ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ
ПРИ СОВЕТЕ МИНИСТРОВ СССР
УПРАВЛЕНИЕ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ КАЗАХСКОЙ ССР

ГИДРОЛОГИЧЕСКИЙ ЕЖЕГОДНИК

1974 г.

Том 5

Бассейны рек Средней Азии

Выпуск 5—8

Бассейн оз. Балхаш и бассейны рек Центрального Казахстана

АЛМА-АТА
1976

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ
ПРИ СОВЕТЕ МИНИСТРОВ СССР

УПРАВЛЕНИЕ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ
КАЗАХСКОЙ ССР

ГИДРОЛОГИЧЕСКИЙ ЕЖЕГОДНИК

1974 г.

Том 5

Бассейны рек Средней Азии

ВЫПУСК 5—8

Бассейн оз. Балхаш и бассейны рек Центрального Казахстана

Под редакцией О.Н. ЛИТОВЧЕНКО

14905

АЛМА-АТА
1976

УДК 551. 48(058)

АННОТАЦИЯ

Гидрологический ежегодник содержит сведения об уровне воды, стоке воды, измеренных расходах воды и наносов, стоке наносов, мутности воды, крупности наносов, удельном и объемном весе донных отложений, температуре воды, толщине льда, химическом составе воды.

Ежегодник рассчитан на специалистов-гидрологов, географов, работников учреждений и организаций, связанных с использованием поверхностных вод.

ПРЕДИСЛОВИЕ

В данном Ежегоднике опубликованы результаты гидрологических наблюдений, выполненных станциями Управления гидрометслужбы Казахской ССР и, кроме того, постами Министерства водного хозяйства (I6), Министерства цветной металлургии(I).

Ежегодник составили гидрометобсерватории: I) Джезказганская – начальник отдела гидрологии Сейдахметова Ш.Б., 2) Кустанайская – начальник отдела гидрологии Янов А.А., 3) Целиноградская – начальник отдела гидрологии Матвеец А.Г., 4) Западно-Казахстанская – начальник отдела гидрологии Полевода С.Е., 5) Балхашская – ст.инженер Саенко В.И.; гидрометбюро: I) Караганда – начальник отдела гидрологии Стратиенко В.М., 2) Семипалатинск – ст.инженер Савкив М.В., 3) Талды-Курган – начальник ГМБ Хан А.Г.; гидрологическая станция Алма-Ата – ст.инженер Метченко Г.А.

Проверка материалов и подготовка к печати произведена бассейновой группой ГС Алма-Ата (ст.инженер Литовченко О.Н., инженеры Авраменко Л.Е., Арсентьева Р.И.).

Редактирование выпуска выполнено старшим инженером Литовченко О.Н.

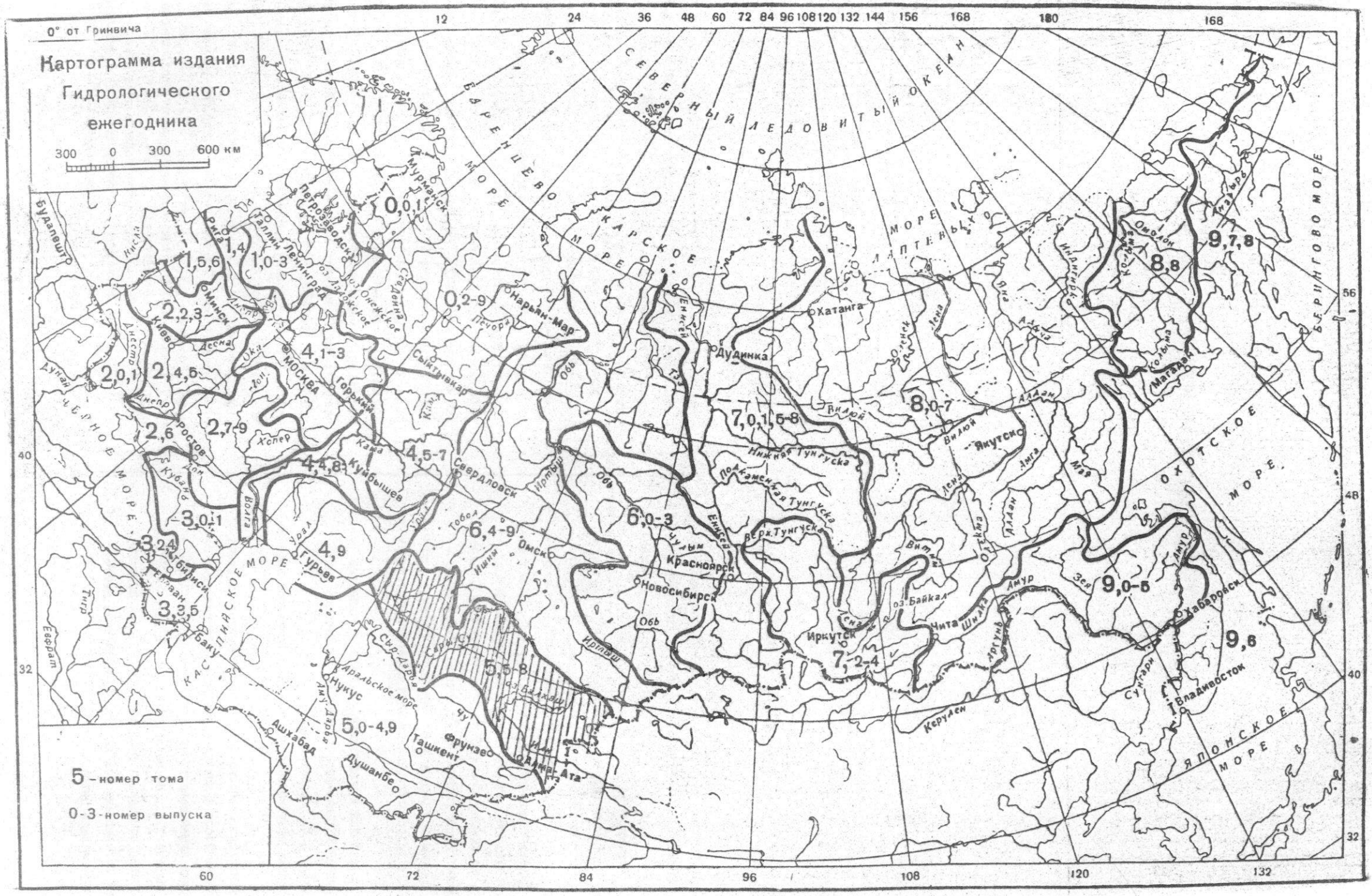
Таблицы химического состава воды и механического состава проб взвешенных наносов и донных отложений подготовлены к печати лабораторией химии поверхностных вод и атмосферы АГМО (ст.инженер Лебедева Т.А., ст.техник Буравцева Н.А.).

Все вычисления помещаемых в Ежегоднике сведений произведены при помощи логарифмической линейки, допускающей неточности в третьей значащей цифре.

Условные обозначения

В Ежегоднике приняты следующие общие для всех таблиц условные обозначения: нб – указывает, что данное явление не наблюдалось; прмз – отмечается промерзание реки; прсх – пересыхание реки; знак – (тире) указывает на отсутствие сведений; абс. – абсолютный; Б.Бол. – большой; БС – Балтийская система высот; В – восток; вдхр – водохранилище; водпост – водомерный пост; высш. – высший; г. – город, гора; гг. – годы; гидроствор-гидрометрический створ; гр.-графа; ГЭС – гидроэлектрическая станция; действ. – действует; д.о. – дом отдыха; ЕРВ – ежедневные расходы воды; ЕУВ – ежедневные уровни воды; ж.-д.ст.- железнодорожная станция; З – запад; зал. – залив; зим. – зимовка; им. – имени; кл. – класс(нивелировки); клд. – кладбище; клх – колхоз; (л), лев.-левый; л.б.-левый берег; М.,Мал. – малый(ая); мертв.пр. – мертвое пространство; мет.ст. – метеорологическая станция; мог. – могила; наиб. – наибольший; наим. – наименьший; н.с. – нет сведений; низш. – низший; оз. – озеро; отд. – отделение; (п), пр.-правый; п.б.-правый берег; подхоз-подсобное хозяйство; пос. – поселок; раз. – железнодорожный разъезд; разв. – развалины; р. – река; с. – селение, село; свх – совхоз; ср. – средний; соп. – сопка; ст. – старший, т.-таблица, том; уроч. – урочище; усл. – условный; фер. – ферма; Ю – юг.

АГМО – Алмаатинская гидрометеорологическая обсерватория
МВХ – Министерство водного хозяйства
Минцветмет – Министерство цветной металлургии
УГМС КазССР – Управление гидрометслужбы Казахской ССР


Картограмма издания Гидрологического ежегодника
300 0 300 600 км
0° от Гринвича
12 24 36 48 60 72 84 96 108 120 132 144 156 168 180 168
Баренцево море
Карское море
Северный Ледовитый океан
море Лаптевых
Берингово море
Охотское море
Японское море
Каспийское море
Черное море
Аральское море
0,1
1,5,6
1,4
1,0-3
2,2,3
2,0,1
2,4,5
2,6
2,7-9
3,0-1
3,2,4
3,3,5
4,1-3
4,5-7
4,8
4,9
5,5-8
5,0-4,9
0,2-9
6,4-9
6,0-3
7,0,1,5-8
7,2-4
8,0-7
8,8
9,7,8
9,0-6
9,6
Мурманск
Петрозаводск
Рига
Таллин
Ленинград
оз. Онежское
оз. Ладожское
Минск
Киев
Смоленск
Москва
Ростов
Горький
Сыктывкар
Нарьян-Мар
Дудинка
Хатанга
Якутск
Магадан
Омолон
Анадырь
Свердловск
Кунбышев
Омск
Тобольск
Красноярск
Новосибирск
Иркутск
оз. Байкал
Чита
Хабаровск
Владивосток
Нукус
Ташкент
Фрунзе
Алма-Ата
Душанбе
Ашхабад
Баку
Тбилиси
Ереван
Днепр
Дон
Волга
Урал
Обь
Енисей
Лена
Амур
Нижняя Тунгуска
Подкаменная Тунгуска
Верх. Тунгуска
Вилюй
Колыма
Индигирка
Алдан
Зея
Шилка
Ангара
Сунгари
Керулен
Сырдарья
Амударья
Иртыш
Ишим
Чулым
Витим
Оленек
Яна
Хатанга
40
32
48
56
60 72 84 96 108 120 132
5 – номер тома
0-3 – номер выпуска

АЛФАВИТНЫЙ СПИСОК РЕК И ОЗЕР, СВЕДЕНИЯ ПО КОТОРЫМ ПОМЕЩЕНЫ В ЕЖЕГОДНИКЕ

Река (озеро)	Куда впадает	№ постов по списку
Айна-Булак, см.Дос	-	-
Айран, см.Коктерек	-	-
Акбастау (Ак-Бастау)	р.Нура (л)	II9
Акишке (Акичке,Акешки)	р.Кызылагаш (л)	8I
Аксай (Ак-Сай)	р.Каскелен (п)	36
Аксенгер (Ак-Сенгир,Аксенгир,Каракастек)	р.Курты (л)	54
Аксу (Ак-Су,Тентексу)	оз.Балхаш	75,76
Акший,см.Каргалы	-	-
Алаколь, озеро	бессточное	I62,I63
Алмаатинка Большая, см. Большая Алмаатинка	-	-
Алмаатинка Малая, см.Малая Алмаатинка	-	-
Алмаатинское Большое, озеро, см.Большое Алмаатинское, озеро	-	-
Алмалы, см.Сарыбулак	-	-
Арасан (Арсалан),см.Нарын	-	-
Асы (Ассы)	р.Шилик (л)	25
Атасу	р.Сарысу (л)	I36
Ачанохв (Ачиноха),см.Супатсай, ручей	-	-
Аягуз	оз.Балхаш	67,68
Баба,см.Хатынсу	-	-
Байкожа, см.Нура	-	-
Байконур(Байконыр,Буланты)	теряется в 7 км от мог.Субтас	I6I
Баканас	теряется в 8 км от г.Аяк-Караул	65
Балаталдык (Бала-Талдык)	р.Талдык (л)	I58
Балхаш,озеро	бессточное	I64-I70
Баскан (Караджигда)	р.Лепсы (л)	74
Батарейка	р.Мал.Алмаатинка (л)	50
Бас-Токрау, см.Токрау	-	-
Батпак (Джангыз-Агач, Джангизка, Калгызагаш, Жангызагаш)	р.Тереклы (п)	88
Батпак, ручей	р.Батпак (п)	89
Бахты (Бахтинка),см.Коктума	-	-
Баянкол (Боянкол,Сарыкойнау, Кескентас)	р.Текес (п)	II
Биен (Биён,Биень,Тасты-Биён,Урман-Биён)	разбирается на орошение в 6 км к СЗ от сих Кызылагаш отд. I-ое	78
Биже (Кугалинка,Кугалы, Бол.Биже,Бельагаш,Бель-Агач,Тентек)	р.Каратал (л)	97
Бол.Алмаатинка (Алмаатинка Озерная, Озерная)	р.Каскелен (п)	37,38
Бол.Алмаатинское (Б.Алмаатинское), озеро	протекает р.Бол.Алмаатинка	I7I
Бол.Усек (Б.Усек),см.Усек	-	-
Борлы, см.Талдык	-	-
Борохудзир (Коктал)	теряется в 5 км к Ю от с.Коктал	I7
Буланты, см.Байконур	-	-
Бутаковка	р.Мал.Алмаатинка (п)	5I
Горельник, ручей	р.Мал.Алмаатинка (л)	49
Дагандалы (Дагандыл,Дагандел, Дегандалы)	р.Баканас (п)	66
Дардамты, см.Дардамтысай	-	-
Дардамтысай (Дардамты) ручей	теряется в 5 км к Ю от с.Дубун	I3
Джайляу, ручей, см.Супатсай, ручей	-	-
Джаланашколь (Таскулы), озеро	бессточное	I72
Джангиз-Агач (Джангизка), см.Батпак	-	-
Джангырык, см.Шилик	-	-
Джусасай, см.Каргалы	-	-
Дос (Кши-Биже,Айна-Булак)	р.Биже (л)	98
Егизкойтас,см.Токрау	-	-

Река (озеро)	Куда впадает	№ постов по списку
Егинсу (Еген-Су)	р.Урджар (п)	I04
Жаксыкон	р.Кон (л)	I29
Жаксы-Сарысу (Джаксы-Сарысу, Джаксы-Сары-Су,Сарысу)	р.Сарысу (п)	I35
Жаманкультас, см.Токрау	-	-
Жаман-Сарысу (Джаман-Сары-Су, Джаман-Сарысу)	р.Сарысу (л)	I33,I34
Жаманты (Джаманты)	оз.Алаколь	I08
Жаманшат (Жаманшат)	р.Ащилы(л), Жаманкон (п),Кон (п)	I30
Жангыз (Жалгыз,Джангыз,Джангизка, Кусак)	р.Коксу (п)	95
Жангызагаш, см.Батпак	-	-
Жезды (Джезды, Джезде)	р.Кара-Кенгир (п)	I42
Жетыкыз, см.Сары-Тургай	-	-
Жидели (Джидели), рукав	оз. без названия	58
Жиланды (Жыланды ,Желанде, Джиланды, Серикпай, Кара-Джеланон)	р.Кара-Кенгир (п)	I4I
Жиланчик, см.Улы-Жиланшик	-	-
Жоса, см.Каргалы	-	-
Или	оз.Балхаш	I,2,6-9
Ир, проток	оз.Балхаш	60
Иргиз	р.Тургай (п)	I54-I56
Иссык (Кассина,Тискенсу)	р.Или (л)	30
Каиндысай (Каинды-Сай)	р.Коктал (л), Каратал (п)	90
Каныш, см.Кара-Тургай	-	-
Капал (Капалка)	р.Кызылагаш (л)	80
Капчагайское, водохранилище	протекает р. Или	3-5
Кара, см.Карой	-	-
Карабрык (Карасрык), см.Коксу	-	-
Караганды (Карагенда)	р.Кара-Кенгир (п)	I39
Кара-Джеланон, см.Жиланды	-	-
Караджигда, см.Баскан	-	-
Каракастек, см.Аксенгер	-	-
Каракастек (Кара-Костек)	р.Аксенгер (л)	55
Кара-Кенгир (Каракингир, Каракынгыр, Кара-Кингир, Кингир)	р.Сарысу (п)	I37
Каракол	теряется в болоте в 9 км к СВ от пос. Сагат	99
Карамыс (Кара-Ойкыс)	р.Шерубайнура (л)	I23
Карасай (Кара-Сай)	теряется в I0 км к СЗ от оз.Балхаш	62
Карасрык, см. Коксу	-	-
Каратал	оз.Балхаш	82-84
Кара-Тургай (Каныш)	р.Тургай (л)	I46-I48
Каратурук	р.Исдавлетсай (л),разбирается на орошение	26
Карашоки, см.Нура	-	-
Каргалы (Акший,Жосса, сух.русло Жоса, Джасусай)	теряется у разв. аула Потантай	I60
Каркара	р.Шарын (л)	2I
Каркаралинка (Каркарлы)	теряется в болотах, не достигая оз. Дат	II4
Карой (Кара)	р.Каратал (п)	85
Каскелен (Каскеленка)	р.Или (л)	33,34
Кассина, см.Иссык	-	-
Каульджур (Каульжур)	оз.Шалкар	I59
Кегень, см.Шарын	-	-
Кельдымурат (Кельды-Мурат, Кандыбурат), см.Хатынсу	-	-
Кемир, см.Кусак (приток Коксу)	-	-
Кенгирское,водохранилище	протекает р.Кара-Кенгир	I38
Керегетас, см.Нура	-	-
Кескентас, см.Баянкол	-	-
Кинкбай (Кинк-Пай), ручей	теряется в 5 км к СЗ от с.Тескенсу	27
Кингир, см.Кара-Кенгир	-	-
Коксу (Кок-Су, Карасрык,Тентек,Карабрык)	р.Каратал (л)	92,93
Коктал, см.Борохудзир	-	-
Коктал (Сатылы)	р.Коксу (л)	94
Коктал	р.Жарлы (л), теряется в 2,7 км к СЗ от клх "Новый путь"	I20
Коктас (Кок-Тас)	теряется в 4 км к СЗ от клд Каргамбай	I44

АЛФАВИТНЫЙ СПИСОК РЕК И ОЗЕР, СВЕДЕНИЯ ПО КОТОРЫМ ПОМЕЩЕНЫ В ЕЖЕГОДНИКЕ

Река (озеро)	Куда впадает	№ постов по списку
Коктерек (Кок-Терек, Сартобе, Айран)	р.Хатынсу (л)	I06
Коктума (Кок-Тума, Бахты, Бахтинка, Учакатты)	р.Эмель (п), оз.Алаколь	I07
Кон	р.Кулянутпес (л)	I28
Кочкарколь (Кочкар-Куль), озеро, см.Уялы, озеро	-	-
Кугалинка (Кугалы), см.Биже	-	-
Куланутпес (Кулан-Утпес, Кулан-Утмес, Куланотпес)	оз.Тениз (Денгиз)	I26, I27
Кумбель	р.Бол.Алматинка (п)	4I
Кумдыколь (Кумды-Куль, Кумды-Коль), озеро	бессточное	I73
Кундузды, см.Улькен-Кундызды	-	-
Кургальджино (Кургальжино, Кургальджин), озеро	протекает р.Нура	I74
Курты	р.Или (л)	53
Кур-Чилик, Куршилик, см.Шилик	-	-
Кусак	р.Урджар (л), оз.Алаколь	I03
Кусак, см.Жангыз	-	-
Кусак (Кемир)	р.Коксу (п)	96
Кши-Биже, см.Дос	-	-
Кызылагаш (Кзыл-Агач, Кызыл-Агач)	оз.Уншколь I-ое	79
Кызыл-Кунгей, ручей (Кызыл-Кунгей, источник)	оз.Бол.Алматинское	39
Лев.Урджар, см.Урджарка, ручей	-	-
Лепсы (Лепса, Сарымсакты)	оз.Балхаш	7I, 72
Маканчи (Маканши), см.Хатынсу	-	-
Мал.Алматинка (М.Алматинка)	р.Кескелен (п)	44-47
Мал.Усек (М.Усек)	р.Усек (п)	I6
Моинты	теряется в I км к Ю от мог.Акшут	63
Нарсай (Нар-Сай), лог	р.Улькен-Жезды (л), р.Жезды (л)	I43
Нарын (Арсалан, Арасан)	р.Аягуз (л)	69
Нарын (сухое русло Нарын), проток	теряется, не достигая оз.Балхаш	59
Нура (Керегетас, Карашоки, Пайгожа, Байкожа, Бейгожа)	оз.Тениз	II5-II8
Озерная, см.Бол.Алматинка	-	-
Олыталдык, см.Талдык	-	-
Прав.Чабын-Сай, см.Шыбынсай	-	-
Пр.Урджар, см.Урджар	-	-
Проходная	р.Бол.Алматинка (л)	42
Сазталгар, см.Талгар	-	-
Сарканд (Саркан)	р.Аксу (п)	77
Сартобе, см.Коктерек	-	-
Сарыбулак (Алмалы)	р.Коктал (п), р.Каратал (п)	9I
Сарыкойнау (Сары-Койнау), см.Баянкол	-	-
Сары-Кенгир (Сарыкингир)	р.Кара-Кенгир (л)	I40
Сарымсакты, см.Лепсы	-	-
Сарымсакты, см.Теректы	-	-
Сарыозен (Сары-Тургай, Сары-Узень)	оз.Сарыкопа	I5I
Сарысай	р.Мал.Алматинка (п)	48
Сарысу (Сары-Су)	оз.Телеколь	I3I, I32
Сары-Тургай (Жетыкыз)	р.Кара-Тургай (л)	I49
Сасыкколь (Сасык-Куль), озеро	бессточное	I75
Сатылы, см.Коктал	-	-
Саумалколь, озеро	бессточное	I76
Серикпай, см.Киланды	-	-
Серкебулак (Серке-Булак)	оз.Бол.Алматинское	40
Сокыр (Сокур)	р.Шерубайнура (п)	I24
Ср.Талгар (Средний Талгар)	р.Пр.Талгар (л), р.Талгар (п)	32а,б
Суминка (Топар I), проток	рукав Топар (старое русло), оз.Магисты	57
Супатсай (Ачаноха, Ачиноха, Бол. Ачинаxо, ручей Джайляу), ручей Сумбе (Сумбе)	теряется в I7 км к ЮЗ от устья р.Хоргос, р.Или (п)	I2
	теряется в 5 км к СЗ от с.Подгорное	I8
Талгар (Сазталгар)	р.Или (л)	3I
Талгар Средний, см.Ср.Талгар	-	-
Талды	оз.Карасор	II2, II3
Талдык (Борлы, Олыталдык)	р.Иргиз (п)	I57
Тенсык	теряется, не достигая оз.Колдар	70
Таскарасу (Таш-Карасу), см.Шарын	-	-
Таскулы, озеро см.Джаланашколь, озеро	-	-
Тасты	р.Ащитасты (п), р.Жалдама (л), р.Тургай (п)	I50
Тегермень, см.Узун-Кунгайлы-Басы, ручей	-	-
Текели	р.Чиже (л)	87
Текес	р.Или (л)	I0
Темирлык (Темирлык, Темерлик)	р.Шарын (п)	22
Тентек, см.Коксу	-	-
Тентек	оз.Сасыкколь	I09, II0
Тентексу, см. Аксу	-	-
Теректы (Сарымсакты)	р.Лепсы (п)	73
Тересбутак, ручей	р.Бол.Алматинка (п)	43
Тискенсу, см.Иссык	-	-
Токрау (Бес-Токрау, Жаманкультас, Егизкойтас)	теряется в 28 км к СЗ от зал.Сарышаган	64
Топар I, см.Суминка, проток	-	-
Тургай	теряется в 8 км к В от оз.Караколь	I45
Тургень	теряется в 6 км к СВ от с.Карашенгель	28
Узунашагай, см. Узункаргалы	-	-
Узункаргалы (Каргалы, Узын-Каргалы, Узунашагай)	р.Курты (л)	56
Узун-Кунгайлы-Басы (Тегермень), ручей	теряется в 5 км к ЮВ от с.Узунтам	I4
Улы-Жиланшик (Улькен-Жиланшик, Жиланчик, Улужиланчик, Шатырлы-Жиланчик)	оз.Жаксы-Акколь	I52, I53
Улькен-Кундызды (Улькен-Кундузды, Улькенкундузды, Кундузды)	р.Нура (п)	I25
Урджар (Пр.Урджар, Урджарка)	оз.Алаколь	I00
Урджарка (Лев.Урджар), ручей	р.Урджар (л)	I0I
Усек (Бол.Усек)	р.Или (п)	I5
Усек Малый, см.Мал.Усек	-	-
Усек	-	-
Учакатты, см.Коктума	-	-
Уялы (Кочкарколь), озеро	бессточное	I77
Хатынсу (Катинсу, Баба, Канды-Бурат, Кельдымурат, Маканчи, Маканши)	оз.Алаколь	I05
Чемолган (Чамалган, Чемолганка, Шемалган)	р.Кескелен (л)	35
Чиже (Чижа, Чажа)	р.Каратал (л)	86
Чушкалы (Шашкалы, Чошкалы)	р.Урджар (л), оз.Алаколь	I02
Шатырлы - Жиланчик, см.Улы-Жиланшик	-	-
Шалкар (Челкар), озеро	протекает р.Каульджур	I78
Шалкудысу, см.Шарын	-	-
Шарын (Чарын, Таскарасу, Таш-Карасу, Шалкудысу, Чалкудысу, Кегень)	р.Или (л)	I9, 20
Шенгельды (Шенгильды, Шингильды), ручей	р.Или (п)	29
Шерубайнура (Чурубай-Нура)	р.Нура (л)	I2I, I22
Шилик (Джангырык, Кур-Чилик, Куршилик, Чилик)	р.Или (л)	23, 24
Шинжалы (Чинжалы, Чинджалы)	р.Тентек (л)	III
Шубар-Кунан, проток	зал.Майтан, оз.Балхаш	6I
Шыбынсай (Прав.Чабынсай, Чабынсай, Шибынсай)	р.Бутаковка (п)	52

Таблица 1

СПИСОК ПОСТОВ, СВЕДЕНИЯ ПО КОТОРЫМ ПОМЕЩЕНЫ В ЕЖЕГОДНИКЕ

В Ежегоднике принято называть гидрологическим постом место, в котором ведутся гидрологические наблюдения.

В Список внесены гидрологические посты, которые находятся в составе станций.

Список постов составлен в порядке гидрографической схемы, согласно которой после постов на главной реке, расположенных от истока к устью, помещены посты на её притоках в порядке их впадения, также от истока к устью.

Озерные посты помещены в Списке после речных в алфавитном (по названиям) порядке, в пределах озера - по часовой стрелке, начиная от южной точки его.

Две даты открытия даны для тех постов, водомерные устройства которых переносились в прошлые годы без сохранения непрерывности ряда уровенных наблюдений, причем первая дата указывает первоначальную дату открытия поста в данном пункте, а вторая, в скобках - дату последнего переноса водомерного устройства.

Две даты открытия указаны также и для постов, режим объектов которых существенно изменился в результате искуственного регулирования или резкой деформации русла.

Посты, на которых в 1974 г. переносились водомерные устройства с нарушением непрерывности их ряда, показаны в Списке под номером с буквенным индексом. Для этих постов в графах 6,7 в скобках указаны даты их открытия и закрытия.

В графе 11 показано количество измеренных расходов воды в данном году. По тем постам, по которым измерялись также расходы наносов, в числителе указано количество расходов воды, в знаменателе - наносов.

Площадь водосбора указана дробью: для постов № 116-118, 145,148 - в числителе общая, в знаменателе действующая, для постов № 138,162-170,173,174,176,178 в числителе площадь зеркала, в знаменателе - водосбора.

По посту № 153 (1971-1974гг.) материалы наблюдений не поступили.

Пост р.Жиренайгыр - с.Покровка из Списка постов за 1974г. исключен из-за систематического непоступления материалов наблюдений.

№ поста	Река, канал, водохранилище, озеро	Местоположение (название) поста	Расстояние от устья (км)	Площадь водосбора (км²)	Период действия		Высота нуля графика		В чьем ведении находится пост	Число измеренных расходов воды / паносов	№ таблицы подробных сведений
					открыт	закрыт	высота (м)	система высот			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				Посты на реках и водохранилищах							
I	Или	пристань Борохудзир	695	7I800	3I/УШ I9I2 (27/УI I948)	действ.	498,I6	БС	УГМС КазССР		2,9,I0
2	"	в I7I км выше Капчагайской ГЭС	6I4	85400	I/IX I956	"	483,64	"	то же	2I	2-4,9-II
3	вдхр Капчагайское (р. Или)	в I09 км выше Капчагайской ГЭС	-	- / III000	I/I I974	"	2,00	усл	"		2,9,I0
4	то же	мет.от. Карачок	-	- / III000	I/I I974	"	2,00	"	"		2,9,I0
5		г.Капчагай	-	- / III000	5/IУ I97I	"	467,40	БС	"		2,9,I0
6	Или	уроч.Капчагай	434	III000	I3/IX I9I0 (I/I I970)	"	427,76	"	"	76/8	2-9,II
7	"	с.Ушжарма	264	I29000	8/X I937 (I/I I970)	"	377,89	(БС)	"	23/8	2-II
8	"	в I км ниже ответвления рукава Жидели	228	I29000	29/УШ I956 (I/I I970)	"	367,48	абс.	"	32/II	2-6,9-II
9	"	свх "Джидели"	35	I3I000	I6/УI I957 (I/I I970)	"	5,00	усл.	"	22/I8	2-6,9,I0
I0	Текес	с.Текес	33I	I770	22/IУ I9I4 (I/Ш I973)	"	I773,89	БС	"	28	2-4,9-II
II	Баянкол	с.Баянкол	49	65I	I3/УI I965	"	2I69,36	"	"	32/II	2-II
I2	ручей Супатсай	с.Бол.Дехкан	27	67,0	I937	"	8,00	усл.	МВХ	I2	2-4
I3	ручей Дардамтсай	с.Дардамты	25	94,5	I935	"	8,00	"	"	I2	2-4
I4	ручей Узун-Кунгайлы-Басы	с.Тегермень	26,5	68,4	I937(I/УI I969)	"	7,75	"	"	I4	2-4
I5	Усек	в I,7 км выше впадения р.Мал.Усек	II9	724	27/Ш I9I3 (30/УI I966)	"	I264,50	БС	УГМС КазССР	38/9	2-9,II
I6	Мал.Усек	в 0,2 км выше слияния с р.Усек	0,2	407	26/Ш I9I3 (25/X I960)	"	I234,35	"	то же	37	2-4,9
I7	Борохудзир - с.Кийтин	с.Кийтин	37	470	25/УП I948 (I/УШ I972)	"	II6I,37	"	"	37/I0	2-9
I8	Симбе	с.Симбе	8,0	86,7	I937	"	7,00	усл.	МВХ	I4	2-4
I9	Шарын	в 2 км ниже устья р.Улькен-Талдыбулак	I84	5070	I/УШ I929 (I/I I965)	"	I749,57	БС	УГМС КазССР	32/I5	2-9,II
20	"	уроч.Сарытогай	84	7370	22/У I927	"	762,4I	"	то же	29/I3	2-9,II
2I	Каркара	у выхода из гор	43	997	I/IX I959	"	204I,89	"	"	I3	2-9,II
22	Темирлик	с.Темирлик	9,4	504	23/П I963 (I7/УI I966)	"	I049,40	"	"	I7/4	2-I0
23	Шилик	с.Мальбай	63	4300	22/Ш I928	"	866,79	"	"	3I/I5	2-9
24	"	устье	I2	4740	2I/У I970	"	4,00	усл.	"	8	2-4,9-II
25	Аса	с.Асасага	I0	488	I947	"	8,00	"	МВХ	I4	2-4
26	Каратурук	разв.Каратурук	I6	I59	I936	"	3,75	"	"	I3	2-4
27	ручей Киикбай	разв.Киикбай	I3	II0	I945	"	79,00	"	"	I2	2-4
28	Тургень	с.Таутургень	73	6I4	I8/IУ I9I2 (I3/У I925)	"	II4I,79	(БС)	УГМС КазССР	39/I3	2-9,II
29	ручей Шенгельды	с.Шенгельды	I6	I360	I/УП I960 (I5/Ш I97I)	"	563,00	БС	то же	25	2-4,9
30	Иссык	г.Иссык	98	256	I8/IУ I9I2 (I/УП I966)	"	I259,59	(БС)	"	38	2-4,9
3I	Талгар	г.Талгар	II5	444	I4/IУ I9I2 (7/УШ I962)	"	II99,2I	БС	"	48/I4	2-6,9,II
32а	Ср.Талгар	турбаза"Талгар"	9,0	57,0	I8/УI I962	(24/УШ I973)	2497,00	усл.	"	-	-
32б	то же	турбаза "Талгар"	9,0	57,0	(I5/У I974)	действ.	2496,50	"	"	I9	2-4,9
33	Каскелен	г.Каскелен	I38	290	I4/У I909	"	II29,74	(БС)	"	34/7	2-9,II

№ поста	Река, канал, водохранилище, озеро	Местоположение (название) поста	Расстояние от устья (км)	Площадь водосбора (км²)	Период действия		Высота нуля графика		В чьем ведении находится пост	Число измеренных расходов воды / наносов	№ таблицы подробных сведений
					открыт	закрыт	высота (м)	система высот			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	Каскелен	устье	I3	3030	I8/У I970	действ.	6,00	усл.	УГМС КазССР	I8	2-4,9-II
35	Чемолган	с.Чемолган	6I	I39	7/У I9I2 (I938)	"	I096,50	БС	МВХ	3I	2-4
36	Аксай	с.Аксай	46	I36	29/IУ I9I2 (22/Ш I965)	"	6,00	усл.	"	2I	2-4
37	Бол.Алматинка	в 2 км выше оз.Бол.Алматинское	87	7I,8	I5/IX I95I	"	2654,I9	БС	УГМС КазССР	42/I2	2-II
38	то же	в 2 км выше устья р.Проходной	73	I55	I/IУ I952 (23/XII I959)	"	I470,67	"	то же	33	2-4,9-II
39	ручей Кызыл-Кунгей	устье	I,5	2,I2	I9/X I957	"	-	-	"	-	3,9,I0
40	Серкебулак	устье	0,I	5,00	I/XII I930 (I8/УI I966)	"	2507,68	БС	"	40	2-4,9,I0
4I	Кумбель	устье	0,9	22,4	7/IX I95I (3/УШ I953)	"	2I50,44	"	"	36	2-4,9-II
42	Проходная	устье	I,4	82,0	I/УI I95I (I8/УI I966)	"	I422,92	"	"	34	2-4,9,I0
43	ручей Тересбутак	устье	I;0	3I,0	3/IX I945 (I4/Ш I968)	"	I362,26	"	"	33	2-4,9,I0
44	Мал.Алматинка	мет.ст.Мынжилки	I23	2I,0	27/У I936	"	30I8,97	"	"	28	2-4,9
45	то же	альпбаза "Тузкоу"	I20	28,0	8/УП I939	"	-	-	"	-	-
46	"	ниже устья р.Сарысай	II6	45,2	I5/УП I973	"	6,00	усл.	"	47	2-4,9
47	"	г.Алма-Ата	I06	II8	6/У I908 (22/УП I973)	"	II74,56	БС	"	43	2-4,9,II
48	Сарысай	устье	0,2	I0,0	I/IУ I94I (I3/XII I973)	"	I959,7I	"	"	4I	2-4,9
49	ручей Горельник	турбаза "Горельник"	0,2	II,8	26/IУ I940	"	I893,49	"	"	5I	2-4,9
50	Батарейка	д.о."Просвещенец"	0,2	5,55	29/У I94I	"	I566,86	"	"	I6	2-4,9
5I	Бутаковка	с.Бутаковка	4,5	I7,2	20/У I940	"	I472,79	"	"	38	2-4,9
52	Шыбынсай	в 2 км выше устья	2,0	I,37	II/Ш I948	"	I420,00	"	"	-	3,9
53	Курты	база клх им.Ленина	I22	9500	I/УI I94I	"	572,26	(БС)	"	32/II	2-II
54	Аксенгер	с.Таран	66,2	976	I940(28/УПI970)	"	6,00	усл.	МВХ	24	2-4
55	Каракастек	с.Каракастек	I5	200	I940	"	I258,00	БС	УГМС КазССР	29/I7	2-II
56	Узункаргалы	пос.Фабричный	I0I	344	I4/IУ I9I3 (I/У I965)	"	II08,55	"	МВХ	28	2-4
57	проток Суминка	в 6 км ниже истока	I3	-	I8/IX I956 (I/I I970)	"	367,37	абс.	УГМС КазССР	4I/I5	2-6,9-II
58	рукав Жидели	в I6 км ниже истока	I07	-	I5/XП I967 (I/I I970)	"	7,I0	усл.	то же	35/I4	2-6,9-II
59	проток Нарын	с.Наурузбай	-	-	I/I I968 (I/I I970)	"	6,50	"	"	28/I3	2-6,9-II
60	проток Ир	с.Ир	2,5	-	9/УI I957 (I/I I970)	"	7,00	"	"	35/I2	2-6,9-II
6I	проток Шубар-Кунан	в I,5 км выше устья	I,5	-	I2/УI I957 (I/I I970)	"	7,00	"	"	I6/7	2-6,9,II
62	Карасай	ж.-д.ст.Карасай	I9	I590	I/I I96I	"	375,23	БС	"	I7	2-4,9
63	Моинты	ж.-д.ст.Киик	I08	893	30/У I94I (I2/УI I956)	"	68I,42	"	"	29/I0	2-6,9,I0
64	Токрау	пос.Актогай	203	2690	I3/У I94I (I/I I973)	"	770,75	"	"	22/6	2-II
65	Баканас	с.Чубартау	I72	2970	26/IУ I938	"	637,05	"	"	I7/8	2-9,II
66	Дагандели	зим.Карабулак	96	37I0	I/I I958	"	699,82	"	"		
67	Аягуз	клх им.40 лет Октября	4II	I450	I4/X I960	"	896,68	"	"	I0	2-4,9,I0
68	Аягуз	г.Аягуз	275	8I80	6/IX I942 (I/X I952)	"	630,68	"	"	55/22	2-II
69	Нарын	с.Чингужи	34	3I6	2I/УI I963	"	7I6,00	"	"	I2/2	2-9

№ поста	Река, канал, водохранилище, озеро	Местоположение (название) поста	Расстояние от устья (км)	Площадь водосбора (км²)	Период действия		Высота нуля графика		В чьем ведении находится пост	Число измеренных расходов воды / наносов	№ таблицы подробных сведений
					открыт	закрыт	высота (м)	система высот			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	Таншык	раз. № 25	83	542	I/I I968	действ.	547,88	БС	УГМС КазССР	27/I6	2-I0
7I	Лепсы	г.Лепсинск	357	I220	4/УП I93I	"	937,70	"	"	43	2-4,9,I0
72	"	подхоз Лепсы	I2	8040	23/IУ I934	"	34I,39	"	"	34/5	2-II
73	Теректы	с.Веселое	20	498	I5/IX I950	"	798,79	"	"	44	2-4,9,II
74	Бескан	с.Покатиловка	I34	8I8	II/У I926 (I/I I973)	"	995,65	"	"	40	2-4,9,II
75	Аксу	пос.Джансугуров (сбросной канал ГЭС)	250	-	4/IУ I909 (I/I I959)	"	673,50	"	"	38	3,4,9
76	"	ж.-д.ст.Матай	I02	4200	25/Ш I929 (I7/Ш I942)	"	400,03	"	"		2,9,I0
77	Сарканд	г.Сарканд	47	645	2I/IУ I909 (2/У I925)	"	837,2I	"	"	35	2-4,9,I0
78	Биен	с.Арасан	90	369	II/УП I927 (I/I I952)	"	7,50	усл.	МВХ	I5	2-4,9
79	Кызылагаш	с.Кызылагаш	64	I080	23/У I926 (29/УI I948)	"	483,00	БС	УГМС КазССР	42/6	2-I0
80	Капал	с.Капал	3I	8I;0	2/У I929 (20/УШ I964)	"	I256,59	"	то же	33	2-4,9
8I	Акшке	свх Капальский	70	68,6	I5/X I965 (I/IУ I969)	"	680,I5	"	"	47	2-4,9,I0
82	Каратал	г.Уш-Тобе	273	I3200	8/XI I9I3	"	4I9,62	"	"	39/9	2-II
83	"	уроч.Наймансуек	I43	I6500	7/XI I939 (I/I I974)	"	375,00	"	"	43/I0	2-II
84	"	с.Раздольное	3I	I9000	8/УШ I96I	I/I I974	347,93	"	"	-	-
85	Карой	г.Текели	0,5	484	I/I I940	действ.	I027,56	"	"	39	2-4,9,II
86	Чиже	г.Текели	2,6	479	I/У I959 (25/У I966)	"	I058,08	"	"	38	2-4,9
87	Текели	г.Текели	0,4	I93	22/У I959 (4/У I964)	"	I054,I3	"	"	37	2-4,9,II
88	Батпак	с.Малогоровка	7,I	3I,4	26/IУ I957	"	887,64	"	"	6	3,4,9,I0
89	ручей Батпак	с.Малогоровка	0,8	2I,4	26/IУ I957	"	874,I8	"	"	5	3,4,9
90	Каиндысай	пос.Березовка	4,5	25,5	28/X I950 (8/IУ I959)	"	I093,66	"	"	4	3,4,9,I0
9I	Сарыбулак	пос.Алмалы	23	I20	20/X I962	"	6I2;08	"	"	33	2-4,9,I0
92	Коксу	с.Коксу	I02	I590	I/X I955	"	I255,00	(БС)	"	37	2-4,9
93	"	клх им.Ленина	30	4250	3/У I925 (2I/УШ I969)	"	656,I5	БС	"	38	2-4,9
94	Коктал	с.Аралтобе	27	293	I/X I95I	"	2022,22	"	"	34	2-4,9
95	Жангыз	с.Жангызагаш	I7	90,4	I/УП I946	"	885,88	"	"	4I	2-4,9,I0
96	Кусак	с.Екпынды	46	52,I	24/IУ I929 (I/X I972)	"	6,07	усл.	МВХ	35	2-4,9,I0
97	Биже	с.Красногоровка	I3I	822	I6/Ш I946 (27/Ш I974)	"	I037,I0	БС	УГМС КазССР	50	2-4,9-II
98	Доо	ж.-д.ст.Айна-Булак	4,0	I830	3/УП I969	"	698,29	"	то же	44	2-4,9,I0
99	Каракол	с.Таскескен	87	I020	I8/У I925 (I/I I955)	"	545,09	"	"	35	2-4,9-II
I00	р.Урджар	с.Алексеевка	I87	88,4	I932	"	796,9I	"	"	46	2-9
I0I	ручей Урджарка	с.Алексеевка	2,5	54,6	I932(9/У I973)	"	807,0I	"	"	49	2-9
I02	Чушкалы	с.Урджар	4,8	486	I/XI I952	"	44I,87	"	"	5I	2-4,9,II
I03	Кусак	с.Ириновка	5I	203	I2/УП I925 (I963)	"	I9,32	усл.	МВХ	60	2-4
I04	Егинсу	с.Благодатное	6I	I87	I936	"	6,00	"	"	64	2-4
I05	Хатынсу	с.Кызылжулдуз	II7	242	26/IУ I9I4 (26/IX I97I)	"	90I,I4	БС	УГМС КазССР	32	2-4,9,I0

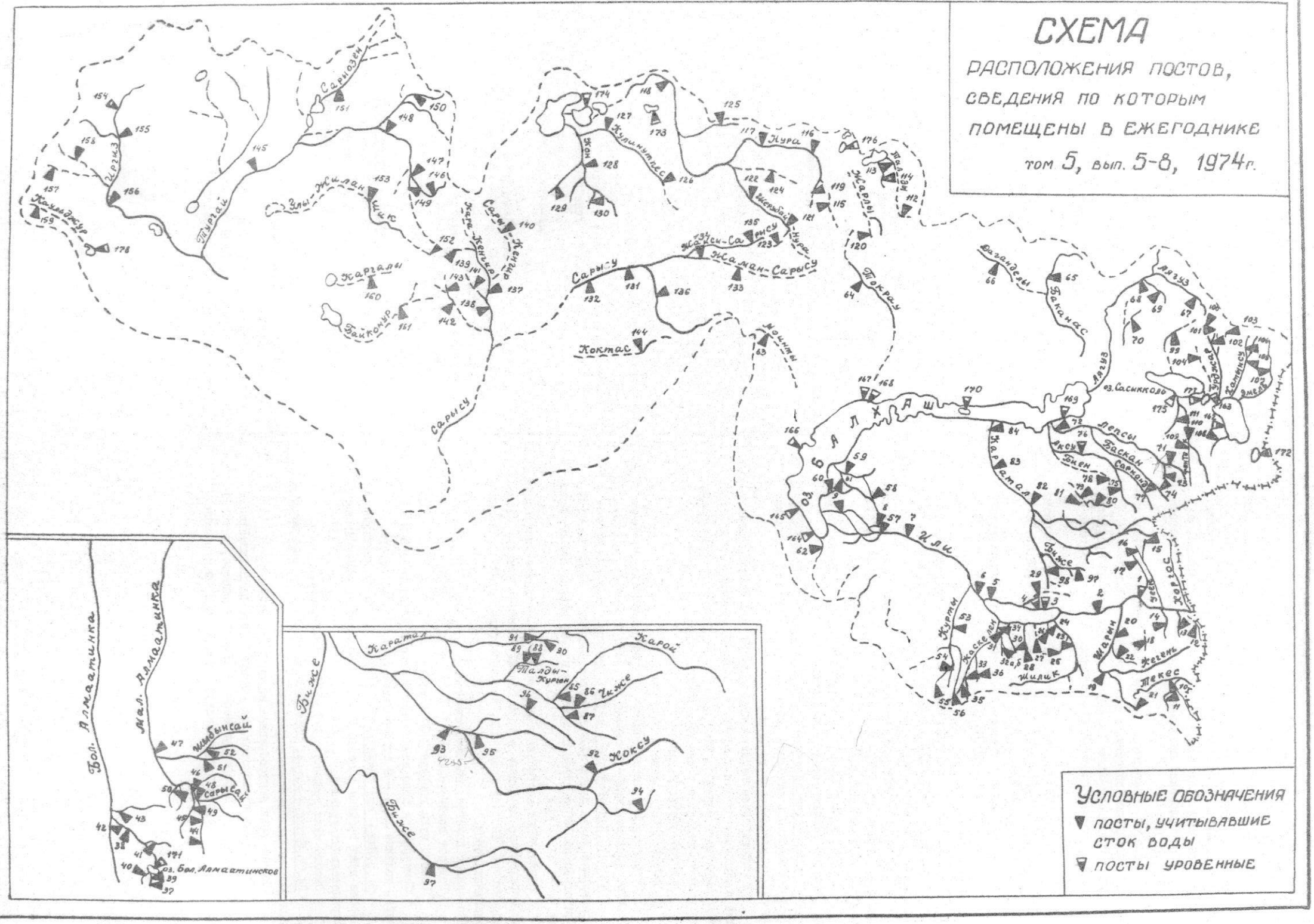
№ поста	Река, канал, водохранилище, озеро	Местоположение (название) поста	Расстояние от устья (км)	Площадь водосбора (км²)	Период действия		Высота нуля графика		В чьем ведении находится пост	Число измеренных расходов воды / наносов	№ таблицы подробных сведений
					открыт	закрыт	высота (м)	система высот			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I06	Коктерек	с.Новопятигорское	40	207	I933(24/У I972)	действ.	758,65	БС	УГМС КазССР	54/32	2-9,II
I07	Коктума	с.Бахты	22	329	I948	"	436,00	"	то же	45/24	2-6,9
I08	Каманты	с.Каманты	I5	6I8	II/УI I956	"	548,40	"	МВХ	-	2,9
I09	Тентек	с.Герасимовка	I08	I380	I0/УП I955 (29/IУ I957)	"	808,6I	"	УГМС КазССР	42/6	2-II
II0	"	клх "Тункуруз"	77	3300	I9I5 (3/IX I94I)	"	584,8I	"	то же	29	2-4,9-II
III	Шиншалы	с.Николаевка	79	309	23/УI I962 (I/IУ I967)	"	683,84	"	"	39	2-4,9,I0
II2	Талды	с.Новостройка	-		I3/УП I973	"	45,00	усл.	"	40	2-4,9
II3	"	фер.Кзыл-Ту	30	3I90	27/УШ I932 (I/I I949)	"	657,20	БС	"	3/-	2-4,9
II4	Каркаралинка	клх "I^{ое}Мая"	6,6	568	2I/УI I954 (I6/IX I962)	"	672,52	"	"	22/5	2-9
II5	Нура	с.Бес-Оба	894	I030	I8/УI I959	"	709,3I	"	"	55/22	2-9,II
II6	"	с.Пролетарское	780	I4I30 / 8470	8/IX I93I (2/IУ I95I)	"	540,36	"	"	43/I2	2-II
II7	"	с.Сергиопольское	705	I7960 / I2300	У I932 (I3/Ш I958)	"	488,I7	"	"	59/I9	2-II
II8	"	с.Романовское	369	50760 / 45I00	I4/IУ I9I5 (I/I I962)	"	349,65	"	"	34/II	2-II
II9	Акбастау	с.Жанаул	47	452	I/XI I949	"	703,I4	"	"	38	2-4,9-II
I20	Коктал	пос.Мийлыбулак	II6	70I	I0/IX I962	"	866,9I	"	"	40	2-4,9
I2I	Шерубайнура	в I2 км ниже с.Аксу-Аюлы	I87	2870	I5/УI I967	"	688,20	"	"	38/22	2-II
I22	"	раз.Кара-Мурун	I02	8700	I/IX I942 (I/I I95I)	"	566,52	"	"	53/9	2-II
I23	Карамыс	с.Карамыс	24	232	22/УШ I948	"	682,0I	"	"	9	2-4,9
I24	Сокыр	с.Курлус	77	I340	II/УI I968	"	52I,00	"	"	2I/I2	2-9
I25	Улькен-Кундызды	с.Скобелевка	76	46I	25/УI I958	"	452,34	"	"	I9/8	2-7,9-II
I26	Куланутпес	свх Щербаковский	253	453	I/XП I959	"	388,29	"	"	I6/8	2-II
I27	"	I отд.свх Кургальджинский	8I	I3600	27/X I962 (2I/Ш I970)	"	45,98	усл.	"	6	2-4,9,I0
I28	Кон	зим.Бирлик	38	I0300	I0/XI I949	"	337,3I	БС	"	5	2-4,9,I0
I29	Жаксыкон	свх Талдысайский	98	943	I8/X I964	"	390,80	"	"	7	2-4,9,II
I30	Жаманшад	свх Аршатинский	I4	I80	I5/УП I965	"	4II,I4	"	"	-	2,9
I3I	Сарысу	раз. № I89	658	26800	I5/XI I96I	"	403,30	"	"	46/II	2-II
I32	"	ж.-д.ст. Кзыл-Джар	586	35200	I/X I959	"	355,97	"	"	8/3	2-9,II
I33	Жаман-Сарысу	раз.Айса	96	59I0	I6/XI I949	"	607,I3	"	"	22	2-4,9
I34	то же	с.Жанаарка	2,5	9200	I5/УI I932 (I/X I942)	"	480,66	"	"	44	2-4,9,I0
I35	Жакон-Сарысу	с.Сарысу	I05	570	I4/У I930	"	625,74	"	"	49/5	2-I0
I36	Атасу	свх Актауский	II3	I500	I/УП I969	"	57I,6I	"	"	30	3,4,9
I37	Кара-Кенгир	в I2 км выше устья р.Жиланды	I00	9850	20/Ш I932 (20/X I958)	"	353,92	"	"	25/4	2-II
I38	вдхр Кенгирское (р.Кара-Кенгир)	г.Джезказган	-	37,3 / I3000	4/I I940 (I/I I955)	"	322,29	"	Минцветмета		2
I39	Караганды	с.Улутау	50	9,00	I/I I957 (I/I I973)	"	622,45	"	УГМС КазССР	7/-	2-4,9,II
I40	Сары-Кенгир	клх "Алгабас"	83	I490	I/I I957	"	478,66	"	то же	2I/7	2-9,II
I4I	Жиланды	в I,9 км выше устья	I,9	2I60	I/X I936 (I6/УI I940)	"	35I,65	"	"	8/-	2-4,9
I42	Жезды	раз.Джезды	80	24I0	3I/Ш I95I	"	377,73	"	"	36/9	2-9,II

№ поста	Река, канал, водохранилище, озеро	Местоположение (название) поста	Расстояние от устья (км)	Площадь водосбора (км²)	Период действия		Высота нуля графика		В чьем ведении находится пост	Число измеренных расходов воды / наносов	№ таблицы подробных сведений
					открыт	закрыт	высота (м)	система высот			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I43	Нарсай	пос.Марганец	I,I	93,8	I/I I956	действ.	433,23	БС	УГМС КазССР	I3	2-4,9
I44	Коктас	г.Мынлы	87	2960	I/X I955	"	452,79	"	то же	2I/I6	2-II
I45	Тургай	пески Тусум	476	56500 / 52300	I/УШ I937 (27/IУ I939)	"	74,83	"	"	28/I0	2-II
I46	Кара-Тургай	с.Кургасын	254	I720	I953(I/I I96I)	"	335,28	"	"	22/3	2-9
I47	то же	зим.Акшиганак	I65	3060	I3/IУ I960 (I3/УI I963)	"	I89,44	"	"	II	2-4,9,I0
I48	"	с.Акутколь	4I	I4900 / I4700	I8/УП I94I	"	I33,76	"	"	4I/8	2-II
I49	Сары-Тургай	свх Сарытургайский	6,2	5600	22/УI I959	"	I94,00	"	"	44	2-4,9,I0
I50	Тасты	свх Тастинский	9,8	I720	2I/УШ I959	"	I67,26	"	"	I8	2-4,9,I0
I5I	Сарыозен	с.Тактай-Копер	73	7I30	I/УП I953	"	I04,26	"	"	I3	2-4,9-II
I52	Улы-Жиланшик	с.Кургантас	397	I70	I/IУ I958	"	373,29	"	"	4	2-6,9
I53	то же	с.Рахмет	247	III00	I/I I964	"	I60,2I	"	"	40	4,9,I0
I54	Иргиз	с.Карабутак	440	50I0	I4/Ш I958 (I/I I968)	"	220,00	"	"		2,9,I0
I55	"	с.Донгелекоор	369	8770	2/XII I959	"	I96,45	"	"	23	2-4,9,I0
I56	"	с.Шенбертал	228	26800	25/Ш I96I	"	I20,9I	"	"	44/I4	2-I0
I57	Талдык	с.Борлы	I28	228	2I/XI I959	"	328,65	"	"	2I	2-4,9,I0
I58	Балталдык	зим.Талдык	47	670	I/I I958	"	I69,88	"	"	3	2-4,9
I59	Каульджур	ж.-д.ст. Каульджур	80	908	20/Ш I96I (I/УП I963)	"	227,07	"	"	I5/5	2-9
I60	Каргалы	клх им.Амангельды	26	I900	I/I I959	"	I79,28	"	"	II/-	2-4,9,II
I6I	Байконур	пос.Байконур	I54	938	2I/IУ I934 (4/IX I964)	"	342,36	"	"	I8/-	2-4,9,II
				Посты на озерах							
I62	Алаколь	пос.Рыбзавода	-	2460 / 68700	7/IX I948	действ.	335,65	БС	УГМС КазССР		2,9,I0
I63	"	пос.Рыбачье	-	2460 / 68700	2/X I960 (I/IX I97I)	"	335,65	"	то же		2,9,I0
I64	Балхаш	ж.-д.ст.Чоганак	-	I8200 / 4I3000	4/XI I953	"	340,00	"	"		2,9,I0
I65	"	ж.-д.ст.Мын-Арал	-	I8200 / 4I3000	I9/УШ I96I	"	340,00	"	"		2,9,I0
I66	"	ж.-д.ст.Сары-Шаган	-	I8200 / 4I3000	I960	"	340,00	"	"		2,9,I0
I67	"	г.Балхаш	-	I8200 / 4I3000	I/Ш I937	"	340,00	"	"		2,9,I0
I68	"	ГМО Балхаш	-	I8200 / 4I3000	I960	"	340,00	"	"		2,9,I0
I69	"	зал.Карашиган	-	I8200 / 4I3000	22/УI I9I3 (I3/X I94I)	"	340,00	"	"		2,9,I0
I70	"	с.Алгазы	-	I8200 / 4I3000	II/УШ I950	"	340,00	"	"		2,9,I0
I7I	Бол.Алматинское	на северном берегу озера	-	0,50 / -	I/УI I929 (I5/УП I952)	"	2500,67	"	"		2,9,I0
I72	Джаланашколь	ст.Джаланашколь	-	36,6 / -	I/X I960	"	366,3I	"	"		2,9,I0
I73	Кумдыколь	с.Кумды-Куль	-	I0,5 / 299	I/I I946	"	353,0I	"	"		2,9-II
I74	Кургальджино	пос.Тениз	-	330 / 5500	26/Ш I955 (23/У I963)	"	307,42	"	"		2,9-II
I75	Сасыкколь	с.Жарсуат	-	74I / -	I/I I96I	"	346,04	"	"		2,9,I0

№ поста	Река, канал, водохранилище, озеро	Местоположение (название) поста	Расстояние от устья (км)	Площадь водосбора ($км^2$)	Период действия		Высота нуля графика		В чьем ведении находится пост	Число измеренных расходов воды / наносов	№ таблицы подробных сведений
					открыт	закрыт	высота (м)	система высот			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I76	Саумалколь	с. Рыбинское	–	4,70 / 52,4	20/III I965	действ.	624,00	БС	УГМС КазССР		2,9,I0
I77	Уялы	с. Алаколь	–	II8 / –	2/IX I956	"	348,74	"	то же		2,9,I0
I78	Шалкар	г. Челкар	–	I3,2 / 2460	25/IX I966	"	I59,53	"	"		2,9,I0

СХЕМА

РАСПОЛОЖЕНИЯ ПОСТОВ, СВЕДЕНИЯ ПО КОТОРЫМ ПОМЕЩЕНЫ В ЕЖЕГОДНИКЕ том 5, вып. 5-8, 1974 г.



Условные обозначения

- ▼ посты, учитывавшие сток воды
- ▽ посты уровенные

ОПИСАНИЯ ПОСТОВ, СВЕДЕНИЯ ПО КОТОРЫМ ПОМЕЩЕНЫ В ЕЖЕГОДНИКЕ

Полные описания содержат сведения о местоположении поста, краткую характеристику участка и режима реки на этом участке, сведения о высотах нуля графика, местах измерения температуры воды, толщины льда, взятия проб воды и др., а также о местоположении гидрометрических створов, по состоянию на 31/XII 1974г.

Для постов, открытых в прошлые годы, приведены лишь сведения, дополняющие описания в предыдущих Ежегодниках.

Ниже приведены общие сведения о высотах нулей графиков водомерных постов. Высотные отметки приведены в следующих системах:

1. В Балтийской системе (справки Госгеонадзора) - посты № 1,2,5,6,10,11,15-17,19-23,29,31,35,37-44,47-52,55,56,62-77, 79-91,93-95,97-102,105-111,113-126,128-178.

При недостаточной точности связующих нивелировок высотные отметки постов № 7,28,30,33,53,92 в Балтийской системе обозначены (БС).

2. В системе высот, полученных от государственной сети нивелировочных знаков СССР посредством ведомственных технических нивелировок, - посты № 8,57.

3. В системе условных высот, самостоятельных для каждого поста - посты № 3,4,9,12-14,18,24-27,32а,б, 34,36,46,54,58-61,78,96,103,104,112,127.

4. Пост № 45 водпост не оборудован, после прошедшего селя, поэтому наблюдения не производятся.

3. вдхр Капчагайское - в 109 км выше Капчагайской ГЭС. Пост расположен в северной части Капчагайского водохранилища на берегу клинообразного залива.

В районе поста берег, высотой до 15 м, песчано-гравелистый с выходами скальных пород, постепенно переходящий в всхолмленную равнину, заканчивающуюся горами Шолак. Дно залива песчано-галечное с илистыми отложениями.

Водпост свайного типа.

Высота нуля графика 2,00 м усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста в 5 м от берега, толщина льда - в створе водпоста в 50 м от берега.

4. вдхр Капчагайское - мет.ст.Карачок. Пост расположен в северной части Капчагайского водохранилища в 90 км восточнее Капчагайской ГЭС в глубоковдающемся в сушу клинообразном заливе.

Прилегающая местность в районе поста - равнина, постепенно переходящая на севере в горы Шолак. Берег на участке поста обрывистый, высотой около 5 м, песчано-гравелистый с выходами скальных пород.

Дно залива пологое, песчано-илистое.

Водпост свайного типа.

Высота нуля графика 2,00 м усл.

Температура воды измеряется в створе водпоста в 5 м от берега, толщина льда - в створе водпоста в 50 м от берега.

9. р.Или - свх "Джидели". I/I 1974г. на посту изменена высота нуля графика с целью удобства обработки, чтобы избежать отрицательных уровней.

Высота нуля графика с I/I 1974г. 5,00 м усл.

24. р.Шилик - устье. Пост расположен в 12 км выше впадения реки в Капчагайское водохранилище.

Долина реки ящикообразная шириной 150-200 м.

Русло реки извилистое, на участке поста прямолинейное, песчано-илистое, деформирующееся. Берега обрывистые, высотой около 3,0 м, поросшие травянистой растительностью и редким кустарником.

Зимой на реке образуется ледостав, характерны заторно-зажорные явления.

Водпост свайного типа расположен на левом берегу.

Высота нуля графика 4,00 м усл.

Гидроствор № I совмещен со створом водпоста и оборудован люлечной переправой.

Температура воды измеряется в створе водпоста на стрежне реки, толщина льда - в створе водпоста на середине реки.

На данном участке реки действовал пост Гидропроекта, материалы обработки хранятся в Гидрометфонде УГМС КазССР, подлинные материалы наблюдений - в архиве Гидропроекта.

I/I 1973г. пост принят УГМС КазССР от экспедиции Гидропроекта.

32б. р.Ср.Талгар - турбаза "Талгар". В связи с неудобством производства наблюдений на старом посту (после селя, прошедшего 15/УП 1973г.) последний перенесен на 14 м ниже. Репер и гидроствор остались прежние.

Водпост свайного типа оборудован на правом берегу.

Высота нуля графика 2496,50 м усл. принята условно.

Уровни старого и нового водпостов не увязаны.

Гидроствор № I расположен в 2 м ниже водпоста и оборудован перекидным гидрометрическим мостиком.

В 20 м выше водпоста оборудован реечный уклонный пост, за нижний уклонный пост принят створ водпоста.

Температура воды измеряется в створе водпоста на середине реки.

34. р.Каскелен - устье. Пост расположен в 13 км выше впадения реки в Капчагайское водохранилище.

Долина реки ясно выраженная, шириной по дну 100-150 м. Склоны ее пологие, поросшие травянистой растительностью и редким кустарником.

Русло реки на участке поста прямолинейное, песчаное, деформирующееся. Правый берег пологий, поросший деревьями, левый - крутой, высотой около 3,0 м, поросший редким кустарником.

Зимой на реке образуются забереги, шуга, ледостав, характерны заторно-зажорные явления.

Водпост свайного типа расположен на правом берегу.

Высота нуля графика 6,00 м усл.

Гидроствор № I совмещен со створом водпоста и оборудован люлечной переправой.

Температура воды измеряется в створе водпоста на стрежне реки, толщина льда - в створе водпоста на середине реки.

На данном участке реки действовал пост Гидропроекта, материалы обработки хранятся в Гидрометфонде УГМС КазССР, подлинные материалы наблюдений - в архиве Гидропроекта.

13/XI 1972г. пост принят УГМС КазССР от экспедиции Гидропроекта.

44. р.Мал.Алмаатинка - мет.ст.Мынжилки. Пост расположен в 50 м выше метеорологической станции Мынжилки.

Долина реки V - образная. Ширина долины по дну 300-400 м. Склоны крутые высотой 300-400 м, покрыты травянистой растительностью.

Русло реки извилистое, на участке поста прямолинейное, валунно-галечное, сильно деформирующееся. Берега обрывистые, высотой 3-5 м.

Поверхностный сток в реке наблюдается только во время таяния снега и ледников (4-5 месяцев в году), весь остальной период года река промерзает и заносится снегом.

Временный водпост реечного типа расположен на левом берегу.

В 1960г. нивелировкой IУ кл. УГМС КазССР произведена привязка реперов водпоста к Балтийской системе высот.

Высота нуля графика 3018,97 м БС.

Временный гидроствор расположен в 3 м выше водпоста и оборудован перекидным мостиком.

Температура воды измеряется в 3 м выше водпоста на середине реки.

I5/УП 1973г. пост разрушен катастрофическим селем. Временный пост оборудован в 250 м выше прежнего, уровни не увязаны.

Сведения о наблюдениях за 1953-197Iгг. опубликованы в "Материалах наблюдений" Алма-Атинской селестоковой станции. Подлинные материалы хранятся в архиве УГМС КазССР.

46. р.Мал.Алмаатинка - ниже устья р.Сарысай. Пост расположен в 180 м ниже устья р.Сарысай.

Долина реки V- образная. Лишенные растительности склоны срезаны селем, рыхлые, сложены суглинисто-супесчаными породами с выходом коренных пород, высотой 10-20м, крутые, крутизна склонов 70-35°. Дно долины загромождено валунами, диаметр которых достигает 3-4 м. Пойма двухсторонняя шириной 10-15 м. В 5 м ниже водпоста расположен водопад высотой 2,0-2;5 м.

Русло извилистое, валунно-галечное.

В зимний период на реке образуются забереги, донный лед, ледостав с полыньями.

Водпост реечного типа расположен на правом берегу.

Высота нуля графика 6,00 м усл.

Гидроствор № 2 расположен в бетонном лотке в 1,0 м ниже водпоста и оборудован перекидным гидрометрическим мостиком.

Температура воды измеряется выше водпоста у правого берега.

С I/У 1950г. по I4/УП 1973г. действовал пост, примерно, в 400 м выше нового поста (в 100-200 м выше устья р.Сарысай) и неоднократно переносился.

I5/УП 1973г. пост был разрушен катастрофическим селем, прошедшим I5/УП 1973г. Уровни ранее действовавших постов и существующего не увязаны.

Сведения о наблюдениях за 1953-197Iгг. опубликованы в "Материалах наблюдений" селестоковой станции. Подлинные материалы хранятся в архиве УГМС КазССР.

48. р.Сарысай - устье. Пост расположен в 150 м выше устья.

Долина реки V - образная. Склоны скалистые, правый - крутой (до 50-80°), левый - обрывистый, с каменистыми осыпями.

Русло реки извилистое, на участке поста прямолинейное, валунно-галечное с преобладающим диаметром валунов 0,2 -0,4м. По правобережью на участке выходы коренных пород, создающие почти отвесную стенку высотой 5-6 м.

В 100 м ниже водпоста построена плотина, через которую проходит автодорога. Хотя плотина имеет водопропускное отверстие, в зимних условиях она создает подпор на участке водпоста.

В зимний период наблюдаются ледостав, забереги, донный лед, зажоры.

Водпост реечного типа расположен на левом берегу.

В 1960г. нивелировкой IУ кл. УГМС КазССР произведена привязка реперов водпоста к Балтийской системе высот.

Высота нуля графика 1959,71 м БС.

Гидроствор № 3 расположен в бетонном лотке в 1,0 м ниже водпоста и оборудован перекидным гидрометрическим мостиком.

Температура воды измеряется в 10 м выше водпоста у левого берега реки.

На данном участке реки действовали посты в периоды: I/IУ-I6/УI 194Iг., I/I 1942г.-3I/XП 1946г. Позже пост переносился дважды I3/У 1969г. и I3/УП 1973г. Наблюдения над уровнем воды на прежних водпостах и существующем не увязаны.

Сведения о наблюдениях за 1953-197Iгг. опубликованы в "Материалах наблюдений" Алма-Атинской селестоковой станции. Подлинные материалы хранятся в архиве УГМС КазССР.

49. ручей Горельник - турбаза "Горельник". Пост расположен в 200 м выше устья, вблизи турбазы "Горельник".

Долина реки на участке поста V - образная. Склоны долины крутые, сложены хрящеватыми грунтами, чередующимися с каменистыми осыпями, поросли елью, кустарником и травянистой растительностью. Пойма только правобережная, шириной 5-10 м, валунно-галечная, затопляется при уровне 250-300 см над нулем графика.

Русло реки извилистое, на участке поста прямолинейное, каменистое, деформирующееся, загромождено валунами. Левый берег крутой, высотой 2-3 м, правый - пологий, высотой 0,5-1,0м.

В зимнее время на реке наблюдаются забереги, ледостав с полыньями.

Водпост реечного типа расположен на правом берегу. В 1957г. на правом берегу в створе водпоста установлен самописец уровня "Валдай" в деревянной будке над бетонным колодцем, сообщающимся с рекой посредством мет.трубы диаметром 0,04 - 0,05 м.

В 1960 г. на посту принята Балтийская система высот, переданная нивелировкой IУ кл.УГМС КазССР. Основной жел.-бет. репер № 4 утрачен в период прохождения селя I5/УП 1973г.

Высота нуля графика 1893,49 м БС.

Гидроствор № I расположен в I м ниже водпоста и оборудован гидрометрическим мостиком.

Температура воды измеряется в 1,0м ниже водпоста на середине реки.

С 26/IУ по I4/УШ 1940г. и с I/IУ 194I по I0/У 1944г. действовал пост в 86 м выше существующего. Наблюдения над уровнем воды на прежнем и новом постах не увязаны.

Сведения о наблюдениях за 1953-197Iгг. опубликованы в "Материалах наблюдений" Алма-Атинской селестоковой станции. Подлинные материалы хранятся в архиве УГМС КазССР.

50.р.Батарейка - д.о."Просвещенец". Пост расположен в 200 м выше устья, на территории д.о."Просвещенец".

Долина реки ясно выраженная, с крутыми склонами, поросшими кустарником и разнотравьем.

Пойма на участке поста двухсторонняя:левобережная - шириной 2-3 м, правобережная - 5-7 м, песчано-галечная, заросшая кустарником (боярышником) и травянистой растительностью; затопляется при уровне воды I50-I70 см над нулем графика.

Русло реки умеренно-извилистое, на участке поста прямолинейное, галечно-валунное. Берега на участке поста бетонированные высотой I-2 м.

В зимний период наблюдается ледостав с полыньями, характерно образование донного льда, зажоров.

Водпост реечного типа расположен на правом берегу.

В 1953г. на правом берегу в створе водпоста установлен самописец уровня воды "Валдай" в деревянной будке над бетонированным колодцем-успокоителем, сообщающимся с рекой посредством мет.трубы диаметром 0,04-0,05 м.

В 1960г. на посту принята Балтийская система высот, переданная нивелировкой IУ кл. УГМС КазССР.

Высота нуля графика 1566,86 м БС.

Гидроствор № I расположен в бетонном лотке, в створе водпоста и оборудован гидрометрическим мостиком.Для учета стока в период межени в лотке, в 3 м ниже водпоста, установлен водослив с треугольным вырезом (угол 90°).

Температура воды измеряется в створе водпоста на середине реки.

Сведения о наблюдениях за 1953-197Iгг. опубликованы в "Материалах наблюдений" Алма-Атинской селестоковой станции.

Подлинные материалы хранятся в архиве УГМС КазССР.

5I. р.Бутаковка - с.Бутаковка. Пост расположен в 2,2 км выше устья р.Шыбынсай на территории колхоза "Горный гигант".

Долина реки V - образная. Склоны долины крутые, с каменистыми осыпями и скалистыми обнажениями, поросшие елью, кустарником, травянистой растительностью.

Пойма односторонняя, правобережная шириной 5-10 м, валунно-галечная, поросшая травянистой растительностью; затопляется при уровне воды 240-300 см над нулем графика.

Русло реки извилистое, на участке поста прямолинейное, валунно-галечное, деформирующееся. Берега пологие высотой 0,5-1,0 м.

В зимний период на реке образуются ледостав с полыньями, забереги, донный лед, ледяные мосты и зажоры.

Водпост реечного типа расположен на левом берегу. В 1953г.

на левом берегу в створе водпоста установлен самописец уровня "Валдай" в деревянной будке над бетонированным колодцем, сообщающимся с рекой посредством двух труб диаметром 0,04-0,05 м.

В 1960г. на посту принята Балтийская система высот, переданная нивелировкой IУ кл. УГМС КазССР.

Высота нуля графика 1472,79 м БС.

Гидроствор № I расположен в I,0 м ниже водпоста и оборудован перекидным гидрометрическим мостиком.

Температура воды измеряется в I,0 м ниже водпоста на стрежне реки.

I/I 1948г. пост восстановлен на месте поста, существовавшего с 1940 по 1947г. Наблюдения над уровнем воды на прежнем и существующем постах не увязаны. Наблюдения за 1940-1947г. отрывочные; хранятся в архиве Алма-Атинской селестоковой станции. Сведения о наблюдениях за 1953-1971гг. опубликованы в "Материалах наблюдений" Алма-Атинской селестоковой станции. Подлинные материалы хранятся в архиве УГМС КазССР.

52. р.Шыбынсай - в 2 км выше устья. Пост расположен в I,3 км выше слияния с р.Левый Шыбынсай.

Долина реки V - образная. Склоны пологие, поросшие травянистой растительностью, кустарником, фруктовыми деревьями. Пойма двухсторонняя, шириной 3-5 м, заросшая кустарником, разнотравьем, затопляется при уровне 150-190 см над нулем графика.

Русло реки извилистое, на участке поста прямолинейное, песчано-галечное с суглинком. Берега пологие высотой 0,5-0,7м.

В зимнее время на реке наблюдаются ледостав, забереги, донный лед, зажоры.

Водпост реечного типа расположен на левом берегу. В 1965г. на этом же берегу в створе водпоста установлен самописец уровня "Валдай" в деревянной будке над бетонированным колодцем, сообщающимся с рекой посредством отверстия в стенке лотка.

Для учета стока пост оборудован тонкостенным незатопленным водосливом с треугольным вырезом (угол 90°). Регистрация напоров производится над углом выреза водослива, в1,0 м ниже водпоста.

В 1960г. на посту принята Балтийская система высот, переданная нивелировкой IУ кл.УГМС КазССР.

Высота нуля графика 1420,00 м БС.

Температура воды измеряется в 5 м ниже водпоста на стрежне реки.

С I/Ш 1948г.по 31/XII 1970г. действовал пост в 0,5 км выше существующего. Наблюдения над уровнем воды на прежнем и новом постах не увязаны. Сведения о наблюдениях за 1953-1971гг. опубликованы в "Материалах наблюдений" Алма-Атинской селестоковой станции. Подлинные материалы хранятся в архиве УГМС КазССР.

57. проток Суминка - в 6 км ниже истока. На посту переоборудован участок для определения уклона: вместо 200м он оборудован на участке 100 м.

74. р.Бескан - с.Покатиловка. 25/XI нивелировкой IУ кл. УГМС КазССР произведена привязка репера водпоста к Балтийской системе высот.

Высота нуля графика 995,65 м БС.

81.р.Акишке - свх Капальский. На посту оборудованы свайные уклонные водпосты на участке 80 м.

83. р.Каратал - уроч.Наймансуек. Пост расположен в 6 км к ЮЗ от могилы Байгобат, примерно в 98 км ниже г.Уш-Тобе, в 2 км выше ранее действовавшего поста.

Долина реки пойменная с невысокими пологими склонами сливающимися с прилегающей местностью. Склоны долины сложены суглинком, слабо рассечены неглубокими ложбинами старицами; отдельные участки склонов, поросшие редкой травяной и кустарниковой растительностью, чередуются со значительными участками зарослей саксаула и тала. Пойма только левобережная, неровная, пересечена старицами и протоками, сложена песчано-илистыми грунтами, поросла древесно-кустарниковой растительностью.

Русло реки умеренно извилистое, песчано-илистое, деформирующееся. Правый берег высотой до 4 м, крутой, песчаный, размываемый. Левый берег пологий, песчано-илистый, поросший кутарником и камышом; в межень у левого берега образуется песчаная коса.

Зимой на реке образуется ледостав, в излучинах реки образуются заторы льда и зажоры.

Водпост смешанного типа расположен на правом берегу.

20/XI 1973г. УГМС КазССР нивелировкой IУ кл.произведена привязка репера поста к Балтийской системе высот.

Высота нуля графика 375,00 м БС.

Гидроствор № I расположен в 20 м ниже водпоста и оборудован паромной переправой.

Единичные пробы воды для определения мутности берутся в гидростворе № I в 35 м от постоянного начала одноточечным способом батометром-бутылкой на штанге емкостью I л.

Температура воды измеряется в створе водпоста в проточном месте у берега, толщина льда-в створе водпоста на середине реки.

107.р.Коктума - с.Бахты. 13/УШ нивелировкой IУ кл. УГМС КазССР произведена привязка реперов водпоста к Балтийской системе высот.

Высота нуля графика 436,00 м БС.

143. р.Нарсай - пос.Марганец.В 1974г. на посту оборудованы свайные уклонные водпосты на участке 80 м.

ОБЗОР РЕЖИМА РЕК

1974 год по величинам стока на реках бассейна оз.Балхаш является маловодным, 70-80-процентной обеспеченности, на реках Центрального Казахстана - довольно многоводным, 20-30-процентной обеспеченности.

При рассмотрении величин стока отдельно взятых водных источников оказалось, что наиболее высокая водность наблюдалась на западе рассматриваемой территории, в бассейне р.Тургай, весьма низкая - в бассейнах рек Курты и Каратал.

Для более полной характеристики формирования стока в году приводим краткую оценку погодных условий по сезонам.

После текста Обзора приведены в нескольких таблицах показатели Гидрометеорологических условий режима.

Зима (ноябрь 1973г.-март 1974г.). В ноябре, декабре над территорией бассейна наблюдалась циркуляция воздушных масс, близкая к широтной , что обусловило положительную аномалию температуры (+1,+6°). В январе-марте циркуляция воздуха сменилась на меридиональную с холодной погодой (аномалия температуры -2,-5°, а в третьей декаде февраля -6,-17°).

Переход температуры через 0-5° произошел на 15-30 дней позже обычных дат.

Снежный покров начал появляться в конце сентября, а устойчивый покров установился в декабре, позже средних дат на 20 - 40 дней.

Образование устойчивого ледостава на реках в разных частях бассейна произошло на 10-20 дней позже обычного.

В рассматриваемый период в центральной зоне бассейна осадков выпало, в основном, около нормы и местами (на западе) больше нормы, на остальной территории - преимущественно меньше нормы.

Сток рек за зимний период наблюдался близким к средним величинам.

Весной (апрель,май) наблюдался меридиональный тип циркуляции с высотным гребнем над Восточным и Центральным Казахстаном, что обусловило преобладание над рассматриваемой территорией юго-западных и западных воздушных потоков и, следовательно, положительный фон температуры (аномалия +2,+4°).

Апрель был влажным почти на всей территории бассейна. Осадков выпало больше нормы, местами около нормы. Май был сухим, осадков на большей части бассейна выпало меньше нормы (40-80% от нормы), лишь в предгорьях Заилийского и Джунгарского Алатау и на крайнем западе - около нормы и местами больше нормы.

Максимальный запас воды в снеге за зиму составил 20-70мм, что составляет 40-80% от нормы. Несколько выше нормы (105%)оказались снегозапасы на западе (р.Тургай).

Сток воды весной почти по всему бассейну был ниже нормы. В пределах среднего многолетнего был сток на ряде горных источников и в пределах 2-х норм наблюдалось половодье на крайнем западе бассейна (р.Тургай,Кара-Тургай).

Лето (июнь-сентябрь). В июне, июле преобладал зональный тип циркуляции (аномалия температуры +1,+4° особенно тепло было в первой декаде июля - аномалия температуры +2,+7°).В августе,сентябре усилилась меридиональность в переносе воздушных масс и над рассматриваемой территорией преобладал северо-западный поток, что привело к понижению температуры(аномалия температуры -1,-3°).

Осадков за лето выпало мало - в большинстве районов бассейна меньше нормы, лишь в бассейне Тургая и горах Заилийского Алатау их выпало местами около нормы и несколько больше нормы. Сухо было на всей территории бассейна в августе.

Сток рек в летний период в различных частях бассейна сложился несколько неодинаково: очень низким он был по источникам с типичными низкогорными бассейнами - Кызылагаш,Биже, Курты и др. (0,2 - 0,5 от нормы); близким к норме (К = 0,7 - 0,9) был сток на реках Заилийского Алатау ; значительно выше средних многолетних величин (К=2,0) наблюдался сток на западе бассейна (р.Тургай).

Осень (октябрь). В октябре преобладал антициклональный тип погоды, было очень сухо, повсеместно количество осадков было значительно меньше нормы, а в большей части бассейна они отсутствовали. Лишь в бассейне р.М.Алмаатинка, на высотах 2000-3000 м над уровнем моря, осадков выпало 90-110% от нормы.

Весьма незначительным был сток воды на реках северного Прибалхашья и реках низкогорной зоны, близким к среднему-на горных реках бассейна и значительно выше среднего - на западе бассейна (р.Тургай,Кара-Тургай).

Ход стока наносов во все сезоны 1974 года был аналогичным стоку воды.

В химическом составе воды на всех реках бассейна изменений не наблюдалось.

Сводные характеристики погодных условий и режима рек в 1974 году приводятся ниже в таблицах I-XIII.

Таблица I

Средняя температура воздуха и суммарные осадки за зимний период

Высота над уровнем моря	МЕТЕОСТАНЦИЯ	Температура воздуха, градусы			Осадки, мм		
		1973, 74гг. (XI-III)	Средняя многолетняя	Отклонения	1973, 1974гг. XI-III	Средняя многолетняя	% от нормы
581	Моинты	-	-11,7	-	36	57	63
656	Жарык	-10,0	-10,6	0,6	124	76	163
651	Бес-Оба	-11,1	-12;4	1,3	32	52	62
653	Аягуз	-10,1	-13,4	3,3	64	79	81
658	Талды-Курган	-5,2	-6,2	1,0	77	144	53
795	Сарканд	-4,6	-4,1	-0,5	157	181	87
794	Сары-Джас	-7,9	-8,4	0,5	67	77	87
428	Курты	-6,9	-6,7	-0,2	71	88	81
998	Сары-Озек	-5,7	-5,7	0,0	64	101	63
605	Шилик	-2,6	-3,5	0,9	46	77	60
3017	Мынжилки	-9,6	-9,7	0,1	126	152	83
1943	Верхний Горельник	-4,6	-4,8	0,2	171	213	80

Таблица II

Дата наступления основных явлений ледового режима в 1973 - 1974 гг.

НАИМЕНОВАНИЕ ПОСТА	Образование первых ледовых явлений		Начало ледостава		Весенний ледоход	
	Средняя многолетняя дата	1973г.	Средняя многолетняя дата	1973,1974гг.	Средняя многолетняя дата	1974г.
1	2	3	4	5	6	7
р.Токрау - пос.Актогай	30/X	1/XI	20/XI	16/XI	15/IV	нб(12/IV)
р.Нура - с.Пролетарское	8/X	2/X	11/XI	21/XI	20/IV	2/IV
р.Жаксы-Сарысу - с.Сарысу	21/X	2/X	9/XI	22/XI	11/IV	28/III
р.Кон - зим.Бирлик	1/XI	24/X	8/XI	2/XI	21/IV	15/IV
р.Тургай - пески Тусум	7/XI	21/XI	9/XI	21/XI	12/IV	нб(30/III)
р.Аягуз - г.Аягуз	5/XI	1/XI	22/XI	2/XII	13/IV	2/IV
р.Баканас - с.Чубартау	27/X	3/X	9/XI	7/XI	15/IV	нб(12/IV)
р.Лепсы - подхоз Лепсы	11/XI	23/XI	30/XI	1/XII	3/IV	30/III
р.Кызылагаш - с.Кызылагаш	16/XI	22/XI	11/XII	19/XII	14/III	нб(25/III)
р.Каратал - г.Уш-Тобе	17/XI	18/XII	11/XII	25/XII	18/III	22/III
р.Или - с.Ушжарма	20/XI	16/XII	17/XII	8/I	26/III	27/III
р.Шарын - уроч.Сарытогай	14/XI	28/XI	-	нб	2/III	-
р.Шилик - с.Малыбай	12/XI	5/XII	-	нб	11/III	-
р.Курты - база клх им.Ленина	16/XI	22/XI	10/XII	20/XII	16/III	16/III
оз.Балхаш - г.Балхаш	9/XI	28/XI	23/XI	11/XII	11/IV	5/IV

Таблица III

Модульные коэффициенты стока воды и наносов за ноябрь-март

НАИМЕНОВАНИЕ ПОСТА	Расходы воды, $м^3/сек$				Расходы взвешенных наносов, кг/сек			
	число лет	1973, 1974гг.	средний многолетний	К	число лет	1973, 1974гг.	средний многолетний	К
1	2	3	4	5	6	7	8	9
р.Кара-Тургай - с.Акутколь	23	1,72	4,26	1,0	16	0,008	0,92	0,01

I	2	3	4	5	6	7	8	9
р.Тургай – пески Тусум	27	0,30	0,096	3,I	I3	0,007	0,0I2	0,6
р.Нура – с.Сергиопольское	37	5,75	0,7I	8,I	24	0,33	0,093	3,5
р.Сарысу – раз. № I89	I3	0,36	0,9I	0,4	9	0,003	0,064	0,05
р.Моинты – ж.-д.ст.Киик	29	0,036	0,056	0,6	2I	0,00I	0,084	0,0I
р.Токрау – пос.Актогай	2I	0,I0	0,099	I,0	I3	0,003	0,I6	0,02
р.Кызылагаш – с.Кызылагаш	28	2,00	I,85	I,I	I3	I,2	3,6	0,3
р.Биже – с.Красногоровка	24	3,I5	2,30	I,4	–	–	–	–
р.Каратал – г.Уш-Тобе	52	52,I	43,9	I,2	36	I4	I5	0,9
р.Тентек – клх "Тункуруз"	30	I5,3	I4,9	I,0	I5	0,II*	0,095	I,2
р.Усек – в I,7 км выше впадения р.Мал.Усек	33	2,58	2,84	0,9	27	0,036	0,025	I,4
р.Шарын – уроч.Сарытогай	43	25,I	2I,2	I,2	34	0,50	I,6	0,3
р.Шилик – с.Малыбай	44	I4,6	I3,5	I,I	34	0;75	0,54	I,4
р.Тургень – с.Таутургень	38	3,4I	2,83	I,2	I3	0,030	0,44	0,I
р.Талгар – г.Талгар	36	3,4I	4,56	0,7	36	0,4I	0,I5	2,7
р.Каскелен – г.Каскелен	44	2,96	I,92	I,5	35	0,0I3	0,059	0,2
р.Курты – база клх им.Ленина	30	3,02	5,27	0,6	24	I,3	I2	0,I

*Сток наносов приводится по посту р.Тентек – с.Герасимовка

Таблица IУ

Дата перехода температуры воздуха к положительной и схода снежного покрова весной I974г.

НАИМЕНОВАНИЕ ПОСТА	Дата перехода среднесуточной температуры через 0°		Дата схода снежного покрова	
	средняя многолетняя	I974 г.	средняя многолетняя	I974 г.
Джезказган	I/IУ	25/Ш	29/Ш	I3/Ш
Караганда	7/IУ	27/Ш	I0/IУ	27/Ш
Бес-Оба	9/IУ	25/Ш	8/IУ	28/Ш
Моинты	I/IУ	25/Ш	I/IУ	25/Ш
Аягуз	3/IУ	29/Ш	9/IУ	7/IУ
Талды-Курган	I7/Ш	I8/Ш	29/Ш	23/Ш
Сары-Озек	I6/Ш	I8/Ш	23/Ш	20/Ш
Капчагай	9/Ш	I6/Ш	I8/Ш	I2/Ш
Верхний Горельник	I/IУ	I7/Ш	23/У	6/У
Аманжельды	3/IУ	27/Ш	7/IУ	26/Ш
Улутау	4/IУ	25/Ш	8/IУ	28/Ш
Лепсинск	2/IУ	27/Ш	26/IУ	II/IУ

Таблица У

Средняя температура воздуха и суммарные осадки за весенний период

Высота над уровнем моря	МЕТЕОСТАНЦИЯ	Температура воздуха, градусы			Осадки, мм		
		I974г. (IУ,У)	средняя многолетняя	отклонение	I974г. (IУ,У)	средняя многолетняя	% от нормы
58I	Моинты	I3,I	I0,2	2,9	2I	26	8I
656	Жарык	II,6	7,8	3,8	55	53	I04
65I	Бес-Оба	I0,2	6,4	3,8	2I	53	40
653	Аягуз	II,8	8,2	3,6	I8	50	36
568	Талды-Курган	I5,0	I2,8	2,2	II9	77	I54
795	Сарканд	I4,0	I2,4	I,6	I00	I09	92
794	Сары-Джас	8,8	6,4	2,4	60	89	67
428	Курты	I5,9	I3,8	2,I	73	55	I33
948	Сары-Озек	I3,6	II,5	2,I	86	72	II9
605	Шилик	I6,3	I4,6	I,7	69	63	II0
30I7	Мынжилки	2,0	-0,6	2,6	2I7	248	88
I943	Верхний Горельник	4,6	4,6	0,0	267	308	87

Таблица УI

Запас воды в снеге (мм) к началу снеготаяния

М Е Т Е О С Т А Н Ц И Я	I973, I974 г.г.	Средняя многолетняя величина	% от нормы
Караганда	73	83	88
Жарык	62	72	86
Аягуз	75	85	88
Талды-Курган	-	76	-
Сары-Озек	27	5I	53
Сары-Джас	5I	90	57
Мынжилки	I04	266	39
Курты	25	42	60
Улутау	70	-	-
Тургай	59	56	I05
Джезказган	23	53	43

Таблица УП

Модульные коэффициенты стока воды и наносов за апрель, май

НАИМЕНОВАНИЕ ПОСТА	Расходы воды, $м^3/сек$				Расходы взвешенных наносов, кг/сек			
	число лет	I974г.	Средний многолетний	К	число лет	I974г.	средний многолетний	К
р.Кара-Тургай - с.Акутколь	23	78,6	40,0	2,0	I6	I4	4,6	3,0
р.Тургай - пески Тусум	27	98,8	5I,6	I,9	I3	6,8	I,7	4,0
р.Нура - с.Сергиопольское	37	I3,I	I9,0	0,7	24	I,4	4,8	0,3
р.Сарысу - раз. №I89	I3	2,66	8,32	0,3	9	0,025	0,39	0,I
р.Моинты - ж.-д.ст.Киик	29	0,I9	I,44	0,I	2I	0,009	0,40	0,02
р.Токрау - пос.Актогай	2I	4,58	II,5	0,4	I3	0,27	2,3	0,I
р.Кызылагаш - с.Кызылагаш	28	3,22	5,38	0,6	I3	0,92	8,9	0,I
р.Биже - с.Красногоровка	24	3,32	4,75	0,7	-	-	-	-
р.Каратал - г.Уш-Тобе	52	60,I	93,9	0,6	36	I5	60	0,2
р.Тентек - клх "Тункуруз"	30	75,8	I0I	0,8	I5	3,6	4,2	0,9
р.Усек - в I,7 км выше впадения р.Мал.Усек	33	I3,4	8,80	I,5	27	0,47	0,4I	I,I
р.Шарын - уроч.Сарытогай	43	5I,8	60,4	0,9	34	8,4	4I	0,2
р.Шилик - с.Малыбай	44	23,2	2I,4	I,I	34	2,5	2,0	I,2
р.Тургень - с.Таутургень	38	7,40	7,27	I,0	I3	I,3	5,8	0,2
р.Талгар - г.Талгар	36	4,57	6,44	0,7	36	0,39	I,4	0,3
р.Каскелен - г.Каскелен	44	4,32	3,I4	I,4	35	0,40	I,4	0,3
р.Курты - база клх им.Ленина	30	3,79	5,22	0,7	24	I,4	8,0	0,2

Таблица УШ

Модульные коэффициенты максимальных расходов воды

НАИМЕНОВАНИЕ ПОСТА	Число лет	Максимальные расходы		
		I974 г.	Средний многолетний	К
I	2	3	4	5
р.Кара-Тургай - с.Акутколь	23	46I	36I	I,3
р.Тургай - пески Тусум	27	332	290	I,I
р.Нура - с.Сергиопольское	37	III	237	0,5
р.Сарысу - раз. № I89	I3	26,5	86,6	0,3

I	2	3	4	5
р.Моинты – ж.-д.ст.Киик	29	4,95	24,I	0,2
р.Токрау – пос.Актогай	2I	27,8	95,6	0,3
р.Кызылагаш – с.Кызылагаш	28	II,I	35,5	0,3
р.Биже – с.Покровка	24	22,7	26,3	0,9
р.Каратал – г.Уш-Тобе	52	I80	325	0,6
р.Тентек – клх"Тункуруз"	30	224	32I	0,7
р.Или – уроч.Капчагай	58	923	I350	0,7
р.Усек – в I,7 км выше впадения р.Мал.Усек	33	2I4	90,I	2,4
р.Шарын – уроч.Сарытогай	43	I45	I47	I,0
р.Шилик – с.Малыбай	44	I44	I50	I,0
р.Тургень – с.Таутургень	38	40,7	42,0	I,0
р.Талгар – г.Талгар	36	4I,3	42,6	I,0
р.Каскелен – г.Каскелен	44	23,8	22,7	I,0
р.Курты – база клх им.Ленина	30	I4,6	40,4	0,4

Таблица IX

Величины сезонного стока в процентах от годового

НАИМЕНОВАНИЕ ПОСТА	ГОД	Сезонный сток в процентах от годового								F км^2
		XI–III		IУ,У		УI–IX		X		
		сток воды	сток наносов	сток воды	сток наносов	сток воды	сток наносов	сток воды	сток наносов	
I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
р.Кара-Тургай – с.Акутколь	I974	2,I	0,06	95,I	99,9	I,6	0,02	I,2	0,02	I4700
	ср.многолетний	9,0	I6,6	86,0	83,I	4,0	0,3	I,0	0,0	
р.Тургай – пески Тусум	I974	0,3	0,I	93,2	95,0	6,5	4,9	0,0	0,0	52300
	ср.многолетний	0,I	0,7	93,6	93,5	6,2	6,0	0,I	0,0	
р.Нура – с.Сергиопольское	I974	I5,0	I9,0	34,3	80,4	I6,2	0,3	34,5	0,3	I2300
	ср.многолетний	3,I	I,9	82,7	97,2	I0,8	0,6	3,4	0,3	
р.Сарысу – раз. № I89	I974	II,0	I0,7	82,3	89,3	4,0	0,0	3,7	0,0	26800
	ср.многолетний	9,6	I4,0	87,5	86,0	I,7	0,0	I,2	0,0	
р.Моинты – ж.-д.ст.Киик	I974	I5,6	I0,0	82,5	90,0	I,7	0,0	0,2	0,0	893
	ср.многолетний	3,7	I7,3	94,9	82,3	I,4	0,4	0,0	0,0	
р.Токрау – пос.Актогай	I974	2,0	I,I	93,4	98,I	2,4	0,4	2,2	0,4	2960
	ср.многолетний	0,8	6,5	9I,9	93,I	5,6	0,2	I,7	0,2	
р.Кызылагаш – с.Кызылагаш	I974	30,0	56,4	48,4	43,I	8,9	0,3	I2,7	0,2	I080
	ср.многолетний	I8,I	27,2	52,8	67,2	I7,2	5,2	II,9	0,4	
р.Биже – с.Красногоровка	I974	28,7	–	30,2	–	I5,9	–	25,2	–	822
	ср.многолетний	20,6	–	42,7	–	I8,8	–	I7,9	–	
р.Каратал – г.Уш-Тобе	I974	3I,9	46,3	36,9	49,5	7,4	2,8	23,8	I,4	I3200
	ср.многолетний	I6,I	I3,9	34,4	55,9	3I,7	27,9	I7,8	2,3	
р.Тентек – клх "Тункуруз"	I974	I0,5	I,6	5I,8	5I,I	26,8	46,8	I0,9	0,5	3300
	ср.многолетний	7,2	I,2	48,8	54,I	35,I	43,9	8,9	0,8	
р.Или – уроч.Капчагай	I974	22,5	–	34,7	–	29,5	–	I3,3	–	III000
	ср.многолетний	–	–	–	–	–	–	–	–	
р.Усек – в I,7 км выше	I974	6,4	I,4	33,I	I4,9	5I,3	82,4	9,2	I,3	724
впадения р.Мал.Усек	ср.многолетний	6,8	0,8	2I,0	I8,0	59,8	79,0	I2,4	2,2	
р.Шарын – уроч.Сарытогай	I974	I8,2	4,8	37,5	8I,3	22,7	9,7	2I,6	4,2	7370
	ср.многолетний	I3,6	2,9	38,8	74,4	28,4	20,0	I9,2	2,7	

I	2	3	4	5	6	7	8	9	I0	II
р.Шилик - с.Мальбай	I974	I2,8	I,4	20,4	4,5	45,5	92,8	2I,3	I,3	4300
	ср.многолетний	II,2	0,8	I7,4	2,8	50,8	93,3	20,6	3,4	
р.Тургень - с.Таутургень	I974	I3,2	0,9	28,6	37,6	4I,4	60,7	I6,8	0,8	6I4
	ср.многолетний	I0,8	4,8	27,8	63,I	44,7	3I,6	I6,7	0,5	
р.Талгар - г.Талгар	I974	II,I	I,4	I4,9	I,3	54,0	96,3	20,0	I,0	444
	ср.многолетний	I2,4	0,6	I7,6	5,9	5I,9	9I,8	I8,I	I,7	
р.Каскелен - г.Каскелен	I974	I7,4	I,2	25,3	37,9	37,0	59,7	20,3	I,2	290
	ср.многолетний	I2,6	0,9	20,6	2I,4	46,7	76,7	20,I	I,0	
р.Курты - база клх им.Ленина	I974	36,6	47,4	45,9	5I,I	6,6	0,3	I0,9	I,2	9500
	ср.многолетний	32,9	50,5	32,7	33,6	I3,3	9,2	2I,I	6,7	

Таблица X

Средняя температура воздуха и суммарные осадки за летний период

Высота над уровнем моря,м	М Е Т Е О С Т А Н Ц И Я	Температура воздуха, градусы			Осадки, мм		
		I974 г. (УI-IX)	средняя многолетняя	отклонение	I974 г. (УI-IX)	средняя многолетняя	% от нормы
I	2	3	4	5	6	7	8
58I	Моинты	20,3	I9,0	I,3	25	54	46
656	Жарык	I8,5	I6,9	I,6	II2	II0	I02
65I	Бес-Оба	I6,9	I4,8	2,I	8I	I23	66
653	Аягуз	I8,6	I7,I	I,5	55	I0I	54
568	Талды-Курган	2I,5	20,I	I,4	52	87	60
725	Сарканд	20,6	I9,8	0,8	85	I27	67
794	Сары-Джас	I2,6	I2,3	0,3	20I	I96	I03
428	Курты	22,8	22,0	0,8	33	60	55
998	Сары-Озек	I9,8	I9,2	0,6	43	98	44
605	Шилик	22,0	2I,4	0,6	37	73	5I
30I7	Мынжилки	5,7	5,8	-0,I	384	402	96
I947	Верхний Горельник	II,2	II,3	-0,I	307	33I	93

Таблица XI

Модульные коэффициенты стока воды за июнь-сентябрь

НАИМЕНОВАНИЕ ПОСТА	Расходы воды, $м^3$/сек				Расходы взвешенных наносов, кг/сек			
	число лет	I974г.	средний многолетний	К	число лет	I974г.	средний многолетний	К
I	2	3	4	5	6	7	8	9
р.Кара-Тургай - с.Акутколь	23	I,3I	I,84	0,7	I6	0,003	0,0I3	0,2
р.Тургай - пески Тусум	27	6,86	3,42	2,0	I3	0,35	0,II	3,2
р.Нура - с.Сергиопольское	37	6,I8	2,50	2,5	24	0,006	0,032	0,2
р.Сарысу - раз. № I89	I3	0,I3	0,I6	0,8	9	0,000	0,000	I,0
р.Моинты - ж.-д.ст.Киик	29	0,004	0,022	0,2	2I	0,000	0,002	0,0
р.Токрау - пос.Актогай	2I	0,I2	0,70	0,2	I3	0,00I	0,006	0,2
р.Кызылагаш - с.Кызылагаш	28	0,59	I,76	0,3	I3	0,007	0,70	0,0I
р.Биже - с.Красногоровка	24	I,75	2,I0	0,8	-	-	-	-
р.Каратал - г.Уш-Тобе	52	I2,I	86,5	0,I	36	0,86	30	0,03

I	2	3	4	5	6	7	8	9
р.Тентек – клх "Тункуруз"	30	39,0	72,7	0,5	I5	3,3	3,4	I,0
р.Усек – в I,7 км выше впадения р.Мал.Усек	33	20,8	25,I	0,8	27	2,6	I,8	I,4
р.Шарын – уроч.Сарытогай	43	3I,3	44,2	0,7	34	I,0	II	0,I
р.Шилик – с.Малыбай	44	52,0	62,2	0,8	34	5I	66	0,8
р.Тургень – с.Таутургень	38	I0,7	II,7	0,9	I3	2,I	2,9	0,7
р.Талгар – г.Талгар	36	I6,5	I9,0	0,9	36	29	22	I,3
р.Каскелен – г.Каскелен	44	6,3I	7,I3	0,9	35	0,63	5,0	0,I
р.Курты – база клх им.Ленина	30	0,54	2,I2	0,3	24	0,009	2,2	0,0

Таблица XII

Средняя температура воздуха и суммарные осадки за осенний период

Высота над уровнем моря,м	МЕТЕОСТАНЦИЯ	Температура воздуха, градусы			Осадки, мм		
		I974г. (X)	средняя многолетняя	отклонение	I974г. (X)	средняя многолетняя	% от нормы
58I	Моинты	5,6	3,8	I,8	I	I7	6
656	Жарык	5,8	3,0	2,8	3	26	I2
65I	Бес-Оба	3,3	I,6	I,7	I6	I9	84
653	Аягуз	2,4	3,2	-0,8	II	24	46
568	Талды-Курган	7,4	7,8	-0,4	I0	29	34
795	Сарканд	7,3	8,6	-I,3	I2	44	27
794	Сары-Джас	I,7	2,9	-I,2	55	30	I83
428	Курты	6,7	8,0	-I,3	3	I8	I7
948	Сары-Озек	6 2	7,0	-0,8	I2	24	50
605	Шилик	9,6	9,6	0,0	9	20	45
30I7	Мынжилки	-I,2	-I,8	0,6	48	43	II2
I943	Верхний Горельник	3,6	3,3	0,3	49	52	94

Таблица XIII

Модульные коэффициенты стока воды и наносов за октябрь

НАИМЕНОВАНИЕ ПОСТА	Расходы воды, $м^3$/сек				Расходы взвешенных наносов, кг/сек			
	число лет	I974г.	средний многолетний	К	число лет	I974г.	средний многолетний	К
I	2	3	4	5	6	7	8	9
р.Кара-Тургай – с.Акутколь	23	I,03	0,47	2,2	I6	0,003	0,002	I,5
р.Тургай – пески Тусум	27	нб	0,073	–	I3	нб	0,00I	–
р.Нура – с.Сергиопольское	37	I3,2	0,79	I6,7	24	0,006	0,0I6	0,4
р.Сарысу – раз. № I89	I3	0,I2	0,II	I,I	9	0,000	0,000	I,0
р.Моинты – ж.-д.ст.Киик	29	0,0005	0,002	0,2	2I	0,000	0,000	I,0
р.Токрау – пос.Актогай	2I	0,II	0,2I	0,5	I3	0,00I	0,004	0,2
р.Кызылагаш – с.Кызылагаш	28	0,85	I,22	0,7	I3	0,004	0,048	0,I
р.Биже – с.Красногоровка	24	2,76	2,0I	I,4	–	–	–	–
р.Каратал – г.Уш-Тобе	52	38,8	48,9	0,8	36	0,43	2,5	0,2
р.Тентек – клх "Тункуруз"	30	I6,0	I8,4	0,9	I5	0,038	0,065	0,6
р.Усек – в I,7 км выше впадения р.Мал.Усек	33	3,7I	5,23	0,7	27	0,042	0,050	0,8
р.Шарын-уроч.Сарытогай	43	29,8	29,7	I,0	34	0,43	I,5	0,3
р.Шилик – с.Малыбай	44	24,3	25,2	I,0	34	0,73	2,4	0,3
р.Тургень – с.Таутургень	38	4,36	4,39	I,0	I3	0,026	0,048	0,5
р.Талгар – г.Талгар	36	6,I3	6,59	0,9	36	0,3I	0,42	0,7
р.Каскелен – г.Каскелен	44	3,46	3,09	I,I	35	0,0I3	0,066	0,2
р.Курты – база клх им.Ленина	30	0,90	3,36	0,3	24	0,032	I,6	0,02

Таблица 2

УРОВНИ ВОДЫ

Уровни воды выражены в сантиметрах над нулем графика и приведены в таблицах трех типов : а) полная таблица ежедневных уровней воды, б) сокращенная таблица ежедневных уровней воды (для постов № 32б, 34 1972г.,44,62,II4,I29,I30,I40,I4I,I43,I52, I58-I60), в) таблица средних декадных и месячных уровней воды (для поста № 27).

Среднее суточное значение уровня воды, как правило, вычислено из двух наблюдений в 8 и 20 час. Периоды односрочных наблюдений в 8 час., а также наблюдений 4 раза и более в сутки отмечены в примечаниях под таблицей. В случае многосрочных наблюдений через неравные промежутки времени среднесуточное значение уровня воды вычислено как среднее взвешенное по времени.

Значение высшего уровня выбрано из всех измерений уровня воды, произведенных на водомерном устройстве в течение данного года.

Значение низшего летнего уровня воды и дата его наступления выбраны для периода, началом которого является дата полного очищения реки ото льда и концом – появление более или менее устойчивых ледяных образований.

Значение низшего зимнего уровня воды и дата его наступления выбраны за период, началом которого является дата появления устойчивых ледяных образований в конце предыдущего года, а концом – дата полного очищения реки ото льда весной данного года.

Если низший зимний уровень наблюдался в конце предыдущего года, то указаны не только число и месяц его наступления, но и год.

Если высший или низший уровень, а также пересыхание или промерзание наблюдались в году много раз не подряд, – то в выводах таблицы даны: первая дата наступления явления, затем все месяцы с указанием (в скобках) числа дней, в течение которых явление в данном месяце наблюдалось, и последняя дата этого явления.

В таблицах подчеркнуты уровни на те даты, в которые наблюдались высший и низший уровни за месяц.

Наблюдавшиеся основные явления ледового режима в таблицах отмечены особыми условными знаками, поставленными справа от значений уровня воды. Сведения о ледовых явлениях, не отраженные условными знаками, указаны в примечаниях к т.ЕУВ.

Знаки, стоящие справа от числа, обозначают:) – забереги; : – сало; x – шугоход редкий; * – шугоход густой или средний; ○ – ледоход редкий; ● – ледоход густой или средний; ▼ – затор льда ниже водпоста; | – ледостав; ‖ – вода течет поверх льда или снега; п – подвижка льда.

Данные наблюдений над уровнем воды в Ежегоднике не публикуются по следующим постам: № 39,52,88-90 – оборудованным водосливами, № 75 – оборудованном на сбросном канале ГЭС, как не имеющие практического значения; № 45,I36 – из-за отсутствия наблюдений, № 66 – из-за промерзания реки в створе водпоста, № I53 – сведения по которому не поступили.

1. р.Или – пристань Борохудзир

Высота нуля графика 498,16 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	516	486	494	518	545	521	525	562	476	448	434	446*
2	518	485	500	517	545	532	518	564	474	449	438	425
3	526	487	505	516	544	530	515	560	472	446	438	401
4	517	487	504	518	548	530	496	568	469	445	438	398
5	512	486	505	520	572	508	488	574	467	444	438	396
6	511	486	509	521	572	479	491	574	464	444	438	401
7	511	486	512	512	568	468	494	571	462	444	438	411
8	515	485	510	502	585	467	502	568	458	444	434	426
9	508	475	506	494	522	472	502	569	456	444	444	444
10	505	476	504	490	492	466	504	573	459	443	448	462
11	495	488	504	490	482	462	512	570	461	442	449	474
12	486	495	510	494	472	470	520	564	460	442	449	481
13	488	500	511	492	471	464	524	572	458	441	448	490
14	479	502	518	486	464	471	536	576	457	440	443	497
15	474	504	514	488	465	495	554	578	456	438	442	506
16	471	505	514	498	460	497	576	575	454	439	442	506
17	470	506	517	510	462	522	562	568	451	439	444	505
18	478	510	522	510	468	582	562	554	449	442	444	501
19	475	512	526	516	464	528	571	540	448	442	442	507
20	480	513	532	514	461	533	589	528	445	442	440	506
21	495	511	548	498	452	518	595	521	446	442	441	505
22	505	512	576п	488	451	517	586	512	449	440	442	508
23	490	508	597●	479	451	514	586	504	446	438	443	508
24	489	504	522	484	460	520	584	500	444	434	443	510
25	490	488	510	510	477	496	582	500	443	436	446	516
26	492	482	502	520	484	482	589	500	446	434	448	516
27	498	482	498	530	482	479	608	498	449	438	447	514
28	498	490	498	526	490	484	596	498	447	440	446	501
29	494		506	515	518	488	580	498	442	440	449	516
30	493		512	526	498	505	572	492	443	436	448	520
31	492		515		498		565	479		435		520
Средн.	496	495	516	506	496	498	548	542	455	441	442	478
Высш.	526	513	597	531	575	585	611	580	476	449	449	521
Низш.	468	473	490	478	450	462	486	474	442	434	433	396

Средний годовой 493. Высший 611 27/УП. Низший летний 433 2-8/XI.
Низший зимний 432 11,12/XII 1978.

5-16/III вода на льду. 17-22/III закраины. 20-22/III промоины. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями.

2. р.Или – в 171 км выше Капчагайской ГЭС

Высота нуля графика 483,64 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	212	171	148	146	148	108	114	160	84	59	60	68)*
2	206	168	154	145	147	120	128	164	79	62	60	64
3	208	165	161	146	154	132	117	164	78	63	60	58
4	216	166	165	150	154	130	118	162	76	62	58	65
5	208	168	168	142	162	127	100	173	74	62	58	60
6	200	167	172	140	186	103	100	180	72	62	58	62
7	195	164	178	136	184	78	102	180	70	63	58	70
8	196	164	181	125	152	68	106	176	68	62	58	75
9	200	162	182	118	119	70	118	172	64	64	62	88
10	197	156	182	100	99	76	118	176	65	63	69	101
11	194	150	184	92	78	67	123	181	68	64	72	108
12	178	150	184	92	63	64	131	171	70	62	74	108
13	170	150	186	99	54	66	139	168	70	61	72	111
14	170	150	188	97	58	71	144	180	70	60	72	112
15	165	154	189	97	55	86	158	187	70	61	72	116
16	158	158	190	98	53	108	185	186	69	60	71	130
17	158	161	194	116	50	110	208	180	67	60	72	131
18	159	165	198	130	56	128	186	166	66	60	73	133
19	164	168	206	130	61	142	189	148	64	62	73	134
20	166	170	218	138	57	131	201	130	64	62	72	136
21	166	170	222)●	128	50	136	222	118	61	64	71	136
22	170	166	196)●	106	47	122	217	109	61	62	70	134
23	174	162	184)●	99	52	116	204	98	62	62	72	136
24	172	144	172)○	90	66	113	202	90	61	62	74	138
25	170	137	144)○	104	74	118	202	88	60	62	76	139
26	172	136	114)	136	80	102	202	89	60	62	76	136
27	173	136	110)	157	88	88	218	87	61	61	79	141
28	174	140	116)	151	88	86	230	86	63	64	78	141
29	178		122	130	104	92	208	90	63	64	76	140
30	175		134	124	117	99	187	94	60	64	76	140
31	172		142		108		174	94		64		140
Средн.	181	158	170	122	96	102	163	143	67	62	69	111
Высш.	216	171	224	160	186	145	233	189	85	65	79	141
Низш.	157	136	109	87	47	64	96	86	59	59	57	54

Средний годовой 120. Высший 233 28/УП. Низший летний 47 22,23/У.
Низший зимний 61 10,11/XII 1978.

19,20/III закраины. 2-31/XII полыньи выше и ниже водпоста. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями.

3. вдхр Капчагайское – в 109 км выше Капчагайской ГЭС

Высота нуля графика 2,00 м усл.

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	184	160	160	147	168	139	85	98	106	92	87	104
2	184	160	158	146	158	124	86	103	104	92	84	100
3	168	160	158	154	161	118	88	103	100	98	87	92
4	178	162	158	156	168	120	86	102	100	90	90	82
5	176	161	157	154	158	180	83	100	112	84	90	87
6	180	162	158	148	162	128	82	105	103	86	90	84
7	168	160	158	145	160	132	80	108	104	86	92	74
8	178	161	159	148	158	119	78	106	102	86	94	82
9	178	160	158	160	163	114	77	105	104	86	92	80
10	176	161	158	152	163	114	76	110	106	87	81	78
11	169	162	160	152	160	138	74	108	106	89	82	74
12	168	160	159	153	159	112	78	113	100	90	94	74
13	167	160	160	162	153	110	76	114	98	88	92	73
14	166	160	158	165	166	119	70	117	98	94	94	72
15	166	159	158	158	163	107	70	113	97	92	80	71
16	165	159	158	155	165	104	74	118	96	92	85	71
17	166	160	157	160	162	104	74	114	96	88	92	70
18	164	160	156	154	158	102	74	114	94	88	90	68
19	162	160	156	157	147	100	77	116	92	88	85	66
20	168	161	156	152	148	101	80	112	92	86	90	65
21	162	160	155	150	144	100	81	110	92	87	85	64
22	159	160	153	164	137	102	88	114	94	87	86	64
23	150	160	153	165	134	98	90	113	96	89	94	64
24	156	160	152	156	133	95	85	116	94	90	64	62
25	158	160	152	154	141	90	90	114	92	94	88	62
26	152	160	153	158	130	90	90	114	97	83	90	61
27	160	160	152п	160	128	86	88	112	91	66	98	62
28	160	159	149●	156	125	90	92	104	94	82	88	58
29	160		146●	156	126	86	98	106	92	84	92	60
30	160		144●	154	124	85	96	112	101	86	97	60
31	159		144		125		99	102		86		60
Средн.	166	160	155	155	150	108	83	110	98	88	88	72
Высш.	191	162	160	167	177	148	100	122	119	100	101	105
Низш.	149	158	148	145	114	81	69	97	89	61	68	57

Средний годовой 119. Высший 191 2/I. Низший летний 61 27/X.
Низший зимний –.

Резкие колебания уровня обусловлены действием сгоно-нагонных ветров.

4. вдхр Капчагайское – мет.ст.Карачок

Высота нуля графика 2,00 м усл.

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	250)	239	236	220	228	196	157	172	181	162	161	166
2	249)	239	236	220	227	197	156	174	176	164	161	166
3	248)	239	237	222	227	184	155	174	174	161	162	166
4	249)	239	237	220	230	190	154	175	176	162	163	166) x
5	249	239	237	224	230	191	153	175	176	165	163	163)
6	250	239	237	224	232	186	152	182	176	160	162	164)
7	248	237	237	224	232	190	151	180	176	158	162	166) x
8	248	236	237	224	228	188	150	180	174	158	165	165)
9	249	235	237	231	235	186	149	180	174	158	166	166
10	250	235	237	232	235	183	146	182	172	160	160	166
11	250	236	237	226	233	179	147	184	174	160	160	166
12	248	238	236	230	232	180	146	184	172	160	160	166
13	248	238	236	229	230	180	145	186	172	160	164	166
14	248	237	236	228	227	178	143	186	171	162	164	166
15	244	237	236	228	228	171	144	187	170	160	159	166
16	245	238	235	229	229	172	144	186	170	162	164	166
17	244	238	234	227	224	170	144	188	170	162	165	166
18	244	238	234	225	220	171	146	190	169	160	163	166
19	244	238	233	230	218	170	147	190	168	158	163	144
20	243	237	231	224	216	171	150	186	166	162	164	142
21	242	236	231	226	213	170	152	186	168	160	164	136
22	242	236	231	226	216	168	156	188	167	161	168	136
23	242	236	230	228	210	168	156	186	164	164	166	135
24	241	236	230	226	207	167	158	189	167	162	158	136
25	241	236	226	228	204	162	160	187	168	158	166	136
26	240	236	230	228	204	164	162	189	166	160	168	136
27	240	237	230	226	200	162	164	184	166	147	174	136
28	240	235	226	226	197	162	166	182	163	161	166	135
29	239		222	226	197	158	169	182	164	159	166	135
30	239		220	228	196	156	171	180	163	160	166	135
31	239		219		197		172	177		162		135
Средн.	245	237	233	226	219	176	154	183	170	160	164	154
Высш.	251	239	237	232	235	198	173	191	183	167	175	169
Низш.	239	235	219	219	195	156	142	170	162	147	157	135

Средний годовой 198. Высший 251 6/I. Низший летний 142 14/УП.
Низший зимний –.

К 1/IУ лед растаял на месте. Резкие колебания уровня обусловлены действием сгоно-нагонных ветров.

5. вдхр Капчагайское – г.Капчагай
Высота нуля графика 467,40 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	746	74I	736	722	720	706	709	678	669	649	652	643)
2	749	74I	733	720	723	708	688	674	668	65I	654	642)
3	757	74I	736	722	722	7I0	66I	675	670	647	652	626)
4	747	74I	738	722	726	706	655	674	667	650	652	625)
5	746	74I	735	722	728	706	655	666	668	666	652	620)
6	746	74I	734	727	728	706	654	658	666	649	652	6I4)
7	75I	74I	734	732	732	706	654	664	664	65I	655	647)
8	750	74I	733	73I	747	707	654	668	666	649	655	642)
9	746	74I	734	726	733	706	652	670	664	650	656	628)
I0	746	74I	734	730	732	705	654	668	668	650	658	620)
II	746	74I	734	738	732	702	650	67I	662	650	664	638
I2	745	74I	735	728	730	704	646	670	662	650	652	637
I3	745	74I	736	724	730	700	647	670	662	650	652	636
I4	745	740	734	726	726	698	656	67I	66I	650	652	636
I5	744	740	734	726	722	698	648	672	66I	646	67I	636
I6	744	740	734	726	72I	696	648	672	66I	650	658	636
I7	742	740	732	726	720	696	646	675	660	650	656	632
I8	742	740	732	728	7I9	694	652	678	668	652	654	634
I9	742	740	730	726	722	698	650	680	662	652	659	629
20	74I	740	730	73I	7I8	692	652	68I	660	65I	658	628
2I	74I	740	730	732	7I6	692	654	682	660	652	660	628
22	74I	740	728	724	7I6	692	655	68I	659	658	657	626
23	74I	740	728	726	7I7	692	657	678	656	658	654	626
24	74I	740	727	724	7I8	692	662	677	656	65I	682	625
25	74I	740	728	724	7I0	692	662	676	656	65I	654	624
26	74I	740	728	722	708	692	664	670	654	662	654	624
27	74I	740	724	722	707	697	670	674	658	678	652	622
28	74I	738	728	728	7I9	690	67I	674	658	652	658	624
29	74I		720	728	708	690	667	672	654	652	655	626
30	74I		720	724	708	690	674	668	650	658	652	626
3I	74I		722		7I0		676	67I		652		62I
Средн.	744	740	78I	726	72I	699	659	678	66I	652	656	630
Высш.	760	74I	738	746	76I	7I8	7I0	688	67I	680	688	647
Низш.	74I	738	7I9	72I	707	689	645	654	65I	646	649	582

Средний годовой 69I. Высший 76I 7/У. Низший летний 645 12,I7/УП.
Низший зимний 7I9 30/Ш.

28-3I/Ш закраины. К I/IУ лед растаял на месте. Резкие колебания уровня обусловлены сгоно-нагонными явлениями.

6. р.Или – уроч.Капчагай
Высота нуля графика 427,76 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	387)	372)x	374)*	426	428	429	424	433	408	37I	363	385)
2	378)	370)x	365)	426	432	425	424	432	398	370	362	393)
3	382)	368)x	363)x	424	432	424	424	427	393	368	362	396)
4	380)	378)x	368)x	428	430	425	423	429	393	368	362	397)
5	380)	368)x	364)x	430	433	428	423	428	393	366	362	386)
6	380)x	370)x	364)x	424	432	428	423	426	393	364	362	388)
7	384)x	367)*	366)x	42I	432	426	424	428	394	366	362	395)
8	379)x	368)*	393)x	422	43I	426	424	428	385	365	362	40I)
9	386)x	366)*	366)x	427	43I	427	42I	425	388	362	362	399)
I0	372)*	366)*	362)x	426	432	428	423	428	388	362	396	4I0)
II	376)*	368)*	364)x	425	430	430	427	422	389	364	366	4II)
I2	38I)*	367)*	364)x	425	430	426	426	424	387	364	378	398)
I3	388)*	364)x	367)	422	432	426	426	424	390	364	366	399)
I4	394)*	366)	370)x	423	432	426	423	428	388	364	366	392)
I5	376)*	374)	386)x	422	432	426	424	422	390	364	368	390)
I6	374)*	378)	4I4)	427	43I	426	426	424	386	364	368	398)x
I7	364)x	372)	4I4)	426	432	424	426	42I	388	368	368	398)
I8	368)*	368)x	4I4)	427	438	424	42I	4I9	388	368	368	396)
I9	370)*	368)x	4I4)	424	43I	424	422	4I9	385	362	380	354)
20	374)*	368)*	426)	4I4	43I	426	427	422	386	362	386	364)
2I	372)*	369)*	446)	4I6	432	424	425	420	386	364	387	362)
22	372)*	37I)*	445	422	438	427	424	42I	388	368	384	362)
23	37I)*	376)*	452	434	434	426	424	4I9	385	364	386	364)
24	370)x	383)*	458	438	434	424	424	4I9	390	364	382	357)
25	370)x	385)*	472	430	434	426	424	4I9	388	364	386	359)
26	378)x	386)*	486	430	434	426	422	4I9	390	364	388	356)
27	372)x	368)*	488	434	430	427	428	4I7	389	368	390	357)
28	372)*	366)*	484	430	436	426	422	4I4	379	364	394	360)
29	378)*		482	430	432	428	424	4I2	388	364	389	358)
30	378)		479	430	432	426	429	4I8	389	362	388	36I)
3I	376)x		450		429		43I	4I7		364		36I)
Средн.	377	37I	4II	426	432	426	424	422	389	364	362	38I
Высш.	394	428	490	454	446	436	43I	447	435	432	442	465
Низш.	368	36I	36I	402	4I5	420	4I8	4I0	374	362	359	352

Средний годовой 400. Высший 490 27/Ш. Низший 352 27/XII.

I5-I7, 23-26/II, I9/XI-I8/XII наблюдения многосрочные. I-6, 8-I3, I5-I9, 24,25,28-30/IУ, 2,5-7, I2,22,28,27,29-3I/У, 6,8-I0, I2,I8,22,27,28,30/УI, 9, II-I3, I7-22, 25,29/УП – 4,6,9,I5-I7, I9,20,22,29/УШ – I/IX наблюдения по самописцу уровня воды. Естественный режим реки нарушен действием плотины Капчагайской ГЭС.

7. р.Или – с.Ушжарма
Высота нуля графика 377,89 м (БС)

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	I70)	268	266	I95	2I7	2II	2I0	2I0	200	I74	I5I	I79)*
2	I58)	280	26I	I80	2I8	208	202	2I6	20I	I74	I52	I94
3	I54)	272	262	I79	2I9	206	202	2I6	I90	I66	I50	I90
4	I48)x	264	260	I8I	222	205	208	2I2	I88	I62	I5I	I96
5	I6I)*	260	258	I87	222	208	204	2I3	I79	I60	I48	225
6	I60)*	253	248	I89	22I	202	204	2II	I78	I58	I40	260
7	I58)*	264	248	I88	222	204	204	206	I78	I54	I46	267
8	I82	262	246	I86	222	204	208	208	I80	I50	I47	255
9	2I2	263	248	I90	220	204	204	206	I79	I54	I42	256
I0	238	260	242	I94	220	204	208	205	I68	I56	I40	26I
II	250	255	24I	I98	220	207	202	206	I69	I52	I47	263
I2	233	246	236	200	220	2I0	206	204	I70	I50	I84	270
I3	222	252	248	208	2I9	209	208	204	I70	I48	I8I	284
I4	227	252	242	205	220	204	2I0	205	I72	I46	I82	284
I5	232	252	248	202	2I9	208	206	206	I74	I46	I74	274
I6	242	262	258	204	2I8	206	208	205	I78	I52	I74	266
I7	258	260	260	206	2I6	204	204	208	I72	I52	I72	255
I8	266	248	276	208	2I6	208	208	204	I72	I55	I70	25I
I9	258	236	800	2I0	2I5	204	208	202	I74	I54	I67	264
20	254	248	806	2II	2I6	208	202	208	I78	I52	I78	266
2I	255	256	804	208	2I8	208	204	202	I72	I48	I70	268
22	258	288	8II	206	2I2	206	208	202	I72	I42	I72	265
23	252	228	887	206	2I2	204	207	202	I66	I48	I74	262
24	264	287	840	209	2I7	206	206	204	I77	I46	I72	248
25	270	248	848	2I4	2I4	204	204	204	I74	I5I	I78	245
26	272	288	867m	2I8	2I4	204	205	208	I80	I55	I7I	254
27	275	246	875●	2I4	2I8	204	204	204	I78	I57	I7I	248
28	272	265	850●	2I8	2I4	206	202	204	I79	I52	I75	244
29	272		228	220	2I5	206	202	20I	I79	I46	I77)	242
30	27I		2I9	2I4	2I7	206	200	200	I7I	I58	I84)x	244
3I	264		2I2		2I4		204	I97		I58		238
Средн.	229	254	27I	20I	2I7	205	205	205	I77	I54	I64	249
Высш.	275	282	448	22I	222	2II	2I2	2I8	20I	I76	I98	298
Низш.	I48	222	2I2	I75	2II	20I	200	I97	I63	I4I	I89	I74

Средний годовой 2II. Высший 448 27/Ш. Низший летний I89 6,I0/XI.
Низший зимний I48 4/I.

I9/II – 28/Ш, 24/XI – 25/XII наблюдения многосрочные. 8/I – 25/Ш, 2,3/XII полыньи. I8/Ш лед поднялo. I8-25/Ш закраины. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями. Естественный режим реки нарушен действием плотины Капчагайской ГЭС.

8. р.Или – в.I км ниже ответвления рукава Хидели
Высота нуля графика 367,48 м абс.

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	35I	872	885	828	800	297	298	802	292	26I	24I	260
2	886	877	882	808	802	296	298	806	298	262	24I	228
3	820	885	880	297	802	294	292	8I0	290	260	240	285
4	8I8	876	884	298	805	294	294	808	282	258	236	280
5	840	872	870	802	805	292	295	803	274	252	236	287
6	848	866	858	803	804	289	294	808	272	248	228	8I5
7	832	872	866	802	302	290	294	802	272	248	230	847
8	820	876	866	298	802	292	294	80I	272	242	230	844
9	807	875	866	800	802	292	294	802	272	242	229	83I
I0	8I2	872	868	802	802	292	294	299	267	242	226	830
II	834	87I	863	302	800	292	294	80I	260	242	224	83I
I2	837	864	860	302	800	296	296	298	265	24I	244	83I
I3	826	860	862	80I	80I	298	298	297	264	238	266	842
I4	8I8	866	864	80I	80I	297	800	296	264	236	260	858
I5	824	864	862	800	803	298	802	298	265	235	260	847
I6	83I	870	868	299	803	296	296	298	266	236	254	840
I7	844	876	870	800	803	296	296	298	264	240	254	829
I8	852	869	877	80I	802	295	800	296	264	240	250	8I9
I9	858	860	896	804	802	295	802	296	264	242	247	83I
20	854	856	4I2	804	80I	295	299	294	264	240	247	834
2I	850	868	407	803	298	294	297	294	26I	236	25I	835
22	856	870	404	803	298	296	299	294	260	238	248	836
23	859	852	408	803	296	297	802	295	26I	23I	252	834
24	854	848	4I8	805	299	296	802	295	26I	23I	254	824
25	870	860	4I5	809	800	297	80I	296	262	236	252	8I8
26	872	862	4I4	8I0	299	296	800	296	265	239	258	822
27	882	858	4I8	807	299	295	800	296	268	242	25I	822
28	877	870	426▼	8I0	299	296	298	298	266	242	254	8I7
29	876		4I8○	809	800	298	297	800	268	286	256	8I4
30	880		850	802	80I	298	297	297	264	285	259)*	8I5
3I	878		844		800		297	293		24I		8I2
Средн.	846	867	883	804	80I	295	297	299	269	242	246	8I8
Высш.	883	890	487	838	806	800	803	8II	293	263	269	856
Низш.	803	847	843	297	296	289	292	293	259	23I	224	2I8

Средний годовой 806. Высший 487 29/Ш. Низший летний 224 II/XI.
Низший зимний 248 2I/XII 1973 г.

24-3I/Ш, 22/XI-23/XII наблюдения многосрочные. I-I4/I промоины. I7,I8/Ш вода на льду. 28-27/Ш закраины. I/XII полыньи. 6-8,I3,I4/XII наледь. 9,I5/XII неслуд. Колебания уровня воды в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями. Естественный режим реки нарушен действием плотины Капчагайской ГЭС.

9. р.Или – сах "Джидели"
Высота нуля графика 5,00 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	II8	204	I92	226	I78	I60	I42	I40	I82	94	75	85
2	I20	206	I94	236	I78	I60	I42	I38	I30	95	75	88
3	I26	206	I96	289	I78	I60	I4I	I37	I30	97	74	82
4	I36	207	I98	225	I77	I59	I4I	I39	I29	95	74	80
5	I52	208	202	204	I77	I59	I4I	I42	I28	89	74	80
6	I66	209	204	I86	I76	I58	I4I	I46	I26	89	73)	79
7	I74	2I0	205	I78	I76	I56	I4I	I47	I28	88	73)	79
8	I76	209	206	I76	I75	I55	I4I	I45	II9	87	73)	78
9	I79	200	206	I80	I74	I5I	I4I	I46	II6	86	72)	74
I0	I87	204	202	I79	I73	I49	I4I	I46	II2	84	70)	72
II	I94	206	I98	I76	I73	I49	I4I	I44	II0	82	69)	70
I2	I92	208	I96	I74	I72	I48	I40	I42	I09	79	70	7I
I3	I84	208	I94	I73	I72	I48	I40	I40	I08	79	70	72
I4	I75	208	I93	I72	I70	I47	I38	I39	I06	78	68	76
I5	I85	208	I9I	I72	I70	I47	I38	I38	I06	78	68	84
I6	I86	206	I90	I7I	I68	I47	I38	I38	I06	77	67	98
I7	I84	20I	I89	I70	I66	I46	I38	I37	I06	76	66	I56
I8	I82	20I	I89	I70	I65	I46	I39	I35	I06	76	66)	I67
I9	I78	202	I95	I70	I65	I46	I39	I35	I06	75	65)	I70
20	I80	202	205	I70	I64	I45	I40	I34	I05	74	68)	I73
2I	I88	20I	204	I7I	I64	I45	I40	I34	I04	74	62)x	I74
22	I92	200	204	I7I	I68	I45	I42	I33	I04	78	60 x	I66
23	200	I97	204	I7I	I68	I44	I42	I34	I02	78	64 x	I58
24	202	I96	208	I70	I62	I44	I42	I34	I00	74	68 x	I49
25	I98	I99	2I0	I68	I62	I44	I42	I33	97	74	72 x	I5I
26	I96	I98	2I2	I68	I62	I44	I42	I32	95	74	74	I54
27	I94	I94	2I6	I68	I6I	I43	I4I	I32	92	75	80	I54
28	I95	I92	2I7	I7I	I6I	I43	I4I	I3I	98	75	84	I53
29	I96		2I9	I72	I6I	I43	I4I	I32	94	74	85	I52
30	200		222	I73	I6I	I42	I40	I33	94	74	87	I50
3I	208		224●		I6I		I40	I33		74		I48
Средн.	I79	208	208	I82	I69	I49	I4I	I38	II0	80	7I	II7
Высш.	204	2I8	224	240	I78	I6I	I42	I48	I83	97	87	I74
Низш.	II8	I92	I89	I68	I6I	I42	I38	I3I	92	78	60	70

Средний годовой I45. Высший 240 3/IV. Низший летний 78 2I-23/X.
Низший зимний –.

19-30/III вода на льду. 26,27/XI полынья. Колебания уровня в зимний период обусловлены зажорами. Естественный режим реки нарушен действием плотины Капчагайской ГЭС. Высота нуля графика с I/I уменьшена на I м , чтобы избежать отрицательных величин.

I0. р.Текес – с.Текес
Высота нуля графика I773,89 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	I62	I58	I56	I43	I46	I42	I50	I48	I57	I58	I46	I40)x
2	I60	I59	I58	I42	I50	I38	I47	I48	I62	I58	I46	I86)
3	I62	I58	I57	I50	I48	I30	I48	I52	I60	I55	I46	I84
4	I62	I58	I56	I4I	I43	I38	I44	I48	I58	I56	I46	I78
5	I64	I58	I5I	I37	I38	I34	I44	I48	I56	I55	I45	I62
6	I6I	I52	I70	I35	I36	I34	I46	I52	I56.	I54	I45	I50
7	I63	I56	I63	I35	I34	I34	I44	I54	I56	I52	I46	I43
8	I56	I54	I65	I34	I33	I33	I48	I57	I56	I52	I46	I46
9	I60	I57	I67)●	I36	I34	I38	I48	I58	I57	I49	I46	I48
I0	I60	I56	I88)●	I35	I33	I35	I5I	I58	I56	I48	I45	I44
II	I60	I56	I35)	I34	I33	I35	I46	I58	I56	I50	I44)x	I44
I2	I58	I57	I37)x	I33	I33	I36	I48	I56	I56	I48	I44)x	I48
I3	I56	I57	I34)	I33	I34	I37	I52	I56	I55	I49	I45	I44
I4	I57	I59	I34)	I36	I34	I38	I54	I56	I55	I48	I43	I46
I5	I57	I59	I34)x	I34	I33	I40	I54	I57	I55	I48	I42)x	I46
I6	I57	I59	I36)x	I38	I32	I38	I50	I57	I54	I50	I44)*	I47
I7	I59	I60	I35)x	I39	I33	I39	I48	I56	I54	I50	I46)*	I47
I8	I59	I6I	I36)	I35	I33	I42	I46	I56	I54	I48	I45)x	I50
I9	I59	I59	I39)	I34	I32	I38	I44	I54	I53	I48	I43)x	I5I
20	I57	I57	I40)	I34	I33	I38	I44	I53	I54	I48	I43)x	I58
2I	I58	I56	I68	I34	I34	I40	I44	I52	I54	I48	I42)	I52
22	I59	I50	200	I42	I34	I40	I44	I58	I52	I48	I42)*	I54
23	I59	I5I	I58	I48	I36	I44	I42	I54	I56	I48	I42)	I54
24	I60	I54	I44	I40	I36	I46	I50	I52	I55	I50	I4I)	I54
25	I59	I58	I42	I42	I36	I48	I58	I56	I56	I52	I4I)*	I57
26	I59	I56	I42	I44	I38	I48	I56	I57	I54	I5I	I46)*	I57
27	I59	I55	I42	I52	I38	I40	I49	I58	I54	I48	I42)	I58
28	I52	I55	I42	I64	I34	I44	I48	I58	I54	I48	I40)	I60
29	I58		I44	I58	I37	I53	I47	I56	I54	I48	I40)*	I59
30	I59		I42	I49	I40	I59	I47	I56	I54	I46	I42)x	I60
3I	I59		I45		I40		I48	I58		I46		I52
Средн.	I59	I57	I49	I40	I36	I39	I48	I55	I55	I50	I44	I54
Высш.	I69	I6I	2I4	I69	I58	I59	I59	I59	I68	I56	I50	I87
Низш.	I49	I47	I38	I32	I32	I30	I4I	I47	I5I	I46	I38	I38

Средний годовой I49. Высший 2I4 22/III. Низший летний I30 3/VI.
Низший зимний I35 I5,I9/XII I978.

9,22/III, 27-29/IV наблюдения многосрочные. I/I – 8/III полынья. 1-8/III промоины. 2/XII снежница. Колебания уровня в зимний период обусловлены зажорами.

II. р.Баянкол – с.Баянкол
Высота нуля графика 2I69,86 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	I35)	88	92	I0I)	98	I20	II7	I39	I08	94	85)	88)
2	I38)x	88	92	I05)	I00	II2	I2I	I40	I08	94	84)	84)
3	I37)x	88	92	I03)	98	I06	II7	I34	I06	92	84)	86)
4	I37)x	89	9I	I02)	98	II0	II7	I37	I06	92	84)	84)
5	I38)x	88	93	I00)	97	II4	II6	I26	I07	92	84)	84)
6	I38)x	89	94	I00)	96	II6	II8	I29	I06	92	84)	82)
7	I38)	89	95	I0I)	95	II2	I20	I29	I05	90	84)	82)
8	I37)	89	96	I02)	94	I08	II7	I24	I04	9I	84)	88)
9	I34)	89	94	I02)	95	II4	I23	I32	I04	90	84)	88)
I0	I3I)	89	95	I00)	95	II9	I28	I32	I05	9I	84)	88)
II	I26)	89	96	I0I)	98	II8	I28	I40	I04	90	84)	88)
I2	I22)	89	96	I02)	98	I24	I28	I39	I04	90	84)	88)
I3	I20	89	98	I00)	I00	I24	I22	I26	I05	90	84)	82)
I4	I20	89	97	99)	I00	I24	I25	I24	I04	90	84)	82)
I5	I2I	89	98)x	98)	I00	I28	I36	I28	I05	90	85)	82)
I6	I20	89	98)x	98)	I02	I32	I28	I20	I04	88	87)	82
I7	II6	90	96)	98)	I02	I26	I38	II5	I04	88	87)	82
I8	II0	90	99)	97)	I0I	I28	I38	I08	I04	88	88)	82
I9	II0	90	I00)	96	I02	II8	I30	I09	I04	88	90)	82
20	II2	90	I02)	97	I03	I20	I36	III	I04	88	88)	8I
2I	II0	94	I03)	96	I04	II6	I37	II2	I06	88	90)	8I
22	I05	97	I00)	96	I05	II4	I30	I09	I04	87	90)	82
23	I08	96	99)	94	I06	II0	I29	I09	I04	88	9I)	8I
24	99	95	I00)	96	I03	I08	I34	II0	I02	87)	92)	80
25	94	94	I00)	96	I07	I08	I28	III	99	87)	94)	8I
26	92	94	99)	98	I06	II2	I24	I09	95	85)	93)	8I
27	88	94	99)	I00	I06	II9	I27	I04	95	85)	94)	80
28	88	92	I00)	98	II4	I22	I28	I04	94	85)	94)	80
29	88		I02)	I02	I22	I22	I30	I06	94	85)	95)	80
30	88		99)	I08	I26	I20	I3I	I03	94	84)	94)	79
3I	88		I02)		I27		I36	I07		85)		79
Средн.	II6	9I	97	I00	I08	II7	I27	I20	I03	89	88	82
Высш.	I88	98	I04	II2	I46	I44	I58	I55	I08	94	96	86
Низш.	88	87	90	94	94	I06	II2	I02	93	84	83	79

Средний годовой I03. Высший I55,2/VIII. Низший летний 87 22/X.
Низший зимний 86 22,28/XI I978.

I-I2/I донный лед. 3-I4/III промоины. I-I8/IV забереги нависшие.

I2. ручей Супатсай – с.Бол.Деккан
Высота нуля графика 8,00 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	74	74	74	75	97	88	85	83	82	78	76	74
2	74	74	74	75	96	87	84	83	82	78	76	74
3	74	74	74	76	94	88	84	84	82	78	76	74
4	74	74	74	77	94	86	84	84	82	78	76	74
5	74	74	74	78	88	87	84	83	82	78	76	74
6	74	74	74	80	86	87	84	88	82	77	76	74
7	74	74	74	82	84	86	88	83	82	77	76	74
8	74	74	74	85	84	86	88	88	82	77	76	74
9	74	74	74	85	84	86	88	84	82	77	76	74
I0	74	74	74	86	86	86	86	84	82	77	76	74
II	74	74	74	87	82	88	85	84	8I	77	75	74
I2	74	74	74	88	82	90	84	84	8I	77	75	74
I3	74	74	74	90	85	88	84	84	8I	77	75	74
I4	74	74	74	90	87	88	86	84	8I	77	75	74
I5	74	74	74	90	87	88	85	84	8I	77	75	74
I6	74	74	74	9I	84	88	85	84	8I	77	75	73
I7	74	74	74	90	84	87	84	84	8I	77	75	73
I8	74	74	75	90	86	87	84	84	8I	77	75	73
I9	74	74	75	90	86	86	84	84	8I	77	75	73
20	74	74	77	90	86	86	84	84	8I	77	75	73
2I	74	74	77	90	87	87	84	84	80	77	75	73
22	74	74	75	9I	86	86	83	84	80	77	75	73
23	74	74	75	9I	86	86	83	84	80	77	75	73
24	74	74	75	95	88	86	83	84	80	77	75	73
25	74	74	75	90	90	86	84	84	80	77	75	73
26	74	74	75	89	90	86	85	84	79	77	74	73
27	74	74	75	9I	89	86	85	85	79	76	74	73
28	74	74	75	94	88	86	84	85	79	76	74	73
29	74		75	95	87	86	84	85	79	76	74	73
30	74		75	I00	87	85	84	85	79	76	74	73
3I	74		75		87		84	84		76		73
Средн.	74	74	75	87	87	87	84	84	8I	77	75	73
Высш.	74	74	77	I00	I00	90	88	85	82	78	76	74
Низш.	74	74	74	75	82	85	83	88	79	76	74	73

Средний годовой 79. Высший I00 30/IV – 2/V. Низший 73 I6-3I/XII.

I/I – 3I/III, I/XI – 3I/XII сведения об уровнях сомнительные. Наблюдения над ледовыми явлениями не производились.

I3. ручей Дардамтысай – с.Дардамты

Высота нуля графика 8,00 м усл.

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	92	92	98	94	105	96	96	94	98	98	92	92
2	92	92	98	94	I04	96	95	95	98	98	92	92
3	92	92	98	96	I06	96	95	94	98	92	92	92
4	92	92	98	94	I04	96	95	94	98	92	92	92
5	92	92	98	98	I03	96	95	95	98	92	92	92
6	92	92	98	92	I00	95	95	94	98	92	92	92
7	92	92	94	92	99	95	95	94	98	92	92	92
8	92	92	94	94	I00	95	95	95	98	92	92	92
9	92	92	98	96	97	95	95	94	98	91	92	92
I0	92	92	94	94	96	94	95	94	98	92	92	92
II	92	92	94	94	96	95	95	92	98	92	92	92
I2	92	92	94	94	96	94	95	92	98	92	92	92
I3	92	92	98	99	96	94	94	92	98	92	92	92
I4	92	92	94	I02	99	94	94	92	98	92	92	92
I5	92	92	94	96	98	94	94	92	98	92	92	92
I6	92	92	94	98	98	94	94	92	98	92	92	92
I7	92	92	94	96	97	94	95	92	98	92	92	92
I8	92	92	92	96	98	94	94	92	98	92	92	92
I9	92	92	98	97	98	94	94	92	92	92	92	92
20	92	92	98	96	98	94	94	92	98	92	92	92
2I	92	92	I20	98	98	96	94	92	92	92	92	92
22	92	92	97	I02	98	96	94	98	98	92	92	92
23	92	92	98	I0I	99	96	94	98	98	92	92	92
24	92	92	92	I00	I00	96	94	98	98	92	92	92
25	92	92	92	I0I	98	96	95	98	98	92	92	92
26	92	92	98	I04	99	96	95	98	98	92	92	92
27	92	92	98	I08	98	96	94	98	98	92	92	92
28	92	92	98	II2	98	96	94	98	98	92	92	92
29	92		94	I08	98	96	94	98	98	92	92	92
30	92		94	I04	98	96	94	94	98	92	92	92
3I	92		94		97		94	98		92		92
Средн.	92	92	94	98	99	95	95	98	98	92	92	92
Высш.	92	92	I2I	II8	I06	97	96	95	98	98	92	92
Низш.	92	92	92	92	96	94	94	92	92	9I	92	92

Средний годовой 94. Высший I2I 2I/III . Низший 9I 8/X (5), 22/X. –

В январе, феврале, августе – декабре сведения об уровнях сомнительные. Наблюдения над ледовыми явлениями не производились.

I4. ручей Узун-Кунгайлы-Басы – с.Тегермень

Высота нуля графика 7,75 м усл.

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	58	55	58	65	78	6I	6I	57	59	57	57	55
2	58	55	58	66	74	64	60	58	58	57	57	55
3	58	55	58	64	73	60	60	57	58	56	57	55
4	58	55	58	68	72	60	60	57	58	56	56	55
5	58	55	58	64	72	60	59	58	58	56	56	55
6	58	55	54	62	72	59	60	58	57	57	56	55
7	57	55	54	6I	72	59	60	58	57	56	56	55
8	57	55	55	62	72	59	60	59	57	56	55	55
9	57	55	55	64	7I	58	59	59	57	56	55	55
I0	57	54	55	62	70	58	58	58	57	56	56	55
II	57	58	55	62	68	6I	58	57	57	56	56	54
I2	56	58	54	62	69	67	58	57	57	56	56	54
I3	56	58	54	72	69	64	58	57	58	56	56	54
I4	56	58	54	72	69	62	58	57	57	56	55	54
I5	56	58	55	76	70	6I	58	57	57	57	56	54
I6	56	58	55	77	70	6I	62	57	57	57	56	54
I7	56	58	55	72	70	60	58	57	57	57	56	54
I8	56	58	56	67	68	6I	58	57	57	57	56	54
I9	56	58	56	67	68	60	57	57	57	57	57	54
20	56	58	56	68	68	60	57	57	57	57	57	54
2I	56	58	58	68	67	62	56	56	57	56	57	54
22	56	58	60	7I	67	62	56	56	58	56	56	58
23	56	58	6I	78	66	62	57	56	58	56	56	58
24	56	58	62	72	66	62	57	57	58	56	55	58
25	56	58	64	70	65	62	58	57	58	57	56	58
26	56	58	68	72	66	68	58	57	57	57	56	58
27	56	58	62	72	65	68	58	58	57	57	56	58
28	55	58	62	72	68	68	58	58	57	57	55	58
29	55		62	73	68	68	57	58	57	57	55	58
30	55		64	72	62	62	57	58	57	57	56	58
3I	55		64		62		57	58		57		58
Средн.	56	54	57	68	69	6I	58	57	57	57	56	54
Высш.	58	55	64	77	74	67	67	59	59	58	57	55
Низш.	55	58	58	6I	62	58	56	56	57	56	55	58

Средний годовой 59. Высший 77 I6/IУ. Низший 58 II/II – 5/III, 22-3I/XII.

Наблюдения над ледовыми явлениями не производились.

I5. р.Усек – в I,7 км выше впадения р.Мал.Усек

Высота нуля графика I264,50 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	I2I)	II9)	II8)	II9	I56	I76	I60	I67	I47	I34	I26	I24
2	I2I)	II9)	II8)	II9	I63	I66	I66	I70	I46	I34	I26	I24
3	I2I)	II9)	II8)	II8	I65	I60	I7I	I70	I45	I34	I26	I25
4	I2I)	II9)	II8)	II8	I62	I64	I70	I68	I44	I33	I26	I24
5	I2I)	II9)	II8)	II8	I48	I67	I72	I69	I43	I32	I26	I24)
6	I2I)	II9)	II9)	II7	I48	I60	I70	I66	I42	I32	I26	I24)
7	I2I)	II9)	II9)	II7	I48	I60	I75	I66	I40	I32	I26	I24)
8	I2I)	II9)	II9)	II8	I48	I68	I78	I72	I40	I32	I26	I24)
9	I2I)	II9)	II9)	I20	I58	I68	I72	I75	I39	I32	I26	I24)
I0	I20)	II9)	II9)	II8	I60	I66	I75	I70	I39	I32	I26	I24)
II	I20)	II9)	II9)	II8	I56	I67	I78	I67	I39	I32	I26	I24)
I2	I20)	II9)	II9)	I20	I58	I76	I80	I66	I39	I30	I26	I26)
I3	I20)	II9)	II9)	I22	I59	I77	I80	I68	I39	I3I	I26	I24)
I4	I20)	II9)	II9)	I24	I58	I75	I78	I68	I38	I30	I26	I24)
I5	I20)	II9)	II9)	I22	I55	I72	I78	I65	I38	I30	I26	I24)
I6	I20)	II9)	II9)	I24	I46	I74	I80	I64	I38	I30	I26	I24)
I7	I20)	II9)	II8)	I26	I45	I68	I96	I60	I38	I30	I26	I25)
I8	I20)	II9)	II8)	I2I	I49	I65	I96	I58	I38	I29	I26	I26)
I9	I20)	II9)	II7)	I2I	I58	I69	I83	I56	I38	I29	I25	I25)
20	II9)	II9)	II8)	I2I	I64	I72	I75	I56	I37	I30	I25	I26)
2I	II9)	II9)	II8)	I27	I68	I70	I72	I57	I37	I30	I25	I25)
22	II9)	II9)	II8)	I38	I58	I6I	I72	I60	I37	I30	I25	I25)
23	II9)	II8)	II8)	I48	I70	I56	I75	I60	I38	I30	I25	I25)
24	II9)	II8)	II8)	I40	I80	I54	I76	I58	I38	I28	I25	I24)
25	II9)	II8)	II8)	I32	I78	I48	I74	I60	I36	I28	I25	I24)
26	II9)	II8)	II8)	I37	I76	I49	I70	I57	I36	I28	I25	I24)
27	II9)	II8)	II8)	I54	I72	I50	I68	I55	I36	I26	I25	I24)
28	II9)	II8)	II9)	I58	I74	I54	I68	I58	I36	I26	I25	I24)
29	II9)		I20	I57	I76	I60	I66	I5I	I36	I26	I24	I24)
30	II9)		I20	I60	I80	I60	I66	I50	I35	I26	I24	I24)
3I	II9)		I20		I78		I64	I49		I26		I24)
Средн.	I20	II9	II9	I28	I6I	I64	I74	I62	I39	I30	I26	I24
Высш.	I2I	II9	I20	I75	I88	I85	270	I78	I47	I35	I26	I26
Низш.	II9	II8	II7	II6	I42	I47	I57	I48	I34	I26	I24	I24

Средний годовой I39. Высший 270 I7/УП. Низший II6 6,7/IУ.

I4,I7,2I/IУ – 26,29/У – 22,28/УI – 28,25,27/УП – 6,II – I4,I6,20 – 22, 26/УШ наблюдения по самописцу уровня воды. Низшие уровни за IX,X выбраны по наблюдений по самописцу.

I6. р.Мал.Усек – в 0,2 км выше слияния с р.Усек

Высота нуля графика I234,85 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	II8)	II2)	II0)	II0	I32	I56	I46	I5I	I34	I22	II8	II5
2	II8)	II2)	II0)	II0	I35	I46	I54	I55	I33	I22	II8	II6
3	II8)	II2)	II0)	II0	I38	I42	I58	I53	I33	I22	II8	II6
4	II8)	II2)	I09)	II0	I34	I48	I54	I56	I32	I22	II8	II6)
5	II8)	II2)	I09)	II0	I25	I48	I54	I52	I32	I22	II8	II6)
6	II8)	II2)	I09)	I09	I23	I42	I55	I53	I30	I22	II8	II5)
7	II8)	II2)	I09)	I09	I24	I43	I60	I52	I30	I2I	II8	II5)
8	II8)	II2)	I09)	II0	I26	I4I	I60	I52	I29	I2I	II8	II5)
9	II8)	II2)	I09)	III	I30	I4I	I57	I50	I28	I2I	II8	II5)
I0	II8)	II2)	I09)	II0	I36	I43	I62	I50	I28	I2I	II8	II5)
II	II2)	III)	I09)	III	I32	I5I	I64	I49	I28	I2I	II8	II5)
I2	II2)	III)	I09)	II2	I33	I52	I70	I48	I28	I20	II8	II5)
I3	II2)	III)	I09)	II2	I36	I50	I66	I50	I27	I20	II8	II5)
I4	II2)	III)	I09)	II4	I36	I50	I66	I48	I27	I2I	II8	II5)
I5	II2)	III)	I09)	II2	I3I	I50	I66	I48	I26	I20	II8	II5)
I6	II2)	III)	I09)	II4	I24	I48	I68	I50	I26	I20	II8	II5)
I7	II2)	III)	I09)	II4	I23	I50	I74	I49	I26	I20	II8	II4)
I8	II2)	III)	I09)	II3	I24	I48	I78	I49	I26	I20	II8	II4)
I9	II2)	III)	I09)	II3	I35	I52	I66	I46	I25	I20	II8	II4)
20	II2)	III)	I09)	II2	I37	I52	I64	I47	I25	I20	II7	II4)
2I	II2)	III)	I09)	II3	I36	I50	I64	I48	I25	I20	II6	II4)
22	II2)	III)	I09)	II3	I38	I45	I63	I50	I25	II9	II6	II4)
23	II2)	III)	I09)	II6	I52	I45	I63	I48	I25	II9	II6	II4)
24	II2)	II0)	I09)	II6	I6I	I40	I62	I47	I24	II9	II6	II4)
25	II2)	II0)	I09)	II5	I58	I38	I60	I46	I24	II9	II6	II4)
26	II2)	II0)	I09)	II8	I47	I38	I58	I42	I24	II9	II5	II3)
27	II2)	II0)	II0)	I24	I46	I38	I57	I40	I23	II9	II5	II3)
28	II2)	II0)	II0	I24	I49	I38	I55	I38	I23	II9	II5	II3)
29	II2)		II0	I28	I52	I38	I54	I38	I22	II8	II5	II3)
30	II2)		II0	I32	I59	I39	I5I	I36	I22	II8	II5	II3)
3I	II2)		II0		I64		I50	I35		II8		II3)
Средн.	II2	III	I09	II4	I38	I45	I60	I48	I27	I20	II7	II4
Высш.	II8	II2	II0	I38	I66	I59	I78	I58	I34	I22	II8	II6
Низш.	II2	II0	I09	I09	I22	I38	I45	I35	I22	II8	II5	II3

Средний годовой I26. Высший I78 I7/УП. Низший I09 3-27/III, 6-8/IУ.

27/II забереги в утренний срок наблюдений.

17. р.Борохудзир – с.Кийтин

Высота нуля графика 1161,87 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	144	143	145	150	148	140	141	150	150	150	150	147
2	144	143	144	151	147	140	140	150	150	150	150	146)
3	142	143	143	147	149	140	140	148	150	150	150	146)
4	141	143	142	143	154	140	140	149	150	150	150	146)
5	144	139)	141	140	149	140	140	150	150	150	150	148)
6	144	140)	142	140	148	140	140	150	150	150	150	148)
7	138)	140	142	140	144	141	140	150	150	150	149	144)
8	138)	140	141	141	142	141	140	153	150	150	150	137)
9	142	140	141	141	143	141	140	150	150	150	150	139)
10	142	140	142	140	145	140	139	150	150	150	146	142)
11	136)	144	141	141	144	141	140	149	150	150	148	144)
12	136)	144	141	146	148	140	140	149	150	150	148	146)
13	136)	144	143	154	142	141	147	149	150	150	148	147)
14	137)	145	140	153	142	140	150	149	150	150	148	146)
15	137)	143	141	144	142	140	149	149	150	150	148	147)
16	142	144	141	148	142	140	149	149	150	150	148	145)
17	144	142	141	146	142	140	150	149	150	150	150	146)
18	136)	142	143	144	141	140	152	149	150	150	150	146)
19	141)	140	144	144	141	140	150	149	150	150	149	146)
20	141	137)	144	147	141	140	150	149	150	150	148	147)
21	142	136)	145	148	141	140	149	148	150	150	148	148)
22	142	135)	144	152	142	140	149	149	150	150	148	147)
23	142	135)	141	148	141	140	150	149	150	150	148	146)
24	143	141)	142	145	140	140	150	149	150	150	148	147)
25	144	140)	142	148	142	140	152	150	150	150	149	149)
26	148	144	148	146	142	140	150	150	150	150	150	147)
27	141	143	144	154	141	140	150	150	150	150	149	147)
28	136)	145	151	150	141	140	150	150	150	150	148:	147)
29	140)		156	148	140	140	150	150	150	150	148:	148)
30	144		158	149	140	140	150	150	150	150	149	147)
31	144		152		148		150	150		150		144)
Средн.	141	141	144	146	148	140	146	150	150	150	149	145
Высш.	147	149	164	159	154	142	–	154	150	151	151	151
Низш.	138	138	137	139	140	139	138	148	149	149	142	185

Средний годовой 145. Высший 164 30/III. Низший 138 7/I (8), II (8), 8/II.

Наблюдения над ледовыми явлениями не производились.

18. р.Сюмбе – с.Сюмбе

Высота нуля графика 7,00 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	62	60	56	70	96	72	66	64	66	62	61	59
2	62	60	56	70	90	72	66	64	66	62	61	57
3	62	60	56	76	86	71	66	64	66	62	60	56
4	62	60	56	79	84	71	66	64	64	62	60	56
5	61	60	56	72	82	71	66	64	63	62	60	56
6	61	59	56	66	82	71	66	65	63	62	61	56
7	61	59	56	66	82	71	66	65	63	62	60	56
8	61	60	56	66	82	71	66	65	63	62	60	56
9	61	60	56	70	82	70	66	65	63	62	60	57
10	61	60	56	72	82	70	66	65	63	62	60	58
11	61	60	56	72	81	70	66	65	63	62	60	58
12	60	60	56	73	81	70	66	64	63	62	61	59
13	60	58	56	74	80	70	66	64	63	62	61	59
14	60	58	56	80	80	70	66	64	63	62	60	59
15	60	58	56	82	79	70	66	63	62	62	60	60
16	60	56	56	83	78	69	64	63	62	62	60	60
17	60	56	56	80	78	69	64	63	63	62	60	60
18	60	56	57	81	78	69	64	63	63	62	60	60
19	60	56	61	82	78	68	64	64	62	62	61	60
20	60	56	63	80	78	68	64	63	63	62	61	60
21	60	56	68	82	78	68	64	64	62	62	61	60
22	60	56	66	90	78	68	64	64	62	61	60	60
23	60	56	61	89	78	68	64	64	62	61	60	60
24	60	56	60	84	76	68	64	64	62	62	60	60
25	60	56	60	88	74	68	64	64	62	62	60	60
26	60	56	65	90	74	68	64	64	63	62	60	60
27	60	56	64	92	73	68	64	65	63	62	60	60
28	60	56	67	89	73	68	64	66	62	62	60	60
29	60		68	98	73	67	64	66	62	62	60	60
30	60		68	94	72	66	64	66	62	61	60	60
31	60		68		72		64	66		60		60
Средн.	60	58	60	80	79	69	65	64	63	62	60	59
Высш.	62	61	69	97	96	72	67	66	66	63	61	60
Низш.	60	56	56	64	72	66	63	63	62	60	59	56

Средний годовой 65. Высший 97 29/IV. Низший 56 16/II – 18/III, 2-9/XII.

19. р.Шарын – в 2 км ниже устья р.Улькен-Талдыбулак

Высота нуля графика 1749,57 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	217) x	269	271	260	240	226	226	218	221	219	218	218) x
2	216) x	270	272	260	242	228	224	218	226	219	218	204) x
3	214) x	269	272	264	248	222	228	219	222	220	217	214) x
4	218) x	269	272	259	246	220	222	218	220	221	217	221) x
5	224) x	269	271	280	240	220	222	219	220	221	217	281) x
6	228) x	270	272	224	232	220	224	220	220	221	217	284) x
7	228) x	271	271	222	228	220	223	224	221	221	218	228) x
8	230) x	272	270	230	224	220	226	226	220	222	218	229) x
9	233) x	271	270	242	222	220	231	227	220	222	218	284) x
10	234) x	272	270	230	224	222	227	224	219	222	218x	285) x
11	236) x	272	270	228	222	225	224	222	218	222	217) x	288) x
12	238) x	272	272	244	222	232	223	220	218	222	216) x	242) x
13	243) x	272	274	248	220	224	224	220	218	222	216) x	246) x
14	249) x	272	266 п	258	222	226	228	222	217	221	216) x	246) x
15	251) x	272	270) ●	242	222	226	223	222	217	222	216) x	246) x
16	254) x	272	282) ●	250	222	222	221	221	217	221	215) x	258) x
17	254) x	270	250) ●	247	226	226	220	220	216	220	215) x	254) x
18	254) x	270	230)	235	224	225	226	218	216	220	214) x	254) x
19	254) x	270	218) o	234	224	223	222	218	216	220	216) x	259
20	255) x	271	236) o	232	228	220	220	217	215	220	215) x	262
21	260) x	272	266) o	232	224	222	219	216	215	220	215) x	265
22	263) x	272	298)	243	224	224	218	215	216	220	215) x	264
23	266) x	272	244)	249	224	222	218	214	222	220	216)	267
24	267) x	272	280) x	239	224	221	226	215	220	221	216) x	272
25	268	272	248)	240	224	226	232	218	220	222	212) x	274
26	267	272	254)	246	228	226	229	218	218	221	215) o	274
27	267	270	258	247	225	227	226	221	218	220x	216)	274
28	268	271	262	250	222	228	228	219	221	220x	216) x	275
29	268		268	248	226	233	222	218	221	219x	215)	278
30	269		282	245	229	232	222	220	220	218x	217) x	280
31	268		274		228		220	224		218		280
Средн.	247	271	263	242	227	224	224	220	219	221	216	250
Высш.	270	273	299	278	251	238	236	230	228	223	219	280
Низш.	214	269	216	222	219	218	217	214	214	218	212	204

Средний годовой 235. Высший 299 22/III. Низший летний 214 28/VIII,20-22/IX.
Низший зимний 211 25/XII 1978.

18,14,16-21,23/IV – 5,10,16,25-27,30/V – 1,11,12,14,15,17-19,21,24, 28-30/VI, 5,8,9,13,14,17,24/VII, 8,30,31/VIII наблюдения по самописцу уровня воды. 4/I – 19/III, 5-31/XII промерзание реки у берегов. 25/I – 14/III, 19 – 31/XII полыньи. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями. Низкие уровни за май – июль выбраны из наблюдений по самописцу.

20. р.Шарын – уроч.Сарытогай

Высота нуля графика 762,41 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	105) x	112) x	110) x	175	154	138	130	122	126	120	118	115x
2	105) x	112) x	109) x	166	158	130	126	122	126	120	117	115) x
3	105) x	112) x	109) x	178	154	126	124	122	130	120	116	115) x
4	105) x	112) x	108) x	158	156	124	124	121	124	128	116	115) x
5	105) x	112) x	108) x	137	155	123	124	120	122	122	116	115) x
6	105) x	112) x	106) x	127	148	126	127	125	122	122	117	115) x
7	105) x	112) x	105) x	122	139	124	126	128	124	124	117	115) x
8	105) x	112) x	105) x	122	132	122	126	130	124	124	116	115) x
9	105) x	112) x	105) x	135	132	128	133	134	128	124	116	115) x
10	105) x	112) x	105) x	138	134	122	132	130	123	124	116	115) x
11	105) x	112) x	105) x	130	134	124	126	127	122	124	116	121) x
12	105) x	112) x	105)	134	126	131	124	124	121	124	116	122) x
13	106) x	112) x	105)	159	130	129	125	124	120	124	116	118) x
14	108) x	113) x	105)	162	130	126	130	123	118	124	116	117) x
15	109) x	114) x	105)	151	131	126	124	126	118	124	116	117) x
16	109) x	114) x	105)	160	131	125	122	124	118	126	116	117) x
17	110) x	113) x	106)	159	133	124	122	124	118	124	116	117) x
18	111) x	113) x	106)	146	132	126	126	122	118	128	116	117) x
19	111) x	114) x	108)	138	130	122	124	121	118	122	116	117) x
20	110) x	114) x	115	140	129	120	121	120	117	122	116	117) x
21	107) x	114) x	158	140	130	120	120	118	116	122	116	117) x
22	107) x	112) x	210	148	134	127	118	118	115	122	116	118) x
23	108) x	111) x	175	162	133	123	118	118	118	122	116	118) x
24	111) x	110) x	150	155	136	122	120	118	122	123	116	120) x
25	112) x	110) x	136	152	136	124	132	118	122	123	116	132) x
26	112) x	110) x	136	159	135	126	134	122	120	124	116	138) x
27	112) x	110) x	197	160	136	126	131	123	119	120	117	140) x
28	110) x	110) x	167	167	128	126	128	124	121	120	116	150) x
29	108) x		179	163	132	128	126	122	123	118	115x	158) x
30	111) x		192	161	138	138	127	121	122	118	115x	152) x
31	112) x		196		136		124	130		118		144) x
Средн.	108	112	130	150	136	125	126	123	121	122	116	123
Высш.	112	115	215	191	161	137	139	137	132	126	118	154
Низш.	105	110	105	120	126	119	117	117	115	116	115	115

Средний годовой 124. Высший 215 22/III. Низший 105 1-18/I, 7-17/III.

2-6, 8-10, 12-19, 22/IV – 7,11,23,26,27,30/V – 2,12,18,16-19, 21,25, 29,30/VI, 8,10,18,24,25/VII, 5,9,14,30/VIII, 2,28/IX наблюдения по самописцу уровня воды. Низший уровень за август и высший за сентябрь выбраны из наблюдений по самописцу. Колебания уровня в зимний период обусловлены зажорами.

21. р.Каркара – у выхода из гор
Высота нуля графика 2041,89 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	I54)	I50	I66	I90	I95	I68	I77	I69	I68	I68	I62)x	264)*
2	I55)	I50	I65	I96	I94	I72	I76	I68	I68	I69	I62)x	266)*
3	I55)	I55	I64	I84	I98	I7I	I78	I68	I66	I72	I62)x	265)*
4	I54)	I52	I66	I67	I92	I68	I77	I68	I66	I75	I63)x	264)*
5	I55)	I52	I65	I68	I87	I68	I78	I68	I66	I76	I62)x	265)*
6	I57)	I56	I67	I69	I80	I68	I75	I66	I68	I77	I6I)x	266)*
7	I59)	I55	I66	I70	I68	I66	I74	I67	I67	I74	I62 x	266)*
8	I58)	I57	I68	I69	I70	I69	I80	I68	I70	I68	I62 x	265)*
9	I60)	I57	I68	I56	I66	I70	I84	I66	I66	I68	I64 x	266)*
IO	I55|	I58	I68	I58	I68	I74	I8I	I68	I68	I68	I6I x	264)*
II	I54	I59	I70	I57	I68	I75	I80	I67	I67	I67	I72)*	265)*
I2	I55	I59	I70	I86	I64	I72	I86	I66	I67	I67	I90)*	266)*
I3	I58	I57	I70	I93	I62	I72	I80	I67	I68	I66	I96)*	265)*
I4	I54	I59	I70	I94	I68	I78	I74	I68	I67	I64	202)*	266)*
I5	I55	I59	I70	I92	I63	I78	I76	I66	I68	I62	206)*	267)*
I6	I54	I62	I7I	I94	I64	I75	I7I	I68	I69	I60	218)*	266)*
I7	I5I	I62	I7I	I78	I65	I76	I74	I64	I69	I60	219)*	260)*
I8	I58	I63	I72	I92	I64	I78	I75	I64	I66	I60	218)*	262)*
I9	I53	I64	I72	I95	I64	I72	I70	I64	I66	I62	2I4)*	260
20	I54	I62	I72	I99	I63	I70	I70	I64	I67	I6I	2I4)*	258
2I	I55	I66	I76	I80	I64	I72	I70	I64	I66	I6I	2I4)*	259
22	I54	I65	I80)●	I80	I65	I70	I70	I68	I67	I65	2I5)*	260
23	I53	I66	I8I)●	I86	I7I	I69	I70	I66	I70	I66	224)*	262
24	I53	I64	I82)●	I86	I7I	I76	I79	I68	I70	I65	226)*	259
25	I55	I65	I85)	I9I	I75	I72	I76	I69	I69	I64)x	226)*	260
26	I54	I64	I86	I9I	I72	I70	I76	I7I	I69	I62)x	226)*	259
27	I53	I64	I86	I95	I67	I75	I76	I69	I67	I60)x	228)*	26I
28	I52	I64	I90	I96	I7I	I84	I72	I70	I70	I60)x	228)*	260
29	I58		I87	I87	I72	I84	I72	I70	I70	I63)x	238)*	262
30	I5I		I90	I94	I74	I80	I7I	I70	I66	I62)x	249)*	260
8I	I50		I88		I73		I70	I7I		I63)x		263
Средн.	I54	I60	I74	I88	I72	I78	I75	I67	I68	I66	I98	268
Высш.	I60	I67	I93	2I2	207	I90	I90	I72	I7I	I78	253	267
Низш.	I50	I50	I64	I55	I6I	I62	I69	I62	I65	I59	I58	258

Средний годовой I79. Высший 267 I5/XII. Низший летний I55 9,II/IУ.
Низший зимний I50 8I/I, I,2/II.

I-3I/I, I-3I/XII наблюдения односрочные. 22/II – 2I/III промоины. 3-7, I8, 22-24/X снежница.

22. р.Темирлик – с.Темирлик
Высота нуля графика I049,40 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	I95)	228	206	I98	I98	I90	I88	I88	I84	I8I	I80	I86)
2	I95)	228	206	200	200	I90	I88	I88	I86	I8I	I80	I98
3	I95)	230	206	204	I99	I90	I87	I83	I84	I8I	I80	I98
4	I95)	2I8	206	I99	200	I90	I87	I88	I83	I8I	I82	I98
5	I98)	200	206)	I98	I94	I90	I87	I84	I83	I8I	I82	I98
6	I98)	200	206)	I97	I98	I90	I87	I84	I84	I8I	I82	I98
7	202)	20I	206)	I95	I9I	I89	I87	I86	I88	I8I	I82	I98
8	202)	2I3	206)	I95	I98	I90	I87	I85	I83	I8I	I82	I90)●
9	205)	2I8	206)	I99	I94	I90	I87	I84	I83	I8I	I82	I88)
IO	206)	202	206)	I97	I94	I90	I86	I82	I83	I8I	I82)	I90
II	206	202	206)	I96	I90	I88	I85	I82	I83	I8I	I82)	I94
I2	2I0	202	206)	I94	I90	I88	I85	I82	I83	I8I	I82)	I94
I3	236	202	204)	20I	I90	I88	I85	I82	I83	I8I	I82	200
I4	238	202	202)	I98	I96	I88	I85	I82	I83	I8I	I82)	200
I5	238	202	202)	I97	I94	I88	I85	I82	I83	I8I	I82	209
I6	240	208	202)	I94	I98	I88	I85	I82	I82	I82	I82)	233
I7	238	I93)●	I95)	208	I92	I88	I85	I82	I82	I82	I82	238
I8	238	I85)	I96)	206	I92	I88	I85	I82	I82	I82	I82	232
I9	240	I84)	I98)	209	I92	I88	I86	I82	I82	I82	I82)	226
20	244	I86)	I98)	206	I92	I88	I84	I82	I82	I8I	I82)	24I
2I	24I	I90)	220)	20I	I90	I88	I84	I8I	I82	I8I	I82)	256
22	244	202)	202)	207	I92	I88	I84	I8I	I82	I8I	I82	256
23	280	202	I98)	206	I92	I88	I84	I8I	I84	I82	I82	23I
24	2I9	2I6	I99)	204	I92	I88	I84	I8I	I83	I88	I82	I86
25	232	2I6	I98)	200	I92	I88	I84	I82	I82	I83	I82	I86
26	280	2I6	I98)	205	I92	I88	I84	I82	I82	I82	I82	I84
27	224	208	I98)	209	I9I	I88	I84	I84	I82	I8I	I82	I90
28	2I9	206	I96)	208	I92	I88	I88	I82	I82	I8I	I82)	I90
29	222		I98	205	I9I	I88	I84	I82	I82	I80	I82)	I90
30	224		I99	202	I9I	I88	I84	I85	I82	I80	I82)	I90
8I	224		I98		I9I		I84	I86		I80		I90
Средн.	220	205	202	20I	I98	I89	I85	I83	I83	I8I	I82	205
Высш.	244	236	23I	225	204	I9I	I88	I88	I88	I83	I82	262
Низш.	I94	I84	I94	I93	I89	I88	I83	I8I	I82	I79	I80	I83

Средний годовой I94. Высший 262 2I/XII. Низший летний I79 29/X.
Низший зимний I84 I7-20/II.

I5,22-24, 26-30/IУ наблюдения по самописцу уровня воды. 4-IO/I, 2I, 22/II донный лед. II-I7/I, 28/II – 4/III, 2-7,IO-I2/XII полыньи. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями. II/УI – I8/УII сведения об уровнях сомнительные.

23. р.Шилик – с.Малыбай
Высота нуля графика 866,79 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	70)	72)	70)	72	9I	I28	I20	I44	II8	95	82	77)*
2	7I)	70)	70)	70	90	I22	I27	I46	II8	94	82	74)*
3	7I)x	7I)	68)	72	94	II4	I80	I52	II8	94	82	7I)*
4	70)x	72)	68)	72	92	II4	I28	I5I	III	94	82	72)*
5	7I)*	73)	68)	68	82	II5	I24	I48	II0	92	80	70)*
6	7I)	74)x	65)	67	79	II6	I24	I46	II0	92	80	7I)*
7	68)*	75)*	67)	66	80	III	I27	I42	I08	98	8I	7I)*
8	67)x	75)x	67)	66	82	I04	I26	I89	I07	9I	8I	7I)x
9	7I)x	76)*	65)	68	87	I02	I26	I86	I08	9I	80	72)x
I0	72)x	75)x	66)	70	92	I02	I30	I85	I08	90	78	78)x
II	7I)*	76)x	66)	67	86	II3	I37	I87	I08	90	78	72)*
I2	70)*	76)	64 o	68	82	I24	I4I	I42	I07	89	80	73)x
I3	69)*	79)	65)	77	84	II8	I45	I44	I06	88	80	73)x
I4	68)*	78)	66)	77	88	II8	I43	I46	I05	88	80	72)x
I5	66)*	75)	66)	74	88	I22	I44	I44	I05	88	80	73)x
I6	68)*	72)	64)	76	86	I25	I52	I86	I04	88	78	78)x
I7	70)*	70)	65)	77	82	I28	I68	I84	I04	87	79	74)x
I8	70)*	70 o	69)	72	82	I25	I75	I84	I03	86	78	73)x
I9	7I)x	68 o	68)	70	82	I30	I66	I80	I0I	87	80	74)x
20	72)*	66)x	70 o	70	82	I32	I62	I32	I00	87	79	74)x
2I	72)x	65)x	78	70	85	I26	I60	I36	99	86	78	75)x
22	73)x	64)*	78	78	90	I22	I68	I87	I00	86	78	74)x
23	74)*	66)*	72	86	98	II7	I65	I8I	I02	85	80	75)x
24	75)	66)x	72	82	I02	II2	I64	I32	I00	84	80	75)x
25	74)	68)*	67	82	II0	I06	I58	I80	98	85	77	75)x
26	72)	70)*	68	87	II6	I02	I52	I28	98	84	78	75)x
27	78)	70)x	70	89	I06	I02	I46	I28	98	84	80	74)
28	7I)	68)x	68	96	I02	I04	I43	I24	97	84	78	74)x
29	78)*		68	96	II2	I09	I4I	I22	96	84	78x	75)
30	74)x		70	96	I34	II7	I4I	I24	96	82	77x	73)
8I	75)		70		I80		I4I	I22		82		78)
Средн.	7I	7I	68	76	93	II6	I44	I87	I05	88	79	78
Высш.	76	80	82	I04	I42	I42	I86	I67	II9	95	82	77
Низш.	65	68	68	65	79	99	I09	II7	95	82	77	70

Средний годовой 93. Высший I86 I7/УП. Низший 68 22/II, I2/III.

I4,I6,I7,2I/IУ – 5,9,IO,I4,I9,2I-27,29/У – 7,II-22,24,28/УI – 8,IO-I5, 27,30,8I/УШ,2/IX наблюдения по самописцу уровня воды. 9,29/XII снежница. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями.

1973г.
24. р.Шилик – устье
Высота нуля графика 4,00 м усл.

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	3I7	342	3I8	208	I98	I84	250	306	254	220	246	226
2	320	325	3I4	207	I98	I85	274	3I2	252	222	246	226
3	324	3I9	302	2I0	202	2I4	287	3II	249	2I9	246	226
4	325	304	30I	2I8	20I	224	274	3I2	248	2I9	246	22I
5	336	3I8	302	208	200	228	279	320	238	2I7	245	2II
6	340	329	308	2II	I97	227	269	324	229	208	246	200
7	342	330	308	2II	I96	225	259	3I2	226	204	246	220*
8	352	328	320	208	I94	222	248	3I0	222	204	246	228*
9	354	328	3I4	205	I94	22I	246	304	22I	204	247	24I*
I0	352	328	3I2	20I	I92	228	285	268	222	203	248	234*
II	349	329	3II●	20I	I88	227	238	267	222	2I0	247	228*
I2	357	330	284●	20I	I89	240	244	272	220	236	244	226*
I3	348	326	242o	200	I87	256	257	272	2I0	250	238	228*
I4	329	326	236o	200	I86	252	276	266	2I0	250	232	282*
I5	328	324	238o	200	I84	235	270	267	2I0	25I	230	242*
I6	3I6	326	238o	I98	I84	222	302	265	2II	258	230	25I*
I7	3I5	326	239o	I97	I88	2I5	3I0	258	2I4	254	232	248*
I8	328	3I8	236o	I96	I88	2I4	3I2	264	2I5	253	232	255*
I9	328	3I9	248	I95	I84	2I0	328	27I	2I6	249	232	283)*
20	320	328	252	I94	I84	2I3	322	272	238	247	23I	292)*
2I	3I4	326	250	I96	I86	223	309	267	236	248	226	300)*
22	306	3I9	246	I96	I86	220	304	259	232	248	2I8	290)*
23	298	320	248	I96	I84	2I8	3I0	253	227	248	2I6	284)*
24	304	324	244	I96	I84	222	308	246	220	248	2I8	294)*
25	3I6	334	243	I94	I84	246	3I4	246	220	248	22I	3I8)*
26	322	330	238	2I3	I85	270	302	243	220	247	222	323)*
27	326	328	234	2I2	I86	284	296	244	220	246	222	278)*
28	336	327	246	202	I85	284	288	247	220	245	222	330)*
29	356		246	200	I85	270	286	246	22I	244	224	33I)*
30	350		247	I98	I84	252	287	252	220	246	225	336
8I	368				I84		290	260		246		342
Средн.	33I	325	269	202	I89	23I	288	275	225	235	234	262
Высш.	369	353	325	232	202	289	330	325	257	255	248	343
Низш.	298	300	230	I94	I84	I84	235	243	209	202	2I6	200

Средний годовой 255. Высший 369 3I/I. Низший летний I84 I5/У (IO), I,2/УI.
Низший зимний 298 28/I.

Колебания уровня в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями.

1974 г.

24. р.Шилик – устье

Высота нуля графика 4,00 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	342	324	346	208	I86	I96	I84	242	I96	I94	208	24I*
2	328	322	342	207	I86	I92	I84	247	I96	I94	206	289
3	292	328	334	208	I87	I88	I90	258	I96	I94	206	239
4	3I2	322	330	207	I90	I86	I98	256	202	I98	202	246
5	33I	304	322	206	I92	I86	I92	259	I96	I94	20I	289
6	3I4	3I0	328	206	I92	I85	I92	262	I96	2I2	20I	290
7	30I	306	324	204	I9I	I85	I98	25I	I98	2I6	20I	297
8	32I	3II	324	204	I90	I85	I92	240	I92	2I8	20I	303
9	332	3I4	327	205	I88	I85	I9I	228	I9I	2I6	20I	298
I0	343	308	328	206	I86	I84	204	223	I92	2I0	20I	3I2
II	332	306	329	204	I86	I84	220	228	I98	2I0	20I	3I4
I2	328	3I4	32I	202	I86	I85	230	234	I98	2I0	202	3I4
I3	329	324	32I	200	I86	I84	238	232	I92	2I0	206	309
I4	334	32I	322	I96	I86	I84	243	248	I95	2I0	205	309
I5	354	332	326	I96	I86	I84	247	250	I96	2I0	203	309
I6	357	34I	320	I95	I86	I84	270	286	I97	2I0	200	309
I7	360	338	328	I95	I85	I85	288	230	204	2I0	200	289
I8	367	322	332	I94	I85	I87	306	2I8	200	2I0	200	3II
I9	368	322	339	I94	I85	I88	307	2I2	I95	2I0	200	322
20	360	320	3I8	I98	I85	2II	294	204	I98	2I2	200	3I9
2I	340	3I2	24I	I92	I85	202	298	2I4	I92	2II	200	309
22	330	304	2I9	I92	I85	I94	302	2I4	I98	2II	200	309
23	327	304	2I4	I88	I85	I88	300	2I5	I94	2I0	200	308
24	327	3I8	2II	I88	I85	I85	300	2II	I94	2I0	200	308
25	336	325	2I0	I87	I84	I84	284	208	I92	209	200	300
26	330	334	2I0	I86	I85	I85	272	204	I92	2I0	2I0	282
27	324	344	2I7	I86	I85	I85	256	204	I94	208	2I6	292
28	3I8	344	2I0	I87	I85	I84	249	200	I94	2I0	2I2	286
29	3I4		2I2	I86	I84	I84	244	I96	I94	2I2	2II	286
30	320		2I0	I86	I86	I84	247	I94	I94	205	206	286
3I	326		208		I97		244	202		2I0		306
Средн.	332	320	288	I97	I87	I87	244	226	I95	208	203	296
Высш.	37I	345	347	208	200	2II	3II	266	207	2I9	2I9	349
Низш.	289	30I	208	I86	I84	I83	I84	I94	I9I	I98	200	289

Средний годовой 240. Высший 37I I9/I. Низший летний I83 I0,I8/VI.
Низший зимний 200 6/XII.I973.

Колебания уровня воды в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями. Сведения о ледовых явлениях в марте неполные. Весеннего ледохода не было, к 2I/III лед растаял на месте.

25. р. Аса – с.Асысага

Высота нуля графика 8,00 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	87	84	87	85	98	85	84	84	85	85	84	83
2	87	84	87	85	92	85	84	85	85	85	84	83
3	87	84	87	85	95	85	84	85	85	85	84	83
4	87	84	87	85	90	85	85	85	85	85	84	83
5	87	84	87	85	87	85	85	85	85	85	84	83
6	87	84	87	85	86	86	85	85	86	85	84	83
7	87	84	87	85	86	85	85	86	85	85	84	83
8	87	84	87	85	88	84	85	86	84	85	84	83
9	87	84	87	85	90	84	85	86	84	85	84	83
I0	87	84	87	85	89	84	85	85	84	84	84	83
II	86	83	87	86	86	84	84	85	84	84	83	83
I2	86	83	87	86	87	84	84	85	84	84	83	83
I3	86	83	87	86	86	86	84	84	86	84	83	83
I4	86	83	87	88	89	86	84	84	86	84	83	83
I5	86	83	87	88	90	85	84	84	85	85	83	83
I6	86	83	87	88	89	85	84	84	85	85	83	82
I7	86	83	87	89	88	85	84	84	85	85	83	82
I8	86	83	87	88	88	85	85	84	85	85	83	82
I9	86	83	87	88	88	85	85	84	85	85	83	82
20	86	83	87	88	88	85	85	84	85	85	82	82
2I	86	83	87	89	89	85	84	84	85	85	82	82
22	86	83	87	89	89	84	84	84	84	85	82	82
23	84	83	87	9I	92	85	84	84	85	85	82	82
24	84	83	87	88	9I	85	84	84	85	85	82	82
25	84	83	87	9I	87	84	84	84	84	85	82	82
26	84	83	87	92	87	84	84	84	84	85	82	82
27	84	83	87	96	87	84	84	84	84	85	82	82
28	84	83	87	88	86	85	84	84	85	85	82	82
29	84		87	88	86	85	84	84	85	85	82	82
30	84		87	88	86	85	84	84	85	85	82	82
3I	84		87		86		84	84		85		82
Средн.	86	83	87	88	88	85	84	84	85	85	83	82
Высш.	87	84	87	99	97	86	86	86	86	85	84	83
Низш.	84	83	87	85	86	84	84	84	84	84	82	82

Средний годовой 85. Высший 99 27/IV. Низший 82 20/XI (II), XII (I6), 3I/XII.

Наблюдения над ледовыми явлениями не производились. I/III – I0/IV уровни сомнительные.

26. р.Каратурук – разв.Каратурук

Высота нуля графика 3,75 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	55	54	57	59	67	62	56	54	55	58	52	5I
2	55	54	57	59	67	62	56	54	55	58	5I	5I
3	55	54	57	59	67	6I	56	54	55	58	5I	5I
4	55	54	57	62	67	60	56	54	55	58	5I	5I
5	55	54	57	62	67	60	56	54	55	58	5I	5I
6	55	54	57	64	67	59	56	57	55	58	5I	5I
7	55	54	58	64	68	58	56	57	58	58	5I	5I
8	55	54	58	64	65	58	56	56	58	58	5I	5I
9	55	54	58	64	68	58	56	56	58	58	5I	5I
I0	55	54	57	58	66	58	55	56	58	52	5I	5I
II	55	55	57	60	66	59	55	56	58	52	5I	5I
I2	55	55	57	58	65	58	55	56	58	52	5I	5I
I3	55	55	57	59	65	58	55	56	58	52	5I	5I
I4	55	55	57	60	64	58	55	56	58	52	5I	5I
I5	55	55	57	59	64	58	55	56	58	52	5I	5I
I6	55	54	58	59	63	58	55	56	58	52	5I	5I
I7	55	54	58	60	63	58	54	56	58	52	5I	5I
I8	55	54	58	62	63	58	54	56	58	52	5I	5I
I9	54	53	59	6I	63	58	54	55	58	52	5I	5I
20	54	52	59	62	63	58	54	55	58	52	5I	5I
2I	54	52	59	62	63	58	58	55	58	52	5I	5I
22	54	52	60	63	63	58	58	55	58	52	5I	5I
23	55	52	60	63	63	58	58	55	58	52	5I	5I
24	55	52	60	63	63	58	58	55	58	52	5I	5I
25	55	52	60	63	63	58	58	55	58	52	5I	5I
26	55	52	60	63	62	58	54	55	58	52	5I	5I
27	55	52	59	66	62	58	54	55	58	52	5I	5I
28	54	52	60	66	62	57	54	55	58	52	5I	5I
29	54		60	67	62	57	54	55	58	52	5I	5I
30	54		60	66	62	57	54	55	58	52	5I	5I
3I	54		60		62		54	55		52		5I
Средн.	55	53	58	62	64	58	55	55	58	52	5I	5I
Высш.	55	55	60	67	69	62	56	57	55	58	52	5I
Низш.	54	52	57	56	62	57	58	54	58	52	5I	5I

Средний годовой 56. Высший 69 9/V. Низший 5I 2/XI – 3I/XII.

I/I – I8/III, I/VII – 3I/XII наблюдения односрочные. Наблюдения над ледовыми явлениями не производились.

28. р.Тургень – с.Таутургень

Высота нуля графика II4I,79 м(БС)

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	78)	76)	76)	84	II0	II6	II8	II6	I0I	98	89	84)
2	78)	77)	76)	87	III	II0	II4	I24	I0I	98	88	82)*
3	78)	76)	76)	88	II0	I08	II2	I20	I00	98	88	82)*
4	78)	76)	77)	82	I00	I06	I08	I2I	I00	92	88	9I)
5	78)	76)	76)	80	98	II0	I06	II9	99	92	88	92)
6	78)	76)	76)	82	95	I00	I08	II8	99	92	88	90)
7	76)	74)	76)	80	96	96	I08	II6	98	92	89	90)
8	76)	76)	76)	80	I0I	94	I08	II6	98	92	88	90)
9	78)	75)	76)	84	I06	96	I06	II4	98	9I	86	90)
I0	78)	76)	75)	82	I07	98	II8	II0	98	9I	85	90)
II	84)	76)	75)	80	98	II4	II7	II0	97	9I	86	90)
I2	80)	76)	75)	84	97	II0	II6	II4	97	92	87	90)
I3	82)	76)	75)	96	97	I07	II9	II5	96	9I	88	88)
I4	76)	76)	75)	94	I08	II0	II5	II4	96	9I	88	88)
I5	80)	77)	75)	90	I08	I09	I20	II2	96	90	86	88)
I6	80)	77)	75)	94	I00	II0	I23	II0	94	9I	88	87)
I7	80)	77)	76)	98	97	II2	I47	I09	96	92	88	87)
I8	80)	77)	76)	86	95	III	I35	I08	94	9I	88	87)
I9	78)	77)	76	88	I00	II5	I32	I06	94	9I	87	87)
20	78)	76)	78	88	98	II4	I32	I07	93	9I	87	87)
2I	78)	82)	86	98	I00	II5	I27	II0	94	9I	87	87)
22	78)	80)	88	98	I00	II0	I29	II0	94	90	87	87)
23	78)	80)	80	9I	I08	I08	I28	I06	94	90	88	87)
24	78)	78)	76	96	II0	98	I26	I06	94	90	87	87)
25	78)	76)	78	I0I	III	96	I22	I07	94	90	88	87)
26	78)	77)	80	I02	I04	96	II6	I05	94	90	88	87)
27	78)	76)	83	I09	I00	96	II0	I04	94	90	88	87)
28	75)	75)	82	I04	I00	96	II0	I03	94	90	86	87)
29	76)		85	I08	II7	I04	II8	I02	98	90	86	87)
30	76)		86	II0	I25	I07	II7	I02	98	88	87	86)
3I	78)		85		I2I		II8	I0I		89		86)
Средн.	78	77	78	9I	I04	I05	II8	III	96	9I	87	88
Высш.	84	82	88	I27	I46	I8I	I65	I29	I08	98	89	92
Низш.	75	74	75	77	89	98	I0I	98	9I	88	85	82

Средний годовой 94. Высший I65 I7/VII. Низший 74 7/II.

I/I – 3I/III, I/XI – 3I/XII наблюдения односрочные, I2/IV – 6,I0 – 22, 28/VI – 26,29/VII – I7,I9–24/VII–по самописцу уровня воды. 7,II–I8,28/I,7,8, 2I–24/II, 4–I2/XII донный лед.

29. ручей Шенгельды – с.Шенгельды
Высота нуля графика 563,00 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	I40	I40	I40	I40	I40	I40	I42	I4I	I4I	I40	I86	I86
2	I40	I40	I40	I40	I40	I4I	I42	I4I	I40	I40	I86	I85
8	I40	I40	I40	I40	I40	I42	I42	I40	I4I	I40	I86	I85
4	I40	I40	I40	I40	I40	I42	I42	I4I	I4I	I40	I85	I86
5	I40	I40	I40	I40	I40	I42	I42	I4I	I4I	I38	I85	I86
6	I40	I40	I40	I40	I40	I42	I42	I4I	I40	I38	I85	I86
7	I40	I40	I40	I40	I40	I42	I42	I4I	I40	I38	I86	I86
8	I40	I40	I40	I40	I40	I42	I42	I4I	I40	I38	I86	I86
9	I40	I40	I40	I40	I40	I42	I42	I4I	I40	I38	I86	I86
I0	I40	I40	I40	I40	I40	I42	I42	I4I	I40	I38	I86	I86
II	I40	I40	I40	I40	I40	I42	I42	I40	I40	I38	I86	I87
I2	I40	I40	I40	I40	I40	I42	I42	I40	I40	I38	I86	I87
I8	I40	I40	I40	I40	I40	I42	I42	I40	I40	I38	I86	I87
I4	I40	I40	I40	I40	I40	I42	I42	I40	I40	I38	I86	I87
I5	I40	I40	I40	I40	I40	I42	I42	I40	I40	I38	I86	I87
I6	I40	I40	I40	I40	I40	I42	I42	I40	I40	I38	I86	I87
I7	I40	I40	I40	I40	I40	I42	I42	I40	I40	I38	I86	I88
I8	I40	I40	I4I	I40	I40	I42	I42	I40	I40	I38	I86	I88
I9	I40	I40	I4I	I40	I40	I42	I42	I40	I40	I38	I86	I88
20	I40	I40	I40	I40	I40	I42	I42	I40	I40	I38	I86	I88
2I	I40	I40	I4I	I40	I40	I42	I42	I40	I40	I38	I86	I88
22	I40	I40	I40	I40	I40	I42	I42	I40	I40	I38	I86	I88
28	I40	I40	I4I	I40	I40	I42	I42	I40	I40	I38	I86	I88
24	I40	I40	I4I	I40	I40	I42	I42	I40	I40	I38	I86	I89
25	I40	I40	I4I	I40	I40	I42	I42	I40	I40	I38	I86	I89
26	I40	I40	I4I	I40	I40	I42	I42	I40	I40	I38	I86	I89
27	I40	I40	I4I	I40	I40	I42	I42	I40	I40	I37	I86	I89
28	I40	I40	I4I	I40	I40	I42	I42	I40	I40	I86	I86	I89
29	I40		I40	I40	I40	I42	I42	I40	I40	I86	I86	I89
80	I40		I40	I40	I40	I42	I42	I40	I40	I86	I86	I89
8I	I40		I40		I40		I42	I40		I86		I40
Средн.	I40	I40	I40	I40	I40	I42	I42	I40	I40	I38	I86	I87
Высш.	I40	I40	I4I	I40	I40	I42	I42	I4I	I4I	I40	I86	I40
Низш.	I40	I40	I40	I40	I40	I40	I42	I40	I40	I86	I85	I85

Средний годовой I40. Высший I42 3/УI – 8I/УП. Низший I85 4–6/XI, I–3/XII.

4–3I/XII сведения об уровнях сомнительные.

30. р.Иссык – г.Иссык
Высота нуля графика I259,59 м(БС)

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	2I8	прох	225	225	228	228	прох	2I7	I97	прох	22I	2I6)
2	2I8	"	225	225	228	225	"	222	прох	"	220	2I6)
8	2I8	"	225	225	228	прох	"	280	"	"	220	2I6)
4	прох	"	225	225	228	"	"	2I9	"	"	220	2I6)
5	"	"	225	22I	226	"	"	2I7	"	"	220	2I5)
6	"	"	225	225	229	"	"	2I5	"	2I2	206	2I5)
7	"	"	225	225	2I9	"	"	2I9	226	225	2I9	2I5)
8	"	"	225	225	прох	"	"	2I6	2I7	225	2I9	2I5)
9	"	"	225	226	"	"	245	2I4	208	225	2I9	2I5)
I0	"	"	225	225	"	"	245	2I5	прох	прох	2I9	2I5)
II	"	"	225	225	"	"	прох	2I4	"	"	2I8	2I5)
I2	"	"	225	225	"	"	"	2I4	"	"	2I8	2I5)
I8	"	"	прох	225	"	"	24I	2I4	"	228	2I8	2I4
I4	"	"	"	225	"	"	286	2I2	"	228	2I8	2I8
I5	"	227	225	225	"	238	прох	2I8	2I8	228	2I7	2I8
I6	"	227	225	225	"	прох	"	2II	I95	228	2I7	2I8
I7	"	227	225	225	"	"	"	2I5	I95	228	2I7	2I8
I8	"	226	225	22I	"	"	225	202	I98	228	2I7	2I2
I9	"	226	225	2I8	"	"	228	209	I9I	228	2I7	2I2
20	"	226	226	2I0	"	"	234	2I2	I9I	222	2I7	2I2
2I	"	226)	226	207	"	"	286	206	I9I	22I	2I7	2I2
22	"	226)	226	206	"	247	239	20I	2I5	22I	2I7	2I2
28	"	226)	225	2I5	"	прох	235	20I	I98	22I	2I7	2I2
24	"	225)	225	2I8	"	"	244	20I	I98	22I	2I7	2I2
25	"	225)	225	228	237	"	238	20I	I98	22I	2I7	2I2
26	"	225)	225	228	прох	"	242	20I	I98	22I	2I7	2I2
27	"	225)	225	228	"	"	24I	20I	I98	22I	2I7	2I2
28	"	225	225	229	"	"	237	200	прох	22I	2I7	2I2
29	"		225	229	"	"	23I	I99	"	22I	2I7	2I2
80	"		225	228	"	244	228	I98	"	22I	2I7	2I2
8I	"		225		"		226	I97		22I		2I2
Средн.	–	–	–	228	–	–	–	2I0	–	–	2I8	2I3
Высш.	2I8	227	227	238	237	247	277	250	285	225	22I	2I6
Низш.	прох	прох	прох	20I	прох	прох	прох	I97	прох	прох	I98	2I2

Средний годовой –. Высший 277 2I/УП. Низший прох 4/I (28), II (I4), III (4), У (24), УI (25), УП (I6), IX (I5), X (9), I2/X.

I/I – 28/II наблюдения одноурочные, I8,20,23,24,80/IУ, I4,I9–80/УП, 2–II, I4–I8,2I/УIII, I6,22–24/IX – по самописцу уровня воды. I5/III, 7/У, 9,I0,I8/УП, I,9,27/IX, 9/X показаны высшие уровни, в один из сроков наблюдений – прох.

3I. р.Талгар – г.Талгар
Высота нуля графика II99,2I м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	I70)	I67)	I65)	I66	I77	I99	202	222	I99	I78	I70	I66)
2	I70)	I67)	I65)	I67	I78	I94	205	222	I96	I78	I70	I66)x
8	I70)	I67)	I65)	I67	I80	I90	205	225	I96	I78	I70	I70)
4	I70)	I67)	I65)	I66	I78	I96	20I	226	I96	I77	I70	I7I)
5	I69)	I67)	I65)	I66	I74	I94	I99	228	I94	I76	I70	I69)
6	I69)	I67)	I65)	I66	I74	I90	200	220	I98	I76	I70	I68)
7	I69)	I66)	I65)	I65	I78	I87	200	2I9	I92	I76	I70	I68)
8	I69)	I66)	I65)	I66	I74	I85	I98	2I8	I90	I76	I70	I68)
9	I69)	I66)	I65)	I67	I78	I84	202	2I6	I89	I74	I70	I68)
I0	I69)	I66)	I65)	I66	I78	I84	205	2I9	I88	I74	I70	I66)
II	I69)	I66)	I64)	I66	I75	I92	2I0	222	I88	I74	I70	I66)
I2	I69)	I66)	I64)	I67	I74	I92	2I0	228	I87	I74	I70	I66)
I8	I69)	I66)	I64)	I68	I74	I92	2I0	22I	I86	I74	I68	I66)
I4	I69)	I66)	I64)	I68	I76	I95	2I2	220	I85	I74	I69	I66)
I5	I69)	I66)	I64)	I68	I76	I94	2I7	2I6	I84	I74	I68)	I66)
I6	I69)	I66)	I64)	I68	I74	I98	228	2I8	I88	I74	I68)	I66)
I7	I69)	I66)	I64)	I68	I75	I98	227	2I8	I88	I74	I68)	I66)
I8	I68)	I65)	I64	I67	I74	20I	228	2II	I88	I78	I68)	I66)
I9	I68)	I65)	I66	I69	I76	204	229	2I8	I82	I78	I69	I66)
20	I68)	I65)x	I66	I68	I76	203	230	2I6	I82	I72	I68	I66)
2I	I68)	I65)x	I68	I68	I76	204	232	2I0	I82	I72	I68	I66)
22	I68)	I65)	I66	I70	I78	202	235	208	I82	I72	I68	I66)
28	I68)	I65)	I65	I68	I88	I97	288	208	I82	I72	I68	I66)
24	I68)	I65)	I64	I68	I94	I94	229	207	I80	I72	I68	I66)
25	I68)	I65)	I66	I70	I92	I92	23I	207	I80	I72	I69	I66)
26	I68)	I66)	I66	I70	I88	I90	230	204	I80	I72	I68	I66)
27	I68)	I66)	I66	I7I	I85	I92	225	206	I80	I70	I68	I66)
28	I68)	I66)	I67	I7I	I84	I92	224	202	I80	I72	I67)	I65)
29	I67)		I67	I7I	I94	I97	226	200	I78	I72	I67)	I65)
80	I67)		I68	I76	202	200	228	202	I78	I72	I67)	I65)
8I	I67)		I67		200		222	I99		I7I		I65)
Средн.	I69	I66	I65	I68	I80	I94	2I7	2I4	I86	I74	I69	I67
Высш.	I70	I67	I69	I76	2II	2I4	25I	247	200	I78	I7I	I78
Низш.	I67	I65	I64	I65	I78	I88	I96	I98	I78	I70	I67	I65

Средний годовой I8I. Высший 25I 22/УП. Низший I64 II/III (I0), 24/III.

28/У–5,I0,I3–20,22,28/УI – 8,5–24,26/УП – 27/УIII наблюдения по самописцу уровня воды. 8–9/XII донный лед. Низший уровень за август выбран из наблюдений по самописцу.

38. р.Каскелен – г.Каскелен
Высота нуля графика II29,74 м(БС)

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	I48)	I4I)	I4I)	I48	I58	I64	I70	I72	I56	I47	I47	I48)*
2	I48)	I4I)	I4I)	I44	I62	I62	I7I	I70	I56	I47	I47	I45)*
8	I48)	I4I)	I4I)	I48	I6I	I59	I70	I7I	I56	I47	I47	I48)*
4	I48)	I42)	I4I)	I4I	I56	I65	I65	I7I	I56	I47	I47	I66)
5	I48)	I48)*	I4I)	I40	I50	I66	I66	I70	I56	I48	I47	I77)
6	I48)	I47)*	I4I)	I85	I48	I6I	I68	I70	I56	I47	I47	I8I)
7	I48)	I49)*	I4I)	I86	I48	I52	I66	I70	I56	I47	I47	I9I)
8	I48)	I5I)*	I4I)	I88	I54	I50	I67	I67	I56	I47	I47	I96)
9	I48)	I49)*	I4I)	I42	I60	I49	I68	I68	I56	I47	I45	I96)
I0	I52)	I4I)	I4I)	I4I	I60	I56	I72	I66	I56	I47	I45x	I8I)
II	I84)	I4I)	I4I)	I48	I5I	I66	I72	I68	I56	I47	I45	I6I)
I2	207)	I4I)	I4I)	I46	I48	I64	I78	I69	I56	I47	I45	I5I)
I8	2I4)	I4I)	I4I)	I52	I48	I59	I74	I70	I56	I47	I45	I49)*
I4	22I)	I4I)	I4I)	I56	I52	I62	I70	I68	I56	I47	I45x	I49)*
I5	226)	I4I)	I4I)	I49	I52	I60	I78	I66	I55	I47	I45x	I43)
I6	287)	I4I)	I4I)	I49	I58	I66	I75	I66	I55	I47	I45	I48)
I7	229)	I4I)	I40)	I52	I50	I67	I80	I66	I54	I47	I45	I48)
I8	226)	I4I)	I40)	I48	I50	I7I	I75	I65	I52	I47	I45	I48)
I9	208)	I4I)	I50)	I48	I5I	I74	I74	I66	I5I	I47	I45	I42)
20	I66)	I42)	I54)	I5I	I50	I70	I72	I68	I50	I47	I45	I42)
2I	I45)	I52)*	I58)	I58	I5I	I68	I72	I66	I5I	I47	I45	I42
22	I4I)	202)	I48)	I58	I5I	I64	I77	I64	I5I	I47	I45	I4I)
28	I4I)	28I)	I40)	I54	I60	I62	I75	I6I	I56	I47	I45	I4I)
24	I4I)	280)	I40)	I58	I64	I60	I72	I62	I54	I47	I45x	I4I)
25	I4I)	25I)	I44)	I57	I64	I58	I74	I58	I5I	I47	I45	I4I)
26	I4I)	I76)	I48)	I56	I57	I57	I70	I60	I50	I48	I45	I4I)
27	I4I)	I48)	I48)	I56	I52	I56	I68	I58	I50	I47	I45	I4I)
28	I5I)*	I4I)	I48	I50	I52	I58	I70	I56	I50	I47	I45*	I4I)
29	I6I)*		I44	I56	I68	I64	I69	I56	I48	I47	I45*	I4I)
80	I4I)		I45	I57	I70	I66	I70	I56	I48	I47	I45*	I4I)
8I	I4I		I43		I68		I70	I56		I47		I4I)
Средн.	I66	I56	I43	I48	I55	I62	I7I	I65	I54	I47	I46	I58
Высш.	287	27I	I66	I65	I79	I82	I9I	I80	I58	I48	I47	I96
Низш.	I4I	I4I	I39	I85	I47	I48	I6I	I56	I48	I47	I45	I4I

Средний годовой I55. Высший 27I 25/II. Низший I35 6,7/IУ.

8,I2–80/IУ, 4,7–I0, I8–I6,22/У – I9,2I/УI – 24,29/УП, 2–7,I0–I9,22–28/УШ, 22,28/IX наблюдения по самописцу уровня воды. I0–20/I, 2I–26/II, 4–I2/XII донный лед. Колебания уровня воды в зимний период обусловлены заторами.

1973 г.
34. р.Каскелен – устье
Высота нуля графика 6,00 м усл.

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	215x	230)*	232)x	230	222	222	236	200	I90	I92	I96	I97x
2	217	232)*	226)*	22I	218	216	237	I94	I98	I92	I96	206)
3	220)x	230)*	225)*	226	229	218	228	I97	200	I98	I96	200)x
4	222)x	225)*	221)*	228	222	227	226	204	200	I9I	I96	200)x
5	218 x	226)x	220)*	222	228	240	234	212	200	I9I	209	200 x
6	223	23I)	220)*	224	220	238	228	2II	200	I90	I98	2I0
7	224	230)	222)x	228	227	236	22I	2I0	I98	I96	I96	I98)x
8	224	232)x	222	227	230	236	220	209	I98	20I	I97	I97)*
9	224	230)x	22I	226	228	234	2I8	204	I97	I95	I98	I95 x
I0	224	229)x	220	227	227	24I	2I3	I98	I94	I95	I98	200)*
II	225	230)	228	230	228	243	2II	I98	I92	I95	I98	I96)x
I2	226	229)	222	230	2I6	239	2I2	206	I92	I99	I98	I94)x
I3	228	226)*	224)x	23I	2I8	237	2I3	207	I92	I96	I98	I92)*
I4	228	226)x	224)x	240	2I9	229	2I2	202	I95	I97	I98	207)x
I5	230	226)	227	236	2I2	234	2I2	I96	I92	I98	204	202)x
I6	23I	228)	236	233	2I2	232	223	200	I92	I96	204	I99)*
I7	228	228)x	240	2I6	2I2	228	2I9	I95	208	I98	206	200)*
I8	230	226)x	24I	2I6	2I8	22I	2I6	I98	I98	I95	I98	I99)x
I9	228	224)x	245	2I6	208	224	2I6	200	I97	I95	I97	I99)x
20	228)	227)x	248	220	209	224	2I6	208	I98	I95	206	I96)*
2I	226)	224)x	255	226	2I0	224	2I5	202	I97	202	206	I98)*
22	228)*	224)x	258	222	208	222	2I4	20I	I98	I96	I98	I99)x
23	228)*	227)x	250	2I8	2I2	220	2II	20I	I98	I97	I95x	I98)*
24	226)x	228)	236	2I9	208	2I8	2I0	20I	I92	I98	208x	I92)*
25	226)x	227)	236	222	2I0	220	209	20I	I92	I98	208	I92)*
26	228)*	234)	228	2I6	2I2	23I	206	20I	I92	I99	I97	I97)x
27	232)*	233	238	2I8	220	244	208	20I	I94	I99	I97	204)x
28	228)*	232	225	23I	2I4	245	202	I94	I94	I99	2I2	207)*
29	230)x		225	228	226	244	208	I94	I94	I99	I94	204)x
30	232)*		225	228	222	236	206	I98	I92	I99	I94	I98)x
3I	232)*		228		222		205	I92		I97		I92)*
Средн.	226	228	23I	225	2I8	23I	2I6	20I	I95	I96	200	I99
Высш.	232	235	258	246	235	25I	237	2I8	2I0	208	2I8	2I7
Низш.	2I4	222	2I9	2I8	207	2I5	202	I92	I90	I90	I94	I9I

Средний годовой 2I4. Высший 258 2I,22/III. Низший I90 I/IX, 4-6/X.

Колебания уровня в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями.

1974 г.
34. р.Каскелен – устье
Высота нуля графика 6,00 м усл.

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	I94	23I	232	I98	I80	I69	I52	I54	I66	I64	I66	I68)*
2	I94	229	227	I98	I80	I69	I52	I58	I68	I66	I70	I68)*
3	209)x	232	222	200	I84	I60	I52	I52	I64	I66	I7I	I68)*
4	209)x	23I	228	200	I92	I54	I52	I52	I63	I66	I76	I68
5	I96 x	23I	234	I98	I93	I63	I52	I52	I63	I67	I78	I70
6	2II)x	23I	236	I98	I9I	I63	I50	I52	I63	I65	I8I	I72
7	I97)x	23I	23I	I98	I90	I59	I50	I52	I63	I65	I79	I74
8	I96)x	230	230	I96	I88	I56	I50	I57	I63	I65	I76	I79
9	236)x	230	230	I98	I84	I54	I50	I57	I63	I65	I74	I78
I0	228)x	230	230	200	I8I	I50	I50	I58	I56	I65	I72	I77
II	240	230	23I	I96	I82	I5I	I50	I58	I56	I65	I73	I78
I2	240	230	234	I94	I76	I58	I50	I58	I58	I65	I70	I78
I3	240	230	232	I92	I7I	I52	I50	I59	I6I	I65	I72	I78
I4	240	234	224	I93	I74	I52	I50	I59	I6I	I67	I72	I80
I5	236	238	224	I94	I74	I52	I5I	I59	I62	I64	I7I	I8I
I6	236	238	224	I92	I72	I52	I50	I59	I65	I65	I72	I80
I7	236	237	223	I94	I72	I52	I50	I62	I65	I65	I72	I78
I8	236	234	226	I94	I73	I52	I50	I60	I65	I65	I72	I78
I9	236	23I	2I8)o	I98	I74	I52	I50	I58	I65	I65	I73	I80
20	234	234	208)o	I87	I73	I54	I50	I58	I63	I66	I73	I80
2I	230	229	240o	I87	I76	I50	I50	I58	I68	I68	I73	I8I
22	238	232	208	I94	I70	I52	I50	I58	I68	I66	I74	I8I
23	230	223	203	I9I	I70	I52	I50	I58	I68	I65	I76	I79
24	233	234	I96	I94	I72	I52	I5I	I58	I64	I65	I78	I79
25	234	2I5	I96	I86	I72	I54	I50	I58	I66	I65	I76	I79
26	232	223	I96	I8I	I73	I52	I50	I58	I66	I65	I78	I78
27	23I	224	I96	I79	I74	I52	I50	I58	I64	I65	I74	I76
28	232	232	I98	I79	I70	I52	I50	I54	I68	I65	I78	I78
29	232		I96	I82	I7I	I52	I50	I54	I68	I65	I72	I78
30	232		I96	I8I	I69	I52	I5I	I57	I64	I65	I72)x	I78
3I	234		I99		I69		I5I	I64		I65		I78
Средн.	226	230	2I7	I92	I77	I55	I50	I56	I68	I65	I74	I77
Высш.	240	240	238	20I	I94	I69	I58	I67	I68	I69	I82	I8I
Низш.	I93	2I2	I96	I79	I69	I49	I49	I5I	I55	I68	I65	I68

Средний годовой I82. Высший 240 II-I4/I, I5,I6/II. Низший летний I49 I0/VI, 6/VII. Низший зимний I9I I8,25/XII 1978.

I8/III промоина. 4-3I/XII полынья. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями.

35. р.Чемолган – с.Чемолган
Высота нуля графика I096,50 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	I03)	I00)	I00)	I05	I08	III	III	II4	I06	I06	I06	I05)
2	I04)	I00)	I00)	I05	II0	I09	III	II4	I07	I06	I06	I05)
3	I04)	I00)	I00)	I06	II0	I07	III	II4	I06	I06	I06	I09)
4	I04)	I00)	I00)	I06	I09	I09	II0	II5	I06	I06	I06	I20)
5	I03)	I00)	I00)	I02	I07	III	II0	II4	I06	I06	I06	I88)
6	I03)	I00)	I00)	I03	I07	I05	II0	II4	I06	I06	I06	I40)
7	I0I)	I00)	I00)	I03	I06	I03	II0	II4	I06	I06	I06	I48)
8	I0I)	I00)	I00)	I03	I06	I03	III	II2	I06	I06	I06	I48)
9	I0I)	I00)	I00)	I03	I05	I03	I09	II0	I06	I06	I05	I46)*
I0	I08)	I00)	I00)	I02	I05	I06	I09	II0	I06	I06	I05	I46)*
II	I07)	I00)	I00)	I02	I06	III	III	II0	I06	I06	I06	I86)*
I2	I06)	I00)	I00)	I04	I06	I09	I20	II0	I06	I06	I06	I80)
I3	I05)	I00)	I00)	I08	I05	I04	II7	II0	I06	I06	I06	II9)
I4	I0I)	I00)	I00)	I08	I04	I08	II8	I08	I06	I06	I06	II5)
I5	I0I)	I00)	I00)	I07	I08	I04	II2	I08	I06	I06	I05	II5)
I6	I0I)	I0I)	I00	I07	I07	I06	II7	I08	I06	I06	I05	II5)
I7	I02)	I00)	I00	I07	I07	I07	II7	I08	I06	I06	I05	II2)
I8	I0I)	I02)	I00	I05	I07	II8	II2	I08	I06	I06	I05	II0)
I9	I00)	I00)	I00	I05	I07	II0	II0	I08	I06	I06	I05	I08)
20	I00)	I02)	I06	I06	I08	I09	II0	I08	I06	I06	I05	I08)
2I	I00)	I04)	II0	I07	I08	III	II0	I08	I06	I06	I05	I08)
22	I00)	I04)	I09	I08	I07	I07	II0	I08	I06	I06	I05	I08)
23	I00)	II0)	I06	I05	II0	I04	III	I08	I07	I06	I05	I08)
24	I00)	II9)*	I04	I06	III	I05	II4	II0	I07	I06	I05	I08)
25	I00)	I24)*	I03	I08	I09	I04	II6	I09	I07	I06	I05	I08)
26	I00)	I22)*	I02	I08	I06	I04	II4	I08	I07	I06	I05	I08)
27	I00)	I05)x	I02	I08	I07	I04	III	I08	I06	I06	I05	I08)
28	I00)	I05)x	I04	I06	I07	I04	II2	I07	I06	I06	I06)	I08)
29	I00)		I03	I08	I08	I08	II4	I06	I06	I06	I06)	I08)
30	I00)		I02	I08	I08	II2	II4	I06	I06	I06	I05)	I08)
3I	I00)		I05		I09		II2	I07		I06		I08)
Средн.	I02	I03	I02	I06	I07	I07	II2	II0	I06	I06	I05	II8
Высш.	I08	I24	III	III	II2	II4	I22	II5	I08	I06	I06	I48
Низш.	99	99	I00	I0I	I04	I03	I08	I06	I06	I05	I05	I05

Средний годовой I07. Высший I48 9,I0/XII. Низший 99 20,22/I, 7,8/II.

2-6, II-I5/I, 20-23/II, 8-I8/XII донный нед. Колебания уровня в зимний период обусловлены зажорами.

36. р.Аксай – с.Аксай
Высота нуля графика 6,00 м усл.

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	II2)	I08)	I08	III	II8	I26	I29	I24	II4	III	I06	I04)
2	II2)	I08)	I08	III	II6	I24	I30	I24	II4	II0	I06	I04)
3	II2)	I08)	I08	II2	II6	I24	I29	I25	II4	II0	I05	I04)
4	II2)	I08)	I09	II2	II4	I26	I28	I25	II3	II0	I05	I04)
5	II2)	I08)	I09	II2	II5	I22	I28	I25	II4	II0	I05	I04)
6	II2)	I08)	I09	II2	II6	II9	I28	I24	II2	II0	I04	I04)
7	II2)	I08)	I09	II2	II6	I2I	I27	I88	II2	I08	I04	I04)
8	III)	I08)	I09	III	II5	II9	I27	I29	II2	I08	I04	I04)
9	III)	I08)	I09	II2	II5	I24	I28	I26	II2	I08	I04	I04)
I0	III)	I08)	I09	II2	II6	I20	I28	I26	II3	I07	I04	I04)
II	III)	I07)	I08	III	II5	I24	I30	I25	II4	I06	I04	I04)
I2	III)	I07)	I08	II0	II6	I24	I32	I24	II4	I06	I04	I04)
I3	II0)	I08)	I08	II0	II8	I22	I32	I27	II4	I06	I04	I04)
I4	II0)	I08)	I08	II0	I20	I22	I32	I26	II4	I06	I04	I04)
I5	II0)	I08)	II0	II0	II6	I22	I34	I28	II4	I06	I04	I04)
I6	II0)	I08)	I09	II0	II6	I26	I37	I26	II4	I06	I04	I04)
I7	II0)	I08)	I09	II0	II6	I28	I38	I25	II5	I06	I04	I04)
I8	II0)	I09)	II0	II0	II6	I30	I37	I26	II4	I06	I04	I04)
I9	II0)	I08)	II0	II0	II6	I3I	I38	I28	II5	I06	I05	I04)
20	II0)	I09)	II0	II0	II6	I28	I38	I24	II4	I06	I05	I03)
2I	I09)	I09)	II2	II2	II6	I29	I37	II9	II4	I04	I05	I03)
22	I09)	I08)	III	II4	II6	I26	I37	I20	II4	I04	I05	I03)
23	I09)	I07)	III	II4	I22	I23	I40	II9	II4	I04	I05	I03
24	I09)	I07)	III	II4	I26	I22	I34	II8	II4	I04	I05	I03
25	I09)	I08)	II0	II4	I29	II8	I34	II6	II4	I04	I05	I03
26	I09)	I07)	II0	II4	II8	II8	I3I	II6	II4	I04	I05	I03
27	I09)	I07)	II0	II4	II6	II8	I3I	II6	II4	I04	I05	I03
28	I08)	I07)	II0	II4	II6	I20	I29	II6	II3	I04	I04	I03
29	I08)		II0	II4	II8	I26	I3I	II4	II3	I04	I04	I02
30	I08)		II0	II6	I36	I26	I30	II4	II3	I04	I04	I02
3I	I08)		III		I28		I29	II3		I04		I02
Средн.	II0	I08	I09	II2	II8	I24	I32	I28	II4	I06	I05	I04
Высш.	II2	I09	II3	II6	I48	I34	I42	I39	II5	III	I07	I04
Низш.	I08	I07	I08	II0	II4	II7	I25	II3	II2	I04	I04	I02

Средний годовой II4. Высший I48 30/V. Низший I02 29-3I/XII.

37. р.Бол.Алматинка – в 2 км выше оз.Бол.Алматинское

Высота нуля графика 2654,19 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	I92	I9I	I89	I88	I98	208	2I0	2I2	202	I98	I96	I98)
2	I92	I90	I89	I88	202	207	2I4	2I7	202	I98	I95	I98)
3	I92	I90	I89	I88	I94	2II	2II	2I6	202	I98	I95	I98
4	I92	I90	I89	I88	I90	208	206	2I4	20I	I98	I95	I98
5	I92	I90	I89	I88	I89	206	206	2I4	20I	I98	I95	I98
6	I92	I90	I89	I88	I89	202	207	2I2	20I	I98	I95	I98
7	I92	I90	I89	I88	I9I	I99	206	2I0	200	I98	I94	I92
8	I92	I90	I89	I88	I96	I98	208	2I0	200	I98	I94	I92
9	I92	I90	I89	I88	I99	I98	2I0	209	200	I97	I94)	I92
I0	I92	I90	I89	I88	I95	205	2II	2II	200	I97	I94)	I92
II	I92	I90	I89	I88	I90	204	2I8	2I4	200	I96	I94)	I92
I2	I92	I90	I89	I87	I92	202	2I4	2I6	I99	I97	I94)	I92
I3	I92	I90	I89	I88	I95	206	2I4	2I6	200	I96	I94)	I92
I4	I9I	I90	I89	I88	I94	205	2I6	2I4	200	I96	I94)	I92
I5	I9I	I90	I89	I88	I92	208	2I8	2I2	I99	I97	I94)	I92
I6	I92	I90	I89	I90	I90	208	22I	2I2	I99	I96	I94)	I92
I7	I92	I90	I89	I88	I9I	209	222	2I0	I99	I96	I94)	I92
I8	I92	I90	I89	I88	I96	2I4	220	2II	I99	I96	I94)	I92
I9	I92	I90	I89	I88	I93	2I2	2I8	2I2	I99	I96	I94)	I92
20	I92	I89	I89	I88	I92	209	22I	2I3	I99	I96	I94)	I92
2I	I92	I89	I89)	I90	I94	206	220	2I2	I99	I96	I94)	I92
22	I92	I89	I88)	I89	202	204	22I	2I0	I99	I96	I94)	I9I
23	I92	I89	I88)	I88	208	202	220	2I0	I99	I96	I94)	I9I
24	I9I	I89	I88)	I89	207	I98	2I7	209	I99	I96	I98)	I9I
25	I9I	I89	I88)	I92	202	I98	2I6	208	I99	I96	I98)	I9I
26	I9I	I89	I88)	I92	208	I98	2I2	207	I99	I96	I98)	I9I
27	I9I	I89	I88)	I90	I95	I97	2II	206	I98	I96	I98)	I9I
28	I9I	I89	I88	I94	205	I99	2II	204	I98	I96	I98)	I9I
29	I9I		I88	202	2I6	202	2I0	204	I98	I96	I98)	I90
30	I9I		I88	I94	2I8	208	2I0	204	I98	I96	I98)	I90
3I	I9I		I88		2I2		2I8	202		I96		I90
Средн.	I92	I90	I89	I89	I98	204	2I4	2II	200	I97	I94	I92
Высш.	I92	I9I	I89	2II	234	222	230	222	202	I98	I96	I98
Низш.	I9I	I89	I88	I87	I88	I96	202	202	I97	I96	I98	I90

Средний годовой I98. Высший 284 29/V. Низший летний I87 II–I5,I8/IV. Низший зимний I88 22–27/III.

I/I – 28/II, I/XI – 3I/XII наблюдения односрочные, 24,30/V, 20/VI, I/VII – многосрочные. I/I – 20/III, 8–3I/XII полыньи. Лед на реке нависший.

38. р.Бол.Алматинка – в 2 км выше устья р.Проходной

Высота нуля графика I470,67 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	46	46	46	47	52	5I	47	5I	48	46	46	46)
2	46	46	46	46	54	50	47	55	47	46	46	50) x
3	46	46	46	46	58	49	47	52	47	46	46	54
4	46	46	46	47	58	49	47	47	47	46	46	5I
5	46	46	46	47	52	49	47	47	47	46	46	45
6	46	47	46	46	5I	49	47	47	47	46	46	45
7	46	46	46	46	5I	48	47	48	46	46	46	45
8	46	46	46	46	5I	48	47	48	46	46	46	45
9	46	46	46	48	5I	48	47	48	46	46	46	45
I0	46	46	46	47	52	48	47	48	46	46	54	45
II	46	46	46	47	50	49	47	48	46	46	46	45
I2	46	46	46	47	50	48	47	48	46	46	46	45
I3	46	46	46	47	5I	48	47	47	46	46	46	45
I4	46	46	46	48	52	48	47	47	46	46	46	45
I5	46	46	46	47	5I	48	47	47	46	46	46)	45
I6	46	46	46	47	5I	48	46	48	46	46	46)	45
I7	46	46)	46)	47	50	48	47	47	46	46	46)	45
I8	46	46)	46)	47	50	48	46	47	46	46	46	45
I9	46	46)	48)	48	50	48	46	47	46	46	46	45
20	46	46)	48)	47	50	48	46	47	46	46	46	45
2I	46	48) x	48)	48	50	50	46	46	46	46	46	45
22	46	48) x	47)	48	50	48	47	46	47	46	46	45
28	46	5I	46	48	50	48	46	46	46	46	46	45
24	46	54	46	48	52	48	48	47	46	46	46)	45
25	46	46	46	62	5I	48	48	47	46	46	46)	45
26	46	46	46	66	50	48	49	49	46	46	46	45
27	46	46	46	52	50	48	48	48	46	46	46	45
28	47	46	46	52	5I	47	47	47	46	46	45	45
29	46		46	52	52	47	48	47	46	46	46	45
30	46		47	52	52	47	46	48	46	46	46	45
3I	46		47		5I		48	47		46		45
Средн.	46	47	46	49	5I	48	47	48	46	46	46	46
Высш.	47	54	49	72	57	54	68	64	57	47	62	54
Низш.	46	46	46	46	49	46	46	46	46	46	45	45

Средний годовой 47. Высший 72 26/IV. Низший летний 46 2/IV (7),VI(I),VII(8), VIII(4),IX(23),X(3I),XI(I4),I4/XI. Низший зимний 46 29/XII I978 (8),I(80),II(23), III(26),29/III.

25,26/IV, 28,24,29/V, I–8,6/VII наблюдения по самописцу уровня воды. Высшие и низшие уровни в апреле – августе выбраны из наблюдений по самописцу. I7–22/II, I7,I8/III ледяные мосты. 2I,22/II, I,2/XII донный лед. 28/II – I6/III, 8–3I/XII полыньи. Естественный режим реки нарушен действием водохранилища (озера), расположенного в 9 км выше водпоста. 23/I–I6/II промоины.

40. р.Серкебулак – устье

Высота нуля графика 2507,68 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	2I4	2I8	2I8	2I2	2I2	2I7	2I6	2I6	2I4	2I2	2II	2I0
2	2I4	2I8	2I2	2I2	2I6	2I6	2I6	2I6	2I4	2I2	2II)	2I0
3	2I4	2I8	2I2	2I2	2I8	220	2I6	2I6	2I4	2I2	2II)	2I0
4	2I4	2I8	2I2	2I2	208	220	2I5	2I6	2I4	2I2	2II)	2I0
5	2I4	2I8	2I2	2I2	208	2I5	2I5	2I6	2I8	2I2	2II)	2I0
6	2I4	2I8	2I2	2I2	208	2I5	2I5	2I6	2I8	2I2	2II)	2I0
7	2I4	2I8	2I2	2I2	209	2I4	2I5	2I6	2I8	2I2	2II)	2I0
8	2I4	2I8	2I2	2I2	2I0	2I8	2I5	2I6	2I8	2I2	2I2)	2I0
9	2I4	2I8	2I2	2I2	2I2	2I8	2I5	2I6	2I8	2I2	2I0)	2I0
I0	2I4	2I8	2I2	2I2	2I0	2I7	2I5	2I6	2I8	2I2	2I0)	2I0
II	2I4	2I8	2I2	2II	209	2I7	2I4	2I6	2I8	2I2	2I0)	2I0
I2	2I4	2I8	2I2	2I2	209	2I5	2I4	2I6	2I8	2I2	2I0)	2I0
I3	2I8	2I8	2I2	2I2	209	2I6	2I4	2I6	2I8	2I2	2I0)	2I0
I4	2I8	2I8	2I2	2II	2I0	2I6	2I4	2I6	2I2	2I2	2I0)	2I0
I5	2I8	2I8	2I2	2I2	2I0	2I7	2I4	2I6	2I2	2I2	2I0)	2I0
I6	2I8	2I8	2I2	2I2	2I0	220	2I8	2I6	2I2	2I2	2I0)	2I0
I7	2I8	2I8	2I2	2II	2I0	2I8	2I4	2I6	2I2	2II	2I0)	2I0
I8	2I8	2I8	2I2	2II	2I0	220	2I4	2I6	2I2	2II	2I0)	2I0
I9	2I8	2I8	2I2	2I2	2I0	2I8	2I4	2I6	2I2	2II	2I0)	2I0
20	2I8	2I8	2I2)	2I4	2I0	2I8	2I4	2I6	2I2	2II	2I0)	2I0
2I	2I8	2I8	2I2)	2I4	2I0	2I6	2I4	2I6	2I2	2II	2I0)	2I0
22	2I8	2I8	2I2)	2I2	2I2	2I5	2I4	2I6	2I2	2II	2I0)	2I0
28	2I8	2I8	2I2)	2I2	2I7	2I5	2I4	2I5	2I2	2II	2I0)	2I0
24	2I8	2I8	2I2)	2I2	2I8	2I5	2I6	2I5	2I2	2II	2I0)	2I0
25	2I8	2I8	2I2)	2I2	2I5	2I5	2I6	2I5	2I2	2II	2I0)	209
26	2I8	2I8	2I2)	2I2	2I2	2I5	2I6	2I5	2I2	2II	2I0)	209
27	2I8	2I8	2I2)	2II	2II	2I5	2I5	2I5	2I2	2II	2I0)	209
28	2I8	2I8	2I2)	2I2	2I4	2I6	2I6	2I4	2I2	2II	2I0)	209
29	2I8		2I2)	2I2	220	2I6	2I5	2I4	2I2	2II	2I0)	209
30	2I8		2I2	2I2	2I9	2I6	2I5	2I4	2I2	2II	2I0)	209
3I	2I8		2I2		2I7		2I6	2I4		2II		209
Средн.	2I8	2I8	2I2	2I2	2I2	2I6	2I5	2I6	2I8	2I2	2I0	2I0
Высш.	2I4	2I8	2I8	2I6	224	225	2I8	2I6	2I4	2I2	2I2	2I0
Низш.	2I8	2I8	2I2	209	208	2I8	2I8	2I4	2I2	2II	2I0	209

Средний годовой 2I8. Высший 225 3,4/VI. Низший летний 208 4–8/V. Низший зимний 2I2 2–29/III.

I/I – 3I/III, I/XI – 3I/XII наблюдения односрочные. I/I – I9/III, I–3I/XII полыньи. 20/III,25–30/XI ледяные мосты.

41. р.Кумбель – устье

Высота нуля графика 2I50,44 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	II9	II7	II6	II6)	II9	I20	I24	I26	I28	I24	I2I)	II9
2	II9	II7	II6	II6)	II9	I20	I24	I28	I28	I24	I20)	I44
3	II9	II7	II6	II6)	II9	I2I	I28	I26	I28	I24)	I20)	II9
4	II9	II7	II6	II6)	II8	I28	I2I	I27	I28	I24)	I20)	II8
5	II8	II7	II6	II6)	II8	I2I	I22	I28	I28	I24)	I20)	II8
6	II8	II7	II6	II6)	II7	I20	I2I	I28	I28	I24)	I20)	II8
7	II8	II7	II6	II6)	II9	II9	I22	I26	I28	I28	I20)	II8
8	II8	II7	II6	II6)	II9	II9	I28	I26	I27	I28	I20)	II8
9	II8	II7	II6	II6)	I20	I20	I28	I26	I27	I28	I20)	II8
I0	II8	II7	II6	II6)	II8	I20	I24	I28	I27	I28	I20)	II8
II	II8	II7	II6	II6)	II8	I20	I25	I27	I26	I28	I20)	II8
I2	II8	II7	II6	II6	II8	I20	I24	I27	I26	I22	I20)	II8
I3	II8	II7	II6	II6	I20	I20	I24	I30	I26	I22	I20)	II8
I4	II8	II7	II6	II6	I20	I22	I24	I32	I26	I22	I20)	II8
I5	II8	II6	II6	II6	II8	I2I	I24	I30	I26	I22	II9)	II8
I6	II8	II6	II6	II6	II8	I24	I24	I30	I26	I22	II9)	II8
I7	II8	II6	II6	II6	II8	I22	I26	I30	I26	I22)	II9)	II8
I8	II8	II6	II6	II6	I20	I22	I25	I30	I26	I22)	II9)	II8
I9	II8	II6	II6	II6	II9	I24	I24	I3I	I26	I22)	II9)	II8
20	II8	II6	II6	II6	II9	I28	I26	I32	I26	I22)	II9)	II8
2I	II8	II6	II6)	II6	II9	I2I	I24	I30	I26	I22	II9)	II8
22	II8	II6	II6)	II6	I20	I20	I26	I30	I26	I22	II9)	II8
28	II8	II6	II6)	II6	I22	I20	I26	I30	I26	I22	II9)	II8
24	II7	II6	II6)	II6	I24	II9	I27	I3I	I26	I2I	II9)	II8
25	II7	II6	II6)	II8	I24	II9	I27	I30	I26	I2I	II9)	II8
26	II7	II6	II6)	II8	II9	I20	I26	I30	I25	I2I)	II9)	II8
27	II5	II6	II6)	II8	I20	I20	I26	I30	I25	I2I)	II9)	II8
28	II7	II6	II6)	II8	I22	I20	I28	I30	I25	I2I)	II9)	II8
29	II7		II6)	I23	I24	I24	I28	I30	I25	I2I)	II9)	II8
30	II7		II6)	I20	I25	I22	I27	I30	I24	I2I)	II9)	II8
3I	II7		II6)		I22		I26	I29		I2I)		II8
Средн.	II8	II6	II6	II7	I20	I2I	I25	I29	I26	I22	I20	II9
Высш.	II9	II7	II6	I28	I36	I30	I35	I36	I29	I24	I2I	I44
Низш.	I05	II6	II6	II6	II6	II9	I20	I25	I24	I2I	II9	II8

Средний годовой I2I. Высший I44 2/XII. Низший летний II6 6,9/V. Низший зимний I05 27/I.

I/I–24/IV,I/XI–3I/XII наблюдения односрочные. 27/I – многосрочные, 20–25, 29,30/V, 8,I5–20,28/VI – 2,9–II,I8 – I6,I8,2I,22,24/VII, 8,II–I8/VIII – по самописку уровня воды. I/I – 20/III, I–3I/XII полыньи. I8–20/III промоины. 2I–26/III, II–30/XI ледяные мосты. 23,24/III, 27/X донный лед. 4–6,20/X забереги в утренний срок наблюдений. Лед на реке нависший. 27/I русло перегорожено снежной лавиной, сошедшей выше водпоста. Низшие уровни за июнь – август выбраны из наблюдений по самописцу.

42. р.Проходная – устье

Высота нуля графика 1422,92 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	79)	78	77	78	92	96	97	98	92	88	86	91)
2	79)	78	77	78	98	90	100	101	92	88	86	98)
3	79)	78	77	78	90	96	98	108	92	89	86	138)
4	79)	78	77	78	84	97	94	101	92	88	86	158)
5	79)	78	77	78	82	95	94	101	92	88	86	160
6	79)	78	77	77	82	90	94	101	92	88	86	167
7	80	78	77	77	82	88	98	100	92	88	86	174
8	79	78	77	77	88	87	92	98	92	88	76	84
9	79	78	77	78	90	88	96	98	92	88	86	84
10	79	78	77	78	87	94	100	97	91	88	86)	84
11	82	78	77	78	88	95	100	98	90	88	86)	84
12	90	77	77	79	82	92	100	100	90	88	86)	84
13	79	77	77	80	87	91	98	100	91	88	86	88
14	79	77	77	80	87	94	98	100	90	88	86)	88
15	79	77	77	78	84	96	102	98	90	88	86)	88
16	79	77)	77	80	82	100	104	96	90	87	85)	88
17	79	77)	77	79	82	98	107	96	90	87	85)	88
18	79	77)	77	78	82	99	106	96	90	87	85)	88
19	79	77)	78	80	88	101	104	96	90	87	85	88
20	78	78)	79)	78	84	96	104	96	90	87	85	88
21	78	100)	79)	82	85	95	106	96	90	87	85	88
22	78	114	78)	81	93	92	106	96	90	87	85	88
23	78	123	77)	80	99	90	108	96	90	87	85	82
24	78	133	78)	82	100	88	103	96	90	87	84)	82
25	78	109	77)	86	98	88	102	95	90	87	84)	82
26	78	77	77)	85	88	88	100	96	90	86	84	82
27	78	77	77)	85	86	87	98	94	90	86	84	82
28	85	77	78)	86	92	86	98	94	89	86	84)	82
29	86		78	92	108	90	98	94	88	86	84)	82
30	78		78	90	102	94	98	94	88	86	84)	82
31	78		79		99		98	93		86		82
Средн.	80	84	77	81	89	93	100	97	90	87	85	96
Высш.	100	142	80	100	123	106	111	106	93	89	87	176
Низш.	78	77	77	77	81	86	92	92	88	86	84	82

Средний годовой 88. Высший 176 7/XII. Низший летний 77 2/IV(8), II/IV.
Низший зимний 77 12/II(12),III(26), 29/III.

30/V,11,16/VII наблюдения многосрочные. 5,6/I, 16–21/II, 20–26/III ледяные мосты. 7/I–15,22/II – 19/III,5–31/XII полыньи. 20,21/II,24/III,15/XI,1–4/XII донный лед. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторами.

43. ручей Теребутак – устье

Высота нуля графика 1362,26 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	181	179	177	182	190	185	182	180	182	180	180	180)
2	181	179	177	182	192	184	182	180	182	180	180	180
3	181	179	177	181	192	185	182	180	182	180	180	179
4	181	179	177	180	188	184	182	180	182	180	180	179
5	181	178	177	180	186	184	182	180	181	180	180	179
6	181	178	177	180)	185	184	182	182	181	180	180	179
7	181	178	177	180	185	184	182	182	181	180	181	179
8	181	178	177	180	186	184	182	181	181	180	180	179
9	181	178	177	181	188	184	181	181	181	180	180	179
10	181	178	177	181	188	184	181	181	181	180	180)	180
11	181	178	177	182	185	186	181	181	181	180	180)	180
12	181	178	177	184	185	184	181	181	181	180	180)	179
13	180	178	177	186	186	188	181	181	181	180	180	179
14	180	178	177	184	187	184	181	181	181	180	180	179
15	180	178	177	184	187	184	180	181	181	181	180)	179
16	180	178	178	185	185	184	181	181	181	180	180)	179
17	180	178	178	184	185	184	180	181	181	180	180)	179
18	180	178	179	184	185	184	180	181	181	180	180)	179
19	180	178	180)	184	186	184	180	181	180	180	180)	179
20	180	178	186)	186	188	184	181	181	180	180	180)	179
21	180	178	186)	186	187	185	180	181	180	180	180)	179
22	180	177	182)	189	188	184	180	181	180	180	180)	179
23	180	177	180)	188	191	184	181	181	180	180	181)	179
24	180	177	180)	189	191	183	181	182	180	180	180)	179
25	180	177	182)	191	188	188	182	182	180	180	180)	179
26	180	177	182)	191	185	188	180	183	180	180	180)	179
27	180	177	181)	190	188	188	180	182	180	180	181)	179
28	180	177	182)	188	188	182	180	182	179	180	180)	179
29	180		182)	190	191	182	180	182	179	180	180)	179
30	180		184	192	191	182	180	182	179	180	180)	179
31	179		181		188		180	182		180		179
Средн.	180	178	179	185	188	184	181	181	181	180	180	179
Высш.	181	179	192	201	204	191	186	185	183	182	181	180
Низш.	179	177	177	179	184	181	179	180	179	180	180	179

Средний годовой 181. Высший 204 25/V. Низший летний 179 27,28/VII,25–30/IX.
Низший зимний 177 22/II – 16/III.

12,19,22,25,26,28/IV–8,8–10,18,22–25,28–31/V,3,11/VI,25/VII наблюдения по самописцу уровня воды. 1–18/I,2–31/XII полыньи. 17/I–18/III промоины. 19/III ледяные мосты. 24/III,6/IV,10,15,24,28/XI–1/XII донный лед.

46. р.Мал.Алмаатинка – ниже устья р.Сарысай

Высота нуля графика 6,00 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	172	170	170	178	176	190	197	229	228	224	224	222)
2	172	170	170	178	176	190	198	230	226	224	224	222
3	172	170	170	172	180	191	202	232	226	224	224	220
4	172	170	170	172	177	192	202	230	227	224	224	219
5	172	170	170	171	177	192	202	230	227	224	224	219
6	172	170	169	171	178	192	202	231	226	224	224	219
7	172	170	169	171	179	191	202	231	226	224	228	219
8	172	170	169	172	182	192	202	231	225	224	228	219
9	172	170	169	172	182	192	204	230	225	224	228	219
10	171	170	169	178	181	192	204	230	225	224	228	219
11	171	170	169	178	181	194	206	230	225	224	228	219
12	171	170	169	174	181	194	208	230	225	224	228	219
13	171	170	169	175	182	194	208	232	225	224	228	219
14	171	170	169)	178	184	194	209	232	225	224	228	219
15	171	170	169)	172	183	194	210	230	225	224	228	219
16	171	170	169)	175	181	195	209	230	225	224	222	219
17	171	170	169)	174	181	196	209	230	225	224	222	219
18	171	170	169)	174	181	196	214	230	225	224	222	219
19	170	170	171)	174	181	197	215	230	224	224	222	219
20	170	170	172)	174	181	198	218	230	224	224	222	219
21	170	170	173)	174	182	198	–	230	224	224	222	219
22	170	170	173)	176	181	198	229	230	224	224	222	219
23	170	170	170)	175	188	198	234	230	224	224	222)	219
24	170	170	170)	175	184	197	232	230	224	224	222)	219
25	170	170	170	180	180	196	232	230	224	224	222)	219
26	170	170	172	176	180	195	232	230	224	224	222)	218
27	170	170	172	176	180	195	232	229	224	224	222)	218
28	170	170	172	175	186	196	233	228	224	224	222)	218
29	170		173	177	190	196	232	228	224	224	222)	218
30	170		174	182	192	195	229	229	224	224	222)	218
31	170		172		192		230	228		224		218
Средн.	171	170	170	174	182	194	–	230	225	224	228	219
Высш.	172	170	176	187	194	199	252	232	229	224	224	222
Низш.	170	170	169	170	176	190	196	228	224	224	222	218

Средний годовой –. Высший 252 21/VII. Низший летний 170 6,7,15/IV.
Низший зимний 169 5–20/III.

1/I–18/III, 2–31/XII полыньи. 1/I–21/VII (до 8 час.) и 21/VII (с 20 час.) – 31/XII уровни неравными в результате намыва, обусловленного строительными работами, производимыми в русле в 15 м выше водпоста.

47. р.Мал.Алмаатинка – г.Алма-Ата

Высота нуля графика 1174,56 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	218)	209)	208)	214	226	228	221	197	197	189	188	191)
2	218)	209)	208)	214	227	222	220	200	196	189	186	194)
3	214)	209)	208)	215	228	222	222	204	195	190	186	209)
4	212)	209)	208)	212	227	222	222	200	195	190	186	240)
5	218)	210)	208)	212	228	221	220	200	194	190	186	254)
6	213)	220)	208)	211	222	220	220	204	194	190	187	270)
7	214)	240)	208)	212	219	219	221	197	194	190	188	289)
8	238)	246)	208)	214	223	220	222	195	198	189	188	308)
9	218)	211)	208)	219	224	219	221	195	198	190	187	310)
10	213)	208)	208)	217	223	219	221	194	198	188	187)	194)
11	220)	208)	208)	218	220	222	223	196	192	188	188)	191)
12	235)	208)	208)	219	220	221	223	203	191	188	188)	188)
13	256)	209)	208)	221	220	221	224	202	191	188	188)	188)
14	271)	208)	208)	221	222	220	225	202	192	188	188)	188)
15	273)	208)	208)	219	222	220	227	199	192	190	188)	186)
16	238)	208)	208)	217	220	220	226	199	191	188	188)	188)
17	211)	208)	210)	218	220	221	228	198	191	188	188)	188)
18	210)	208)	210)	217	220	221	225	198	191	188	188)	187)
19	210)	208)	218)	220	221	221	219	196	190	189	188)	187)
20	218)	210)	215)	221	220	221	219	196	190	188	187)	186)
21	212)	216)	216)	220	220	225	217	196	190	188	188)	186)
22	211)	248)	210)	224	221	228	217	197	190	188	188)	186)
23	211)	260)	209)	222	225	222	218	196	189	187	189)	186)
24	211)	276)	210)	221	226	222	208	197	190	187	186)	186)
25	211)	279)	214)	224	226	221	206	199	190	188	188)	186)
26	210)	272)	214)	228	222	221	207	200	190	188	188	186)
27	210)	233)	214)	224	222	220	206	199	189	187	189	186)
28	223)	208)	214)	222	223	220	206	197	189	187	187)	186)
29	226)		217)	224	226	219	205	197	189	188	190)	186)
30	211)		220	227	225	220	201	198	189	188	191)	185)
31	210)		215		225		199	196		187		184)
Средн.	221	228	211	219	223	221	217	198	192	188	188	206
Высш.	278	280	221	231	234	228	238	227	201	197	192	310
Низш.	210	208	208	210	209	215	198	192	189	185	186	184

Средний годовой 209. Высший 310 9/XII. Низший 184 30,31/XII.

9/IV–31/V, 1–10,12–21,28/VI–8/XI наблюдения по самописцу уровня воды. 8,8,11–16,28,29/I,6–8,21–27/II,29/XI,1/XII донный лед. 28/II–29/III заберега нависшие. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями.

48. р.Сарысай – устье

Высота нуля графика 1959,71 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	334	332	332	335	338	339	340	339	338	337	337	336
2	334	332	332	335	338	338	340	339	338	337	337	336
3	334	332	332	334	340	338	340	339	338	337	337	336
4	334	332	332	333	338	338	340	339	338	337	337	336
5	334	332	332	333	338	338	340	339	338	337	337	336
6	334	332	332	332	338	338	340	340	337	337	337	336
7	334	332	332	332	338	338	340	342	337	337	337	336
8	334	332	332	334	338	338	340	339	337	337	337	336
9	334	332	332	334	338	338	340	339	337	337	337	336
10	334	332	332	334	338	338	340	339	337	337	337	336
11	334	332	332	334	338	338	339	339	337	337	337	336
12	334	332	332	336	338	338	339	339	337	337	337	336
13	334	332	332	338	338	338	339	339	337	337	337	336
14	334	332	332	336	338	338	340	339	337	337	337	336
15	333	332	332	334	338	338	338	340	339	337	337	336
16	333	332	332	336	338	338	339	339	337	337	336	336
17	332	332	332	335	338	338	339	339	337	337	336	336
18	332	332	332	335	338	338	339	339	337	337	336	336
19	332	332	333	335	338	338	339	339	337	337	336	336
20	332	332	333	335	338	338	338	339	337	337	336	336
21	332	332	334	336	338	340	338	339	337	337	336	336
22	332	332	333	338	340	340	338	339	337	337	336	336
23	332	332	332	337	343	339	338	339	337	337	336	336
24	332	332	332	337	342	338	339	339	337	337	336	336
25	332	332	332	340	341	338	340	339	337	337	336	336
26	332	332	333	338	338	338	340	340	337	337	336	336
27	332	332	334	338	338	338	339	339	337	337	336	336
28	332	332	334	338	339	339	338	338	337	337	336	336
29	332		334	339	340	339	339	338	337	337	336	336
30	332		336	338	340	339	339	338	337	337	336	336
31	332		334		340		340	337		337		336
Средн.	333	332	333	336	339	338	339	339	337	337	336	336
Высш.	334	332	338	344	345	340	341	342	338	337	337	336
Низш.	332	332	332	332	337	337	338	337	337	337	336	336

Средний годовой 336. Высший 345 23,24/V. Низший летний 332 6,7/IV.
Низший зимний 332 I7/I(I5),II(28), III(24),26/III.

В марте наблюдения над ледовыми явлениями не производились.

49. ручей Горельник – турбаза "Горельник"

Высота нуля графика 1893,49 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	240	239	239	239	244	247	244	241	242	241	241	241
2	240	239	239	239	248	244	248	241	242	241	241	241
3	240	239	239	239	247	246	245	241	242	241	241	240
4	240	239	239	239	241	246	243	241	241	240	241	240
5	240	239	239	239	241	246	243	241	241	241	241	240
6	240	239	239	239	242	241	243	242	241	241	241	240
7	240	239	239	240	241	240	243	242	241	241	241	240
8	240	239	239	239	244	241	244	242	241	241	241	240
9	240	239	239	239	249	241	244	242	241	241	241	240
10	240	239	239	239	247	241	244	241	241	241	241	240
11	240	239	239	240	244	246	244	241	241	241	241	240
12	240	239	239	241	248	248	245	241	241	241	241	240
13	240	239	239	241	244	241	244	242	241	241	241	240
14	240	239	239	241	248	241	244	241	241	241	241	240
15	240	239	239	240	245	241	244	241	241	241	241	240
16	240	239	239	240	242	242	248	241	241	241	241	240
17	240	239	239	240	242	242	244	241	241	241	241	240
18	240	239	239	240	242	242	244	241	241	241	241	240
19	240	239	239	240	246	243	242	241	241	241	241	240
20	240	239	240	240	244	243	241	241	241	241	241	240
21	240	239	240	241	246	244	241	241	241	241	241	240
22	240	239	240	241	250	242	241	241	241	241	241	240
23	240	239	240	240	254	242	241	241	241	241	241	240
24	240	239	240	240	255	242	241	242	241	241	241	240
25	240	239	240	248	251	242	241	242	241	241	241	240
26	240	239	239	242	248	242	241	242	241	241	241	240
27	240	239	239	243	249	242	241	242	241	241	241	240
28	240	239	239	243	249	242	241	241	241	241	241	240
29	240		240	245	252	242	241	241	241	241	241	240
30	240		240	248	253	242	241	242	241	241	241	240
31	239		239		249		241	241		241		240
Средн.	240	239	239	241	246	242	243	241	241	241	241	240
Высш.	240	239	241	251	263	258	248	247	242	241	241	241
Низш.	239	239	238	238	240	239	241	241	241	240	241	240

Средний годовой 245. Высший 263 23/V. Низший летний 238 27/III, 4-6/IV.
Низший зимний 239 31/I-20/III.

26/III-28/IV,1-10,12-21/V-4,12,16-19,30/VII,6/VIII наблюдения по самописцу уровня воды. I/I-16/III, 1-31/XII полыньи. Весеннего ледохода не было, к 17/III лед растаял на месте.

50. р.Батарейка – д.о."Просвещенец"

Высота нуля графика 1566,86 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	58	57	58	59	61	58	55	56	56	56	57	57
2	58	58	58	60	61	58	55	56	56	56	57	57
3	58	58	57	59)	62	57	55	56	56	56	57	57
4	58	58	57	58)	60	57	55	56	56	56	57	57
5	58	58	57	58)	61	58	55	56	56	56	57)	57
6	58	58	57	58)	60	56	55	57	56	56	57	57
7	58	58	57	58)	60	56	54	58	57	56	57	57
8	58	58	57	58	60	56	54	57	57	56	57)	57
9	58	58	57	61	60	55	54	57	57	56	57)	57
10	58	58	57	58	60	55	54	57	57	56	56)	57
11	57	58	57	60	60	60	55	57	57	56	56)	57
12	57	58	57	60	60	59	55	57	57	56	57)	57
13	57	58	57	60	60	57	55	57	57	56	56)	57
14	57	58	57	60	60	56	55	57	57	56	57)	57
15	57	58	57	60	60	55	55	57	57	57	56)	57
16	57	58	57	59	60	56	55	57	57	57	56)	57
17	57	58	57	60	60	55	56	56	57	57	56)	57
18	57	58	58	60	60	55	56	56	57	57	57)	57
19	57	58	58	61	59	55	56	56	57	57	57)	57
20	57	58	60	61	59	55	56	56	57	57	57)	57
21	57	58	62)	62	59	59	56	56	57	57	57)	57
22	58	58	60)	68	59	56	56	56	57	57	57)	57
23	58	58	57)	62	59	56	56	56	57	57	57)	57
24	58	58	58)	62	58	56	56	56	56	57	57)	57
25	58	58	58)	64	59	56	56	57	56	57	57)	57
26	58	58	58)	63	59	56	56	57	56	57	57)	57
27	58	58	58	61	59	55	56	56	56	57)	57)	57
28	58	58	58	62	59	55	56	56	56	57)	57)	57
29	58		58	61	59	55	56	56	56	57)	57)	57
30	58		60	61	59	55	56	56	56	57)	57)	57
31	58		60		58		56	56		57		57
Средн.	58	58	58	60	60	56	55	57	56	57	57	57
Высш.	58	58	62	72	62	64	60	68	59	57	57	57
Низш.	57	57	57	57	58	54	54	56	56	56	56	57

Средний годовой 57. Высший 72 25/IV. Низший летний 54 17/VI,1,6-11/VII.
Низший зимний 56 22/XI 1978.

15/IV-8,15,16,18,19,22-25,31/V-9,11-22,24-26/VI,1,6-11,17,18,25,26,29,30/VII,3-8,10,16-20,23,24,26,27/VIII,1,2,6,24/IX наблюдения по самописцу уровня воды. I/I-20/III, 1-4/XII полыньи. 27-30/X, 5/XI заберега в утренний срок наблюдений.

51. р.Бутаковка – с.Бутаковка

Высота нуля графика 1472,79 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	171	171	171	175	179	175	172	171	172	170	170	170)
2	171	171	171	176	179	175	172	170	172	170	170	172
3	171	171	171	176	180	175	172	170	171	170	170	172
4	171	171	171	175	181	174	172	170	170	170	170	172
5	171	171	171	174	179	174	172	170	170	170	170	170
6	171	171	171	174	179	178	172	171	170	170	170	170
7	171	171	171	174	178	178	172	178	170	170	170	170
8	171	171	171	174	178	178	172	178	170	170	170	170
9	171	171	171	176	178	178	171	178	170	170	170	170
10	171	171	171	176	178	178	171	178	170	170	170	170
11	171	171	171	176	178	175	171	172	170	170	170	170
12	171	171	171	178	178	174	171	171	170	170	170	170
13	171	171	171	179	177	178	171	171	170	170	170	170
14	171	171	171	178	177	178	171	171	170	170	170	170
15	171	171	171	176	177	178	170	171	170	170	170	170
16	171	171	171	175	177	174	171	171	170	170	170	170
17	171	171	171	176	177	178	171	171	170	170	170	170
18	171	171	171	175	177	178	171	171	170	170	170	170
19	171	171	174	177	177	178	171	171	170	170	170	170
20	171	171	176)	178	177	178	170	171	170	170	170	170
21	171	171	177)	177	177	175	171	171	170	170	170	170
22	171	171	176)	178	176	174	171	171	170	170	170	170
23	171	171	174)	178	176	174	171	171	170	170	170	170
24	171	171	174	177	176	174	171	171	170	170	170	170
25	171	171	178	178	177	178	172	171	170	170	170	170
26	171	171	174	179	176	172	171	172	170	170	170	170
27	171	171	176	179	176	172	171	172	170	170	170	170
28	171	171	176	178	176	172	171	171	170	170	170)	170
29	171		176	178	175	172	172	171	170	170	170)	170
30	171		177	179	175	172	172	171	170	170	170)	170
31	171		176		175		171	171		170		170
Средн.	171	171	173	177	177	173	171	171	170	170	170	170
Высш.	171	171	179	182	181	181	175	178	175	170	170	172
Низш.	171	171	171	173	174	171	170	169	170	170	170	170

Средний годовой 172. Высший 182 19/IV. Низший летний 169 8,5,6/VII.
Низший зимний 171 11/XII 1978 – 19/III.

12/IV-26,28-30,1-6,18,20-26,28-31/V,2,11,17,20-22/VI,2,8,8-11,25,26,28-30/VII,2,8,5-7,9-11,18-20,28-27,30/VIII,1,2,8,22,28/IX наблюдения по самописцу уровня воды. 1-12/I,2-4/XII полыньи. 28/I-28/II,15-19/III промоины. 1/XII ледяные мосты.

53. р.Курты – база клх им.Ленина
Высота нуля графика 572,26 м(БС)

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	295	302	305	286	280	268	260	260	264	266	278	280
2	295	302	306	284	282	268	257	260	263	266	272	28I
8	296	304	308	282	282	266	257	262	266	266	272	278
4	300	305	308	282	282	266	256	262	268	266	270	279
5	300	306	3I0	284	285	266	258	262	266	266	269	278
6	30I	304	3I2	284	286	266	258	26I	267	265	270)	280
7	300	304	3I0	284	282	264	260	262	266	265	274	28I
8	300	304	308	283	280	264	260	262	266	266	279	282
9	300	302	3I0	283	278	264	258	262	264	266	279	283
I0	300	300	3I0	282	276	264	256	262	263	266	280	288
II	300	300	3I0	285	276	265	254	26I	264	267	280	288
I2	300	300	3I2	284	276	267	256	264	266	268	280	288
I8	300	303	3I2	284	275	265	256	264	266	269	280	290
I4	299	305	3I2	284	274	264	255	264	265	268	277	29I
I5	300	306	3I2	284	274	262	254	262	266	269	277	29I
I6	300	306	3I2)o	286	274	262	254	262	265	268	278	29I
I7	300	308	3I2)o	284	274	262	255	262	265	268	278	292
I8	300	309	3I8)o	282	274	260	255	26I	266	268	280	298
I9	300	3I0	3I8)o	282	274	26I	254	264	266	268	276	292
20	300	308	3I8)o	280	273	260	254	262	266	268	277	294
2I	30I	306	308)o	28I	274	260	256	263	266	268	275	294
22	30I	308	300	280	274	262	255	262	266	269	276	294
28	30I	308	294	280	273	260	256	262	267	270	277	298
24	302	305	290)x	28I	278	260	259	262	266	270	275	302
25	302	305	287	277	278	260	260	262	266	270	274	304
26	308	307	288	276	272	260	260	266	266	270)	276	305
27	302	306	287	277	270	260	260	264	266	270	277	306
28	302	305	286	280	270	260	260	268	266	270	276	306
29	300		285	28I	270	258	262	262	266	269	278	306
80	300		284	280	268	259	259	263	266	270	279)*	307
8I	300		286		268		262	266		272		308
Средн.	300	305	305	282	276	268	257	262	266	268	276	292
Высш.	308	3I0	826	287	287	268	265	267	268	273	28I	307
Низш.	295	300	284	276	268	258	258	260	268	265	269	278

Средний годовой 279. Высший 826 20/III. Низший летний 258 I9/УП.
Низший зимний 269 I5–I7/XII I978.

I8–20/III наблюдения многосрочные. 5–7/II вода на льду. 8–I5/III закраины. I2–I5/III промоины. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями. В ноябре сведения о ледовых явлениях неполные.

54. р.Аксенгер – с.Таран
Высота нуля графика 6,00 м усл.

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	I72)	I78)	I8I)*	I74	I7I	I56	I54	I56	I64	I66	I68	I79x
2	I72)	I78)	I80)*	I74	I72	I56	I56	I56	I68	I66	I70	I82)x
8	I72)	I78)	I78)x	I76	I72	I58	I58	I56	I62	I66	I70	I86)x
4	I72)	I78)	I76)x	I76	I72	I62	I58	I56	I62	I66	I70	I88)x
5	I72)	I74)	I75)	I74	I72	I68	I58	I57	I62	I67	I70	I90)x
6	I72)x	I74)x	I74	I74	I70	I65	I58	I58	I62	I66	I7I	I82)x
7	I74)x	I75)x	I78	I78	I70	I65	I56	I59	I62	I66	I72	I86)x
8	I74)x	I76)x	I72	I72	I69	I64	I58	I59	I62	I66	I72	I86)*
9	I74)x	I76)x	I72	I72	I68	I64	I54	I59	I62	I66	I72	I88)*
I0	I74)x	I76)x	I72	I78	I68	I62	I58	I59	I62	I66	I72	I86
II	I76)x	I77)x	I72	I78	I67	I62	I60	I58	I62	I67	I74	I82
I2	I77)x	I80)*	I72	I78	I68	I62	I64	I57	I6I	I67	I74	I84
I8	I78)x	I8I)*	I72	I72	I67	I60	I64	I56	I68	I67	I75	I87
I4	I78)x	I8I)*	I72	I72	I68	I58	I64	I56	I66	I67	I74	I90
I5	I78)x	I80)	I72	I72	I65	I58	I64	I58	I65	I67	I74	I90
I6	I8I)*	I78)	I75	I72	I64	I58	I64	I62	I65	I66	I7I	I90
I7	I84)*	I77)	I77	I72	I65	I58	I64	I64	I65	I66	I70	I90
I8	I86)*	I75)	I79	I78	I64	I57	I64	I65	I65	I66	I68	I90
I9	I87)*	I72)x	I80	I72	I65	I57	I68	I64	I65	I66	I68	I90
20	I88)*	I72)x	I85	I74	I64	I57	I68	I6I	I66	I66	I68	I87
2I	I89)*	I74)x	I88	I7I	I64	I57	I64	I58	I66	I67	I68	I85
22	I90)*	I74)x	I90	I7I	I64	I56	I64	I56	I67	I68	I68	I84
28	I92)*	I77)*	I87	I72	I65	I55	I64	I56	I66	I67	I69	I90
24	I9I)*	I80)*	I79	I72	I64	I55	I64	I58	I65	I66	I70	I90
25	I84)*	I82)*	I78	I7I	I65	I54	I68	I56	I66	I66	I70	I90
26	I80)*	I84)*	I76	I7I	I64	I58	I68	I59	I66	I67	I70	I90
27	I74)	I82)*	I75	I7I	I62	I58	I68	I62	I67	I67	I70	I90
28	I78)x	I88)*	I75	I70	I6I	I54	I59	I62	I67	I68	I70	I90
29	I77)x		I74	I70	I60	I54	I56	I64	I67	I68	I70	I9I
80	I74)		I74	I70	I60	I54	I56	I64	I67	I68	I7I	I90
8I	I74)		I74		I60		I55	I64		I68		I90
Средн.	I79	I77	I77	I72	I66	I58	I60	I59	I64	I67	I7I	I88
Высш.	I92	I84	I9I	I76	I78	I65	I64	I65	I67	I68	I75	I9I
Низш.	I72	I72	I72	I70	I60	I58	I58	I58	I60	I66	I67	I79

Средний годовой I70. Высший I92 28,24/I. Низший I58 26,27/VI, I/УП, 24/УШ.

Сведения о ледовых явлениях неполные. Колебания уровня в зимний период обусловлены зажорами.

55. р.Каракастек – с.Каракастек
Высота нуля графика I258,00 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	I02	I00	I02	I04	I08	I09	I06	I06	I04	I04	I08	I22
2	I08	I00	I0I	I06	I07	I08	I06	I06	I04	I04	I08	I26
8	I8I	I00	I00	I06	I08	I08	I06	I04	I04	I04	I02	I88
4	II5	I00	I00	I05	I08	I08	I06	I05	I04	I04	I02	I46
5	I02	I05	I00	I05	I08	II0	I06	I05	I04	I04	I02	I46
6	I02	I82	I00	I05	I08	II0	I05	I05	I04	I04	I02	I28
7	I86	I04	I00	I05	I08	I08	I06	I05	I04	I04	I02	I07
8	I25	I05	I00	I05	I09	I08	I06	I05	I04	I04	I02	I08
9	II0	I04	I00	I06	II0	I08	I04	I05	I04	I04	I02	I06
I0	I08	I03	I00	I04	I09	I08	I04	I04	I04	I04	I03)	I02
II	I34	I04	I35	I05	I08	III	I04	I04	I04	I04	I04	I02
I2	II8	I02	II2	I07	I08	II0	I06	I04	I04	I04	I02	I02
I8	I06	I03	I00	II3	I08	I08	I06	I04	I04	I04	I02	I0I
I4	I04	I00	II9	II4	I09	I08	I06	I04	I04	I04	I03)	I0I
I5	I04	I00	I04	III	II0	I07	I06	I04	I04	I05	I07)	I02
I6	I02	I00	I02	I08	II0	I06	I04	I04	I04	I04	I06)	I0I
I7	I02	I00	I00	I08	II0	I06	I06	I04	I04	I04	I04)	I0I
I8	I02	I00	I00	I06	II0	I06	I04	I04	I04	I04	I02	I02
I9	I02	I00	I00	I06	II2	I06	I04	I04	I04	I03	I02	I02
20	I02	II8	I07)	I06	II2	I06	I04	I04	I04	I03	I03	I02
2I	I02	I30	II4)	I06	II3	I08	I04	I04	I04	I03	I02	I02
22	I05	I07	I08	II0	III	I07	I04	I05	I04	I03	I02	I0I
28	I02	I05	I04	I06	II3	I06	I04	I05	I06	I03	I02	I0I
24	I00	I06	I08	I07	II4	I06	I05	I05	I05	I03	I04	I0I
25	I00	I05	I08	II0	III	I06	I06	I06	I05	I03	I02	I02
26	I02	III	I03	II0	II0	I06	I07	I08	I04	I04	I02	I02
27	I00	I09	I07	I08	II0	I06	I06	I06	I04	I04	I02	I02
28	I50	I06	I09	I06	I08	I06	I06	I06	I04	I03	I07)	I02
29	I2I		I06	I06	II2	I06	I06	I05	I04	I03	II2)	I02
80	I00		I05	I07	II0	I06	I06	I06	I04	I03	II5)	I02
8I	I00		I06		I09		I05	I06		I03		I0I
Средн.	I09	I06	I05	I07	II0	I07	I05	I05	I04	I04	I04	I08
Высш.	I56	I58	I54	II7	II6	III	I07	I09	I07	I05	II8	I48
Низш.	I00	I00	I00	I04	I06	I05	I03	I04	I03	I0I	I02	I0I

Средний годовой I06. Высший I58 6/П. Низший летний I0I 26,27/X.
Низший зимний I00 24/I(6), П(I2), Ш(I8), 20/Ш.

I2–I5,2I,22,24–26/IУ,28,24/У наблюдения по самописцу уровня воды. I/I–I9/Ш, I–8I/XII полныя. ,I0,I4–I7,20,28–80/XI донный лед. 3–5/XII вода на льду. Колебания уровня в зимний период обусловлены зажорами. Высшие уровни за июнь–октябрь и низшие за июнь–октябрь выбраны из наблюдений по самописцу.

56. Узункаргалы – пос.Фабричный
Высота нуля графика II08,55 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	208)	I98)	200)	207	2I4	222	2I7	2I5	2I0	206	205	204)
2	208)	I98)	200)	206	2I6	2I7	2I6	2I5	2I0	206	205	208)
8	208)	I98)	200)	206	2I6	2I4	2I6	2I5	2I0	207	205	2I8)
4	208)	I98)	200)	206	2I6	2I4	2I2	2I5	208	207	205	2I8)
5	208)	I98)	I98)	206	2I4	2I7	2I6	2I5	208	207	205	2I8)
6	202)	I98)	I98)	207	2II	2I2	2I6	2I5	207	207	205	2I0)
7	202)	I98)	I99)	207	2II	209	2I7	2I4	206	207	205	208)
8	202)	I98)	200)	208	2I4	208	2I6	2I0	207	207	205	207)
9	200)	I98)	I98)	209	2I4	208	2I8	2II	207	207	205	207)
I0	200)	I98)	I97)	206	2I2	2I0	2I8	2I0	207	207	205	207)
II	200)	I98)	I97)	208	2I4	2I9	28I	2II	207	207	205	207)
I2	200)	I98)	I98)	2I2	2II	2I4	228	2I2	207	207	205	207)
I8	200)	I99)	I98)	2I5	2I2	2II	2I9	2I2	207	207	204	207)
I4	200)	200)	I98)	2I6	2I2	2I4	2I6	2II	207	207	208	207)
I5	200)	200)	I98)	2I4	2I2	2I4	2I8	2II	207	207	208	207)
I6	200)	I98)	I98)	2I2	2I2	2I6	228	2I0	207	207	208	207)
I7	200)	I98)	I98)	2I0	2I0	2I6	226	209	207	205	208	207)
I8	200)	I98)	I98)	2I0	2I2	2I8	228	208	207	205	208	207)
I9	200)	I97)	I98)	2I0	2I2	222	220	208	207	205	208	207)
20	200)	I96)	2I0)	2I0	2I2	2I7	2I9	208	207	205	208	207)
2I	200)	I94)	2I2	2I2	2I4	2I6	2I7	208	207	205	208	207)
22	200)	I94)	2I2	2I2	2I4	2I4	2I8	209	207	205	204	207)
28	200)	I94)	204	2I0	222	2II	2I8	2I0	207	205	204	207)
24	200)	I96)	2I0	2I0	222	209	2I8	2I0	206	205	208	207)
25	200)	I98)	2I0	2II	2I9	209	220	2I0	206	205	208	207)
26	200)	200)	208	2I2	2I8	208	2I5	2I0	206	205	204	207)
27	200)	200)	206	2I0	2I4	208	2I6	2I0	206	205	204	207)
28	200)	200)	206	2I2	2I4	2I0	2I8	205	207	205	208	207)
29	200)		206	2I8	286	2I2	2I8	2I0	207	205	208	207)
80	200)		208	2I5	228	2I8	2I8	2I0	207	205	208	207)
8I	I98)		207		222		2I8	2I0		205		207)
Средн.	200	I98	202	2I0	2I5	2I8	2I8	2II	207	206	204	208
Высш.	208	200	2I5	2I7	289	224	248	2I5	2I0	207	205	2I8
Низш.	I98	I94	I97	204	2I0	207	2I0	205	206	205	208	204

Средний годовой 208. Высший 248 I7/УП. Низший I94 2I–28/П.

Колебания уровня в зимний период обусловлены зажорами. Сведения о ледовых явлениях неполные.

57. проток Суминка – в 6 км ниже истока

Высота нуля графика 367,37 м абс.

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	379	466	469	456	406	4I4	406	4II	388	337	3I6	365
2	362	480	464	422	409	4I2	404	4I6	398	336	306	335
3	352	486	460	40I	409	408	395	424	384	337	306	307
4	348	470	466	398	4I2	407	399	42I	36I	322	308	30I
5	356	466	445	398	4I2	404	400	4I2	350	320	306	33I
6	37I	450	430	402	4I0	400	400	4I8	346	3I5	298	394
7	428	458	448	40I	4I0	404	399	408	35I	3I4	294	464
8	424	466	439	394	4I0	406	398	409	350	302	299	449
9	40I	462	442	396	4I0	406	399	409	354	304	300	444
I0	404	460	442	402	4I2	404	399	405	34I	3I0	297	458
II	442	456	432	406	4I0	408	394	406	333	307	296)	462
I2	448	444	432	402	4I2	4I2	400	403	340	303	3I6	468
I3	426	438	432	402	4I3	4I4	406	400	336	300	353	478
I4	406	448	440	402	4I4	406	409	402	338	299	350	507
I5	422	442	448	405	4I8	400	4I2	404	34I	296	349	498
I6	432	454	449	406	4I8	408	400	402	344	300	342	495
I7	450	464	454	406	4I6	404	400	398	337	304	342	477
I8	467	454	468	408	4I4	400	406	400	338	308	335	470
I9	47I	436	502	4I4	4I4	399	4I2	397	337	308	328	477
20	460	430	5I8	4I5	4I8	398	404	394	340	308	329	486
2I	453	448	520	4I2	4I4	397	400	394	338	304	335	494
22	457	448	523	4I3	4I5	400	406	396	332	295	330	498
23	460	4I8	538	4I2	4I4	400	4I0	396	338	293	337	498
24	456	4I9	544	4I5	4I9	40I	408	398	340	298	338	492
25	474	436	553	422	42I	402	406	398	342	30I	334	488
26	476	434	562п	422	4I8	400	405	396	342	308	337	48I
27	478	430	590●	4I8	4I6	399	404	396	346	3I4	333	484
28	480	450	604●	4I7	4I8	40I	402	398	342	3I4	339	478
29	476		562	4I4	4I9	404	400	395	346	308	343);	474
30	478		508	407	420	404	400	388	34I	306	349)*	475
3I	474		486		422		400	386		3I4		472
Средн.	433	450	486	4I0	4I4	404	403	403	347	309	325	45I
Высш.	480	488	620	467	424	4I5	4I8	425	394	339	358	509
Низш.	347	4I4	427	392	406	396	394	384	332	298	294	300

Средний годовой 403. Высший 620 28/III. Низший летний 298 23,24/X.
Низший зимний 348 25/XII 1973.

28–3I/III, I0,I2,I8/XII наблюдения многосрочные. I8/III лед потемнел. I9/III лед подняло. 26/III закраины. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями. Естественный режим нарушен действием плотины Капчагайской ГЭС.

58. рукав Кидели – в I6 км ниже истока

Высота нуля графика 7,I0 м усл.,
7/I(с 20час.)–20/III – 7,00 м усл.

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	250	203	204	I74	I24	I84	I34	I34	I2I	88	62	98)*
2	238	2I0	204	I49	I25	I8I	I34	I40	I29	84	60	I03)*
3	230	222	I99	I26	I25	I29	I26	I44	I2I	84	58	I28
4	228	2I0	204	I24	I27	I30	I28	I42	I08	74	58	II5
5	222	206	I92	I24	I25	I28	I30	I36	99	72	57	I22
6	2I7	I96	I77	I26	I26	I26	I30	I40	96	70	50	I52
7	I92	I97	I88	I26	I28	I27	I29	I34	96	67	49	I94
8	I74	204	I86	II8	I30	I30	I29	I33	96	59	5I	I99
9	I6I	203	I87	I20	I30	I30	I28	I33	98	60	50	I88
I0	I56	20I	I90	I26	I32	I30	I30	I3I	90	62	44	I82
II	I79	200	I83	I28	I33	I3I	I27	I32	82	60	44	I85
I2	I88	I92	I82	I24	I35	I34	I29	I30	86	57	6I	I84
I3	I74	I82	I82	I22	I38	I37	I34	I28	84	55	90	I9I
I4	I68	I88	I88	I23	I38	I34	I36	I28	85	58	86	208
I5	I64	I86	I85	I20	I38	I29	I37	I30	88	52	86	I96
I6	I68	I92	I9I	II7	I40	I34	I30	I30	88	52	80	I87
I7	I8I	20I	I98	II6	I38	I34	I28	I28	86	56	80	I74
I8	I95	I97	207	II8	I37	I32	I32	I28	86	60	78	I62
I9	202	I86	228	I2I	I36	I30	I36	I28	86	60	78	I60
20	I96	I76	238	I22	I39	I30	I32	I25	88	60	78	I78
2I	I88	I84	287	II8	I36	I30	I28	I25	84	57	78	I7I
22	I89	I94	288	II4	I36	I3I	I30	I26	84	50	76	I7I
23	I92	I70	248	II6	I36	I32	I36	I26	88	48	79	I66
24	I86	I62	249	II6	I38	I30	I34	I26	88	48	80	I57
25	200	I75	250	I22	I40	I32	I32	I27	88	52	78	I38
26	204	I82	250	I24	I37	I30	I32	I26	87	58	78	I44
27	205	I74	250	I22	I37	I28	I32	I26	90	62	76	I46
28	2I0	I87	25I	I24	I36	I30	I30	I28	88	64	77	I40
29	208		246●	I27	I38	I32	I28	I27	90	57	79	I37
30	209		I86	I22	I38	I32	I29	I28	88	55	8I)*	I37
3I	208		I87		I40		I28	I22		68		I34
Средн.	I96	I92	2I0	I24	I34	I3I	I3I	I30	92	6I	69	I59
Высш.	252	222	309	I82	I4I	I37	I37	I46	I24	86	92	206
Низш.	I54	I6I	I77	II8	I28	I26	I26	I2I	82	47	48	79

Средний годовой I86. Высший 309 29/III. Низший летний 48 I0,II/XI.
Низший зимний 82 I9/XII 1978.

28–30/III, 28/XI – 20/XII наблюдения многосрочные. 20–28/III промоины. 22–28/III закраины. 3–5/XII полыньи. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями. Естественный режим нарушен действием плотины Капчагайской ГЭС.

59. проток Нарын – с.Наурузбай

Высота нуля графика 6,50 м усл.

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	II0	II6	I22	I25	I42	I35	I20	I06	I08	88	79	73
2	II0	II6	I23	I34	I42	I3I	I20	I06	98	88	77	74
3	I09	II6	I23	I38	I42	I3I	II9	I06	96	88	77	78
4	I09	II6	I24	I38	I42	I30	II8	I06	96	88	76)	7I
5	II0	II8	I24	I38	I42	I32	II8	I05	98	88	74)	7I
6	I09	II8	I27	I38	I42	I32	II8	I06	96	87	74)	72
7	II0	II9	I28	I36	I42	I32	II6	I05	95	86	78)	74
8	II0	I20	I28	I37	I4I	I32	II6	I05	94	85	78)	75
9	II0	I20	I28	I38	I42	I32	II4	I04	93	85	77)	78
I0	II0	I20	I28	I38	I42	I30	II4	I04	92	84	74	8I
II	II0	I22	I28	I38	I42	I3I	II5	I04	92	84	78	86
I2	II0	I24	I28	I38	I42	I29	II4	I05	92	84	77)	90
I3	II0	I24	I28	I38	I42	I3I	II4	I05	93	82	76	94
I4	II0	I24	I28	I39	I40	I28	II3	I05	98	88	76	97
I5	II0	I24	I28	I39	I42	I28	II2	I05	92	88	74	I00
I6	II0	I23	I28	I39	I39	I28	II8	I05	92	80	74	I02
I7	II0	I28	I29	I38	I39	I27	II3	I04	9I	78	78)	I04
I8	I09	I23	I29	I38	I38	I26	II2	I04	90	76	78)	I06
I9	II0	I23	I29	I39	I37	I26	III	I03	90	76	77)	I07
20	II0	I24	I28	I39	I37	I28	II0	I02	89	75	76)	I09
2I	II0	I25	I28	I38	I36	I28	II0	I0I	89	76	76)	I09
22	I09	I25	I26	I40	I36	I26	II0	I0I	92	77	76)	I09
23	I09	I25	I24	I39	I36	I24	II2	I0I	90	78	79	I09
24	II0	I25	I23	I39	I36	I25	II2	I0I	88	78	78	III
25	III	I24	I22	I38	I37	I24	II0	I0I	86	74	77	II2
26	II0	I24	I2I	I39	I34	I23	II0	I00	86	73)	79	II2
27	II0	I22	I22	I40	I34	I23	I08	I00	88	73)	80	II2
28	III	I22	I22	I39	I34	I22	I08	99	89	76)	77	II3
29	III		I22	I40	I34	I22	I08	99	88	79)	75	II3
30	III		I22	I4I	I34	I2I	I08	I02	88	80	73	II3
3I	III		I22		I34		I06	I0I		79		II3
Средн.	II0	I22	I26	I38	I39	I28	II3	I03	92	8I	76	96
Высш.	III	I25	I29	I42	I43	I36	I2I	I07	I04	88	8I	II8
Низш.	I09	II6	I2I	I25	I33	I2I	I06	99	86	73	73	7I

Средний годовой II0. Высший I43 2,5,6,I2/У. Низший летний 73 25–27/X.
Низший зимний I0I 23,24/XI 1973.

27–29/III закраины. К 30/III лед растаял на месте. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями. Естественный режим протока нарушен действием плотины Капчагайской ГЭС.

60. проток Ир – с.Ир

Высота нуля графика 7,00 м усл.

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	I5I	I39	I37	I39	I55	I5I	I43	I36	I22	III	98	I2I
2	I49	I40	I37	I48	I55	I50	I44	I34	II8	II4	98	III
3	I48	I42	I37	I50	I56	I52	I44	I33	I22	II4	98	II2
4	I47	I42	I37	I54	I56	I52	I44	I32	I24	II0	97	II4
5	I48	I42	I37	I57	I56	I50	I42	I3I	I24	II0	99	II3
6	I48	I43	I38	I58	I60	I57	I42	I30	I22	I09	I06	II2
7	I48	I44	I39	I60	I60	I54	I42	I32	I2I	II3	I04	II2
8	I48	I44	I39	I60	I58	I50	I42	I30	I2I	II0	I03	III
9	I48	I45	I40	I58	I58	I48	I4I	I28	I20	I08	97	I09
I0	I47	I45	I40	I58	I62	I46	I4I	I32	I2I	I09	98	I02
II	I46	I45	I40	I58	I59	I48	I40	I35	I22	I08	I02	98
I2	I46	I46	I40	I58	I58	I45	I40	I34	I24	I09	I03	98
I3	I44	I44	I40	I64	I57	I44	I38	I36	I28	I08	98	97
I4	I43	I42	I40	I60	I57	I45	I38	I35	I22	I08	95	97
I5	I48	I42	I4I	I57	I52	I44	I38	I34	I20	I07	94	98
I6	I42	I42	I42	I58	I57	I44	I40	I34	I20	I04	94	99
I7	I40	I42	I42	I58	I55	I42	I37	I32	II6	I00	96	I00
I8	I40	I43	I43	I59	I54	I42	I36	I30	II4	99	92	I0I
I9	I40	I44	I44	I58	I56	I44	I34	I28	II4	I00	94	I02
20	I39	I43	I45	I59	I54	I46	I38	I28	II2	I00	96	I03
2I	I40	I44	I45	I59	I52	I44	I38	I28	II2	I02	98	I04
22	I40	I44	I48	I56	I52	I4I	I4I	I28	II2	I00	I02	I06
23	I40	I43	I52●	I56	I52	I44	I40	I27	I08	I02	I00	I06
24	I40	I44	I48○	I56	I52	I44	I36	I30	I08	I00	I0I	I08
25	I40	I44	I38○	I58	I53	I42	I37	I27	II2	98	I00	II0
26	I40	I42	I28○	I6I	I50	I42	I34	I27	II3	98	I04	II0
27	I40	I38	I26○	I56	I50	I42	I33	I26	II2	I03	I04	II2
28	I40	I38	I27○	I56	I52	I44	I34	I26	II0	I04	I00	II3
29	I40		I28○	I56	I52	I42	I33	I26	II2	I03	I04x	II3
30	I40		I32○	I56	I50	I44	I32	I28	II2	I02	II2*	II3
3I	I40		I37○		I50		I32	I22		98		II3
Средн.	I43	I43	I39	I57	I55	I46	I39	I30	II7	I05	I00	I07
Высш.	I5I	I46	I53	I66	I64	I59	I48	I37	I27	II5	II5	I28
Низш.	I39	I37	I26	I37	I48	I39	I3I	I20	I07	98	92	97

Средний годовой I32. Высший I66 I8/IУ. Низший летний 92 I8/XI.
Низший зимний I26 26,27/III.

26/III – 2I/IУ наблюдения многосрочные. 20–22/III промоина. 24–3I/III ледоход из озер, расположенных выше по течению. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями. Естественный режим нарушен действием плотины Капчагайской ГЭС.

61. проток Шубар-Кунан – в 1,5 км выше устья
Высота нуля графика 7,00 м усл.

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	–	–	–	–	244	256	253	245	235	228	–	–
2	–	–	–	–	248	253	254	246	234	228	–	–
3	–	–	–	–	250	252	254	245	233	232	–	–
4	–	–	–	–	250	258	255	245	232	224	–	–
5	–	–	–	–	259	258	252	245	232	220	–	–
6	–	–	–	–	256	272	250	248	231	220	–	–
7	–	–	–	240	255	267	251	248	230	222	–	–
8	–	–	–	240	256	262	250	242	231	226	–	–
9	–	–	–	240	259	255	248	242	230	223	–	–
10	–	–	–	238	259	258	250	246	230	224	–	–
11	–	–	–	240	258	260	249	246	228	222	–	–
12	–	–	–	240	255	261	250	250	236	222	–	–
13	–	–	–	244	254	256	250	252	238	228	–	–
14	–	–	–	240	255	255	250	250	236	222	–	–
15	–	–	–	240	254	251	250	249	238	218	–	–
16	–	–	–	240	257	254	250	248	231	218	–	–
17	–	–	–	240	254	246	249	247	230	218	–	–
18	–	–	–	241	253	240	244	247	228	218	–	–
19	–	–	–	239	256	239	244	246	228	218	–	–
20	–	–	–	240	255	246	249	245	227	221	–	–
21	–	–	–	244	254	254	250	244	225	220	–	–
22	–	–	–	244	253	252	252	248	229	220	–	–
23	–	–	–	240	254	252	250	242	222	218	–	–
24	–	–	–	242	255	250	248	242	219	217	–	–
25	–	–	–	249	260	248	247	241	224	216	–	–
26	–	–	–	251	254	247	244	240	227	216	–	–
27	–	–	–	246	254	247	244	239	230	220	–	–
28	–	–	–	241	256	249	245	238	225	224	–	–
29	–	–	–	246	257	249	245	237	222	225	–	–
30	–	–	–	244	254	252	244	237	224	224	–	–
31	–		–		253		245	236		222		–
Средн.	–	–	–	–	255	258	249	244	229	221	–	–
Высш.	–	–	–	–	263	277	256	252	242	233	–	–
Низш.	–	–	–	–	244	238	243	236	219	216	–	–

Средний годовой –. Высший –. Низший –.

I5/УШ–6/IX,2,I5(в 20 час.), I6/X(в 8 час.) уровни приближенные.

63. р.Моинты – ж.-д.ст. Киик
Высота нуля графика 681,42 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	прмз	прмз	прмз	382	265	263	263	266	268	268	270	261
2	"	"	"	316	266	263	264	266	269	268	270	прмз
3	"	"	"	308	266	263	264	266	269	269	270	"
4	"	"	"	298	265	263	265	267	269	269	270	"
5	"	"	"	300	264	263	265	267	269	269	272	"
6	"	"	"	298	264	263	265	267	268	269	272	"
7	"	"	"	287	265	263	265	267	268	269	274	"
8	"	"	"	277	264	263	265	267	268	269	275	"
9	"	"	"	275	265	263	266	267	268	269	275	"
10	"	"	"	273	265	263	266	267	267	269	277	"
11	"	"	"	272	265	263	266	267	267	269	278	"
12	"	"	"	272	264	263	266	267	267	269	279	"
13	"	"	"	272	264	263	266	267	267	269	279	"
14	"	"	"	270	264	263	266	267	267	269	279	"
15	"	"	"	269	263	263	266	267	267	268	280	"
16	"	"	"	268	263	263	266	267	267	268	280	"
17	"	"	"	269	264	263	266	267	267	268	280	"
18	"	"	"	270	264	263	266	267	267	268	283	"
19	"	"	"	268	264	263	266	267	267	269	289	"
20	"	"	"	267	264	263	266	267	267	269	290	"
21	"	"	347	268	264	263	266	267	267	269	290	"
22	"	"	347	266	264	263	266	267	268	269	290	"
23	"	"	340	266	264	263	266	267	268	269	290	"
24	"	"	340	266	264	263	266	267	268	269)	286	"
25	"	"	341	267	262	262	266	267	268	269)	284	"
26	"	"	342	266	263	262	266	267	268	269)	283	"
27	"	"	341	266	264	262	266	267	268	269)	277	"
28	"	"	340	266	263	262	266	267	268	269)	262	"
29	"		336	265	263	262	266	268	268	269)	260	"
30	"		320	266	263	262	266	268	268	269)	260	"
31	"		328		263		266	268		269)		"
Средн.	прмз	прмз	–	277	264	263	266	267	268	269	277	–
Высш.	прмз	прмз	347	337	266	263	266	268	269	269	290	261
Низш.	прмз	прмз	прмз	265	262	262	263	266	267	268	260	прмз

Средний годовой –. Высший 347 21,22/III. Низший летний 262 25/У, 25-30/УI.
Низший зимний прмз I/I – 20/III,2-31/XII.

I–I5/IУ наблюдения многосрочные. 2I–27/III вода на льду, стока не было. 2I/III – I8/IУ лед на дне. 7/XI – I/XII промерзание реки на перекатах.

64. р.Токрау – пос.Актогай
Высота нуля графика 770,75 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	240	прмз	прмз	323	223	198	192	191	191	191	192)	217
2	240	"	"	320	228	198	192	191	191	191	192)	219
3	240	"	"	318	223	198	192	191	191	191	192)	219
4	240	"	"	319	228	198	192	191	191	191	192)	220
5	240	"	"	321	228	196	192	191	191	191	198	222
6	240	"	"	317	228	196	192	191	191	191	194	227
7	240	"	"	318	228	196	192	191	191	192	194	230
8	240	"	"	314	222	195	191	191	191	192	196	232
9	240	"	"	335	220	195	191	191	191	192	196	234
10	240	"	"	348	216	195	191	191	191	192	196	237
11	240	"	"	323	216	195	191	191	191	192	198	237
12	240	"	"	297	216	195	191	191	191	192	200	прмз
13	240	"	"	258	216	195	191	191	191	192	202	"
14	240	"	"	258	215	194	191	191	191	192	202	"
15	240	"	"	249	212	194	191	191	191	192	203	"
16	240	"	"	238	205	194	191	191	191	192	201	"
17	240	"	"	237	204	194	191	191	191	192	198	"
18	240	"	"	235	208	193	191	191	191	192	198	"
19	240	"	"	230	202	193	191	191	191	192	192	"
20	240	"	"	229	201	193	191	191	191	192	192	"
21	прмз	"	"	228	201	193	191	191	191	192	192	"
22	"	"	"	228	201	193	191	190	191	192)	192	"
23	"	"	"	226	200	193	191	190	191	192)	195	"
24	"	"	"	225	200	193	191	190	191	192)	196	"
25	"	"	"	224	200	193	191	190	191	192)	198	"
26	"	"	"	224	200	193	191	190	191	192	204	"
27	"	"	"	224	199	192	191	190	191	192	213	"
28	"	"	"	224	199	192	191	191	191	192	218	"
29	"		"	223	199	192	191	191	191	192	217	"
30	"		"	223	198	192	191	191	191	192	217	"
31	"		"		198		191	191		192)		"
Средн.	–	прмз	прмз	268	210	194	191	191	191	192	199	–
Высш.	240	прмз	прмз	360	228	198	192	191	191	192	217	237
Низш.	прмз	прмз	прмз	223	198	192	191	190	191	191	192	прмз

Средний годовой –. Высший 360 9,10/IУ. Низший летний 190 21–27/УШ.
Низший зимний прмз 21/I – 31/III, 12–31/XII.

2–30/IУ наблюдения многосрочные. I/IУ, II/XII показаны высшие уровни, в один из сроков наблюдений – прмз. I–12/IУ лед на дне. 26–30/X полыньи. 9–25/XI промоины. 26/XI – II/XII промерзание реки на перекатах.

65. р.Баканас – с.Чубартау
Высота нуля графика 687,05 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	332	прмз	прмз	прмз	348	328	316	прох	прох	прох	прох	прох
2	332	"	"	"	348	328	316	"	"	"	"	"
3	332	"	"	"	348	328	316	"	"	"	"	"
4	332	"	"	"	342	327	316	"	"	"	"	"
5	333	"	"	"	342	327	316	"	"	"	"	"
6	333	"	"	"	340	326	315	"	"	"	"	"
7	333	"	"	"	338	326	315	"	"	"	"	"
8	333	"	"	356	337	326	315	"	"	"	"	"
9	333	"	"	356	337	324	315	"	"	"	"	"
10	334	"	"	363	337	324	315	"	"	"	"	"
11	334	"	"	380	336	323	314	"	"	"	"	"
12	334	"	"	391	336	323	314	"	"	"	"	"
13	334	"	"	391	335	323	прох	"	"	"	"	"
14	334	"	"	372	334	323	"	"	"	"	"	"
15	334	"	"	360	334	323	"	"	"	"	"	"
16	335	"	"	357	334	323	"	"	"	"	"	"
17	335	"	"	356	333	322	"	"	"	"	"	"
18	335	"	"	356	333	321	"	"	"	"	"	"
19	335	"	"	356	332	321	"	"	"	"	"	"
20	336	"	"	354	332	320	"	"	"	"	"	"
21	336	"	"	352	331	319	"	"	"	"	"	"
22	336	"	"	351	331	318	"	"	"	"	"	"
23	336	"	"	350	331	317	"	"	"	"	"	"
24	336	"	"	349	331	317	"	"	"	"	"	"
25	334	"	"	349	330	316	"	"	"	"	"	"
26	322	"	"	348	329	316	"	"	"	"	"	"
27	прмз	"	"	346	329	316	"	"	"	"	"	"
28	"	"	"	345	329	316	"	"	"	"	"	"
29	"		"	344	329	316	"	"	"	"	"	"
30	"		"	344	329	316	"	"	"	"	"	"
31	"		"		328		"	"		"		"
Средн.	–	прмз	прмз	–	334	322	прох	прох	прох	прох	прох	прох
Высш.	336	прмз	прмз	395	348	328	316	прох	прох	прох	прох	прох
Низш.	прмз	прмз	прмз	прмз	328	316	прох	прох	прох	прох	прох	прох

Средний годовой –. Высший 395 18/IУ. Низший летний прох 18/УП – 31/XII.
Низший зимний прмз 27/I – 7/IУ.

8–30/IУ наблюдения многосрочные. 8–12/IУ лед на дне. 11,12/УП пересыхание реки на перекатах.

67. р.Аягуз – кл.им.40 лет Октября
Высота нуля графика 896,68 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	I40	I42	I78	216	I44	I32	I24	I28	I28	I24	I28	I5I
2	I42	I42	I72	206	I48	I32	I24	I22	I28	I24	I24	I55
3	I42	I45	I50	I94	I47	I3I	I24	I22	I28	I24	I24	I42
4	I42	I4I	I82	I83	o I44	I3I	I24	I22	I28	I24)	I26	I8I
5	I43	I42	I29	I73	I40	I3I	I28	I22	I28	I24)	I25	I26
6	I44	I50	I58	I68	o I38	I30	I28	I22	I28	I24	I26	I26
7	I46	I5I	I77	I73	I38	I30	I28	I22	I28	I24	I27	I27
8	I48	I48	I78	I57	o I38	I29	I22	I28	I28	I25	I27	I28
9	I50	I40	I80	I56	o I38	I29	I22	I22	I28	I24	I27	I88
10	I5I	I42	I82	I58)	o I38	I29	I2I	I22	I22	I25	I28	I54
11	I52	I4I	I70	I60)	o I38	I29	I20	I22	I22	I26	I27	I56
12	I52	I42	I86	I56)	I38	I29	I2I	I22	I28	I26	I26	I58
13	I54	I44	I94	I56	I37	I29	I2I	I22	I28	I25)	I27	I59
14	I57	I50	I94	I54	I38	I29	I2I	I22	I28	I24)	I27	I64
15	I58	I54	I86	I5I	I38	I29	I2I	I22	I28	I26	I26	I68
16	I50	I58	I92	I48	I38	I29	I2I	I22	I28	I27	I28	I72
17	I4I	I58	I90	I46	I37	I28	I2I	I22	I28	I27	I28	I73
18	I36	I62	I94	I46	I38	I28	I22	I22	I28	I27	I8I	I78
19	I26	I66	I98	I44	I37	I28	I22	I22	I22	I27	I80	I70
20	I26	I72	I90	I44	I36	I28	I22	I22	I22	I27	I29	I75
21	I25	I68	I92	I48	I36	I28	I22	I28	I22	I28	I29	I84
22	I25	I86	I96	I48	I35	I28	I2I	I28	I22	I28	I28	I88
23	I25	I89	I98	I48	I35	I26	I22	I28	I22	I28	I30	I88
24	I26	I95	202	I50	I35	I26	I2I	I28	I28	I26	I30	I78
25	I28	I95	208	I46	I36	I26	I22	I28	I24	I26	I32	I7I
26	I26	I96	200	I45	I34	I26	I22	I28	I24	I27	I8I	I77
27	I3I	I92	204	I44	I34	I25	I22	I28	I24	I26	I34	I90
28	I29	I88	2II	I44	I34	I25	I2I	I28	I24	I25	I38	I93
29	I28		2II	o I44	I34	I25	I22	I28	I24	I25	I40	I92
30	I32		216	I44	I34	I25	I22	I24	I24	I26	I45	I88
31	I34		212		I38		I24	I28		I25		I89
Средн.	I39	I6I	I86	I58	I38	I28	I22	I22	I23	I26	I29	I64
Высш.	I58	I96	228	218	I48	I32	I25	I24	I24	I28	I46	I98
Низш.	I25	I89	I26	I43	I32	I25	I20	I2I	I22	I24	I28	I25

Средний годовой I4I. Высший 228 30/Ш. Низший летний I20 II,I2,28/УП.
Низший зимний I25 20-28/I.

7-I5/IУ наблюдения многосрочные. 6/I – 9/IУ промерзание значительной части реки в створе водпоста. I8/I-2I, 23-25/Ш промерзание, 8/УI-8I/XII пересыхание реки на перекатах.

68. р.Аягуз – г.Аягуз
Высота нуля графика 630,68 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	I57	I86	I85	238	I58	I8I	I20	II6	II6	II6	II8	II7
2	I67	I86	I46	222●	I58	I82	I22	II6	II8	II7	II7	II4
3	I62	I88	I54	209	I57	I8I	I20	II5	II7	II8	II7	I09
4	I52	I78	I54	20I	I57	I80	I20	II4	II8	II8	II7)	II2
5	I65	I78	I52	I90	I56	I80	I20	II4	II7	II8	II9	I80
6	I58	I76	I70	I84	I56	I80	I20	II4	II8	II7	II9	I44
7	I64	I75	I79	I79	I54	I28	II9	II4	II8	II7	I20	I48
8	I72	I74	I88	I80	I49	I28	II8	II4	II8	II7	I24	I50
9	I72	I74	I9I	I94	I46	I27	II8	II6	II7	II7	I25	I57
10	I66	I74	I82	202	I46	I27	II7	II6	II7	II7	I24	I64
11	I64	I72	I80	207	I46	I26	II7	II6	II7	II7	I24	I66
12	I72	I72	I8I	I94	I44	I25	II7	II4	II7	II7	I19	I72
13	I84	I72	I78	I86	I44	I24	II7	II4	II7	II7	II8	I75
14	I88	I74	I64	I80	I42	I24	II7	II3	II6	II7	II8	I75
15	I9I	I74	I78	I76	I42	I24	II7	II6	II7	II7	II8	I87
16	I88	I68	I7I	I78	I48	I24	II6	II6	II6	II7	II7	208
17	I82	I62	I72	I68	I42	I24	II6	II6	II6	II7	II6	204
18	I80	I69	I75	I66	I42	I23	II6	II6	II6	II7	I22	I92
19	I85	I72	I88	I64	I4I	I23	II8	II6	II6	II7	I26	I70
20	I9I	I78	I93	I68	I4I	I23	II8	II8	II7	II7	II8	I68
21	I85	I64	I92	I62	I4I	I28	II7	II2	II6	II8	II8	I60
22	I82	I52	I86	I6I	I40	I28	II6	II2	II7	II7	I22	I57
23	I74	I88	I76	I6I	I89	I22	II5	II2	II8	II7	II8	I48
24	I78	I80	I73	I6I	I88	I22	II4	II4	II8	II8)	I28	I97
25	I72	I29	I78	I62	I87	I22	II4	II4	II8	II7)	II8	200
26	I70	I29	I80	I62	I87	I22	II4	II5	II8	II7)	II8	I78
27	I66	I82	I84	I6I	I86	I22	II4	II5	II7	II7)	I22	205
28	I70	I82	I78	I60	I86	I22	II4	II5	II8	II8)	I25	208
29	I72		203	I59	I86	I20	II4	II4	II8	II7)	I27	209
30	I78		224	I60	I85	I20	II7	II5	II7	II7)	II7	I58
31	I8I		289		I84		II7	II6		II7)		I52
Средн.	I74	I64	I79	I79	I44	I25	II7	II5	II7	II7	I20	I65
Высш.	I93	I88	242	288	I59	I82	I22	II7	II8	II9	I82	2I4
Низш.	I50	I29	I8I	I59	I32	I20	II8	III	II4	II6	II6	I07

Средний годовой I43. Высший 242 8I/Ш. Низший летний III 22/УШ.
Низший зимний I29 24-26/П.

30/Ш – 4,I0,II/IУ наблюдения многосрочные. I9/I-I/IУ промоины. I7-28/Ш, 24,25/XII вода на льду. 2I/Ш-I/IУ закраины. 5/XI-8I/XII полынья. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями.

69. р.Нарын – с.Чингужи
Высота нуля графика 716,00 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	98	98	прмз	I8I	96	90	прох	прох	прох	прох	прох	прох
2	98	98	"	I55	96	90	"	"	"	"	"	"
3	98	98	"	I42	96	90	"	"	"	"	"	"
4	98	98	"	I35	95	90	"	"	"	"	"	"
5	98	98	"	I27	95	90	"	"	"	"	"	"
6	98	98	"	I20	95	90	"	"	"	"	"	"
7	98	98	"	II4	95	89	"	"	"	"	"	"
8	98	98	"	II0	95	89	"	"	"	"	"	"
9	98	98	"	II2	95	88	"	"	"	"	"	"
10	98	98	"	II4	95	88	"	"	"	"	"	"
11	98	98	"	II8	95	прох	"	"	"	"	"	"
12	98	прмз	"	II2	95	"	"	"	"	"	"	"
13	98	"	"	II0	94	"	"	"	"	"	"	"
14	98	"	"	I08	94	"	"	"	"	"	"	"
15	98	"	"	I05	98	"	"	"	"	"	"	"
16	98	"	"	I08	98	"	"	"	"	"	"	"
17	98	"	"	I02	98	"	"	"	"	"	"	"
18	98	"	"	I0I	98	"	"	"	"	"	"	"
19	98	"	"	I00	98	"	"	"	"	"	"	"
20	98	"	"	I00	98	"	"	"	"	"	"	"
21	98	"	"	I00	98	"	"	"	"	"	"	"
22	98	"	"	I00	92	"	"	"	"	"	"	"
23	98	"	"	97	92	"	"	"	"	"	"	"
24	98	"	"	97	92	"	"	"	"	"	"	"
25	98	"	–	97	9I	"	"	"	"	"	"	"
26	98	"	–	96	9I	"	"	"	"	"	"	"
27	98	"	I76	96	9I	"	"	"	"	"	"	"
28	98	"	I77	97	9I	"	"	"	"	"	"	"
29	98		I96	96	90	"	"	"	"	"	"	"
30	98		20I	96	90	"	"	"	"	"	"	"
31	98		I92		90		"	"		"		"
Средн.	98	–	–	III	93	–	прох	прох	прох	прох	прох	прох
Высш.	98	98	2I3	I96	96	90	прох	прох	прох	прох	прох	прох
Низш.	98	прмз	прмз	96	90	прох	прох	прох	прох	прох	прох	прох

Средний годовой –. Высший 2I3 29/Ш. Низший летний прох II/VI – 3I/XII.
Низший зимний прмз I2/II – 24/Ш.

29/Ш – 5/IУ наблюдения многосрочные. I/I – II/II, 7 – I0/УI пересыхание реки на перекатах. 25-30/Ш лед на дне, 3I/Ш – 2/IУ лед на дне местами. Весеннего ледохода не было, к 3/IУ лед растаял на месте.

70. р.Таныык – раз. № 25
Высота нуля графика 547,88 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	307	29I	3I5	335	296	289	289	287	290	287	288)	288
2	306	29I	340	322)	295	289	289	287	293	287	288)	288
3	308	29I	365	3I8)	295	289	289	287	292	287	288)	288
4	300	29I	365	309	295	289	289	287	292	287	288)	288
5	299	29I	365	304	295	289	289	287	292	287	288)	288
6	298	29I	365	304	295	289	289	287	29I	287	288)	288
7	295	292	365	305	295	289	289	287	290	287	288)	288
8	294	292	365	306	295	288	289	288	289	288	288)	288
9	294	292	354	305	294	288	288	289	289	288	288)	288
10	294	292	309	306	294	288	288	289	288	288	288	287
11	294	292	296	306	298	290	287	288	287	288	288	284
12	294	292	295	304	298	292	287	288	287	288	288	283
13	294	292	295	302	298	292	287	288	287	288	288	282
14	294	292	295	300	298	298	287	288	287	288	288	–
15	294	292	295	299	298	298	287	288	287	288	288	–
16	294	292	295	300	298	292	287	288	287	288	288	–
17	294	292	295	300	298	292	287	288	287	288	288	–
18	294	292	295	298	298	292	287	287	287	288	288	–
19	294	292	295	296	298	289	287	287	287	288	288	–
20	294	292	296	296	298	289	287	287	287	288	288	–
21	294	292	298	296	298	289	287	287	287	288	288	–
22	298	292	300	296	294	289	287	287	288	288	288	–
23	298	292	298	298	294	289	287	287	288	288	288	–
24	292	292	297	298	290	289	287	287	288	288)	288	–
25	292	3II	300	296	290	289	287	287	288	288)	288	–
26	29I	3I4	355	295	290	289	287	287	287	288)	288	–
27	29I	3I6	370	297	290	289	287	287	287	288)	288	–
28	29I	3I6	358	298	290	287	287	287	287	288)	288	–
29	29I		372	296	290	289	287	287	287	288)	288	–
30	29I		366	o 296	290	288	287	287	287	288)	288	–
31	29I		366	o	289		287	287		288)		–
Среда.	295	295	327	303	293	290	288	287	288	288	288	–
Высш.	307	3I7	378	340	296	294	289	289	293	288	288	288
Низш.	29I	29I	295	295	289	287	287	287	287	287	288	–

Средний годовой –. Высший 378 29/Ш. Низший летний 287 28/УI,УП(22),УШ(28),
IX(I8),X(8),8/X. Низший зимний 29I 25/I – 6/П.

26/Ш – 3/IУ наблюдения многосрочные. 22-25/Ш вода на льду. 28,29/Ш промоины.

71. р.Лепсы – г.Лепсинск.
Высота нуля графика 987,70 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	266	264)	264	3I4	334	308	292	307	289	272	265	284
2	264	264)	264	3I0	324	304	293	3I0	288	27I	264)	288
3	264)x	264)	263	296	3I6	298	297	3II	286	270	265	287
4	287)*	268)	264	282	3I2	296	300	3II	284	270	264	284
5	264)	273)	262)	278	307	296	302	3I2	284	269)	264	282
6	264)x	274)	262)	278)	302	294	302	309	284	268	264	282
7	268)*	270	266)x	286)	30I	293	302	3I0	282	268	264	282
8	280	267	264)x	290	302	294	306	3I8	280	268	264	28I
9	286	266	266)*	297	308	294	308	3I4	280	268	264	280
I0	269	266	270)*	304	3I0	294	3II	3I4	279	268	262)x	279
II	268	265	265)	295	3II	296	3I3	3I2	278	268	278)*	278
I2	267	265	262)*	302	3I3	299	3I2	3I2	277	268	274)*	276
I3	269	266	26I)	3I5	3I3	302	3I5	3II	276	268	264)	276
I4	268	266	26I)x	3I8	3I2	302	3I4	3I0	276	268	262)	276
I5	270	265	268)x	300	3I4	305	3I4	309	275	268	262)	274
I6	270	264)	266)*	304	304	304	3I6	308	274	268	262)x	274
I7	274	266)	264)*	304	298	302	3I6	304	278	268	262)x	274
I8	278	264)	262)x	308	296	300	3I6	304	272	267	268)	274
I9	278	265)	262)x	308	298	30I	322	30I	272	266	262)	274
20	272	268)	262)	324	304	302	3I7	299	272	266	260)x	272
2I	274	264	334)●	324	304	304	3I5	298	272	266	262)	272
22	274	266	3I6)○	334	306	305	3I6	300	274	266	262)x	270
23	292	272	282)○	347	309	302	3I6	298	274	266	264)	268
24	274	27I	274)*	3I8	3I2	298	3I8	298	272	266	262)*	268
25	274	270	274)*	330	308	294	3I0	30I	278	266	268)*	268
26	272	267	277)x	326	307	290	3I0	297	278	266	264)	266
27	268	264	284)	332	30I	288	3II	296	272	264)x	262)	268)x
28	272	264	32I)○	3I4	302	288	3I0	294	27I	264)x	262)x	266)x
29	279		322)○	3I7	30I	290	307	292	272	264)	274)*	264)
30	266		325)○	330	302	290	308	290	272	264)	274)*	264)
3I	264		324)○		308		308	290		264)		278)x
Средн.	272	267	278	309	308	298	309	305	277	267	265	275
Высш.	308	280	355	385	334	3I8	324	3I9	29I	272	278	289
Низш.	268	263	260	27I	292	286	290	288	27I	263	260	26I

Средний годовой 286. Высший 385 28/IV. Низший летний 265 25,26/X.
Низший зимний 260 I8/III(5), 20/III.

2I,22,28-3I/III,28/IV наблюдения многосрочные. 9/V-8,5,6,II-I8,I5,2I-24/VI, I0-28,27,28,3I/VII,3-7,I2-I6,I8-2I/VIII наблюдения по самописцу уровня воды. I,8-I9/I,2I/II-4/III,I-26/XII полными. 2/I вода на льду. 24-28/I промоины. 5/II,5,I6,I7/III ледяные перемычки. 6/IV,5,27-3I/X,2/XI заберега в утренний срок наблюдений. Низший уровень за июнь и высший за сентябрь выбраны из наблюдений по самописцу.

72. р.Лепсы – подход Лепсы
Высота нуля графика 84I,89 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	498	5I4	546	582○	548	468	424	444	446	446	458	454
2	496	5I6	545	574	542	464	422	442	448	446	457	458
3	497	5I7	546	566	544	462	4I8	44I	45I	450	458	450
4	500	5I8	550	562	550	458	4I5	440	450	450	458	456
5	500	5I8	550	564	550	456	4I8	438	446	454	457	446
6	502	5I9	550	554	546	456	4I8	436	443	456	454):	448
7	504	522	55I	548	540	45I	4I8	436	444	458	445)*	444
8	506	546	552	535	534	449	4I6	44I	445	459	444)*	450
9	506	548	554	532	526	448	4I6	455	448	460	448)x	448
I0	508	548	556	532	5I8	443	4I8	442	444	459	450)x	448
II	508	548	556	530	5I4	44I	422	444	444	459	452)*	448
I2	506	540	555	530	505	439	420	446	444	460	454)x	448
I3	503	54I	555	534	506	439	420	454	444	457	453)x	449
I4	502	548	555	532	506	434	428	459	445	456	450)x	449
I5	500	542	555	530	504	434	430	458	442	456	450)x	450
I6	500	542	556	534	5II	434	423	460	442	454	450)x	450
I7	499	540	554	540	5I0	432	433	462	443	458	450)*	452
I8	498	544	552	538	506	430	429	462	442	454	452)*	452
I9	498	544	555	538	503	429	436	460	44I	454	454)x	453
20	500	544	562	532	496	426	450	458	442	454	452)*	455
2I	500	545	563	530	490	425	444	456	442	454	455)x	458
22	502	546	560	526	486	426	440	454	442	454	458)	460
23	508	546	557	530	485	432	444	454	44I	454	462)	462
24	504	545	556	538	484	435	454	462	44I	454	462)*	466
25	506	546	554	542	480	432	456	462	442	454	462)*	468
26	508	546	552	558	479	429	454	455	442	458	460)*	469
27	509	546	568	558	478	428	452	450	44I	456	466	470
28	5I0	546	588	550	477	427	450	448	440	458	455	472
29	5II		584	552	474	427	449	446	440	455	438	47I
30	5I2		587 ○	550	472	428	450	446	44I	456	432	463
3I	5I3		590 ○		470		446	448		456		466
Средн.	503	537	558	544	508	440	433	450	443	455	453	456
Высш.	5I3	548	597	586	55I	468	458	469	45I	462	470	473
Низш.	493	5I4	545	525	469	424	4I4	436	440	445	442	442

Средний годовой 482. Высший 597 3I/III. Низший летний 4I4 8,4/VII.
Низший зимний 477 28/XI 1973.

8/II наледь. 22/III лед подняло. 28,25-29/III промоины. 24/III наслуд. 27-29/III закраины. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторно-закорными явлениями.

73. р.Теректы – с.Веселое
Высота нуля графика 798,79 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	I88	I88	I92	202	282	20I	I82	I76	I78	I78	I74	I9I
2	I86	I88	I92	I92	226	I92	I82	I76	I82	I78	I74	I9I
3	I86	I90	I89	I98	222	I89	I82	I76	I78	I76	I74	I90
4	I86	I88	I88	I90	22I	I92	I82	I76	I76	I76	I74	I92
5	I85	I89	I86	I84	2I6	I94	I80	I76	I76	I75	I74	I90
6	I84	I88	I84	I82	2II	I9I	I80	I76	I76	I76	I74)x	I88
7	I84	I88	I84	I82	2I0	I90	I80	I76	I74	I76	I74)*	I88
8	I85	I88	I86	I86	209	I89	I80	I87	I74	I76	I76)	I89
9	I86	I92	I86	I98	2I4	I89	I80	I84	I74	I75	I76)x	I88
I0	I76	I94	I86	I89	2I8	I89	I78	I80	I74	I75	I70)x	I92
II	I75	I95	I86	I90	2I6	I89	I78	I78	I74	I75	I74)x	I92
I2	I86	I97	I84	I99	2I7	I90	I76	I78	I74	I74	I72)x	I95
I3	I88	I98	I86	2I2	2I5	I92	I79	I78	I74	I76	I72)x	I97
I4	I88	I96	I87	2I3	2I4	I90	I77	I76	I74	I76	I72)	200
I5	I88	I95	I86	I94	2I6	I89	I76	I74	I74	I76	I72)	200
I6	I90	I94	I82	200	208	I87	I75	I74	I74	I76	I74	202
I7	I92	I93	I87	205	202	I87	I76	I74	I74	I76	I74	204
I8	I90	I92	I85	I98	202	I86	I76	I74	I74	I75	I74	209
I9	I88	I90	I89	200	205	I86	I78	I74	I74	I76	I72)	2I0
20	I88	I9I	202)●	228	209	I84	I78	I74	I74	I76	I70)	2I0
2I	I89	I9I	258)●	2I5	208	I86	I76	I74	I74	I76	I74	2I2
22	I88	I92	205)○	226	2II	I9I	I76	I74	I76	I75	I74)	2I6
23	I9I	I96	I86)	249	2I8	I88	I75	I74	I82	I75	I74	2I8
24	I92	I98	I78)○	222	2II	I86	I95	I74	I76	I75	I73)x	2I9
25	I9I	I98	20I)○	222	204	I84	I74	I77	I78	I74	I72)	2I9
26	I9I	I98	208)○	228	205	I84	I74	I77	I78	I75)x	I76)x	220
27	I90	I95	206	230	I98	I84	I73	I77	I76	I74)x	I74)	220
28	I88	I95	204	220	202	I88	I73	I78	I76	I74	I72)	222
29	I9I		204	2I7	20I	I88	I74	I76	I80	I75	I88)x	225
30	I9I		204	230	200	I84	I78	I77	I80	I74	I86)	224
3I	I89		208		202		I76	I80		I74		220
Средн.	I87	I98	I94	206	2II	I88	I77	I77	I76	I75	I74	204
Высш.	I98	I99	275	299	248	209	I84	I98	I85	I80	I90	225
Низш.	I75	I88	I74	I80	I95	I82	I78	I74	I78	I70	I65	I88

Средний годовой I88. Высший 299 28/IV. Низший летний I78 27/VII(2), IX(5), I9/IX. Низший зимний I60 28/XI 1978.

29/II-4,I2-I4,I6,I7,I9/IX-4,9-I6,I9-24,26,28/V-I/VI,8/VII,6,27-29/X наблюдения по самописцу уровня воды. I-I8/I,I-7/XII полными. I7/I-8,I8-I9/II,I-I9/II промоины. I0-3I/XII промерзание реки у левого берега. Низшие уровни за апрель, июнь, сентябрь и высшие за июль, сентябрь выбраны из наблюдений по самописцу. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторно-закорными явлениями.

74. р.Баскан – с.Покатиловка
Высота нуля графика 995,65 м БС

Число	I	II	III	IV	VI	V	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	I66)	I63	I74	I72	I89	I94	I88	206	I98	I73	I68	I57)*
2	I64)	I63	I63	I7I	I88	I90	I90	208	I98	I78	I68	I54)*
3	I64)	I65	I63	I78	I86	I89	I92	2I0	I90	I78	I69	I78)*
4	I63)	I68	I62	I70	I86	I90	I95	2I0	I88	I73	I69	I76)*
5	I64)	I64	I62	I64	I82	I92	I96	2I0	I87	I78	I69	I74)*
6	I64	I72	I62	I68	I82	I89	I98	2I0	I88	I72	I69	I74)*
7	I69	I74	I64	I64	I82	I87	I99	2I2	I86	I72	I70	I75)*
8	I92	I75	I64	I68	I79	I86	202	2I5	I85	I72	I70	I7I)*
9	I88	I68	I64	I72	I80	I86	206	2I2	I85	I72	I70	I66)*
I0	I66	I68	I62	I7I	I82	I86	206	209	I84	I72	I70	I66)
II	I78	I69	I6I	I7I	I80	I90	207	2I0	I82	I7I	I69	I72)
I2	2I0	I70	I64	I76	I80	I90	208	2I0	I80	I7I	I70	I72)
I3	235	I66	I6I	I89	I80	I92	209	208	I80	I70	I70	I76)x
I4	234	I68	I64	I82	I8I	I94	2I0	208	I80	I70	I69	I70)
I5	230	I62	I64	I72	I84	I94	2I2	207	I79	I70	I69	I70)
I6	I96	I62	I62)	I76	I76	I98	2II	205	I78	I70	I70	I70
I7	I74	I68	I62)	I76	I77	I94	2I3	204	I78	I70	I69	I69
I8	I83	I66	I63)	I72	I76	I94	2I4	204	I77	I70	I69	I70
I9	I9I	I63	I64)	I72	I78	I95	2I6	203	I76	I70	I69	I70
20	I8I	I68	I78)	I87	I80	I95	2I6	20I	I76	I70	I69	I68
2I	I78	I72	I98)	I90	I84	I96	2I5	20I	I77	I70	I69	I74
22	I74	204	I78	I89	I86	I96	2I3	200	I76	I70	I70	I80
23	I78	228	I64	I93	I90	I94	2I3	200	I76	I70	I70	I70
24	I74	234	I67	I83	I94	I94	2I2	200	I75	I70	I68x	I76
25	I65	230	I77	I86	I92	I92	2II	200	I75	I70	I70x	I66
26	I64	200	I80	I86	I88	I90	2II	200	I74	I68	I70x	I66
27	I63	I88	I77	I92	I85	I88	2II	200	I74	I68	I70x	I66
28	I64	I78	I86	I8I	I89	I89	208	I99	I74	I68	I64)x	I66
29	I70		I79	I83	I88	I88	209	I98	I74	I68	I65)*	I66
30	I64		I84	I87	I94	I87	208	I98	I73	I68	I64)*	I66
3I	I64		I75		I94		207	I95		I68		I67
Средн.	I80	I77	I69	I78	I84	I9I	207	205	I80	I70	I69	I70
Высш.	235	235	I93	I98	I95	I97	2I6	2I6	I94	I73	I7I	I96
Низш.	I62	I6I	I60	I68	I78	I85	I87	I95	I78	I68	I63	I54

Средний годовой I82. Высший 285 I8-I5/I,24,25/II. Низший летний I63 5,7/IV.
Низший зимний I60 25/XII 1978.

6/I-I5/II, I6-3I/XII полными. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторами.

76. р.Аксу – к.-д.ст. Матай

Высота нуля графика 400,03 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	244	250	268	266○	I99	I84	I74	I87	I85	I88	I97	2I6
2	247	250	270	262○	I98	I84	I73	I86	I86	I89	I94	2I9
8	249	25I	272	248○	I97	I84	I72	I85	I86	I90	I90	228
4	248	258	274	234○	I96	I84	I72	I86	I86	I90	I88	222
5	248	262	278	226○	I94	I85	I7I	I94	I86	I90	I89	22I
6	250	260	280	2I6	I96	I84	I70	I94	I86	I90	I90)*	222
7	246	258	282	209	I89	I84	I7I	I97	I88	I90	I90)*	22I
8	243	258	28I	205	I86	I86	I70	200	I86	I90	I89)x	220
9	234	259	280	206	I84	I85	I72	20I	I87	I90	I87)x	222
I0	234	259	282	208	I86	I84	I78	I97	I90	I89	I90)x	224
II	225	260	280	208	I88	I84	I74	I96	I86	I90	I92)x	227
I2	226	260	277	2I0	I88	I84	I74	I99	I83	I92	208)x	227
I8	226	260	277	2I0	I90	I84	I83	I99	I84	I92	2I4)x	227
I4	226	262	278	2II	I90	I84	I90	I96	I86	I92	2I9)x	226
I5	226	264	280	2I6	I92	I84	I96	I97	I86	I94	226)x	227
I6	228	266	280	2I5	I94	I84	200	I98	I86	I95	224)x	230
I7	228	264	280	2I0	I9I	I84	200	I92	I85	I94	220)○	238
I8	226	264	28I	208	I89	I84	204	I92	I87	I96	2I8)○	232
I9	23I	256	280	206	I88	I83	204	I90	I88	I98	2I3)○	23I
20	240	246	284	204	I86	I83	208	I98	I90	200	209)○	229
2I	248	266	284	202	I86	I82	208	I9I	I90	200	207)○	226
22	247	263	284	I99	I86	I8I	I99	I88	I90	I96	204)○	22I
28	248	260	28I	I99	I86	I78	I98	I92	I88	I95	209)○	2I8
24	246	258	280	206	I85	I77	I94	I94	I88	I94	2I5)	2I0
25	250	258	282	2I0	I84	I78	I94	I95	I87	I93)	2I8)x	2I0
26	249	264	292	208	I86	I77	I94	I96	I86	I92)*	222)*	2I4
27	248	264	294	2II	I88	I76	I94	I94	I87	I90)x	2I8)*	2I9
28	250	265	290	2I0	I86	I75	I95	I95	I86	I88)x	2I4)*	224
29	250		284	208	I85	I74	I92	I92	I88	I90	207	232
80	254		279○	204	I84	I74	I89	I90	I88	200	205	238
8I	252		277○		I88		I86	I86		200		244
Средн.	24I	259	280	2I4	I89	I82	I87	I93	I87	I93	205	224
Высш.	254	267	305	268	200	I86	205	202	I9I	20I	228	244
Низш.	224	244	26I	I98	I88	I78	I70	I84	I83	I88	I87	209

Средний годовой 2I3. Высший 305 27/III. Низший летний I70 5,6,8/УП.
Низший зимний I94 24/XI I978.

I-7/I полынья. 25-29/III промоины. 26-29/III закраины. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями. Высший годовой уровень определен нивелировкой по меткам уровня высоких вод.

77. р.Сарканд – г.Сарканд

Высота нуля графика 837,2I м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	I66	I54	I50	I33	I49	I60	I54	I68	I46	I32	I30	I30)*
2	I59	I48	I46	I33	I49	I50	I6I	I7I	I45	I33	I30	I30)*
3	I54	I44	I39	I32	I46	I43	I65	I70	I44	I34	I30	I28)*
4	I62	I44	I39	I28	I42	I45	I66	I70	I44	I32	I30	I29)*
5	I57	I57	I38	I28	I36	I49	I66	I7I	I42	I32	I30	I29)*
6	I54	I70	I37	I26	I36	I46	I63	I68	I40	I32	I30	I38)
7	I46	I70	I37	I28	I36	I42	I63	I70	I4I	I32	I30	I60)
8	I49	I8I	I40	I28	I37	I44	I64	I73	I40	I32	I30	I75
9	I60	I83	I39	I33	I40	I46	I66	I65	I39	I32	I30	I76
I0	I62	I84	I36	I29	I45	I46	I69	I64	I39	I32	I30)*	I60)●
II	I58	I84	I32	I29	I45	I54	I73	I65	I38	I33	I30)x	I30)
I2	I62	I68	I28	I36	I45	I57	I76	I67	I39	I33	I30)	I40)
I8	I65	I66	I27)	I46	I46	I58	I74	I68	I37	I32	I30	I60)
I4	I62	I63	I27)	I43	I48	I58	I72	I67	I37	I30	I28)	I68)
I5	I60	I60	I27)	I29	I48	I54	I74	I66	I36	I30	I28)	I80)
I6	I65	I50	I27)	I38	I42	I58	I74	I63	I36	I30	I28)x	I88
I7	I66	I42	I27)	I39	I38	I58	I80	I59	I36	I30	I28	I96
I8	I57	I40)	I28)	I36	I38	I52	I75	I60	I36	I28	I28	207
I9	I58	I87)	I28)	I37	I4I	I58	I7I	I56	I34	I32	I28	204
20	I6I	I88)x	I32)	I4I	I49	I60	I70	I59	I34	I30	I28)	I98
2I	I64	I40)x	I70)○	I46	I5I	I58	I67	I6I	I34	I30	I28	I90
22	I65	I50)	I40)	I50	I54	I52	I70	I62	I33	I3I	I28)x	I82
28	I70	I59	I30)	I48	I57	I46	I7I	I59	I33	I30	I28	I74
24	I72	I68	I30)x	I40	I60	I45	I72	I59	I32	I30	I28)x	I68
25	I70	I75	I32)	I44	I54	I42	I64	I60	I34	I30	I30)x	I58
26	I66	I75	I39)	I46	I49	I42	I63	I52	I33	I30)x	I28	I50
27	I56	I52	I40)	I54	I43	I48	I65	I50	I30	I30)x	I28)	I47
28	I55	I54	I42)	I4I	I50	I45	I64	I48	I33	I30	I30)*	I47
29	I64		I43)	I4I	I58	I52	I62	I48	I32	I30	I30)x	I47
30	I67		I36)	I49	I59	I58	I64	I48	I33	I28	I29)x	I47
8I	I64		I37)		I56		I66	I46		I28		I47
Средн.	I6I	I59	I86	I38	I47	I50	I68	I62	I37	I3I	I29	I6I
Высш.	I72	207	I77	I69	I73	I69	I86	I8I	I52	I37	I8I	207
Низш.	I45	I37	I27	I24	I8I	I40	I49	I48	I28	I24	I28	I28

Средний годовой I48. Высший 207 8,9/II, I8/XII. Низший летний I24 6,7/IV,I8/X.
Низший зимний I27 I2/III(II),25/III.

6,8,9,II/IV-I6,I8/V-2,4,5,6,8,9,II,I2,I4-22,27,30/VI-25,28,8I/VII-8,5,25, 26,29,30/IX-3,5,9-I9,16,I8,I9/X наблюдения по самописцу уровня воды. I/I-17,28/II -I2/III,8,9,I6-3I/XII полынья, 8-I7/II вода на льду. I8-22/II,I3-20/III заберега нависшие. 26,27/X,I2,I4-I6,20,22,25/XI заберега в утренний срок наблюдений. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями.

78. р.Биен – с.Арасан

Высота нуля графика 7,50 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	36	32	40	36	46	47	47	75	68	4I	46	42
2	32	34	39	34	47	44	49	75	6I	4I	45	48
3	38	34	38	33	47	48	49	74	6I	4I	46	44
4	37	35	36	35	44	44	52	76	59	4I	45	45
5	36	36	36	33	45	43	54	79	58	42	44	44
6	37	36	36	32	43	44	58	75	57	4I	43	45
7	36	36	38	32	4I	45	57	74	55	4I	4I	46
8	44	38	40	34	45	44	58	78	54	42	40	44
9	46	34	40	33	4I	43	60	7I	53	4I	39	44
I0	50	34	88	34	42	44	64	74	5I	4I	43	42
II	53	36	38	37	43	45	67	72	50	4I	4I	4I
I2	56	38	38	39	44	46	66	73	49	42	42	4I
I8	53	38	38	4I	46	47	7I	73	48	4I	4I	42
I4	58	36	40	4I	48	48	74	74	48	40	4I	42
I5	56	38	4I	39	43	48	78	7I	49	4I	40	40
I6	58	38	44	38	4I	50	8I	72	48	4I	89	40
I7	50	38	46	37	40	5I	78	7I	47	4I	88	40
I8	52	37	48	89	39	5I	80	70	46	42	89	40
I9	54	37	50	4I	42	5I	77	70	45	4I	4I	38
20	54	88	54	4I	45	54	77	69	45	4I	42	40
2I	58	39	56	4I	48	58	78	70	46	42	4I	40
22	58	39	54	44	50	46	74	7I	44	42	44	40
28	48	89	50	45	52	44	75	74	45	4I	46	88
24	48	40	48	4I	6I	46	74	73	46	4I	47	89
25	50	42	40	48	68	44	7I	74	45	40	47	88
26	48	86	88	43	58	48	7I	72	45	89	46	88
27	48	36	89	4I	52	44	76	70	48	40	45	88
28	48	88	40	4I	49	46	77	70	44	42	4I	86
29	50		88	48	46	45	77	69	48	48	89	86
80	50		88	45	44	46	77	68	42	44	89	86
8I	50		87		44		75	65		45		86
Средн.	47	87	42	89	46	46	68	72	50	4I	42	4I
Высш.	57	48	57	46	64	56	84	82	64	46	49	65
Низш.	8I	8I	84	8I	88	42	46	64	4I	88	87	85

Средний годовой 48. Высший 84 I6/VII. Низший летний 8I 8,5-7,9/IV.
Низший зимний 8I 2/I, I/II.

Сведения о ледовых явлениях неполные. Колебания уровня в зимний период обусловлены зажорами.

79. р.Кызылагач – с.Кызылагач

Высота нуля графика 483,00 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	235	226	226	2II	204	I88	I85	I82	I86	I88	I90	202
2	226	2I9	22I	208	206	I88	I84	I82	I86	I89	I90	206
3	2I8	2I2	230	208	207	I88	I84	I82	I86	I89	I90	224
4	240	204	2I9	205	2II	I88	I84	I82	I86	I89	I90	228
5	254	200	204	204	2I0	I88	I84	I82	I86	I89	I90	232
6	230	I99	200	202	208	I88	I84	I82	I87	I89	I92	234
7	22I	I98	I98	202	208	I88	I84	I84	I86	I88	I98)	234
8	205	I98	I98	203	207	I88	I84	I88	I87	I89	I98)	236
9	239	20I	I97	206	206	I88	I84	I88	I87	I89	I92)	232
I0	256	208	I98	2II	207	I87	I84	I86	I86	I89	I95)*	230
II	25I	2I0	I98	207	206	I88	I84	I85	I87	I88	I98)*	282
I2	254	2I2	I99	204	206	I90	I84	I84	I87	I88	202)	236
I8	254	2I8	200	2I0	202	I87	I84	I84	I86	I88	I94	236
I4	258	222	202	2I3	200	I87	I84	I86	I86	I88	I92	238
I5	264	235	2I0	209	202	I87	I84	I86	I86	I89	I9I	237
I6	268	256	224	208	202	I87	I84	I86	I86	I88	I92	240
I7	270	228	246	208	200	I87	I84	I86	I86	I88	I93	24I
I8	262	I98	257	208	I98	I87	I84	I86	I86	I89	I94	242
I9	257	200	272	206	I98	I86	I84	I86	I86	I90	I94	237
20	250	I94	277	208	I98	I86	I84	I86	I86	I90	I93	234
2I	244	I97	278	208	I96	I86	I84	I86	I86	I90	I93	23I
22	232	206	265	2I0	I94	I86	I82	I85	I87	I90	I94	237
28	226	2I2	246	2I3	I93	I86	I82	I85	I88	I89	I98	248
24	226	2I5	286	207	I92	I86	I83	I85	I88	I89	I96	26I
25	230	2I4	222)	208	I92	I86	I84	I86	I88	I90	I94	264
26	232	22I	2I4)	208	I92	I86	I88	I86	I88	I90	I98	262
27	232	232	2I4)	2I0	I92	I86	I82	I86	I88	I90	I96)	262
28	22I	234	2I4)	2I4	I90	I86	I83	I86	I88	I90	202)*	268
29	2I2		2I8)	208	I90	I85	I82	I86	I88	I9I	2I2)*	269
80	227		2I8)	206	I90	I85	I83	I86	I88	I9I	22I)*	269
8I	239		2I6)		I89		I83	I86		I9I		266
Средн.	240	2I8	228	208	200	I87	I84	I85	I87	I89	I95	24I
Высш.	27I	259	287	2I6	2I2	I90	I85	I88	I89	I9I	228	269
Низш.	204	I93	I97	200	I89	I85	I82	I82	I85	I88	I90	20I

Средний годовой 204. Высший 287 I9/III. Низший летний I82 22/VII(4), I-6/VII.
Низший зимний I93 20/II.

I4-I6/II вода на льду. Колебания уровня в зимний период обусловлены зажорами.

80. р.Капал – с.Капал

Высота нуля графика 1256,59 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	164)	164)	164	176	184	170	164	160	160	162	162	160
2	164)	164)	164	176	184	170	164	160	161	162	163	160
3	164)	164)	164	174	184	170	165	160	161	162	163	161
4	164)	164)	164	171	183	168	164	160	161	162	163	161
5	164)	164)	164	168	184	168	164	160	162	162	163	162
6	164)	164)	164	167	185	168	160	160	162	162	163	163
7	164)	164)	164	167	186	168	161	160	162	162	163	163
8	164)	164)	164	169	186	168	162	164	162	162	163	163
9	164)	164)	164	171	186	168	162	162	162	162	163	168
10	164)	164)	164	171	184	170	162	162	162	162	163	163
11	164)	164)	164	172	184	168	162	162	162	162	162	168
12	164)	164)	164	176	184	170	163	162	162	162	162	168
13	164)	164)	164	178	183	167	162	162	162	162	163	163
14	164)	164)	164	178	182	166	162	162	162	162	163	168
15	164)	164)	164	178	182	166	160	161	162	162	163	163
16	164)	164)	164	180	181	166	160	160	162	162	163	168
17	164)	164)	164	180	180	166	162	160	162	162	163	163
18	164)	164)	164	179	178	164	162	160	162	162	163	163
19	164)	164)	164	180	178	164	162	160	162	162	163	162
20	164)	164)	168	182	178	166	160	160	162	162	163	168
21	164)	164)	181	184	176	166	160	160	161	162	163	163
22	164)	164)	173	186	176	166	161	160	162	162	162	163
23	164)	164)	168	182	176	166	160	160	162	162	162	163
24	164)	164)	164	182	176	166	162	160	162	162	163	168
25	164)	164)	167	185	176	166	162	160	162	164	163	163
26	164)	164)	174	185	174	165	162	160	162	162	163	168
27	164)	164)	174	183	172	164	160	160	162	162	163	162
28	164)	164)	180	180	172	166	160	160	162	162	160	162
29	164)		178	180	172	168	160	160	162	164	163	162
30	164)		184	184	172	164	160	160	162	164	168	161
31	164)		176		172		160	160		168		161
Средн.	164	164	168	177	180	167	162	161	162	162	168	162
Высш.	165	164	197	190	188	171	167	166	164	164	164	168
Низш.	164	164	162	166	171	168	159	160	160	161	158	160

Средний годовой 166. Высший 197 30/III. Низший 158 28/XI.

Высший уровень за апрель выбран из наблюдений по самописцу уровня воды.

81. р.Акишке – свх Капальский

Высота нуля графика 680,15 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	185	138	148	186	125	106	103	102	106	107	108	125
2	186	138	145	183	124	106	102	102	108	107	107	130
3	186	136	148	187	124	108	102	102	107	107	107	127
4	186	138	148	128	124	108	102	101	107	107	106	129
5	185	137	141	125	121	106	102	102	108	108	107	139
6	185	136	148	123	120	105	102	102	107	107	108	122
7	147	138	143	124	119	104	103	103	107	107	108)	114
8	143	136	141	135	120	104	103	104	107	107	110)	114
9	144	138	148	139	120	105	103	105	106	108	110	114
10	145	138	142	138	120	107	102	103	106	107	109)	121
11	151	136	141	129	119	108	102	104	106	107	110)	142
12	150	136	140	130	118	107	102	103	106	107	112	132
13	155	136	139	136	117	106	102	103	106	107	112	149
14	158	138	140	143	117	106	102	102	107	109	111	130
15	151	138	140	128	116	107	102	102	107	108	113	131
16	150	139	138	129	116	108	102	103	106	107	111	151
17	150	138	140	126	116	108	103	102	106	107	112	148
18	138	138	140	124	116	106	103	102	107	106	113)	141
19	137	140	140	128	116	106	102	104	107	106	112)	148
20	138	141	145	124	114	106	102	103	106	106	112	155
21	138	141	156○	124	114	106	102	102	106	107	113	150
22	137	140	149	122	118	106	102	102	107	106	113	152
23	138	137	140	124	112	106	103	103	107	106	118)	150
24	138	136	140	121	110	107	102	103	107	107	114)	146
25	138	136	144	122	112	106	102	104	108	108	113	170
26	138	138	136	120	112	106	102	104	106	108	116	172
27	140	138	146	123	112	104	102	105	107	107	116)	126
28	138	138	148	128	112	103	101	104	108	107	116)	123
29	138		142	120	110	104	102	105	107	107	120)	124
30	136		148	120	108	104	102	106	107	107	120)	115
31	136		138		107		103	107		107		116
Средн.	141	138	142	128	116	106	102	103	107	107	112	136
Высш.	156	142	167	145	127	109	108	107	109	109	120	175
Низш.	135	136	135	119	107	103	101	101	106	106	106	114

Средний годовой 120. Высший 175 26/XII. Низший летний 101 28/VII, 4/VIII. Низший зимний 135 21/XI(5),XII 1973 (7), 1(5), 6/I.

I–10/I полыньи, 28/I–18/II, 8–20/III промоины. 8,19,23,24/XI забереги в один из сроков наблюдений. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями.

82. р.Каратал – г.Уш-Тобе

Высота нуля графика 419,62 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	174	157	178	164	152	96	47	47	46	95	102	107) x
2	174	158	178	158	184	88	43	43	48	98	102	116):
3	159	158	175	154	182	75	44	42	48	96	100	118)
4	158	155	178	154	174	62	44	41	48	95	100	118)
5	163	152	175	142	168	61	45	38	50	99	100	123)
6	158	146	171	138	144	62	45	40	52	100	100	148)
7	140	144	168	132	126	62	46	46	50	97	98	154)
8	138	143	168	128	118	57	47	51	52	96	99	151)
9	139	142	178	135	119	56	48	50	55	98	102	141)
10	138	145	177	152	124	58	48	49	54	98	102	142)
11	131	148	176	148	125	58	46	49	56	100	104	141)
12	131	155	175	135	122	60	48	47	56	99	106	140)
13	126	159	180	137	120	64	48	48	56	96	108	141)
14	122	159	181	168	112	61	71	49	57	99	108	142)
15	124	164	190	168	108	56	54	48	58	100	109	141)
16	132	171	194	145	92	58	56	50	58	100	109	138) x
17	144	171	198	148	70	56	56	50	58	99	110	139) x
18	146	168	205	155	65	56	54	48	60	99	110	142) x
19	150	167	217	146	66	56	56	48	60	98	109	144) x
20	149	164	221	144	65	58	54	47	60	97	110	144) x
21	142	158	238	139	74	52	58	44	60	96	108	144) x
22	139	142	257)●	148	68	51	54	46	64	98	104	146) x
23	138	135	248)●	165	63	50	53	46	68	98	96	149) x
24	139	131	184)●	162	84	48	55	44	77	98	96	150) x
25	148	136	149	146	108	47	55	41	82	98	104	154) x
26	149	158	149	148	108	46	55	41	86	100	107	168) x
27	158	170	188	156	91	44	54	42	90	102	107	168) x
28	150	169	185	187	74	44	54	44	90	100	105	170) x
29	148		182	166	76	48	52	46	91	100	104) x	170) x
30	149		177	146	90	45	50	46	92	100	104)*	166)
31	151		180		110		49	47		102		164)
Средн.	145	154	187	150	109	58	51	46	68	98	104	144
Высш.	175	174	267	192	190	100	72	52	98	102	110	170
Низш.	119	130	148	127	60	42	42	38	46	98	95	105

Средний годовой 109. Высший 267 22/III. Низший летний 38 5,6/VIII. Низший зимний 110 15/XII 1978.

17/III лед потемнел. 18–21/III закраины. 20,21/III промоины. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями. Высший годовой уровень определен нивелировкой по меткам уровня высоких вод.

83. р.Каратал – уроч.Наймансуек

Высота нуля графика 375,00 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	318	288	292	344	308	240	188	196	189	224	235	262
2	318	293	291	329	328	260	188	193	186	224	236	249
3	328	298	292	314	348	252	191	190	186	227	236	245
4	326	297	293	306	350	240	190	188	185	230	235	256
5	320	294	296	308	341	228	187	188	186	228	234	269
6	318	293	298	299	334	221	187	192	185	226	235	276
7	322	289	296	286	306	220	187	194	186	230	234	278
8	317	282	295	278	285	219	188	197	187	231	234	286
9	303	280	295	274	270	216	189	199	187	230	243x	286
10	297	278	297	278	263	212	188	202	188	228	244x	279
11	298	280	300	292	260	207	185	202	189	231	242	272
12	302	282	301	304	272	210	185	198	188	231	241	270
13	291	285	302	284	271	210	187	196	188	232	240	267
14	280	288	301	282	260	208	188	196	188	232	242	269
15	282	292	301	310	258	210	196	195	188	232	244	268
16	280	294	300	340	252	210	213	194	188	234	244	269
17	283	300	301	309	246	209	206	198	188	234	236	267
18	286	304	304	298	236	210	210	194	188	234	238	264
19	287	302	308	304	227	208	213	194	189	233	241	266
20	298	299	316	304	222	208	216	194	190	233	245	270
21	289	300	332	294	218	206	216	194	191	232	247	270
22	284	292	352	291	217	202	212	190	192	232	248	272
23	285	274	377	292	218	200	210	186	198	231	244	274
24	287	268	410	322	218	199	208	186	195	230	244	276
25	284	271	410	333	218	199	208	186	198	230	238	275
26	286	274	372	312	240	200	206	184	206	230	248	276
27	291	276	364	296	259	198	202	184	211	234	242	280
28	298	285	382	308	260	196	200	184	215	235	250*	285
29	297		393 ●	384	289	191	199	186	222	234	247x	288
30	294		366 ○	336	226	189	198	186	228	236	262x	287
31	288		352 ○		229		197	188		236		288
Средн.	298	288	325	305	264	218	198	192	198	231	241	272
Высш.	329	304	480	348	358	268	219	208	228	236	282	289
Низш.	278	268	290	278	217	189	185	184	185	228	238	240

Средний годовой 252. Высший 480 24/III. Низший летний 184 26–28/VIII. Низший зимний 268 24/II.

1–10/I полыньи. 20–27/II вода на лед. 28/II закраины. Высший годовой уровень определен нивелировкой по меткам уровня высоких вод. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями. 20/I–20/III, 4–31/XII промерзание реки у левого берега.

85. р.Карой – г.Текели

Высота нуля графика 1027,56 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	816)	824)	828)x	818	834	852	855	861	829	818	814	816)*
2	817)	820)	817)x	816	836	848	857	862	826	818	814	812)*
8	810)x	820)	817)	818	836	841	864	864	824	818	814	818)*
4	816)	822)	814)	812	832	842	868	864	822	816	814	816)x
5	812)x	820)	810)	812	827	842	864	865	824	815	813	816)x
6	812)	824)	809)	810	825	838	861	865	828	814	814	812)*
7	811)	826)	808)	810	825	840	863	863	823	817	814	814)x
8	814)	834)	806)	818	825	842	868	862	822	815	814	828)x
9	816)	838)	806)	815	828	836	866	854	822	814	813	848)x
10	822)x	832)	809)	815	832	843	878	856	822	814	812)x	861
11	820)x	832)	808)	816	838	856	876	861	822	814	812)	872
12	844)x	824)	806)x	817	834	855	874	862	822	814	812	884
18	855)x	816)	807)x	822	836	852	866	868	820	814	812	898
14	872)x	816)	804)x	828	837	858	868	868	820	814	812)	407
15	881)x	816)	806)	818	837	854	874	856	820	814	810)x	426
16	890)x	814)	808)	818	831	857	872	858	820	814	812)x	422
17	891)x	812)	806)	819	826	858	870	856	821	814	811)	428
18	895)*	808)	808)	819	822	855	865	856	820	814	812)	422
19	898	805)x	808)	820	826	856	864	850	820	814	818x	424
20	896	808)x	809)	820	827	856	868	849	820	814	814	422
21	896	805)x	817)	820	832	852	864	856	820	814	814	419
22	898	808)x	814)	822	832	845	864	856	824	814	814x	418
23	886	824)x	810)	826	848	838	870	854	828	814	816x	418
24	888	829)x	808)x	824	848	837	866	856	824	813	818x	418
25	875	831)x	809)	822	850	834	860	855	828	812	814)	414
26	846	830)x	811)	824	841	836	866	848	823	811	816)	411
27	842	822)x	814)	824	842	840	857	839	821	815	814x	410
28	842	824)x	816)	828	842	848	856	835	821	816	810)x	406
29	856		816)	826	848	850	858	832	821	817	812)x	407
30	860		820)	830	840	850	856	834	818	819	816)x	407
31	847		819)		852		855	829		816		406
Средн.	852	820	811	819	835	847	864	854	822	815	818	888
Высш.	899	887	836	832	855	866	892	882	830	820	818	428
Низш.	808	802	804	809	821	831	845	829	818	811	807	810

Средний годовой 836. Высший 428 15/XII. Низший летний 809 6/IУ. Низший зимний 802 20,21/II.

12-22, 26/УI – 25/УIII наблюдения по самописцу уровня воды. 25-80/I трещины во льду. 29-81/I промоины. 1-22/II забереги нависшие, 10,11,17,18,25,26/XI- в один из сроков наблюдений. 10-81/XII полыньи. Высшие уровни за июнь-август, низшие за июнь,июль выбраны из наблюдений по самописцу. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями.

86. р.Чиже – г.Текели

Высота нуля графика 1058,08 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	284)	288)	310	304	338	322	296	295	285	279	278	279
2	282)	279)	300	300	329	310	298	297	286	278	278	277
8	287)*	284)	292	302	326	309	299	296	285	278	279	284
4	285)	287)	291	291	322	314	300	296	288	276	276	304
5	282)	287)	285	291	310	307	300	296	285	275	274	311
6	285)	308	282	286	312	309	298	296	288	278	276	319
7	289)*	294	282	288	318	310	300	297	282	278	279	325
8	294)*	294	285	295	318	308	300	301	282	276	280	325
9	290)*	296	284	304	324	310	300	29	281	276	276	328
10	288)*	298	285	298	321	311	300	294	288	276	269)	322
11	292)*	298	288	298	323	317	299	296	279	276	277)	314
12	292)*	289	284	312	319	312	300	295	279	276	278	312
13	308)*	287	281	321	319	306	298	294	278	277	278	301
14	313)	286	277	318	315	305	297	294	279	276	278	298
15	300)	274	278	305	319	304	299	292	278	276	276)	292
16	304)	284	278	320	304	304	300	291	278	278	277)	288
17	291)	285	276)	318	305	302	300	291	278	276	278	290
18	294)	288	278)	314	309	302	298	292	278	278	278	282
19	309)*	284	279)	310	313	304	298	292	278	278	276	280
20	310)*	282	288)	312	312	301	296	290	278	278	278	276
21	311)*	282	301)	328	312	302	296	290	278	278	278	278
22	317)*	309	297)	330	320	298	296	290	286	277	276	281
23	318)	301	285)	318	321	296	298	290	286	278	274	280
24	308)	302	286)	318	326	294	298	290	280	276	274)	278
25	292)	320	290	328	321	294	296	292	279	276	276	279
26	285)	316	298	324	310	298	294	288	278	274	278	280
27	285)	307	298	338	316	294	294	286	278	275	278	280
28	296)	309	310	314	321	296	294	286	279	277	276)	274
29	314)		308	330	324	296	298	284	279	278	276)	275
30	304)		310	326	324	296	294	285	279	277	274)	275
31	290)		302		328		294	286		277		277
Средн.	297	298	290	311	319	304	298	292	281	277	277	292
Высш.	339	326	322	348	336	324	302	306	291	280	281	328
Низш.	282	278	276	288	308	292	292	284	276	274	268	274

Средний годовой 294. Высший 348 21/IУ. Низший летний 274 10/X(5),5/XI. Низший зимний 278 15/II.

1,2,7,11,12/I донный лед. 6/II – 16/III, 1-31/XII полыньи. 14-16/III трещины во льду. 10,11,16,24/XI забереги в утренний срок наблюдений. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями.

87. р.Текели – г.Текели

Высота нуля графика 1054,18 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	150)	150)	155)	172	180	155	148	144	145	144	142	141)
2	149)	150)	157)	175	178	155	148	146	144	145	142	140)
8	148)	147)	150)	170	180	155	145	148	144	144	142	140)
4	150)	149)	148)	162	182	156	148	144	145	144	142	140)
5	150)	145)	147)	158	178	158	148	144	145	145	142	141)
6	150)	145)	145)	156	176	157	148	147	145	144	142	144)
7	147)	147)	145)	158	175	156	148	146	145	145	142	144)
8	148)	146)	144)	160	174	155	150	150	146	144	142	145)
9	150)	148)	145)	170	174	154	148	148	146	144	142	147)
10	150)	148)	146)	162	174	158	146	150	144	144	142	146)
11	147)	148)	146)	160	178	156	147	147	144	144	142	146)
12	146)	150)	146)	180	178	155	147	145	144	145	144	146)
13	146)	149)	150)	189	168	154	148	144	144	145	142	146)
14	148)	150)	147)	182	166	152	146	146	144	144	141	146)
15	146)	151)	148)	186	165	152	146	146	144	148	142)	146)
16	151)	150)	151)	188	165	151	144	147	146	148	142)	148)
17	152)	148)	150	192	162	154	144	145	144	146	142	147)
18	147)	149)	150	180	162	152	145	147	144	145	142	147)
19	146)	149)	152	177	160	150	146	148	144	144	142	146)
20	148)	146)	158	180	159	150	148	146	144	144	142	147)
21	158)	147)	172	196	160	156	146	145	146	145	142	147)
22	152)	144)	164	196	161	152	145	145	146	146	142	148)
28	150)	144)	166	191	160	151	145	144	148	144	146	146)
24	152)	146)	158	182	159	151	146	146	146	144	144	148)
25	154)	154)	164	187	158	150	145	146	146	146	148	149)
26	149)	155)	164	186	158	148	144	144	144	144	145	148)
27	150)	156)	167	179	158	148	146	146	145	148	144	148)
28	152)	156)	170	177	157	150	146	144	148	142	142)	150)
29	149)		174	188	154	150	144	144	145	142	142)	148)
80	152)		182	179	154	149	148	146	148	142	144)	146)
81	151)		178		154		144	148		142		148)
Средн.	149	149	156	177	166	153	146	146	145	144	142	146
Высш.	156	157	195	219	190	159	151	150	148	149	146	150
Низш.	145	148	148	155	154	147	142	141	142	141	140	188

Средний годовой 152. Высший 219 21/IУ. Низший 138 4/XII.

18,19,20,25-28/IУ, 2,4/У наблюдения по самописцу уровня воды. 15,16/XI забереги в утренний срок наблюдений. Высший уровень за май выбран из наблюдений по самописцу.

91. р.Сарыбулак – пос.Алмалы

Высота нуля графика 612,08 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	150	139	140	148	148	147	144	прох	134	135	138	139
2	148	139	140	147	148	147	144	"	134	135	138	140
8	141	139	140	148	147	147	144	"	135	135	138	145
4	140	139	140	150	147	147	144	"	135	135	138	144
5	139	139	140	149	147	147	143	"	135	136	138	141
6	139	139	140	148	147	147	148	"	135	136	138	140
7	139	138	140	148	146	147	141	"	135	136	138	134
8	139	138	139	149	147	147	141	"	135	136	138	131
9	140	139	139	152	147	147	141	"	135	136	138	131
10	139	139	139	152	147	146	140	"	135	136	138	131
11	139	139	139	152	146	144	140	"	135	137	138	131
12	139	140	139	148	145	145	138	"	135	137	139	132
13	139	140	139	148	145	145	136	"	135	137	141	132
14	139	139	139	148	145	145	134	"	135	137)	141	132
15	139	142	139	148	145	145	134	"	135	137	140	132
16	139	140	139	148	145	144	прох	"	135	137	138	133
17	139	140	141	148	144	145	"	"	135	137	138	131
18	139	139	146	148	144	144	"	"	135	137	139	131
19	139	139	165	146	144	144	"	"	135	137	138	131
20	139	139	183	145	144	145	"	"	135	137	140	131
21	139	139	197	144	144	144	"	"	135	137	139	133
22	139	139	162	145	144	144	"	"	135	137	139	133
28	139	139	152	145	144	144	"	"	135	136	142	133
24	139	139	148)	145	144	144	"	"	135	136	144	133
25	139	139	149)	144	144	144	"	"	135	137	142	132
26	139	139	155	144	144	144	"	"	135	138	148	133
27	139	140	156	146	144	144	"	"	135	138	145)	133
28	139	140	154	148	144	144	"	"	135	138	142)	134
29	139		156	148	144	144	"	"	135	138	140)	134
80	139		152	148	144	144	"	131	135	138	140)	134
81	139		150		147		"	132		138		134
Средн.	140	139	148	148	145	145	-	-	135	137	140	134
Высш.	151	143	220	158	148	147	144	прох	135	138	149	145
Низш.	139	138	139	143	148	143	прох	прох	133	135	138	131

Средний годовой –. Высший 220 21/III. Низший летний прох 16/УП – 30/УШ(до 8 час.). Низший зимний 138 1-5/XI 1978,7,8/II.

25/II – 19/III промоина. 25/III,14/X,27/XI забереги в утренний срок наблюдений. Высший уровень 21/III определен нивелированием. Весеннего ледохода не было, к 20/III лед растаял на месте. 30/УШ показан высший уровень, в 8 час.-прох. 30,31/УШ пересыхание реки на перекатах.

92. р.Коксу – с.Коксу
Высота нуля графика 1255,00 м(БС)

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	226)	225)	224)	239	282	302	266	276	246	230	222	224)
2	228)	224)	224)	236	285	289	271	280	245	230	224	221)
3	228)	221)	226)	236	284	281	278	282	242	229	223	220)
4	226)	220)	226)	234	274	284	278	281	242	228	222	216)*
5	221)	219)*	225)	234	264	285	278	282	242	228	222	214)*
6	224)	222)*	228)	231	258	276	274	278	240	229	222	222)
7	228)	224)x	224)	227	259	274	276	276	240	228	220	226)
8	224)	226)	220)	226	262	278	277	280	236	230	221	238)
9	224)	224)	222)	230	268	280	278	276	236	228	220x	234)e
10	223)	224)	224)	227	278	278	282	268	236	230	219x	222)x
11	226)*	224)	222)	228	275	286	286	268	236	228	220x	222)*
12	224)*	224)x	222)	234	277	292	288	270	236	228	218)x	220)
13	222)*	226)	218)	242	282	287	288	274	236	226	220)	221)
14	230)	228)	219)	241	280	289	287	274	236	227	220)	222)x
15	230)	228)	219)	238	280	288	288	272	235	226	222)	221)x
16	252)*	224)	220)	238	266	286	291	269	234	227	224)	221)
17	228)	225)*	221)	243	260	280	295	267	236	226	225)	235)x
18	228)	224)*	220)	242	259	278	292	266	234	226	224)	222)x
19	228)	222)*	216)	243	266	284	287	264	234	226	225)	220)
20	228)*	222)*	216)	251	279	285	283	260	234	224	223)	222)
21	224)*	226)*	232)	264	278	280	284	268	234	224	218)	229)
22	226)*	224)*	236	268	276	272	284	268	234	224	216)	250)*
23	228)x	224)*	234x	269	291	264	286	265	234	224	218)	252)*
24	232)	220)*	224x	263	308	260	285	266	236	224	216)x	259)*
25	244)*	228)*	224	262	295	256	279	266	235	222	216)x	252)*
26	228)	226)	234	269	286	254	274	268	234	222	218)	228)
27	228)x	229)x	244	280	278	254	272	257	238	224x	216)	224)
28	226)	228)x	252	270	287	258	273	254	232	228	216)x	228)
29	225)		254	266	296	268	269	250	232	228	217)	226)
30	228)		240	280	305	266	271	250	230	228	216)	227)
31	226)		239		302		272	248		224		221)
Средн.	228	224	227	247	279	277	281	268	236	226	220	228
Высш.	300	280	257	288	320	318	300	290	247	280	226	346
Низш.	220	218	215	225	256	252	268	247	230	222	215	214

Средний годовой 245. Высший 346 9/XII. Низший 214 5/XII.

24/IV – 5,8–15,18–23,26/V – 22,29,30/VI, 2/VII – 26/VIII наблюдения по самописцу уровня воды. 11,21,29/I, 20/II–15/III, 13–20,29/XI – 9,16,17,28–25,29–31/XII ледяные мосты. Колебания уровня в зимний период обусловлены зажорами. Высший уровень за май и низшие за май – август выбраны из наблюдений по самописцу.

93. р.Коксу – пос.им.Ленина
Высота нуля графика 656,15 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	177)x	188)x	188)x	190	238	250	205	202	189	178	177	175)x
2	178)x	188)*	189)x	188	234	225	214	206	187	177	176	174)x
3	180)x	188)x	188)	187	233	207	212	212	185	178	177	174)*
4	180)x	190)*	183)x	187	231	216	213	214	185	185	178	174)*
5	181)x	188)*	188)x	187	220	218	214	212	186	188	176	176)*
6	182)x	188)*	189)x	186	230	210	216	212	188	186	184	175)*
7	180)x	189)*	188)x	185	233	209	214	200	184	188	194	175)x
8	180)*	190)*	189)x	186	237	218	213	208	182	188	192	175)*
9	184)*	190)*	190)x	188	236	219	214	202	184	186	194)	174)*
10	186)x	194)*	190)x	186	238	215	213	200	183	184	182)	175)*
11	186)x	196)*	190)x	184	226	220	216	200	182	180	183)	174)*
12	185)*	196)*	190)x	186	224	224	224	200	182	178	178)	170)*
13	187)*	197)*	188)x	230	225	216	214	202	180	177	182	174)*
14	185)*	198)*	188)x	226	225	220	217	204	183	178	180	174)*
15	186)*	198)x	188)x	198	216	216	222	208	182	176	176	245
16	186)*	196)x	187)	216	214	214	224	201	184	178	174	256
17	187)*	194)	188)	228	215	214	226	202	184	177	174	258
18	186)*	186)	188)	228	213	216	232	200	183	177	178	254
19	186)*	186)x	190)x	204	217	216	228	200	184	176	176	254
20	185)*	187)*	192)	200	217	218	224	205	190	177	176	258
21	186)*	184)*	186	196	228	215	212	206	184	176	176	252
22	188)*	186)*	194	239	238	210	216	204	190	176	176	254
23	190)*	186)*	186	241	235	206	218	202	193	177	177	253
24	192)*	187)*	183	220	272	205	216	208	182	177	177	255
25	188)x	187)*	180	220	266	208	214	204	184	181	176	254
26	189)x	188)*	199	239	250	200	204	202	179	182	176	254
27	189)x	188)*	211	238	216	208	202	195	182	176	176	254
28	188)x	189)*	211	236	236	191	205	188	188	176	175)	256
29	188)x		218	230	248	192	200	190	186	176	174)x	262
30	189)*		208	238	258	190	207	190	181	178	174)*	279
31	189)*		189		260		206	195		177		273
Среди.	185	190	191	209	238	218	215	202	184	179	179	219
Высш.	198	200	227	252	276	252	235	216	209	192	195	289
Низш.	177	184	179	181	211	189	199	187	178	176	174	169

Средний годовой 200. Высший 289 30/XII. Низший 169 12/XII.

12/I – 15/III промерзание значительной части реки на участке поста. 15–31/XII полыньи, закрыты шлюзы на плотине. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями.

94. р.Коктал – с.Аралтобе
Высота нуля графика 2022,22 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	216)	210	209	214	241	252	232	232	220	214	211	224)*
2	218)	209	208)	213	240	245	234	234	219	213	210	222)*
3	214)	211	207)	210	242	245	236	234	218	212	210	222)*
4	212)	210	208)	210	232	245	237	234	219	212	210	224)*
5	213)	209	209)	208	230	241	236	234	219	212	210	232)*
6	212)	209	207)	208	230	240	236	234	218	213	211	234)*
7	212)	210	208)	212	230	242	239	232	217	214	212	238
8	213)	209	207)	214	236	244	238	236	217	214	210	242
9	214)	209	208)	213	240	244	237	232	217	213	209)	238
10	214)	210	208)	211	245	243	238	230	216	212	208)	242
11	215	209	207)	213	244	248	240	229	216	213	210)	236
12	212	209	206)	217	242	243	240	230	216	212	209)	230
13	213	208	207)	221	242	242	238	230	216	212	209)	215
14	212	210	208)	218	242	241	238	230	216	212	209)	212
15	213	211	206)	218	237	240	239	228	216	212	209)	211
16	212	209	208)	222	238	240	240	229	216	212	210)	212
17	213	210	208)	224	234	240	242	228	216	212	210)	209
18	214	209	207)	222	236	239	241	228	215	211	209)	208
19	217	211	209)	221	242	240	240	228	216	212	210)	207
20	215	219	210)	220	243	238	238	228	215	212	211)	207
21	216	215	210)	233	243	238	238	228	214	212	212)	207
22	214	216	208)	234	246	234	238	228	216	212	212)	207
23	216	219	207)	227	250	233	238	229	215	212	212)	208
24	214	217	208)	226	255	232	238	228	214	210	210)	207
25	215	215	211)	234	253	231	237	228	214	210	210)	207
26	212	209	212)	236	245	228	235	225	214	210)	210)	206
27	211	211	214)	242	250	228	234	224	214	212	209)	206
28	209	210	218)	237	252	229	232	222	214	218	208)	207
29	210		214)	241	254	231	232	222	214	212	218)*	208
30	209		216	247	260	232	232	222	214	211	224)*	205
31	211		218		258		231	220		212		205
Средн.	218	211	209	222	243	239	237	229	216	212	211	217
Высш.	217	219	217	255	272	257	243	237	220	215	225	248
Низш.	209	208	206	207	228	227	230	220	218	208	208	205

Средний годовой 222. Высший 272 29/V. Низший летний 207 5,6/IV.
Низший зимний 206 12/III (4).

I/I – 15/III, 16–31/XII наблюдения односрочные, 28/IV – 3,9–14,18/V – 19/VI – по самописцу уровня воды. 11/I–1/III, 7–31/XII полыньи. 9,24,27,28/XI донный лед. Высший и низший уровни за июль выбраны из наблюдений по самописцу. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторными явлениями.

95. р.Хангыз – с.Хангызагач
Высота нуля графика 885,88 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	102)	103)	100)	120	115	104	102	100	102	101	101	101)
2	102)	102)	100)	114	116	105	102	100	102	101	101	100)
3	102)	101)	100)	114	115	104	102	100	100	101	101	102)
4	102)	101)	100)	108	120	105	102	100	100	101	101	102)
5	102)	101)	100)	105	114	105	102	100	102	101	101	103)
6	102)	101)	100)	103	114	104	102	101	100	101	101	103)
7	102)	101)	100)	104	112	104	102	101	100	101	101	102)
8	101)	101)	100)	106	112	104	102	104	100	101	101	101)
9	102)	101)	100)	115	112	104	102	100	101	101	101	101)
10	102)	101)	100)	113	114	104	102	101	101	101)	101)	101)
11	100)	101)	100)	113	110	104	102	100	101	101	100)	101
12	100)	101)	100)	120	110	104	102	100	101	101	100)	101
13	100)	101)	100)	128	110	104	102	100	101	101	100)	101
14	100)	102)	100)	128	106	104	102	100	101	101	101	101
15	102)	102)	100)	114	108	104	102	101	101	102	100)	101
16	102)	102)	100)	119	108	104	102	101	101	101	100)	100
17	102)	101)	100)	119	108	104	102	100	101	101	101	100
18	101)	101)	102)	116	108	104	102	100	101	101	101	101
19	103)	101)	102)	115	106	102	102	100	101	101	101	101
20	102)	98)	103)	120	107	103	102	100	101	101	101	101
21	102)	98)	136	120	107	104	102	100	101	101	101	101
22	102)	98)	119	128	107	102	100	100	104	101	101	101
23	102)	98)	102	122	106	103	100	100	104	101	103	101
24	102)	98)	100	117	106	102	100	101	102	101	101)	101
25	102)	104)	108	118	106	102	100	102	102	101	101	102
26	102)	100)	114	116	106	102	100	101	101	101	103	101
27	102)	100)	114	118	106	102	100	101	101	99	101	101
28	102)	100)	122	113	106	102	100	100	102	101	100)	101
29	102)		113	113	106	102	101	100	101	101	101)	101
30	103)		127	113	106	102	100	102	101	101	101)	101
31	103)		119		104		100	102		101		100
Среди.	102	101	106	115	109	103	101	101	101	101	101	101
Высш.	104	108	147	139	123	105	103	107	107	102	103	103
Низш.	100	97	98	100	104	102	100	100	100	97	100	100

Средний годовой 104. Высший 147 21/III. Низший 98 24/III.

22,24/III – 8,6–28/IV наблюдения по самописцу уровня воды. 25/II – 9/III ледяной мост ниже водпоста. 20/III, 10–13,15,16,24/XI забереги, 24,25/III донный лед в утренний срок наблюдений. Высшие уровни за март, май – сентябрь и низшие за июнь – сентябрь выбраны из наблюдений по самописцу.

96. р.Кусак – с.Екпинды

Высота нуля графика 6,07 м усл.

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	I38	I38	I37	I38	I43	I38	I34	I32	I32	I3I	I30	I28
2	I38	I38	I37	I37	I46	I38	I34	I33	I32	I32	I30	I28
3	I38	I37	I38	I35	I48	I38	I34	I33	I32	I30	I30	I28
4	I37	I38	I38	I36	I48	I38	I34	I32	I32	I30	I30	I28
5	I38	I37	I38	I4I	I45	I38	I34	I32	I32	I3I	I30	I28
6	I38	I38	I39	I40	I44	I38	I34	I33	I32	I3I	I30)	I28
7	I38	I38	I39	I40	I44	I37	I34	I34	I32	I3I	I30)	I28
8	I39	I39	I39)	I40	I43	I36	I34	I34	I32	I3I	I30)	I28
9	I38	I39	I39)	I43	I42	I37	I34	I33	I33	I3I	I30)	I28
I0	I37	I38	I38)	I40	I42	I37	I34	I33	I30	I3I	I28)	I28
II	I38	I38	I38	I40	I43	I37	I34	I33	I3I	I30	I27)	I28
I2	I38	I39	I39	I4I	I42	I37	I34	I33	I3I	I3I	I28)	I28
I3	I39	I39	I38	I4I	I42	I37	I34	I32	I32	I30	I28)	I28
I4	I38	I39	I39	I46	I42	I37	I34	I32	I30	I30	I27)	I28
I5	I38	I39	I37	I4I	I42	I37	I34	I33	I3I	I32	I27)	I28
I6	I38	I38	I38	I4I	I42	I37	I34	I33	I32	I30	I28)	I28
I7	I38	I38	I39	I43	I4I	I37	I34	I33	I30	I30	I29)	I28
I8	I38	I38	I39	I44	I42	I37	I34	I33	I32	I30	I28)	I28
I9	I38	I37	I39	I44	I40	I37	I34	I32	I33	I30	I27)	I28
20	I37	I37	I40	I44	I40	I37	I34	I33	I32	I30	I28)	I28
2I	I39	I37	I44	I42	I40	I35	I34	I33	I3I	I30	I27)	I28
22	I39	I37	I55	I44	I40	I34	I34	I33	I34	I30	I28)	I28
23	I38	I37	I54	I46	I40	I34	I34	I33	I34	I30	I30)	I28
24	I38	I37	I60	I47	I40	I34	I34	I33	I32	I30	I28)	I28
25	I38	I38	I62	I45	I40	I34	I33	I33	I33	I30	I28)	I28
26	I38	I38	I64	I45	I40	I34	I33	I33	I32	I30	I28)	I28
27	I37	I38	I60	I48	I40	I34	I33	I33	I32	I30	I28)	I28
28	I38	I37	I59	I43	I40	I34	I33	I32	I34	I30	I28)	I28
29	I37		I52	I42	I39	I34	I33	I32	I32	I30	I28)	I28
30	I39		I42	I42	I39	I34	I33	I32	I32	I30	I28)	I28
3I	I38		I39		I38		I33	I32		I30		I28
Средн.	I38	I38	I44	I42	I42	I36	I34	I33	I32	I30	I29	I28
Высш.	I39	I39	I93	I50	I48	I39	I34	I34	I36	I32	I30	I29
Низш.	I37	I37	I37	I34	I38	I34	I33	I32	I30	I30	I27	I27

Средний годовой I36. Высший I93 26/III. Низший летний I30 7/IX (8), X(2I), XI(5), 5/XI. Низший зимний I37 28/XI(7), XII(3) 1973, I(5),II(9), III(3), I5/III.

Сведения о ледовых явлениях неполные. Высший годовой уровень определен нивелированием по меткам уровня высоких вод.

97. р.Бихе – с.Красногоровка

Высота нуля графика I037,I0 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	I09	I25	I25	I25	I22	II3	I08	II0	II6	II7	II7	I2I)x
2	86)	II4	I85	I24	I22	II2	I08	II0	II6	II7	II7	I26)x
3	89)	II3	I27	I24	I22	III	I08	II0	II6	II7	II7	I42
4	9I)	I05	II7	I24	I26	II0	I08	II0	II6	II7	II7	I44
5	87)	II3	I8I	I24	I24	II0	I08	II0	II6	II7	II7	I44
6	87)	I33	I30	I28	I22	II0	I08	II0	II6	II7	II7	I42
7	87)	I32	I28	I22	I22	II0	I08	II2	II6	II7	II6	I42
8	89)	I34	I25	I2I	I20	I09	II0	II6	II6	II7	II8	I38
9	III)	I32	I28	I23	I20	I08	II0	II4	II5	II7	II8	I34
I0	I2I)	I28	II8	I24	I20	I08	II0	II4	II6	II7	II6)	I3I
II	I36)	I25	I00)	I24	I20	I08	I08	II3	II6	II7	II8)	I34
I2	I52)	I22	89)	I22	I20	I08	II0	II3	II6	II7	II7	I42
I3	I59	I24	96)	I22	I20	I08	I08	II3	II6	II7	II8	I38
I4	I66	I28	86)	I24	I20	I08	II0	II3	II6	II7	II8	I37
I5	I67	I24	85)	I22	I20	I07	II0	II3	II6	II7	II6)x	I4I
I6	I67	II4	85)	I2I	I20	I07	I09	II3	II6	II8	II8)x	I39
I7	I67	II4	85)	I2I	I20	I07	I09	II3	II6	II7	II8)	I38
I8	I68	I2I	86)	I20	II9	I06	II0	II3	II6	II7	II8	I4I
I9	I56	I20	86)	I20	II9	I06	II0	II3	II6	II7	II8)x	I50
20	I47	96	94)	I22	II8	I06	II0	II2	II6	II7	II9)x	I56
2I	I35	I07	I04)	I20	II7	I06	II0	II2	II6	II7	II8)x	I69
22	II4	I28	I09)	I20	II7	I08	II0	II2	II6	II7	II7	I60
23	97	I44	I02)	I20	II6	I08	II0	II3	II7	II7	I20	I56
24	I04	I56	96)	I20	II6	I08	II0	II3	II6	II7	II7)	I5I
25	I0I	I62	I07)	I20	II5	I08	II0	II4	II6	II8	II8)	I58
26	92	I56	I32)	I20	II6	II0	II0	II5	II6	II8	I20	I60
27	99	I39	I48)	I22	II6	II0	II0	II4	II6	II7	II9	I48
28	I05	I26	I44)	I24	II4	II0	II0	II4	II6	II7	II6)	I50
29	II2		I38)	I20	II4	I09	II0	II4	II6	II7	I22)x	I59
30	I80		I34	I20	II4	I08	II0	II4	II7	II7	I27)x	I46
3I	I22		I29		II4		II0	II5		II7		I45
Средн.	I2I	I26	–	I22	II9	I09	I09	II3	II6	II7	II8	I44
Высш.	I67	I64	I5I	I28	I27	II8	III	II6	II7	II8	I27	I69
Низш.	85	95	85	II9	II8	I05	I06	I09	II5	II7	II8	II9

Средний годовой –. Высший I69 2I/XII. Низший летний I05 I9/VI. Низший зимний 85 2/I, I4–I9/III.

I,I8/I – I0/III,2–8I/XII полынья. 9–I2/I донный лед. 3I/I,6–I2,I6,24–27/II, I,8–I0/III, I6,20,22/XII наслуд. I5,23/II, I5,I9/XII вода на льду. I0,II,I5–I7,I9–2I, 24,25/XI забереги в утренний срок наблюдений. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями. I/I – 26/III, 27/III – 3I/XII уровни несравнимы вследствие резкой деформации русла.

98. р.Дос – ж.д.ст. Айна-Булак

Высота нуля графика 698,29 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	I80	I96	222	I60	I52	I30	I26	I30	I34	I42	I48	I52
2	I74	I98	226	I57	I52	I30	I26	I30	I35	I42	I48	I54
3	I80	I92	230	I60	I52	I30	I25	I30	I35	I42	I49	I54
4	I83	I92	234	I62	I55	I30	I24	I28	I35	I42	I47	I60
5	I7I	I7I	230	I58	I59	I30	I24	I30	I36	I43	I47	I6I
6	I78	I7I	228	I56	I55	I30	I27	I29	I35	I42	I47	I62
7	I87	I76	229	I55	I58	I30	I26	I32	I36	I42	I50	I57
8	I88	I76	230	I54	I52	I30	I28	I34	I36	I42	I50	I68
9	I92	I76	229	I62	I52	I30	I28	I35	I36	I42	I5I	I66
I0	I98	I89	228	I68	I50	I29	I28	I34	I36	I42	I52x	I5I
II	I79	I96	232	I58	I50	I30	I27	I32	I37	I42	I48)	I58
I2	I92	I96	2I8	I56	I52	I30	I26	I32	I37	I42	I48	I58
I3	I94	200	222	I54	I54	I30	I28	I3I	I37	I42	I50	I56
I4	206	207	2I2	I59	I52	I28	I27	I3I	I38	I42	I50	I54
I5	20I	2I0	208	I59	I50	I28	I27	I30	I38	I44	I48	I50
I6	I86	2I2	208	I54	I48	I28	I27	I30	I38	I44	I48)	I47
I7	I78	2I5	206	I54	I48	I24	I27	I29	I38	I45	I47	I45
I8	I77	2I6	2I6	I54	I46	I25	I27	I30	I38	I46	I48	I45
I9	I72	2I9	228	I54	I46	I26	I27	I30	I38	I47	I48	I56
20	I70	2I3	234	I57	I44	I28	I27	I30	I38	I47	I48	I70
2I	I88	I96	239	I54	I43	I29	I28	I30	I38	I46	I48	I75
22	I89	I97	2I8	I54	I42	I28	I28	I30	I40	I48	I49	I64
23	I99	203	I83	I56	I4I	I29	I28	I30	I40	I48	I54	I66
24	206	209	I78	I56	I40	I29	I28	I30	I39	I48	I52	I6I
25	I96	2I6	I72	I54	I39	I29	I29	I3I	I40	I50	I50	I64
26	I92	222	I78	I52	I39	I30	I30	I32	I4I	I49	I58	I50
27	I92	225	I70	I55	I38	I30	I30	I32	I4I	I48	I52	I46
28	I79	224	I64	I58	I36	I28	I30	I3I	I4I	I47	I50)	I49
29	I80		I62	I54	I34	I28	I30	I32	I4I	I47	I48)	I50
30	I87		I62	I52	I32	I28	I30	I32	I4I	I48	I52	I50
3I	I92		I6I		I30		I3I	I32		I48		I52
Средн.	I86	200	208	I57	I46	I29	I28	I3I	I38	I45	I49	I56
Высш.	207	225	250	I68	I59	I3I	I3I	I35	I4I	I5I	I55	I88
Низш.	I68	I67	I6I	I5I	I29	I24	I24	I28	I33	I4I	I46	I44

Средний годовой I56. Высший 250 2I/III. Низший летний I24 I7/VI, 2,4,5/VII. Низший зимний I58 26/XII 1978.

2I,22/III наблюдения многосрочные. I/I–20/III,22–8I/XII промерзание значительной части реки у левого берега, 2I–25/III лед на дне у левого берега местами. I–I4/I, 30/XI–2/XII полыньи. I7–25/III промоины. 2I/III редкий ледоход, 22–25/III редкий ледоход в промоинах. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями. Высший годовой уровень выбран из наблюдений по максимальной рейке.

99. р.Каракол – с.Таскескен

Высота нуля графика 545,09 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	–	245	260	258	235	2I9	2I5	207	206	2I3	2I2	227
2	–	245	262	250	235	2I9	2I4	208	208	2I3	2I4	228
3	–	245	263	248	234	2I9	2I3	209	209	2I3	2I5	229
4	–	245	265	24I	234	2I9	2I3	209	2I0	2I3	2I6)	229
5	–	245	266	238	234	2I8	2I2	208	2I2	2I3	2I8)	23I
6	–	245	266	237	234	2I8	2I2	207	2I2	2I3	2I9)	232
7	–	245	268	238	234	2I8	2I2	206	2I2	2I3	2I9)	233
8	–	247	268	238	234	2I8	2II	207	2I2	2I3	220)	234
9	–	247	252	244	233	2I8	208	209	2I2	2I3	22I)	234
I0	–	247	247	244	233	2I7	209	2I0	2II	2I3	222)	235
II	–	247	240	249	238	2I6	2I0	2I0	2I0	2I3	228)	232
I2	–	248	238	249	232	2I5	2I0	2I0	2I0	2I3	22I)	224
I3	–	249	237	250	23I	2I4	2I0	2I0	2I0	2I3	2I7)	22I
I4	–	249	237	246	23I	2I4	2I0	2I0	209	2I3	2I6)	220
I5	–	249	237	240	23I	2I4	209	209	209	2I3	222)	220
I6	–	249	236	238	23I	2I7	2I0	209	209	2I2	226)	220
I7	–	250	236	238	23I	2I7	2I0	208	209	2I3	228)	22I
I8	–	250	238	238	230	2I6	2I0	208	209	2I3	230)	222
I9	–	25I	246	238	230	2I4	209	207	2I0	2I2	225)	222
20	–	252	245	236	230	2I3	209	206	2I0	2I3	2I5)	228
2I	–	252	248	236	230	2I3	209	205	2I0	2I4	2I0)	228
22	–	258	252	235	227	2I3	209	206	2I0	2I4	2I3)	228
23	–	254	249	236	225	2I4	209	207	2I2	2I4	220)	222
24	–	254	25I	240	225	2I4	209	207	2I2	2I4	224)	220
25	–	254	250	238	225	2I3	208	206	2I3	2II	224)	2I7
26	–	254	252	238	225	2I3	208	206	2I3	2II	2I8)	2I7
27	–	254	255	238	224	2I4	207	206	2I3	2I2	2I8)	2I6
28	–	254	254	239	224	2I6	207	206	2I3	2I2	227)	2I6
29	–		252	236	224	2I6	206	206	2I4	2I2	224)	2I6
30	–		248	235	224	2I5	206	205	2I3	2I2	227)	2I6
3I	245		250		222		207	205		2I2		2I7
Средн.	–	249	250	24I	230	2I6	2I0	207	2II	2I3	220	224
Высш.	–	254	269	254	235	2I9	2I5	2I0	2I4	2I5	230	235
Низш.	–	248	235	235	2I9	2I3	206	205	205	2II	2I0	2I6

Средний годовой –. Высший 269 7/III. Низший летний 205 20/VIII(6), I/IX. Низший зимний 235 I6,I7/III.

I9–28/III наблюдения многосрочные. 8/I – I9/III, 8/XI – 3I/XII промерзание части реки в створе водпоста. 24 – 29/III промоины. Колебания уровня в зимний период обусловлены зажорами. Весеннего ледохода не было, к 30/III лед растаял на месте.

100. р.Урджар – с.Алексеевка
Высота нуля графика 796,91 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	I02	I02	I02	I22)	I45	II6	I04	I02	I04	I04	I04	II7
2	I02	I02	I02	I20)	I89	II4	I04	I02	II0	I04	I04	I80
8	I02	I02	I02	II8)	I84	II8	I02	I02	II0	I04	I04	I26
4	I02	I02	I02	II5)	I29	II2	I02	I02	I08	I05	I04	I20
5	I02	I02	I02	II8)	I28	II2	I02	I02	II0	I05	I04	II5
6	I02	I02	I02	III	I28	II2	I02	I02	II0	I05	I04	I09
7	I02	I02	I02	II0	I80	III	I02	I02	I08	I05	I08)	I07
8	I02	I02	I02	II8	I8I	II0	I02	I04	I06	I05	I04)	II7
9	I02	I02	I02	II5	I82	II0	I02	I04	I06	I05	I04	II7
I0	I02	I02	I02	I20	I82	II0	I02	I02	I05	I05	II4)	I20
II	I02	I02	I02	I24	I80	II0	I02	I02	I04	I05	I09)	II8
I2	I02	I02	I02	I29	I8I	II0	I02	I02	I04	I04	I06)	II8
I8	I02	I02	I02	I35	I80	I09	I03	I02	I04	I04	I07)	II8
I4	I02	I02	I02	I36	I29	I08	I02	I02	I04	I04	I05)	II8
I5	I02	I02	I02	I8I	I29	I08	I02	I02	I04	I04	I05	I20
I6	I02	I02	I02	I28	I22	I08	I02	I02	I04	I04	I05	I2I
I7	I02	I02	I02	I28	I22	I08	I02	I02	I04	I06	I05	II9
I8	I02	I02	I02	I28	I22	I08	I05	I02	I03	I04	I07	II8
I9	I02	I02	I02	I28	I22	I05	I04	I02	I03	I04	I06	II6
20	I02	I02	I02	I48	I22	I05	I02	I02	I03	I04	I06	II4
2I	I02	I02	I02	I49	I23	I06	I02	I02	I03	I04	I06	II4
22	I02	I02	I02	I49	I23	I06	I02	I02	I04	I04	I05	II4
28	I02	I02	I02	I50	I24	I05	I02	I02	I06	I04	I06	I24
24	I02	I02	I02	I42	I23	I04	I02	I02	I05	I06	I06	I38
25	I02	I02	I08	I89	I22	I04	I02	I02	I04	I04	I05	I35
26	I02	I02	I04	I88	I20	I05	I02	I02	I04	I04	I06	I85
27	I02	I02	I04	I80	II8	I04	I02	I02	I04	I04	I05	I88
28	I02	I02	I06	I80	II8	I04	I02	I02	I04	I04	I09)	I88
29	I02		I09	I80	II8	I04	I02	I02	I04	I04	II8)	I82
80	I02		II5	I85	II7	I04	I06	I04	I04	I04	I08)	I82
8I	I02		II8		II6		I03	I06		I04		I82
Средн.	I02	I02	I08	I28	I26	I08	I02	I02	I05	I04	I06	I22
Высш.	I02	I02	II9	I54	I46	II6	I06	I07	II2	I06	II5	I88
Низш.	I02	I02	I02	I07	II6	I04	I0I	I0I	I03	I04	I03	I06

Средний годовой I09. Высший I54 28/IУ. Низший летний I0I I0/УП(II), УШ(22), 26/УШ. Низший зимний I02 80/XII 1978 – 24/Ш.

I0/IУ–I5/У наблюдения многосрочные. I/I – 8I/Ш, I–6/XII полыньи. 7–8I/Ш промоины.

I0I. ручей Урджарка–с.Алексеевка
Высота нуля графика 807,0I м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	–	–	–	I78)	I92	I77	I70	I70	I70	I70	I70	I92
2	–	–	–	I78)	I89	I76	I70	I70	I78	I70	I70	I97
8	–	–	–	I77)	I87	I76	I70	I68	I72	I70	I70	I86
4	–	–	–	I76)	I84	I74	I70	I68	I7I	I70	I70	I70
5	–	–	–	I75)	I84	I74	I70	I68	I7I	I70	I70	I70
6	–	–	–	I74)	I83	I74	I70	I68	I7I	I70	I70	I70
7	–	–	–	I75)	I85	I74	I70	I68	I70	I70	I69)	I70
8	–	–	–	I76)	I85	I74	I70	I72	I70	I70	I70)	I72
9	–	–	–	I77)	I86	I74	I70	I72	I70	I70	I70	I74
I0	–	–	–	I80	I85	I74	I70	I69	I70	I70	I80	I73
II	–	–	–	I8I	I85	I74	I70	I68	I70	I70	I75	I74
I2	–	–	–	I83	I85	I74	I70	I68	I70	I70	I7I)	I74
I8	–	–	–	I85	I86	I74	I70	I68	I70	I70	I72)	I74
I4	–	–	I72	I85	I86	I73	I70	I68	I70	I70	I70)	I74
I5	–	–	I7I	I84	I85	I72	I70	I68	I70	I70	I70)	I76
I6	–	–	I7I	I8I	I8I	I72	I70	I68	I70	I70	I73)	I76
I7	–	–	I7I	I82	I80	I72	I70	I68	I70	I72	I70)	I74
I8	–	–	I7I	I83	I80	I72	I70	I68	I70	I70	I72)	I74
I9	–	–	I7I	I84	I80	I72	I70	I68	I69	I70	I70)	I74
20	–	–	I7I	I88	I80	I72	I70	I68	I69	I70	I70)	I74
2I	–	–	I72	I90	I8I	I7I	I70	I68	I69	I70	I70)	I73
22	–	–	I72	I9I	I8I	I7I	I70	I68	I70	I70	I70)	I72
28	–	–	I7I	I94	I8I	I7I	I70	I68	I7I	I70	I72)	I76
24	–	–	I7I	I89	I80	I7I	I70	I68	I7I	I72	I70)	I76
25	–	–	I72	I87	I80	I7I	I70	I68	I70	I70	I70)	I74
26	–	–	I72	I87	I78	I7I	I70	I68	I70	I70	I70)	I74
27	–	–	I72	I85	I77	I70	I69	I68	I70	I70	I70)	I74
28	–	–	I74	I84	I77	I70	I69	I68	I70	I70	I79)	I74
29	–		I75)	I84	I77	I70	I69	I68	I70	I70	I9I	I74
80	–		I77)	I86	I77	I70	I7I	I70	I70	I70	I88	I72
8I	–		I78)		I77		I70	I7I		I70		I72
Средн.	–	–	I72	I83	I82	I73	I70	I69	I70	I70	I72	I75
Высш.	–	–	I78	I96	I93	I77	I7I	I72	I74	I72	I92	202
Низш.	–	–	I7I	I74	I77	I70	I69	I67	I69	I70	I69	I70

Средний годовой –. Высший 202 2/XII. Низший летний I67 I8–26/УШ.
Низший зимний –.

I0/IУ–I6/У наблюдения многосрочные. I/I–22/П, 29/XI–7/XII полыньи. I0–28/Ш промоины. Колебания уровня воды в зимний период обусловлены зажорами. I/I–I8/Ш сведения об уровнях забракованы.

I02. р.Чушкалы – с.Урджар
Высота нуля графика 44I,87 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	2I8	2I8	2I8)	240	2I8	209	208	206	208	2II	2II	209
2	2I8	2I7	2I8)	227	22I	207	208	206	208	2I0	2II	209)
8	2I8)	2I8	2I8)	220	2I9	208	208	206	208	2II	2II	209)
4	2I8	2I8	2I8)	22I	2I7	208	208	206	208	2I2	2II	208)
5	2I8	2I8	2I8)	2I9	2I6	208	208	206	207	2II	2II	208)
6	2I8	2I8)	2I8)	2I7	2I5	207	208	206	208	2I0	2II	208)
7	2I8	2I8)	2I8)	2I5	2I2	207	207	206	208	2I0	2II	208)
8	2I7	2I8	2I8)	2I6	2II	207	208	207	208	2II	2II	208)
9	2I7	2I8	2I8	2I7	2II	207	208	208	208	2I0	2II	208)
I0	2I8	2I8	2I8	2I7	2II	206	208	208	208	2I0	2II	208)
II	2I8	2I9	2I8	2I5	2I0	207	207	207	208	2II	2II	208)
I2	2I8)	2I8)	2I8	2I4	208	208	207	208	209	2I0	2II	208)
I8	2I7)	2I8)	2I9	2I7	209	208	207	207	209	2II	2II	209)
I4	2I7)	2I9	2I9	2I9	208	209	207	207	209	2I0	2II	208)
I5	2I7)	2I8	2I9	2I7	208	207	208	207	209	2II	2II	208)
I6	2I8)	2I8	2I8	2I4	209	208	208	207	2I0	2I0	2II	208)
I7	2I8	2I8	2I8	2I4	2I2	208	208	207	2I0	2I0	2I0	208)
I8	2I8	2I7	2I8	2I2	2II	209	208	207	209	2I0	2II	207)
I9	2I8)	2I8	2I8	2I8	2I0	209	208	207	209	2I0	2II	207)
20	2I8)	2I8)	22I	2I6	2I0	209	208	207	2I0	2I0	2II	207)
2I	2I8)	2I8)	222	2I6	209	208	208	207	2I0	2I0	2II	207)
22	2I8)	2I7)	22I	220	209	209	208	207	2I0	2II	2II	208)
28	2I8)	2I7)	22I	220	209	209	208	207	2I0	2II	2I8	208)
24	2I8)	2I8)	220	2I7	2I0	209	208	207	2I0	2II	2I2	208)
25	2I8)	2I8)	220	2I8	2I0	208	207	207	2I0	2II	2II	208)
26	2I8	2I8)	220	2I8	209	208	207	207	2II	2II	2I0	208
27	2I9	2I8)	22I	220	208	208	207	207	2II	2II	2I0	208
28	2I9)	2I8)	223	2I9	208	208	207	207	2I0	2I0	2I0	208
29	2I8		22I	2I6	208	209	207	207	2I0	2II	209	208
80	2I8		226	2I6	209	209	207	207	2I0	2II	209	208
8I	2I7		228		209		206	208		2II		208
Средн.	2I8	2I8	220	2I8	22I	208	208	207	209	2II	2II	208
Высш.	2I9	2I9	228	240	22I	209	208	208	2II	2I2	2I8	209
Низш.	2I7	2I7	2I8	2I2	208	206	206	206	207	2I0	209	207

Средний годовой 2I2. Высший 240 I/IУ. Низший 206 I0/УI, 80/УП–7/УШ.

I/I–I9/Ш,2I/У–3I/XII наблюдения односрочные.

1978 г.

I03. р.Кусак – с.Ириновка
Высота нуля графика I9,82 м усл.

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	70	66	65	84)	II2	I08	79	64	6I	60	60x	59)
2	69	65	65	84)	II0	II0	78	64	6I	60	58)x	60)
8	69	66	65	86	II9	III	78	64	6I	60	60)x	60)x
4	69	66	65	88	I84	I06	78	64	60	60	6I)x	60)x
5	68	66	65	93	I89	96	78	64	60	60	60)x	60)x
6	69	66	65	I04	I26	90	78	62	60	60	60)x	59)x
7	68	66	65	98	I29	88	78	62	60	60	59)x	59)x
8	68	65	65	94	I85	87	78	63	65	60	60)x	59)x
9	68	66	66	94	I87	88	78	64	62	6I	60)x	59)x
I0	67	66	66	97	I29	89	77	62	60	60	60)x	59)x
II	68	64	66	I00	I30	89	76	62	62	60	60)x	59)x
I2	68	64	66	I07	I26	88	76	62	63	60	60)x	59)x
I8	68	66	66	I08	II8	88	76	62	6I	60	59)x	59)x
I4	68	66	66	99	II2	90	76	62	6I	60	60)x	60)*
I5	68	66	66	94	I05	90	76	62	60	59	60)	77)*
I6	68	66	66	94	98	90	76	62	60	59	60)	78)*
I7	68	66	68	98	97	87	76	62	60	62	60)	78)*
I8	67	66	69	I03	I02	86	76	62	60	60	60	67)*
I9	67	66	72	I06	I07	86	76	62	60	60	60	64)*
20	66	66	72	I09	I06	86	76	64	60	60	59	62)
2I	66	66	75)	II5	I06	85	68	68	60	60	59	6I)
22	66	66	76)	I22	I03	85	68	64	60	60	59	60
28	66	66	79)	I24	I00	86	68	62	60	64	62)*	60
24	67	66	84)	I20	98	84	68	62	60	6I	60)	60
25	67	66	86)	I20	99	84	65	62	60	6I	60)	59
26	67	66	82)	I20	I02	85	64	6I	60	60	60)	59
27	67	66	80)	I20	I05	84	66	6I	6I	60	60)x	59
28	67	65	8I)	II9	I2I	80	66	6I	60	60	59)x	58
29	67		82)	II9	II9	78	64	6I	60	60	59)x	58
80	66		80)	II9	II0	76	64	6I	60	60	59)x	58
8I	66		82)		I08		64	6I		60		58
Средн.	68	66	7I	I05	II6	89	73	63	6I	60	60	6I
Высш.	70	67	86	I26	243	II4	80	70	67	65	62	80
Низш.	65	68	65	83	95	76	63	6I	59	59	58	58

Средний годовой 74. Высший 243 8/У. Низший летний 59 20/IX(3),X(8),I6/X.
Низший зимний 63 II/П.

9–I4/П,I–20/Ш промоина. 22/XII полынья. Колебания уровня в зимний период обусловлены зажорами.

1974 г.
103. р.Кусак – с.Ириновка
Высота нуля графика 19,82 м усл.

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	58	57	56	77)	97	72	6I	58	59	59	59)*	64
2	58	57	56	74)	90	70	6I	58	64	60	59)*	6I
3	58	57	56	7I)	85	68	60	58	62	58	59)*	58
4	58	57	56	69)	80	68	60	58	60	59	58)*	57
5	58	57	55	66)	78	68	60	58	6I	58	58)*	57
6	58	57	55	64)	78	67	59	58	63	59	58)*	57
7	58	57	55	64)	79	67	59	57	6I	59	65)*	57
8	58	57	55	68	80	66	59	6I	60	59	64)*	57
9	58	57	55	7I	79	66	59	60	59	59	6I)*	57
I0	58	57	55	73	79	66	59	59	59	59	70)*	57
II	57	57	55	80	77	65	59	58	59	59	70)*	56
I2	58	57	55	87	79	66	59	58	59	59	66)*	56
I3	58	57	55	88	80	65	59	57	59	58	6I)*	56
I4	58	57	55	85	8I	65	59	57	58	58	58)	56
I5	58	57	55	88	79	65	59	57	58	58	57)	55
I6	58	56	55	8I	74	65	59	57	58	59	57)	57
I7	58	56	55	82	73	65	59	57	58	58	58)	58
I8	57	56	55	82	73	64	60	57	58	59	56)*	92
I9	58	56	55	85	74	64	60	56	58	59	60)*	82
20	58	52	56	96	75	64	59	56	58	59	60)*	57
2I	58	55	58	97	75	68	59	56	58	58	58)	56
22	58	54	60	I00	78	68	59	56	59	60	58)	56
23	58	53	72	I08	78	62	59	56	64	60	57)	56
24	58	56	75	89	78	62	59	56	62	60	58)	56
25	58	55	64	87	76	6I	59	57	6I	60) x	58)	56
26	58	56	6I	82	74	6I	58	57	60	60) x	64)*	56
27	57	56	62	83	73	6I	58	57	60	60) x	75	55
28	57	56	62	82	73	6I	58	57	60	60) x	8I	55
29	57		65)	80	7I	60	58	57	60	59) x	72	55
30	57		68)	89	7I	60	58	57	58	59) x	72	55
3I	57		72)		72		58	57		59) x		55
Средн.	58	56	59	8I	78	65	59	57	60	59	62	59
Высш.	58	57	87	II0	97	72	6I	63	65	6I	88	98
Низш.	57	5I	55	68	70	60	58	55	58	58	54	55

Средний годовой 63. Высший II0 28/IУ. Низший летний 55 30/УШ.
Низший зимний 5I 22/П.

I/П–28/Ш промоины. 27–30/XI полыньи. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями.

1973 г.
104. р.Егинсу – с.Благодатное
Высота нуля графика 6,00 м усл.

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	I24	I23	I24	I38	I58	I48	I27	II7	II7	II7	II7	II8) x
2	I24	I22	I24	I40	I58	I48	I27	II7	II7	II7	II6	II8) x
3	I24	I22	I24	I42	I62	I46	I26	II7	II7	II7	II6	II5) x
4	I24	I2I	I24	I48	I64	I44	I26	II7	II7	II7	II5	II9) x
5	I24	I2I	I24	I5I	I66	I42	I26	II7	II7	II7	II5	I2I
6	I24	I2I	I23	I65	I66	I40	I26	II7	II7	II7	II5	I23
7	I24	I20	I23	I64	I67	I40	I26	II7	II7	II7	II5	–
8	I24	II9	I23	I57	258	I40	I26	II7	II7	II7	II5	–
9	I24	II8	I23	I54	I92	I38	I25	II7	II7	II7	II6	–
I0	I24	II7	I23	I55	I76	I38	I25	II7	II7	II7	II6	–
II	I24	II7	I23	I60	I84	I35	I25	II8	II9	II7	II5	–
I2	I24	II7	I23	I60	I70	I36	I25	II8	I20	II7	II5	–
I3	I24	II7	I23	I66	I64	I35	I25	II8	II8	II7	II6	–
I4	I24	II7	I23	I60	I6I	I35	I25	II8	II8	II7	II6	–
I5	I24	II7	I22	I52	I59	I34	I24	II8	II7	II7	II5	–
I6	I24	II7	I22	I52	I56	I34	I24	II8	II7	II7	II5	–
I7	I24	II7	I22	I54	I54	I32	I24	II8	II7	II7	II5	–
I8	I24	II7	I22	I55	I58	I32	I24	II8	II7	II7	II6	–
I9	I24	II7	I22	I56	I57	I3I	I24	II8	II7	II7	II7	–
20	I24	II7	I22	I60	I56	I3I	I24	II8	II7	II7	II7	–
2I	I24	II7	I24	I66	I56	I30	I24	II9	II7	II7	II7	–
22	I24	II7	I24	I70	I54	I30	I24	II8	II7	II7	II7	–
23	I24	II7	I26	I73	I52	I30	I24	II8	II7	II7	II7	–
24	I24	II7	I3I)	I66	I52	I29	I24	II8	II7	II7	II7	–
25	I24	II7	I36)	I64	I50	I28	I24	II8	II7	II7	II7	–
26	I24	II7	I35)	I68	I50	I28	I22	II8	II7	II7	II7	–
27	I24	II7	I36)	I98	I52	I28	I22	II8	II7	II7	II7)	–
28	I24	II7	I36)	I84	I64	I28	II9	II8	II7	II7	II7)	–
29	I24		I36	I70	I68	I27	II9	II8	II7	II7	II7)	–
30	I24		I36	I60	I57	I27	II8	II8	II7	II7	II7)	–
3I	I24		I36		I52		II8	II8		II7		–
Средн.	I24	II8	I26	I60	I64	I35	I24	II8	II7	II7	II6	–
Высш.	I24	I24	I36	20I	256	I58	I27	II9	I2I	II7	II7	–
Низш.	I24	II7	I22	I37	I49	I27	II7	II7	II7	II7	II5	II5

Средний годовой –. Высший 256 8/У. Низший летний II5 4–8,II,I2,I5–I7/XI.
Низший зимний II7 I0–28/П.

7–3I/XII сведения об уровне забракованы.

1974 г.
104. р.Егинсу – с.Благодатное
Высота нуля графика 6,00 м усл.

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	I37	II6	I20	I64	I82	I09	I02	99	I06	I06	I07	I08)
2	I34	II6	II8	I44	I82	I09	I02	99	I07	I06	I07	I07)
3	I33	II6	II5)	I32	I80	I09	I02	99	I07	I06	I07	I06
4	I28	II6	II4)	I28	I80	I09	I02	99	I07	I06	I07	I05
5	I23	II6	II4)	I24	I28	I08	I02	99	I07	I07	I07	98
6	I28	II8	II4)	I28	I26	I07	I0I	99	I07	I07	I07	98
7	I28	I20	II4)	I22	I26	I07	I0I	99	I07	I08	I07	98
8	I28	I20	II4)	I36	I25	I07	I0I	99	I07	I08	I07	98
9	I23	I20	II4)	I39	I24	I06	I0I	I0I	I07	I08	I07	98
I0	I28	I20	II4)	I33	I24	I06	I0I	I0I	I07	I08	I07	98
II	I28	I20	II4)	I35	I22	I06	I0I	I0I	I07	I08	I07	98
I2	I28	I20	II4)	I44	I20	I06	I0I	I0I	I07	I08	I07	98
I3	I22	I20	II4)	I47	I20	I06	I0I	I0I	I07	I08	I07	98
I4	I2I	I20	II4)	I34	II9	I06	I0I	I0I	I07	I08	I08	98
I5	I20	I20	II4)	I35	II9	I06	I0I	I0I	I06	I08	I08	98
I6	I20	I20	II4)	I32	II9	I06	I0I	I0I	I06	I08	I08	I08
I7	II9	I20	II4)	I30	II9	I06	I0I	I0I	I06	I08	I08	I06
I8	II8	I20	II4)	I28	II9	I06	I0I	I0I	I06	I08	I08	I06
I9	II7	I20	II4)	I32	II8	I06	I0I	I0I	I05	I08	I08	I06
20	II6	I20	II4)	I36	II6	I06	I0I	I0I	I05	I08	I08	I06
2I	II6	I20	II4)	I36	II5	I06	I00	I0I	I05	I08	I09)	I06
22	II6	I20	II4)	I36	II4	I05	I00	I00	I05	I08	II4)*	I05
23	II6	I20	II4)	I42	II3	I05	I00	I00	I06	I08	I22)*	I05
24	II6	I20	II4)	I34	II3	I05	I00	I00	I06	I08	II4)*	I05
25	II6	I20	II5)	I32	II2	I05	I00	I00	I06	I07	II0)*	I05
26	II6	I20	II6)	I32	II3	I04	I00	I0I	I06	I07	II0)*	I05
27	II6	I20	II8)	I30	II2	I05	99	I0I	I06	I07	II0)*	I05
28	II6	I20	I20	I30	III	I04	99	I0I	I06	I07	II0)*	I05
29	II6		I30	I29	III	I04	99	I0I	I06	I07	II0)*	I05
30	II6		I32	I30	II0	I03	99	I02	I06	I07	II0)*	I05
3I	II6		I35		I09		99	I05		I07		I05
Средн.	I2I	II9	II7	I34	II9	I06	I0I	I0I	I06	I07	I09	I08
Высш.	I37	I20	I36	I73	I32	I09	I02	I05	I07	I09	I22	I08
Низш.	II6	II6	II4	I22	I09	I08	99	99	I05	I06	I07	98

Средний годовой II2. Высший I73 I/IУ. Низший летний 99 27/УП–8/УШ.
Низший зимний II4 4–24/Ш.

4–9,28/П–2/Ш промоины. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторами. В январе –марте, декабре сведения об уровнях сомнительные.

1973 г.
105. р.Хатынсу – с.Кызылжулдуз
Высота нуля графика 90I,I4 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	264	267	267	268	298	280	267	26I	262	264	26I	268
2	264	267	266	266	294	280	266	262	265	264	262	268
3	268	266	266	269	294	280	266	26I	264	262	262	266
4	268	265	267	270	288	279	266	26I	263	262	262	268
5	264	265	267	270	284	280	266	260	264	262	26I	268
6	264	266	266	267	282	280	266	260	264	262	26I	269
7	264	266	266	266	282	278	265	26I	263	262	26I	269
8	263	265	266	267	284	276	265	264	262	263	26I	268
9	264	266	266	268	284	276	264	262	262	262	26I	268
I0	264	266	265	270	285	276	264	26I	260	263	26I)	268
II	264	266	264	272	287	274	264	26I	260	262	26I)	268
I2	264	266	264	278	290	276	263	260	260	262	26I)	268
I3	264	266	264	28I	290	278	263	260	26I	262	26I)	270
I4	264	266	264	284	290	272	263	26I	26I	263	262)	270
I5	264	266	265	286	288	272	263	260	260	263	262)	270
I6	264	266	266	286	288	272	264	26I	260	264	262)	269
I7	264	266	265	286	286	272	264	260	26I	266	263)	268
I8	266	265	264	284	28I	270	264	260	260	265	264)	268
I9	266	267	264	285	279	270	264	260	26I	264	264)	268
20	268	266	266	290	278	270	264	260	26I	263	264)	267
2I	267	265	266)	293	277	270	264	260	262	263	264)	267
22	267	268	267)	296	276	270	263	260	264	265	266)	268
23	268	268	266)	300	280	268	263	260	266	265	270)	269
24	267	266	260	296	282	268	264	260	266	266	270)	269
25	266	268	260	292	28I	267	263	262	265	264	269)	268
26	266	267	262	288	280	267	262	260	264	262	270)	269
27	266	266	262	286	280	266	262	260	264	26I	270)	270
28	266	265	264	286	28I	266	26I	260	264	26I	268)	269
29	267		265	286	280	266	26I	260	264	26I	267)	269
30	267		266	292	280	266	26I	262	263	262	267)	269
3I	266		268		280		26I	262		26I		268
Средн.	265	266	265	28I	284	273	264	26I	263	263	264	268
Высш.	268	268	269	302	299	28I	267	264	266	266	27I	27I
Низш.	263	265	260	265	275	266	26I	260	260	26I	26I	266

Средний годовой 268. Высший 302 28/IУ. Низший летний 260 5/УШ(I8),IX(6),
I8/IX. Низший зимний 260 22–27/XII 1973,24,25/Ш.

I–I0/I, I–7/XII полыньи. 20/I–2I/Ш промоины.

106. р.Коктерек – с.Новопятигорское

Высота нуля графика 758,65 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	58)	58)	68)	II6	70	68	58	5I	52	52	54	54)
2	58)	58)	64)	77	7I	68	58	5I	5I	52	54	58)
8	58)	58)	58)	66	70	62	58	50	52	5I	58	54)
4	57)	57)	56)	67	70	62	58	5I	52	52	54	56)
5	58)	57)	56)	67	69	60	58	5I	52	52	56	56)
6	58)	57)	56)	65	69	62	56	5I	52	52	55	54)
7	58)	57)	56)	64	68	60	56	5I	52	52	56	54)
8	58)	57)	56)	64	68	60	56	5I	53	58	54	54)
9	58)	57)	56)	67	68	6I	56	50	53	52	54	55)
I0	58)	57)	56)	80	68	6I	55	5I	52	52	54)	54)
II	58)	57)	56)	82	68	6I	56	5I	5I	52	54)	55)
I2	62)	56)	56)	77	68	60	55	5I	52	52	58)	56)
I8	66)	57)	56)	76	68	60	54	50	52	52	54)	55)
I4	66)	57)	56)	76	68	60	54	50	52	58	58)	54)
I5	66)	56)	56)	68	68	60	58	50	52	52	58)	54)
I6	67)	56)	56)	66	68	60	52	50	5I	52	54)	54)
I7	66)	56)	56)	66	68	60	5I	50	5I	58	54)	54)
I8	65)	56)	56)	66	68	60	5I	50	52	58	54)	54)
I9	66)	56)	56)	66	68	60	52	50	52	52	54)	54)
20	60)	60)	56)	68	66	59	5I	50	52	52	54)	54)
2I	60)	65	59)	7I	66	59	50	50	52	52	54)	54)
22	60)	88	60)	72	66	58	50	5I	52	58	54)	54)
23	58)	77	58)	74	65	59	5I	50	58	54	56)	55)
24	58)	75	58)	74	64	58	5I	5I	58	54	54)	54)
25	58)	7I	58)	74	64	58	52	5I	52	54	58)	53)
26	58)	74	58)	73	64	58	52	50	52	58	54)	54)
27	62)	68	6I)	73	64	58	5I	50	52	52	55)	54)
28	62)	68	66)	78	64	58	5I	5I	52	54	54)	54)
29	60)		72)	70	68	58	5I	52	52	54	54)	58)
80	60)		74)	70	63	59	50	5I	5I	54	54)	54)
8I	58)		88		68		50	5I		54		54)
Средн.	60	6I	60	72	67	60	58	5I	52	58	54	54
Высш.	68	88	I2I	II8	72	68	59	52	54	55	57	58
Низш.	57	56	55	6I	68	58	49	50	5I	5I	58	52

Средний годовой 58. Высший I2I, 8I/Ш. Низший 49 22/УП.

107. р.Коктума – с.Бахты

Высота нуля графика 436,00 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	46	45	44	57	5I	44	44	38	32	38	37	42
2	46	45	44	60	49	44	44	38	32	38	37	4I
8	46	45	44	57	48	44	48	38	32	38	37	4I
4	46	45	44	58	47	44	48	38	32	38	37	4I
5	46	45	44	58	47	44	44	38	32	38	37	4I
6	46	45	45	58	46	43	44	37	32	38	37	4I
7	46	45	46	58	44	43	44	37	32	38	37	4I
8	46	45	46	58	44	44	44	37	32	38	37	4I
9	46	45	46	59	44	44	44	37	32	38	38	4I
I0	46	45	50	60	43	44	43	37	32	38	38	39
II	45	45	50	58	43	44	43	37	32	38	38	39
I2	45	45	50	58	43	44	44	34	32	38	38	38
I8	45	45	50	60	44	43	44	32	32	38	38	37
I4	45	45	50	60	43	43	44	32	32	38	38	36
I5	45	45	50	60	43	43	44	32	33	38	38	36
I6	45	45	50	60	43	43	43	32	33	38	38	36
I7	45	44	50	60	43	43	43	32	33	38	38	36
I8	45	44	5I	60	43	44	44	32	32	38	37	34
I9	45	44	52	58	44	44	44	32	32	38	37	34
20	45	48	52	56	44	44	44	32	33	34	39	34
2I	45	48	6I	56	44	44	44	32	33	35	39	34
22	45	48	60	56	44	44	44	32	33	35	40	34
28	45	48	57	58	44	44	40	32	33	36	42	34
24	45	48	58	58	44	44	38	32	33	36	44	34
25	45	48	5I	58	44	44	38	32	33	36	44	34
26	45	4I	57	56	44	44	38	32	33	36	48	34
27	45	4I	60	59	44	44	38	32	33	36	48	34
28	45	4I	65	55	44	44	38	32	33	36	48	34
29	45		60	52	44	44	38	32	33	36	42	34
80	45		55	5I	44	44	38	32	33	36	42	34
8I	45		52		44		38	32		36		34
Средн.	45	44	5I	58	44	44	42	34	32	34	39	37
Высш.	46	45	68	64	5I	44	44	38	33	36	44	42
Низш.	45	4I	48	5I	48	43	38	32	32	33	37	34

Средний годовой 42. Высший 68 28/Ш. Низший 32 I2/УШ(20), IX(I6), I9/IX.

2I-25, 28-80/Ш, I,2,I8,27/IУ наблюдения многосрочные. Естественный режим реки нарушен действием плотин, расположенных в 3 км выше и I,5 км ниже водпоста.

108. р.Хаманты – с.Хаманты

Высота нуля графика 548,40 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	79	77	76	90	II0	I05	86	80	78	72	78	75
2	79	77	75	86	III	I04	85	80	78	78	78	84
8	78	77	76	84	II2	98	85	80	78	78	74	88
4	78	77	76	84	I06	98	84	80	78	74	72	75
5	78	77	76	84	I06	98	84	80	78	74	70	75
6	78	76	76	84	99	98	84	80	78	74	70	75
7	78	76	76	86	94	98	84	80	78	78	70	75
8	78	76	76	85	94	99	84	8I	78	78	68	75
9	78	76	76	86	96	98	85	80	78	78	7I	75
I0	78	76	76	92	96	96	84	80	75	74	72	75
II	78	76	76	89	95	97	86	80	72	74	70	75
I2	77	76	76	94	I00	95	86	79	72	74	70	75
I3	75	76	76	89	99	94	86	79	72	78	70	75
I4	76	76	76	88	99	94	86	79	7I	78	70	75
I5	76	76	76	90	I02	94	86	79	7I	78	72	75
I6	78	76	76	90	I02	94	85	79	7I	78	7I	75
I7	78	74	76	90	I00	94	85	78	7I	78	70	75
I8	78	74	76	90	97	94	85	78	7I	78	70	74
I9	78	75	78	9I	98	94	85	78	7I	74	7I	74
20	78	74	79	9I	I0I	94	84	78	72	78	72	74
2I	78	77	90	94	I02	98	85	78	72	74	72	74
22	77	79	86	96	I0I	98	84	78	72	78	72	74
28	78	8I	76	I08	I02	94	8I	78	72	78	72	74
24	77	74	76	99	I00	92	80	78	72	78	78	74
25	78	74	76	98	I02	90	80	78	7I	78	78	74
26	78	75	90	I0I	I00	90	80	78	72	74	78	74
27	78	74	90	I06	I00	90	80	78	72	78	78	74
28	78	75	I08	98	I00	88	80	78	72	78	78	75
29	78		94	I02	I04	88	80	78	72	74	78	74
80	78		90	I02	I06	87	80	78	72	74	78	74
8I	77		90		I07		8I	78		78		75
Средн.	78	76	80	92	I0I	95	84	79	74	78	72	75
Высш.	79	88	I08	I09	II2	I06	86	8I	79	74	74	98
Низш.	75	74	74	88	98	85	79	78	7I	72	68	74

Средний годовой 82. Высший II2 2,3/У. Низший 68 8/XI.

Наблюдения над ледовыми явлениями не производились.

109. р.Тентек – с.Герасимовка

Высота нуля графика 808,6I м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	308	302	294	298)	292	286	276	289	270	262	257)	252)*
2	308	308	292	288	290	282	280	288	270	260	256)	25I)*
8	306	300	288	289	290	278	285	288	270	262	256	252)*
4	308	300	278	280	288	278	287	288	268	262	256	258)*
5	309	290	274	27I	286	279	288	288	268	262	256	256)*
6	3I0	289	274	268	284	278	286	284	268	262	256	258)*
7	307	296	268	270	282	276	286	287	267	262	257	258)*
8	308	297	264	275	28I	278	288	299	266	262	257	258)*
9	3I2	296	268	282	284	278	290	300	266	26I	257	256)*
I0	3I2	295	274	290	282	278	292	294	266	258	254)*	260)*
II	3I0	290	274	288	282	279	294	290	266	256	254)*	26I)*
I2	3I0	286	272	295	282	283	294	289	266	255	256)	268)*
I3	3I0	284	272	306	282	288	298	290	266	254	260)	263)*
I4	3II	287	266	304	282	288	295	288	265	254	256)	260)*
I5	3II	284	266	288	288	288	296	284	264	254	254)	284)*
I6	3I2	292	264	29I	278	288	298	284	264	254	252)	290)*
I7	3I4	288	264	29I	276	286	300	280	264	254	256)	296)*
I8	3I2	282	264	288	276	285	30I	278	263	254	256)	299
I9	309	296	268	29I	276	286	295	278	262	254	256)	302
20	3I0	306	272	297	278	286	294	275	263	254	256)	304
2I	308	296	295)●	296	280	285	292	275	263	254	256	307
22	308	288	290)○	30I	28I	283	290	280	264	258	254)*	308
28	309	289	276)	3I2	283	280	292	280	264	258	258)	309
24	3I0	296	264)*	296	284	280	296	278	264	254	255)	3I0
25	3I0	309	262)	290	282	277	290	276	264	256)	254)*	304
26	3II	3I0	270)	290	284	276	288	274	264	257)	256)	292
27	3I0	283	286)	292	280	274	288	278	262	256)	256)	292
28	308	292	297)	290	280	274	288	27I	262	258)	258)*	289
29	309		292)	285	280	274	286	270	264	258)	254)*	299
30	308		293)	292	284	274	286	27I	264	257)	252)*	296
3I	308		296)		286		286	27I		257)		286
Средн.	309	294	277	290	283	28I	290	283	265	257	256	280
Высш.	3I4	3I0	305	3I2	298	298	308	304	272	268	26I	3II
Низш.	300	279	260	267	274	272	274	269	262	258	252	25I

Средний годовой 280. Высший 332 22,28/IУ. Низший летний 253 I4/X(7), 24/X. Низший зимний 260 25/Ш.

2-4,8/IУ-I,9-I4,20,22-24,26,28,8I/У,I,5,9,II-I6,I9,20/УI,2-7,9-I7,20/УП -9,I2-I7,I9,2I-24/УШ наблюдения по самописцу уровня воды. I-22/I полыньи. I9, 20/Ш трещины во льду. I/IУ, 25/X-2,20/XI забереги в утренний срок наблюдений. Низшие уровни за июнь-август выбраны из наблюдений по самописцу. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями.

110. р.Тентек – кпк "Тункуруз"
Высота нуля графика 584,81 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	I88)x	203	208	228	245	219	I93	200	I84	I74	I67	I69
2	I82)x	204	2II	2I6	239	2I5	I95	I99	I86	I75	I66	I7I
3	I8I)x	204	2I2	2I6	232	2I0	I98	I99	I82	I72	I66	I75
4	I78)x	203	2I2	209	232	204	200	200	I8I	I72	I68	I75
5	I8I)x	203	2I0	200	222	205	200	I99	I80	I70	I66	I74
6	I8I)x	20I	2I0	I89	2I7	208	I99	I96	I80	I70	I64	I74
7	I82)x	200	206	I9I	2I6	202	I99	200	I79	I7I	I65	I74
8	I7I	202	207	I97	2I6	202	202	2I6	I78	I68	I66	I75
9	I72	205	208	207	2I9	202	204	225	I78	I68	I67	I75
I0	I76	204	2I0	222	228	20I	204	2I4	I77	I69	I64)	I76
II	I78	205	2II	224	2I9	208	206	207	I77	I68	I68)x	I76
I2	I75	206	209	227	220	207	206	207	I74	I69	I69)x	I76
I3	I77	206	2I0	239	22I	209	209	204	I77	I68	I68)	I82
I4	I79	206	209	235	22I	207	206	202	I75	I68	I64)	I78
I5	I8I	206	209	220	222	209	209	200	I75	I68	I6I)	I8I
I6	I8I	206	2I0	222	2I5	209	2I0	I97	I72	I69	I62)	I86
I7	I84	206	209	222	2II	209	209	I96	I74	I68	I64)	I88
I8	I85	207	2I2	220	2II	207	2I8	I98	I78	I68	I64	I9I
I9	I85	207	2II	222	2II	206	2I5	I90	I72	I68	I64	I93
20	I86	208	2I3	232	2I5	206	209	I89	I72	I68	I63	I95
2I	I87	208	2I7	238	2I4	205	205	I90	I78	I69	I66	I97
22	I88	207	2I9	248	22I	208	208	I9I	I74	I68	I64	I98
23	I89	206	2I9	268	22I	204	206	I88	I75	I68	I7I	200
24	I95	206	2I7	240	222	20I	207	I87	I74	I68	I66	20I
25	I96	208	220	282	220	I99	204	I87	I74	I68	I64	202
26	I97	2II	2I7	234	22I	I95	I99	I87	I74	I68	I70	204
27	200	2I2	2I4	238	2I3	I98	I98	I85	I73	I68	I66)	204
28	20I	2I2	2I5●	230	2I4	I92	I97	I84	I74	I68	I62)	208
29	I99		228●	220	2I4	I92	I96	I83	I74	I68	I66)x	209
30	200		229●	233	2I5	I98	I98	I88	I74	I68	I72)x	202
3I	203		236●		2I9		I97	I84		I68		202
Средн.	I86	206	2I4	224	220	204	208	I96	I76	I69	I66	I87
Высш.	204	2I3	237	292	252	22I	22I	227	I87	I75	I73	205
Низш.	I70	I99	205	I89	209	I9I	I92	I82	I7I	I67	I60	I68

Средний годовой I96. Высший 292 28/IУ. Низший летний I62 7/XI.
Низший зимний I67 2,5-7/XII I978.

2I/IУ – 3/У наблюдения по самописцу уровня воды. 8/I – 27/III, I-3I/XII полынья. Колебания уровня в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями.

111. р.Шинжалы – с.Николаевка
Высота нуля графика 683,84 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	2I6	248	269	235	202	I76	I72	I63	I68	I73	I8I	I72
2	2II	255	264	220	200	I76	I70	I60	I70	I73	I8I	I64
3	2I2	258	263	2I8	200	I76	I68	I60	I68	I74	I8I	I73
4	2I6	258	277	2I3	200	I76	I68	I60	I68	I76	I8I	I82
5	226	226	273	209	200	I76	I68	I6I	I66	I75	I80	I8I
6	222	2I9	276	207	I99	I78	I65	I6I	I67	I75	I78	I80
7	2I5	228	274	2I0	I98	I76	I62	I62	I68	I76	I77	I90
8	2I9	2I6	27I	2I2	I98	I76	I62	I68	I68	I76	I78	I90
9	220	289	249	22I	I99	I76	I62	I70	I68	I75	I77	I98
I0	222	22I	I98	284	I99	I74	I62	I68	I68	I75	I76)	I99
II	2I7	222	252	224	I99	I74	I6I	I66	I68	I75	I77)	204
I2	2I4	220	I92	220	I98	I74	I62	I66	I68	I75	I79)	200
I3	2I4	288	2I6	222	I98	I74	I62	I62	I70	I75	I80	I94
I4	2I4	249	I99	220	I98	I73	I6I	I62	I72	I75	I83	I92
I5	2I6	254	I94	2I6	I97	I74	I60	I6I	I72	I74	I82)	I89
I6	2I8	256	244	2I4	I96	I74	I60	I60	I72	I74	I78)	I89
I7	2I6	250	252	208	I96	I74	I60	I60	I72	I74	I78)	I78
I8	224	284	247	204	I94	I74	I64	I60	I72	I76	I78	I68
I9	224	228	25I	204	I95	I74	I68	I6I	I72	I76	I82	I67
20	228	2I6	274	204	I90	I72	I70	I6I	I72	I76	I77)	I66
2I	2I8	220	295	208	I86	I72	I66	I6I	I72	I76	I79	I68
22	220	282	294	208	I88	I72	I66	I60	I72	I76	I76)	I65
23	2I9	286	268	206	I88	I74	I64	I6I	I73	I76	I84	I64
24	220	282	273	202	I88	I74	I66	I60	I73	I78	I82)x	I64
25	228	282	266	200	I88	I74	I65	I6I	I73	I79	I82)	I64
26	28I	284	270	I98	I90	I73	I64	I62	I73	I78)	I88	I7I
27	222	264	269	I98	I88	I74	I63	I64	I72	I79)	I79)	202
28	232	27I	282●	20I	I85	I72	I68	I65	I72	I79)	I73)	202
29	280		250	200	I8I	I72	I62	I65	I72	I80	I75)	205
30	244		25I	I98	I77	I72	I6I	I65	I73	I80	I74)	202
3I	249		248		I78		I62	I67		I80		280
Средн.	222	287	255	2II	I98	I74	I64	I63	I70	I76	I79	I84
Высш.	249	273	309	238	2I3	I78	I72	I7I	I78	I8I	I90	232
Низш.	205	I89	I74	I98	I77	I72	I60	I60	I66	I73	I7I	I63

Средний годовой I94. Высший 309 28/III. Низший летний I60. I6/УП(2),УШ(8), 24/УШ. Низший зимний I70 9,I0,I4,I6/XII I978.

22,28/III, I0/IУ наблюдения многосрочные. 3-5,25,28,30/I-4,8/II,4-6,I2,I6-I9/III вода на льду. 6/I,5,9/II,3I/XII наслуд. 27,28/X,I0-I2,I5-I7,20,22,25/XI забереги в утренний срок наблюдений. I-29/XII полынья. Колебания уровня воды в зимний период обусловлены заторно-зажорными явлениями.

112. р.Талды – с.Новостройка
Высота нуля графика 45,00 м усл.

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	прмз	прмз	прмз	456	○ 388	383	384	380	38I	38I	38I)	405
2	"	"	"	452	◎ 388	383	384	380	38I	38I	38I)	405
3	"	"	"	450	◎ 388	383	384	380	38I	38I	38I)	405
4	"	"	"	446	◎ 388	382	383	380	38I	38I	38I)	402
5	"	"	"	439	388	382	383	380	38I	38I	382)	402
6	"	"	"	432	○ 387	382	383	380	38I	38I	382)	402
7	"	"	"	422	○ 387	382	383	38I	38I	38I	382)	400
8	"	"	"	423	○ 386	382	383	38I	38I	38I	382)	398
9	"	"	"	4I9	387	382	383	38I	38I	38I	382)	396
I0	"	"	"	4I3	387	382	382	38I	38I	382	382)	398
II	"	"	"	4I0	387	382	382	38I	38I	382	382)	39I
I2	"	"	"	408	387	382	382	38I	38I	382	382)	388
I3	"	"	"	404	387	382	382	38I	38I	382	382)	386
I4	"	"	"	397	387	382	382	38I	38I	382	383)	388
I5	"	"	"	394	387	382	382	38I	38I	382	383)	прмз
I6	"	"	"	394	387	38I	380	38I	38I	382	383)	"
I7	"	"	"	393	386	38I	380	38I	38I	382	384)	"
I8	"	"	"	393	386	38I	380	38I	38I	382	384)	"
I9	"	"	"	392	385	38I	38I	38I	38I	382	383)	"
20	"	"	"	392	385	382	380	38I	38I	382	383	"
2I	"	"	"	392	384	382	380	38I	38I	382	383	"
22	"	"	"	392	384	38I	380	38I	38I	382	385	"
23	"	"	"	390	384	38I	380	38I	38I	38I	385	"
24	"	"	"	390	384	38I	380	38I	38I	38I	385	"
25	"	"	"	389	383	382	380	38I	38I	38I	385	"
26	"	"	"	388	383	382	380	38I	38I	38I	385	"
27	"	"	448	388	383	38I	380	38I	38I	38I)	385	"
28	"	"	450	388	388	38I	380	38I	38I	38I)	385	"
29	"		454	388	383	382	38I	38I	38I	38I)	405	"
30	"		450	○ 388	383	382	380	38I	38I	38I)	405	"
3I	"		45I	●	383		380	38I		38I)		"
Средн.	прмз	прмз	–	407	386	382	38I	38I	38I	38I	384	–
Высш.	прмз	прмз	458	462	388	383	384	38I	38I	382	405	405
Низш.	прмз	прмз	прмз	388	383	38I	380	380	38I	38I	38I	прмз

Средний годовой –. Высший 462 I/IУ. Низший летний 380 I6/УП(I4),I-6/УШ.
Низший зимний прмз I/I-26/III,I5-3I/XII.

3I/III-2,8-I2/IУ наблюдения многосрочные. 27-29/III (до I3 час.) вода на льду, стока не было. 27/III-5/IУ лед на дне, 6-I0/IУ лед на дне местами. Высший годовой уровень выбран из наблюдений по максимальной рейке.

113. р.Талды – фер.Кзыл-Ту
Высота нуля графика 657,20 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	I85	прмз	прмз	2I5	I98	I89	прох	прох	прох	прсх	прох	прох
2	I84	"	"	2I6	○ I98	I89	"	"	"	"	"	"
3	I8I	"	"	2I2	● I98	прсх	"	"	"	"	"	"
4	I80	"	"	2I0	I98	"	"	"	"	"	"	"
5	прмз	"	"	2II	I98	"	"	"	"	"	"	"
6	"	"	"	207	I98	"	"	"	"	"	"	"
7	"	"	"	204	I98	"	"	"	"	"	"	"
8	"	"	"	206	I98	"	"	"	"	"	"	"
9	"	"	"	208	I98	"	"	"	"	"	"	"
I0	"	"	"	203	I98	"	"	"	"	"	"	"
II	"	"	"	208	I94	"	"	"	"	"	"	"
I2	"	"	"	200	I9I	"	"	"	"	"	"	"
I3	"	"	"	200	I9I	"	"	"	"	"	"	"
I4	"	"	"	200	I90	"	"	"	"	"	"	"
I5	"	"	"	200	I89	"	"	"	"	"	"	"
I6	"	"	"	200	I89	"	"	"	"	"	"	"
I7	"	"	"	200	I89	"	"	"	"	"	"	"
I8	"	"	"	200	I89	"	"	"	"	"	"	"
I9	"	"	"	I97	I89	"	"	"	"	"	"	"
20	"	"	"	I94	I89	"	"	"	"	"	"	"
2I	"	"	"	I96	I89	"	"	"	"	"	"	"
22	"	"	"	I95	I89	"	"	"	"	"	"	"
23	"	"	"	I94	I89	"	"	"	"	"	"	"
24	"	"	"	I94	I89	"	"	"	"	"	"	"
25	"	"	"	I94	I89	"	"	"	"	"	"	"
26	"	"	"	I94	I89	"	"	"	"	"	"	"
27	"	"	"	I90	I89	"	"	"	"	"	"	"
28	"	"	"	I93	I89	"	"	"	"	"	"	"
29	"		"	I93	I89	"	"	"	"	"	"	"
30	"		"	I93	I89	"	"	"	"	"	"	"
3I	"		"		I89		"	"		"		"
Средн.	–	прмз	прмз	20I	I9I	–	прох	прох	прох	прох	рпсх	прох
Высш.	I85	прмз	прмз	2I7	I95	I89	прох	прох	прох	прох	прох	прох
Низш.	прмз	прмз	прмз	прмз	I89	прох	прох	прох	прох	прох	прох	прох

Средний годовой –. Высший 2I7 2/IУ. Низший прмз 5/I-I/IУ (до 8 час.), прох 3/УI-3I/XII.

2/IУ наблюдения многосрочные. I-4/I промерзание реки на перекатах. I/IУ показан высший уровень, вода на льду, стока не было, в 8 час. – прмз.

II5. р.Нура – с.Бес-Оба

Высота нуля графика 709,3I м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	прмз	прмз	прмз	30I)○	266	262	259	256	255	255	255	прмз
2	"	"	"	300)○	266	262	259	255	256	255	255)	"
8	"	"	"	298)○	265	26I	259	255	255	255	255	"
4	"	"	"	296)○	265	26I	259	255	255	256	256	"
5	"	"	"	292)	265	26I	259	255	255	256	256	"
6	"	"	"	284	265	26I	259	254	255	256	256	"
7	"	"	"	280)○	265	26I	259	254	255	256	256	"
8	"	"	"	288	264	260	258	254	255	256	254	"
9	"	"	"	290	264	260	258	254	254	256	250	"
I0	"	"	"	292	264	260	258	255	254	256	248	"
II	"	"	"	292	264	260	257	254	254	256	прмз	"
I2	"	"	"	296	264	260	256	254	254	256	"	"
I8	"	"	"	297	264	260	256	254	254	256	"	"
I4	"	"	"	292	264	259	256	254	254	256	"	"
I5	"	"	"	280	268	259	256	254	254	256	"	"
I6	"	"	"	272	264	259	255	254	254	256	"	"
I7	"	"	"	27I	264	259	255	254	254	256	"	"
I8	"	"	"	270	264	258	256	254	254	256	"	"
I9	"	"	"	269	264	258	256	254	254	256	"	"
20	"	"	"	268	264	258	256	254	254	255	"	"
2I	"	"	"	268	268	260	256	254	254	255	"	"
22	"	"	"	269	268	260	256	254	254	255	"	"
28	"	"	"	270	268	260	256	256	254	255	"	"
24	"	"	"	268	262	260	256	257	254	254	"	"
25	"	"	–	268	262	262	255	258	254	255	"	"
26	"	"	–	268	262	26I	255	256	254	255	"	"
27	"	"	282	267	262	260	255	256	254	255	"	"
28	"	"	282	266	262	260	255	254	254	255	"	"
29	"		294	266	262	260	256	254	254	255	"	"
80	"		308 ○	266	262	260	256	254	254	255	"	"
8I	"		3I7 ○		262		256	254		255		"
Средн.	прмз	прмз	–	280	264	260	257	255	254	256	–	прмз
Высш.	прмз	прмз	338	8I4	266	262	259	258	256	256	258	прмз
Низш.	прмз	прмз	прмз	266	262	258	255	254	254	254	прмз	прмз

Средний годовой –. Высший 833 3I/III. Низший летний 254 6/VIII(2I), IX(28), 80/IX. Низший зимний прмз I/I–24/III, II/XI–8I/XII.

80/III–80/IV наблюдения многосрочные. 25,26/III вода на льду, стока не было. 27/III показан высший уровень, в 8 час. наблюдения не производились. I–5,7/IV,2/XI заберега в утренний срок наблюдений, 24,26/X–I/XI ледостав в один из сроков наблюдений. 8–I0/XI промерзание реки на перекатах. Высший уровень выбран из наблюдений по максимальной рейке.

II6. р.Нура – с.Пролетарское

Высота нуля графика 540,36 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	I60	прмз	прмз	3I0	I70	I5I	I46	I46	I46	I46	I58)	I58
2	I59	"	"	269 ○	I7I	I5I	I46	I46	I46	I46	I58	I58
8	I59	"	"	265 ○	I7I	I5I	I46	I46	I46	I46	I58	I58
4	I58	"	"	264 ●	I70	I5I	I46	I46	I46	I46	I58)	I58
5	I58	"	"	252	I70	I5I	I46	I46	I46	I46	I58	I58
6	I57	"	"	240 ●	I70	I5I	I46	I46	I46	I46	I58	I58
7	I57	"	"	234 ○	I70	I48	I46	I46	I46	I46)	I58	I58
8	I57	"	"	242) ●	I69	I46	I46	I46	I46	I46)	I58	I58
9	I56	"	"	249) ●	I68	I46	I46	I46	I46	I46	I58	I58
I0	I56	"	"	242 ○	I68	I46	I46	I46	I46	I46	I58	I58
II	I56	"	"	235	I67	I46	I46	I46	I46	I46	I58	I58
I2	I55	"	"	233 ○	I66	I46	I46	I46	I46	I46)	I58	I58
I8	I55	"	"	226	I65	I46	I46	I46	I46	I46)	I58	I58
I4	I55	"	"	224	I64	I46	I46	I46	I46	I46)	I58	I58
I5	I55	"	"	2I5	I64	I46	I46	I46	I46	I46	I58	I58
I6	I60	"	"	209	I64	I46	I46	I46	I46	I46	I58	I58
I7	I64	"	"	200	I6I	I46	I46	I46	I46	I46	I58	I58
I8	I68	"	"	I96	I6I	I46	I46	I46	I46	I46	I58	I58
I9	I68	"	"	I90	I6I	I46	I46	I46	I46	I46	I58	I58
20	I68	"	"	I87	I60	I46	I46	I46	I46	I46	I58	I58
2I	I68	"	"	I85	I58	I46	I46	I46	I46	I46	I58	I58
22	I68	"	"	I88	I58	I46	I46	I46	I46	I46	I58	I58
28	I68	"	"	I82	I48	I46	I46	I46	I46	I46)	I58	I58
24	I68	"	"	I79	I48	I46	I46	I46	I46	I46	I58	I58
25	I68	"	"	I62	I48	I46	I46	I46	I46	208	I58	I58
26	прмз	"	"	I46	I48	I46	I46	I46	I46	I60	I58	I58
27	"	"	"	I46	I54	I46	I46	I46	I46	I59	I58	I58
28	"	"	–	I58	I59	I46	I46	I46	I46	I58	I58	I58
29	"		–	I68	I59	I46	I46	I46	I46	I58)	I58	I58
80	"		–	I68	I5I	I46	I46	I46	I46	I58)	I58	I58
8I	"		–		I5I		I46	I46		I58)		I58
средн.	–	прмз	–	2I2	I62	I47	I46	I46	I46	I50	I58	I58
Высш.	I68	прмз	–	3I0	I7I	I5I	I46	I46	I46	268	I58	I58
Низш.	прмз	прмз	прмз	I46	I48	I46	I46	I46	I46	I46	I58	I58

Средний годовой –. Высший –. Низший летний I46 7/VI(24), VII(8I), VIII(8I), IX(80), X(25), 25/X. Низший зимний прмз 26/I–27/III.

I/IV приведен уровень за I2 час., 2/IV – за 20 час., в остальные сроки наблюдения не производились. 8–I9/IV наблюдения многосрочные. I–25/I, 8–3I/XII промерзание реки на перекатах. 28/III–7/IV лед на дне. Спад уровня 25/IV,22/V, 7/VI и подъем 28/IV,27/V,25/X обусловлены действием плотины временного типа, сооруженной в 500 м выше водпоста.

II7. р.Нура – с.Сергиопольское

Высота нуля графика 488,I7 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	269	82I	342	495 ○	278	275	278	28I	279	8I2	268	288
2	270	822	344	468 ○	276	277	278	284	278	8I0	268)	290
8	27I	822	346	420 ○	274	276	278	288	277	8I0	268)	295
4	272	8I8	347	4I2 ○	272	276	272	288	277	8I2	268)	297
5	273	8I4	348	392 ○	27I	276	265	282	277	8I2	277	300
6	278	8I8	349	372 ○	27I	276	265	280	277	8I0	276○	302
7	280	8I2	349	360 ○	27I	280	262	279	277	8II	276○	304
8	284	8II	348	350	27I	284	27I	278	277	8I2	277	307
9	290	8II	346	342 ●	27I	286	282	278	278	8I2	280	307
I0	287	8I2	346	332 ○	280	278	282	278	276	8I4	280	8I0
II	286	8I8	344	326	280	275	28I	277	275	8I8	282	8I6
I2	286	8I4	343	8I9	278	275	280	277	276	8I0	884	320
I8	345	8I4	344	8I2	275	276	280	277	276	8I8	886	8I2
I4	35I	8I5	346	308	272	276	28I	277	277	8II	840	8I4
I5	37I	8I6	344	309	270	277	28I	277	277	8II	844	8I6
I6	382	8I8	840	802	272	286	28I	278	276	8II	838	8I8
I7	880	8I9	344	298	27I	287	28I	279	275	8I8	886	8I8
I8	88I	820	4I0	294	270	288	285	279	278	8I4	840	8I8
I9	88I	82I	408	294	270	284	287	279	280	8I4	840	820
20	884	822	408	294	270	277	285	279	282	8I4	888	824
2I	884	828	409	295	270	277	288	279	808	8I5	840	826
22	884	824	406	290	270	278	28I	279	8I0	272	888	828
28	898	828	898	290	27I	278	280	279	8I4	268	297	829
24	896	880	886	292	27I	277	280	278	8I4	269)	289	880
25	888	834	874	288	270	277	280	278	8I8	269)	289	88I
26	872	836	88I	284	268	277	28I	278	8I2	268)	288	882
27	824	838	4II	288	268	278	28I	278	8I0	268)	286	884
28	820	840	405	28I	269	278	280	278	8I0	268)	286	884
29	8I8		4I5 ●	280	269	278	280	280	8I0	269	286	884
80	8I8		489 ○	280	268	277	28I	280	8II	270	288	884
8I	820		477 ●		270		282	279		268		885
Средн.	330	32I	374	329	272	279	279	279	289	298	302	8I7
Высш.	398	84I	509	50I	288	290	288	284	8I6	8I5	844	885
Низш.	269	8II	840	279	268	274	26I	277	275	267	268	288

Средний годовой 806. Высший 509 8I/III. Низший летний 26I 7,8/VII. Низший зимний 267 28,24,28–8I/XII I978.

27/III–7/IV наблюдения многосрочные. 80/I–I7/III промерзание реки на перекатах. I8–26/I,I8–22/II,2I/IX–2I/X,I2–28/XI попуски воды из канала Иртыш–Караганда. 28/X, 5–7/XI ледовые явления в один из сроков наблюдений. Высший годовой уровень выбран из наблюдений по максимальной рейке.

II8. р.Нура – с.Романовское

Высота нуля графика 349,65 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	8I9	886	862	870	852	8II	286	273	274	285	292)	824
2	820	886	864	874	850	806	286	273	274	285	292	826
8	820	887	866	877	848	800	285	278	274	285	292)	826
4	820	888	870	874	846	292	284	274	274	285	292)	826
5	82I	888	872	870	844	296	284	274	275	285	294)	825
6	822	889	872	878	842	298	282	278	275	285	296) x	826
7	822	889	87I	502 ●	840	299	28I	278	275	285	296) *	826
8	822	840	87I	574 ●	838	299	280	274	275	286	297) *	827
9	828	840	870	619 ▼	834	296	279	274	275	286	296	827
I0	823	840	870	604 ▼	832	296	278	274	276	286	295	827
II	824	840	870	588 ▼	830	297	278	274	276	286	298	828
I2	825	84I	869	569 ▼	826	296	277	274	277	286	800	828
I8	826	840	869	557	825	295	276	274	278	286	802	828
I4	826	840	868	549	824	295	276	278	278	287	806	829
I5	827	840	867	532	824	295	275	278	278	287	809	828
I6	828	84I	866	528	824	294	276	278	279	287	8I2	828
I7	828	842	864	5I8	828	294	276	278	279	287	8I7	828
I8	828	842	862	5I5	825	294	277	278	279	288	822	828
I9	829	842	862	500	826	292	276	278	279	288	822	828
20	830	842	862	479	824	290	276	278	280	288	820	829
2I	880	844	86I	469	828	29I	276	272	280	289	820	880
22	880	846	86I	454	822	29I	276	272	280	289	820	88I
28	880	848	860	4I4	82I	29I	274	272	282	290)	822	88I
24	88I	848	860	895	820	29I	272	272	288	290)	82I	88I
25	88I	850	860	878	8I9	290	27I	272	284	29I) x	82I	882
26	88I	852	862	874	8I8	290	272	272	284	29I) x	822	882
27	882	856	864	867	8I6	289	272	278	285	29I)	828	882
28	882	860	866	858	8I5	289	272	278	284	29I)	828	882
29	884		868	856	8I4	289	272	278	284	292)	824	884
80	885		872	854	8I4	289	272	274	284	292) x	825	885
8I	886		869		8I8		278	274		292) x		886
Средн.	827	848	866	460	828	294	277	278	279	288	809	829
Высш.	886	860	878	629	858	8I2	288	274	285	292	825	887
Низш.	8I9	886	859	858	8I8	289	27I	272	274	285	292	824

Средний годовой 828. Высший 629 9/IV. Низший летний 27I 25,26/VII. Низший зимний 299 I9/XI I978.

7–I2/IV наблюдения многосрочные. 8/I–4/IV, 80/XI–8I/XII промерзание реки у берегов. I–6/IV закраины. 5/IV лед поднялся. 28/X,I/XI заберега в утренний срок наблюдений. 7,8/XI ледяные перемычки. 9–26/XI полыньи.

119. р.Акбастау – с.Канааул

Высота нуля графика 703,14 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	258	прмз	прмз	329	● 265	263	264	263	268	273	269)	294
2	257	"	"	313	● 265	263	264	263	272	273)	268)	293
3	256	"	"	305	● 265	263	264	263	270	273)	268)	291
4	255	"	"	294	o 267	263	264	263	268	273)	268)	292
5	254	"	"	287	o 268	263	264	263	268	273)	268)	293
6	254	"	"	288	268	262	264	263	268	273)	268	291
7	255	"	"	283	270	262	264	263	268	272)	268	287
8	254	"	"	281	270	262	264	263	268	272	269	288
9	252	"	"	280	270	263	264	263	268	272	270	287
10	252	"	"	280	269	263	264	265	268	272	270	283
11	253	"	"	279	269	263	264	264	268	272)	272	282
12	252	"	"	279	268	263	264	264	268	270)	274	276
13	251	"	"	279	268	263	264	264	268	270)	276	270
14	250	"	"	278	268	263	264	264	268	269)	276	270
15	251	"	"	280	268	262	264	264	269	269	277	267
16	251	"	"	279	268	262	264	263	269	269	277	268
17	250	"	"	278	268	261	264	263	269	268	277	264
18	250	"	"	276	268	261	264	263	269	268	277	268
19	250	"	"	275	268	261	264	263	269	268	277	261
20	248	"	"	275	268	261	264	263	270	268	277	260
21	248	"	"	275	267	266	263	263	270	268	277	259
22	249	"	"	274	267	266	263	263	270	268	277	258
23	248	"	"	272	266	267	263	263	272	268	277	256
24	248	"	"	271	266	267	263	268	271	269)	278	256
25	246	"	"	269	266	266	263	267	271	269)	278	256
26	246	"	"	268	265	264	263	267	271	268)	278	255
27	прмз	"	"	266	264	264	263	267	272	268)	278	253
28	"	"	"	266	264	263	263	267	273	268)	283	250
29	"		"	265	264	263	264	267	273	268)	289	250
30	"		-	265	263	263	264	268	273	269)	292	248
31	"		347	●	263		263	268		269)		248
Средн.	-	прмз	-	280	267	263	264	264	270	270	275	270
Высш.	258	прмз	356	325	270	267	264	268	278	278	293	294
Низш.	прмз	прмз	прмз	265	263	261	263	263	268	268	268	248

Средний годовой –. Высший 356 31/III. Низший летний 261 17–20/VI. Низший зимний прмз 27/I–30/III.

31/III–7/IV наблюдения многосрочные. I–26/I, 16–31/XII промерзание реки на перекатах. 30/III вода на льду, стока не было. 30/III–2/IV лед на дне, 3/IV лед на дне местами. Высший годовой уровень выбран из наблюдений по максимальной рейке. Дата прекращения стока 16/XII принята условно.

120. р.Коктал – пос.Мийлыбулак

Высота нуля графика 866,91 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	прмз	прмз	прмз	прмз	288	284	284	281	281	283	286	292
2	"	"	"	"	288	284	284	281	281	283)	286	292
3	"	"	"	286	288	284	284	280	281	283)	286)	292
4	"	"	"	296	● 288	284	284	280	281	283	286)	292
5	"	"	"	296	● 288	284	284	280	281	283	286	292
6	"	"	"	296	● 287	284	284	280	281	283	286	292
7	"	"	"	297	● 287	284	284	280	281	283)	286	292
8	"	"	"	297	● 287	284	284	280	281	283	286	292
9	"	"	"	299	● 287	284	284	279	281	283	286	292
10	"	"	"	299	● 287	284	284	279	281	282	286	прмз
11	"	"	"	297	● 287	284	284	279	281	282	286	"
12	"	"	"	297	● 287	284	284	278	281	282	286	"
13	"	"	"	297	● 287	284	284	278	281	282	286	"
14	"	"	"	296	● 287	284	284	278	281	282)	286	"
15	"	"	"	294	● 287	284	284	278	281	283)	286	"
16	"	"	"	293	● 287	284	284	278	280	283	286	"
17	"	"	"	292	● 287	284	284	277	280	283	286	"
18	"	"	"	292	287	284	284	277	280	283	286	"
19	"	"	"	292	286	284	284	276	280	283	286	"
20	"	"	"	291	286	284	282	275	280	283	286	"
21	"	"	"	291	286	284	282	275	280	283	286	"
22	"	"	"	291	285	284	282	275	281	283	286	"
23	"	"	"	290	285	284	282	275	281	283)	285	"
24	"	"	"	289	285	284	282	275	281	283)	285	"
25	"	"	"	289	285	284	282	274	281	284)	285	"
26	"	"	"	289	285	284	282	274	281	285)	285	"
27	"	"	"	289	285	284	281	274	281	285)	285	"
28	"	"	"	289	285	284	281	274	281	286)	285	"
29	"		"	288	285	284	281	274	281	286)	288	"
30	"		"	288	284	284	280	274	281	286	292	"
31	"		"		284		280	274		286		"
Средн.	прмз	прмз	прмз	-	286	284	283	277	281	283	286	-
Высш.	прмз	прмз	прмз	302	288	284	284	281	281	286	292	292
Низш.	прмз	прмз	прмз	прмз	284	284	280	274	280	282	285	прмз

Средний годовой –. Высший 302 10/IV. Низший летний 274 25–31/VIII. Низший зимний прмз 1/I–2/IV, 10–31/XII.

3–28/IV наблюдения многосрочные. 3/IV вода на льду, стока не было. 3–15/IV лед на дне. 2,8,7,14,15,26–29/X забереги в утренний срок наблюдений.

121. р.Шерубайнура – в 12 км ниже с.Аксу-Аюлы

Высота нуля графика 688,20 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	282	278	278	391)	o 294	281	281	281	283	282	282)	283
2	282	278	279	360)	o 294	281	281	281	283	282	282)	283
3	282	278	278	345	294	281	281	281	282	282	282)	283
4	282	278	278	329	294	281	281	281	282	282	282)	282
5	282	278	278	316	294	281	281	281	282	282	282)	280
6	282	278	278	310	293	281	281	281	282	282	282)	280
7	282	278	278	316	292	281	281	281	282	282	282)	280
8	282	278	278	328	292	281	281	281	282	282	282)	281
9	282	278	278	340	291	281	281	281	282	282	282)	281
10	282	278	278	328	291	281	281	281	282	282	283)	281
11	282	278	278	320	290	281	281	281	282	282	283)	282
12	282	278	278	315	290	281	281	281	282	282	283)	282
13	282	278	278	311	290	281	281	281	282	282	283)	282
14	282	278	278	311	290	281	281	281	282	282	283)	282
15	282	278	278	313	289	281	281	281	282	282	283)	282
16	282	278	279	311	288	281	281	281	282	282	283)	282
17	282	278	278	308	288	281	281	281	282	282	283)	286
18	281	276	278	306	288	281	281	281	282	282	283)	287
19	281	276	279	304	288	281	281	282	282	282	283)	289
20	281	276	280	300	287	281	281	281	282	282	283)	290
21	281	277	281	299	287	281	281	282	282	282	283)	294
22	281	277	280	298	286	281	281	282	282	282	283)	295
23	281	277	280	298	285	281	281	282	282	282	283)	296
24	281	277	280	296	284	281	281	282	282	282)	283)	297
25	281	278	280	293	284	281	281	282	282	282)	283)	298
26	281	278	281	297	283	281	281	282	282	282)	283	299
27	281	278	282	296	282	281	281	282	282	282)	283	299
28	281	278	282	295	282	281	281	283	282	282)	283	299
29	280		284	294	281	281	281	283	282	282)	284	299
30	279		292	● 294	281	281	281	283	282	282)	284	299
31	278		854	●	281		281	283		282)		299
Средн.	281	278	282	314	288	281	281	282	282	282	283	288
Высш.	282	278	405	402	295	281	281	283	283	282	284	299
Низш.	278	276	277	291	281	281	281	281	282	282	282	280

Средний годовой 285. Высший 405 31/III. Низший летний 281 28/V–20/VII. Низший зимний 276 18–20/II.

31/III–20/IV наблюдения многосрочные. 1,2/IV забереги в утренний срок наблюдений.

122. р.Шерубайнура – раз.Кара-Мурун

Высота нуля графика 566,52 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	112	107	109	217	152	117	109	104	109	107	108	107
2	112	108	110	218	150	117	108	104	109	107	108	107
3	112	108	110	222	146	116	108	104	109	107	108	107
4	118	109	110	224	144	115	108	104	109	107	108	107
5	118	109	110	219	140	114	108	104	109	107	108)	107
6	118	109	110	208	139	114	108	104	109	107	108)	107
7	118	110	109	202	139	113	107	104	109	107	108)	107
8	118	110	109	201	138	118	107	104	109	107	108)	107
9	118	109	109	200	138	118	107	110	108	107	108)	107
10	118	109	108	204	138	113	104	110	108	107	108)	107
11	118	109	108	215	137	118	104	109	108	107	108)	107
12	114	108	108	212	134	112	103	109	108	107	108)	107
13	114	108	108	207	130	112	103	109	108	107	108)	107
14	114	108	109	204	127	112	103	108	108	107	108)	107
15	114	107	107	199	125	112	103	108	108	107	108)	107
16	114	107	107	192	129	118	103	108	108	107	108)	107
17	114	107	107	185	129	118	103	107	107	107	108)	106
18	114	107	106	180	128	118	103	107	107	107	108)	106
19	114	109	106	175	128	118	103	107	107	107	108)	105
20	114	108	107	172	128	118	103	107	107	107	108)	105
21	114	108	107!	159	128	118	103	107	107	107	108)	104
22	118	108	109)	156	127	118	103	107	107	107	108)	104
23	118	108	118)*	162	126	112	103	107	107	107	108)	103
24	112	108	119)*	169	124	112	103	107	107	108	108)	103
25	112	108	128)*	170	128	112	103	107	107	108	108)	103
26	111	108	117)	164	122	112	103	107	107	108	108)	103
27	110	109	122)	158	120	111	103	107	107	108	108	103
28	110	109	127)	157	118	111	103	107	107	108	108	102
29	109		150	155	118	110	103	107	107	108	108	102
30	108		165	154	118	110	103	107	107	108	107	102
31	108		200		117		108	109		108		102
Средн.	112	108	117	189	131	118	104	107	108	107	108	105
Высш.	114	110	205	226	152	117	109	115	109	108	108	107
Низш.	108	107	106	151	117	110	103	104	107	107	107	102

Средний годовой 117. Высший 226 4/IV. Низший летний 103 11–31/VII. Низший зимний 106 18,19/II.

1–30/IV наблюдения многосрочные.

123. р.Карамыс – с.Карамыс

Высота нуля графика 682,01 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	186	прмз	прмз	218)●	178	176	176	175	176	174	173)	прмз
2	186	"	"	206	178	176	176	174	176	174	173)	"
3	188	"	"	190	178	176	176	174	175	174	173)	"
4	188	"	"	188к	179	176	176	175	175	174	178	"
5	188	"	"	184	178	177	176	175	175	174	173	"
6	188	"	"	181	178	176	176	175	175	174	174	"
7	183	"	"	180	178	176	176	175	174	174	174	"
8	178	"	"	180	178	176	176	175	174	174	174	"
9	180	"	"	179	178	176	176	175	174	174	178	"
10	180	"	"	179	178	176	176	174	174	174	175	"
11	прмз	"	"	179	178	176	176	174	174	174	174	"
12	"	"	"	179	178	176	176	174	174	174	176	"
13	"	"	"	178	178	176	176	174	174	174	176	"
14	"	"	"	180	178	176	176	174	174	174	176	"
15	"	"	"	180	178	177	175	174	174	174	181	"
16	"	"	"	184	178	176	174	174	174	174	186	"
17	"	"	"	185	178	176	174	174	174	174	194	"
18	"	"	"	186	178	176	175	174	174	174	194	"
19	"	"	205	188	178	176	174	174	174	174	196	"
20	"	"	209	189	178	176	175	174	174	174	198	"
21	"	"	205	188	178	176	175	174	174	174	198	"
22	"	"	204	188	177	176	175	174	174	174	200	"
23	"	"	204	187	177	176	175	174	174	174	194	"
24	"	"	203	185	177	176	175	174	174	174	196	"
25	"	"	204	185	177	176	175	174	174	173	198	"
26	"	"	204	185	177	176	175	174	174	173	194	"
27	"	"	204	184	176	176	175	174	174	173)	198	"
28	"	"	200	182	176	176	175	174	174	173)	198	"
29	"		197	180	176	176	175	174	174	173)	198	"
30	"		204	179	176	176	175	174	174	173)	199	"
31	"		219●		176		175	174		173)		"
Средн.	–	прмз	–	185	178	176	175	174	174	174	185	прмз
Высш.	189	прмз	233	239	179	177	176	175	177	174	200	прмз
Низш.	прмз	прмз	прмз	178	176	176	174	178	178	178	173	прмз

Средний годовой –. Высший 239 I/IV. Низший летний 178 I9/VIII, I9/IX. Низший зимний прмз II/I – I9/III, I–3I/XII.

30/III – 3/IV наблюдения многосрочные. I9/III показан высший уровень, в 8 час. –прмз. I–I0/I, I5–30/XI промерзание реки на перекатах. I9–26/III вода на льду, стока не было. I9–30/III лед на дне. I/IV забереги в утренний срок наблюдений.

124. р.Сокыр – с.Курлус

Высота нуля графика 521,00 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	прмз	прмз	прмз	298)○	232	224	222	222	230	222	226)	прмз
2	"	"	"	286)○	232	223	222	222	226	222	226	"
3	"	"	"	276	232	224	222	222	224	222)	226)	"
4	"	"	"	268	232	224	222	222	222	222	226	"
5	"	"	"	260	232	224	222	222	222	222	229	"
6	"	"	"	256	231	223	222	222	222	222	229	"
7	"	"	"	255	231	228	222	222	228	222)	228	"
8	"	"	"	250	232	223	222	222	222	223)	229	"
9	"	"	"	248	231	222	222	222	222	224)	230	"
10	"	"	"	248	230	223	222	222	222	224)	прмз	"
11	"	"	"	247	229	224	222	222	222	224)	"	"
12	"	"	"	256	230	224	222	222	222	223)	"	"
13	"	"	"	256)	229	223	222	222	222	223)	"	"
14	"	"	"	248	224	224	222	222	222	224)	"	"
15	"	"	"	252	224	224	222	222	222	223	"	"
16	"	"	"	243	224	224	222	222	222	223	230	"
17	"	"	"	238	224	223	222	223	222	224	231	"
18	"	"	"	237	226	222	222	222	222	224)	233	"
19	"	"	"	236	224	222	222	222	222	224	232	"
20	"	"	260	237	225	222	222	222	222	224	235	"
21	"	"	262	238	226	223	222	222	222	224	236	"
22	"	"	263	236	224	222	222	222	222	224	238	"
23	"	"	260	234	224	222	222	222	222	224)	230	"
24	"	"	260	232	224	222	222	222	222	226)	230	"
25	"	"	259	233	226	222	222	222	222	226)	230	"
26	"	"	266	233	225	224	222	222	222	226)	прмз	"
27	"	"	270	232	224	223	222	222	222	226)	"	"
28	"	"	297	232	224	223	222	222	222	226)	"	"
29	"		328	232	224	222	222	222	222	226)	"	"
30	"		338	232	224	223	222	222	222)	225)	"	"
31	"		321)○		224		222	224		226)		"
Сренд.	прмз	прмз	–	248	227	223	222	222	222	224	–	прмз
Высш.	прмз	прмз	372	306	232	225	223	224	232	227	238	прмз
Низш.	прмз	прмз	прмз	232	224	222	221	221	221	222	прмз	прмз

Средний годовой –. Высший 372 30/III. Низший летний 221 28/VIII(2), VIII(5), IX(8), 29/IX. Низший зимний прмз I/I–20/III (до 8 час.), I0–I6/XI (до I8 час.), 26/XI – 3I/XII.

25–3I/III наблюдения многосрочные. 20/III, I6/XI показаны высшие уровни, в 8 час.–прмз. 20–29/III (до I6 час.) вода на льду, стока нет. 20/III – I/IV лед на дне. 3I/III, I/IV забереги в потоке воды поверх льда. 2, I3/IV, 30/IX, 3, 7–I4, I8, 28–3I/X, I, 8/XI забереги в утренний срок наблюдений. 2/VI–9/XI пересыхание, I6–25/XI промерзание реки на перекатах. I2, I3, I5/IV сведения об уровнях сомнительные.

125. р.Улькен-Кундызды – с.Скобелевка

Высота нуля графика 452,34 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	260	265	264	290	268	254	234	221	I65	I82	210	240
2	260	265	264	277	267	254	233	218	I64	I84	212	240
3	260	265	264	224	266	252	232	214	I6I	I84	214	241
4	260	265	264	277	265	252	230	210	I60	I85	216	241
5	260	265	264	280	264	249	230	206	I58	I86	218	241
6	260	266	264	289	263	247	230	201	I57	I86	220	240
7	260	266	264	284	262	244	228	I98	I54	I87	228	240
8	260	266	264	285	261	243	228	I94	I58	I68	226	240
9	260	266	264	304	260	242	227	I92	I50	I88	230	240
10	260	266	264	297	260	241	226	I90	I49	I89	231	240
11	261	266	264	277	259	240	225	I88	I46	I90	231	240
12	261	266	264	279	258	240	224	I88	I46	I90	232	240
13	261	266	264	308	258	240	228	I88	I47	I91	232	240
14	261	266	264	299	257	238	228	I89	I48	I92	232	239
15	261	266	264	285	257	238	224	I90	I48	I93	232	239
16	261	265	264	282	256	238	224	I90	I49	I94	234	239
17	261	265	264	282	256	238	224	I89	I50	I95	234	239
18	262	265	264	279	254	238	226	I88	I5I	I95	235	239
19	262	265	266	277	254	237	226	I88	I52	I97	236	239
20	262	264	266	275	254	236	224	I86	I58	I93	236	238
21	262	264	265	278	254	236	224	I86	I54	I99	236	238
22	262	264	264	272	255	236	223	I84	I56	200	237	238
23	262	264	264	271	256	237	224	I82	I60	201	237	238
24	262	263	266	270	256	238	224	I80	I62	202	238	238
25	262	263	270	270	256	238	224	I78	I66	203	238	238
26	262	262	272	269	256	238	224	I77	I68	204	238	238
27	262	262	271	269	256	238	224	I75	I70	205	238	238
28	262	262	272	268	255	236	224	I73	I74	206	239	238
29	263		280	268	255	236	223	I7I	I76	207	239	237
30	263		292	267	254	236	224	I69	I78	208	240	237
31	263		296		252		222	I68		208		237
Средн.	261	265	268	280	258	241	226	I89	I58	I95	280	239
Высш.	263	266	296	334	268	255	235	222	I79	209	240	241
Низш.	260	262	264	268	252	285	221	I68	I45	I8I	210	237

Средний годовой 234. Высший 334 I8/IV. Низший летний I45 II/IX. Низший зимний 260 3I/XII I978 – I0/I.

8–20/IV наблюдения многосрочные. I2/I–28/III, 28/XI–3I/XII промерзание реки на перекатах. I8–28/III вода на льду, стока не было. К I8/IV лед растаял на месте. Уровни в подпоре от временной земляной плотины.

126. р.Куланутпес – свх Щербаковский

Высота нуля графика 388,29 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	прмз	прмз	прмз	614	551	495	483	440	414	405	406	406
2	"	"	"	598	551	498	482	440	413	405	406	406
3	"	"	"	548	551	498	482	440	413	405	406	406
4	"	"	"	524	550	491	480	438	413	405	406)	406
5	"	"	"	506	549	491	480	437	413	405	406	406
6	"	"	"	492	548	491	479	436	412	405	406	406
7	"	"	"	481	545	489	479	435	412	405	406	406
8	"	"	"	464	545	486	479	434	411	405	406	406
9	"	"	"	459	545	486	478	432	411	405	406	406
10	"	"	"	475	542	485	475	431	410	405	406	406
11	"	"	"	485	539	485	474	430	410	405	406	406
12	"	"	"	494	539	485	470	429	410	405	406	406
13	"	"	"	511	539	485	469	428	409	405	406	406
14	"	"	"	524	538	486	469	428	408	405	406	406
15	"	"	"	526	538	486	464	426	408	405	406	406
16	"	"	"	530	538	484	462	424	408	405	406	406
17	"	"	"	534	535	484	459	424	408	405	406	406
18	"	"	"	538	535	483	456	422	407	405	406	406
19	"	"	409	540	533	482	452	422	407	405	406	406
20	"	"	409	542	532	483	449	420	407	405	406	406
21	"	"	406	544	531	485	448	420	406	405	406	406
22	"	"	406	548	530	484	446	420	406	405	406	406
23	"	"	402	550	530	483	446	418	406	406)	406	406
24	"	"	408	550	527	483	444	418	406	406)	406	406
25	"	"	411	552	527	483	443	417	406	406)	406	406
26	"	"	409	553	527	483	443	416	405	406)	406	406
27	"	"	410	552	527	483	442	416	405	406)	406	406
28	"	"	428	552	525	483	442	414	405	406)	406	406
29	"		434	552	524	483	440	414	405	406)	406	406
30	"		506	552	514	483	440	414	405	406)	406	406
31	"		600		510		439	414		406)		407
Средн.	прмз	прмз	–	530	536	486	461	426	409	405	406	406
Высш.	прмз	прмз	640	685	551	495	483	440	414	406	406	407
Низш.	прмз	прмз	прмз	452	510	482	439	418	405	405	406	406

Средний годовой –. Высший 640 3I/III. Низший летний 405 25/IX–22/X. Низший зимний прмз I/I–I9/III (до 8 час.).

I, 2/IV наблюдения многосрочные. I9/III показан высший уровень, в 8 час.–прмз. I9–30/III (до 8 час.) вода на льду, стока не было. I9/III–I/IV лед на дне. 2, 8/IV лед на дне местами. Весеннего ледохода не было, к 4/IV лед растаял на месте. I0/IV (с 20 час.)–3I/XII пересыхание реки на перекатах, уровни в подпоре от плотины, сооруженной в 2 км ниже водпоста. Высший годовой уровень выбран из наблюдений по максимальной рейке.

I27. р.Куланутпес – I отд.сих Кургальджинский
Высота нуля графика 45,98 м усл.

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	65	67	76	89	I02	70	56	86	24	20	I8	28
2	65	68	76	I28	I00	70	56	86	24	20	I8	28
8	66	68	76	I68	98	69	54	84	24	20	I8	28
4	66	68	76	I88	96	68	54	84	24	20	I8	28
5	66	69	76	274о	94	68	52	84	24	20	I8)	28
6	67	7I	76	286о	92	66	5I	88	24	I9	I8	28
7	67	72	76	280о	90	66	50	88	24	I9	I8	28
8	68	78	76	254о	90	65	50	88	24	I9	I8	28
9	68	78	76	235	88	64	50	88	28	I9	I8	28
I0	69	78	77	202	86	64	50	82	28	I9	I8	28
II	70	74	77	I86	83	63	48	82	28	I9	I8	28
I2	70	74	77	I77	82	63	48	8I	28	I9	I8	28
I8	70	74	77	I66	8I	63	47	8I	28	I9	I8	22
I4	70	74	77	I56	80	63	46	80	28	I9	I8	22
I5	70	74	77	I50	78	63	46	80	28	I8	20	22
I6	70	74	77	I47	76	62	46	29	22	I8	20	22
I7	70	75	77	I44	76	62	44	28	22	I8	20	22
I8	70	75	77	I89	75	62	44	28	22	I8	2I	2I
I9	70	75	77	I84	75	60	44	28	2I	I8	2I	2I
20	70	75	78	I80	74	60	43	26	2I	I8	2I	2I
2I	69	75	78	I80	79	6I	42	26	2I	I8	22	2I
22	69	75	78	I29	78	60	4I	26	2I	I8	22	20
28	68	75	78	I26	76	60	40	26	2I	I8	22	20
24	68	75	78	I2I	76	59	40	26	2I	I8	28	20
25	67	75	78	II6	75	59	38	26	2I	I8	28	22
26	67	76	78	III	74	58	38	26	2I	I8	28	22
27	67	76	78	I08	74	58	38	25	2I	I8	28	24
28	66	76	78	I07	74	58	38	25	2I	I8	28	24
29	66		78	I06	78	57	37	25	2I	I8	28	26
80	66		82	I04	72	56	86	24	2I	I8	28	26
8I	66		88		72		86	24		I8		26
Средн.	68	73	77	I60	82	63	45	29	22	I9	20	28
Высш.	70	76	83	298	I02	7I	56	86	24	20	23	26
Низш.	65	67	76	85	7I	56	86	28	2I	I8	I8	20

Средний годовой 57. Высший 298 5/IV. Низший летний I8 I5/X-4/XI.
Низший зимний 54 22-24/XI 1978.

2-29/IV наблюдения многосрочные. I/I-I/IV, 9/VI (с 20 час.) – 8I/XII пересыхание реки на перекатах. 20-22,29/III-4/IV закраины.

I28. р.Кон – зим.Бирлик
Высота нуля графика 337,8I м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	4I8	4I4	4I4	4I8	48I	440	4II	404	406	405	408)	4II
2	4I8	4I4	4I4	420	429	439	4I0	404	406	405	408)	4II
8	4I8	4I4	4I8	482	428	438	4I0	403	406	405	408)	4II
4	4I7	4I5	4I2	446	429	436	409	403	406	405	408)	4II
5	4I6	4I5	4I2	444	444	435	408	403	406	405	409	4II
6	4I6	4I5	4I2	45I	446	434	408	404	405	405	409	4II
7	4I5	4I6	4I2	474	446	434	407	404	405	406	409	4I2
8	4I5	4I6	4I8	47I	446	432	406	404	405	406	4I0	4I2
9	4I4	4I6	4I4	467	445	432	407	404	405	406	4I0	4I2
I0	4I4	4I6	4I4	460	444	432	408	405	405	406	4I0	4I2
II	4I8	4I7	4I4	454	444	43I	407	404	405	406	4I2	4I2
I2	4I8	4I7	4I4	475	444	430	407	404	405	406	4I2	4I8
I8	4I8	4I7	4I4	485	448	430	406	404	405	406	4I2	4I8
I4	4I2	4I8	4I4	476	448	429	406	404	405	406	4I2	4I8
I5	4I2	4I8	4I4	478●	448	428	405	403	405	407	4I2	4I8
I6	4I2	4I7	4I4	468●	448	428	406	402	405	407	4I2	4I4
I7	4I2	4I7	4I5	462	448	427	406	402	405	407	4I2	4I4
I8	4I2	4I6	4I5	456	448	426	406	402	405	407	4I8	4I4
I9	4I2	4I6	4I6	452	448	426	406	40I	405	407	4I8	4I4
20	4I2	4I6	4I6	448	448	425	405	40I	405	407	4I8	4I4
2I	4I2	4I6	4I6	446	444	424	405	40I	405	407	4I8	4I4
22	4I2	4I6	4I6	444	444	422	404	402	405	407	4I8	4I4
28	4I2	4I5	4I6	446	444	420	404	404	405	407	4I4	4I4
24	4I8	4I5	4I6	442	444	4I7	404	404	405	407	4I4	4I4
25	4I8	4I5	4I6	438	444	4I6	408	404	405	407)	4I4	4I4
26	4I8	4I5	4I6	438	448	4I5	408	404	405	407)	4I8	4I8
27	4I8	4I4	4I6	438	448	4I4	404	404	405	407)	4I8	4I8
28	4I8	4I4	4I6	436	448	4I4	404	403	405	407)	4I2	4I8
29	4I8		4I6	436	448	4I2	404	408	405	408)	4I2	4I8
80	4I4		4I6	434	442	4I2	404	408	405	408)	4I2	4I8
8I	4I4		4I8		442		404	404		408)		4I8
Средн.	4I4	4I6	4I5	45I	442	427	406	403	405	406	4II	4I8
Высш.	4I9	4I8	4I8	489	446	44I	4II	405	406	408	4I4	4I4
Низш.	4I2	4I4	4I2	4I8	427	4II	408	40I	405	405	408	4II

Средний годовой 4I7. Высший 489 I8/IV. Низший летний 40I I9-22/VIII.
Низший зимний 4II 24/X-I4/XII 1978.

8,6,I2-I4/IV наблюдения многосрочные. I/I-5,25/IV-4/V, 8/VI-8I/XII пересыхание реки на перекатах. 3-I4/IV закраины. Высший уровень I8/IV выбран из наблюдений по максимальной рейке. Даты прекращения 25/IV,8/VI и появления стока 5/V приняты условно.

I8I. р.Сарысу – раз.№ I89
Высота нуля графика 403,30 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	I72	I65	прмз	2I9 о	I52	I88	I82	I8I	I82	I82	I88	I27
2	I74	I67	"	202 о	I52	I88	I82	I82	I82	I82	I88	I28
8	I76	I67	"	I92 о	I54	I87	I82	I82	I82	I82	I88	I2I
4	I77	I68	"	I98 о	I54	I87	I82	I82	I82	I82	I88	I20
5	I8I	I68	"	I88	I52	I86	I82	I82	I82	I82	I88	–
6	I84	I70	"	I88	I52	I85	I82	I82	I82	I82	I88	–
7	I84	I70	"	I78	I5I	I85	I82	I82	I82	I82	I88	–
8	I88	I7I	"	I75	I52	I84	I82	I82	I82	I82	I88	–
9	I87	I7I	"	I72	I50	I84	I82	I82	I82	I82	I88	–
I0	I90	I72	"	I70	I48	I84	I82	I82	I82	I8I	I88	прмз
II	I85	I72	"	I67	I48	I84	I82	I82	I82	I82	I88	"
I2	I86	I58	"	I64	I47	I84	I82	I82	I82	I82	I88	"
I8	I88	I56	"	I62	I46	I84	I82	I82	I8I	I82	I88	"
I4	I86	I50	"	I6I	I46	I84	I8I	I8I	I8I	I82	I88	"
I5	I88	I49	"	I6I	I46	I84	I8I	I8I	I8I	I82	I84	"
I6	I89	I50	"	I59	I46	I84	I80	I8I	I8I	I82	I84	"
I7	I90	I44	"	I60	I46	I84	I80	I8I	I8I	I82	I84	"
I8	I90	I87	"	I59	I45	I84	I80	I8I	I8I	I82	I84	"
I9	I68	I85	–	I58	I45	I88	I80	I8I	I82	I82	I84	"
20	I70	I84	I44	I58	I44	I88	I80	I8I	I8I	I82	I88	"
2I	I72	прмз	I66	I58	I44	I88	I80	I8I	I8I	I82	I88	"
22	I68	"	I80	I57	I44	I88	I80	I8I	I82	I82	I84	"
28	I68	"	I77	I57	I44	I88	I80	I8I	I82	I82	I84	"
24	I67	"	I82	I57	I48	I88	I80	I8I	I82	I82	I84	"
25	I66	"	I86	I55	I42	I88	I80	I8I	I82	I82	I85	"
26	I65	"	I84	I54	I42	I88	I80	I8I	I82	I82	I85	"
27	I63	"	I84	I54	I4I	I88	I80	I8I	I82	I82	I85	"
28	I65	"	I82	I53	I40	I88	I80	I8I	I82	I82	I85	"
29	I65		I90 ●	I52	I40	I88	I88	I8I	I82	I82	I82	"
80	I65		235 ●	I52	I38	I88	I82	I82	I82	I82	I28	"
8I	I65		248 ●		I38		I8I	I88		I8I		"
Средн.	I77	–	–	I68	I46	I84	I8I	I8I	I82	I82	I88	–
Высш.	I90	I72	252	220	I54	I88	I88	I88	I82	I88	I85	I27
Низш.	I68	прмз	прмз	I52	I88	I88	I80	I8I	I8I	I8I	I28	прмз

Средний годовой –. Высший 252 8I/III. Низший летний I80 I6-28/VII.
Низший зимний прмз 2I/II-I8/III,I0-8I/XII.

28/III-9/IV наблюдения многосрочные. I/I-20/II,29/XI-9/XII промерзание реки на перекатах. I9-27/III (до 8 час.) вода на льду, стока нет. I9/III-4/IV лед на дне. Высший за год уровень выбран из наблюдений по максимальной рейке.

I82. р.Сарысу – ж.-д.ст.Кзыл-Джар
Высота нуля графика 355,97 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	прмз	прмз	прмз	I00 о	65	57	46	прск	49	49	48	прмз
2	"	"	"	I54 о	65	56	45	"	49	49	48	"
8	"	"	"	I49 о	64	54	44	"	49	49	48)	"
4	"	"	"	I8I	64	54	44	"	49	49	48	"
5	"	"	"	II9	68	54	48	88	49	49	48	"
6	"	"	"	II6	68	52	42	88	49	48	прмз	"
7	"	"	"	III	62	52	42	88	49	48	"	"
8	"	"	"	I09	62	52	42	88	49	48	"	"
9	"	"	"	I04	62	52	42	40	49	48	"	"
I0	"	"	"	I0I	62	52	42	44	49	48	"	"
II	"	"	"	95	6I	52	42	44	49	48	"	"
I2	"	"	"	94	6I	52	42	48	49	48	"	"
I8	"	"	"	88	6I	52	42	42	49	48	"	"
I4	"	"	"	85	6I	52	42	40	49	48	"	"
I5	"	"	"	79	60	52	42	88	49	48	"	"
I6	"	"	"	77	60	52	42	88	49	48	"	"
I7	"	"	"	76	58	52	4I	87	49	48	"	"
I8	"	"	"	74	57	52	4I	86	49	48	"	"
I9	"	"	"	78	57	5I	40	прск	49	48	"	"
20	"	"	"	72	57	5I	40	"	49	48	"	"
2I	"	"	"	72	57	50	40	"	49	48	"	"
22	"	"	"	72	57	50	40	"	49	48	"	"
28	"	"	"	7I	57	50	40	"	49	48	"	"
24	"	"	"	69	57	50	39	"	49	48	"	"
25	"	"	"	68	57	50	88	"	49	48	"	"
26	"	"	"	67	57	50	88	"	49	48	"	"
27	"	"	"	66	57	49	87	"	49	48	"	"
28	"	"	"	66	57	49	86	"	49	48	"	"
29	"		"	66	57	48	85	"	49	48	"	"
80	"		"	66	57	48	84	42	48	48	"	"
8I	"		"		57		84	46		48		"
Средн.	прмз	прмз	–	90	60	52	4I	–	49	48	–	прмз
Высш.	прмз	прмз	80	I59	65	57	47	49	49	49	48	прмз
Низш.	прмз	прмз	прмз	65	57	47	прск	прск	48	48	прмз	прмз

Средний годовой –. Высший I59 2/IV. Низший летний прск I-5,I9-80/VIII.
Низший зимний прмз I/I-27/III,6/XI-8I/XII.

I-I8/IV наблюдения многосрочные. 27,28/III (до 8 час.) вода на льду, стока нет. 27-8I/III лед на дне, I,2/IV лед на дне местами. 27/III,8I/VII,5,80/VIII показан высший уровень, в один из сроков наблюдений прмз или прск. I9/VI-8I/VII, 5-I8,80/VIII-5/XI пересыхание реки на перекатах. 24-8I/X полыньи.

183. р.Хаман-Сарысу – раз. Айса
Высота нуля графика 607,18 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	прмз	прмз	прмз	310)	278	266	прох	прох	прох	266	285	прмз
2	"	"	"	305)	278	265	"	"	"	265	284	"
8	"	"	"	299)	277	265	"	"	"	266	284	"
4	"	"	"	298	277	268	"	"	"	266	284	"
5	"	"	"	297	277	268	"	"	"	266	282	"
6	"	"	"	297)	275	268	"	"	"	266	282	"
7	"	"	"	297	275	262	"	"	"	267	283	"
8	"	"	"	298	275	261	"	"	"	268	282	"
9	"	"	"	298	275	262	"	"	"	269	282	"
10	"	"	"	298	274	261	"	"	"	270	282	"
11	"	"	"	298	274	261	"	"	"	274	282	"
12	"	"	"	298	278	260	"	"	"	276	280	"
18	"	"	"	296	278	260	"	"	"	279	280	"
14	"	"	"	296	272	260	"	"	"	288	279	"
15	"	"	"	296	272	260	"	"	"	288	279	"
16	"	"	"	296	272	260	"	"	"	285	278	"
17	"	"	"	295	272	259	"	"	"	286	278	"
18	"	"	"	294	272	259	"	"	"	287	278	"
19	"	"	"	294	272	259	"	"	261	285	278	"
20	"	"	"	293	272	259	"	"	261	286	277	"
21	"	"	"	292	270	258	"	"	262	287	276	"
22	"	"	"	291	270	258	"	"	262	288	275	"
28	"	"	"	290	270	256	"	"	263	288	274	"
24	"	"	"	289	270	255	"	"	262	288	278	"
25	"	"	"	288	269	255	"	"	262	286	272	"
26	"	"	"	286	269	258	"	"	263	285	271	"
27	"	"	"	286	269	252	"	"	264	284	270	"
28	"	"	327	285	269	250	"	"	264	284	270	"
29	"		328)	283	268	248	"	"	264	285	268	"
30	"		332)	283	268	248	"	"	264	285	267	"
31	"		328)		268		"	"		284		"
Средн.	прмз	прмз	–	294	272	259	прох	прох	–	279	278	прмз
Высш.	прмз	прмз	341	313	278	266	прох	прох	265	288	285	прмз
Низш.	прмз	прмз	прмз	288	268	248	прох	прох	прох	265	267	прмз

Средний годовой –. Высший 341 31/III. Низший летний прох I/УП–28/IX.
Низший зимний прмз I/I–27/III, I–31/XII.

29/III–9/IУ наблюдения многосрочные. 28–30/III лед на дне. 29–30/III забереги в потоке воды поверх льда в утренний срок наблюдений. 31/III–3,6/IУ забереги в утренний срок наблюдений. 12–30/УI пересыхание. 28–30/XI промерзание реки на перекатах. Высший за год уровень выбран из наблюдений по максимальной рейке. Дата промерзания в декабре принята условно.

184. р.Хаман-Сарысу – с.Ханаарка
Высота нуля графика 480,66 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	125	прмз	прмз	212	138	130	126	128	126	128	126	130
2	126	"	"	196	137	130	126	122	125	128	126)	130
8	124	"	"	177	137	130	125	122	124	128)	125)	132
4	124	"	"	158	136	130	125	122	124	124	124	132
5	125	"	"	154	136	130	125	128	124	124	126	132
6	124	"	"	145)	136	129	124	124	124	124	126	132
7	125	"	"	139)	136	129	124	124	124	124	128	138
8	125	"	"	142	135	128	128	124	124	124	128	134
9	125	"	"	138	135	128	128	124	124	124	128	136
10	126	"	"	138	135	128	124	124	124	124	129	138
11	129	"	"	138	135	128	124	128	124	128	128	138
12	134	"	"	138	134	128	124	128	124	128	127	138
18	138	"	"	137)	134	128	124	128	124	128)	127	138
14	140	"	"	140	134	129	124	122	124	128)	127	139
15	142	"	"	140	134	129	124	122	128	128	127	139
16	144	"	"	139	134	129	128	122	128	128	128	140
17	144	"	"	138	134	128	128	122	128	128	128	140
18	145	"	"	138	133	128	124	122	128	128	126	141
19	146	"	"	139	133	128	124	122	128	128)	127	142
20	148	"	"	140	132	128	128	122	128	128	128	148
21	149	"	"	140	132	128	128	122	128	128	128	148
22	150	"	"	139	132	128	122	122	128	128	128	142
28	150	"	"	138	132	127	122	128	124	124	128	141
24	150	"	"	138	132	127	122	128	124	124	128	128
25	150	"	161	137	131	126	122	128	124	128	129	105
26	150	"	162	140	131	126	122	128	128	124	129	прмз
27	151	"	145	139	130	126	122	128	128	124	129	"
28	151	"	155	138	130	126	128	128	128	124	130	"
29	145		159	138	130	126	128	128	128	124	128	"
30	120		156	138	130	126	122	124	128)	125	128	"
31	104		180		130		128	125		126		"
Средн.	136	прмз	–	146	133	128	128	128	124	124	127	–
Высш.	151	прмз	255	238	138	131	126	126	127	128	130	148
Низш.	прмз	прмз	прмз	134	130	126	122	122	128	120	124	прмз

Средний годовой –. Высший 255 31/III. Низший летний 122 22/УП(7),УШ(12), 22/УШ. Низший зимний прмз 31/I–25/III,26–31/XII.

26/III–20/IУ наблюдения многосрочные. 6–31/I, 8–25/XII промерзание реки на перекатах. 25,26/III вода на льду, стока не было. 25/III–8/IУ лед на дне. 4,5/IУ лед на дне местами. 24/X–1,4–25/XI полыньи. Высший уровень 31/III выбран из наблюдений по максимальной рейке. Уровни в переменном подпоре от временных дамб, сооружаемых на участке ниже водпоста.

185. р.Хакон-Сарысу – с.Сарысу
Высота нуля графика 625,74 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	107	прмз	прмз	153)	125	117	116	115	116	117	116	120
2	107	"	"	144)	125	117	116	115	117	117	116	120
8	106	"	"	138)	125	117	116	115	117	117	116)	118
4	106	"	"	136	125	117	115	115	117	116	116	114
5	105	"	"	135)	124	117	115	115	117	116	116	112
6	104	"	"	134)	124	117	115	115	117	116	116	112
7	104	"	"	136)	123	117	115	115	116	116	117	111
8	103	"	"	136)	123	117	115	115	116	116	118	109
9	102	"	"	135	128	117	115	115	116	116	118	107
10	98	"	"	139	123	117	115	115	116	117	119	107
11	96	"	"	139	123	117	115	115	116	117	120	105
12	94	"	"	138	122	117	115	115	116	117	121	104
18	прмз	"	"	131	122	117	115	115	116	117	121	104
14	"	"	"	128	121	117	115	115	116	118	121	102
15	"	"	"	132	121	117	115	115	116	118	122	100
16	"	"	"	140	121	117	115	115	116	118	122	100
17	"	"	"	134	121	116	115	115	116	118	128	98
18	"	"	"	131	121	116	115	115	116	118	128	98
19	"	"	"	132	121	116	115	115	116	118	128	96
20	"	"	110	131	121	116	115	115	116	118	128	94
21	"	"	142	133	120	116	115	115	116	118	128	92
22	"	"	136	132	120	117	115	115	116	118	128	92
23	"	"	135	131	120	117	115	115	116	118	128	93
24	"	"	134	128	119	117	115	115	116	118)	124	94
25	"	"	136	128	119	116	115	115	116	118)	126	прмз
26	"	"	149	128	118	116	115	115	116	118)	127	"
27	"	"	156	126	118	116	115	115	116	117)	126	"
28	"	"	169	125	118	116	115	115	117	117	124	"
29	"		174	124	118	116	115	115	117	117	122	"
30	"		188	125	117	116	115	115	117	117	122	"
31	"		169		117		115	115		117		"
Средн.	–	прмз	–	138	121	117	115	115	116	117	121	–
Высш.	107	прмз	204	153	125	117	116	115	117	118	127	120
Низш.	прмз	прмз	прмз	124	117	116	115	115	116	116	116	прмз

Средний годовой –. Высший 204 30/III. Низший летний 115 8/УП–31/УШ.
Низший зимний прмз 12/I–19/III, 25–31/XII.

28/III–30/IУ наблюдения многосрочные. 12/I показан высший уровень, в 20 час. – прмз. 1–12/I,24/XI–24/XII промерзание реки на перекатах. 20–27/III (до 18 час.) вода на льду, стока не было. 20–30/III лед на дне, 31/III лед на дне местами. 2,3,5–8/IУ забереги в утренний срок наблюдений.

187. р.Кара-Кенгир – в 12 км выше устья р.Жиланды
Высота нуля графика 353,92 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	419	438	445	440	448	430	411	383	370	364	366	372
2	419	438	445	440	448	430	410	382	370	363	366	372
8	419	440	445	440	447	430	409	381	370	368	366	372
4	419	440	445	439	446	429	408	380	370	363	366	372
5	420	441	445	439	445	429	407	379	370	363	366)	372
6	420	442	445	443	444	429	406	380	369	363	367)	372
7	420	442	445	457	444	428	404	380	369	363	367	372
8	420	442	445	458	443	428	404	380	369	363	367	372
9	420	443	445	460	442	427	403	380	369	363	367	372
10	420	443	445	460	441	426	402	380	369	363	367	372
11	420	443	446	496	441	426	401	379	368	363	367	372
12	420	443	446	535	440	426	400	378	368	363	368	372
18	421	444	447	517	440	426	400	378	367	363	368	372
14	422	444	447	500	439	425	399	377	367	363	369	372
15	422	444	447	489	438	424	398	376	366	363	369	372
16	422	445	448	479	438	424	397	375	366	364	369	372
17	423	445	448	478	438	422	396	374	366	364	369	372
18	424	445	449	468	438	422	395	374	366	364	369	372
19	424	445	450	465	437	422	394	373	365	364	369	372
20	425	445	450	462	436	422	394	373	365	364	369	372
21	426	445	447	460	435	421	393	372	365	365	370	372
22	427	445	448	458	435	420	392	372	365	365	370	372
28	429	445	486	456	434	420	391	371	365	365	370	372
24	430	445	486	454	434	419	390	370	364	365)	371	372
25	431	445	485	458	434	419	389	370	364	365)	371	372
26	432	445	439	452	433	418	388	370	364	366)	371	372
27	433	445	440	452	433	416	387	369	364	366)	372	372
28	434	445	441	450	433	414	386	368	364	366)	372	373
29	435		448	450	432	414	385	368	364	366)	372	373
30	436		442	450	432	412	384	368	364	366)	372	373
31	437		441		431		384	368		366)		373
Средн.	425	443	444	468	439	423	397	375	367	364	369	372
Высш.	437	445	450	548	449	431	411	383	370	366	372	373
Низш.	419	438	438	439	431	412	384	368	364	363	366	372

Средний годовой 407. Высший 548 12/IУ. Низший летний 363 2–15/X.
Низший зимний 404 21–25/X 1978.

10–17/IУ наблюдения многосрочные. 1/I–22/III,26/УI–31/XII пересыхание реки на перекатах. 19–22/III вода на льду. 19/III–9/IУ закраины. 6–9/IУ промоины. Высший уровень 12/IУ выбран из наблюдений по максимальной рейке.

138. вдхр Кенгирское – г.Джезказган

Высота нуля графика 322,29 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	2585	2566	2549	2554	2545	2518	2459	2407	2861	2829	2809	2296
2	2585	2566	2548	2554	2545	2511	2458	2405	2860	2828	2809	2296
3	2585	2565	2548	2555	2546	2509	2457	2404	2858	2827	2808	2295
4	2584	2565	2547	2555	2546	2507	2455	2402	2857	2826	2808	2295
5	2584	2564	2546	2556	2546	2506	2454	2401	2856	2825	2807	2294
6	2583	2564	2546	2556	2546	2504	2452	2402	2855	2824	2807	2294
7	2583	2563	2545	2556	2545	2502	2450	2401	2853	2823	2806	2294
8	2582	2563	2544	2557	2544	2499	2448	2400	2852	2822	2806	2293
9	2581	2562	2544	2557	2548	2496	2446	2899	2851	2322	2805	2293
I0	2580	2562	2548	2558	2542	2494	2444	2898	2850	2821	2804	2293
II	2580	256I	2542	2559	254I	2492	2442	2898	2849	2820	2808	2292
I2	2579	256I	254I	2568	2540	2490	244I	2897	2848	2820	2802	2292
I3	2579	2560	254I	2578	2589	2488	2439	2895	2847	2819	2802	2292
I4	2578	2560	2540	2585	2538	2486	2437	2893	2846	2319	280I	2292
I5	2578	2559	2540	2590	2537	2485	2435	2892	2845	2318	280I	229I
I6	2577	2558	2539	2594	2536	2483	2433	2890	2844	2318	280I	229I
I7	2576	2558	2539	2596	2535	248I	2432	2889	2843	2318	280I	229I
I8	2575	2557	2588	2599	2534	2479	243I	2887	2842	2317	2800	229I
I9	2574	2557	2588	2602	2538	2477	2480	2885	284I	2317	2800	2290
20	2574	2556	2588	2604	258I	2475	2428	2888	2840	2316	2299	2290
2I	2578	2556	2542	2605	2530	2474	2426	238I	2839	2316	2299	2290
22	2572	2555	2548	2606	2529	2478	2424	2880	2838	2315	2299	2289
23	2572	2554	2550	2606	2527	2472	2422	2878	2838	2315	2299	2289
24	257I	2553	2550	2604	2526	2470	2420	2876	2837	2314	2299	2289
25	2570	2552	2550	2590	2525	2469	2418	2874	2836	2314	2299	2289
26	2570	2552	2550	2572	2523	2467	2416	2872	2835	2318	2298	2288
27	2569	255I	2550	2546	252I	2465	24I4	2870	2834	2318	2298	2288
28	2569	2550	2549	2544	2519	2464	2412	2868	2838	2312	2298	2288
29	2568		2548	2545	2518	2462	2410	2866	2832	2311	2298	2287
30	2568		255I	2545	2516	2460	2409	2864	288I	2310	2298	2287
3I	2567		2552		2515		2408	2862		2310		2287
Средн.	2576	2559	2545	2578	2534	2485	2484	2888	2845	2318	2802	229I
Высш.	2585	2566	2553	2606	2546	2518	2459	2407	286I	2829	2809	2296
Низш.	2567	2550	2538	2544	2515	2460	2408	2862	288I	2310	2298	2287

Средний годовой 2446. Высший 2606 22-24/IУ. Низший 2287 29-3I/XII.

Наблюдения над ледовыми явлениями не производились.

139. р.Караганды – с.Улутау

Высота нуля графика 622,45 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	I5I	I40	прмз	I47	I03	97	I26	прох	прох	прох	I38	I24
2	I5I	I40	"	I42	I03	I00	I25	"	"	"	I39	I20
3	I5I	I39	"	I27	I03	I06	I32	"	"	"	I40	прмз
4	I5I	I34	"	I27	I02	I09	I38	"	"	"	I42	"
5	I50	I50	"	I23	I02	I0I	I36	"	"	"	I40	"
6	I50	I54	"	I24	I02	97	I34	"	"	"	I39	"
7	I50	I54	"	I22	I02	97	I32	"	"	"	I38	"
8	I50	I5I	"	I2I	I02	97	I30	"	"	"	I37	"
9	I48	I52	"	II8	I02	97	I27	"	"	"	I36	"
I0	I46	I52	"	II9	I0I	97	I24	"	"	"	I34	"
II	I45	I40	"	II9	I00	97	I22	"	"	"	I33	"
I2	I44	I48	"	II6	I00	97	I2I	"	"	"	I3I	"
I3	I44	I46	"	II3	I00	97	II8	"	"	"	I34	"
I4	I44	I44	"	III	I00	I08	II6	"	"	"	I3I	"
I5	I46	I54	"	II0	98	I38	II5	"	"	"	I28	"
I6	I44	I62	"	III	99	I50	II8	"	"	"	I30	"
I7	I43	I57	"	II2	II0	I47	II5	"	"	"	I32	"
I8	I43	I89	"	II3	I24	I46	II6	"	"	"	I33	"
I9	I42	I38	"	II2	I42	I45	I20	"	"	"	I34	"
20	I42	I38	I86	III	I48	I44	I23	"	"	"	I33	"
2I	I42	I38	I86	II8	I52	I43	I20	"	"	"	I36	"
22	I42	I44	I84	II2	I58	I43	II8	"	"	I35	I38	"
23	I42	I50	I83	I09	I62	I38	I20	"	"	I36	I42	"
24	I40	I45	I75	I07	I66	I36	II7	"	"	I36	I45	"
25	I39	I38	I77	I06	I84	I34	I09	"	"	I36	I42	"
26	I39	I26	I74	I07	98	I34	I07	"	"	I37	I4I	"
27	I39	II2	I69	I05	98	I34	I02	"	"	I38	I4I	"
28	I38	I04	I66	I04	98	I32	97	"	"	I36I	I39	"
29	I37		I62	I04	98	I30	97	"	"	I36	I36	"
30	I35		I60	I04	98	I28	97	"	"	I38	I39	"
3I	I38		I60		97		97	"		I37		"
Средн.	I44	I42	–	II6	II8	I2I	II8	прох	прох	–	I37	–
Высш.	I5I	I64	I92	I68	I68	I54	I38	прох	прох	I38	I47	I25
Низш.	I85	I04	прмз	I08	97	97	97	прох	прох	прох	I27	прмз

Средний годовой –. Высший I92 2I/III. Низший летний прох I/VIII–2I/X.
Низший зимний прмз 28/II–I9/III,3–3I/XII.

2I/III–30/IУ наблюдения многосрочные. I/I–28/II, 4/XI–2/XII промерзание, 3I/У–3I/УII,22/X–3/XI пересыхание реки на перекатах. 28/II показан высший уровень, в 20 час. – прмз. 4–I2/IУ ледостав выше и ниже водпоста. Весеннего ледохода не было, к 4/IУ лед растаял на месте. 2/УI–3I/УII,22/X–3/XI уровни в подпоре от земляной плотины, сооруженной ниже водпоста. 28/X,4/XI ледостав в один из сроков наблюдений.

142. р.Жезды – раз.Джезды

Высота нуля графика 377,73 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	прмз	прмз	прмз	3I4	243	238	238	238	238	238	238	прмз
2	"	"	"	288	243	238	238	238	238	238	238	"
3	"	"	"	285	248	238	238	238	238	238	238	"
4	"	"	"	278	248	238	238	238	238	238	238	"
5	"	"	"	276	248	238	238	238	238	238	238	"
6	"	"	"	275	248	238	238	238	238	238	238	"
7	"	"	"	27I	243	238	238	24I	238	238	238	"
8	"	"	"	274	243	238	238	24I	238	238	238	"
9	"	"	"	282	243	238	238	240	238	238	238	"
I0	"	"	"	286	242	240	238	238	238	238	238	"
II	"	"	"	278	24I	239	238	238	238	238	238	"
I2	"	"	"	278	24I	239	238	238	238	238	238	"
I3	"	"	"	27I	240	239	238	238	238	238	238	"
I4	"	"	"	268	239	239	238	238	238	238	238	"
I5	"	"	"	265	239	239	238	238	238	238	238	"
I6	"	"	"	262	238	239	238	238	238	238	238	"
I7	"	"	"	260	238	239	238	238	238	238	238	"
I8	"	"	"	258	238	239	238	238	238	238	238	"
I9	"	"	"	257	238	239	238	238	238	238	238	"
20	"	"	294	256	238	239	238	238	238	238	238	"
2I	"	"	300	256	238	239	238	238	238	238	238	"
22	"	"	300	256	238	239	238	238	238	238	238	"
23	"	"	288	255	238	239	238	238	238	238	прмз	"
24	"	"	276	246	238	239	238	238	238	238	"	"
25	"	"	264	243	238	238	238	238	238	238	"	"
26	"	"	268	248	238	238	238	238	238	238	"	"
27	"	"	272	243	238	238	238	238	238	238	"	"
28	"	"	294	243	238	238	238	238	238	238	"	"
29	"		309	243	238	238	238	238	238	238	"	"
30	"		325	243	238	238	238	238	238	238	"	"
3I	"		360		238		238	238		238		"
Средн.	прмз	прмз	–	265	240	238	238	238	238	238	–	прмз
Высш.	прмз	прмз	373	325	243	240	238	244	238	238	238	прмз
Низш.	прмз	прмз	прмз	243	238	238	238	238	238	238	прмз	прмз

Средний годовой –. Высший 373 3I/III. Низший летний 238 I6/У(I6),УI(I5),УII(3I), УIII(29),IX(30),X(23),28/X. Низший зимний прмз I/I–20/III(до 8 час.),28/XI–3I/XII.

28/III–I/IУ наблюдения многосрочные. 20/III показан высший уровень, в 8 час. – прмз. 20–28/III лед на дне. I6/У–9,25/УI–7(до 8 час.), I0/УIII–22/XI пересыхание реки на перекатах. Высший годовой уровень (3I/III) выбран из наблюдений по максимальной рейке.

144. р.Коктас – г.Мынлы

Высота нуля графика 452,79 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	I62	I65	I68	2I4	202	I88	I7I	I50	I38	I33	I32	I29
2	I62	I66	I68	2I0	202	I87	I70	I50	I39	I33	I32	I29
3	I62	I67	I68	209	202	I87	I70	I50	I39	I33	I32	I29
4	I62	I67	I68	206	202	I86	I69	I49	I39	I33	I32	I29
5	I62	I67	I68	206	202	I86	I68	I49	I38	I33	I32	I29
6	I62	I67	I68	204	202	I84	I68	I49	I38	I33	I32	I29
7	I62	I67	I70	203	204	I84	I67	I48	I38	I32	I32	I29
8	I62	I67	I7I	202	204	I84	I66	I48	I37	I32	I32	I29
9	I63	I67	I7I	202	204	I83	I66	I48	I38	I32	I32	I29
I0	I64	I67	I73	202	202	I82	I64	I47	I37	I32	I3I	I30
II	I64	I67	I73	202	20I	I82	I65	I47	I36	I32	I3I	I30
I2	I64	I67	I73	20I	200	I8I	I63	I46	I36	I32	I30	I30
I3	I64	I67	I76	202	I99	I8I	I62	I45	I36	I32	I29	I30
I4	I64	I67	I78	202	I99	I80	I62	I45	I36	I32	I29	I30
I5	I64	I67	I8I	202	I98	I80	I6I	I44	I36	I32	I29	I30
I6	I64	I67	I82	204	I96	I78	I60	I44	I36	I32	I29	I30
I7	I64	I67	I82	204	I96	I78	I60	I43	I35	I32	I29	I30
I8	I64	I67	I82	204	I95	I78	I58	I43	I35	I32	I29	I30
I9	I64	I68	I82	204	I94	I78	I58	I42	I34	I32	I29	I30
20	I64	I68	I88	202	I94	I77	I57	I42	I34	I32	I27	I30
2I	I64	I68	I86	203	I94	I76	I57	I4I	I34	I32	I27	I30
22	I64	I68	I88	202	I94	I76	I56	I4I	I34	I32	I27	I30
23	I64	I68	I98	20I	I93	I76	I55	I40	I34	I32	I27	I30
24	I64	I68	I98	I99	I93	I74	I54	I40	I34	I32	I27	I30
25	I64	I68	2I0	I99	I92	I74	I54	I40	I34	I32	I27	I30
26	I64	I68	2I6	I99	I9I	I74	I54	I39	I34	I32	I27	I30
27	I64	I68	220	I99	I92	I74	I52	I38	I34	I32	I27	I30
28	I64	I68	2I6	I99	I9I	I73	I52	I38	I34	I32	I26	I3I
29	I64		209	200	I90	I72	I52	I38	I34	I32	I26	I3I
30	I64		207	20I	I90	I72	I52	I37	I34	I32	I26	I3I
3I	I65		2I4		I88		I50	I37		I32		I3I
Средн.	I68	I67	I85	208	I97	I80	I60	I44	I36	I32	I29	I30
Высш.	I65	I68	228	2I5	204	I88	I7I	I50	I39	I38	I32	I3I
Низш.	I62	I65	I68	I99	I88	I72	I50	I37	I34	I32	I26	I29

Средний годовой I60. Высший 228 27/III. Низший летний I32 7/X –6/XI.
Низший зимний I62 I–8/I.

22–28/III наблюдения многоорочные. I/I–I9/III, I2/У–3I/XII пересыхание реки на перекатах. Весеннего ледохода не было, к 4/IУ лед растаял на месте. Высший годовой уровень выбран из наблюдений по максимальной рейке.

I45. р.Тургай – пески Тусум
Высота нуля графика 74,83 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	228	215	209	282)	970	550	364	274	220	199	194	197
2	228	215	209	278)	949	544	358	272	219	199	194	197
3	228	215	209	262)	926	538	354	270	218	199	194)	197
4	228	215	209	241)	896	530	350	266	216	199	196)	196
5	228	215	209	226	878	524	345	264	216	199	196)	196
6	228	214	209	214	852	520	341	261	214	199	196	196
7	228	214	209	210	852	514	338	258	212	199	196	196
8	228	214	209	216	798	511	335	256	210	199	196	196
9	228	214	208	214	776	504	332	258	210	199	196	195
10	222	214	208	212	749	499	328	250	208	199	196	195
11	221	214	208	211	732	496	326	248	207	199	196	194
12	220	214	208	211	710	492	324	245	206	199	196	194
13	220	214	208	211	696	482	322	242	206	199	196	194
14	219	213	208	210	683	476	321	240	205	199	197	194
15	218	213	208	210	671	470	320	239	204	199	197	194
16	218	213	208	276	663	460	316	238	203	198	197	194
17	218	213	208	416	652	453	314	236	203	198	197	193
18	218	212	208	663	647	446	312	234	202	197	197	192
19	218	212	208	883	640	438	309	233	202	197	197	192
20	218	212	208	976	630	428	305	232	201	196	197	191
21	218	212	216	1018	624	420	302	230	201	196	197	191
22	218	212	230	977	614	414	298	230	201	196	197	190
23	218	211	234	999	607	408	296	228	201	196	197	190
24	217	211	232	1014	604	402	294	228	201	196	198	189
25	217	211	232	1030	601	395	292	226	200	196	198	189
26	216	211	233	1013	598	391	290	224	200	195	198	189
27	216	210	270	1018	594	386	288	224	200	195	198	188
28	216	210	292	1022	584	382	285	223	199	195	198	188
29	216		299	1011	574	376	281	222	199	195	198	188
30	216		304)	988	566	370	278	221	199	195	198	188
31	215		294)		558		276	220		194		187
Средн.	219	213	226	557	706	461	316	242	206	197	197	193
Высш.	228	215	304	1040	975	553	366	274	220	199	198	197
Низш.	215	210	208	209	556	369	275	220	199	194	194	187

Средний годовой 311. Высший 1040 25/IУ. Низший летний 194 31/X–2/XI.
Низший зимний 208 9–20/III.

16–30/IУ наблюдения многосрочные. 27/I – 26/III промерзание, II/IX–31/XII пересыхание реки на перекатах. 21–26/III вода на льду, стока нет. 27–29/III промоины. Высший уровень 25/IУ выбран из наблюдений по максимальной рейке.

I46. р.Кара-Тургай – с.Кургасын
Высота нуля графика 335,28 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	205	204	205	325▼	214	196	191	189	187	189	189)	191
2	205	204	205	314▼	213	195	191	189	187	189	189)	191
3	205	204	205	300▼	212	194	192	189	187	189	189)	191
4	205	204	205	296●	211	193	192	189	188	189	189)	191
5	205	204	206	297○	210	192	192	189	190	189	189	191
6	205	204	206	308○	209	191	191	189	190	189	189	191
7	205	204	206	317	209	190	191	190	190	189	189	191
8	204	204	206	314	208	189	191	190	190	189	189	191
9	204	204	206	303	207	193	191	190	190	189	189	191
10	204	204	207	304	206	194	191	189	190	189	189	190
11	204	204	207	281	205	194	191	189	190	189	191	190
12	203	204	207	262	205	194	190	189	190	189	191	190
13	203	204	206	242	204	194	190	189	189	189	191	190
14	203	205	206	230	204	194	190	189	189	189	192	190
15	203	205	206	224	203	193	190	189	189	189	192	190
16	203	205	207	220	203	192	190	189	189	189	192	190
17	203	205	206	218	202	192	190	189	189	189	192	190
18	203	205	206	218	201	192	190	189	189	189	192	189
19	203	205	208	223	200	192	190	188	189	189	192	189
20	203	205	207	230	200	192	190	188	189	189	192	189
21	203	205	208	225	200	192	190	188	189	189	192	189
22	204	205	209	224	200	192	190	188	189	189	192	189
23	204	205	209	226	200	192	189	188	189	189	192	189
24	204	205	210	221	199	192	189	188	189	189	192	189
25	204	205	210	215	199	192	189	188	189	189	192	189
26	204	205	210	212	199	191	189	188	189	189	191	189
27	204	205	206	216	199	191	189	188	189	189	191	189
28	204	205	206	216	198	191	189	188	189	189	191	189
29	204		214	214	198	191	189	188	189	189	191	189
30	204		375▼	214	197	191	189	188	189	189	191	189
31	204		388▼		196		189	187		189		189
Средн.	204	205	218	254	204	192	190	189	189	189	191	190
Высш.	205	205	466	328	214	196	192	190	190	189	192	191
Низш.	203	204	204	212	196	188	189	187	187	189	189	189

Средний годовой 201. Высший 466 30/III. Низший летний 187 30/VIII–31/X.
Низший зимний 193 27/X–II/XI 1973.

30,31/III наблюдения многосрочные. I/I–17/III (до 8 час.), 7,8/VI, 12/VII (с 20 час.) – 31/XII пересыхание реки на перекатах. 28/III вода на льду. Дата прекращения стока (12/VII) принята условно.

I47. р.Кара-Тургай – зим.Акшиганак
Высота нуля графика 189,44 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	328	321	321	589▼	458	362	326	285	278	274	286	316
2	328	321	321	553 ●	456	359	324	284	278	274	287)	316
3	328	321	322	546 ●	452	356	324	284	278	274	288)	316
4	328	321	322	530 ○	450	352	322	283	278	274	288)	317
5	328	321	322	529 ○	448	348	320	282	278	274	290)	318
6	328	321	322	534 ○	446	345	320	282	278	274	292)	318
7	328	321	322	561	444	342	318	280	278	274	292	319
8	328	321	322	574	440	339	316	280	278	274	294	319
9	328	321	322	585	438	336	314	279	278	278	296	320
10	328	321	328	580	435	336	318	279	278	278	297	320
11	328	321	324	555	432	335	312	278	278	278	298	320
12	322	321	324	542	429	334	310	278	278	274	298	320
13	322	321	324	516	427	334	310	278	277	274	300	320
14	322	321	325	493	425	333	308	278	277	275	301	321
15	322	321	326	482	422	333	304	279	277	275	302	321
16	322	321	326	477	418	332	302	279	277	276	304	321
17	322	321	327	474	417	332	298	279	277	276	304	322
18	322	321	328	474	414	332	294	278	277	276	306	322
19	322	321	328	478	412	331	292	278	277	276	306	322
20	322	321	329	472	408	331	292	278	277	277	306	322
21	322	321	330	472	405	330	291	278	276	278	308	322
22	322	321	330	471	402	330	290	278	276	278	308	322
23	322	321	331	470	398	330	289	278	276	278	310	322
24	331	321	332	470	396	329	288	278	276	279	312	328
25	321	321	334	468	392	328	288	278	276	279	314	328
26	321	321	336	466	389	328	287	278	276	280	314	328
27	321	321	338	465	386	328	286	278	276	280	315	324
28	321	321	359	464	382	327	286	278	275	282	315	324
29	321		422	460	378	327	286	278	274	283	315	324
30	321		477○	458	372	326	286	278	274	284	316	324
31	321		544▼		367		285	278		286		324
Средн.	322	321	342	507	417	336	308	279	277	277	302	321
Высш.	328	321	571	641	458	362	326	285	278	286	316	324
Низш.	321	321	321	458	365	326	285	278	274	273	286	316

Средний годовой 334. Высший 641 I/IУ. Низший летний 273 8–12/X.
Низший зимний 316 25,26/X 1978.

19/III – 15/IУ наблюдения многосрочные. I/I–29/III, 2/VIII–31/XII пересыхание реки на перекатах. 17–27/III вода на льду. 21/III лед потемнел. 24–29/III закраины. 28/III лед поднило. 7–9/XI полыньи. Высший уровень I/IУ выбран из наблюдений по максимальной рейке. Даты начала (30/III) и прекращения (2/VIII) стока приняты условно.

I48. р.Кара-Тургай – с.Акутколь
Высота нуля графика 133,76 м БС

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	376	354	334	767)●	424	403	394	379	388	422	413	412
2	375	353	337	906)●	422	403	394	378	388	422	412	412
3	374	352	338	885)●	420	401	393	378	389	422	412	412
4	374	350	340	910)●	420	400	393	376	388	418	411	412
5	373	349	348	888)●	419	400	392	378	388	418	410	412
6	373	348	346	851 ○	418	400	392	380	387	416	410)	412
7	372	347	349	872 ○	416	399	392	380	387	414	410)	412
8	371	347	355	892 ○	415	398	392	381	386	413	409)	411
9	371	346	359	890	414	398	392	382	386	412	408)	411
10	370	345	361	843	412	398	392	383	384	412	408	411
11	369	345	362	787	412	398	389	384	384	412	408	410
12	369	344	362	728	410	398	388	384	382	412	407	410
13	368	343	364	691	410	398	388	385	381	412	406	410
14	367	342	364	640	410	398	387	386	380	412	406	410
15	366	341	365	602	410	398	387	386	380	412	406	409
16	365	341	366	588	409	397	388	387	378	412	404	409
17	365	339	366	566	409	397	387	388	379	413	403	408
18	364	338	366	538	409	397	387	388	379	413	404	408
19	363	338	366	505	409	397	386	388	379	413	404	408
20	362	337	367	486	409	397	386	388	379	413	405	407
21	361	336	369	475	408	397	384	388	380	413	406	407
22	360	335	372	464	408	397	384	388	384	413	407	406
23	358	335	375	455	407	397	384	388	389	413	408	405
24	357	334	378	446	406	396	383	388	414	413	408	405
25	357	334	380	438	406	396	382	388	416	413	410	404
26	356	334	384	482	406	396	381	388	418	414	410	403
27	356	333	388	429	406	396	383	388	420	414	411	402
28	356	333	388	427	405	395	383	388	421	414	411	400
29	355		389	426	405	395	382	388	422	414	411	399
30	354		470	426	404	394	381	388	422	414	412	398
31	354		560		404		380	388		414		396
Средн.	365	342	378	642	411	398	387	385	392	414	408	407
Высш.	376	354	573	963	424	403	394	388	422	422	413	412
Низш.	354	333	334	425	408	394	379	376	378	412	403	396

Средний годовой 410. Высший 963 4,5/IУ. Низший летний 376 4/VIII.
Низший зимний 388 27,28/II.

I/I–28/II, I–31/XII наблюдения односрочные, I–17/IУ – многосрочные. Естественный режим реки нарушен действием глухой земляной плотины, расположенной в 10 км ниже водпоста.

149. р.Сары-Тургай – свх Сарытургайский

Высота нуля графика 194,00 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	92	96	92	310 ○	III	95	87	86	84	84	83	82
2	92	96	92	251	II0	95	87	86	84	84	83	82
3	92	95	92	220	II0	94	87	85	84	84	83	8I
4	92	95	92	I98	I09	94	87	85	84	84	83	8I
5	93	95	92	I8I	I08	94	87	85	84	84	83	8I
6	94	95	92	I73	I07	94	87	85	84	84	83	8I
7	98	94	92	I63	I06	98	87	85	84	84	83	8I
8	I03	94	92	I65	I05	98	86	85	84	84	83	8I
9	I06	94	9I	I7I	I04	93	86	85	84	84	83	8I
I0	I08	94	9I	I78	I03	92	86	85	84	84	83	8I
II	II0	94	9I	I68	I02	92	86	85	84	84	83	8I
I2	II2	94	9I	I59	I02	92	86	85	84	84	83	8I
I3	II4	94	9I	I54	I0I	92	86	85	84	84	83	8I
I4	II7	93	9I	I46	I00	9I	86	85	84	84	83	8I
I5	II6	93	9I	I39	I00	9I	86	85	84	84	83	8I
I6	II4	93	90	I33	I00	9I	86	85	84	84	83	8I
I7	II2	93	90	I29	99	90	86	84	84	84	83	8I
I8	II0	93	90	I25	99	90	86	84	84	84	83	8I
I9	I08	93	90	I22	99	90	85	84	84	84	82	8I
20	I08	92	90	I20	99	90	85	84	84	84	82	80
2I	I06	92	9I	II8	98	89	85	84	84	84	82	80
22	I05	92	9I	II6	98	89	85	84	84	84	82	80
23	I04	92	92	II9	98	89	85	84	84	84	82	80
24	I03	92	92	I22	97	88	85	84	84	84	82	80
25	I02	92	92	II9	97	88	85	84	84	84	82	80
26	I00	92	93	II4	97	87	85	84	84	84	82	80
27	I00	92	I03	II3	96	87	85	84	84	84	83	80
28	99	92	II7	II2	96	86	85	84	84	83)	82	80
29	98		220 ●	II2	96	86	85	84	84	83)	82	80
30	97		308 ●	III	95	86	85	84	84	83)	82	80
3I	96		400 ●		95		85	84		83)		80
Средн.	I03	93	II4	I52	I0I	9I	86	85	84	84	83	8I
Высш.	II7	96	430	339	III	95	87	86	84	84	83	82
Низш.	92	92	90	III	95	86	85	84	84	83	82	80

Средний годовой 96. Высший 480 3I/III. Низший летний 84 I7/УIII–27/X. Низший зимний 90 I6–20/III.

29/III–I5/У наблюдения многосрочные. I8–25/III вода на льду. Высший годовой уровень выбран из наблюдений по максимальной рейке. I/I–30/III, I/IУ–3I/XII сведения об уровнях сомнительные.

I50. р.Тасты – свх Тастинский

Высота нуля графика I67,26 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	229	229	237	362	244	230	222	204	I98	I96	I96	228
2	229	229	240	394	244	229	222	204	I98	I96	I96	228
3	229	229	240	409	244	228	220	204	I98	I96	I98	228
4	228	229	245	425	244	228	220	203	I98	I96	I99	228
5	228	229	246	467 ●	243	227	2I8	203	I98	I96	200)	228
6	228	229	249	588 ●	243	226	2I8	202	I98	I96	20I)	228
7	228	229	249	545 ●	243	226	2I6	202	I98	I96	20I	228
8	228	229	249	58I ●	242	226	2I4	202	I98	I96	20I	228
9	228	229	249	49I ●	242	226	2I4	202	I98	I96	20I	228
I0	228	229	250	443 ○	239	226	2I2	202	I98	I96	204	228
II	228	229	250	388	238	226	2I0	202	I98	I96	206	228
I2	228	230	250	394	238	226	209	202	I97	I96	206	228
I3	228	230	250	295	238	226	209	20I	I97	I96	208	228
I4	228	232	250	263	236	226	209	200	I97	I96	209	228
I5	228	233	252	262	236	227	209	200	I97	I96	2I2	228
I6	228	234	253	262	236	227	209	I99	I97	I96	2I3	228
I7	229	234	254	260	235	226	209	I98	I97	I96	2I4	228
I8	229	235	255	259	235	226	209	I98	I97	I96	2I4	228
I9	229	236	255	258	234	224	209	I98	I97	I96	2I4	228
20	229	236	256	257	234	224	208	I98	I97	I96	2I6	228
2I	229	236	256	257	234	223	208	I98	I97	I96	2I6	228
22	229	236	257	257	234	223	208	I98	I96	I96	2I8	228
23	229	237	257	257	234	223	206	I98	I96	I96	220	228
24	229	237	257	256	235	223	206	I98	I96	I96	222	228
25	229	237	257	252	234	223	205	I98	I96	I96	223	228
26	229	237	257	250	235	222	205	I98	I96	I96	223	228
27	229	237	258	248	235	222	205	I97	I96	I96	223	228
28	229	237	264	247	234	222	204	I97	I96	I96	223	228
29	229		284	246	232	222	204	I97	I96	I96	223	228
30	229		3I8	245	232	222	204	I97	I96	I96	223	228
3I	229		334		230		204	I97		I96		228
Средн.	229	233	257	336	237	225	2I0	200	I97	I96	2II	228
Высш.	229	237	337	6I6	244	230	222	204	I98	I96	228	228
Низш.	228	229	237	245	230	222	204	I97	I96	I96	I96	228

Средний годовой 230. Высший 6I6 8/IУ. Низший летний I96 22/IX–2/XI. Низший зимний 2I6 28–30/X I978.

29/III–I2/IУ наблюдения многосрочные. I/I–I7/III промерзание, 26/УI–3I/XII пересыхание реки на перекатах. I8/III–4/IУ о стоке воды подо льдом сведения отсутствуют. Даты появления (I8/III) и прекращения (26/УI) стока приняты условно.

I5I. р.Сарыозен – с.Тактай-Копер

Высота нуля графика I04,26 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	234	240	246	534	305	284	279	264	243	237	228	229
2	234	240	246	685п	300	282	279	268	248	236	228	229
3	234	240	246	760п	290	28I	279	262	248	236	228	229
4	234	24I	246	9I9 ●	294	28I	278	26I	248	235	228	229
5	235	242	246	966 ●	3I0	28I	277	260	248	235	228	229
6	235	242	246	I068 ●	306	28I	275	259	248	234	228	229
7	235	242	247	I080 ○	298	28I	272	258	242	234	227	228
8	235	242	247	I024	295	280	270	257	242	234	227	224
9	236	242	247	922	29I	280	270	256	242	233	227	220
I0	236	242	247	836	286	280	270	255	24I	233	227	2I6
II	236	242	247	744	282	280	270	254	24I	233	227	2I4
I2	236	242	247	692	28I	28I	270	254	240	233	227	2I8
I3	236	242	247	629	280	28I	27I	254	240	233	227	прмз
I4	236	242	247	584	280	280	27I	253	240	232	227	"
I5	236	243	248	533	279	280	270	253	240	23I	227	"
I6	237	243	248	483	276	280	270	252	239	23I	228	"
I7	237	243	248	444	274	279	270	25I	239	230	228	"
I8	237	244	248	434	274	279	270	250	239	230	228	"
I9	237	244	249	4I3	273	279	270	249	239	230	228	"
20	237	244	249	390	272	279	270	248	239	230	228	"
2I	237	244	249	368	270	279	270	248	239	230	228	"
22	238	244	255	359	286	278	269	247	238	230	228	"
23	238	244	255	349	287	278	269	247	238	229	229	"
24	238	245	256	330	286	278	268	246	238	229	229	"
25	238	245	258	322	286	279	268	246	238	229	229	"
26	238	245	258	3I8	284	280	268	245	237	229	229	"
27	238	245	258	320	282	280	268	245	237	229	229	"
28	238	245	258	3I6	280	279	266	244	237	229	229	"
29	239		264	3II	279	279	266	244	237	229	229	"
30	239		302	307	277	279	266	244	237	228	229	"
3I	239		306		284		266	248		228		"
Средн.	237	248	254	580	285	280	27I	252	240	232	228	–
Высш.	239	245	3I6	I090	3I4	284	279	264	243	237	229	229
Низш.	234	240	246	306	270	278	266	248	237	228	227	прмз

Средний годовой –. Высший I090 7/IУ. Низший летний 228 30/X–5/XI. Низший зимний 2I8 20/XI I973.

2–20/IУ наблюдения многосрочные. I2/XII показан высший уровень, в 20 час. – прмз. I/I–28/III, I0/У–I2/XII пересыхание реки на перекатах. I/IУ лед подняло.

I54. р.Иргиз – с.Карабутак

Высота нуля графика 220,00 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	262	284	220	3I7)	248	280	204	I95	I88	I87	I87)	I94
2	264	285	2I8	3I0) ○	246	228	204	I96	I88	I87	I87)	I98
3	264	286	2I8	3I2)	246	226	204	I96	I88	I87	I87	I98
4	266	286	2I7	3I0	245	224	203	I96	I88	I87	I87)	I94
5	268	265	2I8	304	244	224	203	I96	I87	I87	I87)	I94
6	268	234	2I7	298	244	22I	202	I95	I87	I87	I88	I92
7	269	234	2I6	294	243	2I9	202	I95	I87	I87	I88	I92
8	268	232	2I6	292	243	2I8	200	I95	I87	I87	I88	I94
9	266	230	2I6	296	243	2I7	200	I94	I87	I87	I88	I98
I0	264	230	2I6	286	242	2I8	I99	I94	I86	I87	I88	I92
II	262	230	2I6	28I	242	2I6	I98	I94	I86	I87	I89	I98
I2	258	229	2I6	270	242	2I6	I98	I92	I87	I87	I89	I94
I3	256	229	2I6	263	242	2I6	200	I92	I87	I87	I90	I94
I4	254	228	2I4	258	240	209	202	I90	I88	I87	I90	I94
I5	252	228	2I4	265	240	2II	203	I90	I88	I87	I90	I9I
I6	252	227	2I5	268	240	2I0	203	I89	I88	I87	I90	I9I
I7	250	226	2I6	262	238	2I0	202	I88	I88	I87	I90	I9I
I8	250	226	220	258	236	2I0	202	I88	I88	I87	I9I	I90
I9	248	225	240	256	236	209	202	I87	I88	I87	I9I	I90
20	246	224	250	252	234	208	20I	I88	I88	I87	I9I	I90
2I	245	224	26I	25I	232	208	200	I90	I88	I87	I92	I90
22	244	223	264 ○	252	232	207	200	I9I	I88	I87	I92	I90
23	242	223	38I ○	250	232	207	I99	I90	I88	I87)	I92	I90
24	242	222	393 ○	247	232	207	I98	I90	I88	I87	I92	I90
25	24I	222	378 ○	246	232	206	I98	I90	I88	I87	I92	I89
26	240	222	337	246	233	206	I97	I90	I87	I87	I98	I90
27	238	22I	3I6 ○	244	232	206	I96	I89	I87	I87)	I94	I89
28	237	22I	3I0	243	232	206	I96	I89	I87	I87)	I94	I89
29	237		3II	246	232	205	I96	I88	I87	I87)	I94	I90
30	236		330)	248	232	205	I96	I88	I87	I87)	I94	I90
3I	235		327)		230		I95	I88		I87)		I90
Средн.	252	229	258	27I	238	2I3	200	I9I	I87	I87	I90	I9I
Высш.	269	286	407	822	248	230	205	I96	I88	I87	I94	I94
Низш.	235	22I	2I4	248	230	205	I95	I87	I86	I87	I87	I88

Средний годовой 2I7. Высший 407 28/III. Низший летний I86 I0,II/IX. Низший зимний 200 3I/X–7/XI I973.

23–26/III наблюдения многосрочные. I/I–I9/III промерзание реки на перекатах. I4–I9/III вода на льду, стока не было. 30/III–8/IУ, 23,27/X– –I,4/XI забереги в утренний срок наблюдений. 3/XI полынья. Естественный режим реки нарушен действием глухой земляной плотины, расположенной в 95 м выше водпоста.

I55. р.Иргиз – с.Донгелексор

Высота нуля графика I96,45 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	I85	I47	I50	I77)	I36	I8I	I22	II8	II8	I20	I2I	I28
2	I29	I48	I50	I78)	I36	I8I	I22	II9	II8	I20	I2I)	I24
8	I26	I48	I50	I74)	I36	I8I	I2I	II9	II9	I20	I2I	I24
4	I26	I48	I5I	I70)	I85	I8I	I2I	II9	II9	I20	I2I)	I25
5	I24	I48	I5I	I68	I84	I8I	I20	II9	II9	I2I	I2I)	I26
6	I24	I49	I52	I66	I84	I8I	I20	II9	II9	I20	I2I	I26
7	I26	I49	I52	I64	I84	I8I	I20	II9	II9	I20	I2I	I26
8	I29	I49	I52	I62	I83	I80	II8	II9	II9	I20	I22	I26
9	I33	I49	I52	I60	I84	I80	II6	II8	II9	I20	I22	I26
I0	I85	I49	I52	I58	I84	I80	II5	II8	II9	I20	I23	I26
II	I86	I49	I52	I58	I84	I30	II4	II7	I20	I2I	I24	I26
I2	I87	I49	I52	I58)	I84	I30	II3	II6	I20	I20	I25	I26
I8	I4I	I49	I52	I56)	I84	I30	II8	II4	I20	I2I	I28	I26
I4	I42	I49	I52	I54	I84	I80	II7	II4	I20	I2I	I22	I27
I5	I44	I49	I52	I5I	I84	I80	I22	II2	I20	I2I	I22	I28
I6	I44	I49	I52	I48	I84	I30	I22	II2	I20	I2I	I22	I28
I7	I44	I49	I48	I46	I84	I29	I22	III	I20	I2I	I22	I28
I8	I45	I47	I46	I44	I84	I29	I20	II0	I20	I2I	I22	I80
I9	I45	I45	I47	I48	I83	I28	I20	II0	I20	I2I	I22	I80
20	I45	I46	I44	I46	I83	I26	I20	I08	I20	I2I	I22	I3I
2I	I45	I46	I37	I46	I83	I26	II8	I09	I20	I2I	I2I	I3I
22	I45	I47	I36	I46	I83	I26	II8	II0	I2I	I2I	I2I	I3I
28	I45	I48	I39	I44	I83	I26	II6	III	I2I	I2I	I2I	I32
24	I46	I49	I88	I42	I83	I26	II6	II2	I2I	I2I	I2I	I32
25	I46	I49	I74	I42	I83	I26	II4	II2	I20	I2I	I2I	I82
26	I46	I49	220	I42	I83	I24	II4	II8	I20	I2I	I2I	I82
27	I46	I49	206п	I42	I83	I24	II4	II4	I20	I2I	I22	I82
28	I46	I50	I96	I40	I82	I24	II2	II4	I20	I2I	I22	I82
29	I46		I78	I39	I82	I28	II2	II4	I20	I2I)	I2I	I38
80	I47		I78	I38	I3I	I22	III	II5	I20	I2I)	I22	I38
8I	I47		I72)		I3I		II0	II7		I2I)		I38
Средн.	I39	I48	I57	I54	I34	I28	II7	II4	I20	I2I	I22	I29
Высш.	I47	I50	223	I80	I37	I8I	I22	II9	I2I	I2I	I25	I33
Низш.	I24	I45	I36	I37	I3I	I22	II0	I08	II7	I20	I2I	I28

Средний годовой I82. Высший 223 26/III. Низший летний I08 20,2I/УШ. Низший зимний I23 I-4/XI I973.

I4/I(с 20 час.)–I6/III,30/XI(с 20 час.)–3I/XII промерзание, 8–I4(до 8 час.), 2I/УП(с 20 час.)–I,9/УШ(с 20 час.)–2/IX пересыхание реки на перекатах. 25/III лед подняло. К 29/III лед растаял на месте. 3I/III–4,I2,I8/IУ, 29–3I/X,2,4/XI заберегн в утренний срок наблюдений. Даты прекращения (8,2I/УП,9/УШ) и начала стока (I4/УП, 2/УШ,3/IX) приняты условно.

I56. р.Иргиз – с.Шенбертал

Высота нуля графика I20,9I м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	496	496	494	600	526	497	488	480	479	480	480	478
2	496	496	494	590	524	497	488	480	479	480	480)	478
8	496	496	494	582	522	496	486	480	479	479	480)	478
4	496	496	494	572	52I	496	486	480	479	479	480)	478
5	496	496	494	568	520	495	486	482	479	479	480)	478
6	496	495	494	566	5I9	495	485	483	479	480	480	478
7	496	495	494	568	5I8	495	484	482	479	480	480	478
8	498	495	494	566	5I6	494	484	48I	479	480	480	478
9	498	495	494	562	5I4	494	483	48I	479	480	48I	478
I0	496	495	494	560	5I4	494	483	48I	479	480	483	478
II	495	495	495	556	5I2	494	483	48I	479	480	488	478
I2	496	495	495	554	5II	494	483	48I	480	480	482	478
I8	496	495	495	550	5I0	495	488	480	480	480	480	478
I4	495	495	495	548	509	494	484	480	480	480	479	478
I5	495	495	495	546	508	494	484	480	480	480	479	478
I6	495	494	495	544	507	493	484	480	480	480	479	477
I7	495	494	495	542	507	493	483	480	480	480	479	477
I8	495	494	495	540	506	492	484	480	480	480	479	476
I9	494	494	496	538	505	492	484	480	479	480	479	476
20	494	494	496	537	504	492	488	480	479	480	479	476
2I	495	494	496	536	503	492	482	480	480	480	479	476
22	495	494	496	536	502	492	482	480	482	480	479	476
28	494	494	496	532	504	49I	482	480	48I	480)	478	476
24	495	494	496	532	503	49I	482	479	480	480	478	476
25	495	494	497	532	502	49I	482	479	480	480	480	476
26	495	494	554	530	502	490	482	479	480	480	479	476
27	495	494	58I	532	502	490	482	479	480	480)	478	476
28	495	494	576	530	500	489	482	479	480	480)	478	477
29	495		568	529	498	489	48I	479	480	480)	478	477
80	495		56I	526	498	488	480	479	480	480)	478	476
8I	495		594		498		480	479		480)		476
Средн.	495	495	5I0	550	509	493	483	480	480	480	480	477
Высш.	498	496	60I	60I	526	497	488	488	483	480	488	478
Низш.	494	494	494	526	498	487	480	479	479	479	478	476

Средний годовой 494. Высший 60I 3I/III.I/IУ. Низший летний 479 23/УШ–I2.I9–2I/IX,I–6/X. Низший зимний 494 I9/I(4),II(I3),III(IO),IO/III.

20/III лед потемнел. 26/III лед подняло. Весеннего ледохода не было, к 27/III лед растаял на месте. 23,27–3I/X, 2–4/XI заберегн в утренний срок наблюдений.

I57. р.Талдык – с.Борлы

Высота нуля графика 328,65 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	I0I	I0I	–	77	62	55	48	46	46	46	46	46
2	I0I	I0I	–	76	62	54	48	46	46	46	46)	46
8	I02	I02	–	76	62	54	48	46	46	46	46)	46
4	I02	I00	–	74	62	52	48	46	46	46	46	46
5	I02	I00	–	72	62	52	48	46	46	46	46	прмз
6	I02	I00	–	72	62	52	48	46	46	46	46	"
7	I02	I00	–	70	62	5I	48	46	46	46	46	"
8	I02	I02	–	70	62	5I	48	46	46	46	46	"
9	I0I	I02	–	70	62	50	48	46	46	46	46	"
I0	I00	I02	–	69	62	50	48	46	46	46	46	"
II	I00	I08	–	70	62	50	48	46	46	46	46	"
I2	I00	I08	–	68	6I	50	48	46	46	46	46	"
I8	I00	I08	–	68	6I	50	48	46	46	46	46	"
I4	I00	I08	–	68	6I	50	48	46	46	46	46	"
I5	I0I	I03	–	66	60	50	47	46	46	46	46	"
I6	I00	I04	–	64	60	50	47	46	46	46	46	"
I7	I00	I04	–	64	60	50	47	46	46	46	46	"
I8	I00	I05	I44	68	60	49	47	46	46	46	46	"
I9	I00	II0	–	62	59	49	47	46	46	46	46	"
20	I00	III	–	62	60	49	47	46	46	46	46	"
2I	I00	II2	3I7	62	60	49	47	46	46	46	46	"
22	I00	II4	–	63	60	49	47	46	46	46	46	"
28	I00	II8	–	62	60	49	47	46	46	46	46	"
24	I00	I20	80	63	60	49	47	46	46	46	46	"
25	I00	I22	78	63	60	49	47	46	46	46	46	"
26	I00	I22	78	63	60	49	46	46	46	46	46	"
27	I00	I22	76	62	58	49	46	46	46	46	46	"
28	I00	I22	76	62	58	49	46	46	46	46	46	"
29	I00		76	62	58	49	46	46	46	46	46	"
80	I00		75	62	57	49	46	46	46	46	46	"
8I	I00		74		57		46	46		46		"
Средн.	I00	I08	–	67	60	50	47	46	46	46	46	–
Высш.	I02	I22	3I7	77	62	55	48	46	46	46	46	46
Низш.	I00	I00	–	6I	57	49	46	46	46	46	46	прмз

Средний годовой –. Высший 3I7 2I/III. Низший летний 46 26/УП–I/XI. Низший зимний 52 28/X–I,I9/XI I978.

I/I–I7/III промерзание реки на перекатах. В марте сведения о ледовых явлениях неполные. Высший годовой уровень определен нивелировкой по меткам уровня высоких вод. 29/XI–4/XII уровни сомнительные.

I6I. р.Байконур – пос.Байконур

Высота нуля графика 342,86 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	8I	прмз	прмз	I07	83	80	80	8I	80	8I	8I)	79
2	8I	"	"	I04	82	80	80	82	80	8I	82)	79
8	80	"	"	I0I	82	80	80	8I	80	8I	82)	79
4	80	"	"	I00	82	80	80	82	80	8I	82)	79
5	77	"	"	98	83	80	80	85	80	8I	8I)	79
6	77	"	"	97	82	80	80	85	80	8I	8I)	79
7	77	"	"	97	82	80	80	86	80	8I	8I	79
8	76	"	"	97	8I	80	80	90	80	8I	82	79
9	прмз	"	"	96	8I	80	80	87	8I	8I	82	79
I0	"	"	"	95	80	80	80	84	8I	8I	80	79
II	"	"	"	94	8I	80	80	88	8I	8I	80)	79
I2	"	"	"	98	82	80	80	82	8I	8I	8I)	79
I8	"	"	"	92	82	80	80	8I	8I	8I	80	79
I4	"	"	"	9I	83	80	80	8I	8I	8I	80	79
I5	"	"	"	90	83	80	80	8I	8I	8I	80	79
I6	"	"	"	88	83	80	80	80	8I	8I	80)	79
I7	"	"	"	88	82	80	82	80	8I	8I	80)	79
I8	"	"	–	88	82	80	83	80	8I	8I	8I)	79
I9	"	"	I24	38	8I	80	83	8I	8I	8I	8I	79
20	"	"	I28	86	80	80	8I	8I	8I	8I	82	79
2I	"	"	I42 ●	87	80	80	8I	8I	8I	8I	82	79
22	"	"	I4I ○	88	8I	80	8I	8I	83	8I	8I	79
28	"	"	I42 ●	86	8I	80	8I	8I	82	8I	80	79
24	"	"	I28 ○	85	80	80	8I	8I	82	8I	80	79
25	"	"	I32 ○	85	80	80	8I	8I	8I	8I	79	79
26	"	"	I48 ●	84	79	80	8I	8I	80	8I	79	79
27	"	"	I59 ○	84	78	80	8I	80	80	8I	79	79
28	"	"	I89	83	78	80	84	80	8I	8I	79	прмз
29	"		I80	82	78	80	83	80	8I	8I	79	"
80	"		I22	82	78	80	8I	82	8I	8I	79	"
8I	"		II5		78	80	8I	85		8I		"
Средн.	–	прмз	–	9I	8I	80	8I	82	8I	8I	80	–
Высш.	8I	прмз	I66	III	83	80	84	9I	83	8I	82	79
Низш.	прмз	прмз	прмз	82	78	80	80	80	80	8I	79	прмз

Средний годовой –. Высший I66 27/III. Низший летний 78 27–3I/У. Низший зимний прмз 9/I–I7/III.

20–3I/III наблюдения многосрочные.I–8/Iпромерзание,23/IУ–7(до8час.),IO/УШ–27/XII пересыхание реки на перекатах. I8,I9/III вода на льду, стока не было. I8–26/III лед на дне. Даты прекращения (28/IУ,IO/УШ) и появления (7/УШ) стока приняты условно.

I62. оз.Алаколь – пос.Рыбзавода
Высота нуля графика 385,65 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	I4I8)*	I406	I4I4	I422	I437	I442	I437	I438	I402	I4I0	I38I	I386
2	I4I8)*	I408	I4I4	I423	I437	I44I	I436	I432	I40I	I4I0	I384	I386)
3	I4I8)*	I408	I4I4	I424	I438	I440	I432	I430	I399	I408	I386	I386)*
4	I4I8)*	I408	I4I5	I424	I438	I436	I432	I43I	I400	I409	I388	I384)*
5	I4I8)*	I408	I4I5	I424	I437	I438	I432	I43I	I403	I408	I388	I386)*
6	I4I8	I409	I4I6	I426	I438	I440	I432	I430	I402	I407	I388	I384)*
7	I4I8	I409	I4I6	I426	I438	I438	I432	I428	I402	I406	I388	I384)*
8	I4I8	I409	I4I6	I426●	I438	I438	I434	I426	I403	I406	I388	I384)*
9	I4I8	I4I0	I4I6	I426●	I439	I439	I432	I424	I404	I404	I388	I383)*
I0	I4I8	I4I0	I4I6	I428●	I440	I438	I436	I428	I407	I400	I389	I383
II	I4I5	I4I0	I4I6	I428●	I440	I440	I437	I428	I406	I397	I388	I383
I2	I4I8	I4I0	I4I6	I430●	I440	I440	I439	I427	I404	I397	I386	I383
I3	I4I6	I4I0	I4I6	I430●	I440	I439	I438	I427	I40I	I398	I387	I384
I4	I4I6	I4II	I4I7	I430●	I440	I44I	I436	I426	I402	I390	I387	I384
I5	I4I6	I4II	I4I7	I43I●	I442	I440	I436	I426	I403	I398	I387	I385
I6	I4I4	I4I0	I4I7	I43I●	I44I	I44I	I437	I4I9	I403	I392	I388	I384
I7	I4I7	I4I2	I4I8	I430●	I44I	I445	I438	I420	I403	I392	I388	I384
I8	I4I6	I4I2	I4I8	I43I●	I440	I442	I438	I420	I404	I392	I388	I382
I9	I4I6	I4I3	I4I8	I43I●	I440	I439	I438	I4I8	I403	I393	I388	I382
20	I4I4	I4I3	I4I8	I43I●	I440	I438	I436	I4I6	I404	I393	I386	I382
2I	I4I2	I4I2	I4I8	I432●	I440	I432	I434	I4I7	I404	I39I	I386	I383
22	I4I3	I4I4	I4I9	I432	I439	I429	I434	I4I4	I406	I398	I388	I383
23	I4I4	I4I5	I4I9	I433	I440	I427	I434	I4I6	I406	I394	I386	I382
24	I4I2	I4I6	I4I9	I433	I440	I428	I434	I4I5	I408	I396	I386	I382
25	I4I0	I4I6	I420	I434	I440	I428	I434	I4I2	I407	I389	I386	I38I
26	I409	I4I4	I420	I434	I440	I434	I433	I408	I408	I389	I386	I382
27	I405	I4I5	I420	I434	I439	I435	I432	I408	I406	I390	I386	I38I
28	I402	I4I5	I420	I434	I440	I436	I434	I406	I4I0	I382	I386	I38I
29	I402		I42I	I434	I44I	I436	I435	I404	I4I3	I384	I386	I38I
30	I402		I42I	I436	I443	I436	I435	I406	I4I2	I382	I386	I38I
3I	I403		I422		I440		I432	I404		I38I		I38I
Средн.	I4I3	I4II	I4I7	I430	I440	I437	I435	I420	I405	I396	I387	I383
Высш.	I4I9	I4I6	I422	I436	I444	I449	I460	I437	I4I9	I4II	I389	I387
Низш.	I402	I406	I4I4	I42I	I437	I4I9	I424	I396	I39I	I38I	I38I	I38I

Средний годовой I4I4. Высший I460 I8/УП. Низший летний I38I 28,3I/X,I/XI.
Низший зимний I402 28-30/I.

I-6,II,I2,I4,I6-I8,20-22,24,25,29/VI-3,7-9,II-I3,I7-I9,23-25,28/УП-2, 5-9,I4-I7,20-22,24,25,27,29,30/VIII,I-5,7,9-I4,20,22-24,26,28,29/IX наблюдения по самописцу уровня воды. 6-I5/I,I0-3I/XII неполный ледостав. 20/III-7/IУ закраины. Колебания уровня в летний период обусловлены сгоно-нагонными явлениями.

I64. оз.Балхаш – ж.-д.ст.Чоганак
Высота нуля графика 340,00 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УIII	IX	X	XI	XII
I	245	248	252	260	266	288	270	256	I98	236	2I6	235
2	244	248	252	260	275	28I	268	25I	224	258	2I2	222
3	246	249	252	259	266	28I	264	245	23I	238	2I8	2I9
4	246	249	258	258	278	272	260	24I	222	222	226	2I6
5	245	250	252	260	286	250	265	234	248	230	238	2I4
6	245	249	254	26I	29I	292	274	224	233	222	249)	2I5
7	246	250	256	262п	286	282	258	228	227	238	238)	2I6
8	247	250	256	26I●	283	27I	258	236	228	232	22I)	2I6
9	245	249	256	260●	28I	266	256	232	226	235	22I	2I6
I0	245	250	256	26I○	290	256	252	243	237	228	220)	2I6
II	245	250	256	263	274	249	256	266	250	225	230)	2I5
I2	247	250	258	266	273	262	26I	266	25I	236	226)	2I6
I3	246	25I	254	288	288	276	265	270	239	248	223)	2I5
I4	246	250	258	265	272	258	260	258	242	226	2I0)	2I5
I5	248	250	259	264	292	260	255	260	236	2I4	2I6)	2I5
I6	248	250	259	272	297	264	256	260	232	222	206)	2I6
I7	246	252	259	280	290	254	260	250	226	2I2	I97)	2I6
I8	248	252	259	269	278	268	24I	243	226	220	200	2I5
I9	248	250	260	263	282	258	250	235	228	2I8	20I)	2I4
20	246	258	258	278	266	259	278	238	220	227	205	2I4
2I	248	252	257	268	262	280	279	242	228	2I6	2I4	2I5
22	248	258	256	26I	266	258	277	232	2II	2I3	2I0	2I6
23	248	252	257	274	270	268	264	23I	208	I98	205	2I6
24	249	252	260	274	270	270	253	250	2I7	223	228	2I6
25	249	252	260	276	274	258	258	226	243	230	2I8	2I6
26	245	25I	257	279	279	260	246	250	233	224	234	2I7
27	248	252	256	275	272	269	246	236	226	239	229)	2I7
28	248	252	257	274	280	263	234	2I3	224	24I	23I	2I6
29	248		258	269	269	273	2I4	232	235	237	222	2I6
30	248		258	260	269	257	239	2I4	248	226	252	2I6
3I	248		257		268		242	204		220		2I8
Средн.	247	25I	257	267	277	267	257	24I	230	228	22I	2I7
Высш.	249	258	26I	296	336	307	294	277	268	267	255	239
Низш.	248	247	25I	255	249	235	2I3	20I	I87	I94	I82	2I4

Средний годовой 247. Высший 336 I5/У. Низший летний I87 I/IX.
Низший зимний 228 22/XII I978.

25/III-6/IУ закраины. 9,20-22,28-30/XI неполный ледостав. 5-I4/III сведения об уровнях сомнительные.

I68. оз.Алаколь – пос.Рыбачье
Высота нуля графика 385,65 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УIII	IX	X	XI	XII
I	I4I5	I404	I4I4	I420	I430	I432	I430	I422	I409	I396	I387	I380
2	I4I4	I405	I4I2	I420	I43I	I432	I428	I422	I408	I392	I388	I386
3	I4I5	I405	I4I3	I42I	I430	I436	I430	I422	I408	I394	I388	I397
4	I4I6	I406	I4I3	I422	I432	I436	I430	I42I	I409	I394	I387	I378
5	I4I5	I406	I4I3	I422	I432	I434	I430	I4I9	I406	I395	I386	I380
6	I4I5	I406	I4I2	I422	I433	I433	I430	I4I9	I407	I394	I384	I380
7	I4I5	I407	I4I3	I420	I434	I434	I428	I4I8	I408	I394	I384	I379
8	I4I7	I408	I4I4	I42Io	I434	I433	I425	I4I8	I407	I394	I382	I379
9	I4I6	I408	I4I4	I422o	I434	I433	I424	I422	I404	I394	I384	I379
I0	I4I6	I407	I4I4	I422o	I434	I432	I428	I428	I403	I398	I392	I380
II	I4I7	I406	I4I4	I424o	I434	I43I	I428	I428	I404	I392	I404	I380
I2	I4I7	I408	I4I4	I424o	I435	I432	I428	I422	I404	I387	I408	I379
I3	I4I7	I408	I4I5	I424o	I436	I432	I427	I422	I404	I39I	I384	I378
I4	I4I6	I408	I4I5	I424o	I438	I43I	I428	I4I7	I403	I390	I384	I378
I5	I4I6	I409	I4I6	I426o	I434	I432	I428	I4I4	I403	I389	I385	I378
I6	I4I7	I4I0	I4I6	I426o	I432	I433	I428	I4I6	I402	I387	I396	I377
I7	I4I7	I4I0	I4I6	I427o	I438	I428	I428	I4I8	I403	I388	I384	I380
I8	I4I6	I4I0	I4I6	I426o	I436	I428	I426	I4I7	I402	I390	I380	I380
I9	I4I6	I4I0	I4I6	I428o	I436	I432	I426	I4I7	I402	I390	I384	I378
20	I4I3	I4II	I4I6	I428o	I436	I430	I427	I4I8	I403	I393	I384	I377
2I	I4I2	I4II	I4I6	I428o	I436	I430	I427	I4I8	I403	I408	I386)	I376
22	I4I4	I4I2	I4I6	I428o	I434	I430	I427	I4I8	I403	I39I	I386)	I376
23	I4I4	I4I2	I4I6	I428	I436	I430	I426	I4I7	I404	I388	I386)	I378
24	I4I2	I4I2	I4I7	I428	I438	I432	I426	I4I4	I402	I384	I388)	I380
25	I4II	I4I3	I4I7	I43I	I440	I432	I424	I4II	I402	I388	I396)	I376
26	I4I0	I4I3	I4I7	I432	I437	I430	I424	I4I4	I406	I389	I384)	I376
27	I408	I4I3	I4I8	I432	I435	I43I	I424	I4I0	I404	I398	I384)	I376
28	I405	I4I3	I4I8	I432	I436	I432	I424	I4I2	I398	I402	I389)	I376
29	I404		I4I8	I433	I438	I432	I423	I4I6	I394	I388	I385)	I377
30	I404		I4I8	I432	I436	I432	I422	I408	I396	I387	I382)	I377
3I	I405		I422		I433		I422	I408		I387		I375
Средн.	I4I8	I409	I4I5	I426	I435	I432	I427	I4I7	I404	I392	I387	I379
Высш.	I4I8	I4I4	I423	I433	I44I	I438	I43I	I425	I4I0	I4I0	I4I6	I402
Низш.	I404	I404	I4I2	I420	I430	I427	I422	I407	I398	I383	I377	I378

Средний годовой I4II. Высший I44I 25/У. Низший летний I377 I8/XI.
Низший зимний I404 29,30/I,I/II.

28/III-7/IУ закраины. Колебания уровня обусловлены сгоно-нагонными явлениями.

I65. оз.Балхаш – ж.-д.ст.Мын-Арал
Высота нуля графика 340,00 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УIII	IX	X	XI	XII
I	244	248	253	258	268	286	264	250	I8I	230	2I6	234
2	245	248	252	258	268	279	268	248	2I6	258	2I3	222
3	246	248	252	258	267	282	270	244	233	234	2I2	2I9
4	245	248	252	258	272	272	262	240	222	226	224	2I5
5	246	250	252	259	289	260	262	236	236	226	238	2I4
6	246	249	253	26I	282	292	266	227	23I	220	249	2I4
7	246	250	254	262	287	280	258	228	226	232	235	2I4
8	246	250	254	260	283	272	264	228	228	23I	222)	2I4
9	246	250	254	260п	282	263	26I	230	224	235	2I9)	2I4
I0	246	250	254	26I●	285	258	254	24I	232	226	225)	2I4
II	246	25I	254	260●	279	246	258	26I	250	228	232)	2I4
I2	246	25I	255	263●	274	26I	256	264	249	235	2I9)	2I4
I3	246	252	258	276●	277	267	258	260	240	247	2I8)	2I4
I4	246	252	254	262○	272	256	255	256	238	224	2I0)	2I4
I5	246	250	254	26I○	288	259	258	254	235	2I3	2I6)	2I8
I6	246	250	256	269	29I	257	252	256	232	2I8	207)	2I4
I7	246	25I	256	273	280	252	254	250	227	209	I96)	2I4
I8	247	25I	256	27I	277	266	243	242	225	2I9	I95)	2I3
I9	248	25I	256	265	278	259	244	234	224	220	202)	2I4
20	246	250	255	266	269	25I	269	234	222	228	204)	2I4
2I	248	25I	254	270	264	259	273	237	22I	2I6	2I8)	2I3
22	248	252	254	268	266	257	278	232	204	2I2	2I4	2I4
23	248	252	256	270	269	268	262	233	209	I96	2I4	2I5
24	248	252	257	269	264	264	262	2I6	2I4	220	224	2I4
25	248	252	258	278	264	256	252	230	237	228	2I6	2I4
26	246	252	256	279	272	260	250	240	238	228	234	2I4
27	247	252	257	269	274	260	248	238	223	238	227);	2I5
28	248	252	258	276	274	258	236	244	224	240	23I):	2I4
29	249		257	270	269	270	226	232	227	234	220	2I4
30	248		256	26I	267	258	240	2I7	248	225	253	2I4
3I	248		256		270		240	209		2I7		2I4
Средн.	247	25I	255	266	275	264	256	239	227	226	220	2I5
Высш.	250	252	258	289	326	3I0	288	276	258	268	258	237
Низш.	244	248	252	256	250	240	225	208	I77	I87	I84	2I3

Средний годовой 245. Высший 326 I5/У. Низший летний I77 I/IX.
Низший зимний 284 22/XII I978.

2I/III-8/IУ закраины. 29-30/XI неполный ледостав.

166. оз.Балхаш – ж.-д.ст.Сары-Шаган
Высота нуля графика 340,00 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	246	246	256	250	256	284	262	248	202	226	2I2	234
2	246	246	256	256	260	277	272	248	2I4	244	2I4	222
8	246	244	256	256	260	280	269	244	228	230	206)	220
4	246	246	258	256	262	270	264	238	227	228	2I2	2I6
5	246	246	258	257	267	258	260	235	22I	224	239)	2I5
6	246	246	256	253	270	290	267	238	229	2I6	240*	2I5
7	246	246	257	252	272	278	260	232	228	229	28I	2I5
8	246	248	258	25I	268	270	26I	229	224	222	222	2I5
9	245	246	258	25I	272	26I	268	234	224	226	2I5	2I5
I0	245	247	258	25I	276	256	260	238	229	222	234	2I5
II	246	247	258	254	270	244	258	250	248	220	226	2I5
I2	246	248	258	254	266	259	252	256	24I	226	222	2I5
I3	247	248	259	264	266	265	255	256	238	228	2I8	2I5
I4	247	247	258	258o	264	254	254	250	234	222	2II	2I5
I5	24I	248	258	252o	27I	257	255	250	234	2I2	2I2	2I4
I6	24I	248	258	256o	274	255	258	250	232	2I2	2I2	2I5
I7	240	247	257	260o	267	250	250	244	230	207	202	2I5
I8	237	249	258	260o	264	264	250	242	226	2I0	20I	2I4
I9	242	248	258	259	268	257	248	234	227	2I6	202	2I5
20	240	247	259	262	262	248	259	234	224	2I8	205	2I5
2I	243	248	259	263	259	257	268	236	220	2I8	206	2I4
22	243	248	258	260	257	255	268	239	2I2	2I2	2I0	2I5
28	242	248	258	258	260	26I	259	236	2I2	205	2I0	2I6
24	244	250	258	258	258	262	25I	227	2I6	2I6	2I0	2I5
25	243	254	260	274	247	254	254	228	226	2I8	220	2I5
26	244	255	260	268	262	258	248	236	232	232	229	2I5
27	244	256	260	262	262	258	247	234	225	236	226	2I6
28	244	256	26I	265	264	256	246	244	220	232	227	2I5
29	245		260	263	262	268	238	230	224	230	224	2I5
80	245		259	256	256	256	240	2I6	240	22I	224	2I5
8I	244		259		256		248	220		2I7		2I5
Средн.	244	248	258	258	263	262	256	239	226	222	2I7	2I6
Высш.	248	257	26I	–	287	–	282	266	252	25I	246	–
Низш.	237	244	255	–	240	–	237	2I9	20I	200	I99	–

Средний годовой 242. Высший –. Низший летний 200 23/X.
Низший зимний 237 I8/I.

29/III–I8/IУ закраины. 9,I2,I7–26/XI неполный ледостав. 80,8I/III, 2–5/IУ, I–30/УI, I–8I/XII сведения об уровнях сомнительные.

167. оз.Балхаш – г.Балхаш
Высота нуля графика 340,00 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	246	250	254	258	267	250	254	235	242	2I8	2I4	204
2	246	250	254	259	265	262	252	240	2I0	I9I	2I6	2I5
8	247	250	256	259	270	262	252	245	2I0	2I9	2I0	2I8
4	247	250	254	260п	265	269	252	244	229	222	205	2I6
5	246	250	255	260●	262	266	255	244	2I2	2I8	I90	2I4
6	247	250	254	260●	263	248	25I	246	22I	220	I94)	2I8
7	247	250	254	262●	259	268	249	244	22I	208	2I8)	2I2
8	247	250	255	26I●	267	265	254	248	228	2I2	2I9)	2I8
9	246	250	254	262○	268	265	256	236	22I	2I0	2I5):	2I8
I0	248	250	255	262○	267	26I	262	226	2I8	2I5	205)	2I8
II	247	25I	256	262○	266	268	258	227	2I8	2I6	2I0)	2I4
I2	246	250	255	254○	266	260	246	232	220	206	220	2I4
I3	246	25I	257	25I	264	258	246	23I	222	207	2I8)	2I8
I4	246	25I	254	268	274	264	249	238	222	22I	2I5):	2I2
I5	247	25I	256	264	248	258	257	234	22I	2I7	205):	2I2
I6	248	252	256	268	268	264	258	238	22I	2I6	2I7○	2I2
I7	250	250	255	262	266	257	252	232	224	2I7	224)×	2I2
I8	248	25I	255	262	268	252	248	235	228	2I4	2I5	2I4
I9	248	252	255	270	267	268	245	237	228	2I8	206○	2I4
20	248	250	256	262	268	265	237	234	224	209	2I8×	2I4
2I	247	25I	255	270	268	244	24I	238	224	2I8	209	2I4
22	249	250	256	272	265	254	240	232	228	2I7	2I5	2I3
23	249	252	255	268	268	255	249	226	2I4	220	2I4)	2I4
24	247	252	256	265	272	256	247	240	2I6	I92	2II○	2I4
25	250	252	255	260	26I	260	242	227	206	204	2I6●	2I4
26	249	256	255	266	26I	257	250	2I7	2I4	208	I95●	2I6
27	250	252	255	270	269	256	250	229	222	2I0	2I5●	2I4
28	250	254	255	262	268	258	246	226	2I7	2I7	2I0	2I5
29	248		257	269	270	254	245	237	2I8	2I6	2I5	2I6
80	248		258	270	268	257	243	24I	209	2I6	I80	2I5
8I	249		260		260		244	229		2I6		2I4
Средн.	248	25I	255	268	265	259	249	235	220	2I8	2I0	2I4
Высш.	25I	256	260	277	278	278	268	254	246	280	286	2I8
Низш.	246	250	258	234	2I8	2I2	230	206	I94	I72	I75	200

Средний годовой 240. Высший 278 I5/У, 5/УI. Низший летний I72 2/X.
Низший зимний 222 I/XII I973.

22/III–8/IУ закраины. I8–2I/III вода на льду.

168. оз.Балхаш – ГМО Балхаш
Высота нуля графика 340,00 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	246	252	254	258	266	248	258	239	248	2I7	2I4	204
2	247	250	254	258	264	258	250	237	208	206	2I4	2I6
8	247	250	255	260●	268	260	252	244	208	2I8	208	2I4
4	246	25I	255	258●	264	266	252	245	229	220	204	208
5	249	252	256	258●	26I	272	252	242	2I8	2I8	202	2I5
6	247	25I	255	258●	262	248	249	246	222	220	202):	2I2
7	246	250	254	259●	259	262	247	242	222	2I0	208	2I2
8	247	250	254	260●	265	263	253	243	226	2I8	208	2I2
9	248	250	254	260○	262	263	257	236	2I9	2I0	208	2I2
I0	248	25I	255	26I●	266	262	262	233	2I8	2I4	204	2I4
II	246	252	256	262○	265	266	257	227	2I6	2I4	2I3	2I4
I2	246	25I	256	258	266	260	246	23I	2I8	208	220	2I8
I3	248	252	257	256	263	258	244	230	222	209	2I4	2I4
I4	247	253	256	268	264	266	248	237	222	220	2I4	2I8
I5	246	253	255	266	246	258	254	234	220	2I8	204	2I5
I6	248	252	256	258	262	258	252	232	220	2I5	2I8	2I4
I7	247	252	256	260	266	256	249	232	224	2I6	224	2I8
I8	248	252	256	259	267	252	246	233	228	2I2	2I4	2I8
I9	247	254	256	269	266	262	246	236	222	2I2	2I0	2I4
20	248	252	257	260	268	264	239	233	224	2I0	2I2	2I5
2I	246	252	257	268	266	244	242	232	226	2I8	206	2I4
22	248	252	257	270	264	252	240	232	232	2I6	2I8	2I4
28	249	252	256	260	266	252	248	224	2I4	2I8	2I8):	2I4
24	248	253	256	263	273	254	247	24I	2I8	208	208	2I4
25	250	253	257	258	264	258	242	226	208	208	2I4	2I4
26	250	255	258п	266	258	254	248	2I6	2I5	208	206	2I6
27	250	254	258	268	265	256	248	230	224	2I2	2I0	2I4
28	250	255	258	262	268	255	246	226	2I7	2I8	2I0	2I6
29	250		258	268	269	252	246	235	2I2	2I4	2I2	2I4
80	252		260	270	266	257	24I	239	2I2	2I5	208	2I6
8I	250		260		258		248	228		2I8		2I6
Средн.	248	252	256	262	264	258	248	234	220	2I4	2I0	2I4
Высш.	252	255	26I	277	280	279	268	256	25I	229	238	2I9
Низш.	244	248	254	248	220	2I4	23I	205	20I	202	20I	202

Средний годовой 240. Высший 280 24/У. Низший летний 20I 30/IX,3/XI.
Низший зимний 226 I/XII I978.

27/III–2/IУ закраины. 7–8,I6–22,24–27/XI неполный ледостав.

169. оз.Балхаш – зал.Карашиган
Высота нуля графика 340,00 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	247	250	255	260	274	267	254	246	237	2I0	2I0	202
2	247	250	255	26I	268	256	248	242	255	204	208	20I
8	247	25I	254	259	267	244	244	243	232	200	2I8	200
4	248	250	254	256	265	245	249	244	222	205	2I4	20I
5	248	25I	255	256	26I	250	249	252	230	206	206	207
6	248	25I	254	255	260	234	249	258	223	2I4	I92)	2I8
7	248	252	256	254	257	236	254	260	228	209	I88)	2I4
8	248	252	256	254	256	246	249	254	224	206	I98)	2I8
9	248	252	256	256	258	252	244	252	228	206	204):	2I5
I0	248	252	256	256	254	258	242	245	22I	206	I98)	2I5
II	248	252	256	26Iп	256	266	254	234	2I2	2I0	I87)	2I5
I2	248	252	256	268●	260	262	260	226	204	207	I92):	2I5
I3	248	252	256	252●	262	258	252	220	200	I96	2I0)	2I5
I4	248	258	256	256●	264	258	25I	220	204	202	2II):	2I5
I5	248	258	256	264○	266	264	245	22I	2I0	2I2	2I4):	2I5
I6	248	258	256	262○	252	265	249	222	2I0	2I8	209):	2I5
I7	249	258	256	260○	257	268	252	222	2I2	2I8	2I8)	2I5
I8	249	252	256	260	258	258	252	226	2I4	2I4	23I)	2I5
I9	249	254	256	256	260	252	254	232	2I4	2I3	222	2I5
20	250	254	256	264	262	262	244	234	2I4	207	2I6)	2I5
2I	249	254	256	258	266	280	234	232	2I8	208	2I5)	2I5
22	250	254	262	264	270	266	280	232	226	2I6	206)	2I5
28	250	254	260	267	266	256	23I	234	236	228	225)	2I5
24	249	255	258	265	264	258	235	240	23I	224	2I5)	2I5
25	249	255	258	260	280	258	239	244	220	208	208)	2I5
26	250	254	258	25I	269	260	238	234	208	202	209)	2I5
27	25I	254	260	268	266	255	244	226	2I2	I84	202	2I5
28	25I	254	260	265	260	259	247	220	220	I82	204	2I5
29	25I		260	262	262	255	252	2I8	2I6	I90	208	2I5
80	250		260	270	270	254	250	235	204	I98	207	2I5
8I	250		260		266		248	236		204		2I6
Средн.	249	253	257	260	263	257	247	235	220	206	208	2I8
Высш.	25I	255	262	27I	284	282	26I	264	262	28I	288	–
Низш.	247	250	254	248	25I	234	226	2I8	I98	I8I	I88	–

Средний годовой 239. Высший 284 25/У. Низший летний I8I 28/X.
Низший зимний 224 I/XII I978.

I9/III вода на льду. 20/III–I0/IУ закраины. I9/XI неполный ледостав. 27/XI–3I/XII сведения об уровнях сомнительные.

170. оз.Балхаш – с.Алгазы

Высота нуля графика 340,00 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	245	249	252	260	269	263	256	248	246	2I4	2I5	203
2	245	249	253	260	270	266	255	253	238	2I0	2I8	202
8	246	249	252	260	266	260	253	254	238	209	2I2	20I
4	245	249	254	258	268	256	252	257	230	2I4	2I6	202
5	246	249	253	258	260	262	254	258	227	2I4	2I4	208
6	245	250	254	258	260	256	252	262	226	2I6	205	2I4
7	246	249	254	258п	264	254	252	258	226	2I8	I96	2I5
8	246	250	254	260●	264	256	253	256	228	2I2	20I	2I4
9	246	250	253	262●	264	262	247	254	226	2II	204):	2I6
I0	245	250	254	262●	260	267	252	256	224	209	2II:	2I6
II	246	249	257	26I●	266	270	258	258	223	2I4	209):	2I6
I2	246	250	256	262	266	268	254	250	2I7	2I2	209):	2I6
I3	246	25I	257	256	264	262	253	248	2I2	206	2II):	2I6
I4	246	25I	257	260	264	268	252	234	2I8	2I0	207):	2I6
I5	246	252	258	264	268	268	248	229	2I7	209	208):	2I6
I6	246	252	257	264	258	264	248	229	2I7	206	2I2):	2I6
I7	247	25I	256	262	262	268	254	230	2I9	2I0	2II):	2I6
I8	247	250	257	263	264	268	252	230	220	220	2I8):	2I6
I9	248	25I	257	264	264	262	256	240	222	2I7	220):	2I6
20	248	252	257	265	267	26I	250	243	222	2I8	2I8):	2I6
2I	248	252	257	26I	268	269	238	234	226	2I2	2I6):	2I6
22	248	252	258	262	272	266	237	234	232	220	207):	2I6
23	248	252	258	269	270	262	238	236	236	2I8	204):	2I6
24	247	252	258	266	268	257	246	234	230	230	206):	2I6
25	247	253	256	264	272	260	242	230	228	2I4	206):	2I6
26	248	253	258	260	274	257	246	234	220	2I4	206):	2I6
27	247	253	258	264	267	258	246	230	2I2	209	208	2I6
28	248	252	258	266	266	258	247	228	2I8	2I0	205	2I6
29	249		258	264	266	255	254	228	222	I99	209	2I6
30	248		259	269	267	256	250	224	2I6	I96	208	2I6
3I	248		260		268		248	235		204		2I7
Средн.	247	25I	256	262	266	262	250	24I	224	2I2	2I0	2I4
Выш.	249	254	260	278	278	278	257	264	247	28I	22I	2I7
Низш.	245	249	252	258	256	258	234	222	2II	I94	I98	20I

Средний годовой 24I. Высший 278 26/У. Низший летний I98 7/XI.
Низший зимний 238 II/XII I978.

28/III–6/IУ закраины. 27,28/XI неполный ледостав.

171. оз.Бол.Алмаатинское – на северном берегу озера

Высота нуля графика 2500,67 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	5I9	404	283	I30	84	84	–266	494	692	604	6I4	528
2	5I8	402	277	I24	54	84	–24I	504	690	602	6I4	526
8	5I7	398	273	I20	88	8I	–2I7	5I8	688	600	6I4	5I6
4	5I3	394	270	II0	90	35	–203	535	688	60I	6I3	507
5	5I2	390	265	92	85	38	–207	548	686	604	6I2	504
6	5I2	386	26I	80	69	20	–208	560	68I	607	6I2	508
7	5I2	38I	256	70	46	–6	–208	570	675	608	6I2)	50I
8	508	376	250	64	27	–38	–2I0	574	672	608	6I4)	498
9	504	374	245	56	I6	–78	–208	574	666	608	6I2)	494
I0	50I	372	238	48	I4○	–I06	–I79	578	664	606	6I0)	490
II	496	369	234	86	–4○	–I20	–I86	587	662	608	598)	485
I2	492	365	229	82	–30○	–I38	–I09	606	660	6II	594)	474
I3	490	36I	225	26	–52○	–I56	–79	622	658	6I4	592)○	462
I4	488	358	2I8	25	–65	–I60	–5I	640	654	6I4	590	459
I5	488	352	2II	28	–76	–I66	–I5	658	650	6I6	586	460
I6	480	348	205	20	–64	–I56	30	664	648	6I8	583	458
I7	477	344	200	I6	–75	–I47	9I	670	646	6I8	582	448
I8	473	342	I94	II	–93	–I34	I46	674	642	6I7	582	446
I9	466	338	I90	6	–II0	–I08	I94	677	638	6I8	578	442
20	458	334	I85	0	–I29	–92	234	682	635	620	578	438
2I	454	330	I84	–8	–I49	–86	270	692	632	624	578	438
22	447	324	I82	–9	–I65	–96	3I2	700	632	624	565	430
23	440	3I6	I78	–I4	–I65	–II4	358	704	633	624	562	428
24	435	3I2	I70	–20	–II8	–I40	393	706	632	624	560	422
25	430	306	I64	–20	–83	–I68	420	708	68I	624	558	4I4
26	429	302	I59	–I8	–78	–202	439	708	628	623	555	4I2
27	426	296	I54	–I4	–85	–236	448	706	626	622	548	4I0
28	422	288	I48	–I2	–92	–264	456	702	62I	620	542	406
29	4I6		I42	–I	–6I	–27I	466	699	6I8	6I8	586	406
30	4II		I38	I8	–2	–274	476	698	6I4	6I6	580	405
3I	407		I33		28		484	694		6I4		40I
Средн.	472	352	208	33	–37	–I09	87	634	652	6I4	584	458
Выш.	5I9	405	286	I3I	94	40	487	709	693	625	6I4	528
Низш.	406	287	I32	–2I	–I79	–276	–269	498	6II	600	528	40I

Средний годовой 329. Высший 709 25,26/УШ. Низший летний –276 30/УI.
Низший зимний –2I 25/IУ.

30/IУ–4,6–9/У закраины. I0–I3/У, I3/XI ледяные поля. Естественный режим озера искажен работой плотины, сооруженной в северной части озера.

172. оз.Джаланашколь – ст.Джаланашколь

Высота нуля графика 366,3I м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	I43	I49	I52	I76	I7I	I68	I52	I84	II6	I24	I26	I8I
2	I43	I49	I53	I77	I7I	I68	I52	I83	II5	I24	I26	I8I
3	I43	I49	I53	I77	I72	I68	I58	I83	II6	I24	I27	I8I
4	I44	I49	I53	I77	I72	I62	I50	I82	II6	I24	I27	I8I
5	I44	I50	I54	I76	I72	I62	I49	I82	II6	I25	I27	I82
6	I44	I50	I54	I76	I73	I60	I49	I82	II6	I25	I27	I82
7	I44	I50	I54	I77	I73	I60	I48	I82	II6	I25	I27	I82
8	I44	I50	I54	I76	I73	I60	I48	I8I	II5	I25	I27	I82
9	I44	I50	I54	I75	I74	I60	I46	I80	II6	I25	I27)	I82
I0	I44	I5I	I55	I74○	I73	I59	I46	I80	II5	I26	I27)○	I82
II	I45	I5I	I55	I74○	I73	I59	I46	I80	II5	I25	I27)○	I82
I2	I45	I50	I56	I73○	I73	I59	I44	I80	II4	I24	I27)○	I83
I3	I45	I50	I56	I73	I72	I59	I44	I28	II4	I24	I27)○	I83
I4	I45	I50	I57	I7I	I72	I59	I43	I28	II4	I26	I27)○	I83
I5	I45	I50	I57	I7I	I72	I50	I43	I27	II4	I26	I28)○	I83
I6	I45	I5I	I58	I7I	I72	I58	I43	I26	II4	I25	I28)○	I83
I7	I46	I5I	I58	I70	I7I	I58	I42	I25	II4	I26	I28)○	I83
I8	I46	I5I	I58	I70	I7I	I58	I42	I25	II4	I26	I28)○	I83
I9	I46	I5I	I59	I69	I74	I57	I4I	I25	II4	I26	I28)○	I83
20	I46	I5I	I59	I69	I74	I57	I40	I25	II3	I26	I28)○	I84
2I	I46	I52	I60	I70	I74	I56	I40	I25	II3	I26	I28)○	I84
22	I47	I52	I60	I70	I73	I56	I39	I25	II2	I26	I29)○	I84
23	I47	I52	I60	I70	I7I	I56	I39	I22	II2	I26	I29)○	I84
24	I47	I52	I6I	I70	I70	I55	I38	I2I	II2	I26	I29)○	I84
25	I47	I52	I65	I70	I70	I54	I38	I20	III	I26	I30)○	I84
26	I48	I52	I66	I70	I69	I54	I37	I20	II0	I26	I30)○	I84
27	I48	I52	I78	I7I	I68	I54	I36	I20	I09	I26	I30	I84
28	I48	I52	I78	I73	I68	I58	I36	II9	I09	I26	I30	I84
29	I48		I78	I72	I66	I58	I36	II8	I09	I26	I30	I84
30	I48		I77	I72	I66	I58	I34	II8	II7	I26	I30	I84
3I	I48		I77		I64		I34	II7		I26		I84
Средн.	I46	I5I	I60	I73	I7I	I58	I43	I26	II4	I25	I28	I33
Выш.	I48	I52	I78	I77	I74	I63	I55	I34	II7	I27	I30	I34
Низш.	I43	I49	I52	I69	I64	I58	I34	II7	I09	I23	I26	I8I

Средний годовой I44. Высший I78 27–29/III. Низший летний I09 27–29/IX.
Низший зимний I36 22/XI I973.

I9/III–9/IУ закраины.

178. оз.Кумдыколь – с.Кумды-Куль

Высота нуля графика 853,0I м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	4I2	395	387	393	406	408	399	398	398	398	398)	388
2	4I2	395	387	393	406	403	399	400	398	398	393)	38I
8	4I2	394	387	398	408	403	399	402	398	393	398)	379
4	4II	394	387	393	406	402	399	402	398	393	398)	377
5	4II	394	388	394	406	402	399	406	398	393	398)	375
6	4I0	393	388	394	405	402	399	407	397	392	392)	374
7	408	392	388	394	405	402	399	407	397	392	392)	374
8	408	392	388	394	405	40I	399	409	397	392	392)	374
9	404	392	388	394	405	40I	399	408	397	392	392)	374
I0	402	39I	388	394	405	40I	399	408	397	392	392)	374
II	402	39I	388	394	405	40I	399	408	397	39I	390	378
I2	402	39I	389	395	405	40I	399	408	397	39I	390	378
I3	402	39I	389	396	405	40I	399	407	397	39I	390	378
I4	402	390	389	396	405	40I	399	407	397	39I	388	378
I5	402	390	389	396	405	40I	399	407	397	39I	388	378
I6	402	390	390	397	404	400	399	407	396	390	388	372
I7	402	389	390	397	404	400	399	406	396	390	388	372
I8	402	389	390	397	404	400	399	405	396	390	387	372
I9	402	388	390	397	404	400	399	405	396	390	387	372
20	402	388	390	397	404	400	399	404	396	390	387	372
2I	40I	388	390	399	404	400	399	404	395	390	386	37I
22	40I	388	39I	399	404	400	398	404	395	390	386	37I
23	400	388	39I	400	404	400	398	404	395	39I	386	37I
24	400	387	39I	402	404	400	398	403	395	39I	386	37I
25	400	387	39I	404	404	400	398	403	395	392	385	37I
26	399	387	39I	405	404	400	398	402	394	392	385	37I
27	399	387	392	405	403	400	398	402	394	393	385	37I
28	398	387	392	404	403	400	398	402	394	393	385	370
29	398		392	404	403	400	398	40I	394	393	385	370
30	397		392	404	403	399	398	40I	394	393	385	370
3I	395		392		403		398	40I		393		370
Средн.	403	390	390	397	405	40I	399	404	396	392	389	378
Выш.	4I2	395	392	406	408	403	399	409	398	393	398	388
Низш.	395	387	387	393	403	399	398	398	394	390	385	370

Средний годовой 395. Высший 4I2 I–3/I. Низший летний 390 I6–22/X.
Низший зимний 387 28/II–5/III.

II–24/IУ вода на льду. I5–24/IУ неполный ледостав. К 25/IУ лед растаял на месте.

174. оз.Кургальджино – пос.Тениз

Высота нуля графика 307,42 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	I39	II7	I25	I40	I68	I42	I42	I42	I4I	I38	I36	–
2	I39	II7	I24	I40	I62	I45	I42	I42	I42	I38	I36	–
3	I38	II7	I24	I40	I62	I46	I44	I42	I42	I38	I36	–
4	I38	II8	I22	I42	I62	I43	I46	I42	I42	I38	I36	–
5	I36	II8	II9	I44	I62	I42	I44	I42	I44	I38	I36)	–
6	I34	II8	II6	I46	I62	I42	I4I	I42	I44	I39	I36	–
7	I34	II8	II8	I50	I6I	I44	I38	I42	I44	I38	I35	–
8	I32	II8	II6	I54	I62	I46	I42	I42	I43	I38	I36	–
9	I30	II9	II6	I54	I6I	I44	I38	I42	I42	I38	I35	–
I0	I26	II9	II6	I54	I58	I42	I40	I42	I42	I38	I35	–
II	I24	I20	II6	I56	I56	I42	I37	I40	I42	I38	I36	–
I2	I2I	I20	II6	I59	I57	I44	I39	I40	I42	I38	I36	–
I3	II9	I20	II8	I60	I57	I46	I38	I42	I42	I38	I35	–
I4	II6	I20	II9	I62	I58	I43	I38	I40	I42	I38	I35	–
I5	II5	I20	I20	I62	I58	I40	I39	I40	I42	I39	I35	–
I6	II5	I2I	I20	I68	I54	I4I	I44	I40	I4I	I40	I35	–
I7	II5	I2I	I2I	I64	I54	I44	I44	I4I	I4I	I38	I35	–
I8	II5	I22	I24	I64	I56	I45	I44	I4I	I4I	I38	I35	–
I9	II6	I22	I24	I66	I56	I46	I48	I42	I42	I38	I34	–
20	II6	I22	I25	I66	I56	I40	I39	I42	I42	I38	I35	–
2I	II6	I22	I26	I70	I58	I38	I44	I42	I4I	I38	I35	–
22	II5	I23	I28	I76	I56	I42	I40	I42	I42	I38	I35	–
23	II6	I23	I29	I76	I54	I42	I40	I40	I42	I37	I35	–
24	II6	I23	I30	I76	I50	I48	I39	I4I	I42	I38	I35	–
25	II6	I24	I32	I70	I47	I42	I40	I42	I40	I38	I35	–
26	II6	I24	I37	I69	I46	I42	I40	I40	I40	I37	I34	–
27	II7	I24	I38	I66	I48	I40	I42	I4I	I40	I37	I34	–
28	II7	I25	I40	I6I	I50	I42	I4I	I4I	I42	I38	I34	–
29	II7		I40	I62	I48	I43	I42	I42	I40	I38	I34	–
30	II6		I40	I62	I47	I42	I42	I42	I40	I38	I34	–
3I	II6		I40		I44		I42	I44		I38		–
Средн.	I22	I2I	I25	I59	I56	I43	I4I	I4I	I42	I38	I35	I34
Высш.	I39	I25	I40	I77	I68	I47	I48	I44	I44	I40	I37	–
Низш.	II5	II7	II5	I39	I42	I38	I37	I39	I40	I37	–	–

Средний годовой I38. Высший I77 22,24/IУ. Низший летний I36 I–4/XI. Низший зимний II5 I4/I(8), III(4), 5/III.

I–I8/IУ вода на льду. 9–I8/IУ закраины. К I4/IУ лед растаял на месте. 28–30/XI сведения об уровнях сомнительные. I–3I/XII – забракованы.

I75. оз.Сасыкколь – с.Карсуат

Высота нуля графика 346,04 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	450	445	445	449	457	464	447	436	424	4I0	408	405
2	449	446	445	448	457	458	446	434	424	4I0	408	405
3	449	446	445	448	458	463	447	432	4I9	4I0	408	405
4	448	446	446	448	459	462	446	432	4I8	4I0	403	405
5	448	446	446	447	459	457	446	425	4I7	4I0	408x	405
6	448	446	446	447	460	465	446	432	4I4	4I0	403x	405
7	447	446	446	446	460	46I	448	429	4I4	4I0	408x	405
8	447	446	446	447o	462	458	448	428	4I4	4I0	403x	405
9	446	446	446	447o	463	457	440	430	4I2	4I0	403x	405
I0	446	446	446	449o	468	462	438	43I	4II	4I0	404x	405
II	445	446	446	450o	464	460	438	430	4II	4I0	404	405
I2	445	447	446	450o	464	46I	435	43I	4I4	4I0	403	405
I3	445	447	446	450o	464	454	438	430	4I4	4I0	403	405
I4	445	447	446	450o	465	455	436	424	4I4	402	408	405
I5	445	447	446	450o	465	454	439	424	4I4	402	403	405
I6	445	447	446	45I	466	457	438	424	4I2	400	403	405
I7	445	447	446	45I	467	450	435	424	4I0	400	408	406
I8	445	447	446	45I	468	452	438	424	4I0	40I	404	406
I9	445	447	447	45I	470	456	436	424	409	40I	404	406
20	445	446	447	45I	475	45I	436	424	409	408	402	406
2I	445	446	448	45I	478	447	436	424	409	403	405	406
22	445	446	448	45I	474	447	436	424	409	408	40I	406
23	445	446	448	452	478	449	437	424	409	402	899	406
24	445	446	448	452	472	445	437	424	409	402	406	406
25	445	446	448	452	464	447	436	424	409	403x	407	406
26	445	446	448	454	470	450	437	424	4I2	403x	406	406
27	445	446	448	454	470	447	436	424	408	404	406	406
28	445	446	450	455	472	449	436	424	4I0	403	405	406
29	445		450	455	47I	449	436	424	408	402	405	406
30	445		450	455	468	446	436	424	408	403	405	406
3I	445		450		468		436	424		403		406
Средн.	446	446	447	450	466	454	439	427	4I2	405	404	405
Высш.	450	447	450	455	489	49I	463	436	424	4I0	408	406
Низш.	445	445	445	446	439	436	428	424	408	400	897	405

Средний годовой 433. Высший 491 I/УI. Низший летний 400 I6,I7/X. Низший зимний 445 II/I–I/II, I–8/III.

20,2I,24–26,28/У – 25,27/УI – 2,6–26/УII наблюдения по самописцу уровня воды. I–7/IУ закраины.

I76. оз.Саумалколь – с.Рыбинское

Высота нуля графика 624,00 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	246	246	244	229	235	238	232	2I5	204	I99	I95	I98
2	246	246	24I	232	235	238	232	2I5	204	I99	I95	I98
3	246	246	238	236	235	238	232	2I5	204	I98	I95	I98
4	246	246	236	236	235	238	23I	2I4	204	I97	I96	I98
5	246	246	236	236	235	238	23I	2I4	204	I97	I96	I98
6	246	246	235	236	235	238	230	2I4	203	I97	I96	I98
7	246	246	235	236	235	232	229	2I4	203	I95	I96	I98
8	246	246	234	236	235	232	228	2I3	203	I95	I98	I98
9	246	246	234	236	235	23I	227	2I3	203	I95	I98	I98
I0	246	246	234	235	235	23I	226	2I2	203	I95	I98	I98
II	246	246	233	235	235	23I	226	2I2	202	I95	I98	I98
I2	246	246	233	235	235	230	226	2I2	202	I95	I98	I98
I3	246	246	232	235	235	230	226	2II	202	I95	I98	I97
I4	246	246	232	235	235	230	225	2II	20I	I94	I98	I97
I5	246	246	23I	235	235	230	225	2I0	20I	I94	298	I98
I6	246	246	23I	235o	235	229	224	2I0	20I	I94	I98	I99
I7	246	246	229	235o	235	229	223	209	200	I94	I98	200
I8	246	246	229	235o	235	229	223	209	200	I94	I98	200
I9	246	246	229	235	235	229	222	208	200	I94	I98	200
20	246	246	229	235	235	229	222	208	200	I94	I98	200
2I	246	246	229	235	235	229	22I	207	200	I94	I98	200
22	246	246	229	235	235	228	22I	207	200	I94	I98	200
23	246	246	229	235	235	228	220	207	200	I94	I98	200
24	246	246	229	235	235	228	220	206	200	I94	I98	200
25	246	246	229	235	235	228	2I9	206	200	I94	I98	200
26	246	246	229	235	234	228	2I9	205	200	I94	I98	200
27	246	246	229	235	234	228	2I8	205	200	I94	I98	200
28	246	246	229	235	233	228	2I7	204	200	I94	I98	200
29	246		229	235	233	228	2I7	204	200	I94	I98	200
30	246		229	235	233	228	2I6	204	200	I94	I98	200
3I	246		229		233		2I5	204		I94		200
Средн.	246	246	232	235	235	230	224	2I0	20I	I95	I97	I99
Высш.	246	246	244	236	235	233	232	2I5	204	200	I98	200
Низш.	246	246	229	229	233	228	2I5	204	200	I94	I95	I97

Средний годовой 22I. Высший 246 I/I–28/II. Низший летний I94 I4–23/X. Низший зимний 229 I7/II–2/IУ.

I0–I5/IУ закраины. 24–3I/X неполный недостав. I/I–28/II, 9/IУ – 30/УI сведения об уровнях сомнительные.

I77. оз.Уялы – с.Алаколь

Высота нуля графика 348,74 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	I83	I86	I89	I42	I58	I58	I43	I26	I07	I02	I03	I02
2	I82	I87	I88	I43	I60	I58	I42	I24	I08	I03	I02	I03
3	I83	I86	I89	I45	I59	I46	I40	I24	I08	I04	I03	I04
4	I83	I87	I4I	I45	I59	I44	I42	I25	II0	I05	I04	I04
5	I84	I88	I4I	I47	I59	I48	I4I	I24	II0	I04	I04	I04
6	I84	I88	I40	I48	I60	I46	I4I	I24	III	I05	I02	I05
7	I84	I88	I40	I48	I59	I49	I4I	I24	III	I04	I02	I05
8	I84	I88	I42	I49	I60	I49	I4I	I22	I06	I05	I02	I06
9	I84	I88	I42	I50	I59	I49	I32	I22	I06	I04	I03	I06
I0	I85	I88	I42	I52	I60	I49	I28	I22	I06	I04	I03	I06
II	I85	I88	I42	I52	I60	I5I	I30	I2I	I06	I04	I02	I06
I2	I84	I88	I43	I54	I59	I5I	I33	I20	I04	I03	I02	I05
I3	I85	I88	I48	I54	I58	I49	I28	II9	I05	I04	I02	I04
I4	I84	I88	I42	I56	I60	I48	I27	II8	I05	I04	I0I	I06
I5	I86	I88	I44	I58	I58	I50	I29	I20	I05	I04	I02	I05
I6	I86	I89	I44	I58	I60	I52	I35	II8	I05	I03	I0I	I06
I7	I86	I89	I43	I58●	I58	I54	I33	II8	I05	I04	I02	I05
I8	I85	I88	I43	I59●	I59	I58	I30	II8	I05	I04	I02	I06
I9	I84	I88	I44	I58●	I58	I50	I29	II8	I05	I04	I03	I05
20	I84	I89	I44	I58●	I58	I46	I30	II7	I03	I03	I02	I04
2I	I86	I89	I45	I57o	I58	I48	I30	II6	I02	I03	I02	I03
22	I86	I88	I45	I59o	I58	I43	I30	II5	I03	I04	I03	I03
23	I86	I88	I46	I59	I58	I43	I30	II4	I04	I02	I02	I04
24	I87	I89	I46	I58	I58	I40	I32	II4	I04	I03	I02	I04
25	I88	I89	I45	I58	I58	I40	I30	II2	I04	I0I	I02	I04
26	I87	I88	I46	I58	I58	I40	I28	II2	I04	I02	I02)	I05
27	I88	I89	I46	I59	I58	I40	I26	II0	I04	I04	I02)	I04
28	I88	I89	I47	I58	I57	I40	I26	II0	I04	I04	I02)	I04
29	I88		I47	I58	I58	I40	I26	I08	I05	I05	I03)	I05
30	I87		I47	I58	I58	I40	I26	I08	I02	I05	I04	I05
3I	I88		I48		I57		I26	I06		I04		I06
Средн.	I85	I88	I43	I54	I59	I47	I32	II8	I06	I04	I02	I05
Высш.	I88	I89	I48	I59	I66	I69	I56	I88	III	I05	I04	I06
Низш.	I82	I85	I88	I42	I57	I3I	I28	I05	I02	I0I	I0I	I02

Средний годовой I29. Высший I69 I6/УI. Низший летний I0I 25/IX, I4, I6, I8/XI. Низший зимний I27 2I, 22, 25, 26/XI I978.

I–6, 9, II, I2, I4, I6–I8, 24, 28/УI, 2–4, 8, II, I5, I6, I8, I9, 22–24/УII, I/УIII наблюдения по самописцу уровня воды. Низший уровень за август снят из наблюдений по самописцу. Колебания уровня воды обусловлены сгонно-нагонными явлениями.

178. оз.Шалкар – г.Челкар

Высота нуля графика 159,58 м БС

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	8I4	8I5	8I5	84I	836	8I8	790	764	740	726	720	72I
2	8I4	8I5	8I5	84I	836	8I8	789	764	740	725	720	720
8	8I4	8I5	8I5	842	836	8I6	787	764	740	725	720	720
4	8I5	8I6	8I5	842	835	8I4	786	768	739	724	720	720
5	8I5	8I6	8I5	842	834	8I8	785	768	787	724	720	720
6	8I5	8I6	8I5	842	834	8I2	784	762	786	728	720	720
7	8I5	8I6	8I5	842	833	8II	782	762	786	728	720	720
8	8I5	8I6	8II	842	833	8II	78I	758	785	728	720	720
9	8I5	8I6	8II	842	832	8I0	780	757	785	722	720	72I
I0	8I5	8I6	8II	842	832	809	778	756	785	72I	720	72I
II	8I5	8I5	8II	842	832	807	777	755	784	72I	719	72I
I2	8I5	8I5	8II	842	83I	806	777	755	788	72I	719	72I
I8	8I5	8I5	8I2	842	830	806	776	754	788	72I	719	720
I4	8I5	8I5	8I2	84I	830	805	776	758	788	72I	719	720
I5	8I5	8I5	8I2	840	828	804	775	75I	782	72I	719	720
I6	8I5	8I5	8I2	840	827	808	775	750	782	72I	719	720
I7	8I5	8I5	8I2	839	827	802	774	748	782	72I	719	720
I8	8I5	8I5	8I2	839	826	80I	778	748	782	72I	719	720
I9	8I5	8I5	8I2	839	826	800	772	748	782	72I	719	720
20	8I5	8I5	8I2	838	825	799	772	747	78I	72I	7I8	720
2I	8I4	8I5	8I4	838	824	799	77I	746	78I	72I	7I8	720
22	8I4	8I5	8I7	838	828	798	770	746	729	72I)	720	720
28	8I4	8I5	825	838	822	797	769	746	729	72I)	720	720
24	8I4	8I5	826	837	82I	796	769	745	729	72I	720	7I9
25	8I4	8I5	828	837	820	794	768	748	729	72I	720	7I9
26	8I8	8I5	835	837	820	798	768	748	729	72I	720)	7I9
27	8I8	8I5	835	836	820	792	768	748	729	720	72I	7I9
28	8I8	8I5	838	836	820	79I	767	74I	728	720	72I	7I9
29	8I8		840	836	8I9	79I	766	74I	728	720	72I	7I9
80	8I8		840	836	8I9	79I	765	74I	727	720	72I	7I9
8I	8I8		840		8I9		764	740		720		7I9
Средн.	8I4	8I5	8I9	840	827	804	775	752	788	722	720	720
Высш.	8I5	8I6	84I	842	836	8I8	790	764	740	726	72I	72I
Низш.	8I8	8I5	8II	836	8I9	79I	764	740	727	720	7I8	7I9

Средний годовой 778. Высший 842 8-I8/IУ. Низший летний 720 27/X-3/XI.
Низший зимний 8II 8-I2/III.

К I/IУ лед растаял на месте. 4-I0/XI ледостав неполный.

326. р.Ср.Талгар – турбаза "Талгар"

Высота нуля графика 2496,50 м усл.

Число	У	УI	УП	УШ
I	–	I54	I67	I78
2	–	I52	I66	I76
8	–	I5I	I65	I78
4	–	I54	I66	I82
5	–	I52	I66	I97
6	–	I52	I65	I90
7	–	I5I	I65	200
8	–	I52	I64	I89
9	–	I5I	I67	I88
I0	–	I54	I72	I94
II	–	I54	I72	I9I
I2	–	I54	I76	I82
I8	–	I62	I74	I82
I4	–	I60	I80	I79
I5	I42	I62	I77	I77
I6	I42	I60	I6I	I76
I7	I42	I62	I64	I76
I8	I42	I64	I7I	I76
I9	I42	I66	I78	I77
20	I42	I65	I80	I80
2I	I44	I65	I92	I77
22	I47	I66	I98	–
28	I50	I65	202	–
24	I52	I64	I8I	–
25	I49	I65	I75	–
26	I48	I68	I75	–
27	I48	I64	I75	–
28	I49	I66	I75	–
29	I55	I68	I75	–
80	I56	I66	I75	–
8I	I58		I72	–
Средн.	–	I59	I74	–
Высш.	I65	I7I	207	205
Низш.	–	I50	I56	–

Средний годовой –.
Высший 207 2I/УП.
Низший –.
Период отсутствия данных I/I-I4/У, 22/УШ-8I/XII.

1972 г.
34. р.Каскелен – устье

Высота нуля графика 6,00 м усл.

Число	XI	XII
I	–	220
2	–	22I
8	–	224
4	–	2I2
5	–	222
6	–	2II
7	–	220
8	–	2I7)*
9	–	208)*
I0	–	2I9
II	–	2I4)*
I2	–	2I0)*
I8	2I6	2I0)*
I4	2I4 x	224)*
I5	226 x	222)*
I6	222	220 x
I7	220	222 x
I8	2I9	222
I9	2I8	228
20	228	224
2I	220	224
22	2I5	222
28	2I4	222)*
24	2I8	2I5)*
25	220	2I0)*
26	2I2	2I0 x
27	220	208 x
28	2I0	2I6)x
29	2I8	2I8)x
80	209	2I6 x
8I		2I4 x
Средн.	–	2I7
Высш.	–	228
Низш.	–	208

Средний годовой –.
Высший –.
Низший –.
Период отсутствия данных I/I-I2/XI.

44. р.Мал.Алматинка – мет.ст.Мынжилки

Высота нуля графика 3018,97 м БС

Число	У	УI	УП	УШ	IX
I	I06)	II8	I20	I24	II7)
2	I06)	II7)	I26	I27	II5)
8	I02)	II8)	I26	I29	II4)
4	I04)	I20	I24	I27	II8)
5	I04)	I20	I26	I26	II2
6	I04)	I20	I26	I26	I09
7	I06	I20	I26	I26	I06
8	I05)	II9	I26	I24	I06
9	I05)	II8	I27	I24	I02
I0	I04	II8	I28	I24	прив
II	I06)	II8	I8I	I26	"
I2	I06)	II9	I82	I29	"
I8	II2)	II7	I82	I80	"
I4	II0	II6	I85	I28	"
I5	I06	II7	I84	I26	"
I6	I05	II8	I84	I25	"
I7	I04)	II9	I86	I25	"
I8	I06)	I2I	I87	I24	"
I9	I06	I22	I85	I22	"
20	I06	I22	I40	I24	"
2I	I07	I22	I88	I26	"
22	III)	I20)	I88	I28	"
28	II8	I2I)	I80	I28	"
24	II4	I20	I80	I22	"
25	III	II8)	I29	I2I	"
26	I06)	II7	I28	I22	"
27	II0)	II6)	I28	I2I	"
28	II2	II8	I28	I20	"
29	II8	II8	I26	I20	"
80	II9	I20	I25	I20	"
8I	II8		I24	II8)	
Средн.	I09	II9	I80	I29	–
Высш.	I22	I24	I49	I86	II7
Низш.	I02	II5	II7	II8	прив

Средний годовой –.
Высший I49 I8/УП.
Низший прив I/I-80/IУ, I0/IX-8I/XII.

62. р.Карасай – н.-д.ст.Карасай

Высота нуля графика 875,28 м БС

Число	III	IУ
I	прох	68
2	"	68
8	"	66
4	"	65
5	"	65
6	"	64
7	"	68
8	"	68
9	"	62
I0	"	прох
II	"	"
I2	"	"
I8	"	"
I4	"	"
I5	"	"
I6	"	"
I7	"	"
I8	"	"
I9	"	"
20	–	"
2I	–	"
22	–	"
28	88	"
24	–	"
25	–	"
26	–	"
27	72	"
28	74	"
29	76	"
80	74	"
8I	74	
Средн.	–	–
Высш.	–	69
Низш.	прох	прох

Средний годовой –.
Высший –.
Низший прох I/I-I9/III, I0/IУ-8I/XII.

II4. р.Каркаралинка – пгт " I⁰⁰ Мая "

Высота нуля графика 672,52 м БС

Число	III	IУ	У	УI
I	прох	3I0	289	2I0
2	"	8II	288	209
8	"	800	288	209
4	"	282	287	207
5	"	265	287	206
6	"	258	287	206
7	"	257	287	205
8	"	254	286	204
9	"	25I	286	204
I0	"	246	286	208
II	"	246	286	202
I2	"	245	285	20I
I8	"	247	285	прох
I4	"	247	285	"
I5	"	248	–	"
I6	"	248	–	"
I7	"	248	–	"
I8	"	249	–	"
I9	"	249	–	"
20	"	250	–	"
2I	"	250	–	"
22	"	250	–	"
28	"	250	–	"
24	"	25I	2I6	"
25	"	249	2I5	"
26	280	249	2I4	"
27	288	246	2I8	"
28	245	244	2I2	"
29	250	244	2I2	"
80	254	242	2II	"
8I	290		2II	
Средн.	–	256	–	–
Высш.	292	850	289	2I0
Низш.	прох	242	2II	прох

Средний годовой –.
Высший 850 I/IУ.
Низший прох I/I-25/III, I2/УI-8I/XII.

I29. р.Каксыкон – скх Талдысайский

Высота нуля графика 890,80 м БС

Число	III	IУ	У	УI	УП
I	прох	I83	I94	I74	I68
2	"	I76	I94	I74	I68
8	"	прох	I94	I72	I67
4	"	"	I92	I72	I67
5	"	"	I9I	I7I	I66
6	"	I86	I9I	I70	I65
7	"	I97	I90	I70	I64
8	"	20I	I90	I69	I63
9	"	I98	I88	I69	прох
I0	"	I96	I87	I69	"
II	"	I94	I87	I69	"
I2	"	I98	I86	I69	"
I8	"	I92	I85	I70	"
I4	"	I92	I85	I72	"
I5	"	I98	I84	I78	"
I6	"	224	I84	I78	"
I7	"	2I8	I84	I72	"
I8	"	2I4	I83	I70	"
I9	"	204	I82	I70	"
20	"	204	I82	I70	"
2I	"	208	I8I	I70	"
22	"	20I	I8I	I70	"
28	"	200	I8I	I70	"
24	"	200	I80	I70	"
25	I77	I98	I80	I69	"
26	I88	I96	I80	I69	"
27	I84	I95	I79	I69	"
28	I86	I95	I78	I69	"
29	I88	I95	I78	I68	"
80	I92	I94	I78	I68	"
8I	I90		I77		"
Средн.	–	–	I85	I70	–
Высш.	I92	225	I94	I74	I68
Низш.	прох	прох	I75	I68	прох

Средний годовой –.
Высший 225 I6/IУ.
Низший прох I/I-25/III (до 8 час.), 8-5/IУ, 9/УП-8I/XII.

130. р.Жаманшад – свх Арматинский

Высота нуля графика 411,14 м БС

Число	IУ	У	УI
I	I36	98	67
2	I36	97	66
3	I34	96	прох
4	I34	94	"
5	I34	94	"
6	I34	94	"
7	I34	90	"
8	I36	90	"
9	I35	90	"
I0	I26	87	"
II	I26	88	"
I2	I24	87	"
I3	I24	86	"
I4	II5	86	"
I5	II6	98	"
I6	II8	90	"
I7	I08	86	"
I8	I06	86	"
I9	I06	88	"
20	I04	88	"
2I	I04	88	"
22	I0I	87	"
23	I02	86	"
24	I0I	86	"
25	I0I	85	"
26	I0I	8I	"
27	98	76	"
28	96	75	"
29	96	7I	"
30	95	68	"
3I		68	
Средн.	II6	86	–
Высш.	I36	98	67
Низш.	95	68	прох

Средний годовой –.
Высший I36 I,2,8/IУ.
Низший прох I/I-3I/Ш,3/УI-3I/XП.

140. р.Сары-Кенгир – клх "Алгабас"

Высота нуля графика 478,66 м БС

Число	Ш	IУ	У	УI
I	прмз	I86	I83	I77
2	"	I84	I83	I77
3	"	I84	I82	I77
4	"	I86	I82	I77
5	"	203	I8I	I77
6	"	2II	I80	I77
7	"	2I4	I80	I77
8	"	224	I79	I77
9	"	226	I79	I77
I0	"	220	I79	I77
II	"	2I8	I78	I77
I2	"	2I2	I78	I77
I3	"	204	I78	I77
I4	"	202	I78	I78
I5	"	I96	I77	I78
I6	"	I94	I77	I77
I7	"	I92	I77	I77
I8	"	I90	I77	I77
I9	"	I88	I77	I77
20	"	I88	I77	I76
2I	"	I88	I77	I76
22	"	I88	I77	I76
23	"	I86	I77	I76
24	"	I86	I77	I76
25	"	I86	I77	I76
26	I94	I85	I77	I76
27	I92	I85	I77	I76
28	I90	I85	I77	I76
29	I92	I84	I77	I74
30	I89	I84	I77	I74
3I	I88		I77	
Средн.	–	I96	I78	I76
Высш.	I97	228	I83	I78
Низш.	прмз	I88	I77	I74

Средний годовой –.
Высший 228 8,9/IУ.
Низший прмз I/I-26/Ш,
прох I/УП-3I/XП.

141. р.Хиланды – в 1,9 км выше устья

Высота нуля графика 351,65 м БС

Число	Ш	IУ
I	прох	2I2
2	"	204
3	"	200
4	"	I98
5	"	I89
6	"	I85
7	"	I8I
8	"	I78
9	"	I76
I0	"	I72
II	"	I72
I2	"	I70
I3	"	I68
I4	"	I66
I5	"	I66
I6	"	I64
I7	"	I63
I8	"	I62
I9	"	I60
20	"	I58
2I	"	I56
22	"	I54
23	"	I54
24	I9I	I53
25	I98	I52
26	I96	I5I
27	205	I49
28	2I8	I48
29	226	I48
30	225	I47
3I	2I4	
Средн.	–	I68
Высш.	228	2I4
Низш.	прох	I47

Средний годовой –.
Высший 228 30/Ш.
Низший прох I/I-28/Ш, I/У-3I/XП.

143. р.Нароай – пос.Марганец

Высота нуля графика 433,23 м БС

Число	Ш
I	прох
2	"
3	"
4	"
5	"
6	"
7	"
8	"
9	"
I0	"
II	"
I2	"
I3	"
I4	"
I5	"
I6	"
I7	"
I8	"
I9	I92
20	2I0
2I	2050
22	20I
23	I99
24	I99
25	200
26	I97
27	I97
28	I94
29	I92
30	I92
3I	I92
Средн.	–
Высш.	220
Низш.	прох

Средний годовой –.
Высший 220 20/Ш.
Низший прох I/I-I9/Ш (до I2 час.),
I/IУ-3I/XП.

152. р.Улы-Жиланшик – с.Кургантас

Высота нуля графика 378,29 м БС

Число	Ш	IУ	У	УI
I	прох	I82	I46	I29
2	"	I78	I45	I28
3	"	I78	I46	I27
4	"	I75	I44	I26
5	"	I75	I45	I25
6	"	I76	I46	I24
7	"	I74	I46	прох
8	"	I78	I44	"
9	"	I78	I44	"
I0	"	I72	I43	"
II	"	I78	I44	"
I2	"	I76	I43	"
I3	"	I70	I42	"
I4	"	I75	I42	"
I5	"	I74	I43	"
I6	"	I68	I43	"
I7	"	I67	I42	"
I8	"	I64	I42	"
I9	"	I62	I42	"
20	"	I60	I4I	"
2I	"	I56	I4I	"
22	"	I55	I4I	"
23	"	I53	I4I	"
24	"	I50	I40	"
25	I82	I50	I39	"
26	I87	I48	I39	"
27	I94	I50	I38	"
28	I90	I49	I36	"
29	I94	I46	I34	"
30	I98	I47	I33	"
3I	I89		I32	
Средн.	–	I65	I42	–
Высш.	207	I83	I47	I29
Низш.	прох	I46	I8I	прох

Средний годовой –.
Высший 207 80/Ш.
Низший прох I/I-24/Ш, 7/УI-3I/XП.

158. р.Балатаддык – зим.Талдык

Высота нуля графика I69,88 м БС

Число	Ш	IУ
I	прмз	90
2	"	88
3	"	80
4	"	79
5	"	79
6	"	79
7	"	79
8	"	79
9	"	79
I0	"	79
II	"	79
I2	"	79
I3	"	78
I4	"	77
I5	"	77
I6	"	76
I7	"	76
I8	68	74
I9	74	74
20	80	74
2I	92	74
22	I02	78
23	I00	78
24	96	78
25	94	78
26	92	72
27	92	7I
28	92	70
29	9I	70
30	90	70
3I	90	
Средн.	–	76
Высш.	II5	90
Низш.	прмз	70

Средний годовой –.
Высший II5 2I/Ш.
Низший прмз I/I-I7/Ш, прох I/У-3I/XП.

159. р.Каульджур – ж.-д.ст.Каульджур

Высота нуля графика 227,07 м БС

Число	Ш	IУ	У
I	прох	540	524
2	"	538	528
3	"	534	52I
4	"	530	52I
5	"	527	520
6	"	526	5I9
7	"	524	5I9
8	"	524	5I9
9	"	522	5I9
I0	"	524	5I9
II	"	525	5I9
I2	"	525	5I6
I3	"	523	5I6
I4	"	52I	5I6
I5	"	522	5I8
I6	"	52I	5I2
I7	"	52I	509
I8	"	52I	508
I9	"	52I	508
20	576	52I	508
2I	6I4	58I	502
22	586	586	прох
23	568	586	"
24	558	585	"
25	552	583	"
26	552	582	"
27	548	582	"
28	546	58I	"
29	543	58I	"
30	544	524	"
3I	542		"
Средн.	–	528	–
Высш.	648	54I	524
Низш.	прох	52I	прох

Средний годовой –.
Высший 648 2I/Ш.
Низший прох I/I-I9/Ш, 22/У-3I/XП.

160. р.Каргалы – клх им.Амангельды

Высота нуля графика I79,28 м БС

Число	Ш	IУ
I	прох	I42
2	"	I34
3	"	I30
4	"	I26
5	"	I26
6	"	I24
7	"	I22
8	"	I20
9	"	II9
I0	"	II7
II	"	II6
I2	"	II5
I3	"	II4
I4	"	прох
I5	"	"
I6	"	"
I7	"	"
I8	"	"
I9	"	"
20	"	"
2I	"	"
22	222	"
23	3I2	"
24	29I	"
25	248	"
26	242	"
27	2I7	"
28	I88	"
29	I59	"
30	I56	"
3I	I47	
Средн.	–	–
Высш.	328	I48
Низш.	прох	прох

Средний годовой –.
Высший 328 28/Ш.
Низший прох I/I-22/Ш, I8/IУ-3I/XП.

27. ручей Кинкбай - разв. Кинкбай

Высота нуля графика 79,00 м усл.

Декада	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	II9	II8	II9	I20	I20	I20	II8	II9	II9	II8	II8	II8
2	II9	II8	I22	II9	I20	I20	II8	I20	II8	II7	II8	II8
3	II9	II8	I22	II9	I2I	II9	II8	II9	II8	II8	II8	II8
Средн.	II9	II8	I2I	II9	I20	I20	II8	II9	II8	II8	II8	II8
Высш.	II9	II8	I28	I22	I24	I2I	II9	I20	I20	II8	II8	II8
Дата	I-3I	I-28	2I,22	8,9	4	2I-23	27-3I	7-I7	I,2	I(I7)	I-30	I-3I
Низш.	II9	II8	II9	II9	II9	II9	II8	II8	II8	II7	II8	II8
Дата	I-3I	I-28	I-I3	I(I9),3I	I	I7(II),30	I-26	I-6	8-30	7-28	I-30	I-3I

Таблица 3

РАСХОДЫ ВОДЫ

Расходы воды выражены в $м^3$/сек, за исключением таблиц, в которых особо указано, что они выражены в л/сек.

Значения расходов воды имеют предельную погрешность не более ± I0%. Расходы воды, характеризующиеся погрешностью более I0%, отмечены особо в пояснениях к отдельным постам, с указанием процента ошибки. Исчезающе малые значения расхода воды, меньше 0,00I $м^3$/сек, показаны 0,000.

В выводах таблицы "Ежедневные расходы воды" первые три строки, обозначенные I,П,Ш, содержат средние декадные расходы воды.

В последней нижней строчке приведены значения расхода воды, обеспеченные в данном году в течение 30,90,I80,270 и 355 суток.

Над таблицей приведены следующие значения: W – объем стока, М – модуль стока, h – слой стока, F – действующая площадь водосбора.

В таблице подчеркнуты расходы воды на те даты, в которые наблюдался наибольший и наименьший расходы воды за месяц.

Знаки, стоящие справа от чисел, обозначают:) – забереги; : – сало; × – шугоход редкий; * – шугоход густой или средний; ○ – ледоход редкий; ● – ледоход густой или средний; ! – ледостав; ≈ – вода течет поверх льда или снега; п – подвижка льда; ▼ – затор льда ниже водпоста; нб – стока воды не было.

По посту № 6 в январе – марте, сентябре–декабре сток вычислен без учета данных самописца уровня воды.

По постам № 23,30,38,75 приведены две таблицы ЕРВ. Для постов № 23,30,38 в одной из таблиц публикуются расходы по реке, во второй – суммарные расходы, с учетом отводного канала.

По посту № 75 в одной из таблиц публикуются расходы по сбросному каналу, во второй–суммарные расходы с учетом отводного канала.

Для постов № 24,32б,44,62,65,69,88,II3,II4,I24,I26–I29, I32,I36,I37,I39–I42(I973г.),I43,I44,I46,I50–I52,I58–I6I приведены сокращенные таблицы ежедневных расходов воды за период наличия данных по стоку.

Данные о стоке не помещены по следующим постам: № 24(I973г.),34(I973г.),45,I08,I30 – из–за отсутствия измерений расхода воды, № I53(I968–I974гг.) – из–за сомнительности уровенных наблюдений.

По посту № 63 ежедневные расходы приведены с излишней точностью.

В конце таблицы приведены сведения о водозаборе выше постов № 53,72,82,85,93 Гидрометслужбы в виде средних декадных и месячных расходов воды в $м^3$/сек, полученные из различных Управлений оросительных систем. Указанные сведения являются неполными.

Сведения о методике подсчета стока воды и надежности публикуемых данных о стоке воды помещены в пояснениях к таблице 3, приведенных после таблиц расходов.

2. р.Или – в 171 км выше Капчагайской ГЭС

W = 11,4 км^3; M = 4,24 л/сек.км^2; h = 134 мм; F = 85400 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	344	279	231	503	509	385	402	686	380	295	295	307)*
2	342	277	231	499	506	420	443	658	356	297	295	299
3	340	275	231	503	532	456	411	653	351	298	295	290
4	338	272	231	516	532	449	399	644	341	297	294	281
5	336	270	231	489	563	440	365	691	331	297	294	278
6	333	268	231	482	671	372	365	720	322	297	294	264
7	331	266	231	469	662	319	370	720	318	298	294	254
8	329	264	231	434	524	303	380	703	308	297	294	246
9	327	262	231	399	416	305	414	686	299	299	297	287
10	325	260	231	365	362	316	414	703	300	298	304	228
11	323	257	231	345	319	302	428	726	303	299	308	220
12	321	255	231	345	298	299	452	682	305	297	312	211
13	319	253	242	362	293	301	479	670	305	296	308	202
14	317	251	252	358	294	307	496	720	305	295	308	194
15	314	249	263	358	293	333	548	758	305	296	308	185
16	312	246	273	360	292	385	666	758	304	295	307	176
17	310	244	284	408	291	390	786	720	302	295	308	167
18	308	242	295	449	298	443	671	661	301	295	310	159
19	306	240	305	449	296	489	685	590	299	297	310	150
20	304	238	316	476	294	452	749	525	299	297	308	141
21	302	236	326)●	443	291	469	862	485	296	299	307	133
22	300	233	337)●	380	290	425	835	462	296	297	305	124
23	298	231	348)●	362	292	408	765	436	297	297	308	116
24	296	231	358)○	340	301	399	754	418	296	297	312	108
25	294	231	369)○	375	312	414	754	414	295	297	316	99,0
26	291	231	378)	469	322	370	754	416	295	297	316	90,3
27	289	231	390)	544	336	336	877	412	296	296	321	91,8
28	287	231	408)	520	336	333	1000	410	298	299	319	98,3
29	285		425	449	375	345	876	418	298	299	316	94,8
30	283		462	431	411	362	758	427	295	299	316	96,8
31	281		489		385		695	427		899		97,8
I	334	269	231	466	528	376	396	681	330	297	296	268
II	313	248	269	391	296	370	596	680	308	296	309	180
III	291	232	390	431	332	386	812	430	296	298	314	104
Средн.	312	251	300	429	384	378	608	592	310	297	306	182
Наиб.	344	279	499	556	671	499	1020	770	385	300	321	307
Наим.	281	231	231	335	290	299	355	410	295	295	294	90,3

Средний годовой 362. Наибольший 1020 28/УП. Наименьший летний 290 22,23/У. Наименьший зимний 231 28/II–12/III.

Обеспеченные расходы: 666; 414; 807; 294; 138.

6. р.Или – уроч.Капчагай

W = 11,9 км^3; M = 3,40 л/сек.км^2; h = 107 мм; F = 111000 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	291)	305)x	240)*	507	517	522	497	544	401	224	195	280)
2	255)	307)x	209)	507	538	502	497	538	357	220	192	313)
3	271)	309)x	203)x	497	538	497	497	512	313	218	192	325)
4	263)	311)x	219)x	517	527	502	492	522	313	218	192	329)
5	263)	314)x	206)x	527	544	517	492	479	313	206	192	284)
6	263)x	316)x	206)x	497	538	517	492	501	313	199	192	292)
7	264)x	318)*	212)x	483	538	507	497	479	317	206	192	321)
8	264)x	318)*	203)x	488	533	507	497	479	280	202	192	346)
9	265)x	318)*	212)x	512	538	512	488	494	292	192	192	338)
10	266)*	318)*	200)x	507	538	517	492	479	292	192	325	385)
11	266)*	319)*	206)x	502	527	527	512	472	296	199	206	390)
12	267)*	319)*	206)x	502	527	507	507	482	288	199	251	334)
13	268)*	319)x	216)	488	538	507	507	482	300	199	206	338)
14	269)*	212)	226)x	492	538	507	492	477	292	199	206	308)
15	269)*	240)	287)x	488	538	507	497	472	300	199	195	300)
16	270)*	255)	413)	512	538	507	507	482	284	199	195	313)x
17	272)x	238)	413)	507	538	497	507	466	292	195	195	334)
18	274)*	203)x	413)	512	544	497	488	456	271	195	195	325)
19	277)*	203)x	413)	497	538	497	488	456	280	192	259	166)
20	279)*	219)*	580)	451	538	507	512	472	284	192	284	199)
21	281)*	228)*	648)	460	538	497	502	461	284	199	288	192)
22	283)*	280)*	643	488	544	512	497	466	292	195	275	192)
23	285)*	248)*	682	549	549	507	497	456	280	199	284	199)
24	287)x	275)*	719	544	549	497	497	456	300	199	267	175)
25	290)x	283)*	807	527	549	507	497	456	292	199	284	185)
26	292)x	287)*	897	527	549	507	488	456	300	199	292	172)
27	294)x	219)*	910	549	527	512	492	445	296	195	300	175)
28	296)*	212)*	884	527	561	507	488	430	255	199	317	185)
29	298)*		871	527	538	517	497	420	271	199	296	179)
30	301)		852	527	538	507	522	451	296	192	292	188)
31	303)x		658		522		533	445		199		188)
I	266	318	211	504	534	510	494	508	319	207	206	321
II	271	252	382	495	535	506	501	472	289	197	219	301
III	292	247	779	522	542	507	501	449	287	198	290	185
Средн.	277	278	452	507	537	508	499	474	298	200	238	266
Наиб.	303	482	923	665	618	561	533	624	505	490	541	669
Наим.	255	197	197	401	455	478	469	411	285	192	185	160

Средний годовой 377. Наибольший 923 27/III. Наименьший 160 27/XII.

Обеспеченные расходы: 538; 507; 325; 265; 192.

7. р.Или – с.Ушжарма

W = 11,8 км^3; M = 2,89 л/сек.км^2; h = 91,0 мм; F = 129000 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	272)	254	224	420	510	484	480	480	440	340	260	328)*
2	268)	252	228	362	514	472	448	505	444	340	264	328
3	264)	251	238	358	518	464	448	505	400	311	257	328
4	260)x	250	238	366	531	460	452	488	378	298	260	328
5	256)*	248	243	389	531	452	456	498	358	291	251	327
6	251)*	246	248	396	527	448	456	484	355	284	227	327
7	247)*	245	252	392	531	456	456	464	355	271	245	327
8	243	244	257	385	531	456	452	472	362	257	248	327
9	239	242	262	400	522	456	456	464	358	271	288	327
10	235	240	267	416	522	456	452	460	318	277	227	326
11	231	239	268	432	522	468	448	464	322	264	248	326
12	227	238	269	440	522	480	464	456	325	257	377	327
13	222	236	271	452	518	476	472	456	325	251	366	328
14	218	234	272	460	522	456	480	460	332	245	370	328
15	214	233	273	448	518	452	464	464	340	245	340	329
16	218	232	284	456	514	464	452	460	336	264	340	330
17	221	230	301	464	505	456	456	452	332	264	332	329
18	224	228	346	472	505	452	472	456	332	274	325	328
19	228	227	424	480	501	456	472	448	340	271	315	326
20	282	225	445	484	505	452	448	452	336	264	336	325
21	235	224	438	472	498	452	456	448	332	251	325	324
22	238	222	463	464	488	464	472	448	332	238	332	323
23	242	220	563	464	488	456	468	448	311	236	340	322
24	246	219	575	476	510	464	464	456	351	245	332	320
25	249	217	611	497	497	456	456	456	340	260	336	319
26	253	216	698п	493	497	456	460	452	362	274	329	318
27	256	214	737●	497	498	456	456	456	355	281	329	317
28	260	219	900●	514	497	464	448	456	358	264	329	316
29	258		866	522	501	464	448	444	358	245	329)	314
30	257		792	497	510	464	440	440	329	267	328)x	313
31	256		786		497		456	428		284		312
I	254	247	245	388	524	460	456	482	376	294	247	327
II	224	232	315	459	518	461	468	457	332	260	335	328
III	250	219	671	490	497	460	457	448	348	258	331	318
Средн.	248	234	419	446	511	460	458	462	350	270	304	324
Наиб.	272	254	1180	527	531	484	488	514	444	347	412	330
Наим.	214	214	224	344	484	444	440	428	301	230	224	312

Средний годовой 373. Наибольший 1180 28/III. Наименьший летний 224 6,10/XI. Наименьший зимний 214 15/I,27/II.

Обеспеченные расходы: 505; 460; 355; 268; 222.

8. р.Или – в 1 км ниже ответвления рукава Жидели

W = 0,46 км^3; M = 0,11 м/сек.км^2; h = 3,50 мм; F = 129000 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	9,52	27,0	19,9	30,3	16,5	15,3	15,7	17,4	13,4	4,48	1,64	4,20
2	10,0	26,8	19,9	19,9	17,4	14,9	15,7	19,1	13,8	4,66	1,64	0,91
3	10,5	26,7	19,8	15,3	17,4	14,2	13,4	20,8	12,6	4,20	1,51	2,09
4	11,0	26,5	19,8	15,7	18,6	14,2	14,2	19,9	9,96	3,22	1,31	3,26
5	11,5	26,4	19,8	17,4	18,6	13,4	14,6	17,8	7,62	3,08	1,31	4,44
6	12,0	26,2	19,7	17,8	18,2	12,3	14,2	19,9	7,06	2,54	0,91	5,62
7	12,5	26,0	19,7	17,4	17,4	12,6	14,2	17,4	7,06	2,54	1,00	6,79
8	13,0	25,9	19,6	15,7	17,4	13,4	14,2	16,9	7,06	1,77	1,00	7,97
9	13,5	25,7	19,6	16,5	17,4	13,4	14,2	17,4	7,06	1,77	0,95	9,15
10	14,0	25,6	19,6	17,4	17,4	13,4	14,2	16,1	5,81	1,77	0,88	10,8
11	14,5	25,4	19,5	17,4	16,5	13,4	14,2	16,9	4,20	1,77	0,75	11,5
12	15,0	25,1	19,4	17,4	16,5	14,9	14,9	15,7	5,85	1,64	2,08	13,8
13	15,5	24,7	19,4	16,9	16,9	15,7	15,7	15,8	5,12	1,41	5,58	16,1
14	16,0	24,4	19,4	16,9	16,9	15,8	16,5	14,9	5,12	1,31	4,20	19,6
15	16,5	24,1	19,8	16,5	17,8	15,7	17,4	15,7	5,85	1,25	4,20	17,6
16	17,0	23,7	19,2	16,1	17,8	14,9	14,9	15,7	5,58	1,31	3,86	15,5
17	17,5	23,4	19,2	16,5	17,8	14,9	14,9	15,7	5,12	1,51	3,86	13,5
18	18,0	23,1	27,2	16,9	17,4	14,6	16,5	14,9	5,12	1,51	2,80	11,5
19	18,5	22,7	88,0	18,2	17,4	14,6	17,4	14,9	5,12	1,77	2,41	9,44
20	19,0	22,4	47,6	18,2	16,9	14,6	16,1	14,2	5,12	1,51	2,41	9,28
21	19,5	22,0	44,6	17,8	15,7	14,2	15,3	14,2	4,48	1,31	2,94	9,12
22	20,0	21,7	42,7	17,8	15,7	14,9	16,1	14,2	4,20	1,15	2,54	8,96
23	20,5	21,4	45,2	17,8	14,9	15,3	17,4	14,6	4,48	1,05	3,08	8,80
24	21,0	21,0	48,8	18,6	16,1	14,9	17,4	14,6	4,48	1,05	3,86	8,64
25	21,5	20,7	49,5	20,4	16,5	15,8	16,9	14,9	4,66	1,31	3,08	8,48
26	28,5	20,3	48,9	20,8	16,1	14,9	16,5	14,9	5,85	1,46	3,22	8,32
27	25,5	20,0	48,8	19,5	16,1	14,6	16,5	14,9	6,04	1,77	2,94	8,16
28	27,6	20,0	56,4▼	20,8	16,1	14,9	15,7	15,7	5,58	1,77	3,86	8,00
29	27,4		71,6○	20,4	16,5	15,7	15,3	16,5	6,04	1,31	3,64	7,84
30	27,8		48,0	17,4	16,9	15,7	15,3	15,3	5,12	1,26	4,06	7,68
31	27,2		89,5		16,5		15,3	13,8		1,64		7,52
I	11,8	26,8	19,7	18,3	17,6	13,7	14,5	18,3	9,14	3,00	1,21	5,47
II	16,8	23,9	24,8	17,1	17,2	14,9	15,8	15,4	5,12	1,50	3,11	13,8
III	23,7	20,9	48,9	19,1	16,1	15,0	16,2	14,9	5,03	1,87	3,22	8,32
Средн.	17,6	23,9	31,7	18,2	16,9	14,5	15,5	16,1	6,43	1,94	2,51	9,16
Наиб.	27,6	27,0	95,0	36,0	19,1	16,5	17,8	21,3	13,8	4,89	6,27	19,6
Наим.	9,52	20,0	19,2	15,8	14,9	12,8	13,4	13,8	4,06	1,05	0,75	0,91

Средний годовой 14,5. Наибольший 95,0 29/III. Наименьший летний 0,75 11/XI. Наименьший зимний 4,13 21/XII 1978.

Обеспеченные расходы: 25,5; 18,2; 15,3; 7,68; 1,25.

9. р.Или – свх "Джидели"

$W = 0{,}82$ км^3; $M = 0{,}076$ л/сек.км^2; $h = 2{,}40$ мм; $F = 131000$ км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	8,40	8,28	8,44	44,8	20,7	15,2	II,0	I0,6	9,00	3,I2	I,I7	I,30
2	8,39	8,28	8,49	5I,6	20,7	I5,2	II,0	I0,2	8,60	3,25	I,I7	I,4I
3	8,39	8,27	8,54	58,7	20,7	I5,2	I0,8	I0,0	8,60	3,5I	I,I0	I,52
4	8,39	8,27	8,59	44,I	20,4	I5,0	I0,8	I0,4	8,48	3,25	I,I0	I,63
5	8,38	8,27	8,64	3I,6	20,4	I5,0	I0,8	II,0	8,26	2,49	I,I0	I,74
6	8,38	8,26	8,69	23,6	20,I	I4,7	I0,8	II,9	7,92	2,49	I,03)	I,85
7	8,38	8,26	8,73	20,7	20,I	I4,2	I0,8	I2,I	7,4I	2,39	I,08)	I,97
8	8,38	8,25	8,77	20,I	I9,8	I4,0	I0,8	II,7	6,74	2,28	I,03)	2,08
9	8,37	8,25	8,8I	2I,4	I9,4	I3,0	I0,8	II,9	6,26	2,I7	0,96)	2,I9
I0	8,37	8,25	8,85	2I,I	I9,I	I2,6	I0,8	II,9	5,62	I,96	0,82)	2,30
II	8,37	8,24	8,89	20,I	I9,I	I2,6	I0,8	II,5	5,80	I,74	0,75)	2,4I
I2	8,36	8,24	8,93	I9,4	I8,8	I2,4	I0,6	II,0	5,I6	I,46	0,82	2,52
I3	8,36	8,23	8,97	I9,I	I8,8	I2,4	I0,6	I0,6	5,02	I,46	0,82	2,64
I4	8,35	8,23	9,0I	I8,8	I8,I	I2,I	I0,2	I0,4	4,74	I,39	0,68	2,75
I5	8,35	8,23	9,05	I8,8	I8,I	I2,I	I0,2	I0,2	4,74	I,39	0,68	2,86
I6	8,35	8,22	9,09	I8,4	I7,5	I2,I	I0,2	I0,2	4,74	I,32	0,6I	2,97
I7	8,35	8,22	9,I8	I8,I	I6,9	II,9	I0,2	I0,0	4,74	I,24	0,55	3,08
I8	8,34	8,2I	9,I3	I8,I	I6,6	II,9	I0,4	9,60	4,74	I,24	0,55)	3,20
I9	8,33	8,2I	I4,9	I8,I	I6,6	II,9	I0,4	9,60	4,74	I,I7	0,48)	3,3I
20	8,33	8,2I	24,5	I8,I	I6,4	II,7	I0,6	9,40	4,60	I,I0	0,4I)	3,42
2I	8,33	8,20	23,5	I8,4	I6,4	II,7	I0,6	9,40	4,46	I,I0	0,37)	x3,53
22	8,32	8,20	23,5	I8,4	I6,I	II,7	II,0	9,20	4,46	I,03	0,30	x 3,64
23	8,32	8,I9	23,5	I8,4	I6,I	II,5	II,0	9,40	4,I8	I,03	0,4I	x 3,76
24	8,3I	8,I9	27,4	I8,I	I5,8	II,5	II,0	9,40	3,90	I,I0	0,52	x 3,87
25	8,3I	8,24	29,3	I7,5	I5,8	II,5	II,0	9,20	3,5I	I,I0	0,63	x 3,98
26	8,3I	8,29	3I,2	I7,5	I5,8	II,5	II,0	9,00	3,25	I,I0	0,74	2,9I
27	8,30	8,34	35,I	I7,5	I5,5	II,3	I0,8	9,00	2,86	I,I7	0,86	3,84
28	8,30	8,39	36,I	I8,4	I5,5	II,3	I0,8	8,80	2,99	I,I7	0,97	3,77
29	8,29		38,0	I8,8	I5,5	II,3	I0,8	9,00	3,I2	I,I0	I,08	3,70
30	8,29		40,9	I9,I	I5,5	II,0	I0,6	9,20	3,I2	I,I0	I,I9	3,62
3I	8,29		42,9		I5,5		I0,6	9,20		I,I0		3,64
I	8,38	8,26	8,66	33,3	20,I	I4,4	I0,8	II,2	7,68	2,69	I,05	I,80
II	8,35	8,22	II,2	I8,7	I7,7	I2,I	I0,4	I0,2	4,85	I,35	0,64	2,92
III	8,3I	8,26	3I,9	I8,2	I5,8	II,4	I0,8	9,I6	3,58	I,I0	0,7I	3,66
Средн.	8,34	8,25	I7,7	23,4	I7,8	I2,6	I0,7	I0,2	5,37	I,69	0,80	2,82
Наиб.	8,40	8,39	42,9	54,4	20,7	I5,5	II,0	I2,4	9,20	3,5I	I,I9	3,98
Наим.	8,29	8,I9	8,44	I7,5	I5,5	II,0	I0,2	8,80	2,86	I,03	0,30	I,30

Средний годовой 9,99. Наибольший 54,4 3/IV. Наименьший летний I,08 2I-23/X.
Наименьший зимний 8,I9 28,24/II.

Обеспеченные расходы: 20,I; I2,I; 8,69; 3,25; 0,68.

I0. р.Текес – с.Текес

$W = 0{,}23$ км^3; $M = 4{,}I2$ л/сек.км^2; $h = I30$ мм; $F = I770$ км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	5,79	5,35	4,96	7,I8	7,89	6,89	9,50	8,90	I0,9	I0,4	6,67	6,0I)	x
2	5,77	5,34	4,95	6,89	9,05	6,00	8,60	8,90	I2,7	I0,4	6,42	6,00)	
3	5,76	5,32	4,93	9,05	8,47	4,50	8,90	I0,I	I2,0	II,0	6,4I	5,99	
4	5,74	5,3I	4,92	6,66	7,I8	4,99	7,72	8,04	II,8	II,4	6,39	5,98	
5	5,73	5,30	4,90	5,79	6,00	5,I8	7,72	8,04	I0,6	II,0	6,38	5,98	
6	5,72	5,28	4,89	5,38	5,58	5,I8	8,30	9,24	I0,6	I0,7	6,36	5,97	
7	5,70	5,27	4,9I	5,38	5,I8	5,I8	7,72	9,87	I0,6	I0,I	6,35	5,96	
8	5,69	5,25	4,94	5,I8	4,99	4,99	8,90	I0,9	I0,6	I0,I	6,34	5,95	
9	5,67	5,24	4,96)	5,58	5,I8	4,99	8,90	II,8	I0,9	9,20	6,82	5,94	
I0	5,66	5,23	4,98)	5,38	4,99	5,38	9,8I	II,3	I0,6	8,90	6,8I	5,98	
II	5,65	5,2I	5,0I)	5,I8	4,99	5,38	8,30	II,8	I0,6	9,50	6,29)	x5,92	
I2	5,63	5,20	5,08)	x4,99	4,99	5,58	8,90	I0,6	I0,6	8,90	6,28)	x5,9I	
I3	5,62	5,I8	5,I8)	4,99	5,I8	5,79	I0,I	I0,6	I0,2	9,20	6,26	5,90	
I4	5,60	5,I7	5,I8)	5,58	5,I8	6,00	I0,7	I0,6	I0,2	8,90	6,25	5,89	
I5	5,59	5,I6	5,I8)	x5,I8	4,99	6,42	I0,7	I0,9	I0,2	8,90	6,24)	x5,88	
I6	5,58	5,I4	5,58)	x6,00	4,83	6,00	9,50	I0,9	9,87	9,50	6,22)	x5,88	
I7	5,56	5,I3	5,88)	x6,2I	4,99	6,2I	8,90	I0,6	9,87	9,50	6,2I)	x5,87	
I8	5,55	5,II	5,58)	6,38	4,99	6,89	8,30	I0,6	9,87	8,90	6,20)	x5,86	
I9	5,53	5,I0	6,2I)	5,I8	4,83	5,38	7,72	9,87	9,55	8,90	6,I8)	x5,85	
20	5,52	5,09	6,42)	5,I8	4,89	5,38	7,72	9,55	9,87	8,90	6,I7)	x5,84	
2I	5,5I	5,07	I5,8	5,I8	5,I8	5,80	7,72	9,24	9,87	8,90	6,I5)	5,88	
22	5,49	5,06	29,5	6,89	5,I8	5,80	7,72	9,55	9,24	8,90	6,I4)	x5,82	
23	5,48	5,04	II,8	8,47	5,58	6,9I	7,22	9,87	II,4	8,90	6,I2)	5,8I	
24	5,46	5,03	7,36	6,42	5,58	7,47	9,50	9,24	II,0	8,65	6,II)	5,80	
25	5,45	5,02	6,89	6,89	5,58	8,04	I0,4	I0,6	II,4	8,40	6,I0)	x5,79	
26	5,44	5,00	6,89	7,36	6,00	6,63	II,4	I0,9	I0,7	8,I6	6,08)	x5,78	
27	5,42	4,99	6,89	9,69	6,00	5,80	9,20	II,3	I0,7	7,9I	6,06)	5,77	
28	5,4I	4,97	6,89	I4,2	5,I8	7,I7	8,90	II,8	I0,7	7,66	6,05)	5,76	
29	5,89		7,86	II,8	5,79	I0,2	8,60	I0,6	I0,7	7,4I	6,04)	x5,75	
30	5,38		6,89	8,76	6,42	I2,8	8,60	I0,6	I0,7	7,I6	6,02)	x5,74	
3I	5,37		7,60		6,42		8,90	II,8		6,92		5,78	
I	5,72	5,29	4,98	6,24	6,45	5,88	8,6I	9,66	II,I	I0,8	6,40	5,97	
II	5,58	5,I5	5,48	5,49	4,99	5,89	9,08	I0,6	I0,I	9,II	6,28	5,88	
III	5,44	5,02	I0,4	8,57	5,72	7,6I	8,92	I0,4	I0,6	8,09	6,09	5,78	
Средн.	5,58	5,I6	7,03	6,76	5,72	6,28	8,87	I0,2	I0,6	9,I4	6,24	5,87	
Наиб.	5,79	5,35	35,5	I6,2	I0,0	I2,8	I2,8	II,6	I3,I	II,4	6,67	6,0I	
Наим.	5,87	4,97	4,89	4,83	4,88	4,50	7,00	8,04	8,92	6,92	6,02	5,78	

Средний годовой 7,29. Наибольший 35,5 22/III. Наименьший летний 4,50 3/VI.
Наименьший зимний 4,89 6/III.

Обеспеченные расходы: I0,7; 9,05; 6,24; 5,58; 4,99.

II. р.Баянкол – с.Баянкол

$W = 0{,}26$ км^3; $M = I2{,}4$ л/сек.км^2; $h = 390$ мм; $F = 65I$ км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	3,79)	3,5I	3,8I	8,26)	7,22	20,8	I4,6	22,5	6,27	5,92	3,70)	2,69)	
2	3,77)	x3,5I	3,88	9,70)	7,90	I5,2	I7,I	28,2	6,27	5,92	3,53)	2,64)	
3	3,74)	x3,5I	3,95	8,98)	7,22	II,6	I4,6	I9,0	5,75	5,80	3,53)	2,59)	
4	3,72)	x3,5I	4,0I	8,62)	7,22	I4,0	I4,6	2I,I	5,75	5,80	3,53)	2,54)	
5	3,70)	x3,5I	4,08	7,90)	6,88	I6,5	I4,0	I4,0	6,00	5,80	3,53)	2,49)	
6	3,67)	x3,5I	4,I4	7,90)	6,54	I7,7	I5,2	I5,8	5,75	5,80	3,58)	2,44)	
7	3,65)	3,5I	4,2I	8,26)	6,28	I5,2	I6,4	I5,8	5,50	4,79	3,53)	2,39)	
8	3,63)	3,52	4,28	8,62)	5,92	I2,8	I4,6	I2,9	5,27	5,04	3,53)	2,34)	
9	3,60)	3,52	4,34	8,62)	6,28	I6,5	I8,6	I7,7	5,27	4,79	3,58)	2,29)	
I0	3,58)	3,52	4,4I	7,90)	6,28	I9,7	22,5	I7,7	5,50	5,04	3,53)	2,26)	
II	3,56)	3,52	4,47	8,26)	7,22	I9,0	22,5	28,2	5,27	4,79	3,53)	2,24)	
I2	3,54)	3,52	4,54	8,62)	7,22	23,0	22,5	22,5	5,27	4,79	3,58)	2,2I)	
I3	3,5I	3,53	4,6I	7,90)	7,90	28,0	I7,8	I4,0	5,50	4,79	3,53)	2,I8)	
I4	3,49	3,53	4,67	7,56)	7,90	28,0	20,0	I2,9	5,27	4,79	3,53)	2,I6)	
I5	3,49	3,53	4,74)	x7,22)	7,90	26,3	30,0	I2,8	5,50	4,79	3,48)	2,I8)	
I6	3,49	3,53	4,80)	x7,22)	8,62	29,8	22,5	I0,7	5,27	4,28	3,43)	2,I0	
I7	3,49	3,53	4,87)	7,22)	8,62	24,6	27,I	8,50	5,27	4,28	3,38)	2,08	
I8	3,49	3,54	4,94)	6,88)	8,26	26,8	32,I	6,27	5,27	4,28	3,33)	2,05	
I9	3,50	3,54	5,0I)	6,54	8,62	I9,0	24,2	6,58	5,27	4,28	3,28)	2,02	
20	3,50	3,54	5,07)	6,88	8,98	20,3	30,0	7,I0	5,27	4,28	3,24)	2,00	
2I	3,50	3,54	5,I4)	6,54	9,34	I7,7	3I,I	7,40	5,75	4,28	3,I9)	I,97	
22	3,50	3,54	5,I3)	6,54	9,70	I6,5	24,2	6,58	5,77	4,08	3,I4)	I,94	
23	3,50	3,55	5,I3)	5,92	I0,I	I4,0	23,4	6,58	5,80	4,28	3,09)	I,92	
24	3,50	3,55	5,I2)	6,54	8,98	I2,8	28,0	6,80	5,82	4,08)	3,04)	I,89	
25	3,50	3,55	5,II)	6,54	I0,6	I2,8	22,5	7,I0	5,85	4,08)	2,99)	I,86	
26	3,50	3,62	5,I0)	7,22	I0,I	I5,2	I9,8	6,58	5,87	3,70)	2,94)	I,83	
27	3,50	3,68	5,I0)	7,90	I0,I	I9,7	I9,6	5,27	5,90	3,70)	2,89)	I,8I	
28	3,50	3,75	5,09)	7,22	I4,0	2I,7	I9,7	5,27	5,92	3,70)	2,84)	I,78	
29	3,50		5,90)	8,62	2I,0	2I,7	I9,8	5,75	5,92	3,70)	2,79)	I,76	
30	3,5I		6,7I)	II,0	24,5	I6,4	I9,9	5,08	5,92	3,58)	2,74)	I,78	
3I	3,5I		7,52)		25,4		20,4	6,00		3,70)		I,7I	
I	3,68	3,5I	4,II	8,48	6,76	I6,0	I6,2	I8,0	5,73	5,27	3,55	2,47	
II	3,5I	3,58	4,77	7,43	8,I2	23,4	24,9	I2,4	5,82	4,54	3,43	2,I2	
III	3,50	3,66	5,55	7,40	I4,0	I6,8	22,5	6,20	5,85	3,89	2,96	I,84	
Средн.	3,56	3,54	4,83	7,77	9,76	I8,7	2I,3	I2,0	5,63	4,54	3,8I	2,I8	
Наиб.	3,79	3,75	7,52	I3,0	46,4	48,8	49,8	34,7	6,27	5,92	3,70	2,69	
Наим.	3,49	3,5I	3,8I	5,92	5,92	II,6	II,8	4,80	5,27	3,53	2,74	I,7I	

Средний годовой 8,09. Наибольший 49,8 I5/VII. Наименьший летний 4,08 22/X.
Наименьший зимний 3,49 I4-I8/I.

Обеспеченные расходы: 2I,I; 8,98; 5,27; 3,58; I,97.

I2. ручей Супатсай – с.Бол.Декхан

$W = 0{,}02$ км^3; $M = 8{,}5I$ л/сек.км^2; $h = 268$ мм; $F = 67{,}0$ км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	0,24	0,24	0,24	0,25	2,28	I,I3	0,83	0,68	0,60	0,37	0,28	0,24
2	0,24	0,24	0,24	0,25	2,09	I,03	0,75	0,68	0,60	0,37	0,28	0,24
3	0,24	0,24	0,24	0,28	I,83	I,I8	0,75	0,75	0,60	0,37	0,28	0,24
4	0,24	0,24	0,24	0,32	I,83	0,93	0,75	0,75	0,60	0,37	0,28	0,24
5	0,24	0,24	0,24	0,37	I,I8	I,03	0,75	0,68	0,60	0,37	0,28	0,24
6	0,24	0,24	0,24	0,46	0,93	I,03	0,75	0,68	0,60	0,32	0,28	0,24
7	0,24	0,24	0,24	0,60	0,75	0,93	0,68	0,68	0,60	0,32	0,28	0,24
8	0,24	0,24	0,24	0,83	0,75	0,93	I,I3	0,68	0,60	0,32	0,28	0,24
9	0,24	0,24	0,24	0,83	0,75	0,93	I,I8	0,75	0,60	0,32	0,28	0,24
I0	0,24	0,24	0,24	0,93	0,93	0,93	0,93	0,75	0,60	0,32	0,28	0,24
II	0,24	0,24	0,24	I,03	0,60	I,I8	0,83	0,75	0,58	0,32	0,25	0,24
I2	0,24	0,24	0,24	I,I8	0,60	I,83	0,75	0,75	0,58	0,32	0,25	0,24
I3	0,24	0,24	0,24	I,83	0,83	I,I8	0,75	0,75	0,58	0,32	0,25	0,24
I4	0,24	0,24	0,24	I,83	I,03	I,I8	0,93	0,75	0,58	0,32	0,25	0,24
I5	0,24	0,24	0,24	I,83	I,03	I,I8	0,83	0,75	0,58	0,32	0,25	0,24
I6	0,24	0,24	0,24	I,45	0,75	I,I8	0,83	0,75	0,53	0,32	0,25	0,28
I7	0,24	0,24	0,24	I,83	0,75	I,03	0,75	0,75	0,53	0,32	0,25	0,28
I8	0,24	0,24	0,25	I,83	0,93	I,03	0,75	0,75	0,53	0,32	0,25	0,28
I9	0,24	0,24	0,25	I,83	0,93	0,93	0,75	0,75	0,53	0,32	0,25	0,28
20	0,24	0,24	0,32	I,83	0,93	0,93	0,75	0,75	0,53	0,32	0,25	0,28
2I	0,24	0,24	0,32	I,83	I,08	I,03	0,75	0,75	0,46	0,32	0,25	0,28
22	0,24	0,24	0,25	I,45	0,93	0,93	0,68	0,75	0,46	0,32	0,25	0,28
23	0,24	0,24	0,25	I,45	0,93	0,93	0,68	0,75	0,46	0,32	0,25	0,28
24	0,24	0,24	0,25	I,95	I,I8	0,93	0,68	0,75	0,46	0,32	0,25	0,28
25	0,24	0,24	0,25	I,83	I,83	0,93	0,75	0,75	0,46	0,32	0,25	0,28
26	0,24	0,24	0,25	I,23	I,83	0,93	0,83	0,75	0,4I	0,32	0,24	0,28
27	0,24	0,24	0,25	I,45	I,23	0,93	0,83	0,83	0,4I	0,28	0,24	0,28
28	0,24	0,24	0,25	I,83	I,I8	0,93	0,75	0,83	0,4I	0,28	0,24	0,28
29	0,24		0,25	I,95	I,03	0,93	0,75	0,83	0,4I	0,28	0,24	0,28
30	0,24		0,25	2,66	I,03	0,83	0,75	0,83	0,4I	0,28	0,24	0,28
3I	0,24		0,25		I,03		0,75	0,75		0,28		0,28
I	0,24	0,24	0,24	0,5I	I,82	I,00	0,84	0,7I	0,60	0,34	0,28	0,24
II	0,24	0,24	0,25	I,29	0,84	I,09	0,79	0,75	0,53	0,32	0,25	0,24
III	0,24	0,24	0,26	I,66	I,I0	0,93	0,75	0,78	0,44	0,30	0,24	0,28
Средн.	0,24	0,24	0,25	I,I6	I,09	I,0I	0,79	0,75	0,52	0,32	0,26	0,24
Наиб.	0,24	0,24	0,32	2,66	2,66	I,83	I,I3	0,83	0,60	0,37	0,28	0,24
Наим.	0,24	0,24	0,24	0,25	0,60	0,83	0,68	0,68	0,4I	0,28	0,24	0,23

Средний годовой 0,57. Наибольший 2,66 30/IV-2/V. Наименьший 0,23 I6-3I/XII.

Обеспеченные расходы: I,I8; 0,83; 0,37; 0,24; 0,28.

13. ручей Дардамтысай – с.Дардамты

$W = 0{,}01$ км^3; $M = 2{,}33$ л/сек.км^2; $h = 73{,}0$ мм; $F = 94{,}5$ км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	0,I8	0,I8	0,I6	0,20	0,95	0,28	0,28	0,20	0,I6	0,I6	0,I8	0,I8
2	0,I8	0,I8	0,I6	0,20	0,86	0,28	0,24	0,24	0,I6	0,I6	0,I8	0,I8
3	0,I8	0,I8	0,I6	0,28	I,06	0,28	0,24	0,20	0,I6	0,I8	0,I8	0,I8
4	0,I8	0,I8	0,I6	0,20	0,86	0,28	0,24	0,20	0,I6	0,I8	0,I8	0,I8
5	0,I8	0,I8	0,I6	0,I6	0,77	0,28	0,24	0,24	0,I6	0,I8	0,I8	0,I8
6	0,I8	0,I8	0,I6	0,I8	0,58	0,24	0,24	0,20	0,I6	0,I8	0,I8	0,I8
7	0,I8	0,I8	0,20	0,I8	0,46	0,24	0,24	0,20	0,I6	0,I8	0,I8	0,I8
8	0,I8	0,I8	0,20	0,20	0,58	0,24	0,24	0,24	0,I6	0,I8	0,I8	0,I8
9	0,I8	0,I8	0,I6	0,28	0,34	0,24	0,24	0,20	0,I6	0,II	0,I8	0,I8
I0	0,I8	0,I8	0,20	0,20	0,28	0,20	0,24	0,20	0,I6	0,I8	0,I8	0,I8
II	0,I8	0,I8	0,20	0,20	0,28	0,24	0,24	0,I8	0,I6	0,I8	0,I8	0,I8
I2	0,I8	0,I8	0,20	0,20	0,28	0,20	0,24	0,I8	0,I6	0,I8	0,I8	0,I8
I3	0,I8	0,I8	0,I6	0,46	0,28	0,20	0,20	0,I8	0,I6	0,I8	0,I8	0,I8
I4	0,I8	0,I8	0,20	0,68	0,46	0,20	0,20	0,I8	0,I6	0,I8	0,I8	0,I8
I5	0,I8	0,I8	0,20	0,28	0,40	0,20	0,20	0,I8	0,I6	0,I8	0,I8	0,I8
I6	0,I8	0,I8	0,20	0,40	0,40	0,20	0,20	0,I8	0,I6	0,I8	0,I8	0,I8
I7	0,I8	0,I8	0,20	0,28	0,34	0,20	0,24	0,I8	0,I6	0,I8	0,I8	0,I8
I8	0,I8	0,I8	0,I8	0,28	0,40	0,20	0,20	0,I8	0,I6	0,I8	0,I8	0,I8
I9	0,I8	0,I8	0,I6	0,34	0,40	0,20	0,20	0,I8	0,I8	0,I8	0,I8	0,I8
20	0,I8	0,I8	0,I6	0,28	0,40	0,20	0,20	0,I8	0,I6	0,I8	0,I8	0,I8
2I	0,I8	0,I8	2,80	0,40	0,40	0,28	0,20	0,I8	0,I8	0,I8	0,I8	0,I8
22	0,I8	0,I8	0,34	0,68	0,40	0,28	0,20	0,I6	0,I6	0,I8	0,I8	0,I8
23	0,I8	0,I8	0,I6	0,60	0,46	0,28	0,20	0,I6	0,I6	0,I8	0,I8	0,I8
24	0,I8	0,I8	0,I8	0,58	0,58	0,28	0,20	0,I6	0,I6	0,I8	0,I8	0,I8
25	0,I8	0,I8	0,I8	0,60	0,40	0,28	0,24	0,I6	0,I6	0,I8	0,I8	0,I8
26	0,I8	0,I8	0,I6	0,86	0,46	0,28	0,24	0,I6	0,I6	0,I8	0,I8	0,I8
27	0,I8	0,I8	0,I6	I,29	0,40	0,28	0,20	0,I6	0,I6	0,I8	0,I8	0,I8
28	0,I8	0,I8	0,I6	I,78	0,40	0,28	0,20	0,I6	0,I6	0,I8	0,I8	0,I8
29	0,I8		0,20	I,29	0,40	0,28	0,20	0,I6	0,I6	0,I8	0,I8	0,I8
30	0,I8		0,20	0,86	0,40	0,28	0,20	0,I6	0,I6	0,I8	0,I8	0,I8
3I	0,I8		0,20		0,84		0,20	0,I6		0,I8		0,I8
I	0,I8	0,I8	0,I7	0,20	0,66	0,26	0,24	0,2I	0,I6	0,I8	0,I8	0,I8
II	0,I8	0,I8	0,I8	0,34	0,36	0,20	0,2I	0,I8	0,I6	0,I8	0,I8	0,I8
III	0,I8	0,I8	0,42	0,89	0,42	0,28	0,2I	0,I6	0,I6	0,I8	0,I8	0,I8
Средн.	0,I8	0,I8	0,26	0,48	0,48	0,25	0,22	0,I7	0,I6	0,I8	0,I8	0,I8
Наиб.	0,I8	0,I8	2,93	I,90	I,06	0,34	0,28	0,24	0,I6	0,I6	0,I8	0,I8
Наим.	0,I8	0,I8	0,I8	0,I8	0,28	0,20	0,20	0,I8	0,I8	0,II	0,I8	0,I8

Средний годовой 0,22. Наибольший 2,98 2I/III. Наименьший 0,II 8/X(5),22/X.

Обеспеченные расходы: 0,40; 0,24; 0,I6; 0,I8; 0,I8.

14. ручей Узун-Кунгайлы-Басы – с.Тегермень

$W = 0{,}01$ км^3; $M = 4{,}25$ л/сек.км^2; $h = I34$ мм; $F = 68{,}4$ км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	0,30	0,22	0,I9	0,40	0,73	0,32	0,32	0,24	0,28	0,24	0,24	0,2I
2	0,30	0,22	0,I9	0,43	0,78	0,38	0,30	0,26	0,26	0,24	0,24	0,2I
3	0,29	0,2I	0,I9	0,38	0,73	0,30	0,30	0,24	0,26	0,22	0,24	0,2I
4	0,29	0,2I	0,I9	0,36	0,67	0,30	0,30	0,24	0,26	0,22	0,22	0,2I
5	0,29	0,2I	0,I9	0,38	0,67	0,30	0,28	0,26	0,26	0,22	0,22	0,2I
6	0,29	0,20	0,20	0,34	0,67	0,28	0,30	0,26	0,24	0,24	0,22	0,2I
7	0,28	0,20	0,20	0,32	0,67	0,28	0,30	0,26	0,24	0,22	0,22	0,2I
8	0,28	0,20	0,2I	0,34	0,67	0,28	0,30	0,28	0,24	0,22	0,2I	0,2I
9	0,28	0,20	0,2I	0,38	0,6I	0,26	0,28	0,28	0,24	0,22	0,2I	0,2I
I0	0,28	0,I9	0,2I	0,34	0,55	0,26	0,26	0,26	0,24	0,22	0,22	0,2I
II	0,28	0,I9	0,2I	0,34	0,49	0,32	0,26	0,24	0,24	0,22	0,22	0,20
I2	0,28	0,I9	0,20	0,34	0,52	0,46	0,26	0,24	0,24	0,22	0,22	0,20
I3	0,27	0,I9	0,20	0,67	0,52	0,38	0,26	0,24	0,26	0,22	0,22	0,20
I4	0,27	0,I9	0,20	0,67	0,52	0,34	0,26	0,24	0,24	0,22	0,2I	0,20
I5	0,27	0,I9	0,2I	0,90	0,55	0,32	0,26	0,24	0,24	0,24	0,22	0,20
I6	0,27	0,I9	0,2I	0,96	0,55	0,32	0,34	0,24	0,24	0,24	0,22	0,20
I7	0,26	0,I9	0,2I	0,67	0,55	0,30	0,26	0,24	0,24	0,24	0,22	0,20
I8	0,26	0,I9	0,22	0,46	0,49	0,32	0,26	0,24	0,24	0,24	0,22	0,20
I9	0,26	0,I9	0,22	0,46	0,49	0,30	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,20
20	0,26	0,I9	0,22	0,49	0,49	0,30	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,20
2I	0,25	0,I9	0,26	0,49	0,46	0,34	0,22	0,22	0,24	0,22	0,24	0,20
22	0,25	0,I9	0,30	0,6I	0,46	0,34	0,22	0,22	0,26	0,22	0,22	0,I9
23	0,25	0,I9	0,32	0,73	0,43	0,34	0,24	0,22	0,26	0,22	0,22	0,I9
24	0,24	0,I9	0,34	0,67	0,43	0,34	0,24	0,24	0,26	0,22	0,2I	0,I9
25	0,24	0,I9	0,38	0,55	0,40	0,34	0,26	0,24	0,26	0,24	0,22	0,I9
26	0,24	0,I9	0,36	0,67	0,43	0,36	0,26	0,24	0,24	0,24	0,22	0,I9
27	0,24	0,I9	0,34	0,67	0,40	0,36	0,26	0,26	0,24	0,24	0,22	0,I9
28	0,23	0,I9	0,34	0,67	0,36	0,36	0,26	0,26	0,24	0,24	0,2I	0,I9
29	0,28		0,34	0,73	0,36	0,36	0,24	0,26	0,24	0,24	0,2I	0,I9
30	0,28		0,38	0,67	0,34	0,34	0,24	0,26	0,24	0,24	0,22	0,I9
3I	0,22		0,38		0,34		0,24	0,26		0,24		0,I9
I	0,29	0,2I	0,20	0,87	0,68	0,30	0,29	0,26	0,25	0,28	0,22	0,2I
II	0,27	0,I9	0,2I	0,60	0,52	0,34	0,26	0,24	0,24	0,28	0,22	0,20
III	0,24	0,I9	0,34	0,65	0,40	0,35	0,24	0,24	0,25	0,23	0,22	0,I9
Средн.	0,26	0,20	0,25	0,54	0,53	0,33	0,27	0,25	0,25	0,28	0,22	0,20
Наиб.	0,30	0,22	0,38	0,96	0,78	0,46	0,46	0,28	0,28	0,26	0,24	0,2I
Наим.	0,22	0,I9	0,I9	0,32	0,34	0,26	0,22	0,22	0,24	0,22	0,22	0,I9

Средний годовой 0,29. Наибольший 0,96 I6/IV. Наименьший 0,I9 I0/II-5/III, 22-3I/XII.

Обеспеченные расходы: 0,52; 0,32; 0,24; 0,22; 0,I9.

15. р.Усек – в I,7 км выше впадения р.Мал.Усек

$W = 0{,}33$ км^3; $M = I4{,}4$ л/сек.км^2; $h = 450$ мм; $F = 724$ км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	2,54)	2,I4)	I,87)	2,I5	I5,7	34,0	I5,9	25,2	9,90	4,89	2,60	2,28
2	2,54)	2,I3)	I,87)	2,I5	2I,2	2I,4	2I,4	28,6	9,45	4,89	2,60	2,28
3	2,54)	2,I2)	I,87)	I,99	23,0	I5,9	27,I	28,6	9,00	4,89	2,60	2,22
4	2,54)	2,II)	I,87)	I,99	20,2	I9,4	25,8	26,4	8,60	4,58	2,60	2,20
5	2,54)	2,I0)	I,87)	I,99	II,8	22,5	28,5	27,5	8,20	4,27	2,60	2,I9)
6	2,54)	2,09)	I,88)	I,88	II,8	I5,9	25,8	24,I	7,80	4,27	2,60	2,I8)
7	2,54)	2,08)	I,89)	I,88	II,8	I5,9	32,5	24,I	7,00	4,27	2,60	2,I6)
8	2,54)	2,07)	I,90)	I,99	II,8	I8,5	37,0	3I,4	7,00	4,27	2,60	2,I5)
9	2,54)	2,05)	I,9I)	2,3I	I8,9	I8,5	28,5	35,5	6,64	4,27	2,60	2,I4)
I0	2,5I)	2,04)	I,92)	I,99	I8,4	2I,4	32,5	28,6	6,64	4,27	2,60	2,I3)
II	2,49)	2,03)	I,93)	I,99	I5,7	22,5	37,0	25,2	6,64	4,27	2,60	2,I2)
I2	2,46)	2,03)	I,94)	2,3I	I7,0	34,0	40,0	24,I	6,64	3,65	2,60	2,II)
I3	2,43)	2,03)	I,95)	2,76	I7,7	35,5	40,0	26,4	6,64	3,96	2,60	2,I0)
I4	2,40)	2,03)	I,96)	3,2I	I7,0	32,5	37,0	26,4	6,28	3,65	2,60	2,09)
I5	2,38)	2,03)	I,97)	2,76	I5,0	28,5	37,0	28,0	6,28	3,65	2,60	2,08)
I6	2,35)	2,03)	I,98)	3,2I	I0,4	3I,2	40,0	22,I	6,28	3,65	2,60	2,07)
I7	2,32)	2,03)	I,99)	3,78	9,90	23,6	7I,0	I8,4	6,28	3,65	2,60	2,06)
I8	2,30)	2,03)	I,99)	2,54	II,7	20,8	73,8	I7,0	6,28	3,36	2,60	2,05)
I9	2,27)	2,0I)	I,83)	2,54	I7,0	24,7	49,8	I5,7	6,28	3,36	2,42	2,04)
20	2,24)	I,99)	I,99)	2,54	22,I	28,5	35,5	I5,7	5,92	3,65	2,42	2,03)
2I	2,24)	I,97)	I,99)	4,03	2I,2	25,8	3I,4	I6,4	5,92	3,65	2,42	2,02)
22	2,23)	I,95)	I,99)	7,77	I7,0	I6,8	3I,4	I8,4	5,92	3,65	2,42	2,0I)
23	2,23)	I,93)	I,99)	I2,6	28,6	I3,I	35,5	I8,4	6,28	3,65	2,42	2,00)
24	2,22)	I,9I)	I,99)	8,8I	43,6	II,8	37,I	I7,0	6,28	3,07	2,42	I,99)
25	2,22)	I,89)	I,99)	5,02	39,8	8,68	34,I	I8,4	5,56	3,07	2,42	I,98)
26	2,2I)	I,87)	I,99)	6,7I	86,I	9,I4	28,6	I6,4	5,56	3,07	2,42	I,97)
27	2,20)	I,87)	I,99)	I4,4	28,5	9,60	26,4	I5,0	5,56	2,60	2,42	I,96)
28	2,I9)	I,87)	2,I5	I7,0	3I,2	II,8	26,4	I3,9	5,56	2,60	2,42	I,98)
29	2,I8)		2,3I	I6,4	34,0	I5,9	24,I	I2,4	5,56	2,60	2,28	I,99)
30	2,I6)		2,3I	I8,4	40,0	I5,9	24,I	II,6	5,20	2,60	2,28	2,00)
3I	2,I5)		2,3I		87,0		22,I	I0,8		2,60		2,02)
I	2,54	2,09	I,88	2,02	I5,8	20,3	27,5	28,0	8,02	4,49	2,60	2,I8
II	2,36	2,02	I,95	2,76	I5,4	28,I	46,I	2I,4	6,35	3,68	2,56	2,05
III	2,20	I,92	2,09	II,I	32,5	I3,9	29,2	I5,8	5,74	3,0I	2,38	I,99
Средн.	2,36	2,02	I,98	5,30	2I,6	20,8	34,I	2I,4	6,70	3,7I	2,52	2,08
Наиб.	2,54	2,I4	2,3I	35,5	58,7	48,6	2I4	40,4	9,90	5,20	2,60	2,28
Наим.	2,I5	I,87	I,83	I,67	8,64	8,22	I3,8	I0,4	4,89	2,60	2,28	I,96

Средний годовой I0,4. Наибольший 2I4 I7/УП. Наименьший I,67 6,7/IУ.

Обеспеченные расходы: 3I,4; I7,0; 3,65; 2,I9; I,89.

16. р.Мал.Усек – в 0,2 км выше слияния с р.Усек

$W = 0{,}I7$ км^3; $M = I8{,}8$ л/сек.км^2; $h = 420$ мм; $F = 407$ км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	2,88)	I,62)	I,80)	I,86	5,66	I8,4	9,84	I2,8	6,22	3,6I	3,02	2,00
2	2,8I)	I,60)	I,83)	I,86	6,50	9,84	I2,7	I8,8	5,94	3,6I	3,02	2,00
3	2,25)	I,57)	I,36)	I,86	7,37	8,57	I4,2	I8,0	5,94	3,6I	3,02	2,00
4	2,I8)	I,55)	I,38)	I,86	6,22	I0,5	I2,7	I8,8	5,66	3,6I	3,02	2,00)
5	2,II)	I,52)	I,4I)	I,86	4,I0	I0,5	I2,7	I2,8	5,66	3,6I	3,02	2,00)
6	2,09)	I,50)	I,44)	I,79	3,77	8,57	I8,0	I2,7	5,I5	3,6I	3,02	2,00)
7	2,07)	I,48)	I,46)	I,79	3,94	8,88	I4,9	II,9	5,I5	3,44	3,02	2,00)
8	2,05)	I,45)	I,49)	I,86	4,30	8,26	I4,9	II,9	4,98	3,44	3,02	2,00)
9	2,03)	I,43)	I,52)	I,96	5,I5	8,26	I8,8	II,2	4,72	3,44	3,02	2,00)
I0	2,02)	I,40)	I,54)	I,86	6,79	8,88	I5,6	II,2	4,72	3,44	3,02	2,00)
II	2,00)	I,38)	I,57)	I,96	5,66	II,6	I7,5	I0,9	4,72	3,44	3,02	2,00)
I2	I,98)	I,38)	I,60)	2,06	5,94	II,9	20,8	I0,5	4,72	3,28	3,02	2,00)
I3	I,96)	I,38)	I,62)	2,06	6,79	II,2	20,I	II,2	4,50	3,28	3,02	2,00)
I4	I,94)	I,37)	I,65)	2,25	6,79	II,2	20,8	I0,5	4,50	3,44	3,02	2,00)
I5	I,92)	I,37)	I,68)	2,06	5,40	II,2	2I,2	I0,5	4,30	3,28	3,02	2,00)
I6	I,90)	I,37)	I,7I)	2,25	3,94	I0,5	22,8	II,2	4,30	3,28	3,02	2,00)
I7	I,89)	I,36)	I,73)	2,25	3,77	II,2	24,9	I0,9	4,30	3,28	3,02	I,88)
I8	I,87)	I,36)	I,76)	2,I5	3,94	I0,5	24,6	I0,9	4,30	3,28	3,02	I,88)
I9	I,86)	I,34)	I,79)	2,I5	6,50	II,9	2I,6	9,84	4,I0	3,28	3,02	I,88)
20	I,85)	I,33)	I,79)	2,06	7,08	II,9	20,5	I0,2	4,I0	3,28	2,68	I,88)
2I	I,84)	I,3I)	I,79)	2,I5	6,79	II,2	20,I	I0,5	4,I0	3,28	2,84	I,88)
22	I,82)	I,29)	I,79)	2,I5	7,37	9,50	I9,4	II,2	4,I0	3,I5	2,84	I,88)
23	I,8I)	I,27)	I,79)	2,70	II,9	9,50	I9,0	I0,5	4,I0	3,I5	2,84	I,88)
24	I,79)	I,26)	I,79)	2,70	I5,3	7,95	I8,2	I0,2	3,94	3,I5	2,84	I,88)
25	I,78)	I,24)	I,79)	2,52	I4,2	7,37	I7,I	9,84	3,94	3,I5	2,84	I,88)
26	I,76)	I,22)	I,79)	3,07	I0,2	7,37	I6,4	8,57	3,94	3,I5	2,00	I,76)
27	I,78)	I,25)	I,86)	4,I8	9,84	7,37	I5,6	7,95	3,77	3,I5	2,00	I,76)
28	I,7I)	I,27)	I,86	4,I8	I0,9	7,37	I4,5	7,87	3,77	3,I5	2,00	I,76)
29	I,69)		I,86	4,92	II,9	7,37	I4,2	7,37	3,6I	3,02	2,00	I,76)
30	I,66)		I,86	5,66	I4,5	7,66	I2,7	6,79	3,6I	3,02	2,00	I,76)
3I	I,64)		I,86		I6,4		I2,8	6,50		3,02		I,76)
I	2,I5	I,5I	I,42	I,86	5,88	9,57	I3,4	I2,4	5,4I	3,54	3,02	2,00
II	I,92	I,36	I,69	2,I2	5,58	II,3	2I,4	I0,7	4,38	3,8I	2,99	I,95
III	I,75	I,26	I,82	3,42	II,8	8,27	I6,3	8,80	3,89	3,I8	2,I7	I,8I
Средн.	I,93	I,39	I,65	2,47	7,7I	9,7I	I7,0	I0,6	4,56	3,32	2,73	I,92
Наиб.	2,38	I,62	I,86	5,94	I7,I	I4,5	26,4	I4,2	6,22	3,6I	3,02	2,00
Наим.	I,64	I,22	I,30	I,79	3,6I	7,37	9,50	6,50	3,6I	3,02	2,00	I,76

Средний годовой 5,42. Наибольший 26,4 I7/УП. Наименьший I,22 26/II.

Обеспеченные расходы: I3,8; 7,95; 3,I5; I,88; I,33.

I7. р.Борохудзир – с.Кийтин

W = 0,06 км^3; M = 4,00 л/сек.км^2; h = I26 мм; F = 470 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	2,32	I,96	2,20	3,25	2,95	I,86	I,98	I,60	I,60	I,60	I,60	I,69
2	2,32	I,96	2,08	3,4I	2,80	I,86	I,86	I,60	I,60	I,60	I,60	I,58)
8	2,07	I,96	I,96	2,80	3,I0	I,86	I,86	I,38	I,60	I,60	I,60	I,58)
4	I,95	I,96	I,85	2,24	3,90	I,86	I,86	I,48	I,60	I,60	I,60	I,58)
5	2,32	I,58)	I,73	I,86	3,I0	I,86	I,86	I,60	I,60	I,60	I,60	I,29)
6	2,32	I,63)	I,85	I,86	2,95	I,86	I,86	I,60	I,60	I,60	I,60	I,29)
7	I,43)	I,63	I,85	I,86	2,38	I,98	I,86	I,60	I,60	I,60	I,48	I,88)
8	I,43)	I,63	I,73	I,98	2,II	I,98	I,86	2,00	I,60	I,60	2,I0	0,86)
9	I,85	I,63	I,73	I,98	2,24	I,98	I,86	I,60	I,60	I,60	2,I0	0,99)
I0	I,85	I,63	I,85	I,86	2,52	I,86	I,75	I,60	I,60	I,60	I,58	I,2I)
II	I,24)	2,08	I,73	I,98	2,38	I,98	I,86	I,48	I,60	I,60	I,83	I,88)
I2	I,24)	2,08	I,73	2,65	2,24	I,86	I,86	I,48	I,60	I,60	I,83	I,58)
I3	I,24)	2,08	I,96	3,90	2,II	I,98	2,00	I,48	I,60	I,60	I,83	I,69)
I4	I,33)	2,20	I,63	3,74	2,II	I,86	I,60	I,48	I,60	I,60	I,83	I,58)
I5	I,33)	I,96	I,73	2,38	2,II	I,86	I,48	I,48	I,60	I,60	I,83	I,69)
I6	I,85	2,08	I,73	2,95	2,II	I,86	I,48	I,48	I,60	I,60	I,83	I,47)
I7	2,08	I,85	I,73	2,65	2,II	I,86	I,60	I,48	I,60	I,60	2,I0	I,58)
I8	I,24)	I,85	2,I2	2,88	I,98	I,86	I,85	I,48	I,60	I,60	2,I0	I,58)
I9	I,73)	I,63	2,32	2,38	I,98	I,86	I,60	I,48	I,60	I,60	I,96	I,58)
20	I,73	I,83)	2,32	2,80	I,98	I,86	I,60	I,48	I,60	I,60	I,83	I,69)
2I	I,85	I,24)	2,52	2,95	I,98	I,86	I,48	I,38	I,60	I,60	I,83	I,83)
22	I,85	I,I6)	2,38	3,57	2,II	I,86	I,48	I,48	I,60	I,60	I,83	I,69)
28	I,85	I,I6)	I,98	2,95	I,98	I,86	I,60	I,48	I,60	I,60	I,83	I,58)
24	I,96	I,73)	2,II	2,52	I,86	I,86	I,60	I,48	I,60	I,60	I,83	I,69)
25	2,08	I,63)	2,II	2,95	2,II	I,86	I,85	I,60	I,60	I,60	I,96	I,96)
26	I,96	2,08	2,24	2,65	2,II	I,86	I,60	I,60	I,60	I,60	2,I0	I,69)
27	I,73	I,96	2,38	3,90	I,98	I,86	I,60	I,60	I,60	I,60	I,96	I,69)
28	I,24)	2,20	3,4I	3,25	I,98	I,86	I,60	I,60	I,60	I,60	I,83:	I,69)
29	I,68)		4,23	2,95	I,86	I,86	I,60	I,60	I,60	I,60	I,83:	I,83)
30	2,08		4,56	3,I0	I,86	I,86	I,60	I,60	I,60	I,60	I,96	I,69)
3I	2,08		3,57		2,24		I,60	I,60		I,60		I,38)
I	I,99	I,75	I,88	2,3I	2,80	I,90	I,86	I,6I	I,60	I,60	I,69	I,84
II	I,50	I,9I	I,90	2,78	2,II	I,88	I,69	I,48	I,60	I,60	I,90	I,58
III	I,85	I,64	2,86	3,08	2,0I	I,86	I,60	I,55	I,60	I,60	I,90	I,70
Средн.	I,78	I,78	2,24	2,72	2,80	I,88	I,7I	I,54	I,60	I,60	I,83	I,55
Наиб.	2,44	2,72	5,56	4,73	8,90	2,II	—	2,I4	I,60	I,72	2,25	2,25
Наим.	I,0I	I,0I	I,33	I,75	I,86	I,75	I,38	I,38	I,48	I,48	I,2I	0,74

Средний годовой I,88. Наибольший 5,56 30/III. Наименьший 0,74 8/XII.

Обеспеченные расходы: 2,52; I,98; I,83; I,60; I,24.

I8. р.Сюмбе – с.Сюмбе

W = 0,02 км^3; M = 7,96 л/сек.км^2; h = 25I мм; F = 86,7 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	I,08	0,68	0,34	0,76	5,02	0,98	0,48	0,37	0,48	0,28	0,24	0,I8
2	I,02	0,67	0,33	0,76	3,68	0,98	0,48	0,37	0,48	0,28	0,24	0,I4
3	I,0I	0,66	0,32	I,45	2,96	0,87	0,48	0,37	0,48	0,28	0,2I	0,I2
4	I,00	0,64	0,3I	I,85	2,62	0,87	0,48	0,37	0,37	0,28	0,2I	0,I2
5	0,98	0,68	0,30	0,98	2,30	0,87	0,48	0,37	0,33	0,28	0,2I	0,I2
6	0,97	0,62	0,28	0,48	2,30	0,87	0,48	0,42	0,33	0,28	0,24	0,I2
7	0,96	0,6I	0,27	0,48	2,30	0,87	0,48	0,42	0,33	0,28	0,2I	0,I2
8	0,95	0,60	0,26	0,48	2,30	0,87	0,48	0,42	0,33	0,28	0,2I	0,I2
9	0,94	0,58	0,25	0,76	2,30	0,76	0,48	0,42	0,33	0,28	0,2I	0,I4
I0	0,93	0,57	0,24	0,98	2,30	0,76	0,48	0,42	0,33	0,28	0,2I	0,I6
II	0,92	0,56	0,22	0,98	2,I4	0,76	0,48	0,42	0,33	0,28	0,2I	0,I6
I2	0,9I	0,55	0,2I	I,I0	2,I4	0,76	0,48	0,37	0,33	0,28	0,24	0,I8
I3	0,90	0,54	0,20	I,2I	I,98	0,76	0,48	0,37	0,33	0,28	0,24	0,I8
I4	0,89	0,52	0,I9	I,98	I,98	0,76	0,48	0,37	0,33	0,28	0,2I	0,I8
I5	0,88	0,5I	0,I8	2,30	I,85	0,76	0,48	0,33	0,28	0,28	0,2I	0,2I
I6	0,86	0,50	0,I6	2,46	I,72	0,69	0,37	0,33	0,28	0,28	0,2I	0,2I
I7	0,85	0,49	0,I5	I,98	I,72	0,69	0,37	0,33	0,33	0,28	0,2I	0,2I
I8	0,84	0,48	0,I4	2,I4	I,72	0,69	0,37	0,33	0,33	0,28	0,2I	0,2I
I9	0,83	0,46	0,24	2,30	I,72	0,6I	0,37	0,37	0,28	0,28	0,24	0,2I
20	0,82	0,45	0,33	I,98	I,72	0,6I	0,37	0,33	0,33	0,28	0,24	0,2I
2I	0,8I	0,44	0,6I	2,30	I,72	0,6I	0,37	0,37	0,28	0,28	0,24	0,2I
22	0,80	0,43	0,48	3,68	I,72	0,6I	0,37	0,37	0,28	0,24	0,2I	0,2I
28	0,79	0,42	0,24	3,50	I,72	0,6I	0,37	0,37	0,28	0,24	0,2I	0,2I
24	0,78	0,40	0,2I	2,62	I,45	0,6I	0,37	0,37	0,28	0,28	0,2I	0,2I
25	0,76	0,39	0,2I	3,32	I,2I	0,6I	0,37	0,37	0,28	0,28	0,2I	0,2I
26	0,75	0,38	0,42	3,68	I,2I	0,6I	0,37	0,37	0,33	0,28	0,2I	0,2I
27	0,74	0,37	0,37	4,I3	I,I0	0,6I	0,37	0,42	0,33	0,28	0,2I	0,2I
28	0,73	0,36	0,54	3,50	I,I0	0,6I	0,37	0,48	0,28	0,28	0,2I	0,2I
29	0,72		0,6I	4,35	I,I0	0,54	0,37	0,48	0,28	0,28	0,2I	0,2I
30	0,70		0,6I	4,58	0,98	0,48	0,37	0,48	0,28	0,24	0,2I	0,2I
3I	0,69		0,6I		0,98		0,37	0,48		0,2I		0,2I
I	0,98	0,63	0,29	0,90	2,8I	0,87	0,48	0,40	0,38	0,28	0,22	0,I8
II	0,87	0,5I	0,20	I,84	I,87	0,7I	0,42	0,36	0,32	0,28	0,22	0,20
III	0,75	0,40	0,45	3,57	I,30	0,59	0,37	0,4I	0,29	0,26	0,2I	0,2I
Средн.	0,86	0,52	0,32	2,I0	I,97	0,72	0,42	0,39	0,33	0,27	0,22	0,I8
Наиб.	I,03	0,68	0,69	5,25	5,02	0,98	0,54	0,48	0,48	0,33	0,24	0,2I
Наим.	0,69	0,36	0,I2	0,87	0,98	0,48	0,33	0,33	0,28	0,2I	0,I8	0,I2

Средний годовой 0,69. Наибольший 5,25 29/IУ. Наименьший 0,I2 I8/III,2-9/XII.

Обеспеченные расходы: I,98; 0,76; 0,42; 0,28; 0,I6.

I9. р.Шарын – в 2 км ниже устья р.Улькен-Талдыбулак

W = 0,74 км^3; M = 4,6I л/сек.км^2; h = I45 мм; F = 5070 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	I4,9)x	I4,2	I2,8	6I,I	4I,I	27,9	26,0	20,8	22,I	20,9	20,8	I7,0)x
2	I4,8)x	I4,0	I2,6	6I,I	48,8	25,5	24,4	20,8	26,0	20,9	20,8	I6,9)x
3	I4,8)x	I3,8	I2,8	64,9	44,4	24,7	23,6	20,9	22,9	2I,4	I9,8	I6,9)x
4	I4,7)x	I3,6	I2,8	4I,0	47,7	23,2	22,9	20,8	2I,4	22,I	I9,8	I6,9)x
5	I4,7)x	I3,4	I2,8	32,4	4I,I	23,2	22,9	20,9	2I,4	22,I	I9,8	I6,8)x
6	I4,6)x	I3,2	I2,8	26,6	33,8	23,2	24,4	2I,4	2I,4	22,I	I9,8	I6,8)x
7	I4,6)x	I3,0	I2,8	24,7	29,6	23,2	23,6	24,4	22,I	22,I	I9,7	I6,8)x
8	I4,7)x	I2,8	I2,8	3I,3	26,2	23,2	26,0	26,0	2I,4	22,9	I9,5	I6,8)x
9	I4,7)x	I2,6	I2,8	43,3	24,7	23,2	30,6	26,9	2I,4	22,9	I9,4	I6,7)x
I0	I4,8)x	I2,6	I2,8	3I,3	26,2	24,7	26,9	24,4	20,9	22,9	I9,2x	I6,7)x
II	I4,8)x	I2,6	I2,8	29,6	24,7	28,7	24,4	22,9	20,8	22,9	I9,I)x	I6,6)x
I2	I4,8)x	I2,6	I2,8	45,5	24,7	33,8	28,6	2I,4	20,8	22,9	I9,0)x	I6,6)x
I3	I4,9)x	I2,6	I2,8	49,9	28,2	26,2	24,4	2I,4	20,8	22,9	I8,8)x	I6,5)x
I4	I5,0)x	I2,7	I2,8	п 55,5	24,7	27,9	27,8	22,9	I9,8	22,I	I8,7)x	I6,4)x
I5	I5,0)x	I2,7	I2,8)	⊕43,8	24,7	26,2	23,6	22,9	I9,8	22,9	I8,5)x	I6,4)x
I6	I5,0)x	I2,7	I2,8)	⊕52,I	24,7	24,7	22,I	22,I	I9,8	22,I	I8,4)x	I6,3)x
I7	I5,I)x	I2,7	I5,2)	⊕48,8	27,9	27,9	2I,4	2I,4	I9,2	2I,4	I8,3)x	I6,2)x
I8	I5,2)x	I2,7	I7,6)	36,2	26,2	26,8	26,0	20,8	I9,2	2I,4	I8,I)x	I6,2)x
I9	I5,2)x	I2,7	20,0)	○85,2	26,2	24,7	22,9	20,8	I9,2	2I,4	I8,0)x	I6,I
20	I5,3)x	I2,7	46,6)	○83,8	25,5	2I,4	2I,4	I9,8	I8,7	2I,4	I7,9)x	I6,0
2I	I5,3)x	I2,7	73,3)	○83,3	26,2	22,9	20,9	I9,2	I8,7	2I,4	I7,8)x	I6,0
22	I5,4)x	I2,8	I00)	44,4	26,2	24,4	20,8	I8,7	I9,2	2I,4	I7,6)x	I5,9
23	I5,4)x	I2,8	4I,0)	5I,I	26,2	22,9	20,8	I8,8	22,9	2I,4	I7,5)	I5,8
24	I5,5)x	I2,8	27,5)x	40,I	26,2	22,I	26,0	I8,7	2I,4	22,I	I7,4)x	I5,8
25	I5,5	I2,8	40,0)	4I,I	26,2	26,0	3I,6	20,8	2I,4	22,9	I7,2)x	I5,7
26	I5,3	I2,8	5I,7)	47,7	29,6	26,0	28,7	20,8	20,8	22,I	I7,I)○	I5,6
27	I5,I	I2,8	56,0	48,8	27,0	26,9	26,0	22,I	20,8	2I,4x	I7,I)	I5,5
28	I4,9	I2,8	60,8	52,I	24,7	27,8	23,6	20,9	22,I	2I,4x	I7,0)x	I5,5
29	I4,7		66,7	49,9	27,9	32,5	22,9	20,8	22,I	20,9x	I7,0)	I5,4
30	I4,6		82,0	46,6	30,4	3I,6	22,9	2I,4	2I,4	20,8x	I7,0)x	I5,3
3I	I4,4		74,4		29,6		2I,4	24,4		20,8		I5,3
I	I4,7	I3,3	I2,8	4I,8	35,8	24,2	25,I	22,6	22,I	22,0	I9,8	I6,8
II	I5,0	I2,7	I7,6	42,9	25,2	26,8	23,8	2I,5	I9,7	22,I	I8,5	I6,8
III	I5,I	I2,8	6I,2	45,5	27,3	26,3	24,I	20,4	2I,0	2I,4	I7,3	I5,6
Средн.	I5,0	I2,9	3I,5	48,4	29,4	25,8	24,3	2I,5	20,9	2I,8	I8,5	I6,2
Наиб.	I5,5	I4,2	I0I	78,2	58,2	87,5	35,6	29,6	27,8	23,6	20,3	I7,0
Наим.	I4,4	I2,6	I2,8	24,7	22,5	20,9	I9,8	I8,8	I8,8	20,3	I7,0	I5,8

Средний годовой 28,4. Наибольший I0I 22/III. Наименьший летний I8,3 23/УШ,20-22/IX. Наименьший зимний I2,6 9-I8/II.

Обеспеченные расходы: 4I,I; 25,5; 2I,4; I6,6; I2,7.

20. р.Шарын – уроч.Сарытогай

W = I,02 км^3; M = 4,37 л/сек.км^2; h = I38 мм; F = 7370 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	I7,7)x	I7,7)x	I7,7)x	90,6	68,9	40,0	87,0	29,6	33,2	27,8	26,3	24,0x
2	I7,7)x	I7,7)x	I7,7)x	78,9	62,7	37,0	33,2	29,6	33,2	27,8	25,5	24,0)x
8	I7,7)x	I7,7)x	I7,7)x	94,6	68,9	33,2	3I,3	29,6	37,0	27,8	24,8	24,0)x
4	I7,7)x	I7,7)x	I7,6)x	62,7	66,4	3I,3	3I,3	28,7	3I,3	30,4	24,8	24,0)x
5	I7,7)x	I7,7)x	I7,6)x	44,0	65,2	30,4	3I,3	27,8	29,6	29,6	24,8	24,0)x
6	I7,7)x	I7,7)x	I7,6)x	34,I	50,6	33,2	34,I	32,2	29,6	29,6	25,5	24,0)x
7	I7,7)x	I7,7)x	I7,6)x	29,6	46,0	3I,3	33,2	35,I	3I,3	3I,3	25,5	24,0)x
8	I7,7)x	I7,7)x	I7,6)x	29,6	39,0	29,6	33,2	37,0	3I,3	3I,3	24,8	24,0)x
9	I7,7)x	I7,7)x	I7,6)x	42,0	39,0	30,4	40,0	4I,0	30,4	3I,3	24,8	24,0)x
I0	I7,7)x	I7,7)x	I7,6)x	45,0	4I,0	29,6	39,0	37,0	30,4	3I,3	24,8	24,0)x
II	I7,7)x	I7,7)x	I7,6)x	87,0	4I,0	3I,3	33,2	34,I	29,6	3I,3	24,8	24,0)x
I2	I7,7)x	I7,7)x	I7,6)	4I,0	33,2	38,0	3I,3	3I,3	28,7	3I,3	24,8	24,0)x
I3	I7,7)x	I7,7)x	I7,6)	70,I	37,0	36,0	32,2	3I,3	27,8	3I,3	24,8	24,0)x
I4	I7,7)x	I7,7)x	I7,6)	78,8	37,0	33,2	37,0	30,4	26,3	3I,3	24,8	24,0)x
I5	I7,7)x	I7,7)x	I7,6)	60,2	38,0	33,2	3I,3	33,2	26,3	3I,3	24,8	24,0)x
I6	I7,7)x	I7,7)x	I7,6)	7I,3	38,0	32,2	29,6	3I,3	26,3	33,2	24,8	24,0)x
I7	I7,7)x	I7,7)x	I8,3)	70,I	40,0	3I,3	29,6	3I,3	26,3	3I,3	24,8	24,0)x
I8	I7,7)x	I7,7)x	I8,8)	54,2	39,0	33,2	33,2	29,6	26,3	30,4	24,8	24,0)x
I9	I7,7)x	I7,7)x	I9,4)	45,0	37,0	29,6	3I,3	28,7	26,3	29,6	24,8	24,0)x
20	I7,7)x	I7,7)x	x24,0	47,0	36,0	27,8	28,7	27,8	25,5	29,6	24,8	24,0)x
2I	I7,7)x	I7,7)x	x68,8	47,0	37,0	27,8	27,8	26,3	24,8	29,6	24,8	24,0)x
22	I7,7)x	I7,7)x	I88	56,6	4I,0	34,I	26,3	26,3	24,0	29,6	24,8	24,0)x
23	I7,7)x	I7,7)x	x90,6	78,8	40,0	30,4	26,3	26,3	26,3	29,6	24,8	24,0)x
24	I7,7)x	I7,7)x	x59,0	65,2	48,0	29,6	27,8	26,3	29,6	30,4	24,8	24,0)x
25	I7,7)x	I7,7)x	x43,0	6I,5	48,0	3I,3	89,0	26,3	29,6	30,4	24,8	24,0)x
26	I7,7)x	I7,7)x	x48,0	70,I	42,0	33,2	4I,0	29,6	27,8	3I,3	24,8	24,0)x
27	I7,7)x	I7,7)x	xI20	7I,8	48,0	33,2	38,0	30,4	27,0	27,8	25,5	24,0)x
28	I7,7)x	I7,7)x	x80,2	80,2	35,I	33,2	35,I	3I,3	28,7	27,8	24,8	24,0)x
29	I7,7)x		95,9	75,I	39,0	35,I	33,2	29,6	30,4	26,3	24,0x	24,0)x
30	I7,7)x		II8	72,6	40,0	40,0	34,I	28,7	29,6	26,3	24,0x	24,0)x
3I	I7,7)x		II9		43,0		3I,3	37,0		26,3		24,0)x
I	I7,7	I7,7	I7,6	55,I	53,8	32,6	34,4	32,8	3I,7	29,8	25,2	24,0
II	I7,7	I7,7	I8,6	57,0	37,6	32,6	3I,7	30,9	26,9	3I,I	24,8	24,0
III	I7,7	I7,7	88,2	67,3	40,6	32,8	32,7	28,9	27,8	28,7	24,7	24,0
Средн.	I7,7	I7,7	43,I	59,8	48,9	32,7	32,9	30,8	28,8	29,8	24,9	24,0
Наиб.	I7,7	I7,7	I45	II2	72,6	44,0	46,0	44,0	39,0	33,2	26,3	24,0
Наим.	I7,7	I7,7	I7,6	27,8	33,2	27,0	25,5	25,5	24,0	24,8	24,0	24,0

Средний годовой 82,2. Наибольший I45 22/III. Наименьший I7,6 4-I6/III.

Обеспеченные расходы: 60,2; 34,I; 29,6; 24,0; I7,7.

21. р.Каркара – у выхода из гор

W = 0,36 км^3; M = 11,6 л/сек.км^2; h = 370 мм; F = 997 км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	5,43)	5,89	6,08	I5,6	26,8	I8,5	I6,9	I8,8	I8,5	I8,5	9,99)	x6,75)*
2	5,42)	5,90	6,08	I8,9	26,2	I4,9	I6,4	I8,5	I8,5	I8,8	9,88)	x6,64)*
3	5,42)	5,92	6,08	I2,8	25,6	I4,5	I7,3	I8,5	I2,8	I4,9	9,77)	x6,53)*
4	5,4I)	5,94	6,08	8,40	25,0	I3,5	I6,9	I3,5	I2,8	I6,0	9,66)	x6,42)*
5	5,43)	5,96	6,08	8,60	22,0	I3,5	I7,8	I3,5	I2,8	I6,4	9,56)	x6,8I)*
6	5,44)	5,98	6,08	8,80	I8,2	I3,5	I6,0	I2,8	I3,5	I6,9	9,45)	x6,8I)*
7	5,46)	5,99	6,08	9,00	I3,5	I2,8	I5,6	I3,I	I3,I	I5,6	9,34)	x 6,8I)*
8	5,48)	6,0I	6,08	8,80	I4,I	I3,8	I8,2	I3,5	I4,I	I3,5	9,23)	x 6,8I)*
9	5,50)	6,03	6,08	6,78	I2,8	I4,I	20,4	I2,8	I2,8	I3,5	9,I2)	x 6,8I)*
I0	5,5I)	6,08	6,08	7,0I	I3,5	I5,6	I8,8	I3,5	I3,5	I3,5	9,02)	x 6,8I)*
II	5,58	6,08	6,08	6,90	I3,5	I6,0	I8,2	I3,I	I3,I	I3,I	8,9I)	*6,8I)*
I2	5,55	6,08	6,08	I6,8	I2,3	I4,9	2I,5	I2,8	I3,I	I3,I	8,80)	*6,8I)*
I3	5,56	6,08	6,08	I9,I	II,9	I4,9	I8,2	I3,I	I3,5	I2,8	8,69)	*6,8I)*
I4	5,58	6,08	6,08	I9,5	I2,I	I7,3	I5,6	I3,5	I3,I	I2,3	8,58)	*6,8I)*
I5	5,60	6,08	6,08	I8,5	I2,I	I7,3	I6,4	I2,8	I3,5	II,9	8,48)	*6,8I)*
I6	5,6I	6,08	6,08	I9,5	I2,3	I6,0	I4,5	I3,5	I3,8	II,5	8,37)	*6,8I)*
I7	5,68	6,08	6,08	I2,7	I2,5	I6,4	I5,6	I2,3	I3,8	II,5	8,26)	*6,8I)*
I8	5,65	6,08	6,08	23,8	I2,3	I7,3	I6,0	I2,3	I2,8	II,5	8,I5)	*6,8I)*
I9	5,66	6,08	6,08	26,2	I2,3	I4,9	I4,I	I2,8	I2,8	II,4	8,04)	*6,8I
20	5,68	6,08	6,08	29,4	I2,I	I4,I	I4,I	I2,3	I3,I	II,3	7,94)	*6,8I
2I	5,70	6,08	8,46	I8,2	I2,3	I4,9	I4,I	I2,3	I2,8	II,2	7,83)	*6,8I
22	5,72	6,08	I0,9)●	I8,2	I2,5	I4,I	I4,I	I3,5	I3,I	II,I	7,72)	*6,8I
23	5,73	6,08	II,5)●	2I,5	I4,5	I3,8	I4,I	I2,8	I4,I	II,0	7,6I)	*6,8I
24	5,75	6,08	I2,I)●	2I,5	I4,5	I6,4	I7,8	I3,5	I4,I	I0,9	7,50)	*6,8I
25	5,77	6,08	I3,2)	24,3	I6,0	I4,9	I6,4	I3,8	I3,8	I0,7)	x7,40)	*6,8I
26	5,78	6,08	I3,7	24,8	I4,9	I4,I	I6,4	I4,5	I3,8	I0,6)	x7,29)	*6,8I
27	5,80	6,08	I3,7	26,8	I3,I	I6,0	I6,4	I3,8	I3,I	I0,5)	x7,I8)	*6,8I
28	5,82	6,08	I5,6	27,5	I4,5	20,4	I4,9	I4,I	I4,I	I0,4)	x7,07)	*6,8I
29	5,84		I4,2	22,0	I4,9	20,4	I4,9	I4,I	I4,I	I0,3)	x6,96)	*6,8I
30	5,85		I5,6	26,2	I5,6	I8,2	I4,5	I4,I	I2,8	I0,2)	x6,86)	*6,8I
3I	5,87		I4,6		I5,2		I4,I	I4,5		I0,I)	x	6,8I
I	5,45	5,96	6,08	I0,5	I9,8	I4,0	I7,4	I3,4	I3,2	I4,8	9,50	6,42
II	5,60	6,08	6,08	I9,2	I2,3	I5,9	I6,4	I2,8	I3,3	I2,0	8,42	6,8I
III	5,78	6,08	I3,I	23,0	I4,4	I6,3	I5,2	I3,7	I3,6	I0,6	7,34	6,8I
Средн.	5,62	6,00	8,52	I7,6	I5,5	I5,4	I6,3	I3,3	I3,4	I2,4	8,42	6,85
Наиб.	5,87	6,08	I7,2	87,5	34,8	28,7	28,7	I4,9	I4,5	I7,3	9,99	6,75
Наим.	5,4I	5,89	6,08	6,66	II,7	II,9	I3,8	II,9	I2,5	I0,I	6,86	6,3I

Средний годовой II,6. Наибольший 87,5 20/IV. Наименьший летний 6,66 9,II/IV.
Наименьший зимний 5,08 30/X 1973.

Обеспеченные расходы: I8,2; I4,I; I2,5; 6,8I; 5,58.

22. р.Темирлик – с.Темирлик

W = 0,04 км^2; M = 2,I8 л/сек.км^2; h = 69,0 мм; F = 504 км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	0,68)	0,56	0,63	I,72	2,64	I,75	I,47	0,83	0,90	0,72	0,68	0,5I)
2	0,68)	0,56	0,64	I,9I	2,88	I,75	I,47	0,83	I,03	0,72	0,68	0,50
3	0,67)	0,56	0,65	2,38	2,76	I,75	I,33	0,83	0,90	0,72	0,68	0,50
4	0,66)	0,56	0,66	I,8I	2,88	I,75	I,33	0,83	0,83	0,72	0,67	0,49
5	0,66)	0,55	0,67)	I,72	2,I7	I,75	I,33	0,90	0,83	0,72	0,67	0,48
6	0,65)	0,55	0,68)	I,62	2,06	I,75	I,33	0,90	0,90	0,72	0,66	0,47
7	0,65)	0,55	0,69)	I,48	I,85	I,65	I,33	I,03	0,83	0,72	0,66	0,47
8	0,64)	0,54	0,70)	I,48	2,06	I,75	I,33	0,96	0,83	0,72	0,65	0,46)●
9	0,64)	0,54	0,7I)	I,8I	2,I7	I,75	I,33	0,90	0,83	0,72	0,64	0,46)
I0	0,63)	0,54	0,72)	I,62	2,I7	I,75	I,I8	0,77	0,83	0,72	0,64)	0,46
II	0,63	0,53	0,73)	I,53	I,75	I,47	I,04	0,77	0,83	0,72	0,63)	0,46
I2	0,62	0,53	0,74)	I,34	I,75	I,47	I,04	0,77	0,83	0,72	0,63)	0,46
I3	0,62	0,58	0,75)	2,03	I,75	I,47	I,04	0,77	0,83	0,72	0,62	0,46
I4	0,62	0,52	0,76)	I,72	2,39	I,47	I,04	0,77	0,83	0,72	0,6I)	0,46
I5	0,62	0,52	0,77)	I,62	2,I7	I,47	I,04	0,77	0,83	0,72	0,6I	0,46
I6	0,6I	0,5I	0,78)	I,34	2,06	I,47	I,04	0,77	0,77	0,77	0,60)	0,46
I7	0,6I	0,5I)●	0,79)	4,07	I,96	I,47	I,04	0,77	0,77	0,77	0,60	0,46
I8	0,6I	0,52)	0,96)	8,75	I,96	I,47	I,04	0,77	0,77	0,77	0,59	0,46
I9	0,60	0,58)	I,29)	4,23	I,96	I,47	I,I8	0,77	0,77	0,77	0,58)	0,46
20	0,60	0,54)	I,29)	8,75	I,96	I,47	0,90	0,77	0,77	0,72	0,58)	0,46
2I	0,60	0,55)	4,95)	3,02	I,75	I,47	0,90	0,72	0,77	0,72	0,57)	0,46
22	0,59	0,56)	2,I5)	8,9I	I,96	I,47	0,90	0,72	0,77	0,72	0,57	0,46
23	0,59	0,57)	I,72)	8,75	I,96	I,47	0,90	0,72	0,90	0,77	0,56	0,46
24	0,59	0,58)	I,8I)	8,45	I,96	I,47	0,90	0,72	0,83	0,88	0,55	0,46
25	0,58	0,59)	I,72)	2,88	I,96	I,47	0,90	0,77	0,77	0,83	0,55	0,46
26	0,58	0,60	I,72)	3,59	I,96	I,47	0,90	0,77	0,77	0,77	0,54	0,46
27	0,58	0,6I	I,72)	4,28	I,85	I,47	0,90	0,90	0,77	0,72	0,54	0,46
28	0,58	0,62	I,53)	8,8I	I,96	I,47	0,88	0,77	0,77	0,72	0,53)	0,46
29	0,57		I,72	8,59	I,85	I,47	0,90	0,77	0,77	0,68	0,52)	0,46
30	0,57		I,8I	8,I6	I,85	I,47	0,90	0,96	0,77	0,68	0,52)	0,46
3I	0,57		I,72		I,85		0,90	I,08		0,68		0,45
I	0,66	0,55	0,68	I,74	2,36	I,74	I,34	0,88	0,87	0,72	0,66	0,48
II	0,6I	0,52	0,89	2,54	I,97	I,47	I,04	0,77	0,80	0,74	0,60	0,46
III	0,58	0,58	2,05	3,49	I,90	I,47	0,89	0,80	0,79	0,74	0,54	0,46
Средн.	0,82	0,55	I,28	2,59	2,07	I,56	I,09	0,82	0,82	0,73	0,60	0,47
Наиб.	0,68	0,62	7,04	7,20	3,45	I,85	I,47	I,I7	I,I7	0,83	0,68	0,5I
Наим.	0,57	0,5I	0,63	I,34	I,65	I,47	0,88	0,72	0,77	0,64	0,52	0,45

Средний годовой I,I0. Наибольший 7,20 27/IV. Наименьший летний 0,64 29/X.
Наименьший зимний 0,5I I6,I7/II.

Обеспеченные расходы: 2,03; I,47; 0,77; 0,62; 0,46.

28. р.Шилик – с.Малыбай

W = 0,9I км^3; M = 6,68 л/сек.км^2; h = 2II мм; F = 4300 км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	I8,2)	II,5)	II,I)	I4,7	25,7	5I,2	44,4	67,8	43,0	27,9	I8,9	I6,7)*
2	I8,I)	II,6)	II,2)	I4,0	25,2	46,I	50,4	70,2	43,0	27,4	I8,9	I6,4)*
3	I8,I)	x II,6)	II,8)	I4,7	27,4	40,I	52,9	77,9	39,4	27,4	I8,9	I6,I)*
4	I8,I)	x II,7)	II,5)	I4,7	26,3	40,I	5I,2	76,4	38,0	27,4	I8,9	I5,8)*
5	I8,0)	*II,8)	II,6)	I8,4	2I,I	40,8	47,8	72,6	37,3	26,8	I8,0	I5,5)*
6	I8,0)	II,8)	x II,7)	I8,I	I9,6	4I,6	47,8	70,2	37,3	26,8	I8,0	I5,3)*
7	I2,9)	*II,9)	*II,8)	I2,8	20,I	38,0	50,4	65,4	36,0	26,8	I8,4	I5,0)*
8	I2,9)	x I2,0)	x II,9)	I2,8	2I,I	33,5	49,5	62,0	35,4	25,7	I8,4	I4,7) x
9	I2,8)	x I2,0)	*I2,0)	I3,4	23,6	32,2	49,5	59,0	36,0	25,7	I8,0	I4,4) x
I0	I2,8)	x I2,I)	x I2,2)	I4,0	26,3	32,2	52,9	58,0	36,0	25,2	I7,I	I4,I) x
II	I2,7)	*I2,I)	x I2,3)	I3,I	23,I	39,4	60,0	60,0	36,0	25,2	I7,I	I3,8)*
I2	I2,6)	*I2,2)	I2,4o	I3,7	2I,I	47,8	64,2	65,4	35,4	24,7	I8,0	I3,5) x
I3	I2,6)	*I2,3)	I2,5)	I3,7	22,I	43,0	69,0	67,8	34,7	24,2	I8,0	I3,2) x
I4	I2,5)	*I2,3)	I2,8)	I3,7	24,2	43,0	66,6	70,2	34,I	24,2	I8,0	I2,9) x
I5	I2,4)	*I2,4)	I2,8)	I7,5	24,2	46,I	67,8	67,8	34,I	24,2	I8,0	I2,7) x
I6	I2,3)	*I2,5)	I2,4)	I8,3	23,I	48,6	77,9	59,0	33,5	24,2	I7,I	I2,4) x
I7	I2,2)	*I2,5)	I2,5)	I8,7	2I,I	5I,2	I03	56,9	33,5	23,6	I7,6	I2,I) x
I8	I2,2)	*I2,6o	I3,7)	I6,8	2I,I	48,6	II8	56,9	32,8	23,I	I7,I	II,8) x
I9	I2,I)	x I2,4o	I3,4)	I6,2	2I,I	52,9	I00	52,9	3I,5	23,6	I8,0	II,5) x
20	I2,0)	*I2,3)	x I4,00	I6,2	2I,I	54,9	92,9	54,9	30,9	23,6	I7,6	II,5) x
2I	II,9)	x I2,I)	x I5,I	I6,2	22,6	49,5	89,4	59,0	30,8	23,I	I7,I	II,5) x
22	II,9)	x I2,0)	*I7,I	I9,2	25,2	46,I	94,7	60,0	30,9	23,I	I7,I	II,5) x
23	II,8)	*II,8)	*I4,7	23,I	26,8	42,8	98,2	58,9	32,2	22,6	I8,0	II,5) x
24	II,7)	II,6)	x I4,7	2I,I	32,2	38,7	96,4	54,9	30,9	22,I	I8,0	II,6) x
25	II,6)	II,5)	*I8,I	2I,I	37,3	34,7	86,5	52,9	29,7	22,6	I6,7	II,6) x
26	II,6)	II,3)	*I3,4	23,6	4I,6	32,2	77,9	5I,2	29,7	22,I	I7,I	II,6) x
27	II,5)	II,2)	x I4,0	24,7	34,7	32,2	70,2	5I,2	29,7	22,I	I8,0	II,6)
28	II,4)	II,0)	x I8,4	28,5	32,2	33,5	66,6	47,8	29,I	22,I	I7,I	II,6) x
29	II,3)	*	I8,4	28,5	38,7	36,7	64,2	46,I	28,5	22,I	I7,I	x II,7)
30	II,4)	x	I4,0	28,5	56,9	42,8	64,2	47,8	28,5	I8,9	I6,7	x II,8)
3I	II,4)		I4,0		52,9		64,2	46,I		I8,9		II,9)
I	I8,0	II,8	II,6	I8,8	28,4	39,6	49,7	68,0	38,I	26,6	I8,4	I5,4
II	I2,4	I2,4	I2,9	I6,8	22,2	47,6	8I,9	6I,2	33,6	24,I	I7,6	I2,5
III	II,6	II,6	I4,3	23,4	86,5	88,8	79,8	5I,9	30,0	2I,8	I7,8	II,6
Средн.	I2,8	II,9	I3,0	I8,0	27,7	42,0	70,6	60,I	33,9	24,I	I7,8	I8,I
Наиб.	I8,2	I2,6	I8,9	33,5	65,4	65,4	I48	I02	43,7	27,9	I8,9	I6,7
Наим.	II,8	II,0	II,I	I2,5	I9,6	30,8	86,7	42,3	27,9	I8,9	I6,7	II,5

Средний годовой 28,7. Наибольший I48 I7/VII. Наименьший II,0 28/II.

Обеспеченные расходы: 64,2; 38,7; 2I,I; I3,I; II,5.

28. р.Шилик – с.Малыбай (суммарная)

W = 0,9I км^3; M = 6,72 л/сек.км^2; h = 2I2 мм; F = 4300 км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	I3,2)	II,5)	II,I)	I4,8	25,8	5I,6	45,0	68,2	43,2	28,0	I9,I	I6,7)*
2	I8,I)	II,6)	II,2)	I4,I	25,6	46,7	5I,I	70,7	43,2	27,5	I9,I	I6,4)*
3	I3,I)	x II,6)	II,8)	I4,8	27,9	40,6	58,4	78,5	39,6	27,5	I9,I	I6,I)*
4	I3,I)	x II,7)	II,5)	I4,7	26,6	40,7	5I,7	77,0	38,I	27,5	I9,I	I5,8)*
5	I3,0)	*II,8)	II,6)	I3,4	2I,4	4I,4	48,3	78,2	37,4	26,4	I8,2	I5,5)*
6	I8,0)	II,8)	x II,7)	I8,I	I9,8	42,2	48,2	70,8	37,4	26,4	I8,I	I5,3)*
7	I2,9)	*II,9)	*II,8)	I2,8	20,4	38,5	5I,0	65,8	36,I	26,9	I8,6	I5,0)*
8	I2,9)	x I2,0)	x II,9)	I2,9	2I,4	34,0	50,0	62,6	35,5	25,9	I8,6	I4,7) x
9	I2,8)	x I2,0)	*I2,0)	I3,5	24,0	32,3	50,0	59,5	36,I	25,9	I8,2	I4,4) x
I0	I2,8)	x I2,I)	x I2,2)	I4,I	26,8	32,3	53,5	58,4	36,I	25,4	I7,2	I4,I) x
II	I2,7)	*I2,I)	x I2,3)	I3,2	23,5	39,7	60,7	60,5	36,I	25,4	I7,2	I3,8)*
I2	I2,6)	*I2,2)	I2,4o	I3,8	2I,4	48,0	64,8	66,0	35,5	24,9	I8,I	I3,5) x
I3	I2,6)	*I2,3)	I2,5)	I3,9	22,5	43,8	69,7	68,4	34,8	24,4	I8,I	I3,2) x
I4	I2,5)	*I2,3)	I2,8)	I3,9	24,7	43,2	67,2	70,8	34,2	24,4	I8,I	I2,9) x
I5	I2,4)	*I2,4)	I2,8)	I7,6	24,7	46,5	68,4	68,4	34,2	24,4	I8,I	I2,7) x
I6	I2,3)	*I2,5)	I2,4)	I8,4	23,6	49,0	78,6	59,I	33,6	24,4	I7,2	I2,4) x
I7	I2,2)	*I2,5)	I2,5)	I8,8	2I,5	5I,8	I04	57,0	33,6	23,8	I7,7	I2,I) x
I8	I2,2)	*I2,6o	I3,7)	I6,8	2I,4	49,0	II9	57,0	32,9	23,8	I7,2	II,8) x
I9	I2,I)	x I2,4o	I3,4)	I6,3	2I,4	58,5	I0I	53,0	3I,6	23,8	I8,I	II,5) x
20	I2,0)	*I2,3)	x I4,00	I6,3	2I,4	55,2	93,5	55,0	3I,0	23,8	I7,7	II,5) x
2I	II,9)	x I2,I)	x I5,I	I6,3	23,0	49,7	90,0	59,2	30,4	23,3	I7,2	II,5) x
22	II,9)	x I2,0)	*I7,I	I9,4	25,7	46,3	95,8	60,2	3I,0	23,3	I7,2	II,5) x
23	II,8)	*II,8)	*I4,7	23,3	27,3	42,4	98,7	54,0	32,3	22,3	I8,I	II,5) x
24	II,7)	II,6)	x I4,7	2I,2	32,3	38,3	97,0	55,I	3I,0	22,3	I8,I	II,6) x
25	II,6)	II,5)	*I3,I	2I,3	37,9	35,I	87,I	53,I	29,3	22,3	I6,3	II,6) x
26	II,6)	II,3)	*I3,4	23,3	42,2	32,5	78,5	5I,4	29,3	22,3	I7,2	II,6) x
27	II,5)	II,2)	x I4,0	25,0	35,2	32,6	70,6	5I,5	29,3	22,3	I8,I	II,6)
28	II,4)	II,0)	x I8,4	28,9	32,5	33,9	67,0	48,0	29,2	22,3	I7,2	II,6) x
29	II,3)	*	I3,4	28,9	39,2	37,2	64,7	46,3	28,6	22,3	I7,2	x II,7)
30	II,4)	x	I4,0	28,3	57,7	42,3	64,6	48,I	28,6	I9,I	I6,3	x II,8)
3I	II,4)		I4,I		53,4		64,6	46,3		I9,I		II,9)
I	I3,0	II,8	II,6	I8,8	24,0	40,0	50,2	68,5	33,3	26,7	I8,5	I5,4
II	I2,4	I2,4	I2,9	I6,9	22,6	47,9	82,7	6I,5	33,3	24,3	I7,8	I2,5
III	II,6	II,6	I4,3	23,7	37,0	39,I	79,3	52,I	30,0	22,0	I7,4	II,6
Средн.	I2,3	II,9	I3,0	I8,I	28,2	42,4	7I,2	60,4	34,0	24,3	I7,9	I8,I
Наиб.	I3,2	I2,6	I8,6	34,0	64,0	66,4	I44	I03	43,9	28,0	I9,I	I6,7
Наим.	II,3	II,0	II,I	I2,5	I9,3	30,7	87,3	42,5	28,0	I9,I	I6,3	II,5

Средний годовой 28,9. Наибольший I44 I7/VII. Наименьший II,0 28/II.

Обеспеченные расходы: 64,6; 38,3; 2I,5; I3,I; II,5.

25. р.Асы – с.Асысага

W= 0,06 км^3; M = 4,12 л/сек.км^2; h = 130 мм; F = 488 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	I,94	I,94	I,94	2,0I	3,66	2,0I	I,85	I,85	2,0I	2,0I	I,85	I,72
2	I,94	I,94	I,94	2,0I	3,42	2,0I	I,85	2,0I	2,0I	2,0I	I,85	I,72
3	I,94	I,94	I,94	2,0I	4,I3	2,0I	I,85	2,0I	2,0I	2,0I	I,85	I,72
4	I,94	I,94	I,94	2,0I	2,95	2,0I	2,0I	2,0I	2,0I	2,0I	I,85	I,72
5	I,94	I,94	I,94	2,0I	2,36	2,0I	2,0I	2,0I	2,0I	2,0I	I,85	I,72
6	I,94	I,94	I,94	2,0I	2,I7	2,I7	2,0I	2,0I	2,I7	2,0I	I,85	I,72
7	I,94	I,94	I,94	2,0I	2,I7	2,0I	2,0I	2,I7	2,0I	2,0I	I,85	I,72
8	I,94	I,94	I,94	2,0I	2,55	I,85	2,0I	2,I7	I,85	2,0I	I,85	I,72
9	I,94	I,94	I,94	2,0I	2,95	I,85	2,0I	2,I7	I,85	2,0I	I,85	I,72
I0	I,94	I,94	I,94	2,0I	2,75	I,85	2,0I	2,0I	I,85	I,85	I,85	I,72
II	I,94	I,94	I,94	2,I7	2,I7	I,85	I,85	2,0I	I,85	I,85	I,72	I,72
I2	I,94	I,94	I,94	2,I7	2,36	I,85	I,85	2,0I	I,85	I,85	I,72	I,72
I3	I,94	I,94	I,94	2,I7	2,I7	2,I7	I,85	I,85	2,I7	I,85	I,72	I,72
I4	I,94	I,94	I,94	2,55	2,75	2,I7	I,85	I,85	2,I7	I,85	I,72	I,72
I5	I,94	I,94	I,94	2,55	2,95	2,0I	I,85	I,85	2,0I	2,0I	I,72	I,72
I6	I,94	I,94	I,94	2,55	2,75	2,0I	I,85	I,85	2,0I	2,0I	I,72	I,60
I7	I,94	I,94	I,94	2,75	2,55	2,0I	I,85	I,85	2,0I	2,0I	I,72	I,60
I8	I,94	I,94	I,94	2,55	2,55	2,0I	2,0I	I,85	2,0I	2,0I	I,72	I,60
I9	I,94	I,94	I,94	2,55	2,55	2,0I	2,0I	I,85	2,0I	2,0I	I,72	I,60
20	I,94	I,94	I,94	2,55	2,55	2,0I	2,0I	I,85	2,0I	2,0I	I,60	I,60
2I	I,94	I,94	I,94	2,75	2,75	2,0I	I,85	I,85	2,0I	2,0I	I,60	I,60
22	I,94	I,94	I,94	2,75	2,75	I,85	I,85	I,85	I,85	2,0I	I,60	I,60
23	I,94	I,94	I,94	3,I9	3,42	2,0I	I,85	I,85	2,0I	2,0I	I,60	I,60
24	I,94	I,94	I,94	2,55	3,I9	2,0I	I,85	I,85	2,0I	2,0I	I,60	I,60
25	I,94	I,94	I,94	3,I9	2,36	I,85	I,85	I,85	I,85	2,0I	I,60	I,60
26	I,94	I,94	I,94	3,42	2,36	I,85	I,85	I,85	I,85	2,0I	I,60	I,60
27	I,94	I,94	I,94	4,38	2,36	I,85	I,85	I,85	I,85	2,0I	I,60	I,60
28	I,94	I,94	I,94	2,55	2,I7	2,0I	I,85	I,85	2,0I	2,0I	I,60	I,60
29	I,94		I,94	2,55	2,I7	2,0I	I,85	I,85	2,0I	2,0I	I,60	I,60
30	I,94		I,94	2,55	2,I7	2,0I	I,85	I,85	2,0I	2,0I	I,60	I,60
3I	I,94		I,94		2,I7		I,85	I,85		2,0I		I,60
I	I,94	I,94	I,94	2,0I	2,9I	I,98	I,96	2,04	I,98	I,99	I,85	I,72
II	I,94	I,94	I,94	2,46	2,54	2,0I	I,90	I,88	2,0I	I,95	I,7I	I,66
III	I,94	I,94	I,94	2,99	2,58	I,95	I,85	I,85	I,95	2,0I	I,60	I,60
Средн.	I,94	I,94	I,94	2,48	2,66	I,98	I,90	I,92	I,98	I,98	I,72	I,66
Наиб.	I,94	I,94	I,94	5,I3	4,63	2,I7	2,I7	2,I7	2,I7	2,0I	I,85	I,72
Наим.	I,94	I,94	I,94	2,0I	2,I7	I,85	I,85	I,85	I,85	I,85	I,60	I,60

Средний годовой 2,0I. Наибольший 5,I3 27/IУ. Наименьший I,60 20/X(II),XII(I6), 3I/XII.

Обеспеченные расходы: 2,55; 2,0I; I,94; I,85; I,60.

26. р.Каратурук – разв.Каратурук

W= 0,02 км^3; M = 3,02 л/сек.км^2; h = 95,0 мм; F = I59 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	0,48	0,44	0,52	0,60	0,96	0,73	0,48	0,40	0,44	0,36	0,33	0,30
2	0,48	0,44	0,52	0,60	0,96	0,73	0,48	0,40	0,44	0,36	0,30	0,30
3	0,48	0,44	0,52	0,60	0,96	0,69	0,48	0,40	0,44	0,36	0,30	0,30
4	0,48	0,44	0,52	0,73	0,96	0,65	0,48	0,40	0,44	0,36	0,30	0,30
5	0,48	0,44	0,52	0,73	0,96	0,65	0,48	0,40	0,44	0,36	0,30	0,30
6	0,48	0,44	0,52	0,82	0,96	0,60	0,48	0,52	0,44	0,36	0,30	0,30
7	0,48	0,44	0,56	0,82	I,0I	0,56	0,48	0,52	0,36	0,36	0,30	0,30
8	0,48	0,44	0,56	0,82	0,87	0,56	0,48	0,48	0,36	0,36	0,30	0,30
9	0,48	0,44	0,56	0,82	I,0I	0,56	0,48	0,48	0,36	0,36	0,30	0,30
I0	0,48	0,44	0,52	0,56	0,9I	0,56	0,44	0,48	0,36	0,33	0,30	0,30
II	0,48	0,48	0,52	0,65	0,9I	0,60	0,44	0,48	0,36	0,33	0,30	0,30
I2	0,48	0,48	0,52	0,56	0,87	0,56	0,44	0,48	0,36	0,33	0,30	0,30
I3	0,48	0,48	0,52	0,60	0,87	0,56	0,44	0,48	0,36	0,33	0,30	0,30
I4	0,48	0,48	0,52	0,65	0,82	0,56	0,44	0,48	0,36	0,33	0,30	0,30
I5	0,48	0,48	0,52	0,60	0,82	0,56	0,44	0,48	0,36	0,33	0,30	0,30
I6	0,48	0,44	0,56	0,60	0,78	0,56	0,44	0,48	0,36	0,33	0,30	0,30
I7	0,48	0,44	0,56	0,65	0,78	0,56	0,40	0,48	0,36	0,33	0,30	0,30
I8	0,48	0,44	0,56	0,73	0,78	0,56	0,40	0,48	0,36	0,33	0,30	0,30
I9	0,44	0,4I	0,60	0,69	0,78	0,56	0,40	0,44	0,36	0,33	0,30	0,30
20	0,44	0,33	0,60	0,73	0,78	0,56	0,40	0,44	0,36	0,33	0,30	0,30
2I	0,44	0,33	0,60	0,73	0,78	0,56	0,36	0,44	0,36	0,33	0,30	0,30
22	0,44	0,33	0,65	0,78	0,78	0,56	0,36	0,44	0,36	0,33	0,30	0,30
23	0,48	0,33	0,65	0,78	0,78	0,56	0,36	0,44	0,36	0,33	0,30	0,30
24	0,48	0,33	0,65	0,78	0,78	0,56	0,36	0,44	0,36	0,33	0,30	0,30
25	0,48	0,33	0,65	0,78	0,78	0,56	0,36	0,44	0,36	0,33	0,30	0,30
26	0,48	0,33	0,65	0,78	0,78	0,56	0,40	0,44	0,36	0,33	0,30	0,30
27	0,48	0,33	0,60	0,9I	0,78	0,56	0,40	0,44	0,36	0,33	0,30	0,30
28	0,44	0,33	0,65	0,9I	0,78	0,52	0,40	0,44	0,36	0,33	0,30	0,30
29	0,44		0,65	0,96	0,78	0,52	0,40	0,44	0,36	0,33	0,30	0,30
30	0,44		0,65	0,9I	0,78	0,52	0,40	0,44	0,36	0,33	0,30	0,30
3I	0,44		0,65		0,78		0,40	0,44		0,33		0,30
I	0,48	0,44	0,58	0,7I	0,96	0,68	0,48	0,45	0,4I	0,36	0,30	0,30
II	0,47	0,45	0,55	0,65	0,82	0,56	0,42	0,47	0,36	0,33	0,30	0,30
III	0,46	0,33	0,64	0,83	0,75	0,55	0,38	0,44	0,36	0,33	0,30	0,30
Средн.	0,47	0,4I	0,58	0,73	0,84	0,58	0,43	0,45	0,38	0,34	0,30	0,30
Наиб.	0,48	0,48	0,65	0,96	I,06	0,73	0,48	0,52	0,44	0,36	0,33	0,30
Наим.	0,44	0,33	0,52	0,56	0,73	0,52	0,36	0,40	0,36	0,33	0,30	0,30

Средний годовой 0,48. Наибольший I,06 9/У. Наименьший 0,30 2/XI-3I/XII.

Обеспеченные расходы: 0,78; 0,56; 0,44; 0,36; 0,30.

27. ручей Киикбай – разв.Киикбай

W= 0,0I км^3; M = 2,78 л/сек.км^2; h = 86,0 мм; F = II0 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	0,26	0,25	0,26	0,30	0,30	0,39	0,35	0,28	0,32	0,25	0,25	0,25
2	0,26	0,25	0,26	0,30	0,60	0,39	0,35	0,28	0,32	0,25	0,25	0,25
3	0,26	0,25	0,26	0,32	0,70	0,39	0,35	0,28	0,28	0,25	0,25	0,25
4	0,26	0,25	0,26	0,32	0,56	0,39	0,35	0,28	0,28	0,25	0,25	0,25
5	0,26	0,25	0,26	0,32	0,43	0,39	0,35	0,28	0,28	0,25	0,25	0,25
6	0,26	0,25	0,26	0,32	0,43	0,39	0,34	0,28	0,28	0,25	0,25	0,25
7	0,26	0,25	0,26	0,32	0,43	0,39	0,34	0,32	0,28	0,24	0,25	0,25
8	0,26	0,25	0,26	0,37	0,43	0,39	0,33	0,32	0,25	0,24	0,25	0,25
9	0,26	0,25	0,26	0,37	0,43	0,39	0,32	0,32	0,25	0,24	0,25	0,25
I0	0,26	0,25	0,26	0,30	0,43	0,39	0,3I	0,32	0,25	0,24	0,25	0,25
II	0,26	0,25	0,26	0,30	0,43	0,39	0,30	0,32	0,25	0,24	0,25	0,25
I2	0,26	0,25	0,26	0,30	0,43	0,39	0,30	0,32	0,25	0,24	0,25	0,25
I3	0,26	0,25	0,26	0,30	0,43	0,39	0,29	0,32	0,25	0,24	0,25	0,25
I4	0,26	0,25	0,34	0,30	0,43	0,39	0,28	0,32	0,25	0,24	0,25	0,25
I5	0,26	0,25	0,34	0,30	0,43	0,39	0,28	0,32	0,25	0,24	0,25	0,25
I6	0,26	0,25	0,34	0,30	0,43	0,39	0,28	0,32	0,25	0,24	0,25	0,25
I7	0,26	0,25	0,34	0,30	0,43	0,37	0,28	0,32	0,25	0,24	0,25	0,25
I8	0,26	0,25	0,34	0,30	0,43	0,37	0,28	0,30	0,25	0,24	0,25	0,25
I9	0,26	0,25	0,40	0,30	0,43	0,37	0,28	0,30	0,25	0,24	0,25	0,25
20	0,26	0,25	0,40	0,40	0,43	0,37	0,28	0,30	0,25	0,24	0,25	0,25
2I	0,26	0,25	0,5I	0,40	0,43	0,4I	0,28	0,30	0,25	0,25	0,25	0,25
22	0,26	0,25	0,5I	0,30	0,43	0,4I	0,28	0,30	0,25	0,25	0,25	0,25
23	0,26	0,25	0,42	0,30	0,43	0,4I	0,28	0,30	0,25	0,25	0,25	0,25
24	0,26	0,25	0,42	0,30	0,43	0,37	0,28	0,30	0,25	0,25	0,25	0,25
25	0,26	0,25	0,37	0,30	0,50	0,37	0,28	0,30	0,25	0,25	0,25	0,25
26	0,26	0,25	0,37	0,30	0,50	0,37	0,28	0,30	0,25	0,25	0,25	0,25
27	0,26	0,25	0,32	0,40	0,47	0,37	0,30	0,30	0,25	0,25	0,25	0,25
28	0,26	0,25	0,32	0,40	0,47	0,37	0,30	0,30	0,25	0,25	0,25	0,25
29	0,26		0,32	0,30	0,47	0,37	0,30	0,30	0,25	0,25	0,25	0,25
30	0,26		0,32	0,30	0,47	0,37	0,30	0,30	0,25	0,25	0,25	0,25
3I	0,26		0,32		0,47		0,30	0,30		0,25		0,25
I	0,26	0,25	0,26	0,32	0,47	0,39	0,34	0,30	0,28	0,25	0,25	0,25
II	0,26	0,25	0,38	0,3I	0,43	0,38	0,28	0,3I	0,25	0,24	0,25	0,25
III	0,26	0,25	0,38	0,33	0,46	0,38	0,29	0,30	0,25	0,25	0,25	0,25
Средн.	0,26	0,25	0,38	0,32	0,45	0,38	0,30	0,30	0,26	0,25	0,25	0,25
Наиб.	0,26	0,25	0,5I	0,40	0,70	0,4I	0,35	0,32	0,32	0,25	0,25	0,25
Наим.	0,26	0,25	0,26	0,30	0,30	0,37	0,28	0,28	0,25	0,24	0,25	0,25

Средний годовой 0,30. Наибольший 0,70 3,4/У. Наименьший 0,24 7-20/X.

Обеспеченные расходы: 0,43; 0,32; 0,26; 0,25; 0,24.

28. р.Тургень – с.Таутургень

W= 0,20 км^3; M = I0,5 л/сек.км^2; h = 330 мм; F = 6I4 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	8,43)	2,82)	2,82)	4,25	II,2	I8,7	I2,5	I8,7	7,30	5,42	3,52	2,78)
2	8,43)	2,85)	2,82)	4,84	II,6	II,2	I2,9	I7,3	7,90	5,42	3,3I	2,62)*
3	8,43)	2,82)	2,82)	5,05	II,2	8,60	I2,0	I5,5	7,55	5,42	3,3I	2,62)*
4	8,43)	2,82)	2,85)	3,94	7,55	9,68	I0,4	I6,0	7,55	5,I4	3,3I	2,66)
5	8,43)	2,82)	2,82)	3,63	5,42	II,2	9,68	I5,I	7,28	5,I4	3,3I	2,70)
6	8,43)	2,82)	2,82)	3,94	5,96	7,55	I0,4	I4,6	7,28	5,I4	3,3I	2,74)
7	8,37)	2,78)	2,82)	3,68	6,28	6,28	I0,4	I3,7	6,9I	5,I4	3,52	2,78)
8	8,37)	2,82)	2,82)	3,63	7,90	5,69	I0,4	I3,7	6,9I	5,I4	3,3I	2,82)
9	8,43)	2,80)	2,82)	4,25	9,68	6,28	9,68	I2,9	6,9I	4,87	3,02	2,87)
I0	8,43)	2,82)	2,80)	3,94	I0,I	6,9I	I2,5	II,2	6,9I	4,87	2,90	2,9I)
II	8,28)	2,82)	2,80)	3,63	6,9I	I2,9	I4,2	II,2	6,60	4,87	3,02	2,95)
I2	8,I3)	2,82)	2,80)	4,25	6,60	II,2	I8,7	I2,9	6,60	5,I4	3,I6	2,99)
I3	2,97)	2,82)	2,80)	7,I5	6,60	I0,I	I5,I	I8,3	6,28	4,44	3,3I	3,03)
I4	2,82)	2,82)	2,80)	6,56	8,60	II,2	I3,3	I2,9	6,28	4,44	3,3I	3,08)
I5	2,88)	2,85)	2,80)	5,49	8,60	I0,8	I5,5	I2,0	6,28	3,74	3,02	3,I2)
I6	2,85)	2,85)	2,80)	6,56	7,55	II,2	I6,9	II,2	5,69	3,97	3,3I	3,I6)
I7	2,86)	2,85)	2,82)	6,22	6,60	I2,0	29,9	I0,8	6,28	4,20	3,3I	3,I6)
I8	2,88)	2,85)	2,82)	3,86	5,96	II,6	22,9	I0,4	5,69	3,97	3,3I	3,I6)
I9	2,89)	2,85)	2,82	4,28	7,55	I8,3	2I,3	9,68	5,69	3,97	3,I6	3,I6)
20	2,89)	2,82)	3,I8	4,28	6,9I	I2,9	2I,3	I0,I	5,42	3,97	3,I6	3,I6)
2I	2,89)	2,82)	4,62	5,42	7,55	I8,3	I8,8	II,2	5,69	3,97	3,I6	3,I6)
22	2,89)	2,82)	5,05	6,9I	7,55	II,2	I9,8	II,2	5,69	3,74	3,I6	3,I6)
23	2,89)	2,82)	3,63	4,87	I0,4	8,60	I9,3	9,68	5,69	3,74	3,3I	3,I6)
24	2,89)	2,82)	3,87	6,28	II,2	6,9I	I8,3	9,68	5,69	3,74	3,I6	3,I6)
25	2,89)	2,82)	3,43	7,90	II,6	6,28	I6,4	I0,I	5,69	3,74	3,3I	3,I6)
26	2,89)	2,85)	3,63	8,25	8,95	6,28	I3,7	9,30	5,69	3,74	3,3I	3,I6)
27	2,89)	2,82)	4,09	I0,8	7,55	6,28	II,2	8,95	5,69	3,74	3,3I	3,I6)
28	2,80)	2,80)	3,94	8,95	7,55	6,28	II,2	8,60	5,69	3,74	3,02	3,I6)
29	2,82)		4,40	I0,4	I4,2	8,95	I2,5	8,25	5,42	3,74	3,02	3,I6)
30	2,82)		4,62	II,2	I7,8	I0,I	I4,2	8,25	5,42	3,3I	3,I6	3,02)
3I	2,89)		4,40		I6,0		I4,6	7,90		3,52		3,02)
I	8,42	2,82	2,82	4,II	8,69	8,7I	II,I	I4,4	7,30	5,I7	3,28	2,75
II	2,94	2,84	2,84	5,22	7,I9	II,7	I8,4	II,4	6,08	4,27	3,2I	3,I0
III	2,87	2,82	4,II	8,I0	I0,9	8,42	I5,5	9,37	5,64	3,70	3,I9	3,I8
Средн.	8,07	2,82	8,28	5,8I	9,00	9,62	I5,0	II,7	6,84	4,36	3,28	3,00
Наиб.	8,43	2,85	5,05	I8,8	29,8	20,8	40,7	I9,8	8,60	5,42	3,52	3,I6
Наим.	2,80	2,78	2,80	3,40	4,42	5,42	7,90	6,9I	4,87	3,3I	2,90	2,62

Средний годовой 6,44. Наибольший 40,7 I7/УП. Наименьший 2,62 2,8/XII.

Обеспеченные расходы: I8,3; 8,95; 4,87; 3,I6; 2,80.

29. ручей Шенгельды – с.Шенгельды

$W = 0{,}01$ км^3; $M = 0{,}14$ л/сек.км^2; $h = 4{,}40$ мм; $F = 1360$ км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,22	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,14	0,28	0,28	0,25	0,16	0,14
2	0,21	0,17	0,17	0,17	0,17	0,16	0,14	0,28	0,25	0,25	0,16	0,14
3	0,21	0,17	0,17	0,17	0,17	0,16	0,14	0,25	0,28	0,25	0,16	0,14
4	0,21	0,17	0,17	0,17	0,17	0,16	0,14	0,28	0,28	0,25	0,14	0,14
5	0,20	0,17	0,17	0,17	0,17	0,16	0,14	0,28	0,28	0,20	0,14	0,14
6	0,20	0,17	0,17	0,17	0,17	0,16	0,15	0,28	0,25	0,20	0,14	0,14
7	0,20	0,17	0,17	0,17	0,17	0,16	0,15	0,28	0,25	0,20	0,16	0,14
8	0,20	0,17	0,17	0,17	0,17	0,16	0,15	0,28	0,25	0,20	0,16	0,14
9	0,19	0,17	0,17	0,17	0,17	0,16	0,15	0,28	0,25	0,20	0,16	0,14
10	0,19	0,17	0,17	0,17	0,17	0,16	0,15	0,28	0,25	0,20	0,16	0,14
11	0,19	0,17	0,17	0,17	0,17	0,16	0,15	0,25	0,25	0,20	0,16	0,14
12	0,18	0,17	0,17	0,17	0,17	0,16	0,15	0,25	0,25	0,20	0,16	0,14
13	0,18	0,17	0,17	0,17	0,17	0,16	0,16	0,25	0,25	0,20	0,16	0,14
14	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,16	0,16	0,25	0,25	0,20	0,16	0,14
15	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,16	0,16	0,25	0,25	0,20	0,16	0,14
16	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,16	0,16	0,25	0,25	0,20	0,16	0,14
17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,16	0,17	0,25	0,25	0,20	0,16	0,14
18	0,17	0,17	0,20	0,17	0,17	0,16	0,18	0,25	0,25	0,20	0,16	0,14
19	0,17	0,17	0,20	0,17	0,17	0,16	0,18	0,25	0,25	0,20	0,16	0,14
20	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,16	0,18	0,25	0,25	0,20	0,16	0,14
21	0,17	0,17	0,20	0,17	0,17	0,16	0,19	0,25	0,25	0,20	0,16	0,14
22	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,15	0,20	0,25	0,25	0,20	0,16	0,14
23	0,17	0,17	0,20	0,17	0,17	0,15	0,20	0,25	0,25	0,20	0,16	0,14
24	0,17	0,17	0,20	0,17	0,17	0,15	0,20	0,25	0,25	0,20	0,16	0,14
25	0,17	0,17	0,20	0,17	0,17	0,15	0,21	0,25	0,25	0,20	0,16	0,14
26	0,17	0,17	0,20	0,17	0,17	0,15	0,22	0,25	0,25	0,20	0,16	0,14
27	0,17	0,17	0,20	0,17	0,17	0,15	0,22	0,25	0,25	0,18	0,16	0,14
28	0,17	0,17	0,20	0,17	0,17	0,14	0,22	0,25	0,25	0,16	0,16	0,14
29	0,17		0,17	0,17	0,17	0,14	0,23	0,25	0,25	0,16	0,16	0,14
30	0,17		0,17	0,17	0,17	0,14	0,24	0,25	0,25	0,16	0,16	0,14
31	0,17		0,17		0,17		0,24	0,25		0,16		0,14
I	0,20	0,17	0,17	0,17	0,17	0,16	0,14	0,28	0,26	0,22	0,15	0,14
II	0,17	0,17	0,18	0,17	0,17	0,16	0,16	0,25	0,25	0,20	0,16	0,14
III	0,17	0,17	0,19	0,17	0,17	0,15	0,22	0,25	0,25	0,18	0,16	0,14
Средн.	0,18	0,17	0,18	0,17	0,17	0,16	0,18	0,26	0,25	0,20	0,16	0,14
Наиб.	0,22	0,17	0,20	0,17	0,17	0,17	0,24	0,28	0,28	0,25	0,16	0,14
Наим.	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,14	0,14	0,25	0,25	0,16	0,14	0,14

Средний годовой 0,19. Наибольший 0,28 I–II/VIII, I–6/IX. Наименьший 0,14 28/VI–5/VII, 4–6/XI, I–3I/XII.

Обеспеченные расходы: 0,25; 0,20; 0,17; 0,16; 0,14.

30. р.Иссык – г.Иссык (суммарная)

$W = 0{,}18$ км^3; $M = 15{,}6$ л/сек.км^2; $h = 490$ мм; $F = 256$ км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1,98	1,88	1,42	1,79	4,51	6,48	6,03	10,4	6,58	3,42	3,02	2,83)
2	1,98	1,88	1,46	1,79	4,51	6,28	6,03	10,9	6,18	3,42	2,84	2,83)
3	2,17	1,88	1,50	1,79	4,62	5,08	6,03	11,2	6,01	3,42	2,84	2,84)
4	2,24	1,88	1,54	1,79	4,62	4,91	6,30	10,8	5,76	3,20	2,84	2,84)
5	2,15	1,88	1,58	1,77	3,75	4,79	6,16	11,0	5,76	3,20	2,84	2,85)
6	2,15	1,88	1,68	1,79	3,17	4,67	6,30	10,8	5,76	3,12	1,90	2,86)
7	1,86	1,88	1,67	1,79	3,26	4,55	6,16	9,80	5,47	3,76	2,70	2,86)
8	1,77	1,88	1,71	1,79	2,24	4,43	6,60	9,49	5,40	3,76	2,70	2,87)
9	1,69	1,88	1,75	1,94	2,85	4,31	10,2	9,80	5,71	3,26	2,71	2,87)
10	1,69	1,88	1,79	1,79	2,69	4,07	7,46	8,65	4,71	2,75	2,72	2,88)
11	1,69	1,88	1,79	1,79	2,69	4,58	7,54	8,86	4,71	2,75	2,72	2,88)
12	1,58	1,88	1,48	1,79	2,35	4,75	7,10	8,78	4,47	2,75	2,72	2,88)
13	1,58	1,88	1,17	1,79	2,24	4,92	8,02	8,86	4,86	3,64	2,78	2,78
14	1,58	1,88	1,11	1,79	2,46	5,25	8,29	8,56	4,12	3,89	2,74	2,58
15	1,58	1,88	1,46	1,79	2,58	5,81	8,04	8,77	4,68	3,89	2,74	2,58
16	1,58	1,88	1,79	1,79	2,46	5,43	8,20	8,85	4,44	3,89	2,74	2,58
17	1,58	1,88	1,79	1,79	2,46	5,76	9,03	8,81	4,20	3,89	2,75	2,58
18	1,58	1,88	1,79	1,88	2,46	5,76	11,0	8,17	4,17	3,89	2,76	2,48
19	1,58	1,88	1,79	1,83	2,58	5,89	11,9	7,96	4,15	3,89	2,76	2,48
20	1,58	1,88	1,94	1,64	2,46	6,16	13,8	8,80	4,15	3,21	2,76	2,48
21	1,58	1,88)	1,94	1,55	2,58	6,58	9,95	8,65	4,04	3,02	2,77	2,48
22	1,58	1,88)	1,94	1,56	2,80	7,78	17,8	7,97	4,06	3,02	2,78	2,48
23	1,58	1,88)	1,79	2,08	3,26	5,89	16,1	7,97	4,06	3,02	2,78	2,48
24	1,58	1,88)	1,79	1,68	4,43	5,76	13,4	7,97	3,94	3,02	2,78	2,48
25	1,58	1,88)	1,79	2,24	5,05	5,62	16,8	7,72	3,94	3,02	2,79	2,48
26	1,58	1,88)	1,79	2,24	4,07	5,48	18,8	7,60	3,94	3,02	2,80	2,48
27	1,58	1,88)	1,79	2,24	4,19	5,35	12,2	7,35	3,79	3,02	2,80	2,48
28	1,88	1,88	1,79	3,17	4,19	5,62	16,1	7,27	3,65	3,02	2,81	2,48
29	1,88		1,79	3,17	4,48	5,62	14,4	6,98	3,58	3,02	2,81	2,48
30	1,88		1,79	4,01	5,15	6,92	13,6	6,82	3,42	3,02	2,82	2,48
31	1,88		1,79		5,15		13,4	6,66		3,02		2,48
I	1,97	1,88	1,60	1,80	3,57	4,95	6,78	10,2	5,78	3,38	2,71	2,85
II	1,55	1,88	1,61	1,79	2,47	5,38	9,29	8,49	4,34	3,27	2,74	2,62
III	1,48	1,88	1,82	2,89	4,12	6,06	14,7	7,54	3,84	3,02	2,79	2,48
Средн.	1,66	1,88	1,68	2,00	3,41	5,46	10,4	8,72	4,64	3,20	2,75	2,65
Наиб.	2,24	1,88	2,09	6,11	5,64	7,78	26,1	16,9	6,58	3,76	3,02	2,88
Наим.	1,88	1,88	1,11	1,55	2,24	4,07	5,76	6,66	3,42	2,75	1,90	2,48

Средний годовой 4,00. Наибольший 26,1 21/VII. Наименьший 1,11 14/III.

Обеспеченные расходы: 8,65; 5,25; 2,84; 1,79; 1,38.

30. р.Иссык – г.Иссык

$W = 0{,}05$ км^3; $M = 5{,}86$ л/сек.км^2; $h = 185$ мм; $F = 256$ км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,21	нб	1,42	1,79	2,16	2,99	нб	1,40	0,20	нб	3,02	2,83)
2	0,21	"	1,46	1,79	2,16	2,45	"	2,01	нб	"	2,84	2,83)
3	0,21	"	1,50	1,79	2,16	нб	"	3,85	"	"	2,84	2,84)
4	нб	"	1,54	1,79	2,16	"	"	1,61	"	"	2,84	2,84)
5	"	"	1,58	1,82	2,63	"	"	1,40	"	"	2,84	2,85)
6	"	"	1,63	1,79	8,17	"	"	1,19	"	1,74	1,03	2,86)
7	"	"	1,67	1,79	0,80	"	"	1,61	3,98	3,76	2,70	2,86)
8	"	"	1,71	1,79	нб	"	"	1,80	2,42	3,76	2,70	2,87)
9	"	"	1,75	1,94	"	"	3,60	1,11	0,76	1,88	2,71	2,87)
10	"	"	1,79	1,79	"	"	3,60	1,15	нб	нб	2,72	2,88)
11	"	"	1,79	1,79	"	"	нб	1,11	"	"	2,72	2,88)
12	"	"	0,90	1,79	"	"	"	1,11	"	"	2,72	2,88)
13	"	"	нб	1,79	"	"	6,10	1,11	"	3,89	2,78	2,78
14	"	0,69	"	1,79	"	"	4,79	0,94	"	3,89	2,74	2,58
15	"	1,88	0,90	1,79	"	5,81	нб	1,02	2,56	3,89	2,74	2,58
16	"	1,88	1,79	1,79	"	нб	"	0,85	0,82	3,89	2,74	2,58
17	"	1,88	1,79	1,79	"	"	"	1,19	0,82	3,89	2,75	2,58
18	"	1,88	1,79	1,82	"	"	1,22	0,80	0,29	3,89	2,76	2,48
19	"	1,88	1,79	0,66	"	"	2,16	0,71	0,27	3,89	2,76	2,48
20	"	1,88	1,94	0,47	"	"	4,29	1,43	0,27	3,21	2,76	2,48
21	"	1,88)	1,94	0,81	"	"	5,26	1,03	0,27	3,02	2,77	2,48
22	"	1,88)	1,94	0,26	"	7,78	7,75	0,60	2,14	3,02	2,78	2,48
23	"	1,88)	1,79	0,78	"	нб	6,85	0,60	0,29	3,02	2,78	2,48
24	"	1,88)	1,79	1,08	"	"	9,82	0,60	0,29	3,02	2,78	2,48
25	"	1,88)	1,79	2,24	5,05	"	7,40	0,60	0,29	3,02	2,79	2,48
26	"	1,88)	1,79	2,24	нб	"	8,96	0,60	0,29	3,02	2,80	2,48
27	"	1,88)	1,79	2,24	"	"	8,58	0,60	0,14	3,02	2,80	2,48
28	"	1,88	1,79	3,17	"	"	7,05	0,52	нб	3,02	2,81	2,48
29	"		1,79	3,17	"	"	5,15	0,48	"	3,02	2,81	2,48
30	"		1,79	2,99	"	6,92	4,39	0,44	"	3,02	2,82	2,48
31	"		1,79		"		3,97	0,40		3,02		2,48
I	0,063	нб	1,60	1,76	1,52	0,54	0,72	1,61	0,74	1,11	2,62	2,85
II	нб	0,90	1,27	1,50	нб	0,58	1,86	0,98	0,40	2,69	2,74	2,62
III	нб	1,38	1,82	1,84	0,46	1,46	6,78	0,59	0,87	3,02	2,79	2,48
Средн.	0,020	0,71	1,57	1,70	0,65	0,85	3,24	1,04	0,50	2,30	2,72	2,65
Наиб.	0,21	1,38	2,09	4,06	5,05	7,78	26,1	12,4	6,20	3,76	3,02	2,88
Наим.	нб	нб	нб	0,18	нб	нб	нб	0,40	нб	нб	0,29	2,48

Средний годовой 1,50. Наибольший 26,1 21/VII. Стока не было I/I(28), II(14), III(4), V(24), VI(25), VII(16), IX(15), X(9), 12/X.

Обеспеченные расходы: 3,39; 2,70; 1,38; нб; нб.

31. р.Талгар – г.Талгар

$W = 0{,}26$ км^3; $M = 18{,}6$ л/сек.км^2; $h = 590$ мм; $F = 444$ км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	3,22)	2,87)	2,72)	3,18	4,62	12,2	14,2	26,7	18,8	7,85	5,06	4,20)
2	3,22)	2,87)	2,72)	3,29	4,86	10,6	15,8	26,7	12,6	7,85	5,06	4,20) x
3	3,22)	2,87)	2,72)	3,29	5,34	9,80	15,8	28,1	12,6	7,85	5,06	4,20)
4	3,22)	2,87)	2,72)	3,18	4,86	11,2	14,1	28,6	12,6	7,05	5,06	4,20)
5	3,09)	2,87)	2,72)	3,18	3,95	10,6	13,3	27,1	11,8	6,75	5,06	4,20)
6	3,09)	2,87)	2,72)	3,18	3,95	9,80	13,7	25,7	11,5	6,75	5,06	4,20)
7	3,09)	2,78)	2,72)	3,09	3,75	8,44	13,7	25,2	11,1	6,75	5,06	4,20)
8	3,09)	2,78)	2,72)	3,18	3,95	7,87	12,9	22,5	10,4	6,75	5,06	4,20)
9	3,09)	2,78)	2,72)	3,29	4,86	7,62	15,7	23,9	10,1	6,17	5,06	4,20)
10	3,09)	2,78)	2,72)	2,78	4,86	7,62	17,7	25,2	9,75	6,17	5,06	4,20)
11	3,09)	2,78)	2,66)	2,78	4,16	9,94	21,2	26,7	9,75	6,17	5,06	4,20)
12	3,09)	2,78)	2,66)	2,87	3,95	9,94	21,2	27,1	9,43	6,17	5,06	4,20)
13	3,09)	2,78)	2,66)	2,96	3,95	9,94	21,2	26,2	9,10	6,17	4,59	4,20)
14	3,09)	2,78)	2,66)	2,96	4,38	10,9	22,1	25,7	8,78	6,17	4,82	4,20)
15	3,09)	2,78)	2,66)	2,96	4,38	10,6	24,3	23,9	8,46	6,17	4,59)	4,20)
16	3,09)	2,78)	2,66)	2,96	3,95	11,9	27,1	22,5	8,14	6,17	4,59)	4,20)
17	3,09)	2,78)	2,66)	2,96	4,16	11,9	29,1	22,5	8,14	6,17	4,59)	4,20)
18	2,96)	2,72)	2,66)	2,87	3,95	12,8	29,5	21,6	8,14	5,89	4,59)	4,20)
19	2,96)	2,72)	3,03	3,09	4,38	13,9	30,0	22,5	7,82	5,89	4,82	4,20)
20	2,96)	2,72) x	3,03	2,96	4,38	13,6	30,5	23,9	7,82	5,62	4,59	4,20)
21	2,96)	2,72) x	3,40	2,96	4,38	13,9	31,5	21,2	7,82	5,62	4,59	4,20)
22	2,96)	2,72)	3,18	3,22	5,10	13,2	33,0	20,4	7,82	5,62	4,59	4,20)
23	2,96)	2,72)	3,09	2,96	8,78	11,5	32,0	20,4	7,82	5,62	4,59	4,20)
24	2,96)	2,72)	3,00	2,96	10,6	10,6	30,0	20,0	7,95	5,62	4,59	4,20)
25	2,96)	2,72)	3,18	3,22	9,94	9,94	31,0	20,0	7,95	5,62	4,82	4,20)
26	2,96)	2,78)	3,18	3,22	8,78	9,30	30,5	16,5	7,95	5,62	4,59	4,20)
27	2,96)	2,78)	3,18	3,38	7,87	9,94	28,1	19,2	7,95	5,06	4,59	4,20)
28	2,96)	2,78)	3,29	3,38	7,62	9,94	27,6	15,9	7,95	5,62	4,40)	4,08)
29	2,87)		3,29	3,38	10,6	11,5	28,6	14,2	7,35	5,62	4,40)	4,08)
30	2,87)		3,40	4,38	13,2	18,1	27,1	15,0	7,35	5,62	4,40)	4,08)
31	2,87)		3,29		12,5		26,7	18,8		5,84		4,08)
I	3,14	2,88	2,72	3,16	4,50	9,48	14,7	26,0	11,6	6,84	5,06	4,20
II	3,05	2,76	2,78	2,94	4,16	11,5	25,6	24,8	8,56	6,06	4,78	4,20
III	2,94	2,74	3,28	3,31	9,02	11,8	29,6	17,9	7,79	5,54	4,56	4,14
Средн.	3,04	2,78	2,90	3,14	6,00	10,8	23,5	22,5	9,82	6,18	4,78	4,18
Наиб.	3,22	2,87	3,51	4,38	16,4	17,6	41,8	39,2	14,2	7,85	5,84	4,20
Наим.	2,87	2,72	2,66	2,78	3,75	7,87	12,9	13,4	7,85	5,06	4,40	4,08

Средний годовой 8,26. Наибольший 41,8 22/VII. Наименьший 2,66 II/III(8), 18/III.

Обеспеченные расходы: 23,9; 10,6; 4,86; 3,18; 2,72.

33. р.Каскелен – г.Каскелен

W= 0,I4 км^3; M = I5,0 л/сек.км^2; h = 470 мм; F = 290 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	2,86)	3,00)	2,68)	2,86	3,79	5,99	8,00	9,08	4,28	3,45	3,45	2,86)*
2	2,86)	3,00)	2,68)	2,99	6,92	5,50	8,54	8,00	4,28	3,45	3,45	2,86)*
3	2,86)	3,00)	2,68)	3,68	6,64	4,82	8,00	8,54	4,28	3,45	3,45	2,85)*
4	2,86)	3,0I)	2,69)	2,6I	5,35	6,24	6,24	8,54	4,28	3,45	3,45	2,85)
5	2,86)	3,0I)*	2,70)	2,52	4,00	6,59	6,59	8,00	4,28	3,68	3,45	2,85)
6	2,86)	3,02)*	2,70)	2,I0	3,68	5,25	7,30	8,00	4,28	3,45	3,45	2,84)
7	2,86)	3,02)*	2,7I)	2,I8	3,68	3,68	6,59	8,00	4,28	3,45	3,45	2,84)
8	2,86)	3,02)*	2,7I)	2,35	4,87	3,32	6,94	6,94	4,28	3,45	3,45	2,84)
9	2,86)	2,95)*	2,72)	2,78	6,86	3,20	7,30	7,30	4,28	3,45	3,I2	2,84)
I0	2,87)	2,88)	2,72)	2,89	6,86	4,28	9,08	6,59	4,28	3,45	3,I2x	2,83)
II	2,88)	2,8I)	2,72)	2,55	4,20	6,59	9,08	7,30	4,28	3,45	3,I2	2,83)
I2	2,89)	2,74)	2,72)	2,84	3,68	5,99	9,62	7,65	4,28	3,45	3,I2	2,83)
I3	2,90)	2,67)	2,72)	3,68	3,68	4,82	I0,2	8,00	4,28	3,45	3,I2x	2,82)*
I4	2,9I)	2,60)	2,72)	4,28	4,40	5,50	8,00	7,30	4,28	3,45	3,I2x	2,82)*
I5	2,92)	2,60)	2,72)	3,20	4,40	5,00	9,62	6,59	4,I0	3,45	3,I2	2,82)
I6	2,93)	2,6I)	2,72)	3,20	4,63	6,59	I0,7	6,59	4,I0	3,45	3,I2	2,82)
I7	2,94)	2,62)	2,72)	3,63	4,00	6,94	I4,3	6,59	3,94	3,45	3,I2	2,8I)
I8	2,95)	2,62)	2,72)	3,08	4,00	8,54	I0,7	6,24	3,63	3,45	3,I2	2,8I)
I9	2,96)	2,62)	2,92)	3,08	4,20	I0,2	I0,2	6,59	3,48	3,45	3,I2	2,8I)
20	2,97)	2,63)	3,45)	3,48	4,00	8,00	9,08	7,30	3,82	3,45	3,I2	2,80)
2I	2,98)	2,64)*	4,I2)	3,79	4,20	7,30	9,08	6,59	3,48	3,45	3,I2	2,80)
22	2,98)	2,64)	2,68)	4,64	4,20	5,99	I2,I	5,99	3,48	3,45	3,I2	2,80)
23	2,98)	2,64)	2,00)	3,94	6,86	5,50	I0,7	5,25	5,35	3,45	3,I2	2,79)
24	2,99)	2,65)	2,00)	3,79	7,64	5,00	9,08	5,50	4,87	3,45	3,I2x	2,79)
25	2,99)	2,66)	2,99)	4,46	7,64	4,64	I0,2	4,64	4,20	3,45	3,I2	2,79)
26	2,99)	2,66)	2,86)	4,28	5,60	4,46	8,00	5,00	4,00	3,68	3,I2	2,78)
27	2,99)	2,66)	2,86)	4,28	4,40	4,28	7,30	4,64	4,00	3,45	3,I2	2,78)
28	2,99)*	2,67)	2,86)	3,32	4,40	4,64	8,00	4,28	4,00	3,45	3,I2*	2,77)
29	3,00)*		2,99	4,28	7,28	5,99	7,65	4,28	3,68	3,45	3,I2*	2,77)
30	3,00)		3,I2	4,46	I0,3	6,59	8,00	4,28	3,68	3,45	3,I2*	2,77)
3I	3,00)		2,86		9,32		8,00	4,28		3,45		2,76)
I	2,86	2,99	2,70	2,64	5,I6	4,88	7,46	7,90	4,28	3,47	3,38	2,85
II	2,92	2,65	2,80	3,30	4,II	6,82	I0,2	7,02	3,97	3,45	3,I2	2,82
III	2,99	2,65	2,85	4,I2	6,49	5,44	8,92	4,98	4,06	3,46	3,I2	2,78
Средн.	2,98	2,77	2,79	3,35	5,29	5,7I	8,84	6,58	4,I0	3,46	3,2I	2,8I
Наиб.	3,00	3,02	5,90	6,24	I6,5	I5,9	23,8	I4,3	5,86	3,68	3,45	2,86
Наим.	2,86	2,60	I,94	2,I0	3,45	3,08	5,25	4,28	3,82	3,45	3,I2	2,76

Средний годовой 4,34. Наибольший 23,8 29/УП. Наименьший I,94 I9,23,24/III.

Обеспеченные расходы: 8,00; 4,87; 3,45; 2,88; 2,6I.

I974 г.
34. р.Каскелен – устье

W= 0,I3 км^3; M = I.36 л/сек.км^2; h = 43,0 мм; F = 3030 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	5,85	5,85	7,36	6,99	3,80	2,I9	0,77	0,88	3,88	3,60	3,88	4,I6)*
2	5,85	5,85	7,84	6,99	3,80	2,I9	0,77	0,82	4,I6	3,88	4,44	4,I6)*
3	5,85)x	5,85	8,32	7,35	4,50	I,24	0,77	0,77	3,60	3,88	4,60	4,I6)*
4	5,85)x	5,85	8,80	7,35	5,9I	0,88	0,77	0,77	3,46	3,88	5,40	4,I6
5	5,85x	5,85	9,28	6,99	6,09	I,56	0,77	0,77	3,46	4,02	5,72	4,2I
6	5,85)x	5,85	9,28	6,99	5,78	I,56	0,67	0,77	3,46	3,74	6,28	4,25
7	5,85)x	5,85	9,28	6,99	5,55	I,I8	0,67	0,77	3,46	3,74	5,89	4,30
8	5,85)x	5,85	9,28	6,63	5,20	I,00	0,67	I,06	3,46	3,74	5,40	4,34
9	5,85)x	5,85	9,28	6,99	4,50	0,88	0,67	I,06	3,46	3,74	5,08	4,39
I0	5,85)x	5,85	9,28	7,35	3,98	0,67	0,67	I,I2	2,6I	3,74	4,76	4,44
II	5,85	5,85	9,28	6,63	4,I5	0,72	0,67	I,I2	2,6I	3,74	4,92	4,48
I2	5,85	5,85	9,28	6,27	3,20	0,82	0,67	I,I2	2,82	3,74	4,44	4,53
I3	5,85	5,85	9,28	5,9I	2,45	0,77	0,67	I,I8	3,I8	3,74	4,76	4,57
I4	5,85	5,9I	9,28	6,09	2,90	0,77	0,67	I,I8	3,I8	4,02	4,76	4,62
I5	5,85	5,97	9,28	6,27	2,90	0,77	0,72	I,I8	3,82	3,60	4,60	4,67
I6	5,85	6,04	9,28	5,9I	2,60	0,77	0,67	I,I8	3,74	3,74	4,76	4,7I
I7	5,85	6,II	9,28	6,27	2,60	0,77	0,67	I,45	3,74	3,74	4,76	4,76
I8	5,85	6,I8	9,28	6,27	2,75	0,77	0,67	I,24	3,74	3,74	4,76	4,80
I9	5,85	6,25	8,84)o	6,99	2,90	0,77	0,67	I,I2	3,74	3,74	4,92	4,85
20	5,85	6,82	8,29)o	5,02	2,75	0,88	0,67	0,82	3,46	3,88	4,92	4,90
2I	5,85	6,39	8,07o	5,02	3,20	0,67	0,67	0,82	3,46	4,I6	4,92	4,94
22	5,85	6,46	8,8I	6,27	2,80	0,77	0,67	0,82	3,46	3,88	5,08	4,99
23	5,85	6,58	7,89	5,78	2,80	0,77	0,67	0,82	3,46	3,74	5,40	5,03
24	5,85	6,60	6,68	6,27	2,60	0,77	0,72	0,82	3,60	3,74	5,72	5,08
25	5,85	6,67	6,68	4,85	2,60	0,88	0,67	0,82	3,88	3,74	5,40	5,I8
26	5,85	6,74	6,68	3,98	2,75	0,77	0,67	0,82	3,88	3,74	5,72	5,I7
27	5,85	6,8I	6,68	3,65	2,90	0,77	0,67	0,82	3,60	3,74	5,08	5,22
28	5,85	6,88	6,99	3,65	2,80	0,77	0,67	I,07	3,46	3,74	4,92	5,27
29	5,85		6,63	4,I5	2,45	0,77	0,67	I,07	3,46	3,74	4,76	5,32
30	5,85		6,63	3,98	2,I9	0,77	0,72	I,83	3,60	3,74	4,76)x	5,86
3I	5,85		7,I7		2,I9		0,72	3,60		3,74		5,4I
I	5,85	5,85	8,80	7,06	4,9I	I,84	0,72	0,88	3,50	3,80	5,I4	4,26
II	5,85	6,03	9,I4	6,I6	2,92	0,78	0,68	I,I6	3,85	3,77	4,76	4,69
III	5,85	6,64	7,I6	4,76	2,58	0,77	0,68	I,2I	3,59	3,79	5,I8	5,I7
Средн.	5,85	6,I4	8,33	5,99	3,42	0,96	0,69	I,09	3,48	3,79	5,08	4,72
Наиб.	5,85	6,88	9,28	7,53	6,27	2,I9	0,82	4,09	4,I6	4,30	6,40	5,4I
Наим.	5,85	5,85	6,63	3,65	2,I9	0,62	0,62	0,72	2,50	3,46	3,74	4,I6

Средний годовой 4,I2. Наибольший 9,28 5-I8/III. Наименьший летний 0,62 I0/УI,6/УП.
Наименьший зимний –.

Обеспеченные расходы: 6,99; 5,85; 4,I6; 2,30; 0,67.

35. р.Чемолган – с.Чемолган

W= 0,04 км^3; M = 8,42 л/сек.км^2; h = 266 мм; F=I89 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	I,06)	0,90)	0,9I)	I,3I	I,64	2,06	2,06	I,88	0,88	0,88	0,88	0,77)
2	I,05)	0,90)	0,9I)	I,3I	I,92	I,78	2,06	I,83	0,98	0,88	0,88	0,76)
3	I,04)	0,90)	0,9I)	I,40	I,92	I,52	2,06	I,83	0,88	0,88	0,88	0,76)
4	I,03)	0,90)	0,9I)	I,40	I,78	I,78	I,92	I,96	0,88	0,88	0,88	0,76)
5	I,03)	0,9I)	0,9I)	I,04	I,52	2,06	I,92	I,83	0,88	0,88	0,88	0,76)
6	I,02)	0,9I)	0,9I)	I,I3	I,52	I,3I	I,92	I,83	0,88	0,88	0,88	0,75)
7	I,0I)	0,9I)	0,9I)	I,I3	I,40	I,I3	I,92	I,83	0,88	0,88	0,88	0,75)
8	I,00)	0,9I)	0,9I)	I,I3	I,40	I,I3	2,06	I,57	0,88	0,88	0,88	0,75)
9	I,00)	0,9I)	0,9I)	I,I8	I,8I	I,I8	I,78	I,82	0,88	0,88	0,78	0,74)*
I0	0,99)	0,9I)	0,9I)	I,04	I,3I	I,40	I,78	I,82	0,88	0,88	0,78	0,74)*
II	0,98)	0,9I)	0,9I)	I,04	I,40	2,06	2,06	I,32	0,88	0,88	0,88	0,74)*
I2	0,97)	0,9I)	0,9I)	I,22	I,40	I,78	3,46	I,82	0,88	0,88	0,88	0,74)
I3	0,97)	0,9I)	0,9I)	I,64	I,3I	I,22	2,95	I,82	0,88	0,88	0,88	0,73)
I4	0,96)	0,9I)	0,9I)	I,64	I,22	I,64	2,36	I,09	0,88	0,88	0,88	0,73)
I5	0,95)	0,9I)	0,9I)	I,52	I,64	I,22	2,2I	I,09	0,88	0,88	0,78	0,73)
I6	0,94)	0,9I)	0,9I	I,52	I,52	I,40	2,95	I,09	0,88	0,88	0,78	0,72)
I7	0,94)	0,9I)	0,9I	I,52	I,52	I,52	2,95	I,09	0,88	0,88	0,78	0,72)
I8	0,93)	0,9I)	0,9I	I,3I	I,52	2,36	2,I4	I,09	0,88	0,88	0,78	0,72)
I9	0,92)	0,9I)	0,9I	I,3I	I,52	I,92	I,82	I,09	0,88	0,88	0,78	0,7I)
20	0,9I)	0,9I)	I,40	I,40	I,64	I,78	I,82	I,09	0,88	0,88	0,78	0,7I)
2I	0,90)	0,9I)	I,92	I,52	I,64	2,06	I,82	I,09	0,88	0,88	0,78	0,7I)
22	0,90)	0,9I)	I,78	I,64	I,52	I,52	I,82	I,09	0,88	0,88	0,78	0,70)
23	0,89)	0,9I)	I,40	I,3I	I,92	I,22	I,45	I,09	0,98	0,88	0,78	0,70)
24	0,89)	0,9I)*	I,22	I,40	2,06	I,3I	I,83	I,32	0,98	0,88	0,78	0,70)
25	0,89)	0,9I)*	I,I3	I,64	I,78	I,22	2,I3	I,20	0,98	0,88	0,78	0,70)
26	0,89)	0,9I)*	I,04	I,64	I,40	I,22	I,83	I,09	0,98	0,88	0,78	0,69)
27	0,89)	0,9I)x	I,04	I,64	I,52	I,22	I,45	I,09	0,88	0,88	0,78	0,69)
28	0,90)	0,9I)x	I,22	I,40	I,52	I,22	I,57	0,98	0,88	0,88	0,78)	0,69)
29	0,90)		I,I8	I,64	I,64	I,64	I,83	0,88	0,88	0,88	0,77)	0,68)
30	0,90)		I,04	I,64	I,64	2,2I	I,83	0,88	0,88	0,88	0,77)	0,68)
3I	0,90)		I,3I		I,78		I,57	0,98		0,88		0,68)
I	I,02	0,9I	0,9I	I,20	I,57	I,58	I,95	I,72	0,89	0,88	0,86	0,75
II	0,95	0,9I	0,96	I,4I	I,47	I,69	2,37	I,I6	0,88	0,88	0,82	0,72
III	0,90	0,9I	I,29	I,55	I,67	I,48	I,65	I,06	0,92	0,88	0,78	0,69
Средн.	0,95	0,9I	I,06	I,39	I,58	I,57	I,97	I,30	0,90	0,88	0,82	0,72
Наиб.	I,06	0,9I	2,06	2,06	2,2I	2,50	3,82	I,96	I,09	0,88	0,88	0,77
Наим.	0,89	0,90	0,9I	0,95	I,22	I,I8	I,82	0,88	0,88	0,78	0,77	0,68

Средний годовой I,I7. Наибольший 3,82 I2/УП. Наименьший 0,68 29-3I/XII.

Обеспеченные расходы: I,92; I,40; 0,97; 0,88; 0,7I.

36. р.Аксай – с.Аксай

W= 0,07 км^3; M = I5,5 л/сек.км^2; h = 490 мм; F = I86 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	I,40)	0,87)	0,87	I,26	2,50	4,06	4,25	4,58	2,82	I,80	I,06	0,89)
2	I,40)	0,87)	0,87	I,26	2,09	3,4I	4,55	4,58	2,82	I,64	I,06	0,89)
3	I,40)	0,87)	0,87	I,40	2,09	3,4I	4,25	4,84	2,82	I,64	0,98	0,89)
4	I,40)	0,87)	0,99	I,40	I,74	4,06	3,95	4,84	2,I8	I,64	0,98	0,89)
5	I,40)	0,87)	0,99	I,40	I,92	2,77	3,95	4,84	2,82	I,64	0,98	0,89)
6	I,40)	0,87)	0,99	I,40	2,09	I,80	3,95	4,58	I,95	I,64	0,89	0,89)
7	I,40)	0,87)	0,99	I,40	2,09	2,28	3,70	9,05	I,95	I,84	0,89	0,89)
8	I,26)	0,87)	0,99	I,26	I,92	I,80	3,70	6,I0	I,95	I,84	0,89	0,89)
9	I,26)	0,87)	0,99	I,40	I,92	2,95	3,95	5,I6	I,95	I,84	0,89	0,89)
I0	I,26)	0,87)	0,99	I,40	2,09	2,02	3,95	5,I6	2,I8	I,20	0,89	0,89)
II	I,26)	0,76)	0,87	I,26	I,92	2,95	4,55	4,84	2,82	I,06	0,89	0,89)
I2	I,26)	0,76)	0,87	I,II	2,09	2,95	5,I5	4,58	2,82	I,06	0,89	0,89)
I3	I,II)	0,87)	0,87	I,II	2,50	2,45	5,I5	5,47	2,82	I,06	0,89	0,89)
I4	I,II)	0,87)	0,87	I,II	2,9I	2,45	5,I5	5,I6	2,82	I,06	0,89	0,89)
I5	I,II)	0,87)	I,II	I,II	2,09	2,45	5,75	5,79	2,82	I,06	0,89	0,89)
I6	I,II)	0,87)	0,99	I,II	2,09	3,45	6,68	5,I6	2,82	I,06	0,89	0,89)
I7	I,II)	0,87)	0,99	I,II	2,09	3,95	6,99	4,84	2,50	I,06	0,89	0,89)
I8	I,II)	0,99)	I,II	I,II	2,09	4,55	6,68	5,I6	2,82	I,06	0,89	0,89)
I9	I,II)	0,87)	I,II	I,II	2,09	4,85	7,69	4,38	2,50	I,06	0,98	0,89)
20	I,II)	0,99)	I,II	I,II	2,09	3,95	7,69	4,58	2,82	I,06	0,98	0,88)
2I	0,99)	0,99)	I,40	I,40	2,09	4,25	6,68	3,85	2,82	0,89	0,98	0,88)
22	0,99)	0,87)	I,26	I,74	2,09	3,45	6,68	3,56	2,82	0,89	0,98	0,88)
23	0,99)	0,76)	I,26	I,74	3,38	2,70	9,72	3,35	2,82	0,89	0,98	0,88
24	0,99)	0,76)	I,26	I,74	4,38	2,45	7,72	3,I4	2,82	0,89	0,98	0,88
25	0,99)	0,87)	I,II	I,74	5,I8	I,6I	7,72	2,7I	2,82	0,89	0,98	0,88
26	0,99)	0,76)	I,II	I,74	2,50	I,6I	6,75	2,7I	2,82	0,89	0,98	0,88
27	0,99)	0,76)	I,II	I,74	2,09	I,6I	6,75	2,7I	2,82	0,89	0,98	0,88
28	0,87)	0,76)	I,II	I,74	2,09	2,02	6,I0	2,7I	2,I8	0,89	0,89	0,88
29	0,87)		I,II	I,74	2,50	3,45	6,75	2,82	2,I8	0,89	0,89	0,77
30	0,87)		I,II	2,09	7,29	3,45	6,42	2,82	2,I8	0,89	0,89	0,77
3I	0,87)		I,26		4,7I		6,I0	2,I3		0,89		0,77
I	I,86	0,87	0,95	I,86	2,04	2,85	4,02	5,37	2,I8	I,52	0,95	0,89
II	I,I4	0,87	0,99	I,I2	2,20	3,40	6,I5	4,99	2,86	I,06	0,9I	0,88
III	0,95	0,82	I,I9	I,74	3,48	2,66	7,04	2,80	2,26	0,89	0,95	0,8I
Средн.	I,I5	0,86	I,05	I,4I	2,60	2,97	5,78	4,34	2,25	I,I5	0,94	0,86
Наиб.	I,40	0,99	I,57	2,09	II,4	5,75	I0,0	9,38	2,50	I,80	I,20	0,89
Наим.	0,87	0,76	0,87	I,II	I,74	I,42	3,20	2,I8	I,95	0,89	0,89	0,77

Средний годовой 2,II. Наибольший II,4 80/У. Наименьший 0,76 II/II(8).

Обеспеченные расходы: 5,I5; 2,45; I,40; 0,98; 0,88.

37. р.Бол.Алмаатинка – в 2 км выше оз.Бол.Алмаатинское

W = 0,04 км^3; M = I7,5 л/сек.км^2; h = 550 мм; F = 7I,8 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	0,58	0,52	0,42	0,38	I,20	2,20	2,90	2,78	I,67	I,20	0,78	0,73)
2	0,58	0,46	0,42	0,38	I,67	2,06	3,68	3,69	I,67	I,20	0,78	0,73)
3	0,58	0,46	0,42	0,38	0,83	2,68	3,08	3,50	I,67	I,20	0,78	0,72
4	0,58	0,46	0,42	0,38	0,55	2,20	2,24	3,I3	I,54	I,20	0,78	0,72
5	0,58	0,46	0,42	0,38	0,50	I,94	2,24	3,I3	I,54	I,20	0,79	0,72
6	0,58	0,46	0,42	0,38	0,50	I,47	2,40	2,78	I,54	I,20	0,79	0,7I
7	0,58	0,46	0,42	0,38	0,62	I,I4	2,24	2,47	I,4I	I,20	0,79	0,7I
8	0,58	0,46	0,42	0,38	I,0I	I,04	2,55	2,47	I,4I	I,20	0,79	0,70
9	0,58	0,46	0,42	0,38	I,30	I,04	2,90	2,38	I,4I	I,I0	0,80)	0,70
I0	0,58	0,46	0,42	0,38	0,92	2,09	3,08	2,68	I,4I	I,I0	0,80)	0,70
II	0,58	0,46	0,42	0,38	0,55	I,94	3,44	3,I8	I,4I	I,0I	0,80)	0,69
I2	0,58	0,46	0,42	0,34	0,68	I,67	3,68	3,50	I,30	I,I0	0,79)	0,69
I3	0,58	0,46	0,42	0,38	0,92	2,24	3,68	3,50	I,4I	I,0I	0,79)	0,68
I4	0,52	0,46	0,42	0,38	0,83	2,09	4,02	3,I8	I,4I	I,0I	0,79)	0,68
I5	0,52	0,46	0,42	0,38	0,68	2,55	4,4I	2,78	I,30	0,96	0,78)	0,68
I6	0,58	0,46	0,42	0,46	0,55	2,55	5,04	2,78	I,30	0,92	0,78)	0,67
I7	0,58	0,46	0,42	0,38	0,62	2,72	5,28	2,47	I,30	0,88	0,78)	0,67
I8	0,58	0,46	0,42	0,38	I,0I	3,68	4,8I	2,68	I,30	0,83	0,78)	0,66
I9	0,58	0,46	0,42	0,38	0,76	3,25	4,34	2,78	I,30	0,82	0,77)	0,66
20	0,58	0,42	0,42	0,38	0,68	2,72	5,05	2,96	I,30	0,82	0,77)	0,66
2I	0,58	0,42	0,42)	0,46	0,88	2,24	4,8I	2,78	I,30	0,8I	0,77)	0,65
22	0,58	0,42	0,38)	0,42	I,67	I,94	5,05	2,66	I,30	0,8I	0,76)	0,65
23	0,58	0,42	0,38)	0,38	2,55	I,67	4,8I	2,54	I,30	0,80	0,76)	0,64
24	0,52	0,42	0,38)	0,42	2,42	I,20	4,II	2,42	I,30	0,79	0,76)	0,64
25	0,52	0,42	0,38)	0,58	I,74	I,20	3,88	2,30	I,30	0,79	0,76)	0,64
26	0,52	0,42	0,38)	0,58	I,88	I,20	2,94	2,I8	I,30	0,78	0,75)	0,63
27	0,52	0,42	0,38)	0,46	0,80	I,I0	2,70	2,06	I,20	0,78	0,75)	0,62
28	0,52	0,42	0,38	I,06	I,82	I,30	2,70	I,94	I,20	0,77	0,74)	0,62
29	0,52		0,38	I,67	3,50	I,67	2,47	I,94	I,20	0,77	0,74)	0,62
30	0,52		0,38	0,83	3,89	2,55	2,47	I,94	I,20	0,77	0,74)	0,6I
3I	0,52		0,38		2,78		2,96	I,67		0,78		0,62
I	0,58	0,47	0,42	0,38	0,9I	I,78	2,78	2,89	I,58	I,I8	0,79	0,7I
II	0,57	0,46	0,42	0,38	0,78	2,54	4,86	2,97	I,38	0,94	0,78	0,67
III	0,54	0,42	0,38	0,69	2,I7	I,6I	3,54	2,22	I,26	0,79	0,75	0,68
Средн.	0,56	0,45	0,4I	0,48	I,30	I,97	3,54	2,68	I,37	0,96	0,77	0,67
Наиб.	0,58	0,52	0,42	3,08	7,76	5,28	7,33	4,74	I,67	I,20	0,80	0,78
Наим.	0,52	0,42	0,38	0,34	0,45	0,87	I,67	I,67	I,I0	0,77	0,74	0,6I

Средний годовой I,26. Наибольший 7,76 29/У. Наименьший летний 0,34 II/IУ(6).
Наименьший зимний 0,38 22-27/III.

Обеспеченные расходы: 3,08; I,67; 0,79; 0,52; 0,38.

38. р.Бол.Алмаатинка – в 2 км выше устья р.Проходной

W = 0,0I км^3; M = I,48 л/сек.км^2; h = 47,0 мм; F = I55 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	0,2I	0,20	0,I7	0,22	0,84	0,86	0,22	0,86	0,25	0,I9	0,I9	0,I6)
2	0,2I	0,20	0,I7	0,I9	0,54	0,8I	0,22	0,6I	0,22	0,I9	0,I9	0,I6) x
3	0,2I	0,20	0,I7	0,I9	0,47	0,28	0,22	0,42	0,22	0,I9	0,I9	0,I6
4	0,2I	0,20	0,I7	0,22	0,47	0,28	0,22	0,22	0,22	0,I9	0,I9	0,I6
5	0,2I	0,20	0,I7	0,22	0,42	0,28	0,22	0,22	0,22	0,I9	0,I9	0,I6
6	0,2I	0,20	0,I7	0,I9	0,86	0,28	0,22	0,22	0,22	0,I9	0,I9	0,I6
7	0,2I	0,20	0,I7	0,I9	0,86	0,25	0,22	0,25	0,I9	0,I9	0,I9	0,I7
8	0,2I	0,I9	0,I7	0,I9	0,86	0,25	0,22	0,25	0,I9	0,I9	0,I9	0,I7
9	0,2I	0,I9	0,I7	0,25	0,86	0,25	0,22	0,25	0,I9	0,I9	0,I9	0,I7
I0	0,2I	0,I9	0,I7	0,22	0,42	0,25	0,22	0,25	0,I9	0,I9	0,54	0,I7
II	0,2I	0,I9	0,I7	0,22	0,8I	0,28	0,22	0,25	0,I9	0,I9	0,I9	0,I7
I2	0,2I	0,I9	0,I7	0,22	0,8I	0,25	0,22	0,25	0,I9	0,I9	0,I9	0,I7
I3	0,2I	0,I8	0,I7	0,22	0,86	0,25	0,22	0,22	0,I9	0,I9	0,I9	0,I7
I4	0,2I	0,I8	0,I7	0,25	0,42	0,25	0,22	0,22	0,I9	0,I9	0,I9	0,I7
I5	0,2I	0,I8	0,I7	0,22	0,86	0,25	0,22	0,22	0,I9	0,I9	0,I9)	0,I7
I6	0,2I	0,I8	0,I7	0,22	0,86	0,25	0,I9	0,25	0,I9	0,I9	0,I9)	0,I7
I7	0,2I	0,I8)	0,I7)	0,22	0,8I	0,25	0,22	0,22	0,I9	0,I9	0,I9)	0,I7
I8	0,2I	0,I8)	0,I7)	0,22	0,8I	0,25	0,I9	0,22	0,I9	0,I9	0,I9	0,I7
I9	0,2I	0,I8)	0,25)	0,25	0,3I	0,25	0,I9	0,22	0,I9	0,I9	0,I9	0,I7
20	0,2I	0,I8)	0,25)	0,22	0,8I	0,25	0,I9	0,22	0,I9	0,I9	0,I9	0,I7
2I	0,2I	0,I8) x	0,25)	0,25	0,8I	0,8I	0,I9	0,I9	0,I9	0,I9	0,I9	0,I7
22	0,2I	0,I7) x	0,22)	0,25	0,8I	0,25	0,22	0,I9	0,22	0,I9	0,I9	0,I7
23	0,2I	0,I7	0,I9	0,25	0,8I	0,25	0,I9	0,I9	0,I9	0,I9	0,I9	0,I7
24	0,2I	0,I7	0,I9	0,25	0,42	0,25	0,25	0,22	0,I9	0,I9	0,I9)	0,I7
25	0,2I	0,I7	0,I9	I,08	0,86	0,25	0,25	0,22	0,I9	0,I9	0,I9)	0,I7
26	0,2I	0,I7	0,I9	I,47	0,8I	0,25	0,28	0,28	0,I9	0,I9	0,I9	0,I7
27	0,2I	0,I7	0,I9	0,84	0,8I	0,25	0,25	0,25	0,I9	0,I9	0,I9	0,I7
28	0,2I	0,I7	0,I9	0,84	0,86	0,22	0,22	0,22	0,I9	0,I9	0,I8)	0,I7
29	0,2I		0,I9	0,84	0,42	0,22	0,25	0,22	0,I9	0,I9	0,I6)	0,I7
30	0,2I		0,22	0,84	0,42	0,22	0,I9	0,25	0,I9	0,I9	0,I6)	0,I7
3I	0,2I		0,22		0,86		0,25	0,22		0,I9		0,I7
I	0,2I	0,20	0,I7	0,2I	0,4I	0,28	0,22	0,80	0,2I	0,I9	0,22	0,I6
II	0,2I	0,I8	0,I9	0,28	0,84	0,25	0,2I	0,28	0,I9	0,I9	0,I9	0,I7
III	0,2I	0,I7	0,20	0,49	0,85	0,25	0,28	0,22	0,I9	0,I9	0,I8	0,I7
Средн.	0,2I	0,I8	0,I9	0,8I	0,87	0,26	0,22	0,25	0,20	0,I9	0,20	0,I7
Наиб.	0,23	0,20	0,28	2,2I	0,78	0,54	I,40	I,5I	0,78	0,22	I,28	0,I7
Наим.	0,2I	0,I7	0,I7	0,I9	0,28	0,I9	0,I9	0,I9	0,I9	0,I9	0,I6	0,I6

Средний годовой 0,28. Наибольший 2,2I 26/IУ. Наименьший летний 0,I9 2/IУ(6),
УI(I),УП(8),УШ(4),IX(28),X(3I),XI(I4),I4/XI. Наименьший зимний 0,I7 22/II-I8/III.

Обеспеченные расходы: 0,34; 0,25; 0,2I; 0,I9; 0,I7.

38. р.Бол.Алмаатинка – в 2 км выше устья р.Проходной (суммарная)

W = 0,08 км^3; M = I5,5 л/сек.км^2; h = 490 мм; F = I55 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	I,64	I,5I	I,85	I,73	I,40	3,32	3,35	3,79	3,I5	2,83	I,66	I,7I)
2	I,49	I,78	I,58	I,72	I,9I	3,29	3,60	3,98	3,3I	2,60	I,94	I,94) x
3	I,6I	I,70	I,58	2,57	I,62	3,34	3,57	3,84	2,73	2,28	I,94	2,55
4	I,68	I,77	I,58	I,95	2,I2	3,58	3,6I	3,63	2,84	2,04	I,80	I,88
5	I,62	I,77	I,68	2,0I	2,04	3,62	3,55	3,56	2,99	I,92	I,87	I,79
6	I,54	I,83	I,38	I,78	3,I4	3,55	3,73	3,56	3,00	I,92	I,76	I,88
7	I,7I	I,76	I,69	I,74	2,48	3,64	3,6I	3,60	3,05	2,I6	I,7I	I,85
8	I,94	I,39	I,70	I,63	3,07	3,65	3,39	3,54	3,04	2,28	I,86	2,I4
9	I,79	I,58	I,6I	I,97	2,99	3,7I	3,5I	3,67	2,99	2,46	I,94	I,89
I0	2,08	I,48	I,60	I,82	3,29	3,6I	3,55	3,63	2,98	2,02	2,56	I,80
II	I,9I	I,70	I,62	I,93	2,57	3,63	3,46	3,6I	2,58	I,92	2,29	2,44
I2	I,79	I,62	I,72	I,67	3,04	3,46	3,48	3,62	2,89	I,86	2,94	2,60
I3	I,39	I,57	I,60	I,85	3,06	3,35	3,36	3,60	2,87	2,I2	2,0I	I,94
I4	I,83	I,56	I,52	I,77	3,06	3,49	3,5I	3,46	2,87	I,79	2,44	I,66
I5	I,72	I,68	I,36	I,82	I,86	3,58	3,84	3,54	2,77	2,08	I,96)	I,50
I6	I,78	I,55	I,53	I,8I	I,88	3,78	3,43	3,59	2,88	I,86	I,72)	2,28
I7	I,94	I,49)	I,64)	I,78	2,57	3,68	3,58	3,54	2,90	I,9I	I,8I)	I,87
I8	I,98	I,52)	I,4I)	I,83	2,48	3,66	3,40	3,58	2,90	I,78	I,94	I,98
I9	I,97	I,65)	I,78)	I,85	2,I8	3,58	3,34	3,60	2,65	I,50	I,94	I,7I
20	I,86	I,6I)	I,60)	I,98	2,73	3,67	3,46	3,63	2,62	I,72	2,25	2,0I
2I	I,94	I,68) x	I,7I)	I,97	2,93	3,65	3,47	3,57	2,56	2,00	2,28	I,79
22	I,96	I,68) x	I,55)	I,69	2,82	3,64	3,48	3,36	2,6I	I,86	I,98	I,78
23	I,93	I,67	I,56	2,02	2,74	3,56	3,63	3,78	2,56	I,96	2,04	I,9I
24	I,88	I,56	I,7I	I,48	2,83	3,56	3,48	3,59	2,89	2,20	I,76)	2,I6
25	I,84	I,65	I,58	2,27	2,70	3,47	3,55	3,66	2,57	I,88	I,9I)	I,8I
26	I,65	I,58	I,74	I,47	2,62	3,52	3,58	3,72	2,70	I,97	I,9I	I,52
27	I,82	I,8I	I,76	I,78	2,75	3,58	3,5I	3,56	2,65	I,89	2,54	I,72
28	I,83	I,48	I,7I	I,57	2,80	3,55	3,62	3,30	2,6I	2,07	2,I5)	I,40
29	I,70		I,90	I,67	2,9I	3,53	3,55	3,48	2,70	I,95	2,I8)	I,80
30	I,79		I,7I	I,84	2,8I	3,77	3,45	3,3I	2,95	2,05	2,0I)	I,96
3I	I,86		I,69		3,33		3,54	3,I8		I,95		I,47
I	I,70	I,65	I,62	I,89	2,4I	3,53	3,55	3,68	3,0I	2,20	I,90	I,94
II	I,82	I,60	I,57	I,83	2,49	3,58	3,44	3,58	2,79	I,85	2,I8	I,99
III	I,83	I,68	I,69	I,77	2,79	3,58	3,58	3,50	2,68	I,98	2,07	I,7I
Средн.	I,78	I,63	I,68	I,88	2,57	3,57	3,52	3,58	2,83	2,0I	2,08	I,88
Наиб.	3,7I	3,70	3,76	3,52	4,20	3,77	4,94	5,05	3,76	3,72	4,82	3,I7
Наим.	I,40	I,39	I,38	0,98	I,88	3,27	3,34	3,I8	I,69	I,50	I,88	I,II

Средний годовой 2,40. Наибольший 5,05 I5/УШ. Наименьший летний 0,98 26/IУ.
Наименьший зимний I,I7 20/хII I978.

Обеспеченные расходы: 3,6I; 3,3I; 2,02; I,77; I,47.

39. ручей Кызыл-Кунгей – устье

W = -; M = -; h = -; F = 2,I2 км^2

Число (л/сек)	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	I2	I4	I2	I5	II	8,8	2I	29	34	28	22	I8
2	I2	I3	I2	I8	I2	9,2	22	29	33	27	22	I8
3	II	I3	II	I3	I3	9,5	22	30	33	26	2I	I8
4	II	I2	II	I2	II	I0	22	30	33	25	2I	I8
5	9,9	I2	II	I2	II	I0	22	29	33	25	2I	I7
6	9,7	I2	II	I2	I2	I0	22	3I	32	24	2I	I7
7	8,5	I2	II	I3	II	I0	22	30	3I	24	2I	I7
8	8,4	I2	II	I3	II	9,4	22	29	3I	24	20	I7
9	8,2	I2	II	I3	I2	II	22	3I	3I	24	20)	I8
I0	8,4	I2	II	I3	I2	I2	22	32	30	24	2I)	I7
II	8,4	I2	I0	I6	II	I4	22	3I	3I	23	2I)	I7
I2	8,4	I2	I0	I8	I0	I3	23	32	3I	24	2I)	I7
I3	8,2	I2	I0	I9	II	I3	22	34	3I	23	2I)	I7
I4	8,2	I2	I0	I7)	I0	I3	23	33	29	28	2I)	I7
I5	8,0	I2	I0	I7)	II	I4	2I	33	28	24	2I)	I7
I6	8,2	I2	I0	I6)	9,9	I5	22	35	29	24	2I	I7
I7	8,2	II	I0	I8)	9,2	I5	23	35	29	24	20	I7
I8	8,5	II	II	I8)	9,4	I5	23	35	30	24	20	I6
I9	9,0	II	II	I8)	9,4	I6	24	36	29	24	20	I6
20	9,5	II	I4	I5)	8,8	I8	28	35	28	24	20	I7
2I	9,5	II	I9	I6)	8,8	I9	-	35	28	24	I9	I7
22	9,0	I0	I4	I4	9,4	I8	-	37	29	24	I9	I6
23	I0	I0	9,9	I2	8,5	I8	-	35	28	28	I9	I6
24	II	I0	II	I4	8,5	I9	-	35	28	28	I8	I6
25	I2	I2	I3	I6	8,5	I9	28	35	28	24	I8	I4
26	I4	I2	I3	I7	8,4	I8	28	36	28	22)	I9	I4
27	I4	I2	I4	I3	8,5	I9	29	37	27	22)	I8	I2
28	I4	I2	I5	I2	8,5	I9	32	35	27	22	I9	I2
29	I4		I4	I8	8,5	20	32	35	25	22	I8	I2
30	I4		I5	I8	8,5	20	30	35	26	22	I8	I3
3I	I4		I3		8,6		30	34		22		I3
I	9,9	I2	II	I3	I2	I0	22	30	32	25	2I	I8
II	8,5	I2	II	I6	I0	I5	23	34	30	24	2I	I7
III	I2	II	I4	I4	8,6	I9	-	35	27	28	I8	I4
Средн.	I0	I2	I2	I5	I0	I4	-	33	30	24	20	I7
Наиб.	I4	I4	24	26	I3	20	-	38	35	28	22	I8
Наим.	8,0	I0	9,9	II	8,2	8,5	20	28	25	2I	I8	I2

Средний годовой -. Наибольший -. Наименьший летний 8,2 26/У.
Наименьший зимний 8,0 I8-I6/I.

Обеспеченные расходы: 32; 24; I7; I2; 8,4.

40. р.Серкебулак – устье

W = 0,002 км^3; M = 14,4 л/сек.км^2; h = 450 мм; F = 5,00 км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,038	0,035	0,030	0,032	0,052	0,22	0,18	0,18	0,094	0,071	0,061	0,084
2	0,038	0,034	0,029	0,032	0,094	0,20	0,18	0,18	0,094	0,071	0,061)	0,084
3	0,039	0,034	0,028	0,032	0,060	0,88	0,18	0,18	0,094	0,071	0,061)	0,083
4	0,039	0,034	0,027	0,032	0,025	0,88	0,11	0,18	0,094	0,071	0,061)	0,082
5	0,039	0,033	0,026	0,032	0,025	0,17	0,11	0,18	0,082	0,071	0,061)	0,082
6	0,040	0,033	0,026	0,032	0,025	0,17	0,11	0,18	0,082	0,071	0,061)	0,082
7	0,040	0,033	0,027	0,032	0,029	0,15	0,11	0,18	0,082	0,071	0,061)	0,081
8	0,040	0,033	0,027	0,032	0,086	0,18	0,11	0,18	0,082	0,071	0,057)	0,081
9	0,040	0,033	0,027	0,032	0,052	0,18	0,11	0,18	0,082	0,071	0,053)	0,081
10	0,041	0,034	0,028	0,032	0,036	0,22	0,11	0,18	0,082	0,071	0,049)	0,081
11	0,041	0,034	0,028	0,027	0,029	0,22	0,094	0,18	0,082	0,071	0,045)	0,081
12	0,041	0,034	0,028	0,032	0,029	0,17	0,094	0,18	0,082	0,071	0,041)	0,080
13	0,041	0,034	0,028	0,032	0,029	0,20	0,094	0,18	0,082	0,071	0,037)	0,080
14	0,041	0,034	0,029	0,027	0,036	0,20	0,094	0,18	0,071	0,071	0,033)	0,080
15	0,041	0,034	0,029	0,032	0,036	0,22	0,094	0,18	0,071	0,071	0,034)	0,080
16	0,040	0,034	0,029	0,032	0,036	0,33	0,082	0,18	0,071	0,071	0,034)	0,080
17	0,040	0,034	0,029	0,027	0,036	0,26	0,094	0,18	0,071	0,061	0,035)	0,080
18	0,040	0,034	0,029	0,027	0,036	0,38	0,094	0,18	0,071	0,061	0,036)	0,080
19	0,040	0,034	0,029	0,049	0,036	0,24	0,094	0,18	0,071	0,061	0,036)	0,080
20	0,040	0,034	0,029	0,071	0,036	0,24	0,094	0,18	0,071	0,061	0,037)	0,081
21	0,040	0,035	0,029	0,071	0,036	0,15	0,094	0,18	0,071	0,061	0,038)	0,081
22	0,040	0,035	0,029	0,052	0,029	0,11	0,094	0,18	0,071	0,061	0,039)	0,081
23	0,039	0,035	0,029	0,052	0,22	0,11	0,094	0,11	0,071	0,061	0,039)	0,081
24	0,039	0,035	0,029	0,052	0,26	0,11	0,18	0,11	0,071	0,061	0,040)	0,081
25	0,038	0,034	0,029	0,052	0,17	0,11	0,18	0,11	0,071	0,061	0,039)	0,080
26	0,038	0,033	0,030	0,052	0,11	0,11	0,18	0,11	0,071	0,061	0,038)	0,080
27	0,038	0,032	0,030	0,048	0,10	0,11	0,11	0,11	0,071	0,061	0,038)	0,080
28	0,037	0,031	0,031	0,052	0,15	0,18	0,18	0,094	0,071	0,061	0,037)	0,029
29	0,036		0,031	0,052	0,33	0,18	0,11	0,094	0,071	0,061	0,036)	0,028
30	0,036		0,032	0,052	0,29	0,18	0,11	0,094	0,071	0,061	0,035)	0,028
31	0,036		0,032		0,22		0,18	0,094		0,061		0,028
I	0,039	0,034	0,028	0,032	0,048	0,20	0,12	0,18	0,087	0,071	0,059	0,082
II	0,040	0,034	0,029	0,036	0,034	0,24	0,098	0,18	0,074	0,067	0,037	0,030
III	0,038	0,034	0,030	0,053	0,17	0,12	0,11	0,11	0,071	0,061	0,038	0,030
Средн.	0,039	0,034	0,029	0,040	0,087	0,19	0,11	0,12	0,077	0,066	0,044	0,031
Наиб.	0,041	0,035	0,032	0,094	0,53	0,59	0,17	0,18	0,094	0,071	0,061	0,034
Наим.	0,036	0,031	0,026	0,027	0,025	0,094	0,082	0,094	0,071	0,061	0,033	0,028

Средний годовой 0,072. Наибольший 0,59 3,4/VI. Наименьший летний 0,025 4–8/V. Наименьший зимний 0,026 5,6/III.

Обеспеченные расходы: 0,18; 0,094; 0,052; 0,034; 0,027.

41. р.Кумбель – устье

W = 0,02 км^3; M = 28,2 л/сек.км^2; h = 730 мм; F = 22,4 км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,87	0,33	0,30	0,30)	0,63	0,65	0,76	0,83	0,81	0,56	0,48)	0,38
2	0,87	0,33	0,30	0,30)	0,63	0,65	0,76	0,91	0,81	0,56	0,47)	0,38
3	0,87	0,33	0,30	0,30)	0,63	0,67	0,78	0,83	0,81	0,56	0,46)	0,38
4	0,86	0,33	0,29	0,30)	0,60	0,78	0,67	0,87	0,81	0,56)	0,45)	0,38
5	0,86	0,32	0,29	0,30)	0,60	0,67	0,70	0,91	0,81	0,56)	0,44)	0,38
6	0,86	0,32	0,29	0,29)	0,58	0,65	0,67	0,91	0,81	0,56)	0,44)	0,37
7	0,86	0,32	0,29	0,29)	0,63	0,68	0,70	0,83	0,81	0,58	0,43)	0,37
8	0,85	0,31	0,29	0,29)	0,63	0,68	0,78	0,83	0,66	0,58	0,42)	0,37
9	0,85	0,31	0,29	0,29)	0,65	0,65	0,78	0,83	0,66	0,58	0,41)	0,37
10	0,85	0,31	0,29	0,29)	0,60	0,65	0,76	0,91	0,66	0,58	0,40)	0,37
11	0,84	0,30	0,29	0,29)	0,60	0,65	0,79	0,87	0,63	0,58	0,40)	0,36
12	0,84	0,30	0,29	0,29	0,60	0,65	0,76	0,87	0,63	0,51	0,40)	0,36
13	0,84	0,29	0,29	0,29	0,65	0,65	0,76	1,01	0,63	0,51	0,40)	0,36
14	0,84	0,29	0,29	0,29	0,65	0,70	0,76	1,18	0,63	0,51	0,40)	0,36
15	0,84	0,29	0,30	0,30	0,60	0,67	0,76	1,01	0,63	0,51	0,40)	0,35
16	0,84	0,39	0,30	0,30	0,60	0,76	0,76	1,01	0,63	0,51	0,40)	0,35
17	0,84	0,29	0,30	0,30	0,60	0,70	0,88	1,01	0,63	0,51)	0,40)	0,35
18	0,83	0,29	0,30	0,30	0,65	0,70	0,79	1,01	0,63	0,51)	0,40)	0,35
19	0,83	0,29	0,30	0,30	0,63	0,76	0,76	1,07	0,63	0,51)	0,40)	0,35
20	0,83	0,29	0,30	0,30	0,63	0,73	0,88	1,18	0,63	0,51)	0,39)	0,35
21	0,83	0,30	0,30)	0,30	0,63	0,67	0,76	1,01	0,63	0,51	0,39)	0,34
22	0,83	0,30	0,30)	0,30	0,65	0,65	0,83	1,01	0,63	0,51	0,39)	0,34
23	0,83	0,30	0,30)	0,30	0,70	0,65	0,83	1,01	0,63	0,51	0,39)	0,34
24	0,83	0,30	0,30)	0,30	0,76	0,63	0,87	1,07	0,63	0,48	0,39)	0,34
25	0,83	0,30	0,30)	0,42	0,76	0,68	0,87	1,01	0,63	0,48	0,39)	0,34
26	0,83	0,30	0,30)	0,42	0,68	0,65	0,83	1,01	0,59	0,48)	0,39)	0,34
27	0,83	0,30	0,30)	0,42	0,65	0,65	0,83	1,01	0,59	0,48)	0,39)	0,34
28	0,83	0,30	0,30)	0,42	0,70	0,65	0,91	1,01	0,59	0,48)	0,39)	0,34
29	0,83		0,30)	0,78	0,76	0,76	0,91	1,01	0,59	0,48)	0,39)	0,33
30	0,83		0,30)	0,65	0,79	0,70	0,87	1,01	0,56	0,48)	0,39)	0,33
31	0,83		0,30)		0,70		0,83	0,96		0,48)		0,33
I	0,86	0,32	0,29	0,30	0,62	0,66	0,72	0,87	0,76	0,55	0,44	0,38
II	0,84	0,29	0,30	0,30	0,62	0,70	0,78	1,01	0,68	0,51	0,40	0,35
III	0,83	0,30	0,30	0,43	0,70	0,66	0,85	1,01	0,61	0,49	0,39	0,34
Средн.	0,34	0,30	0,30	0,34	0,65	0,67	0,79	0,96	0,67	0,52	0,41	0,35
Наиб.	0,37	0,33	0,30	0,91	1,38	1,01	1,32	1,38	0,96	0,56	0,48	0,38
Наим.	0,33	0,29	0,29	0,29	0,55	0,63	0,65	0,79	0,56	0,48	0,39	0,33

Средний годовой 0,52. Наибольший 1,38 24/V, 18/VIII. Наименьший летний 0,30 15–24/IV. Наименьший зимний 0,29 18/II(8)III(11), IV(9).

Обеспеченные расходы: 0,87; 0,67; 0,48; 0,38; 0,29.

42. р.Проходная – устье

W = 0,04 км^3; M = 15,1 л/сек.км^2; h = 480 мм; F = 82,0 км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,71)	0,68)	0,54)	0,63	2,03	2,12	2,24	2,87	1,51	1,10	0,91	0,75)
2	0,71)	0,68	0,53	0,63	2,16	1,42	2,61	2,75	1,51	1,10	0,91	0,75)
3	0,71)	0,68	0,53	0,63	1,79	2,12	2,87	3,08	1,51	1,20	0,91	0,74)
4	0,71)	0,67	0,52	0,63	1,14	2,24	1,88	2,71	1,51	1,10	0,91	0,74)
5	0,71)	0,67	0,52	0,63	0,95	2,00	1,88	2,71	1,51	1,10	0,91	0,74
6	0,71)	0,66	0,51	0,56	0,95	1,42	1,88	2,71	1,51	1,10	0,91	0,73
7	0,70	0,66	0,51	0,56	0,95	1,22	1,76	2,56	1,51	1,10	0,91	0,73
8	0,69	0,66	0,51	0,56	1,57	1,13	1,64	2,24	1,51	1,10	0,91	0,73
9	0,69	0,65	0,51	0,63	1,79	1,22	2,12	2,24	1,51	1,10	0,91	0,72
10	0,68	0,64	0,51	0,63	1,46	1,88	2,61	2,08	1,40	1,10	0,91)	0,72
11	0,67	0,64	0,51	0,68	1,04	2,00	2,61	2,20	1,80	1,10	0,91)	0,72
12	0,66	0,64	0,51	0,70	0,95	1,64	2,61	2,46	1,80	1,10	0,91)	0,72
13	0,65	0,63	0,51	0,77	1,46	1,53	2,87	2,46	1,40	1,10	0,91	0,71
14	0,65	0,62	0,51	0,77	1,46	1,88	2,87	2,46	1,80	1,10	0,91)	0,71
15	0,64	0,62	0,51	0,68	1,14	2,12	2,89	2,20	1,80	1,10	0,83)	0,71
16	0,68	0,62)	0,51	0,77	0,95	2,61	3,17	1,96	1,80	1,00	0,83)	0,70
17	0,68	0,61)	0,51	0,70	0,95	2,87	3,68	1,96	1,80	1,00	0,83)	0,70
18	0,64	0,60)	0,51	0,68	0,95	2,49	3,49	1,96	1,80	1,00	0,83)	0,70
19	0,64	0,60)	0,60	0,77	1,04	2,75	3,17	1,96	1,80	1,00	0,83	0,70
20	0,64	0,59)	0,70)	0,68	1,14	2,12	3,17	1,96	1,80	1,00	0,83	0,69
21	0,64	0,59)	0,70)	0,95	1,24	2,00	3,49	1,96	1,80	1,00	0,83	0,69
22	0,65	0,58	0,63)	0,86	2,16	1,64	3,49	1,96	1,80	1,00	0,83	0,69
23	0,65	0,58	0,56)	0,77	2,94	1,42	3,86	1,96	1,80	1,00	0,83	0,68
24	0,65	0,57	0,63)	0,95	3,08	1,22	3,03	1,96	1,80	1,00	0,75)	0,68
25	0,66	0,56	0,56)	1,85	2,06	1,22	2,89	1,84	1,80	1,00	0,75)	0,68
26	0,66	0,56	0,56)	1,24	1,88	1,22	2,61	1,96	1,80	0,91	0,75	0,68
27	0,66	0,55	0,56)	1,24	1,04	1,18	2,87	1,78	1,80	0,91	0,75	0,67
28	0,66	0,55	0,63)	1,85	1,64	1,04	2,87	1,78	1,20	0,91	0,75)	0,67
29	0,67		0,63	2,03	3,86	1,42	2,87	1,73	1,10	0,91	0,75)	0,67
30	0,67		0,63	1,79	2,89	1,88	2,87	1,73	1,10	0,91	0,75)	0,66
31	0,67		0,70		2,49		2,87	1,62		0,91		0,66
I	0,70	0,66	0,52	0,61	1,48	1,68	2,10	2,54	1,50	1,11	0,91	0,74
II	0,64	0,62	0,54	0,70	1,11	2,15	2,95	2,16	1,81	1,05	0,86	0,71
III	0,66	0,57	0,62	1,25	2,25	1,42	2,84	1,88	1,25	0,95	0,77	0,68
Средн.	0,67	0,62	0,56	0,85	1,68	1,75	2,64	2,17	1,85	1,03	0,85	0,70
Наиб.	0,71	0,68	0,77	3,08	7,95	3,49	4,47	3,49	1,62	1,20	0,91	0,75
Наим.	0,63	0,55	0,51	0,56	0,86	1,04	1,64	1,51	1,10	0,91	0,75	0,66

Средний годовой 1,24. Наибольший 7,95 29/V. Наименьший летний 0,56 2/IV(8), II/IV. Наименьший зимний 0,51 6–18/III.

Обеспеченные расходы: 2,49; 1,64; 0,95; 0,68; 0,51.

43. ручей Тересбутак – устье

W = 0,01 км^3; M = 9,08 л/сек.км^2; h = 285 мм; F = 31,0 км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,22	0,16	0,12	0,28	0,84	0,45	0,28	0,20	0,28	0,20	0,20	0,19)
2	0,22	0,16	0,12	0,28	0,99	0,87	0,28	0,20	0,28	0,20	0,20	0,19
3	0,22	0,16	0,12	0,24	0,99	0,42	0,28	0,20	0,28	0,20	0,20	0,19
4	0,22	0,16	0,12	0,20	0,70	0,37	0,28	0,20	0,28	0,20	0,20	0,19
5	0,22	0,16	0,12	0,20	0,57	0,37	0,28	0,20	0,24	0,20	0,20	0,19
6	0,22	0,16	0,12	0,20)	0,51	0,37	0,28	0,28	0,24	0,20	0,20	0,19
7	0,22	0,16	0,12	0,20	0,51	0,37	0,28	0,28	0,24	0,20	0,24	0,18
8	0,21	0,16	0,12	0,20	0,57	0,37	0,28	0,24	0,24	0,20	0,20	0,18
9	0,21	0,16	0,12	0,24	0,70	0,37	0,24	0,24	0,24	0,20	0,20	0,18
10	0,21	0,16	0,12	0,24	0,70	0,37	0,24	0,24	0,24	0,20	0,20)	0,18
11	0,21	0,15	0,12	0,28	0,51	0,48	0,24	0,24	0,24	0,20	0,20)	0,18
12	0,21	0,15	0,12	0,37	0,51	0,37	0,24	0,24	0,24	0,20	0,20)	0,18
13	0,21	0,15	0,12	0,48	0,57	0,32	0,24	0,24	0,24	0,20	0,20	0,18
14	0,20	0,15	0,12	0,37	0,64	0,37	0,24	0,24	0,24	0,20	0,20	0,17
15	0,20	0,15	0,12	0,37	0,64	0,37	0,20	0,24	0,24	0,24	0,20)	0,17
16	0,20	0,15	0,15	0,42	0,51	0,37	0,24	0,24	0,24	0,20	0,20)	0,17
17	0,20	0,15	0,15	0,37	0,51	0,37	0,20	0,24	0,24	0,24	0,20	0,17
18	0,20	0,14	0,18	0,37	0,51	0,37	0,20	0,24	0,24	0,20	0,20)	0,17
19	0,19	0,14	0,20)	0,37	0,57	0,37	0,20	0,24	0,20	0,20	0,20)	0,17
20	0,19	0,14	0,48)	0,48	0,70	0,37	0,24	0,24	0,20	0,20	0,20)	0,17
21	0,19	0,14	0,48)	0,48	0,64	0,42	0,20	0,24	0,20	0,20	0,20)	0,17
22	0,19	0,14	0,28)	0,67	0,70	0,37	0,20	0,24	0,20	0,20	0,20)	0,17
23	0,19	0,13	0,20)	0,60	0,91	0,37	0,24	0,24	0,20	0,20	0,20)	0,17
24	0,18	0,18	0,20)	0,67	0,91	0,82	0,24	0,28	0,20	0,20	0,20)	0,16
25	0,18	0,18	0,28)	0,81	0,68	0,82	0,28	0,28	0,20	0,20	0,20)	0,16
26	0,18	0,18	0,28)	0,81	0,45	0,82	0,20	0,82	0,20	0,20	0,20)	0,16
27	0,18	0,18	0,24)	0,74	0,68	0,82	0,20	0,28	0,20	0,20	0,20)	0,16
28	0,17	0,12	0,28)	0,60	0,68	0,28	0,20	0,28	0,18	0,20	0,19)	0,16
29	0,17		0,28)	0,80	0,91	0,28	0,20	0,28	0,18	0,20	0,19)	0,16
30	0,17		0,37	0,99	0,91	0,28	0,20	0,28	0,18	0,20	0,19)	0,16
31	0,16		0,24		0,68		0,20	0,28		0,20		0,16
I	0,22	0,16	0,12	0,28	0,71	0,88	0,27	0,28	0,26	0,20	0,20	0,19
II	0,20	0,15	0,18	0,89	0,57	0,88	0,22	0,24	0,23	0,20	0,20	0,17
III	0,18	0,18	0,28	0,72	0,74	0,83	0,21	0,27	0,19	0,20	0,20	0,16
Средн.	0,20	0,15	0,20	0,44	0,67	0,86	0,24	0,25	0,28	0,20	0,20	0,17
Наиб.	0,22	0,16	0,89	1,60	2,01	0,81	0,48	0,42	0,82	0,28	0,24	0,19
Наим.	0,16	0,12	0,12	0,18	0,87	0,24	0,18	0,20	0,18	0,20	0,19	0,16

Средний годовой 0,28. Наибольший 2,01 23/V. Наименьший летний 0,18 27,28/VII, 25–30/IX. Наименьший зимний 0,12 28/II–15/III.

Обеспеченные расходы: 0,57; 0,28; 0,20; 0,19; 0,12.

46. р.Мал.Алмаатинка – ниже устья р.Сарысай

W = 0,04 км^3; M = 27,0 л/сек.км^2; h = 850 мм; F = 45,2 км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	0,74	0,65	0,71	0,72	0,77	I,26	I,76	2,64	2,0I	I,06	0,97	0,78)
2	0,72	0,66	0,71	0,72	0,77	I,26	I,85	2,78	I,95	I,05	0,95	0,78
3	0,7I	0,66	0,7I	0,70	0,88	I,32	2,2I	2,97	I,89	I,05	0,92	0,78
4	0,70	0,67	0,7I	0,70	0,80	I,39	2,2I	2,73	I,88	I,04	0,90	0,78
5	0,68	0,68	0,72	0,69	0,80	I,39	2,2I	2,73	I,78	I,04	0,88	0,78
6	0,67	0,68	0,72	0,69	0,82	I,39	2,2I	2,85	I,72	I,04	0,86	0,78
7	0,66	0,69	0,72	0,69	0,85	I,32	2,2I	2,85	I,66	I,03	0,84	0,78
8	0,65	0,70	0,72	0,70	0,97	I,39	2,2I	2,85	I,60	I,03	0,8I	0,78
9	0,63	0,70	0,72	0,70	0,97	I,39	2,40	2,73	I,54	I,02	0,79	0,78
I0	0,62	0,7I	0,72	0,72	0,92	I,39	2,40	2,73	I,48	I,02	0,77	0,78
II	0,62	0,7I	0,72	0,72	0,92	I,53	2,72	2,73	I,46	I,02	0,76	0,78
I2	0,6I	0,70	0,72	0,73	0,92	I,58	3,0I	2,73	I,43	I,02	0,76	0,78
I3	0,6I	0,70	0,72	0,75	0,97	I,58	3,0I	2,97	I,4I	I,02	0,76	0,78
I4	0,60	0,70	0,72)	0,72	I,08	I,58	3,I2	2,97	I,38	I,02	0,75	0,78
I5	0,60	0,70	0,72)	0,70	0,99	I,58	3,22	2,78	I,36	I,02	0,74	0,78
I6	0,60	0,69	0,72)	0,75	0,80	I,60	3,I2	2,73	I,34	I,0I	0,74	0,78
I7	0,59	0,69	0,72)	0,73	0,80	I,68	3,I2	2,73	I,3I	I,0I	0,74	0,78
I8	0,59	0,69	0,72)	0,73	0,80	I,68	3,68	2,68	I,29	I,0I	0,73	0,78
I9	0,58	0,68	0,72)	0,73	0,80	I,76	3,80	2,64	I,26	I,0I	0,72	0,78
20	0,58	0,68	0,72)	0,73	0,80	I,85	4,I8	2,59	I,24	I,0I	0,72	0,78
2I	0,59	0,68	0,72)	0,73	0,84	I,85	4,93	2,54	I,22	I,0I	0,72	0,78
22	0,59	0,69	0,72)	0,77	0,80	I,85	2,64	2,50	I,20	I,0I	0,72	0,78
23	0,60	0,69	0,68)	0,75	I,I4	I,85	3,20	2,45	I,I9	I,0I	0,72)	0,78
24	0,60	0,69	0,68)	0,75	0,93	I,76	2,97	2,40	I,I7	I,0I	0,72)	0,78
25	0,6I	0,70	0,68	0,88	0,76	I,68	2,97	2,35	I,I5	I,0I	0,72)	0,78
26	0,62	0,70	0,70	0,77	0,76	I,60	2,97	2,3I	I,I3	I,0I	0,73)	0,78
27	0,62	0,7I	0,70	0,77	0,76	I,60	2,97	2,26	I,II	I,0I	0,73)	0,78
28	0,63	0,7I	0,70	0,75	I,03	I,68	3,08	2,2I	I,I0	I,0I	0,73)	0,78
29	0,63		0,72	0,80	I,26	I,68	2,97	2,I7	I,08	I,0I	0,73)	0,78
30	0,64		0,78	0,97	I,39	I,60	2,64	2,I2	I,06	I,0I	0,73)	0,78
3I	0,65		0,70		I,39		2,73	2,07		0,99		0,72
I	0,68	0,68	0,72	0,70	0,86	I,35	2,I7	2,78	I,75	I,04	0,87	0,78
II	0,60	0,69	0,72	0,73	0,89	I,62	3,30	2,75	I,85	I,02	0,74	0,78
III	0,62	0,70	0,70	0,79	I,0I	I,72	3,I0	2,3I	I,I4	I,0I	0,72	0,78
Средн.	0,68	0,69	0,7I	0,74	0,92	I,56	2,86	2,60	I,4I	I,02	0,78	0,78
Наиб.	0,74	0,7I	0,77	I,26	I,58	I,94	5,98	2,97	2,0I	I,06	0,97	0,78
Наим.	0,58	0,65	0,7I	0,68	0,65	I,26	I,68	2,07	I,06	0,99	0,72	0,72

Средний годовой I,22. Наибольший 5,98 2I/УП. Наименьший летний 0,65 22/У.
Наименьший зимний 0,58 I9,20/I.

Обеспеченные расходы: 2,78; I,58; 0,82; 0,72; 0,60.

47. р.Мал.Алмаатинка – г.Алма-Ата

W = 0,06 км^3; M = I5,I л/сек.км^2; h = 480 мм; F = II8 км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	I,38)	I,33)	I,I7)	I,52	2,54	2,II	I,85	2,94	2,07	I,50	I,40	I,I0)
2	I,38)	I,32)	I,I7)	I,52	2,70	I,98	I,72	3,45	I,98	I,50	I,29	I,II)
3	I,38)	I,3I)	I,I7)	I,60	2,87	I,98	I,98	4,25	I,82	I,62	I,29	I,I2)
4	I,38)	I,30)	I,I7)	I,87	2,70	I,98	I,98	2,I4	I,82	I,62	I,29	I,I2)
5	I,38)	I,29)	I,I7)	I,87	2,II	I,85	I,72	2,I4	I,70	I,62	I,29	I,I3)
6	I,38)	I,28)	I,I7)	I,8I	I,98	I,72	I,72	3,I2	I,70	I,62	I,34	I,I3)
7	I,38)	I,28)	I,I7)	I,87	I,62	I,62	I,85	2,94	I,70	I,62	I,40	I,I4)
8	I,38)	I,27)	I,I7)	I,52	2,II	I,72	I,98	2,6I	I,60	I,50	I,40	I,I4)
9	I,38)	I,26)	I,I7)	I,99	2,24	I,62	I,85	2,6I	I,60	I,62	I,34	I,I5)
I0	I,38)	I,25)	I,I7)	I,79	2,II	I,62	I,85	2,45	I,60	I,40	I,34)	I,I6)
II	I,38)	I,24)	I,I7)	I,89	I,72	I,98	2,II	2,77	I,50	I,40	I,40)	I,I6)
I2	I,38)	I,24)	I,I7)	I,99	I,72	I,85	2,II	4,05	I,4I	I,40	I,40)	I,I7)
I3	I,38)	I,24)	I,I7)	2,2I	I,72	I,85	2,24	3,85	I,4I	I,40	I,40)	I,I7)
I4	I,38)	I,25)	I,I7)	2,2I	I,98	I,72	2,37	3,85	I,88	I,40	I,40)	I,I8)
I5	I,38)	I,25)	I,I7)	I,82	I,98	I,72	2,70	3,28	I,88	I,62	I,40)	I,I7)
I6	I,38)	I,25)	I,I7)	I,44	I,72	I,72	2,54	3,28	I,75	I,40	I,40)	I,I6)
I7	I,38)	I,25)	I,26)	I,52	I,72	I,85	6,96	3,I0	I,75	I,40	I,40)	I,I5)
I8	I,38)	I,26)	I,26)	I,44	I,72	I,85	6,38	3,I0	I,75	I,40	I,40)	I,I4)
I9	I,38)	I,26)	I,44)	I,72	I,85	I,85	5,24	2,77	I,62	I,50	I,40)	I,I3)
20	I,38)	I,25)	I,60)	I,85	I,72	I,85	5,24	2,77	I,62	I,40	I,34)	I,I2)
2I	I,38)	I,24)	I,69)	I,72	I,72	2,37	4,87	2,77	I,62	I,40	I,27)	I,I0)
22	I,38)	I,23)	I,26)	2,24	I,85	2,II	4,87	2,94	I,62	I,40	I,2I)	I,07)
23	I,38)	I,22)	I,2I)	I,98	2,37	I,98	4,I2	2,77	I,50	I,34	I,I4)	I,04)
24	I,38)	I,2I)	I,26)	I,85	2,54	I,98	3,24	2,94	I,62	I,34	I,07)	I,02)
25	I,38)	I,20)	I,52)	2,24	2,54	I,85	2,93	3,28	I,62	I,40	I,08)	I,00)
26	I,38)	I,I9)	I,52)	2,II	I,98	I,85	4,90	3,45	I,62	I,40	I,08	0,97)
27	I,37)	I,I8)	I,52)	2,24	I,98	I,72	4,68	2,76	I,50	I,34	I,08	0,94)
28	I,36)	I,I7)	I,52)	I,98	2,II	I,72	4,68	2,07	I,50	I,34	I,09)	0,92)
29	I,36)		I,79)	2,24	2,54	I,62	4,46	2,07	I,50	I,40	I,I0)	0,90)
30	I,35)		2,I0	2,70	2,87	I,72	3,65	2,2I	I,50	I,40	I,I0)	0,87)
3I	I,34)		I,60		2,87		3,28	I,93		I,34		0,88)
I	I,38	I,29	I,I7	I,54	2,30	I,82	I,85	2,86	I,75	I,56	I,34	I,I3
II	I,38	I,25	I,26	I,8I	I,78	I,82	3,79	3,28	I,66	I,43	I,89	I,I6
III	I,37	I,20	I,54	2,I3	2,22	I,89	4,I5	2,65	I,56	I,37	I,I2	0,97
Средн.	I,38	I,22	I,33	I,82	2,I0	I,85	3,29	2,92	I,66	I,45	I,28	I,08
Наиб.	I,38	I,33	2,2I	3,38	3,90	2,87	8,52	9,75	2,72	2,66	I,88	I,I8
Наим.	I,34	I,I7	I,I7	I,26	0,95	I,28	I,52	I,82	I,50	I,25	I,07	0,87

Средний годовой I,78. Наибольший 9,75 6/УШ. Наименьший 0,87 30/XII.

Обеспеченные расходы: 2,94; I,98; I,52; I,34; I,07.

48. р.Сарысай – устье

W = 0,004 км^3; M = I3,0 л/сек.км^2; h = 4I0 мм; F = I0,0 км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	0,I0	0,II	0,II	0,I5	0,22	0,I7	0,20	0,I7	0,I4	0,I2	0,I2	0,092
2	0,I0	0,II	0,II	0,I5	0,22	0,I4	0,20	0,I7	0,I4	0,I2	0,I2	0,09I
3	0,II	0,II	0,II	0,I4	0,28	0,I4	0,20	0,I7	0,I4	0,I2	0,I2	0,090
4	0,II	0,II	0,II	0,I2	0,I4	0,I4	0,20	0,I7	0,I4	0,I2	0,I2	0,089
5	0,II	0,I0	0,II	0,I2	0,I4	0,I4	0,20	0,I7	0,I4	0,I2	0,I2	0,088
6	0,II	0,I0	0,II	0,I2	0,I4	0,I4	0,20	0,20	0,I2	0,I2	0,I2	0,087
7	0,II	0,I0	0,II	0,I2	0,I4	0,I4	0,20	0,27	0,I2	0,I2	0,I2	0,086
8	0,I2	0,I0	0,II	0,I4	0,I4	0,I4	0,20	0,I7	0,I2	0,I2	0,I2	0,085
9	0,I2	0,I0	0,II	0,I4	0,I4	0,I4	0,20	0,I7	0,I2	0,I2	0,I2	0,084
I0	0,I2	0,I0	0,II	0,I4	0,I4	0,I4	0,20	0,I7	0,I2	0,I2	0,I2	0,083
II	0,I2	0,I0	0,II	0,I4	0,I4	0,I4	0,I7	0,I7	0,I2	0,I2	0,I2	0,083
I2	0,I2	0,I0	0,II	0,I7	0,I4	0,I4	0,I7	0,I7	0,I2	0,I2	0,I2	0,083
I3	0,II	0,I0	0,II	0,22	0,I4	0,I4	0,I7	0,I7	0,I2	0,I2	0,I2	0,083
I4	0,II	0,I0	0,II	0,I7	0,I4	0,I4	0,20	0,I7	0,I2	0,I2	0,I2	0,088
I5	0,II	0,I0	0,II	0,I4	0,I4	0,I4	0,20	0,I7	0,I2	0,I2	0,098	0,082
I6	0,II	0,I0	0,II	0,I7	0,I4	0,I4	0,I7	0,I7	0,I2	0,I2	0,098	0,082
I7	0,II	0,I0	0,II	0,I5	0,I4	0,I4	0,I7	0,I7	0,I2	0,I2	0,098	0,082
I8	0,I0	0,I0	0,II	0,I5	0,I4	0,I4	0,I7	0,I7	0,I2	0,I2	0,098	0,082
I9	0,I0	0,I0	0,I2	0,I5	0,I4	0,I4	0,I7	0,I7	0,I2	0,I2	0,098	0,082
20	0,I0	0,I0	0,I2	0,I5	0,I4	0,I4	0,I4	0,I7	0,I2	0,I2	0,098	0,082
2I	0,I0	0,I0	0,I4	0,I7	0,I4	0,20	0,I4	0,I7	0,I2	0,I2	0,098	0,082
22	0,I0	0,I0	0,I2	0,22	0,20	0,20	0,I4	0,I7	0,I2	0,I2	0,098	0,08I
23	0,I0	0,I0	0,I2	0,20	0,30	0,I7	0,I4	0,I7	0,I2	0,I2	0,098	0,08I
24	0,I0	0,I0	0,I2	0,20	0,27	0,I4	0,I7	0,I7	0,I2	0,I2	0,098	0,080
25	0,I0	0,I0	0,I2	0,28	0,23	0,I4	0,20	0,I7	0,I2	0,I2	0,098	0,080
26	0,II	0,II	0,I2	0,22	0,I4	0,I4	0,20	0,20	0,I2	0,I2	0,098	0,080
27	0,II	0,II	0,I4	0,22	0,I4	0,I4	0,I7	0,I7	0,I2	0,I2	0,098	0,079
28	0,II	0,II	0,I4	0,22	0,I7	0,I7	0,I4	0,I4	0,I2	0,I2	0,098	0,079
29	0,II		0,I4	0,25	0,20	0,I7	0,I7	0,I4	0,I2	0,I2	0,098	0,078
30	0,II		0,I7	0,22	0,20	0,I7	0,I7	0,I4	0,I2	0,I2	0,098	0,078
3I	0,II		0,I4		0,20		0,20	0,I2		0,I2		0,078
I	0,II	0,I0	0,II	0,I8	0,I7	0,I4	0,20	0,I8	0,I8	0,I2	0,I2	0,088
II	0,II	0,I0	0,II	0,I6	0,I4	0,I4	0,I7	0,I7	0,I2	0,I2	0,I0	0,082
III	0,II	0,I0	0,I8	0,22	0,20	0,I6	0,I7	0,I6	0,I2	0,I2	0,098	0,080
Средн.	0,II	0,I0	0,I2	0,I7	0,I7	0,I5	0,I8	0,I7	0,I2	0,I2	0,II	0,088
Наиб.	0,I2	0,II	0,22	0,44	0,38	0,20	0,28	0,27	0,I4	0,I2	0,I2	0,092
Наим.	0,I0	0,I0	0,II	0,I2	0,I2	0,I2	0,I4	0,I2	0,I2	0,I2	0,098	0,078

Средний годовой 0,I8. Наибольший 0,44 25/IУ. Наименьший летний 0,098 I5-30/XI.
Наименьший зимний 0,I0 26/XII I973-2,I8-25/I, 5-25/II.

Обеспеченные расходы: 0,20; 0,I5; 0,I2; 0,II; 0,082.

49. ручей Горельник – турбаза "Горельник"

W = 0,004 км^3; M = I0,2 л/сек.км^2; h = 320 мм; F = II,8 км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	0,073	0,054	0,056	0,076	0,2I	0,39	0,I7	0,II	0,I8	0,I0	0,098	0,083
2	0,073	0,056	0,056	0,076	0,34	0,26	0,I5	0,II	0,I8	0,I0	0,098	0,082
3	0,072	0,058	0,056	0,076	0,30	0,35	0,20	0,II	0,I8	0,I0	0,099	0,08I
4	0,07I	0,060	0,056	0,076	0,I4	0,35	0,I5	0,II	0,II	0,I0)	0,099	0,080
5	0,070	0,062	0,056	0,076	0,I4	0,35	0,I5	0,II	0,II	0,I0)	0,099	0,078
6	0,070	0,063	0,056	0,076	0,I6	0,I8	0,I5	0,I8	0,II	0,I0)	0,099)	0,077
7	0,069	0,065	0,056	0,092	0,I4	0,092	0,I5	0,I8	0,II	0,I0)	0,099)	0,076
8	0,068	0,067	0,056	0,076	0,2I	0,II	0,I7	0,I8	0,II	0,I0	0,I0)	0,075
9	0,068	0,069	0,056	0,076	0,38	0,II	0,I7	0,I8	0,II	0,I0	0,I0)	0,074
I0	0,067	0,07I	0,056	0,076	0,30	0,II	0,I7	0,II	0,II	0,I0	0,I0)	0,073
II	0,068	0,07I	0,056	0,092	0,2I	0,22	0,I7	0,II	0,II	0,I0	0,I0)	0,074
I2	0,068	0,072	0,058	0,II	0,I8	0,I5	0,20	0,II	0,II	0,I0	0,I0)	0,074
I8	0,068	0,072	0,060	0,II	0,2I	0,II	0,I7	0,I8	0,II	0,I0	0,I0)	0,074
I4	0,069	0,073	0,063	0,II	0,34	0,II	0,I7	0,II	0,II	0,I0	0,I0)	0,075
I5	0,070	0,073	0,065	0,092	0,24	0,II	0,I7	0,II	0,I0	0,I0	0,I0)	0,076
I6	0,070	0,073	0,067	0,092	0,I6	0,I8	0,I5	0,II	0,I0	0,099	0,099)	0,076
I7	0,070	0,074	0,069	0,092	0,I6	0,I8	0,I7	0,II	0,I0	0,099	0,099)	0,076
I8	0,07I	0,074	0,07I	0,092	0,I6	0,I8	0,I7	0,II	0,I0	0,099	0,099)	0,077
I9	0,072	0,075	0,074	0,092	0,27	0,I5	0,I8	0,II	0,I0	0,099	0,099)	0,078
20	0,072	0,075	0,084	0,092	0,2I	0,I5	0,II	0,II	0,I0	0,099	0,099)	0,078
2I	0,070	0,073	0,092	0,II	0,27	0,I7	0,II	0,II	0,I0	0,099	0,098)	0,077
22	0,068	0,070	0,092	0,II	0,42	0,I8	0,II	0,II	0,I0	0,099	0,096)	0,077
23	0,067	0,068	0,092	0,092	0,67	0,I8	0,II	0,II	0,I0	0,099	0,094)	0,076
24	0,065	0,066	0,092	0,092	0,74	0,I8	0,II	0,I8	0,I0	0,099)	0,093)	0,075
25	0,063	0,063	0,092	0,I8	0,56	0,I8	0,II	0,I8	0,I0	0,098)	0,092)	0,074
26	0,06I	0,06I	0,076	0,I6	0,44	0,I8	0,II	0,I8	0,I0	0,098)	0,090)	0,074
27	0,059	0,058	0,076	0,I8	0,48	0,I8	0,II	0,I8	0,I0	0,098	0,088)	0,078
28	0,058	0,056	0,076	0,I8	0,48	0,I8	0,II	0,II	0,I0	0,098	0,087)	0,072
29	0,056		0,092	0,24	0,6I	0,I8	0,II	0,II	0,I0	0,098	0,086)	0,072
30	0,054		0,092	0,34	0,65	0,I8	0,II	0,I8	0,I0	0,098	0,084)	0,07I
3I	0,052		0,076		0,48		0,II	0,II	-	0,098	-	0,070
I	0,070	0,062	0,056	0,078	0,28	0,28	0,I6	0,I2	0,I2	0,I0	0,099	0,078
II	0,070	0,073	0,067	0,097	0,2I	0,I4	0,I6	0,II	0,I0	0,I0	0,I0	0,076
III	0,06I	0,064	0,086	0,I7	0,58	0,I8	0,II	0,I2	0,I0	0,098	0,09I	0,074
Средн.	0,067	0,067	0,070	0,II	0,38	0,I7	0,I4	0,I2	0,II	0,099	0,096	0,076
Наиб.	0,073	0,075	0,II	0,46	I,I6	0,65	0,29	0,26	0,I8	0,I0	0,I0	0,088
Наим.	0,052	0,054	0,056	0,060	0,I2	0,092	0,II	0,II	0,I0	0,098	0,084	0,070

Средний годовой 0,I2. Наибольший I,I6 28/У. Наименьший летний 0,060 27/III, 4-6/IУ. Наименьший зимний 0,052 8I/I.

Обеспеченные расходы: 0,2I; 0,I8; 0,I0; 0,076; 0,056.

50. р.Батарейка – д.о."Просвещенец"

W = 0,001 км^3; M = 6,67 л/сек.км^2; h = 210 мм; F = 5,55 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
1	0,029	0,028	0,024	0,060	0,I2	0,040	0,030	0,026	0,038	0,02I	0,02I	0,02I
2	0,029	0,027	0,024	0,080	0,I2	0,038	0,030	0,026	0,030	0,02I	0,02I	0,02I
3	0,029	0,028	0,024	0,060)	0,I6	0,036	0,029	0,026	0,026	0,020	0,02I	0,02I
4	0,029	0,028	0,024	0,040)	0,070	0,036	0,030	0,025	0,026	0,02I	0,02I	0,02I
5	0,030	0,027	0,024	0,040)	0,092	0,036	0,030	0,025	0,024	0,02I	0,02I)	0,02I
6	0,030	0,027	0,024	0,040)	0,070	0,036	0,029	0,056	0,024	0,020	0,022	0,02I
7	0,030	0,027	0,028	0,040)	0,070	0,035	0,028	0,036	0,025	0,02I	0,022	0,02I
8	0,030	0,027	0,028	0,040	0,070	0,036	0,028	0,028	0,024	0,02I	0,02I)	0,02I
9	0,028	0,027	0,028	0,I0	0,070	0,035	0,028	0,027	0,024	0,022	0,02I)	0,02I
I0	0,028	0,027	0,024	0,040	0,070	0,034	0,028	0,026	0,024	0,022	0,020)	0,02I
II	0,028	0,028	0,028	0,030	0,070	0,070	0,028	0,024	0,024	0,022	0,020)	0,02I
I2	0,028	0,026	0,028	0,080	0,070	0,042	0,028	0,024	0,024	0,022	0,02I)	0,020
I3	0,028	0,026	0,028	0,080	0,070	0,037	0,028	0,024	0,023	0,022	0,02I)	0,020
I4	0,028	0,026	0,028	0,080	0,070	0,036	0,028	0,024	0,023	0,022	0,022)	0,020
I5	0,028	0,026	0,024	0,080	0,070	0,036	0,028	0,024	0,028	0,024	0,020)	0,020
I6	0,028	0,025	0,025	0,060	0,070	0,036	0,028	0,024	0,028	0,024	0,020)	0,020
I7	0,028	0,025	0,026	0,II	0,070	0,033	0,028	0,024	0,028	0,028	0,020)	0,020
I8	0,028	0,024	0,026	0,II	0,070	0,033	0,028	0,024	0,028	0,028	0,02I)	0,020
I9	0,028	0,024	0,082	0,I6	0,050	0,082	0,027	0,024	0,028	0,022	0,02I)	0,02I
20	0,028	0,024	0,058	0,I6	0,050	0,033	0,027	0,024	0,028	0,028	0,022)	0,020
2I	0,028	0,025	0,099)	0,I9	0,050	0,042	0,026	0,028	0,028	0,028	0,02I)	0,020
22	0,028	0,024	0,055)	0,22	0,050	0,036	0,026	0,028	0,028	0,028	0,02I)	0,020
28	0,028	0,024	0,038)	0,I9	0,050	0,034	0,026	0,028	0,028	0,022	0,02I)	0,020
24	0,028	0,024	0,032)	0,I9	0,035	0,038	0,029	0,024	0,02I	0,028	0,02I)	0,020
25	0,028	0,024	0,034)	0,25	0,050	0,038	0,03I	0,028	0,02I	0,028	0,02I)	0,020
26	0,028	0,024	0,035)	0,20	0,050	0,032	0,028	0,049	0,02I	0,022	0,02I)	0,020
27	0,028	0,024	0,036	0,I2	0,050	0,03I	0,026	0,028	0,02I	0,022)	0,02I)	0,0I9
28	0,028	0,024	0,058	0,I6	0,050	0,030	0,026	0,026	0,02I	0,02I)	0,02I)	0,0I9
29	0,028		0,058	0,I2	0,050	0,030	0,030	0,024	0,02I	0,022)	0,02I)	0,0I9
30	0,028		0,080	0,I2	0,050	0,030	0,026	0,030	0,02I	0,02I)	0,02I)	0,0I9
3I	0,028		0,080		0,045		0,026	0,026		0,02I		0,0I9
I	0,029	0,027	0,024	0,054	0,09I	0,036	0,029	0,030	0,026	0,02I	0,02I	0,02I
II	0,028	0,025	0,028	0,I0	0,066	0,039	0,028	0,024	0,023	0,023	0,02I	0,020
III	0,028	0,024	0,055	0,I8	0,048	0,033	0,027	0,028	0,022	0,022	0,02I	0,020
Средн.	0,028	0,025	0,036	0,II	0,068	0,036	0,028	0,027	0,024	0,022	0,02I	0,020
Наиб.	0,030	0,028	0,I2	0,59	0,I6	0,I8	0,034	0,I0	0,050	0,025	0,022	0,02I
Наим.	0,028	0,024	0,028	0,030	0,035	0,030	0,025	0,023	0,020	0,020	0,0I9	0,0I9

Средний годовой 0,087. Наибольший 0,59 25/IУ. Наименьший летний 0,020 25,30/IX–4,6/X. Наименьший зимний 0,023 7-9,II-I5/III.

Обеспеченные расходы: 0,070; 0,035; 0,027; 0,023; 0,020.

5I. р.Бутаковка – с.Бутаковка

W = 0,005 км^3; M = 9,88 л/сек.км^2 h = 8I2 мм; F = I7,2 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
1	0,I8	0,I8	0,I8	0,26	0,48	0,26	0,I6	0,I8	0,I6	0,II	0,II	0,II)
2	0,I8	0,I8	0,I8	0,30	0,48	0,26	0,I6	0,I2	0,I6	0,II	0,II	0,II
3	0,I8	0,I8	0,I8	0,30	0,55	0,26	0,I6	0,I2	0,I4	0,II	0,II	0,II
4	0,I8	0,I8	0,I8	0,26	0,62	0,22	0,I6	0,I2	0,II	0,II	0,II	0,I0
5	0,I8	0,I8	0,I8	0,22	0,48	0,22	0,I6	0,I2	0,II	0,II	0,II	0,I0
6	0,I3	0,I3	0,I3	0,22	0,48	0,I8	0,I6	0,I8	0,II	0,II	0,II	0,I0
7	0,I3	0,I3	0,I3	0,22	0,42	0,I8	0,I6	0,I8	0,II	0,II	0,II	0,I0
8	0,I8	0,I8	0,I3	0,22	0,42	0,I8	0,I6	0,I8	0,II	0,II	0,II	0,I0
9	0,I8	0,I8	0,I8	0,30	0,42	0,I8	0,I8	0,I8	0,II	0,II	0,II	0,099
I0	0,I8	0,I8	0,I3	0,30	0,42	0,I8	0,I8	0,I8	0,II	0,II	0,II	0,098
II	0,I8	0,I8	0,I3	0,30	0,42	0,26	0,I8	0,I6	0,II	0,II	0,II	0,096
I2	0,I3	0,I8	0,I8	0,42	0,42	0,22	0,I8	0,I8	0,II	0,II	0,II	0,094
I3	0,I8	0,I3	0,I8	0,48	0,86	0,I8	0,I8	0,I8	0,II	0,II	0,II	0,092
I4	0,I3	0,I8	0,I8	0,42	0,86	0,I8	0,I8	0,I8	0,II	0,II	0,II	0,092
I5	0,I3	0,I8	0,I3	0,30	0,86	0,I8	0,I2	0,I8	0,II	0,II	0,II	0,092
I6	0,I3	0,I8	0,I8	0,26	0,86	0,22	0,I8	0,I8	0,II	0,II	0,I0	0,092
I7	0,I3	0,I8	0,I8	0,30	0,86	0,I8	0,I8	0,I8	0,II	0,I2	0,I0	0,092
I8	0,I8	0,I8	0,I8	0,26	0,86	0,I8	0,I8	0,I8	0,II	0,I2	0,I0	0,092
I9	0,I8	0,I8	0,22	0,86	0,86	0,I8	0,I8	0,I8	0,II	0,I2	0,I0	0,09I
20	0,I8	0,I8	0,30)	0,42	0,86	0,I8	0,I2	0,I8	0,II	0,I2	0,I0	0,09I
2I	0,I8	0,I8	0,86)	0,86	0,86	0,26	0,I8	0,I8	0,II	0,I2	0,I0	0,09I
22	0,I3	0,I8	0,80)	0,42	0,80	0,22	0,I8	0,I8	0,II	0,I2	0,I0	0,09I
28	0,I8	0,I3	0,22)	0,42	0,80	0,22	0,I8	0,I8	0,II	0,I2	0,I0	0,09I
24	0,I8	0,I8	0,22	0,86	0,80	0,22	0,I8	0,I8	0,II	0,I2	0,I0	0,09I
25	0,I8	0,I8	0,I8	0,42	0,86	0,I8	0,I6	0,I8	0,II	0,I2	0,I0	0,09I
26	0,I8	0,I8	0,22	0,48	0,80	0,I6	0,I8	0,I6	0,II	0,I2	0,I0	0,09I
27	0,I8	0,I8	0,80	0,48	0,80	0,I6	0,I8	0,I6	0,II	0,I2	0,II	0,090
28	0,I8	0,I8	0,80	0,42	0,80	0,I6	0,I8	0,I8	0,II	0,II	0,II)	0,090
29	0,I8		0,80	0,42	0,26	0,I6	0,I6	0,I8	0,II	0,II	0,II)	0,090
30	0,I8		0,86	0,48	0,26	0,I6	0,I6	0,I8	0,II	0,II	0,II)	0,090
3I	0,I8		0,80		0,26		0,I8	0,I8		0,II		0,090
I	0,I8	0,I8	0,I8	0,26	0,48	0,2I	0,I5	0,I5	0,I2	0,II	0,II	0,I0
II	0,I8	0,I8	0,I6	0,85	0,37	0,20	0,I8	0,I8	0,II	0,II	0,I0	0,092
III	0,I8	0,I8	0,28	0,48	0,80	0,I9	0,I4	0,I4	0,II	0,I2	0,I0	0,09I
Средн.	0,I8	0,I8	0,I9	0,35	0,88	0,20	0,I4	0,I4	0,II	0,II	0,II	0,095
Наиб.	0,I8	0,I8	0,48	0,68	0,62	0,62	0,26	0,42	0,26	0,I2	0,II	0,II
Наим.	0,I8	0,I8	0,I8	0,I8	0,22	0,I8	0,I2	0,II	0,II	0,II	0,I0	0,090

Средний годовой 0,I7. Наибольший 0,68 I9/IУ. Наименьший летний 0,I0 I6-26/XI. Наименьший зимний 0,I8 II/XII 1973 – I9/III.

Обеспеченные расходы: 0,86; 0,I8; 0,I3; 0,II; 0,09I.

52. р.Шыбынсай – в 2 км выше устья

(л/сек) W = 0,0001 км^3; M = 3,00 л/сек.км^2; h = 95,0 мм; F = I,37 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
1	8,6	2,9	2,8	5,6	I0	5,8	4,5	8,7	8,8	2,8	2,8	2,4
2	8,6	2,9	2,7	4,9	II	5,8	4,4	8,6	8,7	2,9	2,8	2,2
3	8,6	2,9	2,8	6,8	I2	5,8	4,5	8,4	8,4	8,0	2,8	2,0
4	8,6	2,9	2,8	6,6	I6	5,7	4,7	8,8	8,4	2,9	2,8	2,0
5	8,6	2,8	2,8	4,6	I2	5,6	4,6	8,3	8,4	2,8	2,8	2,0
6	8,6	2,8	2,8	5,2	I0	5,7	4,5	4,7	8,4	2,8	2,8	2,0
7	8,6)	2,8	2,8	5,4	9,4	5,7	4,0	4,5	8,8	2,8	2,8	2,0
8	8,6)	2,8	2,8	6,0	9,0	5,6	4,0	4,0	8,2	2,9	2,8	2,0
9	8,4)	2,8	2,7	I6	8,8	5,8	4,I	8,9	8,I	2,8	2,8	2,0
I0	8,4)	2,8	2,8	9,7	8,6	5,3	4,0	8,8	8,I	2,8	2,6	2,2
II	8,7	2,8	2,8	8,5	8,4	6,I	4,I	8,6	8,I	2,8	2,5	2,2
I2	8,4	2,8	2,8	7,8	7,9	5,2	4,5	8,4	8,I	2,8	2,5	2,2
I3	8,2	3,0	2,7	6,4	7,6	5,0	4,5	8,4	8,I	2,8	2,5	2,2
I4	8,6	2,8	3,3	8,5	7,6	4,9	4,4	8,4	8,0	2,8	2,5	2,2
I5	8,6	2,8	8,8	6,6	7,4	4,9	4,I	8,7	8,0	8,3	2,5	2,2
I6	8,3	2,8	8,0	5,8	7,3	5,0	8,9	8,6	8,0	2,7	2,5	2,2
I7	8,8	2,8	8,7	5,6	7,2	4,9	4,I	8,4	8,0	2,8	2,5	2,2
I8	8,8	2,8	8,9	5,2	7,0	4,9	4,0	8,8	8,0	2,8	2,5	2,2
I9	8,8	2,8	5,0	6,8	7,0	4,9	8,7	8,8	8,I	2,8	2,5	2,2
20	8,8	2,8	8,0	7,0	6,8	5,0	8,6	8,2	8,0	2,8	2,5	2,2
2I	8,2	2,8	9,2	5,8	6,7	5,6	8,6	8,2	8,0	2,8	2,5	2,2
22	8,2	8,0	4,9	7,8	6,6	5,I	8,7	8,8	8,8	2,8	2,5	2,2
28	8,2	8,0	8,7	8,5	6,4	4,9	8,8	8,4	8,I	2,8	2,5	2,2
24	8,2	2,9	8,9)	6,7	6,4	4,7	4,0	8,6	8,I	2,8	2,5	2,I
25	8,2	2,8	4,8	6,2	6,8	4,7	8,8	8,7	8,I	2,8	2,5	2,I
26	8,2	2,8	5,2	6,4	6,6	4,8	8,8	5,0	8,I	2,8	2,5	2,I
27	8,2	2,8	5,4	7,9	6,2	4,7	8,7	8,6	8,0	2,8	2,5	2,I
28	8,2	2,9	6,4	7,8	6,I	4,7	8,7	8,4	8,0	2,8	2,5	2,I
29	8,2		6,2	6,8	6,0	4,7	8,8	8,8	8,0	2,8	2,4	2,I
30	8,2		I4	7,9	6,0	4,6	8,8	8,8	8,0	2,8	2,4	2,I
3I	8,0		6,4		5,8		8,7	8,8		2,8		2,I
I	8,6	2,8	2,8	7,I	I0,7	5,6	4,4	8,8	8,4	2,8	2,8	2,I
II	8,4	2,8	8,8	6,8	7,4	5,I	4,I	8,4	8,0	2,8	2,5	2,2
III	8,2	2,9	6,4	7,2	6,8	4,8	8,8	8,6	8,I	2,8	2,5	2,I
Средн.	8,4	2,8	4,4	7,0	8,I	5,2	4,I	8,6	8,I	2,8	2,6	2,I
Наиб.	8,9	8,I	52	28	I9	9,9	4,8	80	9,2	8,9	2,8	2,4
Наим.	2,9	2,8	2,5	8,8	5,6	4,I	8,0	8,0	2,9	2,7	2,4	2,0

Средний годовой 4,I. Наибольший 52 30/III. Наименьший летний 2,5 II-28/XI. Наименьший зимний 2,5 I4/III.

Обеспеченные расходы: 7,2; 4,9; 3,8; 2,8; 2,I.

53. р.Курты – база илх им.Ленина

W = 0,06 км^3; M = 0,2I л/сек.км^2; h = 6,60 мм; F = 9500 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
1	2,88	2,47	2,49	5,80	4,I5	I,84	0,52	0,80	0,55	0,70	I,58	I,I8
2	2,87	2,48	2,49	5,23	4,68	I,84	0,88	0,80	0,48	0,70	I,87	I,I0
3	2,87	2,49	2,49	4,68	4,68	I,08	0,88	0,42	0,70	0,70	I,87	I,I0
4	2,87	2,50	2,49	4,68	4,68	I,08	0,84	0,42	0,88	0,70	I,II	I,I0
5	2,87	2,50	2,49	5,23	5,50	I,08	0,4I	0,42	0,70	0,70	I,00	I,09
6	2,87	2,50	2,49	5,23	5,80	I,08	0,4I	0,86	0,79	0,6I	I,II)	I,09
7	2,87	2,50	2,49	5,28	4,62	0,87	0,52	0,42	0,70	0,6I	I,69	I,09
8	2,87	2,50	2,49	4,95	4,03	0,87	0,52	0,42	0,70	0,70	2,64	I,09
9	2,87	2,50	2,49	4,95	3,43	0,87	0,89	0,42	0,55	0,70	2,64	I,09
I0	2,87	2,50	2,49	4,68	2,84	0,87	0,25	0,42	0,48	0,70	2,88	I,08
II	2,87	2,50	2,49	5,50	2,84	0,97	0,I2	0,86	0,55	0,79	2,88	I,08
I2	2,87	2,50	2,49	5,28	2,84	I,20	0,I7	0,55	0,70	0,88	2,88	I,08
I3	2,86	2,50	3,06	5,28	2,55	0,97	0,I7	0,55	0,70	I,00	2,88	I,08
I4	2,86	2,50	3,68	5,28	2,25	0,87	0,I4	0,55	0,6I	0,88	2,22	I,08
I5	2,86	2,50	4,20	5,28	2,25	0,68	0,I2	0,42	0,70	I,00	2,22	I,07
I6	2,86	2,50	4,77)о	5,80	2,25	0,68	0,I2	0,42	0,6I	0,88	2,4I	I,07
I7	2,86	2,50	7,II)о	5,28	2,25	0,68	0,I4	0,42	0,6I	0,88	2,4I	I,07
I8	2,86	2,50	9,46)о	4,68	2,25	0,52	0,I4	0,86	0,70	0,88	2,88	I,07
I9	2,87	2,49	II,8)о	4,68	2,25	0,60	0,I2	0,55	0,70	0,88	2,04	I,07
20	2,88	2,49	II,8)о	4,I5	2,I0	0,52	0,I2	0,42	0,70	0,88	2,22	I,06
2I	2,88	2,49	II,8)о	4,42	2,25	0,52	0,I7	0,48	0,70	0,88	I,85	I,06
22	2,89	2,49	8,90	4,I5	2,25	0,68	0,I4	0,42	0,70	I,00	2,04	I,06
28	2,40	2,49	7,72	4,I5	2,I0	0,52	0,I7	0,42	0,79	I,II	2,22	I,06
24	2,4I	2,49	6,9I)х	4,42	2,I0	0,52	0,26	0,42	0,70	I,II	I,85	I,06
25	2,42	2,49	6,I0	8,44	2,I0	0,52	0,80	0,42	0,70	I,II	I,69	I,05
26	2,42	2,49	6,40	8,24	I,94	0,52	0,80	0,70	0,70	I,II)	I,6I	I,05
27	2,43	2,49	6,I0	8,44	I,68	0,52	0,80	0,55	0,70	I,II	I,52	I,05
28	2,44	2,49	5,80	4,I5	I,68	0,52	0,80	0,48	0,70	I,II	I,44	I,05
29	2,45		5,50	4,42	I,68	0,4I	0,42	0,42	0,70	I,00	I,85	I,05
30	2,46		5,28	4,I5	I,34	0,46	0,26	0,48	0,70	I,II	I,27)х	I,04
3I	2,46		5,80		I,84		0,42	0,70		I,37		I,04
I	2,87	2,49	2,49	5,07	4,44	I,05	0,4I	0,89	0,65	0,68	I,78	I,I0
II	2,86	2,50	6,08	5,I0	2,88	0,77	0,I4	0,46	0,66	0,90	2,50	I,07
III	2,42	2,49	6,98	4,00	I,85	0,52	0,28	0,50	0,7I	I,09	I,68	I,05
Средн.	2,89	2,49	5,22	4,72	2,86	0,78	0,27	0,45	0,67	0,90	I,97	I,07
Наиб.	2,46	2,50	I4,6	6,I0	6,I0	I,34	0,97	0,79	0,88	I,58	8,I2	I,I8
Наим.	2,86	2,47	2,49	8,24	I,34	0,4I	0,I0	0,80	0,48	0,6I	I,00	I,04

Средний годовой I,98. Наибольший I4,6 20/III. Наименьший летний 0,I0 I9/УП. Наименьший зимний 2,86 I8-I8/I.

Обеспеченные расходы: 4,95; 2,49; I,84; 0,70; 0,I7.

54. р.Аксенгер – с.Таран

W = 0,05 км^3; M = 1,49 л/сек.км^2; h = 47,0 мм; F = 976 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	1,83)	1,82)	1,79)*1,99	1,67	0,79	0,70	0,79	1,42	1,18	1,87	1,87x	
2	1,83)	1,81)	1,78)*1,99	1,78	0,79	0,79	0,79	1,22	1,18	1,56	1,87) x	
3	1,83)	1,81)	1,78) x2,22	1,78	0,90	0,90	0,79	1,02	1,18	1,56	1,87) x	
4	1,83)	1,81)	1,78) x2,22	1,78	1,22	0,90	0,79	1,02	1,18	1,56	1,87) x	
5	1,83)	1,81)	1,78)	1,99	1,78	1,81	0,90	0,84	1,02	1,27	1,56	1,87) x
6	1,83) x	1,81) x	1,78	1,99	1,56	1,54	0,90	0,90	1,02	1,18	1,67	1,87) x
7	1,83) x	1,81) x	1,78	1,88	1,56	1,54	0,79	0,97	1,02	1,18	1,78	1,87) x
8	1,83) x	1,81) x	1,78	1,78	1,46	1,42	0,90	0,97	1,02	1,18	1,78	1,87)*
9	1,83) x	1,81) x	1,78	1,78	1,37	1,42	0,70	0,97	1,02	1,18	1,78	1,87)*
10	1,83) x	1,81) x	1,78	1,88	1,37	1,22	0,90	0,97	1,02	1,18	1,78	1,87
II	1,83) x	1,80) x	1,78	1,88	1,27	1,22	1,04	0,90	1,02	1,27	1,99	1,87
12	1,83) x	1,80) *	1,78	1,88	1,37	1,22	1,42	0,84	0,88	1,27	1,99	1,87
13	1,83) x	1,80) *	1,78	1,78	1,27	1,04	1,42	0,79	0,94	1,27	2,10	1,87
14	1,83) x	1,80) *	1,78	1,78	1,37	0,90	1,42	0,79	1,18	1,27	1,99	1,87
15	1,83) x	1,80)	1,78	1,78	1,10	0,90	1,42	0,90	1,10	1,27	1,99	1,87
16	1,83) *	1,80)	2,10	1,78	1,01	0,90	1,42	1,22	1,10	1,18	1,67	1,87
17	1,83) *	1,80)	2,34	1,78	1,10	0,90	1,42	1,42	1,10	1,18	1,56	1,87
18	1,83) *	1,80)	2,58	1,88	1,01	0,84	1,42	1,54	1,10	1,18	1,37	1,87
19	1,83) *	1,80) x	2,70	1,78	1,10	0,84	1,81	1,42	1,10	1,18	1,37	1,87
20	1,83) *	1,80) x	3,40	1,99	1,01	0,84	1,81	1,12	1,18	1,18	1,37	1,87
21	1,83) *	1,80) x	3,90	1,67	1,01	0,84	1,42	0,90	1,18	1,27	1,37	1,87
22	1,82) *	1,79) x	4,24	1,67	1,01	0,79	1,42	0,79	1,27	1,37	1,37	1,87
23	1,82) *	1,79) *	3,74	1,78	1,54	0,74	1,42	0,79	1,18	1,27	1,37	1,87
24	1,82) *	1,79) *	2,58	1,78	1,42	0,74	1,42	0,66	1,10	1,18	1,37	1,87
25	1,82) *	1,79) *	2,46	1,67	1,54	0,70	1,81	0,79	1,18	1,18	1,37	1,87
26	1,82) *	1,79) *	2,22	1,67	1,42	0,66	1,81	0,97	1,18	1,27	1,37	1,87
27	1,82)	1,79) *	2,10	1,67	1,22	0,66	1,81	1,22	1,27	1,27	1,37	1,87
28	1,82) x	1,79) *	2,10	1,56	1,12	0,70	0,97	1,22	1,27	1,37	1,37	1,87
29	1,82) x		1,99	1,56	1,04	0,70	0,79	1,42	1,27	1,37	1,37	1,87
30	1,82)		1,99	1,56	1,04	0,70	0,79	1,42	1,27	1,37		1,87
31	1,82)		1,99		1,04		0,74	1,42		1,37		1,87
I	1,83	1,81	1,78	1,97	1,61	1,22	0,84	0,88	1,08	1,19	1,64	1,87
II	1,88	1,80	2,20	1,83	1,16	0,96	1,36	1,09	1,07	1,22	1,74	1,87
III	1,82	1,79	2,66	1,66	1,22	0,72	1,17	1,05	1,22	1,30	1,37	1,87
Средн.	1,83	1,80	2,23	1,82	1,33	0,97	1,18	1,01	1,12	1,24	1,58	1,87
Наиб.	1,83	1,82	4,41	2,22	1,88	1,54	1,42	1,54	1,42	1,37	2,10	1,87
Наим.	1,82	1,79	1,78	1,56	1,01	0,66	0,66	0,66	0,75	1,18	1,27	1,87

Средний годовой 1,45. Наибольший 4,41 21,22/III. Наименьший 0,66 26,27/VI, I/VII,24/VIII.

Обеспеченные расходы: 1,88; 1,79; 1,87; 1,18; 0,74.

55. р.Каракастек – с.Каракастек

W = 0,02 км^3; M = 2,90 л/сек.км^2; h = 91,0 мм; F = 200 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	0,41	0,37	0,37	0,60	0,87	0,95	0,73	0,73	0,46	0,46	0,41	0,37
2	0,41	0,37	0,36	0,73	0,80	0,87	0,73	0,73	0,46	0,46	0,41	0,37
3	0,41	0,37	0,36	0,73	0,87	0,87	0,73	0,60	0,46	0,46	0,37	0,37
4	0,41	0,37	0,36	0,66	0,87	0,87	0,73	0,66	0,46	0,46	0,37	0,37
5	0,40	0,37	0,36	0,66	0,87	1,02	0,73	0,66	0,46	0,46	0,37	0,37
6	0,40	0,37	0,36	0,66	0,87	1,02	0,66	0,66	0,46	0,46	0,37	0,37
7	0,40	0,37	0,35	0,66	0,87	0,87	0,73	0,66	0,46	0,46	0,37	0,37
8	0,40	0,37	0,35	0,66	0,95	0,87	0,73	0,66	0,46	0,46	0,37	0,37
9	0,40	0,38	0,35	0,73	1,02	0,87	0,60	0,66	0,46	0,46	0,37	0,37
10	0,40	0,38	0,35	0,60	0,95	0,87	0,60	0,60	0,46	0,46	0,41)	0,37
II	0,40	0,38	0,35	0,66	0,87	1,12	0,60	0,60	0,46	0,46	0,46	0,37
12	0,40	0,38	0,34	0,80	0,87	1,02	0,73	0,60	0,46	0,46	0,37	0,36
13	0,40	0,38	0,34	1,81	0,87	0,87	0,73	0,60	0,46	0,46	0,37)	0,36
14	0,40	0,38	0,34	1,42	0,95	0,87	0,73	0,60	0,46	0,46	0,37)	0,36
15	0,40	0,38	0,34	1,12	1,02	0,80	0,73	0,60	0,46	0,51	0,37)	0,35
16	0,39	0,38	0,34	0,87	1,02	0,73	0,60	0,60	0,46	0,46	0,37)	0,35
17	0,39	0,38	0,34	0,87	1,02	0,73	0,73	0,60	0,46	0,46	0,37)	0,35
18	0,39	0,38	0,34	0,73	1,02	0,73	0,60	0,60	0,46	0,46	0,37	0,34
19	0,39	0,38	0,34	0,73	1,21	0,73	0,60	0,60	0,46	0,41	0,37	0,34
20	0,39	0,38	0,88)	0,73	1,21	0,73	0,60	0,60	0,46	0,41	0,41	0,33
21	0,39	0,38	1,42)	0,73	1,31	0,87	0,60	0,60	0,46	0,41	0,37	0,33
22	0,39	0,38	0,87	1,02	1,12	0,80	0,60	0,66	0,46	0,41	0,37	0,33
23	0,38	0,37	0,60	0,73	1,31	0,73	0,60	0,66	0,57	0,41	0,37	0,34
24	0,38	0,37	0,58	0,80	1,42	0,73	0,66	0,66	0,51	0,41	0,46	0,34
25	0,38	0,37	0,53	1,02	1,12	0,73	0,73	0,73	0,51	0,41	0,37	0,35
26	0,38	0,37	0,53	1,02	1,02	0,73	0,80	0,87	0,46	0,46	0,37	0,35
27	0,38	0,37	0,80	0,87	1,02	0,73	0,73	0,63	0,46	0,46	0,37	0,36
28	0,37	0,37	0,95	0,73	0,87	0,73	0,73	0,63	0,46	0,41	0,37)	0,36
29	0,37		0,73	0,73	1,21	0,73	0,73	0,51	0,46	0,41	0,37)	0,36
30	0,37		0,66	0,80	1,02	0,73	0,73	0,57	0,46	0,41	0,37)	0,36
31	0,37		0,73		0,95		0,66	0,57		0,41		0,36
I	0,40	0,37	0,36	0,67	0,89	0,91	0,70	0,66	0,46	0,46	0,38	0,37
II	0,40	0,38	0,40	0,92	1,01	0,83	0,66	0,60	0,46	0,46	0,38	0,35
III	0,38	0,37	0,76	0,84	1,12	0,75	0,69	0,64	0,48	0,42	0,38	0,35
Средн.	0,39	0,38	0,51	0,81	1,01	0,83	0,68	0,64	0,47	0,44	0,38	0,36
Наиб.	0,41	0,38	1,63	1,74	1,63	1,12	0,80	0,95	0,63	0,51	0,57	0,37
Наим.	0,37	0,37	0,34	0,60	0,73	0,66	0,58	0,46	0,41	0,33	0,37	0,38

Средний годовой 0,58. Наибольший 1,74 18,14/IУ. Наименьший летний 0,33 26,27/X. Наименьший зимний 0,34 12–19/III.

Обеспеченные расходы: 0,95; 0,73; 0,46; 0,38; 0,84.

56. р.Узункаргалы – пос.Фабричный

W = 0,08 км^3; M = 1,35 л/сек.км^2; h = 232 мм; F = 344 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	1,73)	1,82)	1,18)	2,00	3,02	5,80	4,94	4,28	2,98	2,05	1,92	1,67)
2	1,69)	1,82)	1,18)	1,87	3,39	4,65	4,72	4,28	2,98	2,05	1,92	1,67)
3	1,66)	1,81)	1,17)	1,87	3,39	4,07	4,72	4,28	2,98	2,18	1,92	1,67)
4	1,63)	1,80)	1,16)	1,87	3,39	4,07	3,90	4,28	2,52	2,18	1,92	1,67)
5	1,60)	1,80)	1,16)	1,87	3,02	4,65	4,72	4,28	2,52	2,18	1,92	1,67)
6	1,56)	1,80)	1,16)	2,00	2,56	3,76	4,72	4,28	2,28	2,18	1,92	1,67)
7	1,53)	1,29)	1,15)	2,00	2,56	3,81	4,94	4,02	2,05	2,18	1,92	1,67)
8	1,50)	1,28)	1,14)	2,13	3,02	3,16	4,72	2,98	2,18	2,18	1,92	1,67)
9	1,46)	1,28)	1,14)	2,27	3,02	3,16	4,10	3,14	2,18	2,18	1,92	1,67)
10	1,43)	1,28)	1,13)	1,87	2,71	3,46	5,15	2,98	2,18	2,18	1,92	1,67)
II	1,42)	1,27)	1,13)	2,18	3,02	5,08	8,80	3,14	2,18	2,18	1,92	1,67)
12	1,42)	1,26)	1,12)	2,71	2,56	4,07	7,50	3,80	2,18	2,18	1,92	1,67)
13	1,42)	1,26)	1,12)	3,20	2,71	3,61	5,87	3,80	2,18	2,18	1,80	1,67)
14	1,41)	1,26)	1,12)	3,39	2,71	4,07	4,72	3,14	2,18	2,18	1,67	1,67)
15	1,40)	1,25)	1,12)	3,02	2,71	4,07	5,15	3,14	2,18	2,18	1,67	1,67)
16	1,40)	1,24)	1,12)	2,71	2,71	4,61	7,50	2,98	2,18	2,18	1,67	1,67)
17	1,40)	1,24)	1,12)	2,40	2,40	4,61	6,99	2,82	2,18	1,92	1,67	1,67)
18	1,39)	1,24)	1,12)	2,40	2,71	5,15	6,28	2,68	2,18	1,92	1,67	1,67)
19	1,38)	1,23)	1,12)	2,40	2,71	6,05	5,59	2,68	2,18	1,92	1,67	1,67)
20	1,38)	1,22)	2,40)	2,40	2,71	4,94	5,37	2,68	2,18	1,92	1,67	1,67)
21	1,38)	1,22)	2,71	2,71	3,02	4,72	4,94	2,68	2,18	1,92	1,67	1,67)
22	1,37)	1,22)	2,71	2,71	3,02	4,80	5,15	2,82	2,18	1,92	1,80	1,67)
23	1,36)	1,21)	1,66	2,40	4,55	3,75	5,15	2,98	2,18	1,92	1,80	1,67)
24	1,36)	1,20)	2,40	2,40	4,55	3,46	5,15	2,98	2,05	1,92	1,67	1,67)
25	1,36)	1,20)	2,40	2,56	3,96	3,46	5,59	2,98	2,05	1,92	1,67	1,67)
26	1,35)	1,20)	2,18	2,71	2,86	3,82	4,28	2,98	2,05	1,92	1,80	1,67)
27	1,34)	1,19)	1,87	2,40	3,02	3,82	4,55	2,98	2,05	1,92	1,80	1,67)
28	1,34)	1,18)	1,87	2,71	3,02	3,60	3,76	2,81	2,18	1,92	1,67	1,67)
29	1,34)		1,87	2,86	9,46	3,90	3,76	2,98	2,18	1,92	1,67	1,67)
30	1,33)		2,18	3,20	7,81	4,10	3,76	2,98	2,18	1,92		1,67)
31	1,32)		2,00		5,80		3,76	2,98		1,92		1,67)
I	1,58	1,30	1,16	1,98	3,01	4,01	4,66	3,88	2,48	2,15	1,92	1,67
II	1,40	1,25	1,25	2,68	2,70	4,63	6,28	2,99	2,18	2,08	1,78	1,67
III	1,35	1,20	2,16	2,67	4,60	3,79	4,58	2,88	2,12	1,92	1,72	1,67
Средн.	1,44	1,25	1,54	2,41	3,47	4,14	5,14	3,24	2,25	2,05	1,79	1,67
Наиб.	1,73	1,32	3,20	3,58	10,3	6,51	13,8	4,28	2,98	2,18	1,92	1,67
Наим.	1,32	1,18	1,12	1,66	2,40	3,02	3,60	2,31	2,05	1,92	1,67	1,67

Средний годовой 2,58. Наибольший 13,8 17/УП. Наименьший 1,12 12–19/III.

Обеспеченные расходы: 4,72; 3,02; 2,18; 1,67; 1,14.

57. проток Суминка – в 6 км ниже истока

W = 0,45 км^3; M = –; h = –; F = –

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	3,17	19,4	9,70	27,2	18,2	22,7	20,7	22,0	16,4	4,08	1,68	3,01
2	4,08	19,0	9,74	20,5	19,0	22,2	20,2	23,8	17,5	3,94	0,92	2,22
3	4,99	18,6	9,78	15,0	19,0	21,2	18,0	25,5	10,2	4,08	0,92	1,42
4	5,90	18,2	9,82	14,1	19,7	21,0	19,0	24,6	5,79	2,22	1,06	0,62
5	6,82	17,8	9,86	14,1	19,7	20,2	19,2	22,2	4,10	2,00	0,92	1,96
6	7,74	17,4	9,90	16,1	19,2	19,2	19,2	23,8	3,54	1,60	0,54	3,30
7	8,66	17,0	9,94	15,6	19,2	20,2	19,0	21,2	4,25	1,52	0,50	4,64
8	9,58	16,7	9,98	12,1	19,2	20,7	18,7	21,4	4,10	0,68	0,55	5,98
9	10,5	16,3	10,0	18,1	19,2	20,7	19,0	21,4	4,70	0,80	0,56	7,32
10	11,1	15,9	10,1	16,1	19,7	20,2	19,0	20,4	2,84	1,20	0,53	8,66
II	11,7	15,5	10,1	18,2	19,2	21,2	17,8	20,7	1,79	0,99	0,52)	9,58
12	12,3	15,1	10,1	16,1	19,7	22,2	19,2	20,0	2,70	0,74	1,68	10,5
13	12,9	14,7	10,2	16,1	20,0	22,7	20,7	19,2	2,18	0,56	6,77	11,8
14	13,5	14,4	10,2	16,1	20,2	20,7	21,4	19,7	2,44	0,55	6,30	13,2
15	14,1	14,0	10,3	17,7	21,8	19,2	22,2	20,2	2,84	0,52	5,12	12,6
16	14,7	13,7	10,3	18,2	21,3	20,0	19,2	19,7	3,26	0,56	4,86	12,0
17	15,3	13,3	14,4	18,2	20,8	20,2	19,2	18,7	2,31	0,80	4,86	11,3
18	15,9	12,9	18,5	18,7	20,2	19,2	20,7	19,2	2,44	1,06	3,80	10,7
19	16,5	12,6	22,5	20,2	20,2	19,0	22,2	18,5	2,81	1,06	2,88	10,6
20	17,1	12,2	26,6	20,5	21,3	18,7	20,2	17,8	2,70	1,06	2,99	10,4
21	17,7	11,8	30,7	19,7	20,2	18,5	19,2	17,8	1,79	0,80	3,80	10,3
22	18,3	11,5	34,8	20,0	20,5	19,2	20,7	18,2	1,65	0,51	3,10	10,1
23	18,9	11,1	38,8	19,7	20,2	19,2	21,7	18,2	1,79	0,49	4,08	10,0
24	19,5	10,7	42,9	20,5	23,3	19,4	21,2	18,7	3,80	0,49	4,22	9,87
25	20,1	10,4	47,0	22,3	24,6	19,7	20,7	18,7	4,37	0,62	3,66	9,78
26	20,7	9,98	51,0	22,3	23,8	19,2	20,4	18,2	4,37	1,06	4,08	9,60
27	21,3	9,61	55,1	21,3	23,3	19,0	20,2	18,2	5,52	1,52	3,52	9,46
28	20,9	9,66	98,6	21,0	23,8	19,4	19,7	18,7	4,84	1,52	3,61	9,82
29	20,5		68,6	20,2	24,0	20,2	19,2	18,0	5,52	1,06	3,70)	9,18
30	20,2		48,8	18,4	24,3	20,2	19,2	16,4	4,67	0,92	3,80)	9,04
31	19,8		36,4		24,9		19,2	15,9		1,52		8,91
I	7,25	17,6	9,88	16,4	19,2	20,8	19,2	22,6	7,84	2,21	0,82	8,91
II	14,4	13,8	14,3	18,0	20,4	20,3	20,3	19,4	2,50	0,79	3,98	11,8
III	19,8	10,6	49,8	20,5	23,0	19,4	20,1	17,9	3,88	0,96	3,76	9,59
Средн.	14,0	14,3	25,5	18,3	20,9	20,2	19,9	19,9	4,56	1,31	2,85	8,30
Наиб.	21,3	19,4	114	80,5	25,5	23,0	22,5	25,8	17,8	4,36	7,72	13,2
Наим.	3,17	9,61	9,70	11,0	18,2	18,2	17,8	15,5	1,65	0,49	0,50	0,56

Средний годовой 14,2. Наибольший 114 28/III. Наименьший летний 0,49 28,24/X. Наименьший зимний 2,26 25–31/XII 1978.

Обеспеченные расходы: 22,3; 20,0; 16,1; 5,79; 0,56.

58. рукав Кидели – в 16 км ниже истока

W = 11,1 км^3; M = –; h = –; F = –

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	210	282	292	836	877	420	420	424	408	277	242	263)*
2	205	284	291	674	382	406	420	455	412	279	239	263)*
3	199	286	290	543	382	398	386	517	403	279	237	262
4	193	288	288	533	390	402	394	506	351	259	237	262
5	187	289	286	533	382	394	402	475	321	256	236	262
6	181	241	285	543	386	386	402	495	312	252	230	262
7	176	243	284	543	394	390	398	464	312	248	229	262
8	170	244	282	502	402	402	398	459	312	238	231	262
9	164	246	280	512	402	402	394	459	318	239	230	262
10	168	248	279	543	411	402	402	449	293	242	226	262
11	173	250	278	554	416	406	390	454	275	239	226	281
12	177	252	276	493	424	420	398	444	284	236	240	300
13	181	253	275	463	438	434	420	435	279	234	233	319
14	186	255	273	478	438	420	429	435	282	233	284	339
15	190	257	272	432	438	398	434	444	288	232	284	330
16	194	260	333	387	447	420	402	444	288	232	270	320
17	199	263	405	372	438	420	394	435	284	235	270	311
18	203	265	496	402	434	411	411	435	284	289	266	301
19	208	268	711	448	429	402	429	435	284	239	257	292
20	212	271	814	463	443	402	411	421	288	289	257	283
21	214	274	804	402	429	402	394	421	279	236	266	278
22	215	277	814	341	429	406	402	426	279	230	263	264
23	217	280	866	348	429	411	429	426	277	228	268	254
24	219	282	927	348	438	402	420	426	288	228	270	245
25	220	285	938	369	447	411	411	430	288	232	266	245
26	222	288	938	377	434	402	411	426	286	237	266	245
27	224	291	938	369	434	394	411	426	293	242	263	245
28	226	294	248	377	429	402	402	435	288	244	263	245
29	227		1020*	390	438	411	394	430	293	236	263)*	246
30	229		921	369	438	411	398	412	288	234	263)*	246
31	231		928		447		394	407		243		246
I	185	240	286	576	391	400	402	470	344	257	234	262
II	192	259	413	449	434	413	412	438	284	236	265	308
III	222	284	918	369	486	405	406	424	286	285	265	250
Средн.	201	260	549	465	421	406	406	444	304	242	254	278
Наиб.	231	294	1020	892	452	434	434	528	416	284	299	339
Наим.	164	232	272	338	373	386	386	408	275	228	225	245

Средний годовой 352. Наибольший 1020 29/III. Наименьший летний 225 10,11/XI. Наименьший зимний 164 9/I.

Обеспеченные расходы: 478; 420; 312; 257; 190.

59. проток Нарын – с.Наурузбай

W = 0,48 км^3; M = –; h = –; F = –

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	10,7	10,6	12,2	16,4	32,2	25,9	21,0	12,6	15,4	10,6	8,24	8,85
2	10,7	10,5	12,4	24,8	32,2	22,6	21,0	12,6	13,6	10,6	7,92	8,91
3	10,7	10,5	12,5	28,5	32,2	22,6	20,4	12,6	13,0	10,6	7,92	8,96
4	10,7	10,5	12,6	28,5	32,2	21,8	19,7	12,6	13,0	10,6	7,76)	9,02
5	10,7	10,5	12,8	28,5	32,2	23,4	19,7	12,2	13,6	10,6	7,45)	9,07
6	10,7	10,5	12,9	28,5	32,2	23,4	19,7	12,6	13,0	10,3	7,45)	9,13
7	10,7	10,5	13,1	26,8	32,2	23,4	18,2	12,2	12,6	10,0	7,51)	9,19
8	10,7	10,5	13,2	27,6	31,2	23,4	18,2	12,2	12,3	9,75	7,56)	9,24
9	10,7	10,5	13,4	28,5	32,2	23,4	17,0	11,8	12,0	9,75	7,62)	9,30
10	10,7	10,5	13,5	28,5	32,2	21,8	17,0	11,8	11,7	9,48	7,67	9,53
11	10,7	10,5	13,5	28,5	32,2	22,6	17,6	11,8	11,7	9,48	7,78	9,77
12	10,6	10,6	13,5	28,5	32,2	21,0	17,0	12,2	11,7	9,48	7,79)	11,2
13	10,6	10,7	13,5	28,5	32,2	22,6	17,0	12,2	12,0	8,94	7,84	12,6
14	10,6	10,7	13,5	29,4	30,3	20,2	16,4	12,2	12,0	9,21	7,90	13,4
15	10,6	10,8	13,6	29,4	32,2	20,2	15,8	12,2	11,7	9,21	7,95	14,1
16	10,6	10,9	13,6	29,4	29,4	20,2	16,4	12,2	11,7	8,40	8,01	14,0
17	10,6	11,0	13,6	28,5	29,4	19,5	16,4	11,8	11,4	8,08	8,07)	14,0
18	10,6	11,1	13,6	28,5	28,5	18,7	15,8	11,8	11,1	7,76	8,12)	13,9
19	10,6	11,2	13,6	29,4	27,6	18,7	15,2	11,4	11,1	7,76	8,18)	13,8
20	10,6	11,2	13,6	29,4	27,6	26,6	14,6	11,0	10,8	7,60	8,28)	13,8
21	10,6	11,4	13,6	28,5	26,8	26,6	14,6	10,6	10,8	7,76	8,29)	13,7
22	10,6	11,4	13,6	30,3	26,8	25,2	14,6	10,6	11,7	7,92	8,85)	13,7
23	10,6	11,5	13,6	29,4	26,8	23,8	15,8	10,6	11,1	8,08	8,40	13,6
24	10,6	11,6	13,6	29,4	26,8	24,5	15,8	10,6	10,6	8,08	8,46	13,6
25	10,6	11,7	13,6	28,5	27,6	23,8	14,6	10,6	10,0	7,45	8,51	13,5
26	10,6	11,8	13,6	29,4	25,0	23,1	14,6	10,2	10,0	7,30)	8,57	13,4
27	10,6	11,9	13,6	30,3	25,0	23,1	13,6	10,2	10,6	7,30)	8,63	13,4
28	10,6	12,1	13,6	29,4	25,0	22,4	13,6	9,80	10,8	7,76)	8,68	13,3
29	10,6		13,6	30,3	25,0	22,4	13,6	9,80	10,6	8,24)	8,74	13,3
30	10,6		13,6	31,2	25,0	21,7	13,6	11,0	10,6	8,40	8,79	13,2
31	10,6		13,6		25,0		12,6	10,6		8,24		13,2
I	10,7	10,5	12,9	26,7	32,1	23,2	19,2	12,8	13,0	10,2	7,71	9,12
II	10,6	10,9	13,6	29,0	30,2	21,0	16,2	11,9	11,5	8,59	7,98	13,1
III	10,6	11,7	13,6	29,7	25,9	23,7	14,3	10,4	10,7	7,87	8,54	13,4
Средн.	10,6	11,0	13,8	28,4	29,3	22,6	16,5	11,5	11,7	8,86	8,08	11,9
Наиб.	10,7	12,1	13,6	31,2	33,1	26,8	21,7	13,1	15,8	10,6	8,79	14,1
Наим.	10,6	10,5	12,2	16,4	24,2	18,7	12,6	9,80	10,0	7,30	7,45	8,85

Средний годовой 15,8. Наибольший 33,1 2,5,6,12/У. Наименьший летний 7.80 25-27/X. Наименьший зимний 10,5 2-11/II.

Обеспеченные расходы: 29,4; 20,2; 12,6; 10,6; 7,78.

60. проток Ир – с.Ир

W = 6,30 км^3 M = –; h = –; F = –;

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	141	132	132	257	288	242	245	248	188	192	179	175
2	134	132	132	281	283	236	250	238	176	198	179	171
3	128	132	132	326	289	248	250	228	188	198	179	166
4	121	132	132	326	289	248	250	224	194	190	178	162
5	115	132	132	327	289	236	240	219	194	190	179	158
6	116	132	135	323	262	389	240	214	188	189	186	153
7	117	132	137	337	262	316	240	224	184	196	184	152
8	118	132	140	337	250	286	240	214	184	190	188	150
9	118	132	142	328	250	278	234	207	181	188	178	148
10	119	132	145	328	277	261	234	224	184	189	179	147
11	120	132	145	328	256	245	229	238	195	188	182	145
12	121	132	145	328	250	255	229	233	216	189	183	144
13	122	132	145	372	245	250	221	243	214	188	179	142
14	123	132	145	337	245	255	221	238	212	188	177	141
15	124	132	148	315	216	250	221	233	209	187	176	139
16	124	132	151	328	280	250	229	238	209	184	176	138
17	125	132	151	328	266	240	217	224	201	180	178	136
18	126	132	154	330	260	240	212	214	198	179	175	134
19	127	132	157	328	278	250	204	207	198	180	176	133
20	128	132	160	330	260	261	240	207	194	180	178	131
21	129	132	160	330	248	250	240	207	194	182	179	130
22	129	132	174	308	248	234	268	207	194	180	182	128
23	130	132	195*	308	248	250	262	204	188	182	180	129
24	131	132	196о	308	248	250	248	214	188	180	181	131
25	132	132	198о	328	254	240	248	204	194	179	180	132
26	132	132	200о	346	236	240	238	204	196	179	184	134
27	132	132	201о	289	236	240	228	201	194	188	184	135
28	132	132	204о	289	248	250	238	201	190	184	180	136
29	132		207о	239	248	240	228	201	194	183	184х	137
30	132		224о	239	236	250	224	207	194	182	180*	139
31	132		248о		286		224	188		179		140
I	128	132	136	316	248	268	242	228	186	192	180	158
II	124	132	150	330	255	250	222	227	205	184	178	138
III	131	132	201	288	244	244	239	203	198	181	181	134
Средн.	126	132	168	311	249	254	235	217	194	186	180	148
Наиб.	141	132	248	390	292	355	281	248	219	200	188	175
Наим.	115	132	132	227	216	216	204	181	172	179	175	128

Средний годовой 199. Наибольший 890 18/IУ. Наименьший летний 172 1/IX. Наименьший зимний 115 5/I.

Обеспеченные расходы: 277; 240; 194; 148; 128.

61. проток Шубар-Кунан – в 1,5 км выше устья

W = –; M = –; h = –; F = –

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	–	–	–	–	45,6	38,9	34,4	23,4	11,8	17,7	–	–
2	–	–	–	–	51,5	34,4	35,9	24,6	10,8	28,6	–	–
3	–	–	–	–	54,5	32,8	35,9	23,4	9,83	28,7	–	–
4	–	–	–	–	54,5	42,0	37,4	23,4	8,82	18,9	–	–
5	–	–	–	–	69,0	42,0	32,8	23,4	8,82	14,2	–	–
6	–	–	–	–	64,2	63,6	29,8	20,8	7,81	14,2	–	–
7	–	–	–	89,6	62,6	55,8	31,3	20,8	6,80	16,6	–	–
8	–	–	–	89,6	64,2	48,1	29,8	19,5	7,81	21,3	–	–
9	–	–	–	89,6	69,0	37,4	27,2	19,5	6,80	17,7	–	–
10	–	–	–	86,9	69,0	42,0	29,8	24,6	6,80	18,9	–	–
11	–	–	–	89,6	67,4	45,0	28,5	24,6	4,90	16,6	–	–
12	–	–	–	89,6	62,9	46,5	29,8	29,8	30,5	16,6	–	–
13	–	–	–	45,6	60,9	38,9	29,8	32,8	36,9	17,7	–	–
14	–	–	–	89,6	62,6	37,4	29,8	29,8	34,2	16,6	–	–
15	–	–	–	89,6	60,9	31,3	29,8	28,5	30,1	12,2	–	–
16	–	–	–	89,6	65,8	35,9	29,8	27,2	27,4	12,2	–	–
17	–	–	–	89,6	85,9	24,6	28,5	25,9	26,0	12,2	–	–
18	–	–	–	41,1	34,4	16,9	22,1	25,9	28,6	12,2	–	–
19	–	–	–	38,2	38,9	15,9	22,1	24,6	28,6	12,2	–	–
20	–	–	–	89,6	37,4	24,6	28,5	23,4	22,5	15,4	–	–
21	–	–	–	45,6	35,9	35,9	29,8	22,1	20,1	14,2	–	–
22	–	–	–	45,6	34,4	32,8	32,8	20,8	24,8	14,2	–	–
23	–	–	–	89,6	85,9	32,8	29,8	19,5	16,6	12,2	–	–
24	–	–	–	42,6	37,4	29,8	27,2	19,5	13,2	11,8	–	–
25	–	–	–	58,0	45,0	27,2	25,9	18,2	18,9	10,8	–	–
26	–	–	–	56,1	35,9	25,9	22,1	16,9	22,5	10,8	–	–
27	–	–	–	48,5	85,9	25,9	22,1	15,9	26,0	14,2	–	–
28	–	–	–	41,1	88,9	28,5	28,4	14,9	20,1	18,9	–	–
29	–		–	48,5	40,4	28,5	28,4	13,9	16,6	20,1	–	–
30	–		–	45,6	85,9	82,8	22,1	13,9	18,9	18,9	–	–
31	–		–		84,4		28,4	12,9		16,6		–
I	–	–	–	–	60,4	48,7	32,4	22,8	8,61	19,2	–	–
II	–	–	–	40,2	52,7	81,7	27,9	27,2	26,0	14,4	–	–
III	–	–	–	46,6	87,8	80,0	25,6	17,1	19,8	14,7	–	–
Средн.	–	–	–	–	49,7	85,1	28,5	22,1	18,1	16,0	–	–
Наиб.	–	–	–	–	69,0	71,6	38,9	32,8	36,9	30,1	–	–
Наим.	–	–	–	–	84,4	14,9	20,8	12,9	4,90	10,8	–	–

Средний годовой –. Наибольший 71,6 6/VI. Наименьший –.

Обеспеченные расходы: –; –; –; –; –.

63. р.Моинты – п.-д.ст.Кинк

W = 0,001 км^3; M = 0,053 л/сек.км^2; h = 1,67 мм; F = 893 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	нб	нб	нб	4,06	0,054	0,0I4	0,008	0,002	0,002	0,0005	0,0005	нб
2	"	"	"	I,56	0,069	0,0I4	0,007	0,00I	0,002	0,0005	0,0004	"
3	"	"	"	0,87	0,069	0,0I4	0,007	0,00I	0,002	0,0005	0,0004	"
4	"	"	"	0,39	0,054	0,0I4	0,007	0,00I	0,002	0,0005	0,0003	"
5	"	"	"	0,46	∞0,020	0,0I4	0,006	0,00I	0,00I	0,0005	0,0002	"
6	"	"	"	0,25	0,020	0,0I4	0,006	0,00I	0,00I	0,0005	0,000I	"
7	"	"	"	0,I4	0,027	0,0I4	0,006	0,00I	0,00I	0,00I	нб	"
8	"	"	"	0,29	0,020	0,0I4	0,005	0,00I	0,00I	0,00I	"	"
9	"	"	"	0,22	0,027	0,0I4	0,005	0,00I	0,00I	0,0005	"	"
I0	"	"	"	0,I6	0,027	0,0I4	0,004	0,00I	0,00I	0,0005	"	"
II	"	"	"	0,I4	0,027	0,0I4	0,004	0,00I	0,00I	0,0005	"	"
I2	"	"	"	0,I4	∞0,020	0,0I4	0,004	0,00I	0,00I	0,0005	"	"
I3	"	"	"	0,I4	0,020	0,0I4	0,003	0,00I	0,00I	0,0005	"	"
I4	"	"	"	0,I5	0,020	0,0I4	0,003	0,00I	0,00I	0,0005	"	"
I5	"	"	"	0,I8	0,0I4	0,0I4	0,003	0,00I	0,00I	0,0005	"	"
I6	"	"	"	0,I0	0,0I4	0,0I4	0,002	0,00I	0,00I	0,0005	"	"
I7	"	"	"	0,I3	0,020	0,0I4	0,002	0,00I	0,00I	0,0005	"	"
I8	"	"	"	0,I5	0,020	0,0I4	0,002	0,00I	0,00I	0,0005	"	"
I9	"	"	"	0,I0	0,020	0,0I4	0,00I	0,00I	0,0005	0,0005	"	"
20	"	"	"	0,087	0,020	0,0I4	0,00I	0,00I	0,0005	0,0005	"	"
2I	"	"	"	0,I0	0,020	0,0I4	0,00I	0,00I	0,0005	0,0005	"	"
22	"	"	"	0,069	0,020	0,0I4	0,00I	0,00I	0,0005	0,0005	"	"
23	"	"	"	0,069	0,020	0,0I4	0,00I	0,00I	0,0005	0,0005	"	"
24	"	"	"	0,069	0,020	0,0I4	0,00I	0,00I	0,0005	0,0005)	"	"
25	"	"	"	0,087	0,008	0,008	0,00I	0,00I	0,0005	0,0005)	"	"
26	"	"	"	0,069	0,0I4	0,008	0,00I	0,00I	0,0005	0,0005)	"	"
27	"	"	"	0,069	0,020	0,008	0,002	0,00I	0,0005	0,0005)	"	"
28	"	"	0,30	0,069	0,0I4	0,008	0,002	0,002	0,0005	0,0006)	"	"
29	"		0,60	0,054	0,0I4	0,008	0,002	0,002	0,0005	0,0006)	"	"
30	"		0,90	0,069	0,0I4	0,008	0,002	0,002	0,0005	0,0006)	"	"
3I	"		3,43		0,0I4		0,002	0,002		0,0006)		
I	нб	нб	нб	0,84	0,039	0,0I4	0,006	0,00I	0,00I	0,0006	0,0002	нб
II	нб	нб	нб	0,I3	0,020	0,0I4	0,002	0,00I	0,00I	0,0005	нб	нб
III	нб	нб	0,48	0,072	0,0I6	0,0I0	0,00I	0,00I	0,0005	0,0005	нб	нб
Средн.	нб	нб	0,I7	0,35	0,025	0,0I3	0,008	0,00I	0,0009	0,0005	0,000I	нб
Наиб.	нб	нб	3,43	4,95	0,069	0,0I4	0,008	0,002	0,002	0,00I	0,0005	нб
Наим.	нб	нб	нб	0,054	0,008	0,008	0,00I	0,00I	0,0005	0,0005	нб	нб

Средний годовой 0,047. Наибольший 4,95 I/IУ. Наименьший летний 0,0005 I9/IX – 6,9-23/X. Стока не было I/I-27/III, 7/XI-3I/XII.

Обеспеченные расходы: 0,069; 0,008; 0,0005; нб; нб.

64. р.Токрау – пос.Актогай

W = 0,026 км^3; M = 0,3I л/сек.км^2; h = 9,80 мм; F = 2690 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	0,I9	нб	нб	0,24	3,42	0,86	0,II	0,094	0,094	0,094	0,II)	нб
2	0,I8	"	"	0,48	3,42	0,86	0,II	0,094	0,094	0,094	0,II)	"
3	0,I7	"	"	0,72	3,42	0,86	0,II	0,094	0,094	0,094	0,II)	"
4	0,I6	"	"	0,96	3,42	0,86	0,II	0,094	0,094	0,094	0,II)	"
5	0,I5	"	"	I,20	3,42	0,26	0,II	0,094	0,094	0,094	0,II	"
6	0,I4	"	"	I,44	3,42	0,26	0,II	0,094	0,094	0,094	0,II	"
7	0,I3	"	"	I,2I	3,42	0,26	0,II	0,094	0,094	0,II	0,II	"
8	0,I2	"	"	7,06	3,I9	0,22	0,094	0,094	0,094	0,II	0,II	"
9	0,II	"	"	I2,9	2,73	0,22	0,094	0,094	0,094	0,II	0,II	"
I0	0,I0	"	"	I5,3	2,II	0,22	0,094	0,094	0,094	0,II	0,II	"
II	0,I0	"	"	I5,2	2,II	0,22	0,094	0,094	0,094	0,II	0,I0	"
I2	0,086	"	"	I5,2	2,II	0,22	0,094	0,094	0,094	0,II	0,I0	"
I3	0,076	"	"	27,8	2,II	0,22	0,094	0,094	0,094	0,II	0,I0	"
I4	0,067	"	"	27,8	I,95	0,I8	0,094	0,094	0,094	0,II	0,I0	"
I5	0,058	"	"	I9,0	I,57	0,I8	0,094	0,094	0,094	0,II	0,I0	"
I6	0,048	"	"	I0,6	0,86	0,I8	0,094	0,094	0,094	0,II	0,I0	"
I7	0,038	"	"	9,96	0,77	0,I8	0,094	0,094	0,094	0,II	0,I0	"
I8	0,029	"	"	8,60	0,70	0,I4	0,094	0,094	0,094	0,II	0,I0	"
I9	0,0I9	"	"	5,80	0,62	0,I4	0,094	0,094	0,094	0,II	0,099	"
20	0,0I0	"	"	5,42	0,55	0,I4	0,094	0,094	0,094	0,II	0,098	"
2I	нб	"	"	5,03	0,55	0,I4	0,094	0,094	0,094	0,II	0,082	"
22	"	"	"	5,03	0,55	0,I4	0,094	0,078	0,094	0,II)	0,066	"
23	"	"	"	4,26	0,48	0,I4	0,094	0,078	0,094	0,II)	0,050	"
24	"	"	"	3,88	0,48	0,I4	0,094	0,078	0,094	0,II)	0,034	"
25	"	"	"	3,65	0,48	0,I4	0,094	0,078	0,094	0,II)	0,0I7	"
26	"	"	"	3,65	0,48	0,I4	0,094	0,078	0,094	0,II	нб	"
27	"	"	"	3,65	0,42	0,II	0,094	0,078	0,094	0,II	"	"
28	"	"	"	3,65	0,42	0,II	0,094	0,094	0,094	0,II	"	"
29	"		"	3,42	0,42	0,II	0,094	0,094	0,094	0,II	"	"
30	"		"	3,42	0,36	0,II	0,094	0,094	0,094	0,II	"	"
3I	"		"		0,36		0,094	0,094		0,II)		"
I	0,I4	нб	нб	4,I5	3,20	0,29	0,I0	0,094	0,094	0,I0	0,II	нб
II	0,058	нб	нб	I4,5	I,84	0,I8	0,094	0,094	0,094	0,II	0,I0	нб
III	нб	нб	нб	3,96	0,45	0,I3	0,094	0,085	0,094	0,II	0,025	нб
Средн.	0,064	нб	нб	7,55	I,62	0,20	0,098	0,09I	0,094	0,II	0,078	нб
Наиб.	0,I9	нб	нб	27,8	3,42	0,86	0,II	0,094	0,094	0,II	0,II	нб
Наим.	нб	нб	нб	0,24	0,86	0,II	0,094	0,078	0,094	0,094	нб	нб

Средний годовой 0,83. Наибольший 27,8 I8,I4/IУ. Наименьший летний 0,078 22-27/УШ. Стока не было 2I/I-3I/III, 26/XI-3I/XII.

Обеспеченные расходы: 3,42; 0,I4; 0,094; нб; нб.

67. р.Ангуз – клх им.40 лет Октября

W = 0,02 км^3; M = 0,4I л/сек.км^2; h = I2,9 мм; F = I450 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	0,54	нб	нб	I9,5	I,87	0,46	нб	нб	нб	нб	нб	нб
2	0,50	"	"	I5,0	2,52	0,40	"	"	"	"	"	"
3	0,46	"	"	I0,I	2,35	0,38	"	"	"	"	"	"
4	0,4I	"	"	7,78	∝I,87	0,26	"	"	"	"	"	"
5	0,36	"	"	5,45	∝I,3I	0,20	"	"	"	"	"	"
6	0,32	"	"	3,I8	I,I0	0,I8	"	"	"	"	"	"
7	0,28	"	"	4,22	I,I0	0,066	"	"	"	"	"	"
8	0,28	"	"	I,89	∝I,I0	нб	"	"	"	"	"	"
9	0,I8	"	"	I,28	∝I,I0	"	"	"	"	"	"	"
I0	0,I4	"	"	3,00	∝I,I0	"	"	"	"	"	"	"
II	0,092	"	"	4,7I	∝I,I0	"	"	"	"	"	"	"
I2	0,046	"	"	3,96	I,I0	"	"	"	"	"	"	"
I3	нб	"	"	3,96	I,0I	"	"	"	"	"	"	"
I4	"	"	"	3,89	I,I0	"	"	"	"	"	"	"
I5	"	"	"	3,05	I,I0	"	"	"	"	"	"	"
I6	"	"	"	2,52	I,I0	"	"	"	"	"	"	"
I7	"	"	"	2,I8	I,0I	"	"	"	"	"	"	"
I8	"	"	"	2,I8	I,I0	"	"	"	"	"	"	"
I9	"	"	"	I,87	I,0I	"	"	"	"	"	"	"
20	"	"	"	I,87	0,92	"	"	"	"	"	"	"
2I	"	"	"	2,52	0,92	"	"	"	"	"	"	"
22	"	"	0,000	2,52	0,85	"	"	"	"	"	"	"
23	"	"	нб	2,52	0,85	"	"	"	"	"	"	"
24	"	"	"	2,87	0,85	"	"	"	"	"	"	"
25	"	"	"	2,I8	0,92	"	"	"	"	"	"	"
26	"	"	2,86	2,02	0,86	"	"	"	"	"	"	"
27	"	"	4,72	I,87	0,79	"	"	"	"	"	"	"
28	"	"	7,09	I,87	0,72	"	"	"	"	"	"	"
29	"		9,45	∝I,87	0,66	"	"	"	"	"	"	"
30	"		I2,8	I,87	0,59	"	"	"	"	"	"	"
3I	"		I6,2		0,58		"	"		"		
I	0,34	нб	нб	7,08	I,54	0,I8	нб	нб	нб	нб	нб	нб
II	0,0I4	нб	нб	2,97	I,06	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
III	нб	нб	4,78	2,2I	0,78	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Средн.	0,II	нб	I,70	4,09	I,II	0,062	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Наиб.	0,54	нб	I6,2	20,4	2,52	0,46	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Наим.	нб	нб	нб	I,00	0,53	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб

Средний годовой 0,59. Наибольший 20,4 I/IУ. Стока не было I3/I-2I,23-25/III, 8/УI-3I/XII.

Обеспеченные расходы: 2,02; нб; нб; нб; нб.

68. р.Ангуз – г.Ангуз

W = 0,09 км^3; M = 0,85 л/сек.км^2; h = II,0 мм; F = 8I80 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	0,62	0,096	0,059	70,9	7,64	I,I9	0,26	0,08I	0,08I	0,08I	0,098	0,I0
2	0,59	0,096	0,064	76,6	7,64	I,82	0,4I	0,08I	0,I4	0,II	0,097	0,I0
3	0,55	0,095	0,069	5I,8	7,26	I,I9	0,26	0,070	0,II	0,I4	0,095	0,I0
4	0,5I	0,094	0,074	39,I	7,26	I,06	0,26	0,058	0,I4	0,I4	0,098	0,I0
5	0,47	0,094	0,078	82,4	6,88	I,06	0,26	0,058	0,II	0,I4	0,097	0,I0
6	0,44	0,093	0,083	25,8	6,88	I,06	0,26	0,058	0,I4	0,II	0,I0	0,I0
7	0,40	0,092	0,088	20,4	6,20	0,89	0,20	0,058	0,I4	0,II	0,I0	0,I0
8	0,36	0,09I	0,093	2I,4	4,72	0,89	0,I4	0,058	0,I4	0,II	0,II	0,I0
9	0,3I	0,09I	0,098	39,6	3,88	0,8I	0,I4	0,08I	0,II	0,II	0,II	0,II
I0	0,26	0,090	0,I2	52,7	3,88	0,8I	0,II	0,08I	0,II	0,II	0,I2	0,II
II	0,20	0,09I	0,I4	6I,4	3,88	0,78	0,II	0,08I	0,II	0,II	0,I2	0,I2
I2	0,I5	0,092	0,I6	39,6	3,40	0,65	0,II	0,058	0,II	0,II	0,I2	0,I2
I3	0,I4	0,092	0,I8	28,2	3,40	0,57	0,II	0,058	0,II	0,II	0,I2	0,I2
I4	0,I4	0,093	0,20	2I,4	3,00	0,57	0,II	0,05I	0,08I	0,II	0,I2	0,I8
I5	0,I3	0,094	0,22	I7,4	3,00	0,57	0,II	0,08I	0,II	0,II	0,I2	0,I4
I6	0,I3	0,09I	0,24	I5,I	3,20	0,57	0,08I	0,08I	0,08I	0,II	0,I2	0,I4
I7	0,I2	0,087	0,27	I2,I	3,00	0,57	0,08I	0,08I	0,08I	0,II	0,II	0,I4
I8	0,I2	0,084	0,29	II,0	3,00	0,49	0,08I	0,08I	0,08I	0,II	0,II	0,I5
I9	0,II	0,080	0,3I	I0,0	2,80	0,49	0,I4	0,08I	0,08I	0,II	0,II	0,I6
20	0,II	0,077	0,68	9,60	2,80	0,49	0,I4	0,05I	0,II	0,II	0,II	0,I6
2I	0,II	0,074	I,06	9,20	2,80	0,49	0,II	0,044	0,08I	0,I4	0,II	0,I6
22	0,II	0,070	0,8I	8,80	2,60	0,49	0,08I	0,044	0,II	0,II	0,II	0,I7
23	0,II	0,067	0,56	8,80	2,42	0,4I	0,070	0,044	0,I4	0,II	0,II	0,I8
24	0,I0	0,068	0,8I	8,80	2,24	0,4I	0,058	0,058	0,I4	0,II)	0,II	0,I8
25	0,I0	0,060	0,65	9,20	2,06	0,4I	0,058	0,058	0,I4	0,II)	0,II	0,I8
26	0,I0	0,058	0,98	9,20	2,06	0,4I	0,058	0,070	0,I4	0,II)	0,II	0,I9
27	0,099	0,056	I,82	8,80	I,88	0,4I	0,058	0,070	0,II	0,II)	0,II	0,20
28	0,099	0,054	I,66	8,40	I,88	0,4I	0,058	0,070	0,I4	0,I0)	0,I0	0,20
29	0,098		II,8	8,02	I,88	0,26	0,058	0,058	0,I4	0,I0)	0,I0	0,I9
30	0,098		33,8	8,40	I,70	0,26	0,II	0,070	0,II	0,I0)		0,I9
3I	0,097		65,2		I,57		0,II	0,08I		0,I0)		0,I8
I	0,45	0,093	0,083	43,0	6,22	I,03	0,28	0,068	0,I2	0,I2	0,I0	0,I0
II	0,I4	0,088	0,27	22,6	3,I5	0,57	0,II	0,070	0,096	0,II	0,I2	0,I4
III	0,I0	0,083	I0,7	8,76	2,I0	0,40	0,075	0,06I	0,I2	0,II	0,II	0,I8
Средн.	0,28	0,088	3,9I	24,8	3,77	0,66	0,I4	0,066	0,II	0,II	0,II	0,I4
Наиб.	0,62	0,096	72,0	93,2	8,02	I,82	0,4I	0,II	0,I4	0,20	0,I2	0,20
Наим.	0,097	0,054	0,059	8,02	I,82	0,26	0,05I	0,040	0,058	0,08I	0,098	0,I0

Средний годовой 2,84. Наибольший 98,2 2/IУ. Наименьший летний 0,040 22/УШ. Наименьший зимний 0,054 28/II.

Обеспеченные расходы: 8,80; 0,57; 0,I2; 0,099; 0,058.

I/УП – 3I/XП расходы грубо приближенные

70. р.Тансык – раз.№ 25

W= 0,0I км^3; M = 0,37 л/сек.км^2; h = II,7 мм; F = 542 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	0,087	0,076	0,075	3,7I	0,33	0,I2	0,I2	0,090	0,I4	0,090	0,I0)	0,I0
2	0,086	0,077	0,074	2,00)	0,28	0,I2	0,I2	0,090	0,2I	0,090	0,I0)	0,I0
3	0,084	0,077	0,074	I,24)	0,28	0,I2	0,I2	0,090	0,I8	0,090	0,I0)	0,I0
4	0,082	0,078	0,073	0,98	0,28	0,I2	0,I2	0,090	0,I8	0,090	0,I0)	0,I0
5	0,080	0,079	0,072	0,72	0,28	0,I2	0,I2	0,090	0,I8	0,090	0,I0)	0,I0
6	0,079	0,080	0,07I	0,72	0,28	0,I2	0,I2	0,090	0,I6	0,090	0,I0)	0,I0
7	0,077	0,08I	0,070	0,77	0,28	0,I2	0,I2	0,090	0,I4	0,090	0,I0)	0,I0
8	0,075	0,08I	0,070	0,82	0,28	0,I0	0,I2	0,I0	0,I2	0,I0	0,I0)	0,I0
9	0,074	0,082	0,069	0,77	0,25	0,I0	0,I0	0,I2	0,I2	0,I0	0,I0)	0,I0
I0	0,072	0,083	0,068	0,82	0,25	0,I0	0,I0	0,I2	0,I0	0,I0	0,I0	0,I0
II	0,072	0,084	0,069	0,82	0,2I	0,I4	0,090	0,I0	0,090	0,I0	0,I0	0,I0
I2	0,072	0,084	0,070	0,72	0,2I	0,I8	0,090	0,I0	0,090	0,I0	0,I0	0,I0
I3	0,072	0,085	0,07I	0,62	0,2I	0,I8	0,090	0,I0	0,090	0,I0	0,I0	0,I0
I4	0,072	0,085	0,072	0,52	0,2I	0,2I	0,090	0,I0	0,090	0,I0	0,I0	0,I0
I5	0,072	0,086	0,073	0,47	0,2I	0,2I	0,090	0,I0	0,090	0,I0	0,I0	0,I0
I6	0,07I	0,085	0,080	0,52	0,2I	0,I8	0,090	0,I0	0,090	0,I0	0,I0	0,I0
I7	0,070	0,085	0,087	0,52	0,2I	0,I8	0,090	0,I0	0,090	0,I0	0,I0	0,I0
I8	0,069	0,084	0,094	0,42	0,2I	0,I8	0,090	0,090	0,090	0,I0	0,I0	0,I0
I9	0,068	0,083	0,I0	0,33	0,2I	0,I2	0,090	0,090	0,090	0,I0	0,I0	0,I0
20	0,067	0,082	0,II	0,33	0,2I	0,I2	0,090	0,090	0,090	0,I0	0,I0	0,I0
2I	0,068	0,082	0,I2	0,33	0,2I	0,I2	0,090	0,090	0,090	0,I0	0,I0	0,I0
22	0,068	0,08I	0,I2	0,33	0,25	0,I2	0,090	0,090	0,I0	0,I0	0,I0	0,I0
23	0,069	0,080	0,I3	0,42	0,25	0,I2	0,090	0,090	0,I0	0,I0	0,I0	0,I0
24	0,070	0,079	0,I3	0,42	0,I4	0,I2	0,090	0,090	0,I0	0,I0)	0,I0	0,I0
25	0,070	0,078	0,I4	0,33	0,I4	0,I2	0,090	0,090	0,I0	0,I0)	0,I0	0,I0
26	0,07I	0,078	I,33	0,28	0,I4	0,I2	0,090	0,090	0,090	0,I0)	0,I0	0,I0
27	0,072	0,077	2,78	0,38	0,I4	0,I2	0,090	0,090	0,090	0,I0)	0,I0	0,I0
28	0,073	0,076	I,56	0,42	0,I4	0,090	0,090	0,090	0,090	0,I0)	0,I0	0,I0
29	0,073		3,03	0,33	0,I4	0,I2	0,090	0,090	0,090	0,I0)	0,I0	0,I0
30	0,074		3,26○	0,33	0,I4	0,I0	0,090	0,090	0,090	0,I0)	0,I0	0,I0
3I	0,075		3,48○		0,I2		0,090	0,090		0,I0)		0,I0
I	0,080	0,079	0,072	I,26	0,28	0,II	0,I2	0,097	0,I5	0,093	0,I0	0,I0
II	0,070	0,084	0,083	0,53	0,2I	0,I7	0,090	0,097	0,090	0,I0	0,I0	0,I0
III	0,07I	0,079	I,46	0,36	0,I7	0,I2	0,090	0,090	0,094	0,I0	0,I0	0,I0
Средн.	0,074	0,08I	0,57	0,7I	0,22	0,I3	0,098	0,095	0,II	0,098	0,I0	0,I0
Наиб.	0,087	0,086	3,78	5,09	0,33	0,25	0,I2	0,I2	0,2I	0,I0	0,I0	0,I0
Наим.	0,067	0,076	0,068	0,28	0,I2	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,I0	0,I0

Средний годовой 0,20. Наибольший 5,09 I/IУ. Наименьший летний 0,090 28/УI, УП(2I),УШ(2I),IX(I6),X(7),7/X.Наименьший зимний 0,067 20/I.

Обеспеченные расходы: 0,33; 0,I2; 0,I0; 0,090; 0,070.

71. р.Лепсы – г.Лепсинск

W= 0,50 км^3; M = I8,I л/сек.км^2; h = 4I0 мм; F = I220 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	5,20	4,43)	4,I5	84,4	54,6	29,3	I8,5	28,6	I6,9	9,48	6,00	5,I6
2	5,22	4,40)	4,I6	30,8	48,9	26,3	I9,I	30,8	I6,4	9,I4	5,80)	5,08
3	5,24)(	4,37)	4,I8	20,8	36,2	22,I	2I,4	3I,7	I5,8	8,80	6,00	5,00
4	5,25)*	4,34)	4,20	I8,4	32,6	20,8	23,3	3I,7	I4,8	8,80	5,80	4,92
5	5,27)	4,3I)	4,2I)	II,7	28,6	20,8	24,8	32,6	I4,8	8,52)	5,80	4,83
6	5,I7)(	4,28	4,28)	II,7)	24,8	I9,6	24,8	30,0	I4,8	8,24	5,80	4,75
7	5,06)*	4,25	4,24)x	I5,3)	24,0	I9,I	24,8	30,8	I8,4	8,24	5,80	4,67
8	4,96	4,22	4,26)x	I7,4	24,8	I9,6	27,8	38,0	I2,5	8,24	5,80	4,59
9	4,85	4,I9	4,26)*	2I,4	29,8	I9,6	29,8	34,4	I2,5	8,24	5,80	4,5I
I0	4,75	4,I6	4,27)*	26,8	30,8	I9,6	3I,7	34,4	I2,I	8,24	5,40)x	4,43
II	4,7I	4,I3	4,27)	20,2	3I,7	20,8	33,5	32,6	II,7	8,24	5,40)*	4,85
I2	4,67	4,I6	4,27)*	24,8	33,5	22,7	32,6	32,6	II,8	8,24	5,40)*	4,8I
I3	4,64	4,I9	4,28)	35,8	33,5	24,8	35,8	3I,7	I0,9	8,24	5,40)	4,27
I4	4,60	4,23	4,28)x	38,0	32,6	24,8	34,4	30,8	I0,9	8,24	5,40)	4,28
I5	4,56	4,26	4,28)x	23,8	34,4	27,0	34,4	30,0	I0,5	8,24	5,40)	4,I8
I6	4,52	4,29)	4,29)*	26,8	26,8	26,3	36,2	29,3	I0,2	8,24	5,40)x	4,I4
I7	4,48	4,32)	4,29)*	26,8	22,I	24,8	36,2	26,8	9,82	8,24	5,40)x	4,I0
I8	4,45	4,36)	4,30)x	25,6	20,8	23,8	36,2	26,8	9,48	6,55	5,60)	4,06
I9	4,4I	4,39)	4,30)x	25,6	22,I	24,0	4I,8	24,0	9,48	6,28	5,40)	4,02
20	4,37	4,36)	4,30)	43,9	26,8	24,8	37,I	22,7	9,48	6,28	5,00)x	3,97
2I	4,33	4,32	32,3)●	43,9	26,8	26,8	35,8	22,I	9,48	6,28	5,40)	3,98
22	4,29	4,29	24,9)○	54,6	27,8	27,0	36,2	23,8	I0,2	6,28	5,40)x	3,89
23	4,8I	4,26	I7,6)○	70,4	30,0	24,8	36,2	22,I	I0,2	6,28	5,40)	3,94
24	4,38	4,22	I0,2)*	38,0	32,6	22,I	33,5	22,I	9,48	6,28	5,40)*	4,00
25	4,35	4,I9	I0,2)*	50,0	29,8	I9,6	30,8	24,0	9,82	6,28	5,40)*	4,05
26	4,36	4,I5	II,3)x	45,9	28,6	I7,4	30,8	2I,4	9,82	6,28	5,40)	4,II
27	4,38	4,I2	I4,3)	52,3	24,0	I6,4	3I,7	20,8	9,48	5,80)x	5,40)	4,I6)x
28	4,40	4,I4	40,8)○	34,4	24,8	I6,4	30,8	I9,6	9,I4	5,80)x	5,40)x	4,22)x
29	4,42		4I,8)○	37,I	24,0	I7,4	28,6	I8,5	9,48	5,80)	5,32)*	4,27)
30	4,44		44,9)○	50,0	24,8	I7,4	29,8	I7,4	9,48	5,80)	5,24)*	4,24)
3I	4,46		43,9)○		29,8		29,8	I7,4		5,80)		4,2I)x
I	5,I0	4,80	4,22	20,8	33,0	2I,7	24,6	32,3	I4,2	8,59	5,80	4,79
II	4,54	4,27	4,29	28,9	28,3	24,3	35,8	28,6	I0,4	7,68	5,38	4,I6
III	4,87	4,2I	26,6	47,7	27,4	20,5	32,0	20,8	9,66	6,06	5,38	4,09
Средн.	4,66	4,26	I2,2	32,3	29,5	22,2	30,8	27,0	II,4	7,40	5,52	4,84
Наиб.	5,27	4,43	70,4	I25	54,6	33,5	43,9	38,9	I8,0	9,48	6,00	5,I6
Наим.	4,29	4,I2	4,I5	9,I4	I8,5	I5,3	I7,4	I6,4	9,I4	5,60	5,00	3,89

Средний годовой I6,0. Наибольший I25 28/IУ. Наименьший летний 6,28 I9–26/X. Наименьший зимний 4,I2 27/II.

Обеспеченные расходы: 84,4; 26,8; I0,2; 4,75; 4,I2.

72. р.Лепсы – подхоз Лепсы

W= 0,6I км^3; M = 2,88 л/сек.км^2; h = 75,0 мм; F = 8040 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	I2,5	I0,2	II,4	I35○	92,2	I6,8	2,57	6,49	7,09	7,09	II,6	4,I6
2	I2,4	I0,2	II,5	I24	85,2	I4,7	2,40	5,94	7,74	7,09	II,2	3,9I
3	I2,3	I0,3	II,6	II4	87,5	I3,6	2,I8	5,67	8,78	8,40	II,6	3,65
4	I2,2	I0,3	II,7	I09	94,5	II,6	2,00	5,40	8,40	8,40	II,6	3,40
5	I2,I	I0,3	II,8	II2	94,5	I0,7	2,I3	4,92	7,09	9,92	II,2	3,I5
6	I2,0	I0,3	II,9	99,3	87,9	I0,7	2,I3	4,44	6,22	I0,7	9,92):2,90	
7	II,9	I0,4	I2,8	86,4	8I,2	9,92	2,I3	4,44	6,49	II,6	6,76)*2,65	
8	II,8	I0,4	I2,I	77,2	74,6	8,07	2,04	5,67	6,76	I2,I	6,49)*2,39	
9	II,7	I0,4	I2,2	73,8	67,9	7,74	2,04	I0,8	6,22	I2,5	7,74)x2,I4	
I0	II,5	I0,4	I2,3	73,8	6I,8	6,22	2,I3	5,94	6,49	I2,I	8,40)xI,89	
II	II,5	I0,5	I2,2	7I,5	54,6	5,67	2,40	6,49	6,49	I2,I	9,I6)*I,88	
I2	II,I	I0,5	I2,2	7I,5	48,0	5,I6	2,22	7,09	6,49	I2,5	9,92)xI,87	
I3	I0,9	I0,5	I2,I	76,I	49,I	5,I6	2,22	9,92	6,49	II,2	9,54)xI,86	
I4	I0,7	I0,6	I2,0	73,8	49,I	4,02	8,04	I2,I	6,76	I0,7	8,40)xI,85	
I5	I0,5	I0,6	I2,0	7I,5	47,0	4,02	8,30	II,6	5,94	I0,7	8,40)xI,84	
I6	I0,3	I0,6	II,9	76,I	54,4	4,02	8,I7	I2,5	5,94	9,92	8,40)xI,83	
I7	I0,I	I0,6	II,8	82,9	58,8	8,66	8,84	I8,6	6,22	9,54	8,40)*I,82	
I8	9,96	I0,7	II,8	80,6	49,I	8,30	8,I7	I3,6	5,94	9,92	9,I6)*I,8I	
I9	9,66	I0,7	II,8	74,9	46,0	8,I7	4,44	I2,5	5,67	9,92	8,74)xI,88	
20	9,45	I0,7	II,8II	73,8	39,0	2,79	8,40	II,6	5,94	9,92	8,8I9*I,84	
2I	9,52	I0,8	II,8	7I,5	38,2	2,66	6,49	I0,7	5,94	9,92	7,88)xI,86	
22	9,59	I0,8	II,8	67,0	29,8	2,79	5,40	9,92	5,94	9,92	7,46) I,88	
23	9,65	I0,9	II,8	7I,5	29,0	3,66	6,49	9,92	5,67	6,92	7,04) I,90	
24	9,72	II,0	II,8	80,6	28,2	4,20	9,92	I3,6	5,67	9,92	6,6I)*I,92	
25	9,79	II,0	II,8	85,2	24,8	8,66	I0,7	I3,6	5,94	9,92	6,I8)*I,98	
26	9,86	II,I	II,8	I04	24,I	8,I7	9,92	I0,3	5,94	9,54	5,76)*I,95	
27	9,98	II,2	3I,0	I04	28,4	8,04	9,I6	8,40	5,67	I0,7	5,84	I,97
28	9,99	II,3	50,3	94,5	22,7	2,92	8,40	7,74	5,40	II,6	4,9I	I,99
29	I0,I		50,8	96,9	20,7	2,92	8,07	7,09	5,40	I0,3	4,66	2,0I
30	I0,I		I4I ○	94,5	I9,3	3,04	8,40	7,09	5,67	I0,7	4,4I	2,02
3I	I0,2		I45 ○		I7,9		7,09	7,74		I0,7		2,04
I	I2,0	I0,3	II,9	I00	82,7	II,0	2,I7	5,92	7,I8	9,99	9,65	8,02
II	I0,4	I0,6	I2,0	75,3	49,0	4,I0	8,62	II,I	6,I9	I0,6	8,74	I,84
III	9,86	II,0	44,4	87,0	24,8	8,2I	8,I9	9,65	5,72	I0,3	6,02	I,95
Средн.	I0,7	I0,6	23,5	87,6	5I,3	6,I0	4,77	8,9I	6,35	I0,3	8,I4	2,26
Наиб.	I2,5	II,3	I54	I40	95,7	I6,8	II,6	I7,4	8,78	I3,6	II,6	4,I6
Наим.	9,45	I0,2	II,4	65,9	I7,4	2,57	I,99	4,44	5,40	6,76	4,4I	I,8I

Средний годовой I9,2. Наибольший I54 3I/III. Наименьший летний I,99 3,4/УП. Наименьший зимний 9,45 20/I.

Обеспеченные расходы: 74,6; I2,I; 9,99; 5,94; I,88.

73. р.Тереты – с.Веселое

W= 0,I3 км^3; M = 8,33 л/сек.км^2; h = 263 мм; F = 498 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УШ	IX	X	XI	XII
I	I,68	I,47	I,89	9,22	25,2	7,9I	2,98	2,47	2,89	2,89	I,88	I,52
2	I,66	I,54	I,97	6,06	2I,6	5,83	2,98	2,47	2,98	2,89	I,88	I,48
3	I,64	I,6I	2,06	7,86	I9,I	4,65	2,98	2,47	2,89	2,I3	I,88	I,44
4	I,62	I,68	2,I4	5,50	I8,5	5,38	2,98	2,47	2,I3	2,I3	I,88	I,4I
5	I,60	I,76	2,22	4,22	I5,5	5,8I	2,65	2,47	2,I3	2,00	I,88	I,87
6	I,58	I,83	2,3I	3,86	I2,4	5,09	2,65	2,47	2,I3	2,I3	I,88)xI,83	
7	I,55	I,86	2,39	3,86	II,5	4,85	2,65	2,47	I,88	2,I3	I,88)*I,29	
8	I,54	I,88	2,88	4,62	II,0	4,65	2,65	4,25	I,88	2,I3	2,I3) I,25	
9	I,54	I,9I	2,87	5,28	I8,2	4,65	2,65	3,68	I,88	2,00	2,I3)xI,22	
I0	I,58	I,98	2,86	6,06	I5,I	4,65	2,89	3,0I	I,88	2,00	I,40)xI,I9	
II	I,58	I,96	2,85	5,50	I4,I	4,65	2,89	2,89	I,88	2,00	I,88)xI,I6	
I2	I,52	I,99	2,84	8,I8	I4,6	4,85	2,I3	2,89	I,88	I,88	I,64)xI,I3	
I3	I,5I	2,02	2,83	I3,2	I3,6	5,83	2,87	2,89	I,88	2,I3	I,64)xI,I0	
I4	I,5I	2,04	2,82	I3,7	I3,2	4,97	2,60	2,I3	I,88	2,I3	I,64) I,08	
I5	I,50	2,07	2,8I	6,62	I4,I	4,6I	2,47	I,88	I,88	2,I3	I,64) I,05	
I6	I,50	2,I0	2,80	8,50	I0,6	4,24	2,84	I,88	I,88	2,I3	I,88 I,02	
I7	I,49	2,I2	2,29	I0,8	8,27	3,88	2,47	I,88	I,88	2,I3	I,88 0,99	
I8	I,47	2,I5	2,54	7,86	8,27	3,52	2,47	I,88	I,88	2,00	I,88 0,96	
I9	I,45	2,09	2,80	8,50	9,85	3,52	2,74	I,88	I,88	2,I3	I,64) 0,98	
20	I,48	2,02	5,44)●	I9,I	II,0	3,2I	2,74	I,88	I,88	2,I3	I,40) I,00	
2I	I,4I	I,96	38,2)●	I4,6	I0,6	3,52	2,47	I,88	I,88	2,I3	I,88 I,02	
22	I,39	I,90	7,92)○	2I,0	II,8	4,40	2,47	I,88	2,I3	2,00	I,88) I,04	
23	I,37	I,88	4,I6)	39,7	I2,7	3,86	2,84	I,88	2,98	2,00	I,88 I,06	
24	I,35	I,77	3,20)○	I8,4	II,8	3,52	2,24	I,88	2,I3	2,00	I,76)xI,08	
25	I,33	I,70	8,86)○	I8,4	8,99	3,2I	2,22	2,26	2,89	I,88	I,64) I,II	
26	I,3I	I,64	II,5)○	I9,I	9,35	3,2I	2,24	2,26	2,89	2,00)x	2,I3)xI,I8	
27	I,29	I,72	I0,7	28,7	6,95	3,2I	2,I4	2,26	2,I3	I,88)xI,88)		I,I5
28	I,27	I,8I	9,94	I7,2	8,27	3,07	2,I4	2,89	2,I3	I,88	I,64)xI,I7	
29	I,25		9,94	I5,6	7,9I	3,07	2,24	2,I3	2,65	2,00	I,60)xI,I9	
30	I,82		9,94	28,7	7,55	3,2I	2,I4	2,26	2,65	I,88	I,56) I,I9	
3I	I,89		9,58		8,27		2,47	2,65		I,88		I,I8
I	I,59	I,75	2,2I	5,65	I6,8	5,29	2,74	2,82	2,I6	2,I4	I,88	I,85
II	I,49	2,06	2,70	I0,I	II,7	4,28	2,52	2,06	I,88	2,08	I,7I	I,05
III	I,83	I,79	I0,8	2I,I	9,47	3,43	2,35	2,I6	2,84	I,96	I,78	I,I2
Средн.	I,47	I,87	5,42	I2,8	I2,4	4,88	2,53	2,34	2,I3	2,06	I,79	I,I7
Наиб.	I,68	2,I5	47,2	I08	34,2	II,0	3,2I	5,57	3,35	2,65	2,65	I,52
Наим.	I,25	I,47	I,89	3,50	6,05	2,98	2,I4	I,88	I,76	I,40	0,85	0,96

Средний годовой 4,I5. Наибольший I08 28/IУ. Наименьший летний I,40 27/X. Наименьший зимний I,00 28/XI I978.

Обеспеченные расходы: II,8; 3,86; 2,I3; I,88; I,08.

74. р.Баскан – с.Покатиловка

W = 0,85 км^3; M = I8,6 л/сек.км^2; h = 480 мм; F = 8I8 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	3,70)	4,24	3,86	7,75	I5,8	I8,0	I4,8	25,2	I7,5	8,I2	6,87	4,04)*
2	3,68)	4,23	3,82	7,40	I4,8	I5,8	I5,8	26,5	I7,5	8,I2	6,87	4,02)*
3	3,65)	4,22	3,78	8,I2	I3,7	I5,8	I6,9	27,8	I5,8	8,I2	6,70	4,00)*
4	3,62)	4,22	3,74	7,04	I3,7	I5,8	I8,6	27,8	I4,8	8,I2	6,70	3,97)*
5	3,59)	4,2I	3,69	5,I9	II,8	I6,9	I9,2	27,8	I4,2	8,I2	6,70	3,95)*
6	3,57	4,2I	3,65	6,87	II,8	I5,8	20,8	27,8	I4,8	7,75	6,70	3,93)*
7	3,54	4,20	3,6I	5,I9	II,8	I4,2	20,9	29,I	I8,7	7,75	7,04	3,90)*
8	3,5I	4,20	3,57	6,87	I0,5	I3,7	22,7	3I,0	I3,2	7,75	7,04	3,88)*
9	3,49	4,I9	3,58	7,75	I0,9	I3,7	25,2	29,I	I8,2	7,75	7,04	3,86)*
I0	3,45	4,I8	3,58	7,40	II,8	I3,7	25,2	27,2	I2,7	7,75	7,04	3,83)
II	3,43	4,I6	3,58	7,40	I0,9	I5,8	25,9	27,8	II,8	7,40	6,70	3,8I)
I2	3,40	4,I5	3,58	9,26	I0,9	I5,8	26,5	27,8	I0,9	7,40	7,04	3,79)
I3	3,87	4,I8	3,58	I5,8	I0,9	I6,9	27,2	26,5	I0,9	7,04	7,04	3,76) x
I4	3,45	4,I2	3,58	II,8	II,4	I8,0	27,8	26,5	I0,9	7,04	6,70	3,74)
I5	3,54	4,I0	3,58	7,75	I2,7	I8,0	29,I	25,9	I0,5	7,04	6,70	3,72)
I6	3,62	4,09	3,94)	9,26	9,26	I7,5	28,4	24,6	I0,5	7,04	7,04	3,69
I7	3,70	4,08	4,36)	9,26	9,67	I8,0	29,8	24,0	I0,I	7,04	6,70	3,67
I8	3,78	4,06	4,78)	7,75	9,26	I8,0	30,4	24,0	9,67	7,04	6,70	3,65
I9	3,87	4,05	5,I9)	7,75	I0,I	I8,6	3I,7	23,4	9,26	7,04	6,70	3,62
20	3,95	4,08	I0,I)	I4,2	I0,9	I8,6	3I,7	22,I	9,26	7,04	6,70	3,60
2I	3,98	4,02	I7,5)	I5,8	I2,7	I9,2	3I,0	22,I	9,67	7,04	6,70	3,57
22	4,00	4,0I	I0,I	I5,3	I3,7	I9,2	29,8	2I,5	9,26	7,04	7,04	3,55
23	4,08	4,00	5,I9	I7,5	I5,8	I8,0	29,8	2I,5	9,26	7,04	7,04	3,53
24	4,05	3,98	6,06	I2,3	I8,0	I8,0	29,I	2I,5	8,87	7,04	6,87x	3,50
25	4,08	3,97	9,67	I3,7	I6,9	I6,9	28,4	2I,5	8,87	7,04	5,80x	3,48
26	4,II	3,95	I0,9	I3,7	I4,8	I5,8	28,4	2I,5	8,48	6,37	5,24x	3,45
27	4,I3	3,94	9,67	I6,9	I3,2	I4,8	28,4	2I,5	8,48	6,37	4,68x	3,43
28	4,I6	3,90	I3,7	II,4	I5,3	I5,3	26,5	20,9	8,48	6,37	4,II)	x3,40
29	4,I9		I0,5	I2,3	I4,8	I4,8	27,2	20,8	8,48	6,37	4,09)*	3,37
30	4,2I		I2,7	I4,2	I8,0	I4,2	26,5	20,8	8,I2	6,37	4,06)*	3,33
3I	4,24		8,87		I8,0		25,9	I8,6		6,37		3,30
I	3,58	4,2I	3,68	6,86	I2,6	I5,2	20,0	27,9	I4,7	7,94	6,77	3,94
II	3,6I	4,I0	4,60	9,97	I0,6	I7,5	28,8	25,3	I0,4	7,II	6,80	3,70
III	4,II	3,97	I0,4	I4,3	I5,6	I6,6	28,3	2I,0	8,80	6,67	5,5I	3,45
Средн.	3,78	4,I0	6,38	I0,4	I3,0	I6,5	25,8	24,6	II,3	7,22	6,86	3,69
Наиб.	4,24	4,24	I7,5	20,3	I8,6	I9,8	3I,7	3I,7	I8,0	8,I2	7,04	4,04
Наим.	3,37	3,90	3,58	4,94	8,I2	I3,2	I4,2	I8,6	8,I2	6,87	4,06	3,80

Средний годовой II,I. Наибольший 3I,7 I8-20/УП,8/УШ. Наименьший летний 4,94 5,7/IУ. Наименьший зимний 3,87 I3/I.

Обеспеченные расходы: 26,5; I5,8; 8,I2; 4,I6; 3,45.

75. р.Аксу – пос.Джансугуров (суммарная)

W = 0,3I км^3; M = –; h = –; F = –

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	4,80)	5,I8	4,83	8,55	2I,8	20,2	I2,5	25,6	9,80	6,6I	4,95	3,63
2	4,8I)	4,8I	5,25	8,55	I7,5	I8,6	I5,4	27,9	9,4I	7,28	4,88	3,65
3	4,42)	4,35	5,68	7,44	I5,0	II,4	I4,4	25,5	9,0I	5,82	4,74	2,47
4	4,80)	4,3I	5,07	7,I0	I2,8	I3,5	22,I	22,8	9,96	5,7I	4,89	4,06
5	4,88)	3,95	4,56	7,44	9,88	I2,6	22,8	26,7	8,54	5,I4	4,64	4,86
6	4,90)	3,97	3,46	8,I4	8,76	I2,2	2I,5	23,2	8,08	5,85	4,85	5,I4
7	3,97)	3,95	I,58	9,38	8,82	I3,8	I9,7	20,2	7,56	5,65	4,95	4,84
8	4,I8)	3,58	I,54	5,24	7,02	I4,4	24,5	22,6	7,89	5,72	4,97	4,60
9	4,63)	3,86	I,5I	7,I0	9,72	I4,6	23,4	2I,8	7,65	5,5I	4,68	4,I9
I0	6,45)	4,I3	I,48	4,I9	I2,2	II,4	24,I	I8,4	7,65	5,4I	3,98	3,88
II	4,28	4,I3	I,44	5,24	I6,6	20,7	29,0	I8,0	4,7I	5,I8	4,08	4,78
I2	4,09	4,57	I,40	5,60	I4,9	I9,5	80,3	20,7	7,46	5,27	4,64	3,67
I3	3,66	4,64	I,37	8,92	I2,I	I6,5	29,0	20,8	7,4I	5,05	4,58	4,04
I4	3,9I	4,30	I,34	I0,6	I4,9	I9,7	27,6	20,7	6,I8	5,I6	4,I7	3,83
I5	3,95	4,39	I,30	5,78	I3,9	I6,5	29,0	20,6	7,82	5,68	4,0I	3,75
I6	5,95	5,6I	I,26	7,4I	9,7I	2I,I	30,0	20,7	5,94	4,98	3,79	3,5I
I7	6,48	8,00	I,23	8,99	9,74	I5,I	32,9	I7,6	6,08	5,I8	4,23	3,26
I8	5,72	8,88	I,20	8,I9	8,I6	I6,0	3I,8	I6,8	5,99	4,98	4,20	2,86
I9	6,08	8,94	I,I6	II,2	8,48	I7,8	29,I	I8,0	5,96	5,00	3,75	3,69
20	6,89	8,82	27,8)	I0,2	II,8	20,7	27,5	I7,2	5,92	5,I4	3,98	3,82
2I	6,0I	3,52	58,5)	•9,27	I8,0	I8,0	27,8	I6,3	5,98	5,38	4,08	3,8I
22	4,44	2,95	I9,9	•2I,2	I3,9	II,4	27,8	I8,6	7,34	5,84	3,69	3,75
23	3,54	3,83	I2,I	I8,5	I8,9	I0,8	28,5	I7,I	7,58	5,I4	4,43	3,90
24	4,50	3,59	I2,I)	xII,7	I5,2	I0,8	28,5	I7,9	7,56	4,98	4,0I	3,93
25	5,27	4,33	I2,I)	xI0,9	I5,4	9,39	I4,6	I9,2	7,43	4,73	3,93	4,32
26	5,I6	5,05	II,I	II,8	I4,7	8,96	I7,3	I5,5	6,66	4,86	4,63	4,73
27	5,I6	5,36	I0,2	I7,8	I2,3	I0,0	22,4	I5,0	7,35	4,43	4,69	4,I2
28	4,75	4,2I	I3,0	I9,4	I4,6	8,95	24,3	I2,8	6,09	5,89	4,0I)	4,II
29	4,50		II,I	I5,9	I5,I	II,8	I9,8	II,4	5,88	4,96	3,93)	4,44
30	5,I0		II,I	I4,4	I8,5	I2,5	20,8	II,4	5,77	5,I6	3,72)	4,38
3I	5,I0		I0,2		I8,0		20,8	I0,2		5,09		4,I0
I	4,78	4,20	3,82	7,8I	I2,2	I3,7	20,0	23,5	8,56	5,82	4,74	4,I8
II	5,05	4,I8	3,90	8,2I	I2,0	I8,4	29,6	I9,I	6,29	5,I5	4,I8	3,72
III	4,87	4,04	I6,0	I4,6	I5,0	II,8	22,9	I5,0	6,76	5,04	4,II	4,I4
Средн.	4,90	4,I5	8,08	I0,0	I3,I	I4,4	24,I	I9,I	7,20	5,38	4,38	4,00
Наиб.	6,48	5,6I	55,6	28,7	2I,8	28,4	42,8	29,6	II,2	7,40	4,97	5,I4
Наим.	3,54	2,95	I,I6	2,42	7,02	8,95	I2,5	I0,2	3,69	4,43	3,69	2,47

Средний годовой 9,89. Наибольший 55,6 2I/III. Наименьший летний 3,69 II/IX,22/X. Наименьший зимний I,I6 I9/III.

Обеспеченные расходы: 22,I; I4,4; 7,02; 4,68; I,5I.

75. р.Аксу – пос.Джансугуров (сбросной канал ГЭС)

W = 0,I7 км^3; M = –; h = –; F = –

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	0,86)	0,92	I,79	8,55	I3,5	I6,0	4,I9	I7,I	4,95	I,76	I,80	2,I8
2	0,87)	0,9I	I,75	8,55	9,88	9,88	6,75	I9,4	3,68	I,64	I,20	2,30
3	0,88)	0,90	I,72	7,44	7,I0	7,I0	5,82	I7,I	2,28	I,52	I,20	2,47
4	0,88)	0,89	I,68	7,I0	4,44	9,38	I3,5	I4,4	2,I4	I,52	I,20	2,64
5	0,48)	0,88	I,65	7,44	2,42	8,55	I4,0	I8,3	2,00	I,52	I,20	2,38
6	0,58)	0,87	I,62	8,I4	2,42	8,I4	I2,6	I4,9	I,76	I,52	I,20	2,0I
7	0,68)	0,86	I,58	9,38	2,70	7,79	II,I	I4,0	I,76	I,52	I,20	I,70
8	0,78)	0,85	I,54	5,24	2,56	7,I0	I6,0	I4,0	2,00	I,52	I,20	I,39
9	0,89)	0,84	I,5I	7,I0	5,24	6,40	I4,9	I3,0	2,00	I,52	I,I0	I,07
I0	0,99)	0,84	I,48	4,I9	7,79	8,29	I5,5	9,79	8,98	I,40	I,I0	0,76
II	I,09	0,88	I,44	5,24	I8,0	I2,I	20,5	9,38	2,90	I,30	I,30	0,75
I2	I,08	0,82	I,40	8,98	II,I	II,I	2I,8	I2,I	I,76	I,30	I,I0	0,74
I3	I,07	0,8I	I,37	4,95	I2,I	8,I4	20,5	II,6	I,76	I,30	I,I0	0,72
I4	I,07	0,80	I,34	6,75	I8,0	I2,I	I9,4	I2,I	I,88	I,30	I,I0	0,7I
I5	I,06	0,89	I,30	2,00	9,38	7,79	20,5	I2,I	I,76	I,30	I,I0	0,70
I6	I,05	0,98	I,26	2,70	5,24	I2,6	2I,8	I2,I	I,76	I,30	I,20	0,68
I7	I,04	I,07	I,23	3,68	5,24	6,40	25,0	8,96	I,76	I,30	I,20	0,67
I8	I,03	I,I6	I,20	I,76	3,68	7,44	28,7	8,55	I,76	I,30	I,I0	0,66
I9	I,03	I,25	I,I6	5,82	3,68	8,96	2I,I	9,38	I,76	I,30	I,I0	0,64
20	I,02	I,34	27,3)	2,90	7,I0	I2,I	I9,4	8,55	I,76	I,30	I,I0	0,63
2I	I,0I	I,44	53,5)	•I,76	8,55	9,38	I9,4	7,79	I,76	I,30	I,I0	0,62
22	I,00	I,53	I9,9	•I3,0	9,38	2,70	I9,9	I0,2	I,76	I,30	I,I0	0,60
23	0,99	I,62	I2,I	5,53	9,38	2,56	20,5	8,55	2,00	I,30	I,I0	0,59
24	0,99	I,7I	I2,I)	x8,29	II,I	2,56	20,5	9,38	2,00	I,30	I,I0	0,58
25	0,98	I,80	I2,I)	x2,90	II,I	2,42	7,I0	I0,7	I,76	I,30	I,I0	0,57
26	0,97	I,89	II,I	4,I9	I0,2	2,42	9,38	7,I0	I,76	I,30	I,27	0,55
27	0,96	I,86	I0,2	9,38	7,79	2,42	I4,0	7,I0	I,64	I,30	I,44	0,54
28	0,95	I,82	I3,0	II,I	I0,2	2,42	I6,0	5,53	I,52	I,30	I,6I)	0,60
29	0,94		II,I	7,79	II,I	3,68	II,6	4,70	I,52	I,30	I,78)	0,66
30	0,94		II,I	6,40	I4,0	8,93	I2,6	4,70	I,52	I,30	I,96)	0,72
3I	0,93		I0,2		I4,9		I3,0	4,70		I,30		0,78
I	0,59	0,88	I,63	7,3I	5,76	8,3I	II,4	I5,2	2,65	I,54	I,I9	I,88
II	I,05	I,00	3,90	8,97	8,85	9,87	2I,4	I0,5	I,89	I,30	I,I4	0,69
III	0,97	I,7I	I6,0	6,58	I0,7	3,45	I4,9	7,3I	I,72	I,30	I,86	0,62
Средн.	0,87	I,I6	7,47	5,94	8,85	7,2I	I5,9	I0,9	2,09	I,38	I,23	I,05
Наиб.	I,09	I,89	55,6	20,5	I8,8	I8,8	34,3	2I,I	II,I	I,76	I,96	2,64
Наим.	0,36	0,80	I,I6	I,76	2,42	2,42	4,I9	4,70	I,00	I,30	I,I0	0,54

Средний годовой 5,30. Наибольший 55,6 2I/III. Наименьший летний I,00 2/IX. Наименьший зимний 0,34 2,3,27,28/XII I978.

Обеспеченные расходы: I4,0; 8,96; 2,00; I,20; 0,59.

77. р.Сарканд – г.Сарканд

W = 0,20 км^3; M = 9,63 л/сек.км^2; h = 804 мм; F = 645 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	3,43	3,27	2,66	3,47	8,27	I2,6	I0,I	I6,7	7,28	3,24	2,82	2,48)*
2	3,45	3,25	2,63	3,47	8,27	8,62	I3,I	I8,4	6,88	3,47	2,82	2,48)*
3	3,46	3,23	2,6I	3,24	7,23	6,25	I5,I	I7,8	6,56	3,70	2,82	2,48)*
4	3,47	3,2I	2,58	2,44	5,93	6,88	I5,6	I7,8	6,56	3,24	2,82	2,48)*
5	3,46	3,I9	2,56	2,44	4,I7	8,27	I5,6	I8,4	5,93	3,24	2,82	2,48)*
6	3,45	3,I7	2,54	2,28	4,I7	7,28	I4,I	I6,7	5,80	3,24	2,82	2,48)
7	3,44	3,I5	2,5I	2,44	4,I7	5,93	I4,I	I7,8	5,62	3,24	2,82	2,48)
8	3,43	3,I8	2,48	2,44	4,44	6,56	I4,6	I9,6	5,80	3,24	2,82	2,48
9	3,42	3,II	2,46	3,47	5,80	7,28	I5,6	I5,I	5,00	3,24	2,82)	*2,48)•
I0	3,40	3,09	2,44	2,63	6,88	7,28	I7,8	I4,6	5,00	3,24	2,82)	x2,42)
II	3,39	3,07	2,4I	2,63	6,88	I0,I	I9,6	I5,I	4,70	3,47	2,82)	x2,42)
I2	3,38	3,05	2,38	4,I7	6,88	II,8	2I,5	I6,2	5,00	3,47	2,82)	2,42)
I3	3,37	3,02	2,36)	7,28	7,28	II,8	20,2	I6,7	4,44	3,24	2,82	2,42)
I4	3,36	3,00	2,36)	6,25	7,92	II,8	I9,0	I6,2	4,44	2,82	2,44)	2,42)
I5	3,35	2,98	2,36)	2,63	7,92	I0,I	20,2	I5,6	4,I7	2,82	2,44)	2,42)
I6	3,33	2,96	2,36)	4,70	5,93	II,8	20,2	I4,I	4,I7	2,82	2,44)	x2,42
I7	3,32	2,94	2,36)	5,00	4,70	9,75	24,4	I2,2	4,I7	2,82	2,44	2,42
I8	3,3I	2,92)	2,44)	4,I7	4,70	9,37	20,8	I2,6	4,I7	2,44	2,44	2,42
I9	3,3I	2,90)	2,44)	4,44	5,62	II,8	I8,4	I0,9	3,70	3,24	2,44	2,42
20	3,3I	2,87)	x3,24)	5,62	8,27	I2,6	I7,8	I2,2	3,70	2,82	2,44)	2,42
2I	3,3I	2,85)	xI7,8)	o7,23	9,00	II,8	I6,2	I3,I	3,70	2,82	2,44	2,42
22	3,3I	2,82)	5,30)	8,62	I0,I	9,37	I7,8	I3,6	3,47	3,08	2,44)	x2,4I
23	3,3I	2,80	2,82)	7,92	II,3	7,23	I8,4	I2,2	3,47	2,82	2,44	2,4I
24	3,3I	2,78	2,82)	x5,30	I2,6	6,88	I9,0	I2,2	3,24	2,82	2,44)	x2,4I
25	3,3I	2,75	3,24)	6,56	I0,I	5,93	I4,6	I2,6	3,70	2,82	2,44)	x2,4I
26	3,3I	2,78	5,00)	7,23	8,27	5,93	I4,I	9,37	3,47	2,82)	x2,44	2,4I
27	3,3I	2,70	5,30)	I0,I	6,25	6,25	I5,I	8,62	2,82	2,82)	x2,44)	2,4I
28	3,3I	2,68	5,93)	5,62	8,62	6,88	I4,6	7,92	3,47	2,82	2,44)	x2,4I
29	3,3I		6,25)	5,62	9,75	9,37	I8,6	7,92	3,24	2,82	2,44)	x2,4I
30	3,3I		4,I7)	8,27	I2,2	9,75	I4,6	7,92	3,47	2,44	2,43)	x2,4I
3I	3,29		4,44)		I0,9		I5,6	7,28		2,44		2,4I
I	3,44	3,I8	2,55	2,88	5,88	7,68	I4,5	I7,3	5,94	3,3I	2,82	2,48
II	3,34	2,97	2,47	4,68	6,60	II,0	20,2	I4,2	4,27	8,00	2,55	2,42
III	3,3I	2,76	5,73	7,25	9,92	7,94	I5,8	I0,2	3,40	2,77	2,44	2,4I
Средн.	3,36	2,99	8,65	4,92	7,55	8,89	I6,8	I3,8	4,54	8,02	2,60	2,42
Наиб.	3,47	3,27	22,2	I7,3	I9,6	I7,3	29,4	25,2	9,87	4,44	8,08	2,48
Наим.	8,29	2,68	2,36	2,I2	8,08	5,80	8,27	6,25	2,44	2,I2	2,48	2,4I

Средний годовой 6,2I. Наибольший 29,4 I5/УП. Наименьший летний 2,I2 6,7/IУ, I8/X. Наименьший зимний 2,36 I3/II(I0), 25/III.

Обеспеченные расходы: I5,6; 8,27; 8,47; 2,82; 2,4I.

78. р.Биен – с.Арасен

W = 0,I2 км^3; M = 9,95 л/сек.км^2; h = 3I4 мм; F = 369 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	2,49	2,89	2,30	2,07	3,I6	3,82	3,32	9,60	6,52	2,54	3,I6	2,26
2	2,50	2,88	2,30	I,93	3,32	2,88	3,65	9,60	6,04	2,54	3,00	2,I9
3	2,50	2,38	2,30	I,86	3,32	2,77	3,65	9,33	6,04	2,54	3,I6	2,I2
4	2,50	2,37	2,30	I,99	2,88	2,88	4,I9	9,88	5,59	2,54	3,00	2,06
5	2,5I	2,37	2,30	I,86	3,00	2,77	4,56	I0,7	5,38	2,65	2,88	2,00
6	2,5I	2,36	2,30	I,80	2,77	2,88	5,38	9,60	5,I7	2,54	2,77	I,94
7	2,52	2,35	2,30	I,80	2,54	3,00	5,I7	9,33	4,75	2,54	2,54	I,87
8	2,52	2,35	2,30	I,93	3,00	2,88	5,38	9,06	4,56	2,65	2,42	I,80
9	2,52	2,34	2,30	I,86	2,54	2,77	5,80	8,52	4,37	2,54	2,32	I,74
I0	2,5I	2,34	2,30	I,93	2,65	2,88	6,76	9,33	4,00	2,54	2,77	I,68
II	2,50	2,33	2,30	2,I5	2,77	3,00	7,50	8,79	3,8I	2,54	2,54	I,6I
I2	2,50	2,32	2,30	2,32	2,88	3,I6	7,25	9,06	3,65	2,65	2,65	I,54
I3	2,50	2,32	2,30	2,54	3,I6	3,32	8,52	9,06	3,49	2,54	2,54	I,48
I4	2,49	2,3I	2,59	2,54	3,49	3,49	9,33	9,33	3,49	2,42	2,54	I,42
I5	2,48	2,3I	2,74	2,32	2,77	3,49	I0,4	8,52	3,65	2,54	2,42	I,35
I6	2,48	2,30	3,I8	2,23	2,54	3,8I	II,3	8,79	3,49	2,54	2,32	I,28
I7	2,48	2,30	3,48	2,I5	2,42	4,00	I0,4	8,52	3,32	2,54	2,23	I,22
I8	2,48	2,30	3,78	2,32	2,32	4,00	II,0	8,25	3,I6	2,65	2,32	I,22
I9	2,46	2,30	4,07	2,54	2,65	4,00	I0,2	8,25	3,00	2,54	2,54	I,22
20	2,46	2,30	4,67	2,54	3,00	4,56	I0,2	8,00	3,00	2,54	2,65	I,22
2I	2,46	2,30	4,96	2,54	3,49	4,37	I0,4	8,25	3,I6	2,65	2,54	I,22
22	2,45	2,30	4,56	2,88	3,8I	3,I6	9,33	8,52	2,88	2,65	2,88	I,22
23	2,44	2,30	3,8I	3,00	4,I9	2,88	9,60	9,33	3,00	2,54	3,I6	I,22
24	2,44	2,30	3,49	2,54	6,04	3,I6	9,33	9,06	3,I6	2,54	3,32	I,22
25	2,43	2,30	2,42	2,77	6,52	2,88	8,52	9,33	3,00	2,42	3,32	I,22
26	2,43	2,30	2,23	2,77	4,37	2,77	8,52	8,79	3,00	2,32	3,I6	I,22
27	2,42	2,30	2,32	2,54	4,I9	2,88	9,88	8,25	2,77	2,42	3,00	I,22
28	2,4I	2,30	2,42	2,54	3,65	3,I6	I0,2	8,25	2,88	2,65	2,54	I,22
29	2,4I		2,23	2,77	3,I6	3,00	I0,2	8,00	2,77	2,77	2,32	I,22
30	2,40		2,23	3,00	2,88	3,I6	I0,2	7,75	2,65	2,88	2,32	I,22
3I	2,40		2,I5		2,88		9,60	7,00		3,00		I,22
I	2,5I	2,36	2,30	I,90	2,92	2,90	4,79	9,50	5,24	2,56	2,80	I,97
II	2,48	2,3I	3,I4	2,36	2,80	3,68	9,6I	8,66	3,4I	2,55	2,48	I,36
III	2,43	2,30	2,98	2,74	4,II	3,I4	9,62	8,4I	2,93	2,62	2,86	I,22
Средн.	2,47	2,33	2,8I	2,33	3,30	3,24	8,06	8,84	3,86	2,58	2,7I	I,50
Наиб.	2,52	2,39	5,I7	3,I6	6,76	4,96	I2,2	II,6	6,76	3,I6	3,65	2,26
Наим.	2,40	2,30	2,07	I,74	2,28	2,65	3,I6	6,76	2,54	2,23	2,I5	I,22

Средний годовой 3,67. Наибольший I2,2 I6/УП. Наименьший летний I,74 3,5–7,9/IУ. Наименьший зимний 2,30 I6/П–I3/III.

Обеспеченные расходы: 9,06; 3,65; 2,65; 2,36; I,22.

79. р.Кызылагаш – с.Кызылагаш

W = 0,05 км^3; M = I,47 л/сек.км^2; h = 46,0 мм; F = I080 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УIII	IX	X	XI	XII
I	I,2I	I,44	I,49	4,88	3,00	0,74	0,55	0,42	0,60	0,74	0,92	I,28
2	I,I8	I,45	I,47	3,99	3,46	0,74	0,50	0,42	0,60	0,83	0,92	I,26
3	I,I5	I,46	I,46	3,99	3,78	0,74	0,50	0,42	0,60	0,88	0,92	I,24
4	I,I6	I,48	I,44	3,20	4,88	0,74	0,50	0,42	0,60	0,83	0,92	I,22
5	I,I7	I,48	I,42	3,00	4,52	0,74	0,50	0,42	0,60	0,83	0,92	I,20
6	I,I8	I,50	I,4I	2,60	3,99	0,74	0,50	0,42	0,67	0,83	I,I5	I,I8
7	I,I9	I,5I	I,39	2,60	3,99	0,74	0,50	0,50	0,60	0,74	I,27)	I,I6
8	I,20	I,52	I,38	2,80	3,73	0,74	0,50	0,74	0,67	0,83	I,27)	I,I4
9	I,2I	I,53	I,36	3,46	3,46	0,74	0,50	0,74	0,67	0,88	I,I5)	I,I2
I0	I,22	I,53	I,53	4,88	3,78	0,67	0,50	0,60	0,60	0,83	I,2I)*I,I0	
II	I,23	I,53	I,69	3,73	3,46	0,74	0,50	0,55	0,67	0,74	I,27)*I,08	
I2	I,24	I,53	I,86	3,00	3,46	0,92	0,50	0,50	0,67	0,74	I,33)	I,06
I3	I,25	I,53	2,02	4,52	2,60	0,67	0,50	0,50	0,60	0,74	I,39	I,04
I4	I,26	I,53	2,I9	5,60	2,20	0,67	0,50	0,60	0,60	0,74	I,I5	I,02
I5	I,27	I,52	2,36	4,26	2,60	0,67	0,50	0,60	0,60	0,83	I,04	I,00
I6	I,28	I,52	2,53	3,99	2,60	0,67	0,50	0,60	0,60	0,74	I,I5	0,98
I7	I,29	I,52	2,69	3,99	2,20	0,67	0,50	0,60	0,60	0,74	I,27	0,96
I8	I,30	I,52	2,86	3,99	I,92	0,67	0,50	0,60	0,60	0,88	I,39	0,94
I9	I,3I	I,52	II,I	3,46	I,92	0,60	0,50	0,60	0,60	0,92	I,39	0,95
20	I,32	I,52	II,I	3,99	I,92	0,60	0,50	0,60	0,60	0,92	I,27	0,96
2I	I,33	I,53	II,I	3,99	I,65	0,60	0,50	0,60	0,60	0,92	I,27	0,98
22	I,34	I,53	9,93	4,52	I,39	0,60	0,42	0,55	0,67	0,92	I,39	0,99
23	I,35	I,54	8,08	5,60	I,27	0,60	0,42	0,55	0,74	0,88	I,92	I,00
24	I,36	I,54	6,I3	3,73	I,I5	0,60	0,46	0,55	0,74	0,88	I,65	I,0I
25	I,37	I,55	5,28)	3,99	I,I5	0,60	0,50	0,60	0,74	0,92	I,39	I,02
26	I,38	I,54	5,96)	3,99	I,I5	0,60	0,46	0,60	0,74	0,92	I,87	I,04
27	I,39	I,52	5,96)	4,52	I,I5	0,60	0,42	0,60	0,74	0,92	I,35)	I,05
28	I,40	I,50	5,96)	5,96	0,92	0,60	0,46	0,60	0,74	0,92	I,33)*I,06	
29	I,4I		7,52)	3,99	0,92	0,55	0,42	0,60	0,74	I,04	I,3I)*I,07	
30	I,42		7,52)	3,46	0,92	0,55	0,46	0,60	0,74	I,04	I,30)*I,08	
3I	I,43		6,72)		0,83		0,46	0,60		I,04		I,I0
I	I,I9	I,49	I,44	3,54	3,85	0,78	0,50	0,5I	0,62	0,8I	I,06	I,I9
II	I,28	I,52	4,04	4,05	2,49	0,69	0,50	0,58	0,6I	0,79	I,26	I,00
III	I,38	I,53	7,28	4,38	I,I4	0,59	0,45	0,59	0,72	0,94	I,43	I,04
Средн.	I,28	I,5I	4,35	3,99	2,45	0,67	0,48	0,56	0,65	0,85	I,25	I,07
Наиб.	I,43	I,55	II,I	6,72	5,24	0,92	0,55	0,74	0,88	I,04	I,92	I,28
Наим.	I,I5	I,44	I,36	2,20	0,88	0,55	0,42	0,42	0,55	0,74	0,92	0,94

Средний годовой I,59. Наибольший II,I I9–2I/III. Наименьший летний 0,42 22/УП(4), I–6/УШ. Наименьший зимний 0,8I 20/ХП I978 .

Обеспеченные расходы: 3,99; I,52; I,I2; 0,67; 0,46.

80. р.Капал – с.Капал

W = 0,0I км^3; M = 2,47 л/сек.км^2; h = 78,0 мм; F = 8I,0 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УIII	IX	X	XI	XII
I	0,II)	0,II)	0,II	0,50	0,90	0,28	0,II	0,052	0,052	0,077	0,077	0,052
2	0,II)	0,II)	0,II	0,50	0,90	0,28	0,II	0,052	0,064	0,077	0,094	0,052
3	0,II)	0,II)	0,II	0,42	0,90	0,28	0,I4	0,052	0,064	0,077	0,094	0,064
4	0,II)	0,II)	0,II	0,8I	0,84	0,2I	0,II	0,052	0,064	0,077	0,094	0,064
5	0,II)	0,II)	0,II	0,2I	0,90	0,2I	0,II	0,052	0,077	0,077	0,094	0,077
6	0,II)	0,II)	0,II	0,I9	0,96	0,2I	0,052	0,052	0,077	0,077	0,094	0,094
7	0,II)	0,II)	0,II	0,I9	I,08	0,2I	0,064	0,052	0,077	0,077	0,094	0,094
8	0,II)	0,II)	0,II	0,24	I,03	0,2I	0,077	0,II	0,077	0,077	0,094	0,094
9	0,II)	0,II)	0,II	0,8I	I,03	0,2I	0,077	0,077	0,077	0,077	0,094	0,094
I0	0,II)	0,II)	0,II	0,8I	0,90	0,28	0,077	0,077	0,077	0,077	0,094	0,094
II	0,II)	0,II)	0,II	0,85	0,90	0,2I	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,094
I2	0,II)	0,II)	0,II	0,50	0,90	0,28	0,094	0,077	0,077	0,077	0,077	0,094
I3	0,II)	0,II)	0,II	0,58	0,84	0,I9	0,077	0,077	0,077	0,077	0,094	0,094
I4	0,II)	0,II)	0,II	0,58	0,78	0,I6	0,077	0,077	0,077	0,077	0,094	0,094
I5	0,II)	0,II)	0,II	0,58	0,78	0,I6	0,052	0,064	0,077	0,077	0,094	0,094
I6	0,II)	0,II)	0,II	0,66	0,72	0,I6	0,052	0,052	0,077	0,077	0,094	0,094
I7	0,II)	0,II)	0,II	0,66	0,66	0,I6	0,077	0,052	0,077	0,077	0,094	0,094
I8	0,II)	0,II)	0,II	0,62	0,58	0,II	0,077	0,052	0,077	0,077	0,094	0,094
I9	0,II)	0,II)	0,II	0,66	0,58	0,II	0,077	0,052	0,077	0,077	0,094	0,077
20	0,II)	0,II)	0,2I	0,78	0,58	0,I6	0,052	0,052	0,077	0,077	0,094	0,094
2I	0,II)	0,II)	0,72	0,90	0,50	0,I6	0,052	0,052	0,064	0,077	0,094	0,094
22	0,II)	0,II)	0,38	I,03	0,50	0,I6	0,064	0,052	0,077	0,077	0,077	0,094
23	0,II)	0,II)	0,2I	0,78	0,50	0,I6	0,052	0,052	0,077	0,077	0,077	0,094
24	0,II)	0,II)	0,II	0,78	0,50	0,I6	0,064	0,052	0,077	0,077	0,094	0,094
25	0,II)	0,II)	0,I9	0,96	0,50	0,I6	0,064	0,052	0,077	0,II	0,094	0,094
26	0,II)	0,II)	0,42	0,96	0,42	0,I4	0,064	0,052	0,077	0,077	0,094	0,094
27	0,II)	0,II)	0,42	0,84	0,35	0,II	0,052	0,052	0,077	0,077	0,094	0,077
28	0,II)	0,II)	0,66	0,66	0,35	0,I6	0,052	0,052	0,077	0,077	0,052	0,077
29	0,II)		0,58	0,66	0,35	0,2I	0,052	0,052	0,077	0,II	0,094	0,077
30	0,II)		0,90	0,90	0,35	0,II	0,052	0,052	0,077	0,II	0,094	0,064
3I	0,II)		0,50		0,35		0,052	0,052		0,094		0,064
I	0,II	0,II	0,II	0,32	0,94	0,24	0,098	0,063	0,07I	0,077	0,092	0,078
II	0,II	0,II	0,I2	0,60	0,78	0,I7	0,07I	0,063	0,077	0,077	0,09I	0,092
III	0,II	0,II	0,46	0,85	0,42	0,I5	0,056	0,052	0,076	0,088	0,086	0,084
Средн.	0,II	0,II	0,24	0,59	0,69	0,I9	0,078	0,059	0,074	0,08I	0,090	0,085
Наиб.	0,I4	0,II	I,94	I,32	I,I8	0,8I	0,I9	0,I6	0,II	0,II	0,II	0,094
Наим.	0,II	0,II	0,077	0,I6	0,3I	0,094	0,042	0,052	0,052	0,064	0,082	0,052

Средний годовой 0,20. Наибольший I,94 30/III. Наименьший 0,032 28/XI.

Обеспеченные расходы: 0,66; 0,I6; 0,II; 0,077; 0,052.

8I. р.Акишке – сух Капальский

W = 0,0I км^3; M = 4,87 л/сек.км^2; h = I38 мм; F = 68,6 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УП	УIII	IX	X	XI	XII
I	0,20	0,I4	0,25	I,78	0,64	0,090	0,045	0,082	0,090	0,II	0,I2	0,30
2	0,I9	0,I4	0,26	I,88	0,60	0,090	0,082	0,082	0,I2	0,II	0,II	0,29
3	0,I9	0,I4	0,27	I,98	0,60	0,I2	0,082	0,082	0,II	0,II	0,II	0,28
4	0,I8	0,I4	0,27	0,87	0,60	0,I2	0,082	0,0I8	0,II	0,II	0,090	0,27
5	0,I8	0,I4	0,28	0,64	0,48	0,090	0,082	0,082	0,I2	0,I2	0,II	0,26
6	0,I8	0,I4	0,29	0,56	0,44	0,072	0,082	0,082	0,II	0,II	0,I2	0,24
7	0,I8	0,I5	0,28	0,60	0,4I	0,058	0,045	0,045	0,II	0,II	0,I2)	0,22
8	0,I8	0,I5	0,27	I,62	0,44	0,058	0,045	0,058	0,II	0,II	0,I6)	0,20
9	0,I7	0,I5	0,26	2,24	0,44	0,072	0,045	0,072	0,090	0,I2	0,I6	0,I9
I0	0,I7	0,I6	0,25	2,09	0,44	0,II	0,082	0,045	0,090	0,II	0,I4)	0,I7
II	0,I7	0,I6	0,24	0,94	0,4I	0,I2	0,082	0,058	0,090	0,II	0,I6)	0,I5
I2	0,I7	0,I6	0,24	I,02	0,38	0,II	0,082	0,045	0,090	0,II	0,2I	0,I8
I3	0,I7	0,I7	0,24	I,78	0,35	0,090	0,082	0,045	0,090	0,II	0,2I	0,II
I4	0,I7	0,I7	0,24	2,9I	0,35	0,090	0,082	0,082	0,II	0,I4	0,I9	0,092
I5	0,I6	0,I7	0,24	0,87	0,32	0,II	0,082	0,082	0,II	0,I2	0,24	0,074
I6	0,I6	0,I8	0,24	0,94	0,32	0,I2	0,082	0,045	0,090	0,II	0,I9	0,055
I7	0,I6	0,I8	0,24	0,72	0,32	0,I2	0,045	0,082	0,090	0,II	0,2I	0,054
I8	0,I6	0,I9	0,24	0,60	0,32	0,090	0,045	0,082	0,II	0,090	0,24)	0,058
I9	0,I6	0,I9	0,24	0,56	0,32	0,090	0,082	0,058	0,II	0,090	0,2I)	0,052
20	0,I6	0,20	0,99	0,60	0,26	0,090	0,082	0,045	0,090	0,090	0,2I	0,055
2I	0,I6	0,20	2,380	0,60	0,26	0,090	0,082	0,082	0,090	0,II	0,24	0,058
22	0,I5	0,20	2,89	0,52	0,24	0,090	0,082	0,082	0,II	0,090	0,24	0,06I
23	0,I5	0,2I	2,40	0,60	0,2I	0,090	0,045	0,045	0,II	0,090	0,88)	0,065
24	0,I5	0,22	2,40	0,48	0,I6	0,II	0,082	0,045	0,II	0,II	0,26)	0,069
25	0,I5	0,22	3,08	0,52	0,2I	0,090	0,082	0,058	0,I2	0,I2	0,24	0,078
26	0,I5	0,23	I,78	0,44	0,2I	0,090	0,082	0,058	0,090	0,I2	0,82	0,077
27	0,I5	0,23	8,44	0,56	0,2I	0,058	0,082	0,072	0,II	0,II	0,82)	0,08I
28	0,I5	0,24	3,82	0,56	0,2I	0,045	0,0I8	0,058	0,I2	0,II	0,82)	0,076
29	0,I5		2,74	0,44	0,I6	0,058	0,082	0,072	0,II	0,II	0,8I)	0,07I
30	0,I5		3,82	0,44	0,I2	0,058	0,082	0,090	0,II	0,II	0,80)	0,066
3I	0,I4		2,09		0,II		0,045	0,II		0,II		0,06I
I	0,I8	0,I4	0,27	I,87	0,5I	0,088	0,037	0,040	0,II	0,II	0,I2	0,24
II	0,I6	0,I8	0,32	I,09	0,34	0,I0	0,085	0,042	0,098	0,II	0,2I	0,082
III	0,I5	0,22	2,75	0,52	0,I9	0,078	0,083	0,06I	0,II	0,II	0,29	0,069
Средн.	0,I6	0,I8	I,I7	0,99	0,34	0,090	0,085	0,048	0,I0	0,II	0,2I	0,I8
Наиб.	0,20	0,24	5,6I	8,25	0,79	0,I4	0,045	0,II	0,I4	0,I4	0,4I	0,80
Наим.	0,I4	0,I4	0,24	0,4I	0,II	0,045	0,0I8	0,0I8	0,090	0,090	0,090	0,052

Средний годовой 0,30. Наибольший 5,6I 30/III. Наименьший летний 0,0I8 28/УП,4/УШ. Наименьший зимний 0,I4 8I/I–6/II.

Обеспеченные расходы: Q,60; 0,24; 0,I4; 0,090; 0,082.

82. р.Каратал – г.Уш-Тобе

W = I,04 км^3; M = 2,49 л/сек.км^2; h = 79,0 мм; F = I3200 км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	48,4	28,4	25,8	95,7	78,3	32,9	8,06	8,06	I0,I	36,2	4I,6	4I,9) x
2	47,6	2I,9	26,I	86,7	I29	27,0	7,06	7,06	I0,7	38,5	4I,6	40,5) :
3	46,8	20,5	26,4	8I,I	I26	I9,2	7,28	6,84	I0,7	37,0	40,0	39,I)
4	44,6	I9,I	26,6	8I,I	II2	I2,9	7,28	6,62	I0,7	36,2	40,0	37,7)
5	42,5	I7,7	26,9	64,9	94,2	I2,5	7,50	6,00	II,3	39,2	40,0	36,3)
6	40,3	I6,3	27,I	59,9	67,5	I2,9	7,50	7,90	I2,0	40,0	40,0	34,9)
7	38,2	I4,8	27,4	52,8	46,3	I2,9	7,78	9,80	II,3	37,8	38,5	33,5)
8	86,0	I3,4	27,6	48,4	38,0	II,I	8,06	II,7	I2,0	37,0	39,2	82,I)
9	83,8	I4,2	27,9	56,4	89,0	I0,7	8,34	II,8	I3,2	38,5	4I,6	80,7)
I0	8I,7	I5,I	28,2	78,3	44,2	II,4	8,34	II,0	I2,8	38,5	4I,6	29,3)
II	29,5	I6,0	28,4	66,2	45,2	II,4	7,78	II,0	I3,5	40,0	43,3	27,9)
I2	27,3	I6,8	28,7	56,4	42,I	I2,I	8,34	I0,4	I3,5	39,2	44,9	27,7)
I3	25,2	I7,7	28,9	58,7	40,0	I3,6	8,34	I0,7	I3,5	37,0	46,6	27,5)
I4	23,0	I8,5	29,2	94,2	34,8	I2,5	I7,0	II,0	I3,9	39,2	46,6	27,3)
I5	23,2	I9,4	29,2	I02	29,6	I0,7	I0,I	I0,7	I4,8	40,0	47,4	27,2)
I6	23,4	20,3	29,2	68,8	24,4	II,4	I0,7	II,3	I4,8	40,0	47,4	27,0) x
I7	23,6	2I,I	29,2	72,8	I9,2	I0,7	I0,7	II,8	I4,3	39,2	48,2	26,8) x
I8	23,8	22,0	29,2	82,5	I4,0	I0,7	I0,I	I0,7	I5,0	39,2	48,2	26,6) x
I9	24,0	22,8	66,9	70,2	I4,5	I0,7	I0,7	I0,7	I5,0	38,5	47,4	26,4) x
20	24,2	23,7	I05	67,5	I4,0	9,80	I0,I	I0,4	I5,0	37,8	48,2	26,2) x
2I	24,4	23,9	I42	6I,0	I8,7	9,50	9,80	9,44	I5,0	37,0	46,6	26,0) x
22	24,6	24,2	I80	●72,8	I5,5	9,20	I0,I	I0,I	I7,0	38,5	43,3	25,8) x
23	24,8	24,4	I50	●97,2	I3,2	8,90	9,80	I0,I	I9,0	38,5	37,0	25,6) x
24	25,0	24,6	66,4)	●92,6	24,5	8,84	I0,4	9,44	24,0	38,5	37,0	25,4) x
25	25,2	24,9	74,2	70,2	42,8	8,06	I0,4	8,5I	27,I	38,5	43,3	25,2) x
26	25,4	25,I	74,2	72,8	42,8	7,78	I0,4	8,5I	29,8	40,0	45,7	25,0) x
27	25,6	25,4	I27	83,9	29,I	7,28	I0,I	8,82	32,5	4I,6	45,7	24,8) x
28	25,8	25,6	I3I	I35	I8,7	7,28	I0,I	9,44	32,5	40,0	44,I	24,6) x
29	26,0		I26	98,8	I9,8	7,06	9,50	I0,I	33,2	40,0	43,3)	x24,4) x
30	26,2		II7	70,2	28,3	7,50	8,90	I0,I	34,0	40,0	43,3)	*24,I)
3I	24,8		I22		44,5		8,62	I0,4		4I,6		23,9)
I	4I,0	I7,6	27,0	70,5	77,4	I6,4	7,72	8,63	II,5	37,9	40,4	35,6
II	24,7	I9,8	40,4	73,9	27,8	II,4	I0,4	I0,8	I4,2	39,0	46,8	27,I
III	25,3	24,8	II9	85,4	27,I	8,09	9,83	9,54	26,4	39,5	42,9	25,0
Средн.	30,2	20,5	64,0	76,6	48,6	II,9	9,83	9,66	I7,4	38,8	43,4	29,I
Наиб.	48,4	25,6	I80	I44	I40	36,0	I7,6	I2,0	34,8	4I,6	48,2	4I,9
Наим.	23,0	I3,4	25,8	47,4	I2,I	6,84	6,84	6,00	I0,I	34,8	36,2	23,9

Средний годовой 82,9. Наибольший I80 22/III. Наименьший летний 6,00 5/VIII. Наименьший зимний I3,4 8/II.

Обеспеченные расходы: 72,8; 40,0; 26,2; I2,9; 7,50.

83. р.Каратал – уроч.Наймансуек

W = I,28 км^3; M = 2,87 л/сек.км^2; h = 75,0 мм; F = I6500 км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	46,2	38,I	26,4	I40	I0I	4I,3	I4,I	I7,3	I4,4	3I,5	38,2	37,8
2	46,6	82,4	26,3	I24	I23	56,0	I4,I	I6,I	I3,4	3I,5	38,8	36,6
3	47,0	3I,8	26,2	I07	I39	49,6	I5,2	I4,8	I3,4	33,3	88,8	35,4
4	47,4	3I,2	26,I	99,0	I47	4I,3	I4,8	I4,I	I3,0	35,0	38,2	34,2
5	46,I	30,6	26,0	I0I	I37	33,8	I3,8	I4,I	I3,4	33,8	37,5	33,0
6	44,8	29,9	25,9	92,0	I29	29,8	I3,8	I5,6	I3,0	32,7	38,2	3I,8
7	43,5	29,3	25,8	79,2	99,0	29,2	I3,8	I6,5	I3,4	35,0	37,5	30,6
8	42,2	28,6	27,5	7I,7	78,2	28,7	I4,I	I7,7	I3,8	35,6	37,5	29,4
9	40,9	28,0	29,2	68,I	64,5	27,0	I4,4	I8,6	I3,8	35,0	43,8x	28,I
I0	39,6	28,5	30,9	67,2	58,6	24,9	I4,I	20,0	I4,I	33,8	44,0x	26,9
II	38,3	29,I	32,6	85,0	56,0	22,4	I3,0	20,0	I4,4	35,6	42,6	25,7
I2	37,0	29,6	84,3	97,0	66,3	23,8	I3,0	I8,2	I4,I	35,6	42,0	24,5
I3	35,7	30,I	86,0	77,8	65,4	23,8	I3,8	I7,3	I4,I	36,3	4I,3	23,3
I4	34,4	30,7	36,4	75,4	56,0	22,8	I4,I	I7,3	I4,I	36,3	42,6	23,6
I5	33,I	3I,2	36,9	I03	54,4	23,8	I7,3	I6,9	I4,I	36,8	44,0	23,9
I6	3I,8	3I,7	37,3	I86	49,6	23,8	25,4	I6,5	I4,I	37,5	44,0	24,3
I7	30,5	32,3	37,8	I02	45,3	23,3	2I,9	I6,I	I4,I	37,5	38,8	24,6
I8	29,2	32,8	38,2	9I,0	38,8	23,8	23,8	I6,5	I4,I	37,5	36,9	24,9
I9	29,8	33,4	38,6	97,0	33,3	22,8	25,4	I6,5	I4,4	36,9	42,0	25,2
20	30,5	33,9	39,I	97,0	30,4	22,8	27,0	I6,5	I4,8	36,9	44,6	25,5
2I	3I,I	33,0	5I,4	87,0	28,I	2I,9	27,0	I6,5	I5,2	36,8	46,0	25,9
22	3I,8	32,I	66,8	84,0	27,6	20,0	24,9	I4,8	I5,6	36,8	46,7	26,2
23	32,4	3I,I	87,0	85,0	28,I	I9,0	23,8	I3,4	I6,I	35,6	44,0	26,5
24	33,0	30,2	II4	II6	28,I	I8,6	22,8	I3,4	I6,9	35,0	44,0	27,0
25	33,7	29,8	II4	I28	28,I	I8,6	22,8	I3,4	I8,2	35,0	40,0	27,6
26	34,3	28,4	82,9	I05	4I,3	I9,0	2I,9	I2,7	2I,9	35,0	43,3	28,I
27	35,0	27,4	76,4	89,0	55,2	I8,2	20,0	I2,7	24,3	37,5	42,6	28,6
28	35,6	26,5	I06	I0I	56,0	I7,3	I9,0	I2,7	26,5	38,2	4I,4*	29,2
29	35,0		I35 ●	I29	40,7	I5,2	I8,6	I3,4	30,4	37,5	40,2x	29,7
30	34,3		I65 ○	I32	32,7	I4,4	I8,2	I3,4	30,9	38,8	39,0x	29,6
3I	33,7		I49 ○		34,4		I7,7	I4,I		38,8		29,5
I	44,4	30,3	27,0	94,9	I08	36,2	I4,2	I6,5	I3,6	33,7	39,2	32,4
II	33,0	3I,5	36,7	96,1	49,6	23,3	I9,5	I7,2	I4,2	36,6	4I,9	24,6
III	33,6	29,8	I04	I06	36,4	I8,2	2I,5	I3,7	2I,6	36,7	42,7	28,0
Средн.	36,9	30,6	57,6	98,9	63,6	25,9	I8,5	I5,7	I6,5	35,7	4I,3	28,3
Наиб.	47,4	33,9	I68	I45	I50	58,6	28,7	20,4	30,9	38,8	47,8	37,8
Наим.	29,2	26,5	25,8	67,2	27,6	I4,4	I3,0	I2,7	I3,0	30,9	36,9	23,3

Средний годовой 39,I. Наибольший I68 30/III. Наименьший летний I2,7 26-28/VIII. Наименьший зимний 25,8 7/III.

Обеспеченные расходы: 97,0; 4I,3; 3I,8; 23,3; I3,4.

85. р.Карой – г.Текели

W = 0,32 км^3; M = 2I,3 л/сек.км^2; h = 670 мм; F = 484 км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	3,84)	4,83)	4,04)	x5,63	I0,6	2I,3	28,6	28,4	8,73	5,63	4,76	3,58)*
2	3,8I)	4,86)	4,00)	x5,I8	II,4	I8,4	25,2	29,4	7,77	5,63	4,76	3,68)*
3	3,78)	x4,90)	3,96)	4,58	II,4	I3,8	3I,3	3I,3	7,I8	5,63	4,76	3,68)*
4	3,75)	4,94)	3,93)	4,39	9,83	I4,5	35,I	3I,3	6,63	5,I8	4,76	3,74) x
5	3,72)	x4,98)	3,89)	4,39	8,09	I4,5	3I,3	32,2	7,I8	4,95	4,58	3,79) x
6	3,76)	5,02)	3,85)	4,02	7,45	I2,3	28,4	32,2	6,90	4,76	4,76	3,85)*
7	3,8I)	5,06)	3,8I)	4,02	7,45	I3,2	30,4	30,4	6,90	5,40	4,76	3,90) x
8	3,85)	5,I0)	3,77)	4,58	7,45	I4,5	30,4	29,4	6,63	4,95	4,76	3,80) x
9	3,89)	5,I4)	3,73)	4,95	8,4I	II,4	33,2	22,8	6,63	4,76	4,58	3,70) x
I0	3,94)	x5,I8)	3,64)	4,95	9,83	I5,2	40,4	24,4	6,63	4,76	4,39)	x3,60)
II	3,98)	x4,99)	3,56)	5,I8	I0,2	24,4	43,9	28,4	6,63	4,76	4,39)	3,50)
I2	4,02)	x4,80)	3,47)	x5,40	I0,6	28,6	4I,6	29,4	6,63	4,76	4,39	3,40)
I3	4,06)	x4,6I)	3,39)	x6,63	II,4	2I,3	38,2	30,4	6,08	4,76	4,39	3,3I)
I4	4,II)	x4,42)	3,30)	x6,90	II,9	22,0	35,I	30,4	6,08	4,76	4,39)	3,2I)
I5	4,I5)	x4,22)	3,52)	5,63	II,9	22,8	4I,6	24,4	6,08	4,76	4,02)	x3,II)
I6	4,I9)	x4,03)	3,77)	5,63	9,44	25,2	39,3	25,9	6,08	4,76	4,39)	x3,0I)
I7	4,24)	x3,84)	3,52)	5,85	7,77	22,0	37,0	24,4	6,85	4,76	4,2I)	2,9I)
I8	4,28)	*3,65)	3,77)	5,85	6,68	23,6	32,2	24,4	6,08	4,76	4,39)	2,89)
I9	4,82)	3,7I)	x3,77)	6,08	7,77	24,4	3I,3	I9,7	6,08	4,76	4,58x	2,86)
20	4,86)	3,78)	x3,89)	6,08	8,09	24,4	30,4	I9,0	6,08	4,76	4,76	2,84)
2I	4,40)	3,84)	x5,40)	6,08	9,83	2I,8	3I,8	24,4	6,08	4,76	4,76	2,8I)
22	4,44)	3,90)	x4,76)	6,63	9,83	I6,4	3I,8	24,4	7,I8	4,76	4,76x	2,79)
23	4,48)	3,97)	x4,02)	7,77	I5,2	I2,3	37,0	22,8	8,4I	4,76	5,I8x	2,77)
24	4,5I)	4,03)	x3,77)	x7,I8	I8,4	II,9	33,2	24,4	7,I8	4,58	4,58x	2,74)
25	4,55)	4,I0)	x3,89)	6,68	I9,7	I0,6	27,5	28,6	6,90	4,39	4,76)	2,72)
26	4,59)	4,I6)	x4,2I)	7,I8	I8,8	II,4	33,2	I5,2	6,90	4,2I	5,I8)	2,69)
27	4,63)	4,I2)	x4,76)	7,I8	I4,5	I3,2	25,2	I2,8	6,85	4,95	4,76x	2,67)
28	4,67)	4,08)	x5,I8)	8,4I	I4,5	I8,4	24,4	II,0	6,85	5,I8	4,02)	x2,65)
29	4,7I)		5,I8)	7,77	I8,4	I9,7	22,0	9,83	6,85	5,40	3,47)	x2,62)
30	4,75)		6,08)	9,05	I3,2	I9,7	24,4	I0,6	5,63	5,85	8,52)	x2,60)
3I	4,79)		5,85)		2I,3		28,6	8,73		5,I8		2,57)
I	3,82	5,00	3,86	4,67	9,I9	I4,9	30,9	29,2	7,I2	5,I6	4,69	3,73
II	4,I7	4,20	3,60	5,92	9,57	28,4	36,6	25,6	6,22	4,76	4,39	3,I0
III	4,59	4,02	4,83	7,39	I5,3	I5,5	28,5	I7,I	6,73	4,9I	4,50	2,69
Средн.	4,2I	4,44	4,I2	5,99	II,5	I7,9	3I,9	28,7	6,69	4,94	4,53	3,I6
Наиб.	4,79	5,I8	6,08	9,83	23,6	33,2	62,9	50,9	9,05	6,08	5,68	3,90
Наим.	3,72	3,65	3,80	3,89	6,85	9,44	I6,4	8,73	5,63	4,2I	3,47	2,57

Средний годовой I0,3. Наибольший 62,9 I0,I5/VI. Наименьший 2,57 3I/XII.

Обеспеченные расходы: 29,4; I3,2; 5,40; 4,82; 2,8I.

86. р.Чиже – г.Текели

W = 0,I8 км^3; M = II,9 л/сек.км^2; h = 380 мм; F = 479 км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	2,82)	I,47)	I,90	9,04	26,5	I9,0	6,24	5,90	3,87	2,38	2,25	I,78
2	2,27)	I,46)	I,90	7,60	28,6	I2,6	6,92	6,58	3,59	2,25	2,25	I,68
3	2,22)*	I,45)	I,9I	8,32	2I,6	I2,2	7,26	6,24	3,37	2,25	2,38	I,63
4	2,22)	I,44)	I,9I	4,74	I9,0	I4,6	7,60	6,24	3,02	2,00	2,00	I,58
5	2,22)	I,43)	I,92	4,74	I2,6	II,5	7,60	6,24	3,37	I,88	I,78	I,58
6	2,22)	I,42	I,93	3,59	I3,6	I2,2	6,92	6,24	3,02	2,25	2,00	I,48
7	2,22)*	I,4I	I,93	4,02	I6,7	I2,6	7,60	6,58	2,85	2,25	2,38	I,43
8	2,22)*	I,40	I,94	5,90	I6,7	II,8	7,60	7,96	2,85	2,00	2,50	I,38
9	2,22)*	I,39	I,94	9,04	20,3	I2,6	7,60	5,6I	2,67	2,00	2,00	I,36
I0	2,22)*	I,38	I,95	5,82	I8,4	I3,I	7,60	5,6I	2,50	2,00	I,82)	I,35
II	2,23)*	I,38	I,96	5,82	I9,6	I6,2	7,26	6,24	2,38	2,00	2,I3)	I,33
I2	2,23)*	I,37	I,96	II,9	I7,2	I3,0	7,60	5,90	2,38	2,00	2,25	I,32
I3	2,23)*	I,36	I,97	I8,4	I7,2	9,78	6,92	5,6I	2,25	2,I3	2,25	I,30
I4	2,23)	I,35	I,98	I6,7	I5,2	9,40	6,58	5,6I	2,38	2,00	2,25	I,28
I5	2,23)	I,34	I,99	I0,7	I7,2	9,04	7,26	5,03	2,25	2,00	2,00)	I,26
I6	2,I7)	I,38	I,99	I7,7	I0,4	9,04	7,60	4,74	2,25	2,25	2,I3)	I,25
I7	2,I0)	I,42	2,00	I6,7	I0,7	8,32	7,60	4,74	2,25	2,00	2,25	I,28
I8	2,04)	I,47	2,25)	I4,6	I2,2	8,32	6,92	5,03	2,25	2,25	2,25	I,25
I9	I,97)*	I,5I	2,38)	I2,6	I4,I	9,04	6,92	5,03	2,25	2,25	2,00	I,27
20	I,9I)*	I,55	4,02)	I3,6	I3,6	7,96	6,24	4,45	2,25	2,25	2,25	I,29
2I	I,84)*	I,59	7,96)	22,9	I3,6	8,32	6,24	4,45	2,25	2,25	2,25	I,30
22	I,78)*	I,63	6,58)	24,2	I7,7	6,92	6,24	4,45	3,59	2,I3	2,00	I,82
23	I,72)	I,68	8,02)	I6,7	I8,4	6,24	6,92	4,45	3,59	2,25	I,78	I,84
24	I,65)	I,72	8,59)	I4,I	2I,6	5,6I	6,92	4,45	2,50	2,00	I,78)	I,86
25	I,58)	I,76	4,45	22,9	I8,4	5,6I	6,24	5,03	2,38	2,00	2,00	I,88
26	I,52)	I,80	6,92	20,8	I2,6	5,32	5,6I	4,02	2,25	I,78	2,25	I,40
27	I,5I)	I,85	6,92	26,5	I5,7	5,6I	5,6I	3,59	2,25	I,88	2,25	I,40
28	I,50)	I,89	II,8	I4,6	I8,4	6,24	5,6I	3,59	2,38	2,I3	2,00)	I,40
29	I,49)		8,68	24,2	20,8	6,24	5,32	3,20	2,38	2,25	2,00)	I,4I
30	I,48)		II,8	2I,6	20,8	6,24	5,6I	3,37	2,38	2,I3	I,78)	I,4I
3I	I,48)		8,82		22,9		5,6I	3,59		2,I3		I,4I
I	2,24	I,42	I,92	6,23	I8,9	I3,2	7,29	6,32	3,06	2,I3	2,09	I,52
II	2,I3	I,4I	2,25	I3,8	I4,7	I0,0	7,09	5,24	2,29	2,II	2,I8	I,28
III	I,60	I,74	7,I9	20,8	I8,2	6,24	5,99	4,02	2,60	2,08	2,0I	I,38
Средн.	I,98	I,5I	8,90	I8,6	I7,3	9,82	6,77	5,I5	2,65	2,II	2,09	I,89
Наиб.	2,82	I,89	II,8	34,8	28,9	20,3	8,32	9,78	4,74	2,50	2,67	I,78
Наим.	I,52	I,34	I,90	3,02	I0,0	5,03	5,03	3,20	2,00	I,78	I,25	I,28

Средний годовой 5,69. Наибольший 34,8 2I/IV. Наименьший летний I,78 I0/X(5), 5/XI. Наименьший зимний I,34 I5/II.

Обеспеченные расходы: I6,7; 7,60; 2,38; I,99; I,82.

87. р.Текели – г.Текели

W = 0,03 км^3; M = 4,77 л/сек.км^2; h = 150 мм; F = 193 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	0,50)	0,50)	0,75)	2,83	4,28	0,70	0,88	0,24	0,87	0,84	0,29	0,27)
2	0,46)	0,50)	0,89)	3,82	3,90	0,70	0,88	0,8I	0,84	0,87	0,29	0,24)
3	0,48)	0,39)	0,50)	2,50	4,28	0,70	0,27	0,38	0,84	0,84	0,29	0,24)
4	0,50)	0,46)	0,48)	I,36	4,72	0,76	0,88	0,24	0,87	0,84	0,29	0,24)
5	0,50)	0,82)	0,39)	0,96	3,90	0,90	0,88	0,24	0,87	0,87	0,29	0,27)
6	0,50)	0,82)	0,82)	0,82	3,5I	0,83	0,88	0,34	0,87	0,84	0,29	0,34)
7	0,39)	0,39)	0,82)	0,96	3,82	0,76	0,88	0,8I	0,87	0,87	0,29	0,84)
8	0,48)	0,86)	0,30)	I,I0	3,I6	0,70	0,45	0,56	0,4I	0,84	0,29	0,87)
9	0,50)	0,48)	0,82)	2,50	3,I6	0,65	0,88	0,48	0,4I	0,84	0,29	0,45)
I0	0,50)	0,48)	0,86)	I,86	3,I6	0,60	0,8I	0,56	0,34	0,84	0,29	0,4I)
II	0,89)	0,48)	0,86)	I,I0	2,99	0,76	0,84	0,45	0,34	0,84	0,29	0,4I)
I2	0,86)	0,50)	0,86)	4,28	2,99	0,70	0,84	0,87	0,84	0,87	0,84	0,4I)
I3	0,86)	0,46)	0,50)	6,86	2,20	0,65	0,88	0,84	0,84	0,87	0,29	0,4I)
I4	0,48)	0,50)	0,89)	4,72	I,90	0,55	0,8I	0,4I	0,84	0,84	0,27	0,4I)
I5	0,86)	0,55)	0,48)	5,62	I,75	0,55	0,8I	0,4I	0,84	0,48	0,29)	0,4I)
I6	0,55)	0,50)	0,55)	6,II	I,75	0,50	0,24	0,45	0,4I	0,48	0,29)	0,48)
I7	0,60)	0,48)	0,50	7,I8	I,86	0,65	0,24	0,37	0,34	0,4I	0,29	0,45)
I8	0,89)	0,46)	0,50	4,28	I,86	0,55	0,27	0,45	0,84	0,87	0,29	0,45)
I9	0,86)	0,46)	0,60	3,70	I,I0	0,45	0,8I	0,48	0,34	0,34	0,29	0,4I)
20	0,48)	0,86)	0,96	4,28	I,03	0,45	0,88	0,4I	0,84	0,84	0,29	0,45)
2I	0,65)	0,89)	2,83	8,2I	I,I0	0,76	0,8I	0,87	0,4I	0,87	0,29	0,45)
22	0,60)	0,80)	I,62	8,2I	I,28	0,55	0,27	0,87	0,4I	0,4I	0,29	0,48)
23	0,50)	0,80)	I,90	6,87	I,I2	0,50	0,27	0,34	0,48	0,84	0,4I	0,4I)
24	0,60)	0,86)	0,96	4,72	I,0I	0,50	0,8I	0,4I	0,4I	0,84	0,84	0,48)
25	0,70)	0,70)	I,62	5,87	0,90	0,45	0,27	0,4I	0,4I	0,4I	0,32	0,52)
26	0,46)	0,75)	I,62	5,62	0,90	0,88	0,24	0,84	0,84	0,84	0,87	0,48)
27	0,50)	0,82)	2,05	4,09	0,90	0,88	0,8I	0,4I	0,87	0,82	0,84	0,48)
28	0,60)	0,82)	2,50	3,70	0,83	0,45	0,8I	0,34	0,48	0,29	0,29)	0,56)
29	0,46)		3,I6	6,II	0,65	0,45	0,24	0,34	0,87	0,29	0,29)	0,48)
30	0,60)		4,72	4,09	0,65	0,4I	0,2I	0,4I	0,82	0,29	0,84)	0,4I)
3I	0,55)		3,90		0,65		0,24	0,82		0,29		0,48)
I	0,47	0,4I	0,46	I,77	3,74	0,78	0,87	0,87	0,87	0,85	0,29	0,82
II	0,42	0,46	0,52	4,76	I,84	0,58	0,8I	0,4I	0,85	0,88	0,29	0,48
III	0,57	0,56	2,44	5,75	0,90	0,48	0,27	0,87	0,40	0,84	0,88	0,48
Средн.	0,49	0,47	I,I8	4,09	2,I2	0,60	0,82	0,88	0,87	0,86	0,80	0,4I
Наиб.	0,82	0,89	7,98	I5,3	6,60	0,96	0,50	0,56	0,48	0,52	0,4I	0,56
Наим.	0,32	0,27	0,27	0,75	0,65	0,84	0,I9	0,I6	0,29	0,27	0,24	0,20

Средний годовой 0,92. Наибольший I5,3 2I/IУ. Наименьший 0,I6 4/УП.

Обеспеченные расходы: 3,I6; 0,65; 0,4I; 0,84; 0,24.

89. ручей Батпак – с.Малогоровка

(л/сек) W = 0,00I км^3; M = I,50 л/сек.км^2; h = 47,0 мм; F = 2I,4 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	24)	22)	I4)	I00	46	36	I6	4,I	7,8	I0	I0	I8)
2	2I)	24)	I4)	86	54	36	I2	8,8	8,4	I0	I0	I4)
3	24)	20)	8,8)	72	77	34	9,2	8,8	8,4	I0	I0	I4)
4	24)	20)	I2)	58	58	32	I0	4,I	8,6	I2	II	I6)
5	24)	2I)	I4)	86	48	28	I0	4,6	8,6	I2	I0	I2)
6	22)	23)	II)	72	50	29	8,0	4,8	9,6	I2	I0	II)
7	2I)	22)	I2)	58	46	28	6,8	5,4	9,6	I2	9,4	9,9)
8	25)	20)	I2)	86	44	25	6,7	8,0	8,8	I0	9,6	7,4)
9	26)	I9)	I2)	200	44	26	6,0	7,6	8,8	I0	9,I	6,6)
I0	26)	I9)	I4)	I80	44	25	6,4	8,3	9,4	II	8,5	6,8)
II	26)	I8)	I4)	I00	44	24	6,0	8,I	9,4	II	9,7	7,4)
I2	24)	I8)	I3)	86	4I	22	5,2	6,4	9,2	II	44	8,I)
I3	22)	22)	I5)	72	4I	20	4,8	6,0	8,6	I2	24	7,3)
I4	20)	2I)	I6)	86	40	I8	4,5	6,7	9,0	I2	I7	7,0)
I5	26)	22)	I8)	72	4I	I6	4,7	6,4	8,6	I0	I2	8,5)
I6	24)	22)	I9)	58	42	I6	4,7	6,6	8,6	I2	II	8,2)
I7	22)	24)	20)	58	42	I4	4,2	6,2	8,8	I2	I2	7,9)
I8	22)	26)	36	44	35	I5	4,I	6,4	8,6	I0	I8	7,8)
I9	23)	23)	36	44	38	I6	4,I	6,7	8,8	II	I4	7,3)
20	22)	22)	246	44	42	I6	3,9	5,6	8,8	I0	I8	6,4)
2I	24)	23)	37I	44	40	I6	3,8	5,8	9,0	I0	I2	6,6)
22	22)	I9)	57	44	36	I8	5,2	6,4	I0	II	I2	7,8)
23	22)	I8)	34	30	34	I4	4,2	6,2	I0	I0	70	7,8)
24	22)	I6)	26	30	32	I6	4,0	5,8	II	I2	20	8,2)
25	23)	I6)	II30	38	34	I9	3,9	5,8	I0	I2	72	8,6)
26	22)	20)	II30	49	28	I5	4,0	5,6	II	I5	54	8,9)
27	20)	I8)	760	47	30	I6	4,0	5,6	I0	I2	20	8,9)
28	2I)	I6)	290	46	28	I6	4,0	5,9	I0	I2	I4)	9,2)
29	22)		I20	44	26	I8	3,8	6,I	9,6	II	I2)	9,0)
30	24)		86	47	24	I8	4,0	6,8	I0	II	I6)	8,4)
3I	2I		86		24		4,0	6,4		I2		7,4)
I	24	2I	I2	95	5I	30	9,I	5,4	8,8	II	9,8	II
II	23	22	43	66	4I	I8	4,6	6,5	8,8	II	I7	7,6
III	22	I8	372	43	3I	I7	4,I	6,0	I0	I2	30	9,2
Средн.	23	20	I50	68	40	22	5,9	6,0	9,2	II	20	9,3
Наиб.	26	26	4360	290	85	37	I7	8,4	II	I5	I33	I6
Наим.	20	I5	7,6	80	24	I4	8,3	3,3	6,4	I0	8,5	6,2

Средний годовой 32. Наиоольший 4860 26/III. Наименьший 3,3 2I,29/УП,2/УШ.

Обеспеченные расходы: 57; 26; I4; 9,0; 4,0.

90. р.Каиндысай – пос.Березовка

(л/сек) W = 0,0I км^3; M = 7,25 л/сек.км^2; h = 229 мм; F = 25,5 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	I6I)	I28	98)	570	475	88	50	42	50	80	76	I07
2	I60)	I26	I04)	6I2	6I0	I08	44	40	50	88	86	I06
3	I59)	I25	I05)	2230	462	I00	42	40	45	80	74	I06
4	I58)	I24	I02)	775	4I6	72	40	38	48	96	86	I05
5	I57)	I23	I07)	724	372	7I	34	45	60	74	79	I04
6	I56)	I22	I02)	508	358	70	38	48	50	70	78	I03
7	I55)	I2I	I0I)	457	328	65	36	44	48	72	80	I02
8	I54)	I20	I00)	469	270	65	38	83	57	7I	86	I02
9	I53)	II9	I02)	2550	270	60	37	45	62	82	88	I0I
I0	I52	II8	I02)	6I3	245	60	50	43	62	80	72	I00
II	I5I	II6	I02)	486	224	64	44	45	62	78	78	99
I2	I50	II5	I04)	475	224	57	48	44	62	79	80	98
I3	I48	II4	I02)	496	2I9	56	50	48	62	74	I32	98
I4	I47	II3	I02)	648	22I	54	45	48	60	75	78)	97
I5	I46	II2	II0)	494	226	54	48	44	62	80	68)	96
I6	I45	III	II0)	475	2I6	48	42	42	7I	83	70)	95
I7	I44	II0	I08)	475	2I6	50	48	43	74	86	72)	94
I8	I43	I09	I6I	470	2I4	48	60	45	7I	83	7I)	94
I9	I42	I08	I99	472	2I0	49	49	89	70	8I	64)	98
20	I4I	I07	288	475	202	48	46	89	66	86	60)	92
2I	I40	I06	723	458	I94	50	43	40	74	76	68	9I
22	I38	I04	673	499	I94	50	46	42	89	82	88	90
23	I37	I03	522	52I	I92	50	40	89	74	82	290	90
24	I36	I02	774	492	I92	46	44	44	72	79	I69)	89
25	I35	I0I	864	458	208	48	45	44	74	84	I07	88
26	I34	I00	2600	438	I68	48	44	50	7I	76	I77	87
27	I33	I02)	I930	590	I50	46	48	48	75	86	I52	86
28	I32	I04)	3860	436	I44	48	43	5I	80	78	I22)	86
29	I3I		I580	440	I35	48	44	48	80	79	I29)	85
30	I30		I250	468	I20	46	43	45	76	7I	I08)	84
3I	I29		I580		84		42	48		72		88
I	I56	I28	I02	95I	88I	76	40	47	58	79	80	I04
II	I46	II2	I39	496	2I7	58	48	44	66	80	77	96
III	I34	I08	I430	480	I62	48	44	45	76	78	I4I	87
Средн.	I45	II3	586	642	250	59	44	45	65	79	I00	95
Наиб.	I6I	I28	70I0	4630	659	I26	75	I08	I03	I03	3I2	I07
Наим.	I29	97	97	429	83	42	30	36	44	65	58	83

Средний годовой I85. Наибольший 70I0 28/III. Наименьший летний 30 6/УП.
Наименьший зимний 97 26/II,I,7,8, I7/III.

Обеспеченные расходы: 475; I47; 94; 62; 40.

9I. р.Сарыбулак – пос.Алмалы

W = 0,0I км^3; M = 2,88 л/сек.км^2; h = 78,0 мм; F = I20 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	0,I5	0,I7	0,I8	I,5I	0,43	0,84	0,I4	нб	0,00I	0,02I	0,032	0,I2
2	0,I5	0,I7	0,I9	I,88	0,43	0,84	0,I4	"	0,00I	0,020	0,032	0,I2
3	0,I6	0,I7	0,I9	I,5I	0,84	0,84	0,I4	"	0,00I	0,020	0,032	0,I2
4	0,I6	0,I7	0,20	I,77	0,84	0,84	0,I4	"	0,00I	0,02I	0,032	0,I2
5	0,I6	0,I7	0,20	I,64	0,84	0,84	0,I3	"	0,00I	0,02I	0,032	0,II
6	0,I6	0,I7	0,20	I,5I	0,84	0,84	0,I2	"	0,00I	0,022	0,03I	0,II
7	0,I7	0,I7	0,2I	I,5I	0,25	0,84	0,II	"	0,00I	0,024	0,03I	0,II
8	0,I7	0,I8	0,2I	I,64	0,84	0,84	0,094	"	0,00I	0,023	0,03I	0,II
9	0,I6	0,I8	0,22	2,07	0,84	0,84	0,082	"	0,00I	0,025	0,03I	0,II
I0	0,I4	0,I8	0,22	2,07	0,84	0,25	0,070	"	0,002	0,026	0,03I	0,I0
II	0,I2	0,I8	0,22	2,07	0,25	0,I4	0,058	"	0,003	0,026	0,032	0,I0
I2	0,I2	0,I8	0,23	0,48	0,I9	0,I9	0,047	"	0,004	0,028	0,036	0,098
I3	0,I2	0,I8	0,23	0,48	0,I9	0,I9	0,035	"	0,004	0,029	0,038	0,096
I4	0,I8	0,I8	0,23	0,48	0,I9	0,I9	0,023	"	0,004	0,030)	0,040	0,094
I5	0,I3	0,I8	0,23	0,48	0,I9	0,I9	0,0I2	"	0,004	0,030	0,040	0,09I
I6	0,I3	0,I8	0,23	0,48	0,I9	0,I4	нб	"	0,004	0,030	0,050	0,089
I7	0,I3	0,I8	0,66	0,48	0,I4	0,I9	"	"	0,003	0,030	0,060	0,092
I8	0,I3	0,I8	0,75	0,43	0,I4	0,I4	"	"	0,003	0,03I	0,070	0,096
I9	0,I4	0,I7	I,07	0,25	0,I4	0,I4	"	"	0,003	0,030	0,080	0,099
20	0,I4	0,I7	4,57	0,I9	0,I4	0,I9	"	"	0,003	0,030	0,090	0,I0
2I	0,I4	0,I7	I3,0	0,I4	0,I4	0,I4	"	"	0,003	0,030	0,I0	0,II
22	0,I5	0,I7	3,79	0,I9	0,I4	0,I4	"	"	0,0I2	0,030	0,II	0,II
23	0,I5	0,I7	2,07	0,I9	0,I4	0,I4	"	"	0,028	0,030	0,I2	0,II
24	0,I5	0,I7	I,5I)	0,I9	0,I4	0,I4	"	"	0,020	0,032	0,I3	0,I2
25	0,I6	0,I7	I,64)	0,I4	0,I4	0,I4	"	"	0,0I9	0,032	0,I3	0,I2
26	0,I6	0,I8	2,52	0,I4	0,I4	0,I4	"	"	0,0I8	0,032	0,I3	0,I2
27	0,I6	0,I8	2,70	0,25	0,I4	0,I4	"	"	0,0I8	0,032	0,I8)	0,I3
28	0,I6	0,I8	2,87	0,48	0,I4	0,I4	"	"	0,0I9	0,032	0,I8)	0,I3
29	0,I7		2,70	0,43	0,I4	0,I4	"	"	0,0I8	0,032	0,I2)	0,I3
30	0,I7		2,07	0,48	0,I4	0,I4	"	"	0,0I8	0,032	0,I2)	0,I3
3I	0,I7		I,77		0,34		"	"		0,032		0,I4
I	0,I6	0,I7	0,20	I,66	0,35	0,33	0,I2	нб	0,00I	0,022	0,082	0,II
II	0,I3	0,I8	0,84	0,55	0,I8	0,I7	0,0I8	нб	0,004	0,029	0,054	0,096
III	0,I6	0,I7	3,29	0,25	0,I6	0,I4	нб	нб	0,0I7	0,03I	0,I2	0,I2
Средн.	0,I5	0,I8	I,50	0,82	0,23	0,2I	0,043	нб	0,007	0,028	0,069	0,II
Наиб.	0,I7	0,I8	20,4	2,22	0,43	0,84	0,I4	нб	0,023	0,082	0,I3	0,I4
Наим.	0,I2	0,I7	0,I8	0,I2	0,I2	0,I4	нб	нб	0,00I	0,020	0,03I	0,089

Средний годовой 0,28. Наибольший 20,4 2I/III. Стока не было I6/УП-3I/УШ.
Наименьший зимний 0,I2 II-I8/I.

Обеспеченные расходы: 0,43; 0,I9; 0,I3; 0,030; нб.

92. р.Коксу – с.Коксу

W= 0,78 км^3; M = I5,6 л/сек.км^2; h= 490 мм; F= I590 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	8,29)	8,II)	7,26)	I7,3	56,2	93,4	38,2	49,0	2I,7	I2,8	8,45	5,95)
2	8,29)	8,I0)	7,I9)	I5,6	60,2	7I,7	48,8	53,6	2I,0	I2,8	9,35	5,95)
3	8,28)	8,09)	7,I2)	I5,6	58,9	60,I	5I,8	56,2	I9,2	II,8	8,90	5,95)
4	8,28)	8,08)	7,04)	I4,5	46,8	64,4	5I,8	54,9	I9,2	II,3	8,45	5,95)*
5	8,27)	8,08)*6,97)		I4,5	36,2	65,9	5I,8	56,2	I9,2	II,8	8,45	5,95)*
6	8,26)	8,07)*6,90)		I2,8	30,6	53,6	46,8	5I,2	I7,9	II,8	8,45	5,95)
7	8,26)	8,06)x6,83)		I0,8	3I,4	5I,2	49,0	49,0	I7,9	II,3	7,55	5,95)
8	8,25)	8,06)	6,75)	I0,3	34,2	56,I	50,2	58,6	I5,6	I2,8	8,00	5,95)
9	8,25)	8,05)	6,68)	I2,3	40,2	58,6	5I,3	49,0	I5,6	II,3	7,55x	5,95)●
I0	8,24)	8,04)	6,6I)	I0,8	5I,8	56,I	56,2	40,2	I5,6	I2,3	7,I5x	5,95)x
II	8,23)*8,04)		6,53)	II,3	47,9	67,4	6I,5	40,2	I5,6	II,8	7,55x	5,95)*
I2	8,23)*8,03)		x6,46)	I4,5	50,2	76,5	64,2	42,2	I5,6	II,3	6,75)x	5,95)
I3	8,22)*8,02)		6,38)	I3,2	56,2	68,8	64,2	46,8	I5,6	I0,3	7,55)	5,95)
I4	8,22)	8,02)	6,32)	I3,5	53,6	7I,7	62,8	46,8	I5,6	I0,8	7,55)	5,95)x
I5	8,2I)	8,0I)	6,24)	I6,7	53,6	63,0	64,2	44,5	I5,0	I0,3	8,45)	5,95)x
I6	8,20)*8,00)		6,I7)	I6,7	38,2	67,4	68,4	4I,2	I4,5	I0,8	9,35)	5,95)
I7	8,20)	7,99)*6,I0)		I3,8	32,2	58,6	74,6	39,2	I5,6	I0,3	9,80)	5,95)x
I8	8,I9)	7,99)*6,02)		I3,2	3I,4	56,I	69,9	38,2	I4,5	I0,8	9,35)	5,95)x
I9	8,I9)	7,98)*5,95)		I3,8	38,2	64,4	62,8	36,2	I4,5	I0,3	9,80)	5,95)
20	8,I8)*7,9I)*5,95)			25,0	52,5	65,9	57,6	82,2	I4,5	9,35	8,90)	5,95)
2I	8,I7)*7,84)		x6,3I)	36,2	5I,8	58,6	58,9	35,2	I4,5	9,35	6,75)	5,95)
22	8,I7)*7,76)*I5,6			40,2	49,0	48,7	58,9	40,2	I4,5	9,35	5,95)	5,95)*
23	8,I6)*7,69)*I4,5x			4I,2	76,5	40,0	6I,5	37,2	I4,5	9,35	6,75)	5,95)*
24	8,I6)	7,62)*9,35x		35,2	I04	35,8	60,2	38,2	I5,6	9,35	5,95)x	5,95)*
25	8,I5)*7,55)*9,35			34,2	8I,5	32,8	52,5	38,2	I5,0	8,45	5,95)x	5,95)*
26	8,I4)	7,48)	I4,5	4I,2	67,4	30,5	46,8	35,2	I4,5	8,45	6,75)	5,95)
27	8,I4)*7,40)x		20,4	53,6	56,I	30,5	44,5	29,8	I3,9	9,35x	5,95)	5,95)
28	8,I3)	7,33)x	25,8	42,2	68,8	33,I	45,6	27,4	I3,4	8,90	5,95)x	5,95)
29	8,I8)		27,4	38,2	83,2	35,6	4I,2	24,2	I3,4	8,90	6,35)	5,95)
30	8,I2)		I7,9	53,6	98,9	38,2	43,3	24,2	I2,8	8,90	5,95)	5,95)
3I	8,II)		I7,8		98,4		44,5	22,9		9,35		5,95)
I	8,27	8,07	6,94	I3,4	44,6	68,I	48,9	5I,3	I8,8	II,8	8,23	5,95
II	8,2I	8,00	6,2I	I8,I	45,4	66,0	65,0	40,8	I5,I	I0,5	8,50	5,95
III	8,I4	7,58	I6,9	4I,6	75,5	38,3	50,7	32,I	I4,2	9,06	6,23	5,95
Средн.	8,20	7,9I	I0,2	24,4	55,8	55,8	54,7	4I,I	I5,8	I0,4	7,66	5,95
Наиб.	8,29	8,II	29,8	64,2	I28	II4	82,4	66,8	22,3	I2,3	I0,8	5,95
Наим.	8,II	7,33	5,55	9,80	29,0	28,8	35,2	22,3	I2,3	8,45	5,55	5,95

Средний годовой 24,8. Наибольший I28 24/У. Наименьший 5,55 20/III,30/XI.

Обеспеченные расходы: 6I,5; 4I,2; I4,5; 8,I0; 5,95.

98. р.Коксу – клх им.Ленина

W= I,37 км^2; M = I0,8 л/сек.км^2; h = 320 мм; F = 4250 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	33,7)x	2I,2)x	I9,7)x	38,8	II5	I06	54,9	5I,4	29,7	2I,8	20,7	26,I)x
2	34,2)x	2I,2)*	I9,6)x	37,I	I09	76,9	65,9	56,I	28,0	20,7	20,0	25,7)x
3	34,7)x	2I,2)x	I9,6)	36,2	I08	47,8	63,3	68,3	26,4	2I,3	20,7	25,2)*
4	35,8)x	2I,2)*	I9,6)x	36,2	I04	58,5	64,6	65,9	26,4	26,4	2I,5	24,8)*
5	35,8)x	2I,I)*	I9,5)x	36,2	88,5	6I,0	65,9	63,3	27,2	28,9	20,0	24,3)*
6	36,3)x	2I,I)*	I9,4)x	35,4	I03	5I,0	68,4	63,3	28,9	27,2	3I,4	28,8)*
7	35,6)x	2I,I)*	I9,4)x	34,5	I08	50,0	65,9	40,5	25,6	28,9	42,9	28,4)x
8	34,9)*	2I,0)*	I9,4)x	35,4	II4	6I,0	64,6	43,6	24,0	28,9	40,8	22,9)*
9	34,2)*	2I,0)*	I9,3)x	32,9	II2	62,2	65,9	42,6	25,6	27,2	42,9)	22,5)*
I0	33,5)x	20,4)*	I9,2)x	35,4	II5	57,2	64,6	40,5	24,8	25,6	32,2)	22,0)*
II	32,8)x	I9,8)*	I9,2)x	38,7	97,2	63,5	68,4	40,5	24,0	22,7	32,9)	2I,9)*
I2	32,0)*	I9,2)*	20,8)x	35,4	94,8	68,7	78,9	40,5	24,0	2I,3	29,4)	2I,8)*
I3	3I,3)*	I8,6)*	22,4)x	I03	95,8	58,5	65,9	42,6	22,7	20,7	32,2	2I,7)*
I4	30,6)*	I8,0)*	24,I)x	97,2	95,8	68,5	69,7	44,7	24,8	2I,3	30,6	2I,6)*
I5	29,9)*	I7,4)x	25,7)x	58,4	82,9	58,5	76,2	43,6	24,0	20,0	28,I	2I,4
I6	29,2)*	I7,6)x	27,3)	82,9	80,I	56,0	78,9	4I,6	25,6	2I,8	27,0	2I,3
I7	28,5)*	I7,8)	28,9)	I00	8I,5	56,0	8I,6	42,6	25,6	20,7	27,0	2I,2
I8	27,8)*	I8,0)	30,5)	92,8	78,7	58,5	90,0	40,5	24,8	20,7	29,4	2I,I
I9	27,I)*	I8,3)	x32,2)x	66,4	84,8	58,5	77,6	40,5	25,6	20,0	28,I	2I,I
20	26,4)*	I8,5)*	33,8)	6I,0	84,8	6I,0	78,9	45,8	30,5	20,7	28,I	20,9
2I	25,7)*	I8,7)*	35,4	55,7	92,8	57,2	68,3	46,8	25,6	20,0	28,I	20,8
22	25,0)*	I8,9)*	42,9	II6	I08	5I,0	68,4	44,7	30,5	20,0	28,I	20,7
23	24,2)*	I9,I)*	35,4	I20	II0	46,8	7I,0	42,6	33,5	20,7	28,7	20,6
24	23,5)*	I9,4)*	32,9	88,5	I78	45,8	68,4	43,6	24,0	20,7	28,7	20,5
25	22,8)x	I9,6)*	30,6	88,5	I62	43,6	65,9	44,7	25,6	23,8	28,I	20,8
26	22,I)x	I9,8)*	48,0	II6	I84	40,5	58,7	42,6	22,0	24,0	28,I	20,2
27	2I,4)x	I9,8)*	62,I	II5	82,9	43,6	5I,4	35,5	24,0	20,0	28,I	20,I
28	2I,4)x	I9,7)*	62,I	II2	96,0	39,8	54,9	28,9	24,8	20,0	27,5)	20,0
29	2I,3)x		7I,0	I03	I07	40,8	49,0	30,5	27,2	20,0	27,0)	x19,9
30	2I,3)*		52,5	II5	I23	38,8	57,8	30,5	23,8	2I,8	26,6)*	I9,7
3I	2I,3)*		47,0		I35		56,I	35,5		20,7		I9,6
I	84,8	2I,0	I9,5	35,8	I08	68,2	64,4	58,0	26,7	25,6	29,8	24,I
II	29,6	I8,3	26,5	73,I	87,5	60,3	76,6	42,3	25,2	20,9	29,8	2I,4
III	22,7	I9,4	47,3	I08	I20	44,8	59,9	38,7	26,0	2I,0	27,9	20,2
Средн.	28,8	I9,6	3I,6	70,6	I06	56,I	66,8	44,5	26,0	22,5	28,8	2I,8
Наиб.	36,3	2I,2	83,0	I37	I80	I06	94,5	68,4	50,0	82,5	43,9	26,I
Наим.	2I,3	I7,4	I9,2	3I,4	75,9	87,9	48,0	28,0	2I,3	20,0	20,0	I9,6

Средний годовой 43,6. Наибольший I80 24/У. Наименьший I7,4 I5/II.

Обеспеченные расходы: 96,0; 58,5; 32,2; 22,4; I9,I.

94. р.Коктал – с.Аралтобе

W= 0,22 км^3; M = 28,6 л/сек.км^2; h = 740 мм; F = 298 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	3,5I)	3,26	3,29	4,62	I3,9	20,3	9,98	9,98	6,I5	4,62	3,98	3,49)*
2	3,53)	3,25	3,28)	4,39	I3,4	I6,0	I0,7	I0,7	5,89	4,39	3,70	3,48)*
3	3,54)	3,25	3,28)	3,70	I4,4	I6,0	II,6	I0,7	5,68	4,I6	3,70	3,48)*
4	3,55)	3,25	3,28)	3,70	9,98	I6,0	I2,0	I0,7	5,89	4,I6	3,70	3,48)*
5	3,56)	3,24	3,28)	3,38	9,I5	I3,9	II,6	I0,7	5,89	4,I6	3,70	3,47)*
6	3,58)	3,24	3,27)	3,38	9,I5	I3,4	II,6	I0,7	5,63	4,39	3,98	3,47)*
7	3,59)	3,24	3,27)	4,I6	9,I5	I4,4	I2,9	9,93	5,87	4,62	4,I6	3,47
8	3,60)	3,24	3,27)	4,62	II,6	I5,5	I2,5	II,6	5,87	4,62	3,70	3,47
9	3,62)	3,23	3,26)	4,39	I3,4	I5,5	I2,0	9,98	5,87	4,39	3,5I)	3,46
I0	3,63)	3,23	3,26)	3,98	I6,0	I5,0	I2,5	9,I5	5,II	4,I6	3,33)	3,46
II	3,65)	3,23	3,25)	4,39	I5,5	I7,8	I8,4	8,88	5,II	4,89	3,70)	3,42
I2	3,66	3,22	3,25)	5,37	I4,4	I5,0	I8,4	9,I5	5,II	4,I6	3,5I)	3,87
I3	3,64	3,22	3,23)	6,43	I4,4	I4,4	I2,5	9,I5	5,II	4,I6	3,5I)	3,32
I4	3,62	3,22	3,2I)	5,63	I4,4	I3,9	I2,5	9,I5	5,II	4,I6	3,5I)	3,28
I5	3,59	3,2I	3,20)	5,63	I2,0	I3,4	I2,9	8,5I	5,II	4,I6	3,5I)	3,24
I6	3,57	3,20	3,I8)	6,7I	I0,3	I3,4	I3,4	8,88	5,II	4,I6	3,70)	3,I9
I7	3,55	3,20	3,I6)	7,27	I0,7	I3,4	I4,4	8,5I	5,II	4,I6	3,70)	3,I4
I8	3,58	3,I9	3,I4)	6,7I	II,6	I2,9	I3,9	8,5I	4,85	3,93	3,5I)	3,I0
I9	3,5I	3,I9	3,5I)	6,43	I4,4	I3,4	I3,4	8,5I	5,II	4,I6	3,70)	3,06
20	3,48	3,I8	3,70)	6,I5	I5,0	I2,5	I2,5	8,5I	4,85	4,I6	3,98)	3,0I
2I	3,46	3,I9	3,70)	I0,3	I5,0	I2,5	I2,5	8,5I	4,62	4,I6	4,I6)	2,96
22	3,44	3,2I	3,33)	I0,7	I6,6	I0,7	I2,5	8,5I	5,II	4,I6	4,I6)	2,92
23	3,42	3,22	3,I4)	8,I9	I9,0	I0,3	I2,5	8,88	4,85	4,I6	4,I6)	2,88
24	3,40	3,23	3,33)	7,87	22,3	9,93	I2,5	8,5I	4,62	3,70	3,70)	2,88
25	3,37	3,25	3,98)	I0,7	2I,0	9,54	I2,0	8,5I	4,62	3,70	3,70)	2,78
26	3,35	3,26	4,I6)	II,6	I6,0	8,5I	II,I	7,55	4,62	3,70)	3,70)	2,74
27	3,33	3,28	4,62)	I4,4	I9,0	8,5I	I0,7	7,27	4,62	4,I6	3,63)	2,70
28	3,3I	3,29	4,39)	I2,0	20,3	8,88	9,98	6,7I	4,62	4,39	3,56)	2,65
29	3,28		4,62)	I3,9	2I,6	9,54	9,98	6,7I	4,62	4,I6	3,49)*	2,60
30	3,26		5,II	I7,2	26,I	9,98	9,98	6,7I	4,62	3,98	3,49)*	2,56
3I	3,26		4,89		24,6		9,54	6,I5		4,I6		2,56
I	3,57	3,24	3,27	4,02	I2,0	I5,6	II,7	I0,4	5,68	4,37	3,74	3,47
II	3,58	3,2I	3,28	6,07	I8,3	I4,0	I8,2	8,77	5,06	4,I6	3,63	3,2I
III	3,35	3,24	4,07	II,7	20,I	9,83	II,2	7,63	4,69	4,03	3,78	2,74
Средн.	3,50	3,23	3,56	7,26	I5,3	I3,I	I2,0	8,89	5,I3	4,I8	3,7I	3,I3
Наиб.	3,66	3,29	5,37	22,3	35,8	28,8	I5,0	I2,0	6,I5	4,85	4,39	3,49
Наим.	3,26	3,I8	3,00	3,I4	8,5I	8,I9	9,I5	6,I5	4,39	3,33	3,33	2,56

Средний годовой 6,92. Наибольший 35,8 29/У. Наименьший летний 3,I4 5,6/IУ. Наименьший зимний 3,00 I8,28/III.

Обеспеченные расходы: I4,4; I0,3; 4,62; 3,49; 2,96.

95. р.Кангыз – с.Кангызаган

W= 0,02 км^3; M=5,64 л/сек.км^2; h = I78 мм; F= 90,4 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	0,33)	0,38)	0,26)	I,69	I,04	0,42	0,45	0,37	0,45	0,4I	0,4I	0,4I)
2	0,33)	0,38)	0,26)	I,20	I,I0	0,58	0,45	0,37	0,45	0,4I	0,4I	0,37)
3	0,33)	0,30)	0,26)	I,20	I,04	0,54	0,45	0,37	0,37	0,4I	0,4I	0,38)
4	0,33)	0,30)	0,26)	0,80	I,35	0,58	0,45	0,37	0,37	0,4I	0,4I	0,38)
5	0,33)	0,30)	0,26)	0,64	0,98	0,58	0,45	0,37	0,45	0,4I	0,4I	0,39)
6	0,33)	0,30)	0,26)	0,56	0,98	0,54	0,45	0,4I	0,37	0,4I	0,4I	0,40)
7	0,33)	0,30)	0,26)	0,60	0,86	0,54	0,45	0,4I	0,37	0,4I	0,4I	0,40)
8	0,30)	0,30)	0,26)	0,69	0,86	0,54	0,45	0,54	0,37	0,4I	0,4I	0,4I)
9	0,33)	0,30)	0,26)	I,28	0,86	0,54	0,45	0,37	0,4I	0,4I	0,4I	0,4I)
I0	0,33)	0,30)	0,26)	I,I2	0,98	0,54	0,45	0,4I	0,4I	0,4I	0,4I)	0,4I)
II	0,26)	0,30)	0,26)	I,I2	0,74	0,54	0,45	0,37	0,4I	0,4I	0,37)	0,4I
I2	0,26)	0,30)	0,26)	I,69	0,74	0,54	0,45	0,37	0,4I	0,4I	0,37)	0,4I
I3	0,26)	0,30)	0,26)	2,60	0,74	0,54	0,45	0,37	0,4I	0,4I	0,37)	0,4I
I4	0,26)	0,33)	0,26)	I,79	0,52	0,54	0,45	0,37	0,4I	0,4I	0,4I	0,4I
I5	0,33)	0,33)	0,26)	0,98	0,62	0,54	0,45	0,4I	0,4I	0,45	0,37)	0,4I
I6	0,33)	0,33)	0,26)	I,29	0,62	0,54	0,45	0,4I	0,4I	0,4I	0,37)	0,37
I7	0,33)	0,30)	0,26)	I,29	0,62	0,54	0,45	0,37	0,4I	0,4I	0,4I	0,37
I8	0,30)	0,30)	0,33)	I,I0	0,62	0,54	0,45	0,37	0,4I	0,4I	0,4I	0,4I
I9	0,36)	0,30)	0,33)	I,04	0,52	0,45	0,45	0,37	0,4I	0,4I	0,4I	0,4I
20	0,33)	0,2I)	0,38)	I,85	0,57	0,50	0,45	0,37	0,4I	0,4I	0,4I	0,4I
2I	0,33)	0,2I)	3,86	I,85	0,57	0,54	0,45	0,37	0,4I	0,4I	0,4I	0,4I
22	0,38)	0,2I)	I,29	I,62	0,57	0,45	0,37	0,37	0,54	0,4I	0,4I	0,4I
23	0,38)	0,2I)	0,38	I,53	0,52	0,50	0,37	0,37	0,54	0,4I	0,50	0,4I
24	0,33)	0,2I)	0,26	I,I6	0,52	0,45	0,37	0,4I	0,45	0,4I	0,4I)	0,4I
25	0,38)	0,24)	0,78	I,28	0,52	0,45	0,37	0,45	0,45	0,4I	0,4I	0,45
26	0,38)	0,26)	I,20	I,I0	0,52	0,45	0,37	0,4I	0,4I	0,4I	0,50	0,4I
27	0,33)	0,26)	I,20	I,28	0,52	0,45	0,37	0,4I	0,4I	0,84	0,4I	0,4I
28	0,38)	0,26)	I,89	0,92	0,52	0,45	0,37	0,37	0,45	0,4I	0,37)	0,4I
29	0,38)		I,I2	0,92	0,52	0,45	0,4I	0,37	0,4I	0,4I	0,4I)	0,4I
30	0,38)		2,47	0,92	0,52	0,45	0,37	0,45	0,4I	0,4I	0,4I)	0,4I
3I	0,38)		I,60		0,42		0,37	0,45		0,4I		0,37
I	0,33	0,3I	0,26	0,98	I,00	0,54	0,45	0,40	0,40	0,4I	0,4I	0,40
II	0,30	0,30	0,29	I,42	0,63	0,53	0,45	0,38	0,4I	0,4I	0,39	0,40
III	0,34	0,28	I,40	I,20	0,52	0,46	0,38	0,40	0,45	0,40	0,42	0,4I
Средн.	0,32	0,28	0,67	I,20	0,7I	0,5I	0,43	0,39	0,42	0,4I	0,4I	0,40
Наиб.	0,42	0,38	5,45	4,37	I,62	0,58	0,50	0,68	0,68	0,45	0,50	0,45
Наим.	0,26	0,I9	0,I8	0,46	0,42	0,42	0,37	0,37	0,37	0,29	0,37	0,37

Средний годовой 0,5I. Наибольший 5,45 2I/III. Наименьший 0,I8 24/III.

Обеспеченные расходы: I,I0; 0,52; 0,4I; 0,37; 0,26.

96. р.Кусак – с.Екпинды

W = 0,0I км^3; M = 8,06 л/сек.км^2; h = 254 мм; F = 52,I км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	0,I9	0,I9	0,I7	0,58	0,9I	0,58	0,87	0,29	0,29	0,26	0,22	0,I7
2	0,I9	0,I9	0,I7	0,52	I,I4	0,58	0,87	0,88	0,29	0,29	0,22	0,I7
3	0,I9	0,I7	0,I9	0,42	I,88	0,58	0,87	0,88	0,29	0,22	0,22	0,I7
4	0,I7	0,I9	0,I9	0,47	I,88	0,58	0,87	0,29	0,29	0,22	0,22	0,I7
5	0,I9	0,I7	0,I9	0,78	I,05	0,58	0,87	0,29	0,29	0,26	0,22	0,I7
6	0,I9	0,I9	0,22	0,7I	0,98	0,58	0,87	0,88	0,29	0,26	0,22	0,I7
7	0,I9	0,I9	0,22	0,7I	0,98	0,52	0,87	0,87	0,29	0,26	0,22	0,I7
8	0,22	0,22	0,22	0,7I	0,9I	0,47	0,87	0,87	0,29	0,26	0,22	0,I7
9	0,I9	0,22	0,22	0,9I	0,85	0,52	0,87	0,88	0,88	0,26	0,22	0,I7
I0	0,I7	0,I9	0,I9	0,7I	0,85	0,52	0,87	0,88	0,22	0,26	0,I7	0,I7
II	0,I9	0,I9	0,I9	0,7I	0,9I	0,52	0,87	0,88	0,26	0,22	0,I5	0,I7
I2	0,I9	0,22	0,22	0,78	0,85	0,52	0,87	0,88	0,26	0,26	0,I7	0,I7
I3	0,22	0,22	0,I9	0,78	0,85	0,52	0,87	0,29	0,29	0,22	0,I7	0,I7
I4	0,I9	0,22	0,22	I,I4	0,85	0,52	0,87	0,29	0,22	0,22	0,I5	0,I7
I5	0,I9	0,22	0,I9	0,78	0,85	0,52	0,87	0,88	0,26	0,29	0,I5	0,I7
I6	0,I9	0,I9	0,I9	0,78	0,85	0,52	0,87	0,88	0,29	0,22	0,I7	0,I7
I7	0,I9	0,I9	0,22	0,9I	0,78	0,52	0,87	0,88	0,22	0,22	0,20	0,I7
I8	0,I9	0,I9	0,22	0,98	0,85	0,52	0,87	0,88	0,29	0,22	0,I7	0,I7
I9	0,I9	0,I7	0,22	0,98	0,7I	0,52	0,87	0,29	0,88	0,22	0,I5	0,I7
20	0,I7	0,I7	0,73	0,98	0,7I	0,52	0,87	0,88	0,29	0,22	0,I7	0,I7
2I	0,22	0,I7	I,26	0,85	0,7I	0,42	0,87	0,88	0,26	0,22	0,I5	0,I7
22	0,22	0,I7	I,78	0,98	0,7I	0,87	0,87	0,88	0,87	0,22	0,I7	0,I7
23	0,I9	0,I7	2,29	I,I4	0,7I	0,87	0,87	0,88	0,87	0,22	0,22	0,I7
24	0,I9	0,I7	2,8I	I,24	0,7I	0,87	0,87	0,88	0,29	0,22	0,I7	0,I7
25	0,I9	0,I9	3,88	I,05	0,7I	0,87	0,88	0,88	0,88	0,22	0,I7	0,I7
26	0,I9	0,I9	3,85	I,05	0,7I	0,87	0,88	0,88	0,29	0,22	0,I7	0,I7
27	0,I7	0,I9	3,05	I,88	0,7I	0,87	0,88	0,88	0,29	0,22	0,I7	0,I7
28	0,I9	0,I7	2,88	0,9I	0,7I	0,87	0,88	0,29	0,87	0,22	0,I7	0,I7
29	0,I7		I,78	0,85	0,64	0,87	0,88	0,29	0,26	0,22	0,I7	0,I7
30	0,22		0,85	0,85	0,64	0,87	0,88	0,29	0,26	0,22	0,I7	0,I7
3I	0,I9		0,64		0,58		0,88	0,29		0,22		0,I7
I	0,I9	0,I9	0,20	0,65	I,03	0,55	0,37	0,33	0,29	0,26	0,22	0,I7
II	0,I9	0,20	0,26	0,88	0,82	0,52	0,37	0,32	0,27	0,23	0,I6	0,I7
III	0,I9	0,I8	2,23	I,02	0,69	0,38	0,34	0,32	0,3I	0,22	0,I7	0,I7
Средн.	0,I9	0,I9	0,94	0,85	0,84	0,48	0,36	0,32	0,29	0,23	0,I8	0,I7
Наиб.	0,22	0,22	I2,6	I,52	I,33	0,64	0,37	0,37	0,47	0,29	0,22	0,29
Наим.	0,I7	0,I7	0,I7	0,37	0,58	0,37	0,33	0,29	0,22	0,22	0,I5	0,I5

Средний годовой 0,42. Наибольший I2,6 26/III. Наименьший летний 0,22 7/IX(8), X(2I),XI(5),5/XI. Наименьший зимний 0,I7 23/XI(7),XII(2).I973,I(5),II(9),III(2),2/III.

Обеспеченные расходы: 0,9I; 0,52; 0,29; 0,I9; 0,I7.

97. р.Биже – с.Красногоровка

W = 0,08 км^3; M = 3,20 л/сек.км^2; h = I0I мм; F = 822 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	2,85	2,33	2,58	4,82	3,73	I,64	I,00	I,60	2,55	2,75	2,75	2,26 x
2	2,86	2,3I	2,59	4,48	3,78	I,50	I,00	I,60	2,55	2,75	2,75	2,22 x
3	2,87	2,29	2,60	4,43	3,78	I,37	I,00	I,60	2,55	2,75	2,75	2,I9
4	2,88	2,26	2,62	4,43	5,20	I,24	I,00	I,60	2,55	2,75	2,75	2,I6
5	2,89	2,24	2,68	4,43	4,43	I,24	I,00	I,60	2,55	2,75	2,75	2,I2
6	2,90	2,2I	2,64	4,08	3,73	I,24	I,00	I,60	2,55	2,75	2,75	2,08
7	2,9I	2,I9	2,65	3,73	3,73	I,24	I,00	I,87	2,55	2,75	2,55	2,05
8	2,89	2,2I	2,67	3,42	3,II	I,I2	I,24	2,55	2,55	2,75	2,95	2,02
9	2,86	2,28	2,68	4,08	3,II	I,00	I,24	2,I8	2,86	2,75	2,95	I,98
I0	2,84	2,24	2,62	4,43	3,II	I,00	I,24	2,I8	2,55	2,75	2,55	I,94
II	2,82	2,26	2,56	4,43	3,II	I,00	I,00	2,02	2,55	2,75	2,95	I,9I
I2	2,80	2,28	2,50	3,73	3,II	I,00	I,24	2,02	2,55	2,75	2,75	I,87
I3	2,77	2,30	2,44	3,78	3,II	I,00	I,00	2,02	2,55	2,75	2,95	I,84
I4	2,75	2,32	2,38	4,43	3,II	I,00	I,60	2,02	2,55	2,75	2,95	I,80
I5	2,73	2,33	2,20	3,73	3,II	0,90	I,60	2,02	2,55	2,75	2,55	x I,8I
I6	2,70	2,35	2,20	3,42	3,II	0,90	I,47	2,02	2,55	2,75	2,95	x I,82
I7	2,68	2,37	2,20	3,42	3,II	0,90	I,47	2,02	2,55	2,75	2,95	I,84
I8	2,66	2,39	2,38	3,II	2,86	0,80	I,60	2,02	2,55	2,75	2,95	I,85
I9	2,63	2,4I	2,38	3,II	2,86	0,80	I,60	2,02	2,55	2,75	2,95	x I,86
20	2,6I	2,42	4,I4	3,78	2,60	0,80	I,60	I,87	2,55	2,75	3,20	x I,87
2I	2,59	2,44	6,95	3,II	2,38	0,80	I,60	I,87	2,55	2,75	2,95	x I,89
22	2,56	2,46	8,6I	3,II	2,38	I,00	I,60	I,87	2,55	2,75	2,75	I,90
23	2,54	2,48	6,35	3,II	2,I5	I,00	I,60	2,02	2,75	2,75	3,45	I,96
24	2,52	2,50	4,67	3,II	2,I5	I,00	I,60	2,02	2,55	2,75	2,75	2,08
25	2,50	2,5I	7,98	3,II	I,96	I,00	I,60	2,I8	2,55	2,95	2,95	2,09
26	2,47	2,53	I7,7	3,II	2,I5	I,24	I,60	2,86	2,55	2,95	3,45	2,I5
27	2,45	2,55	I6,8	3,73	2,I5	I,24	I,60	2,I8	2,55	2,75	3,20	2,22
28	2,43	2,56	I4,4	4,43	I,78	I,24	I,60	2,I8	2,55	2,75	2,55	2,28
29	2,40		II,I	3,II	I,78	I,I2	I,60	2,I8	2,55	2,75	2,33	x 2,85
30	2,38		9,00	3,II	I,78	I,00	I,60	2,I8	2,75	2,75	2,80	x 2,4I
3I	2,36		6,52		I,78		I,60	2,36		2,75		2,42
I	2,88	2,25	2,68	4,28	3,76	I,26	I,07	I,84	2,58	2,75	2,75	2,I0
II	2,72	2,84	2,54	3,68	3,0I	0,9I	I,42	2,00	2,55	2,75	2,92	I,85
III	2,47	2,50	I0,0	3,80	2,04	I,06	I,60	2,I3	2,59	2,79	2,87	2,I5
Средн.	2,68	2,86	5,22	3,74	2,9I	I,08	I,87	I,99	2,56	2,76	2,84	2,04
Наиб.	2,9I	2,56	22,7	6,08	5,62	I,64	I,74	2,55	2,75	2,95	3,45	2,42
Наим.	2,36	2,I9	2,20	2,86	I,64	0,7I	0,80	I,47	2,36	2,75	2,02	I,80

Средний годовой 2,63. Наибольший 22,7 26/III. Наименьший летний 0,7I I9/VI. Наименьший зимний 2,I9 7/II.

Обеспеченные расходы: 3,73; 2,80; 2,55; 2,02; I,00.

98. р.Дос – ж.-д.ст.Айна-Булак

W = 0,08 км^3; M = 0,45 л/сек.км^2; h = I4,2 мм; F = I880 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	I,24	0,52	0,57	I,40	I,40	0,I8	0,052	0,I8	0,27	0,65	I,05	0,89
2	I,24	0,58	0,62	0,97	I,40	0,I8	0,052	0,I8	0,30	0,65	I,05	0,80
3	I,25	0,58	0,67	I,92	I,40	0,I8	0,082	0,I8	0,30	0,65	I,I8	0,72
4	I,25	0,58	0,72	2,88	I,7I	0,I8	0,026	0,09I	0,30	0,65	0,98	0,64
5	I,I9	0,58	0,77	2,I7	2,82	0,I8	0,026	0,I8	0,35	0,7I	0,98	0,56
6	I,I2	0,58	0,82	I,86	I,7I	0,I8	0,07I	0,II	0,30	0,65	0,98	0,47
7	I,06	0,58	0,87	I,7I	I,5I	0,I8	0,052	0,20	0,35	0,65	I,20	0,39
8	0,99	0,54	0,88	I,6I	I,40	0,I8	0,09I	0,27	0,35	0,65	I,20	0,38
9	0,93	0,54	0,90	2,88	I,40	0,I8	0,09I	0,30	0,35	0,65	I,80	0,38
I0	0,87	0,54	0,92	4,24	I,20	0,II	0,09I	0,27	0,35	0,65	I,40 x	0,38
II	0,80	0,59	0,93	2,I7	I,20	0,I8	0,07I	0,20	0,39	0,65	I,05	0,37
I2	0,74	0,64	0,94	I,86	I,40	0,I8	0,052	0,20	0,39	0,65	I,05	0,86
I3	0,67	0,69	0,96	I,6I	I,6I	0,I8	0,09I	0,I6	0,39	0,65	I,20	0,86
I4	0,6I	0,74	0,96	2,32	I,40	0,09I	0,07I	0,I6	0,44	0,65	I,20	0,85
I5	0,55	0,79	0,96	2,32	I,20	0,09I	0,07I	0,I8	0,44	0,77	I,05	0,85
I6	0,48	0,85	0,96	I,6I	I,05	0,09I	0,07I	0,I8	0,44	0,77	I,05	0,84
I7	0,42	0,9I	0,96	I,6I	I,05	0,026	0,07I	0,II	0,44	0,83	0,98	0,85
I8	0,35	0,88	2,52	I,6I	0,90	0,032	0,07I	0,I8	0,44	0,90	I,05	0,86
I9	0,29	0,75	4,08	I,6I	0,90	0,052	0,07I	0,I8	0,44	0,98	I,05	0,87
20	0,8I	0,67	5,64	2,0I	0,77	0,09I	0,07I	0,I8	0,44	0,98	I,05	0,88
2I	0,88	0,59	I6,5	I,6I	0,7I	0,II	0,09I	0,I8	0,44	0,90	I,05	0,89
22	0,85	0,50	I0,0	I,6I	0,65	0,09I	0,09I	0,I8	0,58	I,05	I,I8	0,40
23	0,87	0,4I	3,82	I,86	0,59	0,II	0,09I	0,I8	0,58	I,05	I,6I	0,4I
24	0,89	0,82	2,29	I,86	0,58	0,II	0,09I	0,I8	0,48	I,05	I,40	0,42
25	0,4I	0,87	2,20	I,6I	0,48	0,II	0,II	0,I6	0,58	I,20	I,20	0,43
26	0,43	0,42	5,73	I,40	0,48	0,I8	0,I8	0,20	0,59	I,I8	I,5I	0,45
27	0,52	0,47	3,45	I,7I	0,44	0,I8	0,I8	0,20	0,59	I,05	I,40	0,46
28	0,52	0,52	2,I2	2,I7	0,85	0,09I	0,I8	0,I6	0,59	0,98	I,20	0,48
29	0,52		I,76	I,6I	0,27	0,09I	0,I8	0,20	0,59	0,98	I,05	0,50
30	0,52		I,76	I,40	0,20	0,09I	0,I8	0,20	0,59	I,05	0,97	0,52
3I	0,52		I,58		0,I8		0,I6	0,20		I,05		0,54
I	I,II	0,58	0,77	2,I6	I,54	0,I8	0,058	0,I8	0,82	0,66	I,I8	0,56
II	0,52	0,75	I,89	I,87	I,I5	0,086	0,07I	0,I5	0,42	0,78	I,07	0,36
III	0,44	0,45	4,6I	I,68	0,44	0,II	0,I2	0,I7	0,55	I,04	I,25	0,45
Средн.	0,69	0,58	2,50	I,9I	I,02	0,II	0,088	0,I6	0,48	0,83	I,I5	0,46
Наиб.	I,25	0,9I	20,4	4,24	2,82	0,I6	0,I6	0,80	0,59	I,80	I,7I	0,89
Наим.	0,29	0,82	0,57	0,97	0,II	0,026	0,026	0,09I	0,28	0,59	0,90	0,84

Средний годовой 0,83. Наибольший 20,4 2I/III. Наименьший летний 0,026 I7/VI, 2,4,5/VII. Наименьший зимний 0,29 I9/I.

Обеспеченные расходы: I,7I; I,05; 0,56; 0,29; 0,07I.

99. р.Каракол – с.Таскескен

W = 0,04 км^3; M = I,I8 л/сек.км^2; h = 36,0 мм; F = I020 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	0,95	0,85	0,56	7,98	3,33	0,9I	0,85	0,80	0,26	0,40	0,33	0,79
2	0,97	0,82	0,56	6,7I	3,33	0,9I	0,76	0,85	0,85	0,40	0,46	0,70
3	0,99	0,80	0,56	5,90	3,I4	0,9I	0,66	0,40	0,40	0,40	0,58	0,60
4	I,0I	0,78	0,56	3,85	3,I4	0,9I	0,66	0,40	0,46	0,40	0,55	0,58
5	I,04	0,76	0,56	3,26	3,I4	0,8I	0,59	0,85	0,59	0,40	0,58	0,44
6	I,06	0,73	0,56	3,09	3,I4	0,8I	0,59	0,80	0,59	0,40	0,60	0,43
7	I,08	0,7I	0,56	3,26	3,I4	0,8I	0,59	0,26	0,59	0,40	0,63	0,4I
8	I,I0	0,69	0,56	3,26	3,I4	0,8I	0,52	0,30	0,59	0,40	0,65	0,40
9	I,I2	0,66	0,56	4,55	2,96	0,8I	0,85	0,40	0,59	0,40	0,72	0,89
I0	I,I4	0,64	0,56	4,55	2,96	0,70	0,40	0,46	0,46	0,40	0,79	0,87
II	I,I4	0,64	0,56	6,80	2,96	0,62	0,46	0,46	0,88	0,40	0,88	0,86
I2	I,I4	0,63	0,56	6,80	2,77	0,58	0,46	0,46	0,88	0,40	0,72	0,84
I3	I,I4	0,63	0,56	6,7I	2,59	0,46	0,46	0,46	0,88	0,40	0,46	0,88
I4	I,I4	0,62	0,56	5,II	2,59	0,46	0,46	0,46	0,20	0,40	0,4I	0,82
I5	I,I4	0,62	0,56	3,63	2,59	0,46	0,40	0,40	0,20	0,40	0,79	0,80
I6	I,I4	0,6I	0,56	3,26	2,59	I,06	0,46	0,40	0,20	0,38	0,I7	0,29
I7	I,I4	0,6I	0,56	3,26	2,59	I,06	0,46	0,35	0,20	0,40	I,42	0,27
I8	I,I4	0,60	I,22	3,26	2,40	0,96	0,46	0,35	0,20	0,40	I,67	0,26
I9	I,I5	0,60	I,88	3,26	2,40	0,76	0,40	0,80	0,24	0,88	I,05	0,26
20	I,I5	0,59	2,24	2,93	2,40	0,66	0,40	0,26	0,24	0,40	0,86	0,25
2I	I,I5	0,59	2,6I	2,93	2,40	0,66	0,40	0,28	0,24	0,46	0,I6	0,25
22	I,I5	0,58	2,98	2,76	I,94	0,66	0,40	0,26	0,24	0,46	0,27	0,25
23	I,I5	0,58	3,84	3,II	I,64	0,76	0,40	0,80	0,88	0,46	0,65	0,24
24	I,I5	0,57	3,70	4,50	I,64	0,76	0,40	0,80	0,88	0,46	0,96	0,24
25	I,I5	0,57	4,07	4,08	I,64	0,66	0,85	0,26	0,40	0,29	0,96	0,24
26	I,I5	0,56	4,44	4,08	I,64	0,66	0,85	0,26	0,40	0,29	0,52	0,24
27	I,I5	0,56	4,80	4,08	I,52	0,76	0,80	0,26	0,40	0,88	0,52	0,28
28	I,08	0,56	5,I7	4,27	I,52	0,96	0,80	0,26	0,40	0,88	I,80	0,28
29	I,0I		5,53	3,56	I,52	0,96	0,26	0,26	0,46	0,88	0,96	0,28
30	0,94		5,90	3,88	I,52	0,85	0,26	0,28	0,40	0,88	0,87	0,22
3I	0,87		6,7I		I,27		0,80	0,28		0,88		0,22
I	I,05	0,74	0,56	4,64	3,I4	0,84	0,60	0,35	0,49	0,40	0,58	0,5I
II	I,I4	0,62	0,98	4,40	2,59	0,70	0,44	0,39	0,25	0,89	0,89	0,80
III	I,09	0,57	4,48	3,66	I,66	0,77	0,84	0,26	0,86	0,87	0,72	0,24
Средн.	I,09	0,65	2,07	4,28	2,44	0,77	0,46	0,33	0,86	0,88	0,78	0,84
Наиб.	I,I5	0,85	6,7I	8,40	3,88	I,06	0,85	0,46	0,59	0,58	I,67	0,79
Наим.	0,87	0,56	0,56	2,76	0,9I	0,46	0,26	0,28	0,20	0,29	0,I6	0,22

Средний годовой I,I5. Наибольший 8,40 I/IУ. Наименьший летний 0,20 I4-I8/IX. Наименьший зимний 0,56 26/II-I7/III.

Обеспеченные расходы: 3,26; I,I4; 0,59; 0,40; 0,28.

100. р.Урджар – с.Алексеевка

W = 0,03 км^3; M = 11,4 л/сек.км^2; h = 360 мм; F = 88,4 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	0,42	0,44	0,48	2,18)	6,70	I,44	0,56	0,5I	0,56	0,56	0,56	0,6I
2	0,44	0,44	0,42	I,90)	5,28	I,24	0,56	0,5I	0,90	0,56	0,56	0,6I
3	0,45	0,44	0,4I	I,67)	4,28	I,I6	0,5I	0,5I	0,90	0,56	0,56	0,60
4	0,46	0,44	0,40	I,33)	3,28	I,07	0,5I	0,5I	0,76	0,60	0,56	0,60
5	0,48	0,44	0,40	I,I6)	3,II	I,07	0,5I	0,5I	0,90	0,60	0,56	0,60
6	0,50	0,44	0,39	0,99	3,II	I,07	0,5I	0,5I	0,90	0,60	0,56	0,60
7	0,5I	0,44	0,38	0,90	3,45	0,99	0,5I	0,5I	0,76	0,60	0,54)	0,60
8	0,52	0,44	0,37	I,I6	3,64	0,90	0,5I	0,56	0,65	0,60	0,56)	0,59
9	0,54	0,44	0,36	I,33	3,84	0,90	0,5I	0,56	0,65	0,60	0,56	0,59
I0	0,58	0,44	0,36	I,90	3,84	0,90	0,5I	0,5I	0,60	0,60	I,24)	0,60
II	0,52	0,44	0,36	2,46	3,45	0,90	0,5I	0,5I	0,56	0,60	0,83)	0,6I
I2	0,50	0,44	0,37	3,28	3,64	0,90	0,5I	0,5I	0,56	0,56	0,65)	0,6I
I3	0,49	0,44	0,37	4,42	3,45	0,88	0,54	0,5I	0,56	0,56	0,70)	0,62
I4	0,48	0,44	0,37	4,64	3,28	0,76	0,5I	0,5I	0,56	0,56	0,60)	0,63
I5	0,47	0,44	0,37	3,64	3,28	0,76	0,5I	0,5I	0,56	0,56	0,60	0,64
I6	0,46	0,45	0,37	3,II	2,I8	0,76	0,5I	0,5I	0,56	0,56	0,60	0,63
I7	0,44	0,45	0,38	3,II	2,I8	0,76	0,5I	0,5I	0,56	0,65	0,60	0,62
I8	0,43	0,45	0,38	3,II	2,I8	0,76	0,60	0,5I	0,54	0,56	0,70	0,62
I9	0,42	0,45	0,38	3,II	2,I8	0,60	0,56	0,5I	0,54	0,56	0,65	0,6I
20	0,42	0,46	0,39	6,22	2,I8	0,60	0,5I	0,5I	0,54	0,56	0,65	0,60
2I	0,42	0,46	0,40	7,72	2,32	0,65	0,5I	0,5I	0,54	0,56	0,65	0,59
22	0,42	0,46	0,40	7,72	2,32	0,65	0,5I	0,5I	0,56	0,56	0,60	0,58
23	0,43	0,46	0,40	7,98	2,46	0,60	0,5I	0,5I	0,65	0,56	0,65	0,58
24	0,43	0,47	0,4I	5,98	2,32	0,56	0,5I	0,5I	0,60	0,65	0,65	0,57
25	0,43	0,47	0,42	5,28	2,I8	0,56	0,5I	0,5I	0,56	0,56	0,60	0,56
26	0,48	0,46	0,42	4,08	I,90	0,60	0,5I	0,5I	0,56	0,56	0,65	0,57
27	0,48	0,45	0,62	3,45	I,67	0,56	0,5I	0,5I	0,56	0,56	0,60	0,58
28	0,44	0,44	0,8I	3,45	I,67	0,56	0,5I	0,5I	0,56	0,56	0,60)	0,58
29	0,44		I,00	3,45	I,67	0,56	0,5I	0,5I	0,56	0,56	0,6I)	0,59
30	0,44		I,20	4,42	I,56	0,56	0,65	0,56	0,56	0,56	0,6I)	0,60
3I	0,44		I,69		I,44		0,54	0,65		0,56		0,6I
I	0,48	0,44	0,39	I,45	4,05	I,07	0,52	0,52	0,76	0,59	0,68	0,60
II	0,46	0,45	0,37	3,7I	2,80	0,76	0,58	0,5I	0,55	0,57	0,66	0,62
III	0,43	0,46	0,7I	5,35	I,95	0,59	0,58	0,58	0,57	0,57	0,62	0,58
Средн.	0,46	0,45	0,50	3,50	2,90	0,8I	0,52	0,52	0,68	0,58	0,64	0,60
Наиб.	0,54	0,47	I,69	9,00	6,96	I,44	0,65	0,70	I,07	0,65	I,88	0,64
Наим.	0,42	0,44	0,36	0,70	I,44	0,56	0,49	0,49	0,54	0,56	0,54	0,56

Средний годовой I,0I. Наибольший 9,00 28/IУ. Наименьший летний 0,49 I0/УП(II), УШ(28),26/УШ. Наименьший зимний 0,36 9-II/III.

Обеспеченные расходы: 3,II; 0,76; 0,56; 0,5I; 0,38.

101. ручей Урджарка – с.Алексеевка

W = 0,02 км^3; M = I3,6 л/сек.км^2; h = 430 мм; F = 54,6 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	0,58	0,59	0,58	I,00)	3,77	0,9I	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54	0,5I
2	0,58	0,59	0,58	I,00)	2,9I	0,82	0,54	0,54	0,66	0,54	0,54	0,5I
3	0,58	0,59	0,58	0,9I)	2,40	0,82	0,54	0,47	0,62	0,54	0,54	0,50
4	0,58	0,59	0,58	0,82)	I,75	0,70	0,54	0,47	0,58	0,54	0,54	0,50
5	0,58	0,59	0,58	0,76)	I,75	0,70	0,54	0,47	0,58	0,54	0,54	0,49
6	0,58	0,59	0,57	0,70)	I,57	0,70	0,54	0,47	0,58	0,54	0,54	0,48
7	0,58	0,59	0,57	0,76)	I,95	0,70	0,54	0,47	0,54	0,54	0,50)	0,47
8	0,58	0,59	0,57	0,82)	I,95	0,70	0,54	0,62	0,54	0,54	0,54)	0,47
9	0,58	0,59	0,57	0,9I)	2,I5	0,70	0,54	0,62	0,54	0,54	0,54	0,46
I0	0,58	0,59	0,56	I,I7	I,95	0,70	0,54	0,50	0,54	0,54	0,54	0,45
II	0,58	0,59	0,54	I,43	I,95	0,70	0,54	0,47	0,54	0,54	0,54	0,44
I2	0,58	0,59	0,58	I,69	I,95	0,70	0,54	0,47	0,54	0,54	0,54)	0,44
I3	0,58	0,58	0,5I	I,95	2,I5	0,70	0,54	0,47	0,54	0,54	0,54)	0,43
I4	0,58	0,58	0,50	I,95	2,I5	0,66	0,54	0,47	0,54	0,54	0,54)	0,42
I5	0,58	0,58	0,48	I,75	2,03	0,62	0,54	0,47	0,54	0,54	0,54)	0,4I
I6	0,58	0,58	0,47	I,25	I,54	0,62	0,54	0,47	0,54	0,54	0,54)	0,4I
I7	0,58	0,57	0,46	I,89	I,83	0,62	0,54	0,47	0,54	0,62	0,54)	0,42
I8	0,58	0,57	0,44	I,57	I,83	0,62	0,54	0,47	0,54	0,54	0,54)	0,42
I9	0,58	0,57	0,46	I,75	I,83	0,62	0,54	0,47	0,50	0,54	0,55)	0,43
20	0,58	0,56	0,49	2,64	I,83	0,62	0,54	0,47	0,50	0,54	0,55)	0,43
2I	0,58	0,56	0,5I	3,I8	I,54	0,58	0,54	0,47	0,50	0,54	0,55)	0,43
22	0,58	0,56	0,53	3,48	I,54	0,58	0,54	0,47	0,54	0,54	0,55)	0,44
23	0,58	0,56	0,56	4,45	I,54	0,58	0,54	0,47	0,58	0,54	0,55)	0,44
24	0,58	0,55	0,58	2,9I	I,83	0,58	0,54	0,47	0,58	0,62	0,55)	0,45
25	0,58	0,55	0,6I	2,40	I,83	0,58	0,54	0,47	0,54	0,54	0,55)	0,45
26	0,59	0,56	0,63	2,40	I,00	0,58	0,54	0,47	0,54	0,54	0,54)	0,44
27	0,59	0,57	0,67	I,95	0,9I	0,54	0,50	0,47	0,54	0,54	0,54)	0,44
28	0,59	0,58	0,72	I,75	0,9I	0,54	0,50	0,47	0,54	0,54	0,53)	0,44
29	0,59		0,76)	I,75	0,9I	0,54	0,50	0,47	0,54	0,54	0,53|	0,43
30	0,59		0,9I)	2,I5	0,9I	0,54	0,58	0,54	0,54	0,54	0,52|	0,42
3I	0,59		I,00)		0,9I		0,54	0,58		0,54		0,42
I	0,58	0,59	0,57	0,88	2,22	0,74	0,54	0,52	0,57	0,54	0,54	0,48
II	0,58	0,58	0,49	I,74	I,7I	0,65	0,54	0,47	0,58	0,55	0,54	0,42
III	0,59	0,56	0,68	2,64	I,I7	0,56	0,53	0,49	0,54	0,55	0,54	0,44
Средн.	0,58	0,58	0,58	I,75	I,68	0,65	0,54	0,49	0,55	0,55	0,54	0,45
Наиб.	0,59	0,59	I,00	5,I5	4,II	0,9I	0,58	0,62	0,70	0,62	0,55	0,5I
Наим.	0,58	0,55	0,44	0,70	0,9I	0,54	0,50	0,44	0,50	0,54	0,52	0,4I

Средний годовой 0,74. Наибольший 5,I5 23/IУ. Наименьший летний 0,44 I8-26/УШ. Наименьший зимний 0,44 30,3I/XII 1973,I8/III.

Обеспеченные расходы: I,69; 0,62; 0,55; 0,54; 0,48.

102. р.Чунканы – с.Урджар

W = 0,08 км^3; M = 4,92 л/сек.км^2; h = I55 мм; F = 486 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	3,25	3,00	3,00)	7,86	4,07	2,0I	I,76	I,68	I,76	I,92	I,92	I,8I
2	3,25	2,95	3,00)	5,84	4,47	I,83	I,76	I,68	I,76	I,86	I,92	I,8I)
3	3,25)	3,00	3,00)	4,32	4,0I	I,9I	I,76	I,68	I,76	I,92	I,92	I,8I)
4	3,25	3,00	3,00)	4,47	3,56	I,9I	I,76	I,68	I,76	I,98	I,92	I,76)
5	3,25	3,00	3,00)	4,20	3,I0	I,9I	I,76	I,68	I,72	I,92	I,92	I,76)
6	3,25	3,00)	3,00)	3,95	3,04	I,83	I,76	I,68	I,76	I,86	I,92	I,76)
7	3,25	3,00)	3,00)	3,70	2,74	I,83	I,72	I,68	I,76	I,86	I,92	I,76)
8	2,95	3,00	3,00)	3,82	2,48	I,83	I,76	I,72	I,76	I,92	I,92	I,76)
9	2,95	3,00	3,00	3,95	2,48	I,83	I,76	I,76	I,76	I,86	I,92	I,76)
I0	3,00	3,00	3,00	3,95	2,48	I,82	I,76	I,76	I,76	I,86	I,92	I,76)
II	3,00	3,05	3,00	3,70	2,86	I,88	I,72	I,72	I,76	I,92	I,92	I,76)
I2	3,00)	3,00)	3,00	3,60	2,25	I,9I	I,72	I,76	I,8I	I,86	I,92	I,76)
I3	2,95)	3,00)	3,05	3,95	2,80	I,9I	I,72	I,72	I,8I	I,92	I,92	I,8I)
I4	2,95)	3,05	3,05	4,20	2,25	2,0I	I,72	I,72	I,8I	I,86	I,92	I,76)
I5	2,95)	3,00	3,05	3,95	2,25	I,83	I,76	I,72	I,8I	I,92	I,92	I,76)
I6	3,00)	3,00	3,00	3,60	2,80	I,9I	I,76	I,72	I,86	I,86	I,92	I,76)
I7	3,00	3,00	3,00	3,60	2,5I	I,9I	I,76	I,72	I,86	I,86	I,86	I,76)
I8	3,00	2,95	3,00	3,89	2,48	2,0I	I,76	I,72	I,8I	I,86	I,92	I,72)
I9	3,00)	3,00	3,00	3,49	2,86	2,0I	I,76	I,72	I,8I	I,86	I,92	I,72)
20	3,00)	3,00)	3,24	3,82	2,86	2,0I	I,76	I,72	I,86	I,86	I,92	I,72)
2I	3,00)	3,00)	3,48	3,82	2,80	I,9I	I,76	I,72	I,86	I,86	I,92	I,72)
22	3,00)	2,95)	3,88	4,32	2,80	2,0I	I,76	I,72	I,86	I,92	I,92	I,76)
23	3,00)	2,95)	3,88	4,32	2,80	2,0I	I,76	I,72	I,86	I,92	2,48	I,76)
24	3,00)	3,00)	3,29	3,95	2,86	2,0I	I,76	I,72	I,86	I,92	I,98	I,76)
25	3,00)	3,00)	3,29	4,07	2,86	I,9I	I,72	I,72	I,86	I,92	I,92	I,76)
26	3,00	3,00)	3,29	4,07	2,I4	I,9I	I,72	I,72	I,92	I,92	I,86	I,76
27	3,05	3,00)	3,88	4,32	I,9I	I,9I	I,72	I,72	I,92	I,92	I,86	I,76
28	3,05)	3,00)	3,59	4,20	I,9I	I,9I	I,72	I,72	I,86	I,92	I,86	I,76
29	3,00		3,38	3,82	I,9I	2,0I	I,72	I,72	I,86	I,92	I,8I	I,76
30	3,00		3,96	3,82	2,0I	2,0I	I,72	I,72	I,86	I,92	I,8I	I,76
3I	2,95		4,29		2,0I		I,68	I,76		I,92		I,76
I	3,I6	3,00	3,00	4,56	3,28	I,87	I,76	I,70	I,76	I,90	I,92	I,78
II	2,98	3,00	3,04	3,78	2,84	I,98	I,74	I,72	I,82	I,88	I,9I	I,75
III	3,00	2,99	3,52	4,07	2,I4	I,96	I,78	I,72	I,87	I,9I	I,94	I,76
Средн.	3,05	3,00	3,20	4,I2	2,55	I,92	I,74	I,7I	I,82	I,89	I,92	I,76
Наиб.	3,25	3,05	4,29	7,86	4,47	2,0I	I,76	I,76	I,92	I,98	2,48	I,8I
Наим.	2,95	2,95	3,00	3,89	I,9I	I,82	I,68	I,68	I,72	I,86	I,8I	I,72

Средний годовой 2,89. Наибольший 7,86 I/IУ. Наименьший I,68 30/УП-7/УШ.

Обеспеченные расходы: 3,70; 3,00; I,92; I,76; I,72.

1973 г.

103. р.Кусак – с.Ириновка

W = 0,I5 км^3; M = 22,8 л/сек.км^2; h = 720 мм; F = 208 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	I,62	I,8I	I,I8	5,77)	I6,8	I4,5	4,49	I,9I	I,49	I,85	I,85x	I,24)
2	I,62	I,8I	I,I8	5,77)	I5,4	I5,4	4,80	I,9I	I,49	I,85	I,I7) x	I,24)
3	I,62	I,80	I,I7	6,8I	I9,5	I5,9	4,80	I,9I	I,49	I,85	I,85) x	I,24) x
4	I,6I	I,29	I,I6	6,86	27,9	I8,6	4,80	I,9I	I,85	I,85	I,49) x	I,24) x
5	I,60	I,29	I,I5	8,45	8I,4	9,50	4,80	I,9I	I,85	I,85	I,85) x	I,23) x
6	I,58	I,28	I,I4	I2,7	22,9	7,40	4,80	I,68	I,85	I,85	I,85) x	I,23) x
7	I,57	I,27	I,I3	I0,2	24,8	6,86	4,80	I,68	I,85	I,85	I,26) x	I,23) x
8	I,56	I,27	I,I8	8,80	67,2	6,58	4,80	I,77	2,06	I,85	I,85) x	I,23) x
9	I,55	I,26	I,I8	8,80	29,9	6,86	4,80	I,9I	I,68	I,49	I,85) x	I,23) x
I0	I,54	I,25	I,I8	9,85	24,7	7,I8	4,I0	I,68	I,85	I,85	I,85) x	I,22) x
II	I,52	I,24	I,I8	I0,9	25,8	7,I8	3,9I	I,68	I,68	I,85	I,85) x	I,22) x
I2	I,5I	I,24	I,I8	I4,0	22,9	6,86	3,9I	I,68	I,77	I,85	I,85) x	I,2I) x
I3	I,50	I,23	I,I8	I4,5	I9,I	6,86	3,9I	I,68	I,49	I,85	I,26) x	I,20) x
I4	I,48	I,22	I,I8	I0,6	I6,8	7,40	3,9I	I,68	I,49	I,85	I,85) x	I,I8) x
I5	I,47	I,22	I,I8	8,80	I8,2	7,40	3,9I	I,68	I,85	I,26	I,85)	I,I7)*
I6	I,46	I,2I	I,I8	8,80	I0,2	7,40	3,9I	I,68	I,85	I,26	I,85)	I,I6)*
I7	I,45	I,2I	I,86	I0,2	9,85	6,58	3,9I	I,68	I,85	I,85	I,85	I,I4)*
I8	I,44	I,2I	I,59	I2,2	II,8	6,8I	3,9I	I,68	I,85	I,85	I,85	I,I8)*
I9	I,48	I,2I	I,88	I8,6	I4,0	6,8I	3,9I	I,68	I,85	I,85	I,85	I,I2)*
20	I,42	I,2I	I,83	I5,0	I8,6	6,8I	3,9I	I,9I	I,85	I,85	I,26	I,I0)
2I	I,40	I,2I	2,67)	I7,7	I8,6	6,04	2,48	2,48	I,85	I,85	I,26	I,09)
22	I,39	I,2I	3,79)	2I,0	I2,2	6,04	2,48	I,9I	I,85	I,85	I,26	I,08
23	I,38	I,2I	4,9I)	2I,9	I0,9	6,8I	2,48	I,68	I,85	I,9I	I,26)*	I,06
24	I,37	I,2I	6,08)	20,0	I0,2	5,77	2,48	I,68	I,85	I,49	I,26)	I,05
25	I,36	I,2I	6,8I)	20,0	I0,6	5,77	2,06	I,68	I,85	I,49	I,25)	I,04
26	I,35	I,2I	5,22)	20,0	II,8	6,04	I,9I	I,49	I,85	I,85	I,25)	I,03
27	I,34	I,20	4,68)	20,0	I8,2	5,77	2,20	I,49	I,49	I,85	I,25)	x I,0I
28	I,34	I,I9	4,95)	I9,5	20,5	4,68	2,20	I,49	I,85	I,85	I,25)	x I,00
29	I,33		5,22)	I9,5	I9,5	4,80	I,9I	I,49	I,85	I,85	I,25)	x I,02
30	I,33		4,68)	I9,5	I5,4	8,9I	I,9I	I,49	I,85	I,85	I,24)	x I,08
3I	I,32		5,22)		I4,5		I,9I	I,49		I,85		I,04
I	I,59	I,28	I,I5	8,85	28,0	I0,4	4,80	I,8I	I,49	I,36	I,84	I,28
II	I,47	I,22	I,80	II,9	I5,6	6,86	3,9I	I,66	I,45	I,36	I,88	I,I6
III	I,36	I,2I	4,88	I9,9	I3,8	5,46	2,I8	I,66	I,36	I,48	I,25	I,04
Средн.	I,47	I,24	2,52	I3,4	I9,0	7,56	3,42	I,7I	I,44	I,38	I,8I	I,I4
Наиб.	I,62	I,8I	6,8I	23,0	II6	I7,2	4,68	2,76	2,84	2,06	I,49	I,24
Наим.	I,32	I,I9	I,I3	5,77	9,I5	3,9I	I,77	I,49	I,26	I,26	I,I7	I,00

Средний годовой 4,68. Наибольший II6 8/У. Наименьший летний I,26 25/IX(2). X(8),I6/X. Наименьший зимний I,I3 7-I6/III.

Обеспеченные расходы: I5,0; 5,77; I,50; I,34; I,09.

1974 г.

103. р.Кусак – с.Ириновка

W = 0,06 км^3; M = 9,75 л/сек.км^2; h = 307 мм; F = 208 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	1,06	0,86	0,74	5,05)	12,8	3,74	1,78	1,08	1,18	1,18	1,18)*0,86	
2	1,08	0,87	0,72	4,25)	9,26	3,24	1,78	1,08	1,82	1,80	1,18)*0,85	
3	1,09	0,88	0,70	3,49)	7,42	2,86	1,48	1,08	1,58	1,08	1,18)*0,85	
4	1,08	0,88	0,69	3,05)	5,85	2,86	1,48	1,08	1,80	1,18	1,08)*0,85	
5	1,07	0,89	0,67	2,49)	5,82	2,86	1,48	1,08	1,41	1,08	1,08)*0,84	
6	1,06	0,89	0,67	2,17)	5,82	2,68	1,18	1,08	1,67	1,18	1,08)*0,84	
7	1,05	0,90	0,68	2,17)	5,58	2,68	1,18	0,98	1,41	1,18	1,06)*0,84	
8	1,04	0,91	0,68	2,86	5,85	2,49	1,18	1,41	1,80	1,18	1,04)*0,83	
9	1,03	0,91	0,68	3,09	5,58	2,49	1,18	1,80	1,18	1,18	1,03)*0,88	
10	1,02	0,92	0,68	4,00	5,58	2,49	1,18	1,18	1,18	1,18	1,01)*0,88	
11	1,01	0,92	0,69	5,85	5,05	2,80	1,18	1,08	1,18	1,18	0,99)*0,82	
12	1,00	0,98	0,69	8,16	5,58	2,49	1,18	1,08	1,18	1,18	0,97)*0,82	
13	0,99	0,92	0,69	8,52	5,85	2,80	1,18	0,98	1,18	1,08	0,95)*0,82	
14	0,98	0,91	0,70	7,42	6,18	2,80	1,18	0,98	1,08	1,08	0,94) 0,82	
15	0,97	0,90	0,70	6,69	5,58	2,80	1,18	0,98	1,08	1,08	0,92) 0,81	
16	0,96	0,89	0,70	6,18	4,25	2,80	1,18	0,98	1,08	1,18	0,90) 0,81	
17	0,95	0,88	0,71	6,41	4,00	2,80	1,18	0,98	1,08	1,08	0,90) 0,81	
18	0,94	0,87	0,71	6,41	4,00	2,17	1,80	0,98	1,08	1,18	0,89)*0,80	
19	0,93	0,86	0,79	7,42	4,25	2,17	1,80	0,90	1,08	1,18	0,89)*0,80	
20	0,92	0,85	0,88	11,9	4,52	2,17	1,18	0,90	1,08	1,18	0,89)*0,79	
21	0,91	0,84	0,96	12,8	4,52	2,04	1,18	0,90	1,08	1,08	0,88) 0,79	
22	0,90	0,83	1,05	18,6	5,82	2,04	1,18	0,90	1,18	1,80	0,88) 0,78	
23	0,89	0,82	1,18	15,0	5,82	1,91	1,18	0,90	1,82	1,80	0,88) 0,76	
24	0,88	0,81	1,22	8,89	5,82	1,91	1,18	0,90	1,58	1,80	0,88) 0,75	
25	0,87	0,80	1,80	8,16x	4,78	1,78	1,18	0,98	1,41	1,80	x0,87) 0,78	
26	0,86	0,79	1,88	6,41	4,25	1,78	1,08	0,98	1,80	1,80	x0,87)*0,72	
27	0,85	0,77	1,47	6,69	4,00	1,78	1,08	0,98	1,80	1,80	x0,87	0,71
28	0,84	0,75	1,47	6,41	4,00	1,78	1,08	0,98	1,80	1,80	x0,86	0,69
29	0,85		2,18)	5,85	3,49	1,65	1,08	0,98	1,80	1,18)	x0,86	0,68
30	0,85		2,90)	8,89	3,49	1,65	1,08	0,98	1,08	1,18)	x0,86	0,66
31	0,86		3,86)		3,74		1,08	0,98		1,18)	x	0,65
I	1,06	0,89	0,69	3,26	6,81	2,84	1,89	1,14	1,40	1,17	1,09	0,84
II	0,96	0,89	0,73	7,49	4,92	2,28	1,20	0,98	1,11	1,14	0,92	0,81
III	0,87	0,80	1,72	9,22	4,38	1,83	1,18	0,95	1,83	1,25	0,87	0,72
Средн.	0,96	0,87	1,07	6,66	5,84	2,82	1,24	1,02	1,28	1,19	0,96	0,79
Наиб.	1,09	0,98	4,33	18,2	12,8	3,74	1,78	1,67	1,96	1,41	1,18	0,86
Наим.	0,84	0,75	0,67	2,04	3,24	1,65	1,08	0,83	1,08	1,08	0,86	0,65

Средний годовой 1,98. Наибольший 18,2 28/IУ. Наименьший летний 0,83 30/УШ. Наименьший зимний 0,67 5,6/Ш.

Обеспеченные расходы: 5,58; 1,82; 1,08; 0,90; 0,69.

1973 г.

104. р.Егинсу – с.Благодатное

W = 0,09 км^3; M = 15,8 л/сек.км^2; h = 500 мм; F = 187 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	1,29	1,33	1,25	3,82	7,74	5,54	2,87	1,33	1,33	1,33	1,33	1,32) x
2	1,29	1,34	1,24	4,10	7,74	5,54	2,87	1,33	1,33	1,33	1,24	1,32) x
3	1,29	1,35	1,24	4,46	8,80	5,18	2,26	1,33	1,33	1,33	1,24	1,32) x
4	1,29	1,36	1,28	5,54	9,40	4,82	2,26	1,33	1,33	1,33	1,15	1,31) x
5	1,29	1,36	1,22	6,18	10,0	4,46	2,26	1,33	1,33	1,33	1,15	1,31
6	1,29	1,36	1,22	9,70	10,0	4,10	2,26	1,33	1,33	1,33	1,15	1,31
7	1,29	1,35	1,21	9,40	10,8	4,10	2,26	1,33	1,33	1,33	1,15	1,31
8	1,29	1,35	1,20	7,51	52,1	4,10	2,26	1,33	1,33	1,33	1,15	1,31
9	1,29	1,35	1,19	6,82	20,6	3,82	2,15	1,33	1,33	1,33	1,24	1,31
10	1,29	1,35	1,19	7,05	13,4	3,82	2,15	1,33	1,33	1,33	1,24	1,31
11	1,29	1,34	1,18	8,20	16,8	3,40	2,15	1,42	1,51	1,33	1,15	1,31
12	1,29	1,34	1,17	8,20	11,2	3,54	2,15	1,42	1,60	1,33	1,15	1,31
13	1,29	1,34	1,17	10,0	9,40	3,40	2,15	1,42	1,42	1,33	1,24	1,31
14	1,29	1,34	1,16	8,20	8,50	3,40	2,15	1,42	1,42	1,33	1,24	1,31
15	1,29	1,33	1,15	6,86	7,97	3,26	2,04	1,42	1,33	1,33	1,15	1,31
16	1,29	1,33	1,14	6,86	7,28	3,26	2,04	1,42	1,33	1,33	1,15	1,31
17	1,29	1,33	1,14	6,82	6,82	2,98	2,04	1,42	1,33	1,33	1,15	1,31
18	1,29	1,32	1,18	7,05	7,74	2,98	2,04	1,42	1,33	1,33	1,24	1,31
19	1,29	1,32	1,12	7,28	7,51	2,84	2,04	1,42	1,33	1,33	1,33	1,31
20	1,30	1,31	1,11	8,20	7,28	2,84	2,04	1,42	1,33	1,33	1,33	1,31
21	1,30	1,31	1,11	10,0	7,28	2,70	2,04	1,51	1,33	1,33	1,33	1,31
22	1,30	1,30	1,10	11,2	6,82	2,70	2,04	1,42	1,33	1,33	1,33	1,31
23	1,30	1,29	1,09	12,8	6,86	2,70	2,04	1,42	1,33	1,33	1,33	1,31
24	1,30	1,28	1,50)	10,0	6,86	2,59	2,04	1,42	1,33	1,33	1,33	1,31
25	1,31	1,28	1,91)	9,40	5,90	2,48	2,04	1,42	1,33	1,33	1,33	1,31
26	1,31	1,27	2,81)	10,6	5,90	2,48	1,82	1,42	1,33	1,33	1,33	1,31
27	1,31	1,26	2,72)	28,6	6,86	2,48	1,82	1,42	1,33	1,33	1,33)	1,31
28	1,31	1,26	3,13)	16,8	9,40	2,48	1,51	1,42	1,33	1,33	1,33)	1,31
29	1,31		3,54	11,2	9,10	2,37	1,51	1,42	1,33	1,33	1,33)	1,31
30	1,32		3,54	8,20	7,51	2,37	1,42	1,42	1,33	1,33	1,33)	1,31
31	1,32		3,54		6,86		1,42	1,42		1,33		1,31
I	1,29	1,35	1,22	6,45	15,0	4,55	2,26	1,33	1,33	1,33	1,20	1,31
II	1,29	1,33	1,15	7,67	9,05	3,19	2,08	1,42	1,89	1,33	1,21	1,31
III	1,31	1,28	2,32	12,3	7,08	2,54	1,79	1,43	1,33	1,33	1,33	1,31
Средн.	1,30	1,32	1,59	8,82	10,8	3,42	2,04	1,39	1,35	1,33	1,25	1,31
Наиб.	1,32	1,36	3,54	25,1	58,6	7,74	2,87	1,51	1,71	1,33	1,33	1,32
Наим.	1,29	1,26	1,09	3,68	5,72	2,87	1,33	1,33	1,33	1,33	1,15	1,31

Средний годовой 2,95. Наибольший 58,6 8/У. Наименьший летний 1,15 4/XI(10), 17/XI. Наименьший зимний 1,09 28/Ш.

Обеспеченные расходы: 8,20; 2,59; 1,88; 1,31; 1,15.

1974 г.

104. р.Егинсу – с.Благодатное

W = 0,08 км^3; M = 5,03 л/сек.км^2; h = 159 мм; F = 187 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	1,84	1,30	1,25	9,40	2,87	0,59	0,25	0,15	0,42	0,42	0,47	0,44)
2	1,88	1,31	1,22	4,82	2,87	0,59	0,25	0,15	0,47	0,42	0,47	0,43)
3	1,41	1,31	1,18)	2,87	2,58	0,59	0,25	0,15	0,47	0,42	0,47	0,42
4	1,40	1,32	1,15)	2,84	2,58	0,59	0,25	0,15	0,47	0,42	0,47	0,41
5	1,39	1,32	1,12)	1,87	2,84	0,58	0,25	0,15	0,47	0,47	0,47	0,40
6	1,38	1,33	1,09)	1,77	2,10	0,47	0,21	0,15	0,47	0,47	0,47	0,39
7	1,37	1,33	1,06)	1,66	2,10	0,47	0,21	0,15	0,47	0,58	0,47	0,38
8	1,36	1,33	1,06)	8,46	1,98	0,47	0,21	0,15	0,47	0,58	0,47	0,37
9	1,35	1,34	1,06)	8,94	1,87	0,42	0,21	0,21	0,47	0,58	0,47	0,36
10	1,34	1,34	1,06)	8,01	1,87	0,42	0,21	0,21	0,47	0,58	0,47	0,35
11	1,33	1,34	1,06)	8,80	1,66	0,42	0,21	0,21	0,47	0,58	0,47	0,34
12	1,32	1,34	1,06)	4,82	1,45	0,42	0,21	0,21	0,47	0,58	0,47	0,33
13	1,31	1,34	1,06)	5,86	1,45	0,42	0,21	0,21	0,47	0,58	0,47	0,31
14	1,30	1,35	1,06)	8,16	1,87	0,42	0,21	0,21	0,47	0,58	0,53	0,30
15	1,29	1,35	1,06)	8,80	1,87	0,42	0,21	0,21	0,42	0,58	0,58	0,29
16	1,28	1,35	1,06)	2,87	1,87	0,42	0,21	0,21	0,42	0,58	0,58	0,28
17	1,27	1,35	1,06)	2,58	1,87	0,42	0,21	0,21	0,42	0,58	0,58	0,27
18	1,26	1,35	1,06)	2,34	1,87	0,42	0,21	0,21	0,42	0,58	0,58	0,26
19	1,25	1,36	1,06)	2,87	1,29	0,42	0,21	0,21	0,36	0,58	0,58	0,25
20	1,28	1,36	1,06)	8,46	1,18	0,42	0,21	0,21	0,36	0,58	0,58	0,25
21	1,24	1,36	1,06)	8,46	1,05	0,42	0,17	0,21	0,36	0,58	0,58)	0,24
22	1,24	1,36	1,06)	8,46	0,97	0,86	0,17	0,17	0,36	0,58	0,52)*0,24	
23	1,25	1,36	1,06)	4,46	0,89	0,86	0,17	0,17	0,42	0,58	0,52)*0,24	
24	1,25	1,37	1,06)	3,16	0,89	0,86	0,17	0,17	0,42	0,58	0,52)*0,24	
25	1,26	1,37	1,16)	2,87	0,81	0,86	0,17	0,17	0,42	0,47	0,51)*0,24	
26	1,26	1,34	1,25)	2,87	0,89	0,82	0,17	0,21	0,42	0,47	0,50)*0,23	
27	1,27	1,31	1,35)	2,58	0,81	0,86	0,15	0,21	0,42	0,47	0,49)*0,23	
28	1,28	1,28	1,45	2,58	0,78	0,82	0,15	0,21	0,42	0,47	0,48)*0,23	
29	1,28		2,58	2,46	0,78	0,82	0,15	0,21	0,42	0,47	0,47)*0,22	
30	1,29		2,87	2,58	0,65	0,28	0,15	0,25	0,42	0,47	0,46)*0,22	
31	1,29		3,30		0,59		0,15	0,86		0,47		0,22
I	1,37	1,32	1,12	8,51	2,32	0,51	0,28	0,16	0,46	0,47	0,47	0,40
II	1,28	1,35	1,06	3,41	1,38	0,42	0,21	0,21	0,43	0,58	0,51	0,29
III	1,26	1,34	1,65	3,05	0,82	0,35	0,16	0,21	0,41	0,49	0,50	0,28
Средн.	1,31	1,34	1,29	3,32	1,48	0,43	0,20	0,20	0,43	0,50	0,49	0,30
Наиб.	1,41	1,37	3,46	12,3	2,87	0,59	0,25	0,86	0,47	0,59	0,53	0,44
Наим.	1,28	1,28	1,06	1,66	0,59	0,28	0,15	0,15	0,36	0,42	0,46	0,22

Средний годовой 0,94. Наибольший 12,3 1/IУ. Наименьший летний 0,15 27/УП–8/УШ. Наименьший зимний 1,06 ?–24/Ш.

Обеспеченные расходы: 2,58; 1,31; 0,58; 0,36; 0,15.

1974 г.

105. р.Хатынсу – с.Кызылкулдуз

W = 0,05 км^3; M = 6,20 л/сек.км^2; h = 196 мм; F = 242 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	1,02	0,65	0,84	1,48	7,77	2,83	1,40	0,98	1,02	1,15	0,98	0,79
2	1,06	0,69	0,83	1,81	6,58	2,83	1,81	1,02	1,28	1,15	1,02	0,79
3	1,08	0,69	0,82	1,58	6,58	2,83	1,81	0,98	1,15	1,02	1,02	0,78
4	1,01	0,69	0,80	1,69	4,84	2,67	1,81	0,98	1,08	1,02	1,02	0,77
5	0,98	0,69	0,79	1,69	3,77	2,83	1,81	0,98	1,15	1,02	0,98	0,76
6	0,96	0,69	0,78	1,40	3,30	2,83	1,81	0,94	1,15	1,02	0,98	0,76
7	0,93	0,69	0,77	1,81	3,30	2,60	1,28	0,98	1,08	1,02	0,98	0,75
8	0,90	0,69	0,76	1,40	3,77	2,87	1,28	1,15	1,02	1,08	0,98	0,74
9	0,88	0,69	0,75	1,48	3,77	2,87	1,15	1,02	1,02	1,02	0,98	0,78
10	0,85	0,69	0,75	1,69	4,05	2,87	1,15	0,98	0,94	1,08	0,98)	0,72
11	0,82	0,69	0,74	2,00	4,57	2,15	1,15	0,98	0,94	1,02	0,98)	0,72
12	0,80	0,69	0,74	3,08	5,40	2,87	1,08	0,94	0,94	1,02	0,98)	0,71
13	0,77	0,69	0,78	3,67	5,40	2,08	1,08	0,94	0,98	1,02	0,98)	0,70
14	0,74	0,69	0,78	4,46	5,40	1,92	1,08	0,98	0,98	1,08	1,02)	0,69
15	0,72	0,71	0,78	4,99	4,84	1,92	1,08	0,94	0,94	1,08	1,02)	0,68
16	0,69	0,74	0,72	4,99	4,84	1,92	1,15	0,98	0,94	1,15	1,02)	0,66
17	0,66	0,76	0,72	4,99	4,29	1,92	1,15	0,94	0,98	1,81	1,08)	0,65
18	0,68	0,78	0,71	3,77	3,07	1,69	1,15	0,94	0,94	1,28	1,15)	0,64
19	0,61	0,80	0,71	4,01	2,67	1,69	1,15	0,94	0,98	1,15	1,15)	0,63
20	0,58	0,83	0,71	5,40	2,50	1,69	1,15	0,94	0,98	1,08	1,15)	0,62
21	0,58	0,85	0,71	6,29	2,34	1,69	1,15	0,94	1,02	1,08	1,15)	0,60
22	0,58	0,88	0,71)	7,17	2,17	1,69	1,08	0,94	1,15	1,28	1,11)	0,59
23	0,57	0,90	0,71)	8,86	2,83	1,48	1,08	0,94	1,81	1,28	1,07)	0,58
24	0,57	0,89	0,71	7,17	3,30	1,48	1,15	0,94	1,81	1,81	1,03)	0,58
25	0,57	0,88	0,71	5,99	3,07	1,40	1,08	1,02	1,28	1,15	1,00)	0,58
26	0,57	0,87	0,86	4,84	2,83	1,40	1,02	0,94	1,15	1,02	0,96)	0,58
27	0,57	0,86	1,00	4,29	2,83	1,81	1,02	0,94	1,15	0,98	0,92)	0,58
28	0,56	0,85	1,15	4,29	3,07	1,81	0,98	0,94	1,15	0,98	0,88)	0,58
29	0,56		1,28	4,29	2,83	1,81	0,98	0,94	1,15	0,98	0,84)	0,58
30	0,56		1,81	5,99	2,83	1,81	0,98	1,02	1,08	1,02	0,80)	0,58
31	0,60		1,48		2,83		0,98	1,02		0,98		0,58
I	0,96	0,69	0,79	1,50	4,77	2,65	1,27	1,00	1,08	1,06	0,99	0,76
II	0,70	0,74	0,72	1,18	4,80	1,98	1,12	0,95	0,96	1,11	1,05	0,67
III	0,57	0,87	0,96	5,87	2,81	1,44	1,05	0,96	1,17	1,09	0,98	0,58
Средн.	0,74	0,76	0,83	3,83	3,92	2,01	1,14	0,97	1,07	1,09	1,01	0,67
Наиб.	1,06	0,90	1,58	8,95	8,06	3,07	1,40	1,15	1,81	1,81	1,28	0,79
Наим.	0,56	0,65	0,71	1,28	2,01	1,81	0,98	0,94	0,94	0,98	0,80	0,58

Средний годовой 1,50. Наибольший 8,95 28/IУ. Наименьший летний 0,94 5/УШ(17), IX(6), 18/IX. Наименьший зимний 0,56 28–30/I.

Обеспеченные расходы: 3,77; 1,81; 1,02; 0,83; 0,58.

106. р.Кокгерек – с.Новопятигорское

W= 0,04 км^3; M = 5,99 л/сек.км^2; h = 189 мм; F = 207 км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	0,66)	1,08)	1,18)	81,8	3,38	1,08	0,57	0,80	0,48	0,48	0,58	0,75)
2	0,67)	1,14)	1,12)	5,70	8,69	1,08	0,57	0,80	0,45	0,48	0,58	0,66)
3	0,69)	1,25)	1,12)	2,81	3,88	0,92	0,57	0,26	0,48	0,45	0,51	0,75)
4	0,71)	1,24)	1,15)	2,58	3,88	0,92	0,57	0,80	0,48	0,48	0,58	0,98)
5	0,72)	1,23)	1,18)	2,58	3,11	0,71	0,57	0,80	0,48	0,48	0,76	0,98)
6	0,74)	1,22)	1,20)	2,10	3,11	0,92	0,47	0,80	0,48	0,48	0,67	0,75)
7	0,76)	1,20)	1,23)	1,88	2,84	0,71	0,47	0,80	0,48	0,48	0,76	0,75)
8	0,78)	1,19)	1,26)	1,88	2,84	0,71	0,47	0,80	0,51	0,51	0,58	0,75)
9	0,79)	1,18)	1,25)	2,58	2,84	0,82	0,47	0,26	0,51	0,48	0,58	0,88)
10	0,81)	1,18)	1,25)	6,75	2,84	0,82	0,44	0,30	0,48	0,48	0,58)	0,75)
11	0,80)	1,18)	1,24)	7,61	2,84	0,82	0,47	0,80	0,45	0,48	0,58)	0,88)
12	0,79)	1,18)	1,23)	5,70	2,84	0,71	0,44	0,80	0,48	0,48	0,51)	0,98)
13	0,78)	1,19)	1,28)	5,85	2,84	0,71	0,40	0,26	0,48	0,48	0,58)	0,88)
14	0,77)	1,19)	1,34)	5,85	2,84	0,71	0,40	0,26	0,48	0,51	0,51)	0,75)
15	0,76)	1,19)	1,39)	2,84	2,84	0,71	0,86	0,26	0,48	0,48	0,51)	0,75)
16	0,76)	1,19)	1,45)	2,81	2,84	0,71	0,88	0,26	0,45	0,48	0,58)	0,75)
17	0,75)	1,18)	1,50)	2,81	2,84	0,71	0,80	0,26	0,45	0,51	0,58)	0,75)
18	0,74)	1,18)	1,56)	2,81	2,84	0,71	0,80	0,26	0,48	0,51	0,58)	0,75)
19	0,73)	1,17)	1,62)	2,81	2,84	0,71	0,88	0,26	0,48	0,48	0,58)	0,75)
20	0,72)	1,17)	1,68)	2,84	2,50	0,64	0,80	0,26	0,48	0,48	0,58)	0,75)
21	0,73)	1,17	1,74)	3,69	2,16	0,64	0,26	0,86	0,48	0,48	0,58)	0,75)
22	0,74)	1,16	1,80)	4,00	1,82	0,57	0,26	0,45	0,48	0,51	0,58)	0,75)
23	0,75)	1,16	1,86)	4,66	1,48	0,64	0,80	0,44	0,51	0,58	0,98)	0,88)
24	0,76)	1,15	1,92)	4,66	1,25	0,57	0,80	0,45	0,51	0,58	0,75)	0,75)
25	0,76)	1,15	2,02)	4,66	1,25	0,57	0,33	0,45	0,48	0,58	0,66)	0,66)
26	0,77)	1,14	2,11)	4,38	1,25	0,57	0,33	0,44	0,48	0,51	0,75)	0,75)
27	0,78)	1,14	2,21)	4,38	1,25	0,57	0,80	0,44	0,48	0,48	0,88)	0,75)
28	0,79)	1,14	2,81)	4,33	1,25	0,57	0,80	0,45	0,48	0,58	0,75)	0,75)
29	0,80)		4,00)	3,88	1,08	0,57	0,80	0,48	0,48	0,58	0,75)	0,66)
30	0,81)		4,66)	3,38	1,08	0,64	0,26	0,45	0,45	0,58	0,75)	0,75)
31	0,92)		10,6		1,08		0,26	0,45		0,58		0,75)
I	0,73	1,19	1,19	5,97	3,14	0,87	0,52	0,29	0,48	0,48	0,62	0,78
II	0,76	1,18	1,48	3,89	2,81	0,71	0,86	0,27	0,47	0,49	0,56	0,78
III	0,78	1,15	3,20	4,14	1,86	0,59	0,29	0,44	0,48	0,55	0,73	0,74
Средн.	0,76	1,17	1,98	4,67	2,40	0,72	0,89	0,34	0,48	0,51	0,64	0,77
Наиб.	0,92	1,25	35,2	32,9	4,00	1,08	0,64	0,48	0,58	0,67	1,03	1,14
Наим.	0,66	1,08	1,12	1,40	1,08	0,57	0,24	0,26	0,45	0,45	0,51	0,60

Средний годовой 1,24. Наибольший 35,2 31/III. Наименьший 0,24 22/VII.

Обеспеченные расходы: 2,84; 1,23; 0,75; 0,48; 0,26.

107. р.Коктума – с.Бахты

I/I–31/XII расходы приближенные

W= 0,01 км^3; M = 1,00 л/сек.км^2; h = 32,0 мм; F = 329 км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,82	0,82	0,29	0,29	0,29	0,80	0,80	0,80	0,80	0,82	0,40	0,40
2	0,82	0,82	0,29	0,85	0,29	0,80	0,80	0,80	0,80	0,82	0,40	0,40
3	0,82	0,82	0,29	0,29	0,29	0,80	0,28	0,80	0,80	0,82	0,40	0,40
4	0,82	0,82	0,29	0,81	0,29	0,80	0,28	0,80	0,80	0,82	0,40	0,40
5	0,82	0,82	0,29	0,81	0,28	0,80	0,80	0,80	0,80	0,82	0,40	0,40
6	0,81	0,82	0,80	0,81	0,28	0,28	0,80	0,80	0,80	0,82	0,40	0,40
7	0,81	0,82	0,81	0,81	0,28	0,28	0,80	0,80	0,80	0,82	0,40	0,40
8	0,81	0,82	0,81	0,81	0,28	0,80	0,80	0,80	0,80	0,82	0,40	0,40
9	0,81	0,82	0,82	0,83	0,28	0,80	0,80	0,80	0,80	0,82	0,42	0,40
10	0,81	0,82	0,86	0,85	0,28	0,80	0,28	0,80	0,80	0,82	0,42	0,40
11	0,81	0,82	0,86	0,81	0,28	0,80	0,28	0,80	0,80	0,82	0,42	0,40
12	0,81	0,82	0,86	0,81	0,28	0,80	0,80	0,80	0,80	0,82	0,42	0,40
13	0,82	0,82	0,86	0,85	0,80	0,28	0,80	0,80	0,80	0,82	0,42	0,40
14	0,82	0,82	0,86	0,85	0,28	0,28	0,80	0,80	0,80	0,82	0,42	0,40
15	0,82	0,82	0,86	0,85	0,28	0,28	0,80	0,80	0,82	0,82	0,42	0,40
16	0,82	0,82	0,86	0,85	0,28	0,28	0,28	0,80	0,82	0,82	0,42	0,40
17	0,82	0,80	0,86	0,85	0,28	0,28	0,28	0,80	0,82	0,82	0,42	0,40
18	0,82	0,80	0,87	0,85	0,28	0,80	0,80	0,80	0,80	0,82	0,40	0,40
19	0,82	0,80	0,88	0,81	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,82	0,40	0,40
20	0,82	0,28	0,88	0,28	0,80	0,80	0,80	0,80	0,82	0,84	0,40	0,40
21	0,82	0,28	0,50	0,28	0,80	0,80	0,80	0,80	0,82	0,86	0,40	0,40
22	0,82	0,28	0,47	0,28	0,80	0,80	0,80	0,80	0,82	0,86	0,40	0,40
23	0,82	0,28	0,88	0,81	0,80	0,80	0,80	0,80	0,82	0,88	0,40	0,40
24	0,82	0,28	0,27	0,81	0,80	0,80	0,80	0,80	0,82	0,88	0,40	0,40
25	0,82	0,28	0,21	0,81	0,80	0,80	0,80	0,80	0,82	0,88	0,40	0,40
26	0,82	0,25	0,29	0,28	0,80	0,80	0,80	0,80	0,82	0,88	0,40	0,40
27	0,82	0,25	0,85	0,83	0,80	0,80	0,80	0,80	0,82	0,88	0,40	0,40
28	0,82	0,25	0,49	0,81	0,80	0,80	0,80	0,80	0,82	0,88	0,40	0,40
29	0,82		0,85	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,82	0,88	0,40	0,40
30	0,82		0,26	0,29	0,80	0,80	0,80	0,80	0,82	0,88	0,40	0,40
31	0,82		0,22		0,80		0,80	0,80		0,88		0,40
I	0,82	0,82	0,80	0,82	0,28	0,80	0,29	0,80	0,80	0,82	0,40	0,40
II	0,82	0,81	0,86	0,83	0,29	0,29	0,29	0,80	0,81	0,82	0,41	0,40
III	0,82	0,27	0,84	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,82	0,88	0,40	0,40
Средн.	0,82	0,80	0,84	0,82	0,29	0,80	0,80	0,80	0,81	0,84	0,41	0,40
Наиб.	0,82	0,82	0,61	0,45	0,32	0,86	0,80	0,82	0,82	0,88	0,42	0,40
Наим.	0,81	0,25	0,21	0,25	0,28	0,28	0,28	0,80	0,80	0,82	0,40	0,40

Средний годовой 0,88. Наибольший 0,61 28/III. Наименьший 0,21 25,31/III.

Обеспеченные расходы: 0,40; 0,35; 0,31; 0,30; 0,28.

109. р.Тентек – с.Герасимовка

W= 0,43 км^3; M = 9,78 л/сек.км^2; h = 308 мм; F = 1380 км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	4,82	3,46	3,67	31,4)	30,3	24,3	15,8	27,1	11,7	7,45	6,04)	4,42)*
2	4,84	3,48	3,70	26,2	28,1	20,6	18,8	26,2	11,7	6,85	5,78)	4,42)*
3	4,85	3,49	3,78	27,1	28,1	17,3	23,3	26,2	11,7	7,45	5,78	4,48)*
4	4,87	3,50	3,76	18,8	26,2	17,3	25,2	26,2	10,7	7,45	5,78	4,44)*
5	4,88	3,52	3,79	12,4	24,8	18,0	26,2	26,2	10,7	7,45	5,78	4,44)*
6	4,28	3,53	3,82	10,7	22,4	17,3	24,3	22,4	10,7	7,45	5,78	4,45)*
7	4,24	3,54	3,85	11,7	20,6	15,8	24,3	25,2	10,1	7,45	6,04	4,46)*
8	4,19	3,55	3,88	15,0	19,7	17,3	26,2	37,9	9,62	7,45	6,04	4,46)*
9	4,15	3,57	3,91	20,6	22,4	17,8	28,1	39,0	9,62	7,15	6,04	4,47)*
10	4,11	3,58	3,94	28,1	20,6	17,8	30,8	32,5	9,62	6,29	5,55)*	4,86)*
11	4,06	3,59	3,97	26,2	20,6	18,0	32,5	28,1	9,62	5,78	5,06)*	4,26)*
12	4,02	3,59	3,97	33,6	20,6	21,5	32,5	27,1	9,62	5,54	5,18)	4,15)*
13	3,97	3,60	3,97	46,2	20,6	26,2	36,8	28,1	9,62	5,80	5,30)	4,04)*
14	3,93	3,60	3,97	43,8	20,6	26,2	33,6	26,2	9,10	5,80	5,42)	3,94)*
15	3,88	3,61	3,97	26,2	21,5	26,2	34,6	22,4	8,80	5,80	5,54)	3,88)*
16	3,84	3,62	3,97	29,2	17,8	26,2	36,8	22,4	8,80	5,80	5,66)	3,72)*
17	3,80	3,62	3,97	29,2	15,8	24,3	39,0	18,8	8,80	5,80	5,78)	3,61)*
18	3,75	3,63	3,97	26,2	15,8	23,3	40,2	17,8	8,50	5,80	5,78)	3,51
19	3,73	3,63	4,49	29,2	15,8	24,3	33,6	17,8	8,20	5,80	5,78)	3,40
20	3,70	3,64	6,50	35,7	17,8	24,3	32,5	15,0	8,50	5,80	5,78)	3,29
21	3,68	3,64	20,2)*	34,6	18,8	23,3	30,8	15,0	8,50	5,80	5,78	3,28
22	3,66	3,64	19,7)	40,2	19,7	21,5	28,1	18,8	8,80	5,10	4,97)*	3,28
23	3,64	3,64	12,6)	53,5	21,5	18,8	30,8	18,8	8,80	5,10	4,88)	3,27
24	3,61	3,64	7,92)*	34,6	22,4	18,8	34,6	17,8	8,80	5,80	4,78)	3,26
25	3,59	3,64	8,20)	28,1	20,6	16,5	28,1	15,8	8,80	5,78)	4,68)*	3,26
26	3,57	3,64	11,7)	28,1	22,4	15,8	26,2	14,3	8,80	6,04)	4,59)	3,25
27	3,54	3,64	24,3)	30,8	18,8	14,3	26,2	18,7	7,45	5,78)	4,50)	3,24
28	3,52	3,64	35,7)	28,1	18,8	14,3	26,2	12,4	7,45	6,29)	4,40)*	3,28
29	3,50		30,8)	28,8	18,8	14,8	24,8	11,7	8,12	6,29)	4,41)*	3,28
30	3,47		31,4)	30,8	22,4	14,8	24,8	12,4	8,12	6,04)	4,41)*	3,22
31	3,45		34,6)		24,3		24,8	12,4		6,04)		3,21
I	4,27	3,52	3,80	20,2	24,8	18,2	24,2	28,9	10,6	7,24	5,86	4,44
II	3,87	3,61	4,28	32,6	18,6	24,0	35,2	22,8	8,96	5,37	5,53	3,78
III	3,57	3,64	21,5	33,1	20,8	17,2	27,5	14,8	8,36	5,78	4,74	3,25
Средн.	3,89	3,59	10,2	28,6	21,2	19,8	29,0	21,7	9,31	6,10	5,38	3,80
Наиб.	4,87	3,64	45,0	81,2	36,8	31,4	48,6	43,8	13,0	7,78	6,04	4,47
Наим.	3,45	3,46	3,67	10,1	14,3	13,0	14,3	11,2	7,45	5,10	4,40	3,21

Средний годовой 13,5. Наибольший 81,2 22,28/IV. Наименьший летний 5,10 14/X(7), 24/X. Наименьший зимний 8,45 31/I.

Обеспеченные расходы: 30,3; 22,4; 8,80; 4,34; 3,28.

110. р.Тентек – клх "Тункуруз"

W= 1,04 км^3; M = 10,0 л/сек.км^2; h = 320 мм; F = 3300 км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	10,2)*	11,1	10,7	84,2	115	70,1	84,6	42,7	26,2	18,9	14,8	11,8
2	10,0)*	11,1	10,7	65,6	103	64,2	86,7	41,5	27,9	19,5	14,8	11,0
3	9,77)*	11,1	10,8	65,6	90,9	56,7	40,8	41,5	24,6	17,7	14,8	10,7
4	9,54)*	11,1	10,8	55,8	90,9	48,8	42,7	42,7	23,8	17,7	15,4	10,4
5	9,80)*	11,0	10,8	42,7	74,8	49,7	42,7	41,5	23,0	16,5	14,8	10,2
6	9,07)*	11,0	10,8	80,6	67,1	46,9	41,5	37,9	23,0	16,5	13,2	9,90
7	8,83)*	11,0	10,8	82,5	65,6	45,5	41,5	42,7	22,8	17,1	13,7	9,62
8	8,60	11,0	10,8	89,1	65,6	45,5	45,5	65,6	21,6	15,4	14,8	9,34
9	8,78	10,9	10,8	52,5	70,1	45,5	48,8	79,5	21,6	15,4	14,8	9,07
10	8,86	10,9	10,8	74,8	76,8	44,1	48,8	62,7	20,9	15,9	13,2)	8,79
11	8,99	10,9	10,9	77,9	70,1	46,9	51,1	52,5	20,9	15,4	13,2)*	8,52
12	9,12	10,9	10,9	82,7	71,6	52,5	51,1	52,5	18,9	15,9	13,2)*	8,24
13	9,25	10,9	10,9	108	73,2	55,8	55,8	48,8	20,9	15,4	13,2)	8,28
14	9,38	10,9	10,9	96,2	73,2	52,5	51,1	45,5	19,5	15,4	13,2)	8,33
15	9,51	10,8	10,9	71,6	74,8	55,8	55,8	42,7	19,5	15,4	11,5)	8,38
16	9,64	10,8	11,0	74,8	64,2	55,8	56,7	39,1	17,7	15,9	12,1)	8,42
17	9,77	10,8	11,0	74,8	58,2	55,8	55,8	37,9	18,9	15,4	13,2)	8,46
18	9,90	10,8	11,0	71,6	58,2	52,5	68,6	34,6	18,8	15,4	13,2	8,51
19	10,0	10,8	16,3	74,8	58,2	51,1	64,2	31,5	17,7	15,4	13,2	8,56
20	10,2	10,8	21,7	90,9	64,2	51,1	55,8	30,6	17,7	15,4	12,6	8,60
21	10,8	10,8	27,0	101	62,7	49,7	49,7	31,5	18,8	15,9	14,8	8,64
22	10,4	10,8	32,8	121	78,2	58,9	46,9	32,5	18,9	15,4	13,2	8,69
23	10,6	10,8	37,6	165	73,2	48,8	51,1	29,7	19,5	15,4	17,1	8,74
24	10,7	10,7	43,0	105	74,8	44,1	52,5	28,8	18,9	15,4	14,8	8,78
25	10,8	10,7	48,8	90,9	71,6	41,5	48,8	28,8	18,9	15,4	13,2	8,83
26	10,9	10,7	53,6	94,4	78,2	36,7	41,5	28,8	18,9	15,4	16,5	8,87
27	11,1	10,7	58,9	92,7	61,2	34,6	40,8	27,0	18,8	15,4	14,8	8,92
28	11,2	10,7	64,2*	87,4	62,7	33,6	39,1	26,2	18,9	15,4	12,1)	8,97
29	11,2		84,2*	71,6	62,7	33,6	37,9	25,4	18,9	15,4	11,8)	x9,01
30	11,2		85,8*	92,7	64,2	34,6	40,8	25,4	18,9	15,4	11,6)	x9,06
31	11,1		98,0*		70,1		39,1	26,2		15,4		9,10
I	9,29	11,0	10,8	54,3	81,9	51,6	42,2	49,8	23,5	17,1	14,0	10,0
II	9,58	10,8	12,6	81,8	66,6	52,8	56,4	41,5	19,0	15,5	12,9	8,48
III	10,9	10,7	57,5	102	68,1	41,1	44,2	28,2	18,8	15,4	13,8	8,87
Средн.	9,94	10,9	27,9	79,4	72,1	48,5	47,5	39,5	20,4	16,0	13,6	9,10
Наиб.	11,2	11,1	99,7	224	129	78,2	71,6	82,7	28,8	19,5	17,7	11,8
Наим.	8,60	10,7	10,7	80,6	55,8	38,6	38,6	24,6	17,1	15,4	11,0	8,24

Средний годовой 82,9. Наибольший 224 23/IV. Наименьший летний 12,1 7/XI. Наименьший зимний 8,60 8/I.

Обеспеченные расходы: 74,8; 51,1; 19,5; 11,0; 8,60.

III. р.Шинжелы – с.Николаевка

W = 0,08 км^3; M = 3,07 л/сек.км^2; h = 97,0 мм; F = 309 км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	0,27	0,59	0,66	8,40	2,89	0,4I	0,25	0,0I6	0,060	0,I8	0,50	0,I6
2	0,28	0,57	0,68	5,85	2,I2	0,4I	0,20	0,006	0,I0	0,I8	0,50	0,I5
3	0,29	0,56	0,70	4,99	2,I2	0,4I	0,I6	0,006	0,060	0,2I	0,50	0,I4
4	0,30	0,55	0,72	4,II	2,I2	0,4I	0,I6	0,006	0,060	0,28	0,50	0,I4
5	0,30	0,54	0,74	3,44	2,I2	0,4I	0,I6	0,008	0,035	0,24	0,45	0,I3
6	0,3I	0,52	0,76	3,I2	2,02	0,50	0,II	0,008	0,048	0,24	0,36	0,I2
7	0,32	0,5I	0,77	3,60	I,9I	0,4I	0,078	0,0II	0,060	0,28	0,32	0,I2
8	0,33	0,50	0,79	3,94	I,9I	0,4I	0,078	0,060	0,060	0,28	0,86	0,II
9	0,34	0,48	0,8I	5,54	2,02	0,4I	0,078	0,I0	0,060	0,I7	0,32	0,I0
I0	0,36	0,47	0,88	8,I8	2,02	0,32	0,078	0,060	0,060	0,I7	0,28)	0,I0
II	0,39	0,48	0,85	6,II	2,02	0,32	0,078	0,035	0,060	0,I7	0,32)	0,I0
I2	0,4I	0,48	0,84	5,35	I,9I	0,32	0,078	0,035	0,060	0,I7	0,40)	0,I0
I3	0,44	0,48	0,82	5,78	I,9I	0,32	0,078	0,0II	0,I0	0,I7	0,45	0,I0
I4	0,46	0,49	0,80	5,85	I,9I	0,28	0,078	0,0II	0,I5	0,I7	0,60	0,I0
I5	0,48	0,50	0,79	4,68	I,8I	0,32	0,068	0,008	0,I5	0,I4	0,55)	0,I0
I6	0,5I	0,50	0,77	4,28	I,70	0,32	0,068	0,006	0,I5	0,I4	0,36)	0,I0
I7	0,54	0,50	0,76	3,28	I,70	0,32	0,068	0,006	0,I5	0,I4	0,36)	0,I0
I8	0,56	0,5I	0,74	2,66	I,52	0,32	0,079	0,006	0,I5	0,20	0,86	0,II
I9	0,56	0,52	I,88	2,66	I,60	0,32	0,089	0,008	0,I5	0,20	0,55	0,I2
20	0,57	0,52	4,I8	2,66	I,20	0,25	0,I0	0,008	0,I5	0,20	0,32)	0,I2
2I	0,57	0,52	7,52	2,58	0,94	0,25	0,085	0,008	0,I5	0,20	0,40	0,I8
22	0,57	0,53	7,83	2,58	I,07	0,25	0,085	0,006	0,I5	0,20	0,28)	0,I8
23	0,58	0,55	2,96	2,96	I,07	0,32	0,020	0,008	0,I8	0,20	0,66	0,I4
24	0,58	0,57	4,05	2,39	I,07	0,32	0,035	0,006	0,I8	0,27	0,55)	x0,I4
25	0,58	0,58	3,26	2,I2	I,07	0,32	0,028	0,008	0,I8	0,32	0,55)	0,I5
26	0,58	0,60	3,65	I,9I	I,20	0,28	0,020	0,0II	0,I8	0,27)	0,89	0,I6
27	0,59	0,62	3,55	I,9I	I,07	0,32	0,0I6	0,020	0,I5	0,32)	0,40)	0,I6
28	0,59	0,64	24,2●	2,26	0,88	0,25	0,0I6	0,028	0,I5	0,32)	0,I8)	0,I7
29	0,59		I2,8	2,I2	0,66	0,25	0,0II	0,028	0,I5	0,36	0,I7)	0,I7
30	0,60		I2,6	I,9I	0,46	0,25	0,008	0,028	0,I8	0,36	0,I7)	0,I8
3I	0,60		I0,4		0,50		0,0II	0,048		0,36		0,I9
I	0,3I	0,58	0,75	5,07	2,08	0,4I	0,I4	0,028	0,060	0,22	0,4I	0,I8
II	0,49	0,50	I,24	4,27	I,78	0,3I	0,077	0,0I3	0,I3	0,I7	0,48	0,I0
III	0,58	0,58	8,35	2,26	0,9I	0,28	0,02I	0,0I8	0,I6	0,29	0,42	0,I6
Средн.	0,47	0,58	8,60	3,87	I,55	0,33	0,076	0,020	0,I2	0,23	0,42	0,I8
Наиб.	0,60	0,64	38,6	9,I2	4,II	0,50	0,25	0,I2	0,I8	0,4I	I,0I	0,I9
Наим.	0,27	0,47	0,66	I,9I	0,46	0,25	0,008	0,006	0,035	0,I4	0,I2	0,I0

Средний годовой 0,95. Наибольший 38,6 28/III. Наименьший летний 0,006 2/VIII(8), 24/VIII. Наименьший зимний 0,26 3I/XII 1978.

Обеспеченные расходы: 2,96; 0,66; 0,82; 0,I5; 0,008.

II2. р.Талды – с.Новостройка

W = 0,002 км^3; M = –; h = –; F = –

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	нб	нб	нб	I,49	○0,06I	0,042	0,066	0,0I8	0,027	0,027	0,027)	0,0I7
2	"	"	"	I,26	●0,06I	0,042	0,066	0,0I8	0,027	0,027	0,027)	0,0I6
3	"	"	"	I,I6	●0,06I	0,042	0,066	0,0I8	0,027	0,027	0,027)	0,0I5
4	"	"	"	0,98	●0,06I	0,037	0,05I	0,0I8	0,027	0,027	0,027)	0,0I4
5	"	"	"	0,72	0,06I	0,037	0,05I	0,0I8	0,027	0,027	0,025)	0,0I3
6	"	"	"	0,58	○0,058	0,037	0,05I	0,0I8	0,027	0,027	0,023)	0,0I2
7	"	"	"	0,37	○0,058	0,037	0,05I	0,027	0,027	0,027	0,02I)	0,0II
8	"	"	"	0,84	○0,055	0,037	0,05I	0,027	0,027	0,027	0,0I9)	0,0I0
9	"	"	"	I,25	0,058	0,037	0,05I	0,027	0,027	0,027	0,0I7)	0,009
I0	"	"	"	I,25	0,058	0,037	0,037	0,027	0,027	0,027	0,0I5)	0,008
II	"	"	"	I,08	0,058	0,037	0,037	0,027	0,027	0,037	0,0I5)	0,006
I2	"	"	"	0,90	0,058	0,037	0,037	0,027	0,027	0,037	0,0I5)	0,005
I3	"	"	"	0,64	0,058	0,037	0,037	0,027	0,027	0,037	0,0I5)	0,008
I4	"	"	"	0,28	0,058	0,037	0,037	0,027	0,027	0,037	0,0I6)	0,002
I5	"	"	"	0,I8	0,058	0,037	0,037	0,027	0,027	0,037	0,0I6)	нб
I6	"	"	"	0,I8	0,058	0,027	0,0I8	0,027	0,027	0,037	0,0I6)	"
I7	"	"	"	0,I6	0,055	0,027	0,0I8	0,027	0,027	0,037	0,0I6)	"
I8	"	"	"	0,I6	0,055	0,027	0,0I8	0,027	0,027	0,037	0,0I6)	"
I9	"	"	"	0,I3	0,052	0,027	0,027	0,027	0,027	0,037	0,0I6)	"
20	"	"	"	0,I8	0,052	0,037	0,0I8	0,027	0,027	0,037	0,0I6	"
2I	"	"	"	0,I8	0,047	0,037	0,0I8	0,027	0,027	0,037	0,0I7	"
22	"	"	"	0,I8	0,047	0,027	0,0I8	0,027	0,027	0,037	0,0I7	"
23	"	"	"	0,090	0,047	0,027	0,0I8	0,027	0,027	0,027	0,0I7	"
24	"	"	"	0,090	0,047	0,027	0,0I8	0,027	0,027	0,027	0,0I7	"
25	"	"	"	0,076	0,042	0,037	0,0I8	0,027	0,027	0,027	0,0I7	"
26	"	"	"	0,06I	0,042	0,037	0,0I8	0,027	0,027	0,027	0,0I7	"
27	"	"	"	0,06I	0,042	0,027	0,0I8	0,027	0,027	0,027)	0,0I8	"
28	"	"	"	0,06I	0,042	0,027	0,0I8	0,027	0,027	0,027)	0,0I8	"
29	"		0,08I	0,06I	0,042	0,037	0,027	0,027	0,027	0,027)	0,0I8	"
30	"		0,I0	○0,06I	0,042	0,037	0,0I8	0,027	0,027	0,027)	0,0I8	"
3I	"		0,07I	●	0,042		0,0I8	0,027		0,027)		"
I	нб	нб	нб	0,98	0,059	0,038	0,054	0,022	0,027	0,028	0,028	0,0I2
II	нб	нб	нб	0,88	0,056	0,033	0,028	0,027	0,027	0,037	0,0I6	0,002
III	нб	нб	0,0I8	0,082	0,044	0,032	0,0I9	0,027	0,027	0,029	0,0I7	нб
Средн.	нб	нб	0,007	0,48	0,053	0,034	0,033	0,025	0,027	0,03I	0,0I9	0,005
Наиб.	нб	нб	I,62	I,90	0,06I	0,042	0,066	0,027	0,027	0,037	0,027	0,0I7
Наим.	нб	нб	нб	0,06I	0,042	0,027	0,0I8	0,0I8	0,027	0,027	0,0I5	нб

Средний годовой 0,060. Наибольший I,90 I/IV. Наименьший летний 0,0I8 I6/VII(I4), VII(6),6/VIII.Стока не было I/I-29/III(до I3 час.), I5-3I/XII.

Обеспеченные расходы: 0,066; 0,037; 0,027; нб; нб.

II5. р.Нура – с.Бес-Оба

W = 0,005 км^3; M = 0,I6 л/сек.км^2; h = 5,00 мм; F = I080 км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	нб	нб	нб	4,20○	0,26	0,060	0,0I7	0,008	0,0I8	0,0I8	0,0I8	нб
2	"	"	"	5,85○	0,26	0,060	0,0I7	0,007	0,0I5	0,0I8	0,0I8)	"
3	"	"	"	3,32○	0,22	0,038	0,0I7	0,007	0,0I3	0,0I3	0,0II	"
4	"	"	"	2,84○	0,22	0,038	0,0I7	0,007	0,0I3	0,0I5	0,009	"
5	"	"	"	2,08	0,22	0,038	0,0I7	0,007	0,0I3	0,0I5	0,006	"
6	"	"	"	I,I0	0,22	0,038	0,0I7	0,006	0,0I3	0,0I5	0,004	"
7	"	"	"	0,83○	0,22	0,038	0,0I7	0,006	0,0I3	0,0I5	0,002	"
8	"	"	"	I,50	0,I7	0,024	0,0I3	0,006	0,0I3	0,0I5	нб	"
9	"	"	"	I,72	0,I7	0,024	0,0I3	0,006	0,0II	0,0I5	"	"
I0	"	"	"	2,08	0,I7	0,024	0,0I3	0,007	0,0II	0,0I5	"	"
II	"	"	"	2,08	0,I7	0,024	0,0I0	0,006	0,0II	0,0I5	"	"
I2	"	"	"	2,84	0,I7	0,024	0,008	0,006	0,0II	0,0I5	"	"
I3	"	"	"	3,08	0,I7	0,024	0,008	0,006	0,0II	0,0I5	"	"
I4	"	"	"	2,08	0,I7	0,0I7	0,008	0,006	0,0II	0,0I5	"	"
I5	"	"	"	0,83	0,I3	0,0I7	0,008	0,006	0,0II	0,0I5	"	"
I6	"	"	"	0,7I	0,I7	0,0I7	0,007	0,006	0,0II	0,0I5	"	"
I7	"	"	"	0,62	0,I7	0,0I7	0,007	0,006	0,0II	0,0I5	"	"
I8	"	"	"	0,58	0,I7	0,0I3	0,008	0,006	0,0II	0,0I5	"	"
I9	"	"	"	0,46	0,I7	0,0I3	0,008	0,006	0,0II	0,0I5	"	"
20	"	"	"	0,38	0,I7	0,0I3	0,008	0,006	0,0II	0,0I3	"	"
2I	"	"	"	0,38	0,I8	0,024	0,008	0,006	0,0II	0,0I8	"	"
22	"	"	"	0,46	0,I8	0,024	0,008	0,006	0,0II	0,0I8	"	"
28	"	"	"	0,53	0,I8	0,024	0,008	0,0I5	0,0II	0,0I8	"	"
24	"	"	"	0,38	0,060	0,024	0,008	0,0I8	0,0II	0,0II	"	"
25	"	"	"	0,38	0,060	0,060	0,007	0,022	0,0II	0,0I8	"	"
26	"	"	"	0,38	0,060	0,088	0,007	0,0I5	0,0II	0,0I3	"	"
27	"	"	0,009	0,82	0,060	0,024	0,007	0,0I5	0,0II	0,0I3	"	"
28	"	"	0,0I8	0,26	0,060	0,024	0,007	0,0II	0,0II	0,0I3	"	"
29	"		0,44	0,26	0,060	0,024	0,008	0,0II	0,0II	0,0I3	"	"
30	"		4,90○	0,26	0,060	0,024	0,008	0,0II	0,0II	0,0I8	"	"
3I	"		I0,8○		0,060		0,008	0,0II		0,0I8		"
I	нб	нб	нб	2,34	0,2I	0,088	0,0I6	0,007	0,0I8	0,0I4	0,006	нб
II	нб	нб	нб	I,35	0,I7	0,0I8	0,008	0,006	0,0II	0,0I5	нб	нб
III	нб	нб	I,47	0,86	0,079	0,029	0,008	0,0I8	0,0II	0,0I8	нб	нб
Средн.	нб	нб	0,52	I,35	0,I5	0,028	0,0I0	0,009	0,0I2	0,0I4	0,002	нб
Наиб.	нб	нб	20,0	9,87	0,26	0,060	0,0I7	0,022	0,0I5	0,0I5	0,0I3	нб
Наим.	нб	нб	нб	0,26	0,060	0,0I8	0,007	0,006	0,0II	0,0II	нб	нб

Средний годовой 0,I7. Наибольший 20,0 3I/III. Наименьший летний 0,006 6-9,II-22/VIII. Стока не было I/I-26/III,8/XI-3I/XII.

Обеспеченные расходы: 0,82; 0,0I8; 0,009; нб; нб.

II6. р.Нура – с.Пролетарское

W = –; M = –; h = –; F = 8470 км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	нб	нб	нб	–	I,80	0,85	0,I8	0,0I4	0,0I4	0,0I5	0,48)	0,I5
2	"	"	"	I8,4	○I,94	0,85	0,I8	0,0I4	0,0I4	0,0I5	0,47	0,I3
3	"	"	"	24,0	○I,94	0,85	0,I2	0,0I4	0,0I4	0,0I5	0,45	0,II
4	"	"	"	23,4	●I,80	0,85	0,I2	0,0I4	0,0I4	0,0I5	0,44)	0,085
5	"	"	"	I6,8	I,80	0,85	0,II	0,0I4	0,0I4	0,0I5	0,42	0,064
6	"	"	"	I6,I	●I,80	0,85	0,I0	0,0I4	0,0I4	0,0I5	0,40	0,042
7	"	"	"	I8,5	○I,80	0,22	0,096	0,0I4	0,0I4	0,0I5)	0,39	0,02I
8	"	"	"	I7,8)	●I,69	0,I4	0,090	0,0I4	0,0I4	0,0I5)	0,37	нб
9	"	"	"	2I,8)	●I,58	0,I4	0,084	0,0I4	0,0I4	0,0I5	0,36	"
I0	"	"	"	I7,8	○I,58	0,I4	0,078	0,0I4	0,0I4	0,0I5	0,34	"
II	"	"	"	I4,0	I,48	0,I4	0,07I	0,0I4	0,0I4	0,0I5	0,34	"
I2	"	"	"	I8,I	○I,87	0,I4	0,065	0,0I4	0,0I4	0,0I5)	0,33	"
I3	"	"	"	I8,9	I,26	0,I4	0,059	0,0I4	0,0I4	0,0I4)	0,33	"
I4	"	"	"	I8,0	I,I8	0,I4	0,052	0,0I4	0,0I4	0,0I4)	0,32	"
I5	"	"	"	9,20	I,I8	0,I4	0,046	0,0I4	0,0I4	0,0I4	0,32	"
I6	"	"	"	8,56	I,I8	0,I4	0,040	0,0I3	0,0I4	0,0I4	0,32	"
I7	"	"	"	5,92	0,94	0,I4	0,034	0,0I3	0,0I5	0,0I4	0,3I	"
I8	"	"	"	5,I0	0,94	0,I4	0,028	0,0I3	0,0I5	0,0I4	0,3I	"
I9	"	"	"	5,I8	0,94	0,I4	0,02I	0,0I3	0,0I5	0,0I4	0,30	"
20	"	"	"	4,57	0,86	0,I4	0,0I5	0,0I3	0,0I5	0,0I4	0,30	"
2I	"	"	"	4,20	0,73	0,I4	0,0I5	0,0I3	0,0I5	0,0I4	0,29	"
22	"	"	"	3,86	0,44	0,I4	0,0I5	0,0I3	0,0I5	0,0I4	0,27	"
23	"	"	"	3,68	0,22	0,I4	0,0I5	0,0I3	0,0I5	0,0I4)	0,26	"
24	"	"	"	3,I8	0,22	0,I4	0,0I5	0,0I3	0,0I5	0,0I4	0,25	"
25	"	"	"	I,02	0,22	0,I4	0,0I5	0,0I3	0,0I5	7,I6	0,24	"
26	"	"	"	0,I4	0,22	0,I4	0,0I5	0,0I4	0,0I5	0,80	0,22	"
27	"	"	"	0,I4	0,49	0,I4	0,0I5	0,0I4	0,0I5	0,65	0,2I	"
28	"	"	–	0,78	0,80	0,I4	0,0I5	0,0I4	0,0I5	0,50	0,20	"
29	"		–	I,58	0,80	0,I4	0,0I5	0,0I4	0,0I5	0,50)	0,I8	"
30	"		–	I,58	0,35	0,I4	0,0I5	0,0I4	0,0I5	0,50)	0,I7	"
3I	"		–		0,85		0,0I5	0,0I4		0,50)		"
I	но	нб	но	–	I,77	0,27	0,II	0,0I4	0,0I4	0,0I5	0,4I	0,060
II	нб	нб	нб	9,25	I,I8	0,I4	0,043	0,0I4	0,0I4	0,0I4	0,32	нб
III	нб	но	–	2,0I	0,44	0,I4	0,0I5	0,0I4	0,0I5	0,97	0,28	нб
Средн.	нб	нб	–	–	I,09	0,I8	0,053	0,0I4	0,0I4	0,35	0,32	0,0I9
Наиб.	но	но	–	–	I,94	0,35	0,I3	0,0I4	0,0I5	I4,3	0,48	0,I5
Наим.	нб	но	но	0,I4	0,22	0,I4	0,0I5	0,0I3	0,0I4	0,0I4	0,I7	нб

Средний годовой –. Наибольший –. Наименьший летний 0,0I3 I6-25/VIII. Стока не было I/I-27/III,8-3I/XII.

Обеспеченные расходы: –; –; –; нб; нб.

117. р.Нура – с.Сергиопольское

W= 0,21 км^3; M= 0,54 л/сек.км^2; h = 17,0 мм; F = 12800 км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	0,54	нб	нб	97,1	○5,46	4,85	4,99	5,65	5,21	17,9	8,15	2,56
2	0,54	"	"	67,8	○5,02	4,78	4,99	6,85	4,99	17,0	8,15)	2,32
3	0,55	"	"	31,3	○4,62	4,56	4,99	6,12	4,78	17,0	8,15)	2,07
4	0,55	"	"	45,2	○4,26	4,56	3,83	6,12	4,78	17,9	8,15)	1,83
5	0,56	"	"	41,8	○4,08	4,56	2,65	5,88	4,78	17,9	8,12	1,59
6	0,56	"	"	29,2	○4,08	4,56	2,65	5,42	4,78	17,0	8,10○	1,85
7	0,57	"	"	26,9	○4,08	5,42	2,24	5,21	4,78	17,4	8,08○	1,11
8	0,58	"	"	28,1	4,08	6,85	3,65	4,99	4,78	17,9	8,05	0,87
9	0,58	"	"	27,0	●4,08	6,88	5,88	4,99	4,99	17,9	8,02	0,68
10	0,59	"	"	29,8	○5,90	4,99	5,88	4,88	4,56	18,7	8,00	0,89
11	0,59	"	"	26,6	5,90	4,85	5,65	4,78	4,85	18,8	8,22	0,40
12	0,60	"	"	22,9	5,46	4,85	5,42	4,78	4,56	17,0	8,99	0,40
13	1,74	"	"	19,3	4,80	4,56	5,42	4,78	4,56	18,8	9,22	0,40
14	2,87	"	"	17,4	4,26	4,56	5,65	4,78	4,78	17,4	9,66	0,40
15	4,01	"	"	17,9	3,90	4,78	5,65	4,78	4,78	17,4	10,1	0,41
16	5,15	"	"	15,0	4,26	6,83	5,65	4,99	4,56	17,4	9,44	0,41
17	5,15	"	"	18,5	4,08	7,09	5,65	5,21	4,85	18,8	9,22	0,41
18	5,15	"	10,3	9,71	3,90	7,84	6,58	5,21	4,99	18,7	9,66	0,42
19	5,15	"	9,78	9,71	3,90	6,85	7,09	5,21	5,42	18,7	9,66	0,42
20	5,15	"	9,78	9,71	3,90	4,78	6,58	5,21	5,88	18,7	9,44	0,48
21	5,15	"	10,0	10,0	3,90	4,78	6,12	5,21	16,2	19,2	9,66	0,48
22	5,15	"	9,26	8,55	3,90	4,99	5,65	5,21	17,0	8,88	9,44	0,44
23	5,15	"	7,19	8,55	4,08	4,99	5,42	5,21	18,7	8,15	4,89	0,44
24	5,15	"	4,41	9,18	4,08	4,78	5,42	4,99	18,7	8,81)	4,00	0,44
25	5,15	"	2,80	7,99	3,90	4,78	5,42	4,99	18,8	8,81)	4,00	0,45
26	4,12	"	8,48	6,90	3,15	4,78	5,65	4,99	17,9	8,15)	3,76	0,46
27	8,09	"	10,6	6,65	3,15	4,99	5,65	4,99	17,0	8,15)	3,52	0,46
28	2,06	"	9,00	6,15	3,81	4,99	5,42	4,99	17,0	8,15)	3,28	0,46
29	1,08		11,8	●5,90	3,81	4,99	5,42	5,42	17,0	8,81	3,04	0,47
30	нб		21,7	○5,90	3,15	4,78	5,65	5,42	17,4	8,48	2,80	0,48
31	"		79,9	●	3,48		5,88	5,21		8,15		0,48
I	0,56	нб	нб	42,4	4,57	5,10	4,18	5,57	4,84	17,7	8,10	1,47
II	3,56	нб	2,99	16,2	4,44	5,50	5,98	4,97	4,82	18,0	8,86	0,41
III	8,28	нб	15,4	7,57	3,58	4,88	5,61	5,15	17,5	4,74	4,84	0,46
Средн.	2,49	нб	6,44	22,1	4,18	5,16	5,25	5,28	9,06	18,2	5,60	0,77
Наиб.	5,15	нб	III	108	6,65	7,85	7,34	6,85	19,6	19,2	10,1	2,56
Наим.	нб	нб	нб	5,68	3,15	4,18	2,12	4,78	4,85	2,98	2,80	0,39

Средний годовой 6,62. Наибольший III 31/III. Наименьший летний 2,12 7,8/VII. Стока не было 30/I-17/III.

Обеспеченные расходы: 17,9; 6,85; 4,78; 2,65; нб.

118. р.Нура – с.Романовское

W= 0,27 км^3; M= 0,19 л/сек.км^2; h = 6,00 мм; F = 45100 км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	4,89	2,22	0,15	0,55	20,8	7,74	4,12	2,54	2,61	3,70	4,88)	4,28
2	4,75	2,11	0,16	0,55	20,0	6,58	3,84	2,54	2,61	3,70	4,88	4,15
3	4,60	2,00	0,18	0,55	19,8	5,28	3,70	2,54	2,61	3,70	4,88)	4,06
4	4,46	1,89	0,19	0,55	18,6	4,04	3,58	2,61	2,61	3,70	4,88)	3,97
5	4,32	1,78	0,21	0,55	17,8	4,63	3,58	2,61	2,68	3,70	4,87)	3,88
6	4,18	1,67	0,22	0,55	17,1	5,17	3,35	2,54	2,68	3,70	4,87)x	3,80
7	4,08	1,56	0,24	82,5●	16,4	5,99	3,24	2,54	2,68	3,70	4,87)*	3,71
8	3,89	1,45	0,25	64,5●	15,7	5,99	3,12	2,61	2,68	3,84	4,87)*	3,62
9	3,84	1,34	0,27	96,5▼	14,8	5,32	3,03	2,61	2,68	3,84	4,87	3,54
10	3,78	1,28	0,28	102 ▼	18,6	5,82	2,94	2,61	2,77	3,84	4,86	3,45
11	3,78	1,12	0,30	114 ▼	12,9	5,54	2,94	2,61	2,77	3,84	4,86	3,37
12	3,68	1,01	0,31	126 ▼	11,7	5,32	2,86	2,61	2,86	3,84	4,86	3,28
13	3,62	0,90	0,33	137	11,4	5,10	2,77	2,61	2,94	3,84	4,86	3,20
14	3,57	0,79	0,34	130	11,1	5,10	2,77	2,54	2,94	3,98	4,86	3,11
15	3,52	0,68	0,36	116	11,1	5,10	2,68	2,54	2,94	3,98	4,85	3,03
16	3,47	0,58	0,37	112	11,1	4,96	2,77	2,54	3,08	3,98	4,85	2,95
17	3,41	0,47	0,39	105	10,8	4,96	2,77	2,54	3,03	3,98	4,85	2,86
18	3,86	0,86	0,40	108	11,4	4,96	2,86	2,54	3,08	4,12	4,85	2,78
19	3,80	0,25	0,42	92,4	11,7	4,68	2,77	2,54	3,03	4,12	4,85	2,69
20	3,25	0,14	0,43	80,6	11,1	4,40	2,77	2,54	3,12	4,12	4,84	2,61
21	3,20	0,029	0,45	75,0	10,8	4,54	2,77	2,47	3,12	4,26	4,84	2,55
22	3,14	0,044	0,46	67,0	10,5	4,54	2,77	2,47	3,12	4,26	4,84	2,48
23	3,09	0,059	0,48	47,2	10,2	4,54	2,61	2,47	3,85	4,40)	4,84	2,42
24	3,03	0,073	0,49	38,6	9,95	4,54	2,47	2,47	3,47	4,40)	4,84	2,35
25	2,98	0,088	0,51	31,2	9,70	4,40	2,40	2,47	3,58	4,40)x	4,88	2,29
26	2,87	0,10	0,52	29,5	9,46	4,40	2,47	2,47	3,58	4,39)x	4,83	2,22
27	2,76	0,12	0,54	26,7	8,97	4,26	2,47	2,54	3,70	4,39)	4,83	2,16
28	2,65	0,13	0,55	28,0	8,72	4,26	2,47	2,54	3,58	4,39)	4,83	2,10
29	2,54		0,55	22,3	8,48	4,26	2,47	2,54	3,58	4,39)	4,82	2,03
30	2,48		0,55	21,5	8,48	4,26	2,47	2,61	3,58	4,39)x	4,82	1,96
31	2,82		0,55		8,24		2,54	2,61		4,38)x		1,90
I	4,27	1,72	0,22	29,9	17,4	5,60	3,45	2,58	2,66	3,74	4,87	3,84
II	3,49	0,68	0,36	112	11,4	5,01	2,80	2,56	2,97	3,98	4,85	2,99
III	2,82	0,080	0,51	38,2	9,41	4,40	2,54	2,51	3,47	4,37	4,88	2,22
Средн.	3,51	0,86	0,37	59,9	12,6	5,00	2,91	2,55	3,08	4,04	4,85	2,99
Наиб.	4,89	2,22	0,55	137	20,8	7,99	4,12	2,61	3,70	4,40	4,88	4,28
Наим.	2,82	0,029	0,15	0,55	8,24	4,26	2,40	2,47	2,61	3,70	4,82	1,90

Средний годовой 8,51. Наибольший 137 13/IV. Наименьший летний 2,40 25,26/VII. Наименьший зимний 0,029 21/II.

Обеспеченные расходы: 17,1; 4,85; 3,54; 2,54; 0,16.

119. р.Акбастау – с.Канааул

W= 0,002 км^3; M= 0,16 л/сек.км^2; h = 5,00 мм; F = 452 км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	нб	нб	нб	3,51	●0,020	0,014	0,017	0,014	0,080	0,068)	0,085)	0,018
2	"	"	"	2,48	●0,020	0,014	0,017	0,014	0,054	0,068)	0,080)	0,012
3	"	"	"	1,76	●0,020	0,014	0,017	0,014	0,040	0,068)	0,029)	0,012
4	"	"	"	1,16	○0,026	0,014	0,017	0,014	0,030	0,068)	0,028)	0,011
5	"	"	"	0,95	○0,030	0,014	0,017	0,014	0,080	0,068)	0,027)	0,010
6	"	"	"	0,98	0,080	0,012	0,017	0,014	0,080	0,068)	0,026	0,009
7	"	"	"	0,19	0,040	0,012	0,017	0,014	0,080	0,054)	0,024	0,008
8	"	"	"	0,16	0,040	0,012	0,017	0,014	0,080	0,054	0,028	0,007
9	"	"	"	0,14	0,040	0,014	0,017	0,014	0,080	0,054	0,022	0,006
10	"	"	"	0,14	0,085	0,014	0,017	0,020	0,080	0,054)	0,021	0,005
11	"	"	"	0,18	0,085	0,014	0,017	0,017	0,080	0,054)	0,021	0,004
12	"	"	"	0,18	0,080	0,014	0,017	0,017	0,080	0,040)	0,021	0,004
13	"	"	"	0,18	0,080	0,014	0,017	0,017	0,080	0,040)	0,021	0,008
14	"	"	"	0,12	0,080	0,014	0,017	0,017	0,080	0,085)	0,021	0,002
15	"	"	"	0,14	0,080	0,012	0,017	0,017	0,085	0,085	0,022	0,001
16	"	"	"	0,18	0,080	0,012	0,017	0,014	0,085	0,085	0,022	нб
17	"	"	"	0,12	0,080	0,011	0,017	0,014	0,085	0,080	0,022	"
18	"	"	"	0,098	0,080	0,011	0,017	0,014	0,085	0,080	0,022	"
19	"	"	"	0,082	0,080	0,011	0,017	0,014	0,085	0,080	0,022	"
20	"	"	"	0,082	0,080	0,011	0,017	0,014	0,040	0,080	0,022	"
21	"	"	"	0,082	0,026	0,022	0,014	0,014	0,040	0,080	0,021	"
22	"	"	"	0,072	0,026	0,022	0,014	0,014	0,040	0,080	0,020	"
23	"	"	"	0,054	0,022	0,026	0,014	0,014	0,054	0,080	0,020	"
24	"	"	"	0,047	0,022	0,026	0,014	0,080	0,047	0,085)	0,019	"
25	"	"	"	0,085	0,022	0,022	0,014	0,026	0,047	0,085)	0,018	"
26	"	"	"	0,080	0,020	0,017	0,014	0,026	0,047	0,030)	0,017	"
27	"	"	"	0,022	0,017	0,017	0,014	0,026	0,054	0,080)	0,016	"
28	"	"	"	0,022	0,017	0,014	0,014	0,026	0,068	0,080)	0,016	"
29	"		"	0,020	0,017	0,014	0,017	0,026	0,068	0,080)	0,015	"
30	"		"	0,020	0,014	0,014	0,017	0,080	0,068	0,085)	0,014	"
31	"		8,52	●		0,014		0,014	0,080		0,085)	
I	нб	нб	нб	1,14	0,080	0,018	0,017	0,015	0,033	0,059	0,026	0,009
II	нб	нб	нб	0,12	0,030	0,012	0,017	0,016	0,034	0,036	0,022	0,001
III	нб	нб	0,77	0,040	0,020	0,019	0,015	0,024	0,052	0,032	0,018	нб
Средн.	нб	нб	0,27	0,43	0,026	0,015	0,016	0,018	0,040	0,042	0,022	0,008
Наиб.	нб	нб	10,9	3,76	0,040	0,026	0,017	0,080	0,063	0,068	0,035	0,018
Наим.	нб	нб	нб	0,020	0,014	0,011	0,014	0,014	0,080	0,030	0,014	нб

Средний годовой 0,074. Наибольший 10,9 31/III. Наименьший летний 0,011 17-20/VI. Стока не было I/I-30/III,16-31/XII.

Обеспеченные расходы: 0,068; 0,030; 0,017; нб; нб.

120. р.Коктал – пос.Майлыбулак

W= 0,001 км^3; M= 0,068 л/сек.км^2; h = 1,99 мм; F = 701 км^2

Число	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
I	нб	нб	нб	нб	0,090	0,089	0,089	0,055	0,086	0,051	0,030	0,006
2	"	"	"	"	0,090	0,089	0,089	0,055	0,086	0,051)	0,028	0,006
3	"	"	"	"	0,090	0,089	0,089	0,048	0,086	0,051)	0,026)	0,005
4	"	"	"	0,015	0,090	0,089	0,089	0,048	0,086	0,051	0,024)	0,004
5	"	"	"	0,050	0,090	0,089	0,089	0,048	0,086	0,051	0,022	0,004
6	"	"	"	0,22	●0,075	0,089	0,089	0,048	0,086	0,051	0,020	0,008
7	"	"	"	0,48	●0,075	0,089	0,089	0,048	0,086	0,057)	0,018	0,002
8	"	"	"	0,46	●0,075	0,089	0,089	0,048	0,086	0,051	0,016	0,001
9	"	"	"	0,88	●0,075	0,089	0,089	0,042	0,086	0,051	0,014	0,001
10	"	"	"	1,04	●0,075	0,089	0,089	0,042	0,086	0,048	0,012	нб
11	"	"	"	0,67	●0,075	0,089	0,089	0,042	0,086	0,048	0,012	"
12	"	"	"	0,56	●0,075	0,089	0,089	0,086	0,086	0,048	0,012	"
13	"	"	"	0,45	●0,075	0,089	0,089	0,086	0,086	0,048	0,012	"
14	"	"	"	0,48	●0,075	0,089	0,089	0,086	0,086	0,048)	0,012	"
15	"	"	"	0,82	●0,075	0,089	0,089	0,039	0,086	0,040)	0,012	"
16	"	"	"	0,27	● 0,075	0,089	0,089	0,086	0,031	0,087	0,012	"
17	"	"	"	0,28	● 0,075	0,089	0,089	0,082	0,031	0,035	0,012	"
18	"	"	"	0,28	0,075	0,089	0,089	0,082	0,031	0,082	0,012	"
19	"	"	"	0,28	0,060	0,089	0,089	0,027	0,031	0,029	0,012	"
20	"	"	"	0,20	0,060	0,089	0,025	0,024	0,031	0,026	0,012	"
21	"	"	"	0,20	0,060	0,089	0,025	0,024	0,031	0,026	0,012	"
22	"	"	"	0,20	0,050	0,089	0,025	0,024	0,036	0,027	0,012	"
23	"	"	"	0,16	0,050	0,089	0,025	0,024	0,086	0,028)	0,011	"
24	"	"	"	0,11	0,050	0,089	0,025	0,024	0,086	0,028)	0,011	"
25	"	"	"	0,11	0,050	0,089	0,025	0,021	0,086	0,028)	0,010	"
26	"	"	"	0,11	0,050	0,089	0,025	0,021	0,086	0,029)	0,010	"
27	"	"	"	0,11	0,050	0,089	0,026	0,021	0,086	0,030)	0,009	"
28	"	"	"	0,11	0,050	0,089	0,026	0,021	0,086	0,030)	0,008	"
29	"		"	0,090	0,050	0,089	0,027	0,021	0,086	0,031)	0,008	"
30	"		"	0,090	0,039	0,039	0,027	0,021	0,086	0,031	0,007	"
31	"		"		0,039		0,028	0,021		0,032		"
I	нб	нб	нб	0,31	0,082	0,039	0,039	0,048	0,086	0,050	0,021	0,008
II	нб	нб	нб	0,36	0,072	0,039	0,038	0,034	0,084	0,037	0,012	нб
III	нб	нб	нб	0,13	0,049	0,039	0,026	0,022	0,086	0,029	0,010	нб
Средн.	нб	нб	нб	0,27	0,067	0,039	0,034	0,034	0,085	0,088	0,014	0,001
Наиб.	нб	нб	нб	1,28	0,090	0,089	0,089	0,055	0,086	0,051	0,030	0,006
Наим.	нб	нб	нб	нб	0,039	0,039	0,025	0,021	0,081	0,026	0,007	нб

Средний годовой 0,044. Наибольший 1,28 10/IV. Наименьший летний 0,021 25-31/VII. Стока не было I/I-3/IV,10-31/XII.

Обеспеченные расходы: 0,090; 0,089; 0,029; нб; нб.

I2I. р.Шерубайнура – в I2 км ниже с.Аксу-Аюлы

W= 0,02 км^3; M = 0,17 л/сек.км^2; h = 5,40 мм; F = 2870 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	0,024	0,049	0,039	2I,8)⊕	0,3I	0,043	0,043	0,043	0,067	0,055	0,055)	0,042
2	0,025	0,047	0,038	I5,6)⊕	0,3I	0,043	0,043	0,043	0,067	0,055	0,055)	0,040
3	0,025	0,046	0,038	I0,I	0,3I	0,043	0,043	0,043	0,055	0,055	0,055)	0,039
4	0,026	0,044	0,037	6,02	0,3I	0,043	0,043	0,043	0,055	0,055	0,055)	0,037
5	0,027	0,043	0,036	3,67	0,3I	0,043	0,043	0,043	0,055	0,055	0,055)	0,035
6	0,028	0,042	0,035	2,74	0,28	0,043	0,043	0,043	0,055	0,055	0,055)	0,033
7	0,029	0,040	0,034	5,02	0,26	0,043	0,043	0,043	0,055	0,055	0,055)	0,03I
8	0,029	0,039	0,034	7,90	0,26	0,043	0,043	0,043	0,055	0,055	0,055)	0,030
9	0,030	0,037	0,033	II,I	0,23	0,043	0,043	0,043	0,055	0,055	0,055)	0,028
I0	0,09I	0,036	0,032	7,90	0,23	0,043	0,043	0,043	0,055	0,055	0,056)	0,026
II	0,032	0,036	0,033	5,90	0,20	0,043	0,043	0,043	0,055	0,055	0,056)	0,022
I2	0,033	0,037	0,035	4,80	0,20	0,043	0,043	0,043	0,055	0,055	0,056)	0,0I9
I3	0,034	0,038	0,036	4,00	0,20	0,043	0,043	0,043	0,055	0,055	0,057)	0,0I5
I4	0,035	0,038	0,038	4,00	0,20	0,043	0,043	0,043	0,055	0,055	0,058)	0,0II
I5	0,036	0,038	0,039	4,40	0,I8	0,043	0,043	0,043	0,055	0,055	0,058)	0,008
I6	0,036	0,039	0,040	4,00	0,I5	0,043	0,043	0,043	0,055	0,055	0,059)	0,004
I7	0,037	0,040	0,042	3,40	0,I5	0,043	0,043	0,043	0,055	0,055	0,060)	нб
I8	0,038	0,040	0,043	3,00	0,I5	0,043	0,043	0,043	0,055	0,055	0,060)	"
I9	0,039	0,040	0,045	2,63	0,I5	0,043	0,043	0,055	0,055	0,055	0,060)	"
20	0,040	0,04I	0,046	0,52	0,I3	0,043	0,043	0,043	0,055	0,055	0,06I)	"
2I	0,04I	0,04I	0,046	0,48	0,I3	0,043	0,043	0,55	0,055	0,055	0,059)	"
22	0,042	0,04I	0,046	0,45	0,I2	0,043	0,043	0,055	0,055	0,055	0,058)	"
23	0,043	0,04I	0,046	0,45	0,098	0,043	0,043	0,055	0,055	0,055	0,056)	"
24	0,044	0,04I	0,046	0,38	0,080	0,043	0,043	0,055	0,055	0,055)	0,054)	"
25	0,045	0,04I	0,046	0,28	0,080	0,043	0,043	0,055	0,055	0,055)	0,052	"
26	0,046	0,04I	0,046	0,4I	0,067	0,043	0,043	0,055	0,055	0,055)	0,05I	"
27	0,046	0,04I	0,38	0,38	0,055	0,043	0,043	0,055	0,055	0,055)	0,049	"
28	0,047	0,040	0,87	0,34	0,055	0,043	0,043	0,067	0,055	0,055)	0,047	"
29	0,048		I,02	0,3I	0,048	0,043	0,043	0,067	0,055	0,055)	0,046	"
30	0,049		I,35	⊕0,8I	0,048	0,043	0,043	0,067	0,055	0,055)	0,044	"
3I	0,050		20,9	⊕	0,043		0,043	0,067		0,055)		"
I	0,027	0,042	0,036	9,I8	0,28	0,043	0,043	0,043	0,057	0,055	0,055	0,034
II	0,036	0,039	0,040	3,66	0,I7	0,043	0,043	0,044	0,055	0,055	0,058	0,008
III	0,046	0,04I	2,25	0,38	0,074	0,043	0,043	0,059	0,055	0,055	0,052	нб
Средн.	0,037	0,04I	0,82	4,4I	0,I7	0,043	0,043	0,049	0,056	0,055	0,055	0,0I4
Наиб.	0,050	0,049	33,0	30,2	0,34	0,043	0,043	0,067	0,067	0,055	0,06I	0,042
Наим.	0,024	0,036	0,032	0,28	0,043	0,043	0,043	0,043	0,055	0,055	0,044	нб

Средний годовой 0,48. Наибольший 33,0 3I/III. Наименьший летний 0,043 28/У-20/УШ.
Наименьший зимний 0,024 30/XII I973-I/I.

Обеспеченные расходы: 0,88; 0,055; 0,046; 0,043; нб.

I22. р.Шерубайнура – раз.Кара-Мурун

W= 0,06 км^3; M = 0,20 л/сек.км^2; h = 6,30 мм; F = 8700 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	0,66	0,80	0,84	20,3	5,82	I,I0	0,52	0,85	0,52	0,89	0,4I	0,80
2	0,66	0,80	0,86	20,7	5,43	I,I0	0,47	0,85	0,52	0,89	0,4I	0,80
3	0,65	0,8I	0,87	22,3	4,80	I,02	0,47	0,85	0,52	0,89	0,4I	0,80
4	0,64	0,8I	0,89	28,2	4,49	0,94	0,47	0,85	0,52	0,89	0,4I	0,80
5	0,64	0,8I	0,40	2I,I	8,86	0,86	0,47	0,85	0,52	0,89	0,4I)	0,80
6	0,63	0,8I	0,4I	I6,8	8,74	0,86	0,47	0,85	0,52	0,89	0,4I)	0,29
7	0,63	0,8I	0,43	I4,9	3,74	0,79	0,49	0,85	0,52	0,89	0,4I)	0,29
8	0,62	0,82	0,44	I4,5	8,6I	0,79	0,44	0,85	0,52	0,89	0,4I)	0,29
9	0,62	0,82	0,46	I4,2	8,6I	0,79	0,44	0,57	0,4I	0,89	0,4I)	0,29
I0	0,6I	0,82	0,47	I5,5	8,6I	0,79	0,85	0,57	0,4I	0,89	0,4I)	0,29
II	0,59	0,82	0,50	I9,5	8,48	0,79	0,85	0,52	0,4I	0,89	0,4I)	0,28
I2	0,58	0,82	0,52	I8,8	8,II	0,72	0,84	0,52	0,4I	0,89	0,4I)	0,27
I3	0,56	0,82	0,54	I6,5	2,6I	0,72	0,84	0,52	0,4I	0,89	0,4I)	0,26
I4	0,54	0,82	0,57	I5,5	2,8I	0,72	0,84	0,47	0,4I	0,89	0,4I)	0,25
I5	0,52	0,82	0,60	I8,9	2,I0	0,79	0,84	0,47	0,4I	0,89	0,4I)	0,24
I6	0,5I	0,8I	0,62	I2,I	2,5I	0,79	0,84	0,47	0,4I	0,89	0,4I)	0,28
I7	0,49	0,8I	0,64	I0,5	2,5I	0,79	0,84	0,44	0,89	0,89	0,4I)	0,22
I8	0,47	0,8I	0,67	9,85	2,4I	0,79	0,84	0,44	0,89	0,89	0,4I)	0,2I
I9	0,46	0,8I	0,70	8,88	2,4I	0,79	0,84	0,44	0,89	0,89	0,4I)	0,20
20	0,44	0,8I	0,72	7,79	2,4I	0,79	0,84	0,44	0,89	0,89	0,4I)	0,I9
2I	0,48	0,8I	0,76	5,69	2,4I	0,79	0,84	0,44	0,89	0,89	0,4I)	0,I9
22	0,4I	0,82	0,80)	5,26	2,8I	0,79	0,84	0,44	0,89	0,89	0,4I)	0,I9
23	0,40	0,82	0,84)⊠	6,I4	2,2I	0,72	0,84	0,44	0,89	0,89	0,4I)	0,I9
24	0,39	0,82	0,89)⊠	7,24	I,68	0,72	0,84	0,44	0,89	0,4I	0,4I)	0,I9
25	0,38	0,82	0,98)⊠	7,40	I,60	0,72	0,84	0,44	0,89	0,4I	0,4I)	0,I9
26	0,36	0,82	0,97)	8,8I	I,5I	0,72	0,84	0,44	0,89	0,4I	0,89)	0,I8
27	0,85	0,83	I,80)	7,00	I,35	0,64	0,84	0,44	0,89	0,4I	0,87	0,I8
28	0,84	0,83	2,8I)	6,80	I,I8	0,64	0,84	0,44	0,89	0,4I	0,84	0,I8
29	0,82		5,48	6,4I	I,I8	0,57	0,84	0,44	0,89	0,4I	0,82	0,I8
30	0,8I		8,54	6,2I	I,I8	0,57	0,84	0,44	0,89	0,4I	0,80	0,I8
3I	0,30		I4,2		I,I0		0,84	0,52		0,4I		0,I8
I	0,64	0,8I	0,4I	I8,4	4,27	0,90	0,45	0,89	0,50	0,89	0,4I	0,80
II	0,52	0,82	0,6I	I3,2	2,59	0,77	0,84	0,47	0,40	0,89	0,4I	0,24
III	0,86	0,82	3,4I	6,65	I,6I	0,69	0,84	0,45	0,89	0,40	0,88	0,I8
Средн.	0,50	0,82	I,54	I2,7	2,78	0,79	0,88	0,44	0,43	0,40	0,40	0,24
Наиб.	0,66	0,88	I5,8	24,0	5,82	I,I0	0,52	0,94	0,52	0,4I	0,4I	0,30
Наим.	0,30	0,30	0,84	4,58	I,I0	0,57	0,84	0,85	0,89	0,89	0,80	0,I8

Средний годовой I,74. Наибольший 24,0 4/IУ. Наименьший летний 0,34 I2-3I/УП.
Наименьший зимний 0,30 3I/I-2/П.

Обеспеченные расходы: 6,I4; 0,79; 0,4I; 0,35; 0,I9.

I28. р.Карамыс – с.Карамыс

W= 0,00I км^3; M = 0,086 л/сек.км^2; h = 2,7I мм; F= 232 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	нб	нб	нб	I,86)⊕	0,0I3	0,004	0,002	0,00I	0,0I7	0,002	0,002)	нб
2	"	"	"	0,90	0,0I3	0,004	0,002	0,000	0,006	0,00I	0,00I)	"
3	"	"	"	0,23	0,0I3	0,004	0,00I	0,000	0,004	0,00I	0,00I)	"
4	"	"	"	0,I8x	0,0I2	0,003	0,00I	0,000	0,003	0,00I	0,00I	"
5	"	"	"	0,093	0,0I2	0,002	0,00I	0,000	0,002	0,00I	0,000	"
6	"	"	"	0,044	0,0I2	0,002	0,00I	0,000	0,003	0,002	0,000	"
7	"	"	"	0,030	0,0I2	0,004	0,00I	0,000	0,002	0,00I	0,000	"
8	"	"	"	0,030	0,0I3	0,003	0,00I	0,00I	0,002	0,00I	0,000	"
9	"	"	"	0,0I8	0,0I2	0,004	0,00I	0,000	0,002	0,00I	0,000	"
I0	"	"	"	0,0I8	0,0II	0,003	0,00I	0,00I	0,002	0,00I	0,000	"
II	"	"	"	0,0I8	0,0I4	0,003	0,00I	0,00I	0,002	0,002	0,000	"
I2	"	"	"	0,0I8	0,0I7	0,003	0,00I	0,00I	0,002	0,002	0,000	"
I3	"	"	"	0,0I4	0,0I6	0,003	0,00I	0,00I	0,002	0,002	0,000	"
I4	"	"	"	0,0I4	0,0I6	0,004	0,00I	0,00I	0,002	0,002	0,000	"
I5	"	"	"	0,0I7	0,0I6	0,003	0,00I	0,00I	0,002	0,00I	нб	"
I6	"	"	"	0,026	0,008	0,003	0,00I	0,00I	0,002	0,00I	"	"
I7	"	"	"	0,024	0,008	0,002	0,00I	0,00I	0,002	0,002	"	"
I8	"	"	"	0,029	0,008	0,003	0,002	0,000	0,002	0,002	"	"
I9	"	"	"	0,084	0,008	0,003	0,00I	0,000	0,00I	0,00I	"	"
20	"	"	"	0,088	0,008	0,003	0,00I	0,000	0,002	0,00I	"	"
2I	"	"	"	0,034	0,008	0,003	0,00I	0,000	0,002	0,00I	"	"
22	"	"	"	0,086	0,006	0,003	0,00I	0,000	0,002	0,00I	"	"
23	"	"	"	0,039	0,006	0,003	0,00I	0,00I	0,002	0,00I	"	"
24	"	"	"	0,038	0,006	0,003	0,00I	0,00I	0,002	0,00I	"	"
25	"	"	"	0,034	0,006	0,003	0,00I	0,002	0,002	0,00I	"	"
26	"	"	"	0,034	0,005	0,002	0,00I	0,000	0,002	0,002	"	"
27	"	"	0,045	0,030	0,005	0,002	0,00I	0,000	0,002	0,002)	"	"
28	"	"	0,023	0,022	0,004	0,002	0,00I	0,000	0,002	0,00I)	"	"
29	"	"	0,023	0,0I8	0,005	0,002	0,002	0,003	0,002	0,00I)	"	"
30	"		0,9I	0,0I5	0,004	0,00I	0,00I	0,002	0,002)	0,00I)	"	"
3I	"		I,96	⊕	0,005		0,002	0,002		0,00I)		"
I	нб	нб	нб	0,34	0,0I2	0,003	0,00I	0,000	0,004	0,00I	0,000	нб
II	нб	нб	нб	0,023	0,0I2	0,003	0,00I	0,00I	0,002	0,002	0,000	нб
III	нб	нб	0,27	0,030	0,005	0,002	0,00I	0,00I	0,002	0,00I	нб	нб
Средн.	нб	нб	0,096	0,I8	0,0I0	0,003	0,00I	0,00I	0,003	0,00I	0,000	нб
Наиб.	нб	нб	3,98	5,20	0,0I7	0,005	0,002	0,0I0	0,0I9	0,002	0,002	нб
Наим.	нб	нб	нб	0,0I2	0,004	0,00I	0,00I	0,000	0,00I	0,00I	нб	нб

Средний годовой 0,020. Наибольший 5,20 I/IУ. Наименьший летний 0,000 2/УШ(I9), 29/УШ. Стока не было I/I-26/III,I5/XI-3I/XII

Обеспеченные расходы: 0,0I8; 0,003; 0,00I; нб; нб.

I25. р.Улькен-Кундызды – с.Скобелевка

W= 0,004 км^3; M = 0,26 л/сек.км^2; h = 8,20 мм; F = 46I км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	0,028	нб	нб	0,32	0,62	0,087	0,088	0,029	0,053	0,065	0,055	нб
2	0,025	"	"	0,40	0,58	0,087	0,082	0,084	0,052	0,064	0,058	"
3	0,022	"	"	0,48	0,54	0,085	0,08I	0,088	0,050	0,064	0,052	"
4	0,020	"	"	0,57	0,49	0,085	0,080	0,043	0,049	0,064	0,050	"
5	0,0I8	"	"	0,67	0,45	0,085	0,080	0,047	0,047	0,064	0,048	"
6	0,0I5	"	"	0,99	0,4I	0,085	0,080	0,052	0,047	0,064	0,046	"
7	0,0I2	"	"	0,8I	0,37	0,085	0,029	0,056	0,044	0,064	0,044	"
8	0,0I0	"	"	0,84	0,38	0,085	0,029	0,060	0,043	0,063	0,042	"
9	0,008	"	"	I,64	0,29	0,086	0,028	0,065	0,04I	0,063	0,040	"
I0	0,005	"	"	I,38	0,25	0,086	0,027	0,070	0,040	0,063	0,038	"
II	0,002	"	"	0,57	0,2I	0,086	0,027	0,074	0,039	0,063	0,037	"
I2	нб	"	"	0,64	0,I6	0,086	0,026	0,074	0,039	0,063	0,035	"
I3	"	"	"	2,22	0,I2	0,086	0,026	0,074	0,039	0,062	0,033	"
I4	"	"	"	2,04	0,08I	0,086	0,026	0,076	0,040	0,062	0,03I	"
I5	"	"	"	I,4I	0,040	0,086	0,026	0,076	0,040	0,062	0,029	"
I6	"	"	"	I,28	0,089	0,086	0,026	0,076	0,040	0,062	0,025	"
I7	"	"	"	I,28	0,089	0,086	0,026	0,076	0,04I	0,06I	0,022	"
I8	"	"	"	I,I5	0,087	0,086	0,027	0,074	0,042	0,06I	0,0I8	"
I9	"	"	"	I,07	0,087	0,085	0,027	0,074	0,043	0,06I	0,0I5	"
20	"	"	"	0,99	0,087	0,084	0,026	0,072	0,043	0,060	0,0II	"
2I	"	"	"	0,9I	0,087	0,084	0,026	0,072	0,044	0,060	0,007	"
22	"	"	"	0,87	0,088	0,084	0,026	0,070	0,046	0,060	0,004	"
23	"	"	"	0,83	0,089	0,085	0,026	0,068	0,049	0,059	нб	"
24	"	"	"	0,79	0,089	0,086	0,026	0,066	0,05I	0,059	"	"
25	"	"	"	0,79	0,089	0,086	0,026	0,065	0,054	0,059	"	"
26	"	"	"	0,75	0,089	0,086	0,026	0,064	0,056	0,058	"	"
27	"	"	"	0,75	0,089	0,086	0,026	0,062	0,058	0,058	"	"
28	"	"	"	0,7I	0,088	0,084	0,026	0,060	0,06I	0,058	"	"
29	"		0,080	0,7I	0,088	0,084	0,026	0,058	0,063	0,058	"	"
30	"		0,I6	0,67	0,087	0,084	0,026	0,057	0,065	0,057	"	"
3I	"		0,24		0,085		0,025	0,056		0,057		"
I	0,0I6	нб	нб	0,80	0,43	0,086	0,080	0,049	0,047	0,064	0,047	нб
II	0,000	нб	нб	I,26	0,080	0,086	0,026	0,075	0,04I	0,062	0,026	нб
III	нб	нб	нб	0,044	0,78	0,088	0,085	0,026	0,063	0,055	0,058	0,00I	нб
Средн.	0,005	нб	0,0I5	0,95	0,I8	0,085	0,027	0,068	0,047	0,06I	0,024	нб
Наиб.	0,028	нб	0,24	3,72	0,62	0,088	0,083	0,076	0,066	0,065	0,055	нб
Наим.	нб	нб	нб	0,32	0,085	0,083	0,024	0,029	0,088	0,057	нб	нб

Средний годовой 0,I2. Наибольший 3,72 I8/IУ. Наименьший летний 0,024 3I/УП.
Стока не было I2/I-28/III,23/XI-3I/XII.

Обеспеченные расходы: 0,54; 0,060; 0,036; нб; нб.

194. р.Жаман-Сарысу – с.Жанаарка

$W = 0{,}002$ км^3; $M = 0{,}007$ м/сек.км^2; $h = 0{,}22$ км; $F = 9200$ км^2

Часть	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,004	нб	нб	1,44	0,069	0,16	0,043	0,054	0,078	0,054	0,0561	0,007
2	0,003	"	"	1,10	0,15	0,069	0,048	0,048	0,067	0,054	0,054	0,004
3	0,003	"	"	0,94	0,15	0,069	0,067	0,048	0,060	0,054	0,054	0,058
4	0,002	"	"	0,91	0,14	0,069	0,067	0,048	0,060	0,060	0,060	0,050
5	0,001	"	"	0,88	0,14	0,069	0,067	0,054	0,060	0,060	0,060	0,048
6	нб	"	"	"	0,28)	0,14	0,062	0,060	0,060	0,060	0,060	0,047
7	"	"	"	"	"	0,18)	0,14	0,062	0,060	0,060	0,060	0,044
8	"	"	"	"	"	"	0,22	0,10	0,056	0,054	0,060	0,044
9	"	"	"	"	"	"	"	0,16	0,10	0,056	0,060	0,040
10	"	"	"	"	"	"	"	0,16	0,10	0,056	0,060	0,037
11	"	"	"	"	"	"	"	0,16	0,10	0,056	0,060	0,054
12	"	"	"	"	"	"	"	0,16	0,096	0,056	0,060	0,054
13	"	"	"	"	"	"	"	0,15)	0,096	0,056	0,060	0,048
14	"	"	"	"	"	"	"	0,19	0,096	0,062	0,060	0,048
15	"	"	"	"	"	"	"	0,19	0,096	0,062	0,060	0,048
16	"	"	"	"	"	"	"	0,18	0,096	0,062	0,054	0,048
17	"	"	"	"	"	"	"	0,16	0,096	0,056	0,054	0,048
18	"	"	"	"	"	"	"	0,16	0,089	0,056	0,060	0,048
19	"	"	"	"	"	"	"	0,18	0,089	0,056	0,060	0,048
20	"	"	"	"	"	"	"	0,19	0,083	0,056	0,054	0,048
21	"	"	"	"	"	"	"	0,19	0,088	0,056	0,054	0,048
22	"	"	"	"	"	"	"	0,18	0,083	0,056	0,048	0,048
23	"	"	"	"	"	"	"	0,16	0,083	0,050	0,048	0,048
24	"	"	"	"	"	"	"	0,16	0,083	0,050	0,048	0,048
25	"	"	"	"	"	"	"	0,15	0,076	0,048	0,048	0,054
26	"	"	"	"	"	"	"	0,19	0,076	0,048	0,048	0,054
27	"	"	"	"	0,11	0,18	0,048	0,054	0,054	0,054	0,060	0,054
28	"	"	"	"	0,49	0,16	0,069	0,048	0,054	0,054	0,054	0,060
29	"	"	"	"	0,84	0,16	0,069	0,048	0,054	0,054	0,054	0,060
30	"	"	"	"	0,56	0,16	0,069	0,048	0,060	0,054	0,059	0,059
31	"	"	"	"	1,78	0,069		0,054	0,067		0,057	
I	0,001	нб	нб	0,49	0,13	0,064	0,058	0,055	0,062	0,058	0,048	0,001
II	нб	нб	нб	0,17	0,094	0,058	0,058	0,050	0,056	0,054	0,028	
III	нб	нб	нб	0,29	0,17	0,075	0,047	0,050	0,055	0,056	0,058	0,025
Среди.	нб			0,10	0,28	0,10	0,056	0,055	0,053	0,058	0,057	0,034
Накоп.	0,000	нб		3,41	1,91	1,16	0,076	0,067	0,073	0,080	0,060	0,056
Наим.	0,001	нб	нб	нб	0,12	0,069	0,043	0,048	0,048	0,054	0,039	0,011

Средний годовой 0,066. Наибольший 3,41 31/III. Наименьший летний 0,043 25-30/VI.
Строка не счит 6/I-26/III,3-31/XII.

Осеснение расходов: 0,16; 0,060; 0,054; нб; нб.

185. р.Жаман-Сарысу – с.Сарысу

$W = 0{,}01$ км^3; $M = 0{,}44$ м/сек.км^2; $h = 18{,}9$ мм; $F = 570$ км^2

Часть	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	нб	нб	нб	7,18)	0,74	0,082	0,023	0,014	0,028	0,082	0,028	нб
2	"	"	"	8,61)	0,74	0,082	0,023	0,014	0,028	0,082	0,028	"
3	"	"	"	2,17)	0,74	0,082	0,028	0,014	0,028	0,082	0,028)	"
4	"	"	"	1,82	0,74	0,082	0,014	0,014	0,028	0,082	0,028	"
5	"	"	"	1,66)	0,25	0,082	0,014	0,014	0,028	0,082	0,028	"
6	"	"	"	1,58)	0,25	0,082	0,014	0,014	0,028	0,023	0,028	"
7	"	"	"	1,82)	0,20	0,082	0,014	0,014	0,028	0,023	0,022	"
8	"	"	"	1,82)	0,20	0,082	0,014	0,014	0,028	0,023	0,021	"
9	"	"	"	1,66	0,20	0,082	0,014	0,014	0,028	0,023	0,019	"
10	"	"	"	2,86	0,20	0,082	0,014	0,014	0,028	0,032	0,018	"
11	"	"	"	2,86	0,20	0,082	0,014	0,014	0,028	0,032	0,017	"
12	"	"	"	1,40	0,16	0,082	0,014	0,014	0,028	0,032	0,016	"
13	"	"	"	1,21	0,16	0,082	0,014	0,014	0,028	0,032	0,014	"
14	"	"	"	0,96	0,13	0,082	0,014	0,014	0,028	0,046	0,013	"
15	"	"	"	1,30	0,13	0,082	0,014	0,014	0,028	0,046	0,012	"
16	"	"	"	2,55	0,13	0,082	0,014	0,014	0,028	0,046	0,010	"
17	"	"	"	1,58	0,18	0,028	0,014	0,014	0,028	0,046	0,009	"
18	"	"	"	1,21	0,18	0,028	0,014	0,014	0,028	0,046	0,008	"
19	"	"	"	1,30	0,18	0,028	0,014	0,014	0,028	0,046	0,006	"
20	"	"	"	1,21	0,18	0,028	0,014	0,014	0,028	0,046	0,005	"
21	"	"	"	1,40	0,098	0,023	0,014	0,014	0,023	0,046	0,004	"
22	"	"	"	1,30	0,098	0,032	0,014	0,014	0,023	0,046	0,003	"
23	"	"	"	1,21	0,098	0,032	0,014	0,014	0,023	0,046	0,001	"
24	"	"	"	0,96	0,070	0,032	0,014	0,014	0,023	0,046)	нб	"
25	"	"	"	0,96	0,070	0,028	0,014	0,014	0,028	0,046)	"	"
26	"	"	"	0,96	0,046	0,028	0,014	0,014	0,028	0,046)	"	"
27	"	"	"	0,81	0,046	0,028	0,014	0,014	0,028	0,032)	"	"
28	"	"	"	2,18	00,74	0,046	0,028	0,014	0,014	0,032	0,032	"
29	"	"	"	5,90	*0,67	*0,74	0,082	0,028	0,014	0,014	0,032	0,032	"
30	"	"	"	15,0	*0,74	0,082	0,028	0,014	0,014	0,014	0,032	0,032	"
31	"	"	"	8,67	0,082		0,014	0,014		0,014	0,082		"
I	нб	нб	нб	2,56	0,48	0,082	0,017	0,014	0,028	0,027	0,022	нб
II	нб	нб	нб	1,50	0,14	0,028	0,014	0,014	0,028	0,042	0,011	нб
III	нб	нб	нб	2,90	0,98	0,061	0,026	0,014	0,014	0,026	0,040	0,001	нб
Среди.	нб	нб	нб	1,08	1,68	0,21	0,029	0,015	0,014	0,025	0,036	0,011	нб
Накоп.	нб	нб	нб	26,8	7,18	0,74	0,082	0,028	0,014	0,082	0,046	0,023	нб
Наим.	нб	нб	нб	нб	0,67	0,082	0,028	0,014	0,014	0,028	0,028	0,023	нб

Средний годовой 0,25. Наибольший 26,8 30/III. Наименьший летний 0,014 3/VII-31/VIII.
Строка не счит 1/I-27/III(до 13 час.), 24/XI-31/XII.

Осеснение расходов: 0,96; 0,082; 0,014; нб; нб.

181. р.Сарысу – раз.№189

$W = 0{,}02$ км^3; $M = 0{,}028$ м/сек.км^2; $h = 0{,}73$ мм; $F = 26800$ км^2

Часть	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	нб	нб	нб	14,7	00,99	0,17	0,12	0,18	0,18	0,11	0,12	нб
2	"	"	"	11,8	00,99	0,17	0,12	0,18	0,12	0,11	0,11	"
3	"	"	"	9,84	01,38	0,17	0,12	0,18	0,12	0,11	0,10	"
4	"	"	"	18,0	01,38	0,17	0,12	0,18	0,12	0,11	0,10	"
5	"	"	"	11,2	0,99	0,16	0,12	0,14	0,12	0,11	0,10	"
6	"	"	"	9,56	0,99	0,16	0,12	0,14	0,12	0,11	0,095	"
7	"	"	"	7,99	0,82	0,16	0,12	0,14	0,12	0,11	0,091	"
8	"	"	"	7,08	0,99	0,16	0,12	0,14	0,12	0,11	0,087	"
9	"	"	"	6,43	0,73	0,15	0,12	0,14	0,12	0,11	0,088	"
10	"	"	"	6,00	0,54	0,15	0,12	0,14	0,12	0,11	0,079	"
11	"	"	"	5,86	0,54	0,15	0,12	0,14	0,12	0,11	0,075	"
12	"	"	"	4,75	0,49	0,14	0,12	0,14	0,12	0,11	0,071	"
13	"	"	"	3,10	0,48	0,14	0,12	0,14	0,12	0,11	0,067	"
14	"	"	"	2,87	0,48	0,14	0,12	0,14	0,12	0,11	0,068	"
15	"	"	"	2,87	0,48	0,14	0,12	0,14	0,12	0,12	0,058	"
16	"	"	"	2,41	0,43	0,13	0,12	0,14	0,12	0,12	0,054	"
17	"	"	"	2,64	0,43	0,13	0,12	0,14	0,12	0,12	0,050	"
18	"	"	"	2,41	0,38	0,13	0,12	0,14	0,12	0,12	0,046	"
19	"	"	"	2,18	0,86	0,12	0,12	0,13	0,12	0,12	0,042	"
20	"	"	"	2,18	0,34	0,12	0,12	0,18	0,12	0,12	0,038	"
21	"	"	"	2,18	0,84	0,12	0,12	0,13	0,12	0,12	0,034	"
22	"	"	"	1,96	0,84	0,12	0,12	0,13	0,12	0,12	0,029	"
23	"	"	"	1,96	0,34	0,12	0,12	0,18	0,12	0,12	0,025	"
24	"	"	"	1,96	0,81	0,12	0,12	0,13	0,12	0,12	0,021	"
25	"	"	"	1,50	0,27	0,12	0,12	0,13	0,12	0,12	0,017	"
26	"	"	"	1,38	0,27	0,12	0,13	0,13	0,12	0,12	0,013	"
27	"	"	"	1,38	0,24	0,12	0,13	0,18	0,12	0,12	0,008	"
28	"	"	"	1,16	0,22	0,12	0,13	0,18	0,11	0,12	0,004	"
29	"	"	"	1,04	*0,99	0,22	0,12	0,18	0,18	0,11	нб	"
30	"	"	"	22,8	*0,99	0,17	0,12	0,18	0,18	0,11	0,12	"
31	"	"	"	21,5	*	0,17		0,18	0,18		0,12	"
I	нб	нб	нб	9,71	0,97	0,16	0,12	0,14	0,12	0,11	0,098	нб
II	нб	нб	нб	8,08	0,43	0,13	0,12	0,14	0,12	0,12	0,056	нб
III	нб	нб	нб	4,16	1,54	0,26	0,12	0,13	0,12	0,12	0,015	нб
Среди.	нб	нб	нб	1,48	4,77	0,54	0,14	0,12	0,13	0,12	0,12	0,056	нб
Накоп.	нб	нб	нб	26,5	15,1	1,33	0,17	0,13	0,14	0,18	0,12	0,12	нб
Наим.	нб	нб	нб	нб	0,99	0,17	0,12	0,12	0,13	0,13	0,11	нб	нб

Средний годовой 1,38; 0,14; 0,12; нб; нб.
Строка не счит 1/I-27/III(до 8 час.),29/XI-31/XII

Осеснение расходов: 1,38; 0,14; 0,12; нб; нб.

184. р.Жаман-Сарысу – с.Жанаарка

$W = 0{,}003$ км^3; $M = 0{,}007$ м/сек.км^2; $h = 0{,}22$ мм; $F = 9200$ км^2

Часть	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0,004	нб	нб	1,44	0,069	0,16	0,043	0,054	0,078	0,054	0,0561	0,007
2	0,003	"	"	1,10	0,15	0,069	0,048	0,048	0,067	0,054	0,054	0,004
3	0,003	"	"	0,94	0,15	0,069	0,067	0,048	0,060	0,054	0,054	0,058
4	0,002	"	"	0,91	0,14	0,069	0,067	0,048	0,060	0,060	0,060	0,050
5	0,001	"	"	0,88	0,14	0,069	0,067	0,054	0,060	0,060	0,060	0,048
6	нб	"	"	"	0,28)	0,14	0,062	0,060	0,060	0,060	0,060	0,047
7	"	"	"	"	"	0,18)	0,14	0,062	0,060	0,060	0,060	0,044
8	"	"	"	"	"	"	0,22	0,10	0,056	0,054	0,060	0,044
9	"	"	"	"	"	"	"	0,16	0,10	0,056	0,060	0,040
10	"	"	"	"	"	"	"	0,16	0,10	0,056	0,060	0,037
11	"	"	"	"	"	"	"	0,16	0,10	0,056	0,060	0,054
12	"	"	"	"	"	"	"	0,16	0,096	0,056	0,060	0,054
13	"	"	"	"	"	"	"	0,15)	0,096	0,056	0,060	0,048
14	"	"	"	"	"	"	"	0,19	0,096	0,062	0,060	0,048
15	"	"	"	"	"	"	"	0,19	0,096	0,062	0,060	0,048
16	"	"	"	"	"	"	"	0,18	0,096	0,062	0,054	0,048
17	"	"	"	"	"	"	"	0,16	0,096	0,056	0,054	0,048
18	"	"	"	"	"	"	"	0,16	0,089	0,056	0,060	0,048
19	"	"	"	"	"	"	"	0,18	0,089	0,056	0,060	0,048
20	"	"	"	"	"	"	"	0,19	0,083	0,056	0,054	0,048
21	"	"	"	"	"	"	"	0,19	0,088	0,056	0,054	0,048
22	"	"	"	"	"	"	"	0,18	0,083	0,056	0,048	0,048
23	"	"	"	"	"	"	"	0,16	0,083	0,050	0,048	0,048
24	"	"	"	"	"	"	"	0,16	0,083	0,050	0,048	0,048
25	"	"	"	"	"	"	"	0,15	0,076	0,048	0,048	0,054
26	"	"	"	"	"	"	"	0,19	0,076	0,048	0,048	0,054
27	"	"	"	"	0,11	0,18	0,048	0,054	0,054	0,054	0,060	0,054
28	"	"	"	"	0,49	0,16	0,069	0,048	0,054	0,054	0,054	0,060
29	"	"	"	"	0,84	0,16	0,069	0,048	0,054	0,054	0,054	0,060
30	"	"	"	"	0,56	0,16	0,069	0,048	0,060	0,054	0,059	0,059
31	"	"	"	"	1,78	0,069		0,054	0,067		0,057	
I	0,001	нб	нб	0,49	0,13	0,064	0,058	0,055	0,062	0,058	0,048	0,001
II	нб	нб	нб	0,17	0,094	0,058	0,058	0,050	0,056	0,054	0,028	
III	нб	нб	нб	0,29	0,17	0,075	0,047	0,050	0,055	0,056	0,058	0,025
Среди.	нб			0,10	0,28	0,10	0,056	0,055	0,053	0,058	0,057	0,034
Накоп.	0,000	нб		3,41	1,91	1,16	0,076	0,067	0,073	0,080	0,060	0,056
Наим.	0,001	нб	нб	нб	0,12	0,069	0,043	0,048	0,048	0,054	0,039	0,011

Средний годовой 0,066. Наибольший 3,41 31/III. Наименьший летний 0,043 25-30/VI.
Строка не счит 6/I-26/III,3-31/XII.

Осеснение расходов: 0,16; 0,060; 0,054; нб; нб.

1974 г.

I42. р.Кезды – раз.Джезды

W= 0,02 км³; M= 0,29 л/сек.км²; h= 9,I0 мм; F= 24I0 км²

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	нб	нб	нб	I9,4	0,I6	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб
2	"	"	"	7,9I	0,I6	"	"	"	"	"	"	"
3	"	"	"	6,96	0,I6	"	"	"	"	"	"	"
4	"	"	"	5,09	0,I6	"	"	"	"	"	"	"
5	"	"	"	4,60	0,I6	"	"	"	"	"	"	"
6	"	"	"	4,85	0,I6	"	"	"	"	"	"	"
7	"	"	"	3,52	0,I6	"	"	0,037	"	"	"	"
8	"	"	"	4,I6	0,I6	"	"	0,074	"	"	"	"
9	"	"	"	6,I6	0,I6	"	"	0,080	"	"	"	"
I0	"	"	"	7,28	0,I2	0,030	"	нб	"	"	"	"
II	"	"	"	5,09	0,074	0,0I0	"	"	"	"	"	"
I2	"	"	"	8,98	0,074	0,0I0	"	"	"	"	"	"
I3	"	"	"	3,52	0,080	0,0I0	"	"	"	"	"	"
I4	"	"	"	2,97	0,0I0	0,0I0	"	"	"	"	"	"
I5	"	"	"	2,42	0,0I0	0,0I0	"	"	"	"	"	"
I6	"	"	"	I,97	нб	0,0I0	"	"	"	"	"	"
I7	"	"	"	I,67	"	0,0I0	"	"	"	"	"	"
I8	"	"	"	I,42	"	0,0I0	"	"	"	"	"	"
I9	"	"	"	I,30	"	0,0I0	"	"	"	"	"	"
20	"	"	I,72	I,I7	"	0,0I0	"	"	"	"	"	"
2I	"	"	6,90	I,I7	"	0,0I0	"	"	"	"	"	"
22	"	"	6,90	I,I7	"	0,0I0	"	"	"	"	"	"
23	"	"	3,48	0I,05	"	0,0I0	"	"	"	"	"	"
24	"	"	I,82	0,82	"	0,0I0	"	"	"	"	"	"
25	"	"	0,090	0,I6	"	нб	"	"	"	"	"	"
26	"	"	0,42	0,I6	"	"	"	"	"	"	"	"
27	"	"	0,82	0,I6	"	"	"	"	"	"	"	"
28	"	"	8,08	00,I6	"	"	"	"	"	"	"	"
29	"	"	I6,7	0,I6	"	"	"	"	"	"	"	"
30	"		3I,0	0,I6	"	"	"	"	"	"	"	"
3I	"		72,5		"		"	"		"		"
I	нб	нб	нб	6,94	0,I6	0,008	нб	0,0I4	нб	нб	нб	нб
II	нб	нб	0,I7	2,55	0,020	0,0I0	нб	нб	нб	нб	нб	нб
III	нб	нб	I8,5	0,47	нб	0,004	нб	нб	нб	нб	нб	нб
Средн.	нб	нб	4,84	3,32	0,057	0,006	нб	0,005	нб	нб	нб	нб
Наиб.	нб	нб	89,0	26,3	0,I6	0,030	нб	0,074	нб	нб	нб	нб
Наим.	нб	нб	нб	0,I6	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб	нб

Средний годовой 0,69. Наибольший 89,0 3I/III. Стока не было I/I-20/III (до 8 час.), I6/У-9,25/УI-7/УIII (до 8 час.), I0/УIII-3I/XII.

Обеспеченные расходы: I,I7; нб; нб; нб; нб.

I45. р.Тургай – пески Тусум

W= 0,59 км³; M= 0,86 л/сек.км²; h= II,4 мм; F= 52300 км²

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	0,4I	нб	нб	2,56)	225	37,6	8,24	2,I6	0,89	нб	нб	нб
2	0,4I	"	"	2,36)	205	36,3	7,63	2,06	0,85	"	"	"
3	0,40	"	"	I,6I)	I89	35,I	7,60	I,96	0,8I	"	"	"
4	0,40	"	"	0,90)	I67	33,4	6,97	I,78	0,27	"	"	"
5	0,40	"	"	0,56	I56	32,2	6,56	I,70	0,24	"	"	"
6	0,40	"	"	0,86	I42	3I,4	6,28	I,56	0,20	"	"	"
7	0,40	"	"	0,29	I42	30,2	6,0I	I,45	0,I6	"	"	"
8	0,39	"	"	0,4I	II6	29,6	5,80	I,38	0,I2	"	"	"
9	0,39	"	"	0,86	I07	28,2	5,60	I,28	0,078	"	"	"
I0	0,39	"	"	0,32	96,6	27,2	5,32	I,I7	0,089	"	"	"
II	0,39	"	"	0,3I	90,8	26,6	5,I8	I,II	нб	"	"	"
I2	0,39	"	"	0,3I	82,2	25,9	5,05	I,02	"	"	"	"
I3	0,38	"	"	0,3I	77,8	24,I	4,9I	0,93	"	"	"	"
I4	0,38	"	"	0,29	73,2	23,I	4,84	0,87	"	"	"	"
I5	0,38	"	"	0,29	69,5	22,I	4,77	0,85	"	"	"	"
I6	0,35	"	"	5,94	67,0	20,5	4,53	0,82	"	"	"	"
I7	0,32	"	"	24,I	63,6	I9,9	4,40	0,77	"	"	"	"
I8	0,29	"	"	80,9	62,2	I8,4	4,28	0,73	"	"	"	"
I9	0,26	"	"	I74	60,3	I7,2	4,I0	0,70	"	"	"	"
20	0,22	"	"	260	57,6	I5,8	3,86	0,68	"	"	"	"
2I	0,I9	"	"	324	56,0	I4,8	3,67	0,63	"	"	"	"
22	0,I6	"	"	28I	53,3	I4,0	3,44	0,68	"	"	"	"
23	0,I8	"	"	252	5I,4	I3,3	3,32	0,59	"	"	"	"
24	0,I0	"	"	269	50,6	I2,5	3,2I	0,59	"	"	"	"
25	0,064	"	"	287	49,8	II,7	3,09	0,56	"	"	"	"
26	0,082	"	"	268	49,0	II,2	2,98	0,52	"	"	"	"
27	нб	"	0,94	273	48,I	I0,7	2,88	0,52	"	"	"	"
28	"	"	I,89	278	45,7	I0,2	2,72	0,50	"	"	"	"
29	"	"	2,84	265	43,3	9,56	2,5I	0,49	"	"	"	"
30	"		3,79)	242	4I,3	8,90	2,36	0,47	"	"	"	"
3I	"		3,2I)		39,4		2,26	0,45		"		"
I	0,40	нб	нб	0,97	I55	32,I	6,60	I,65	0,22	нб	нб	нб
II	0,84	нб	нб	54,6	70,8	2I,4	4,59	0,85	нб	нб	нб	нб
III	0,06I	нб	I,I5	269	48,0	II,7	2,95	0,54	нб	нб	нб	нб
Средн.	0,26	нб	0,4I	I08	89,6	2I,7	4,66	I,00	0,072	нб	нб	нб
Наиб.	0,4I	нб	3,79	332	230	38,3	8,46	2,I6	0,39	нб	нб	нб
Наим.	нб	нб	нб	0,28	39,0	8,79	2,2I	0,45	нб	нб	нб	нб

Средний годовой I8,8. Наибольший 332 2I/IУ. Стока не было 27/I-26/III,II/IX-3I/XII.

Обеспеченные расходы: 68,6; 4,84; 0,27; нб; нб.

I47. р.Кара-Тургай – зим.Акшиганак

W= 0,II км³; M= I,I8 л/сек.км²; h= 37,0 мм; F= 3060 км²

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	нб	нб	нб	40,3▼	I,94	0,20	0,II	0,004	нб	нб	нб	нб
2	"	"	"	43,7●	I,84	0,20	0,II	нб	"	"	"	"
3	"	"	"	67,2●	I,65	0,20	0,I0	"	"	"	"	"
4	"	"	"	96,0○	I,46	0,20	0,I0	"	"	"	"	"
5	"	"	"	94,0○	I,27	0,I9	0,098	"	"	"	"	"
6	"	"	"	96,0○	I,I7	0,I9	0,095	"	"	"	"	"
7	"	"	"	I24	I,08	0,I9	0,092	"	"	"	"	"
8	"	"	"	I38	0,79	0,I9	0,088	"	"	"	"	"
9	"	"	"	I09	0,69	0,I9	0,084	"	"	"	"	"
I0	"	"	"	I04	0,69	0,I9	0,08I	"	"	"	"	"
II	"	"	"	80,0	0,50	0,I8	0,077	"	"	"	"	"
I2	"	"	"	66,6	0,48	0,I8	0,074	"	"	"	"	"
I3	"	"	"	47,5	0,47	0,I8	0,070	"	"	"	"	"
I4	"	"	"	34,I	0,45	0,I7	0,067	"	"	"	"	"
I5	"	"	"	20,6	0,44	0,I7	0,068	"	"	"	"	"
I6	"	"	"	7,I8	0,42	0,I6	0,060	"	"	"	"	"
I7	"	"	"	7,08	0,4I	0,I6	0,056	"	"	"	"	"
I8	"	"	"	6,80	0,39	0,I6	0,058	"	"	"	"	"
I9	"	"	"	6,6I	0,38	0,I5	0,049	"	"	"	"	"
20	"	"	"	6,42	0,36	0,I5	0,046	"	"	"	"	"
2I	"	"	"	6,32	0,34	0,I5	0,042	"	"	"	"	"
22	"	"	"	6,04	0,33	0,I4	0,039	"	"	"	"	"
23	"	"	"	5,66	0,32	0,I4	0,035	"	"	"	"	"
24	"	"	"	5,28	0,30	0,I4	0,032	"	"	"	"	"
25	"	"	"	4,62	0,29	0,I3	0,028	"	"	"	"	"
26	"	"	"	4,04	0,28	0,I3	0,025	"	"	"	"	"
27	"	"	"	3,57	0,26	0,I3	0,02I	"	"	"	"	"
28	"	"	"	3,00	0,25	0,I2	0,0I8	"	"	"	"	"
29	"		"	2,42	0,28	0,I2	0,0I4	"	"	"	"	"
30	"		I3,4⊓2,04		0,2I	0,I2	0,0I0	"	"	"	"	"
3I	"		26,9▼		0,20		0,007	"		"		"
I	нб	нб	нб	9I,2	I,26	0,I9	0,096	0,000	нб	нб	нб	нб
II	нб	нб	нб	28,3	0,43	0,I7	0,062	нб	нб	нб	нб	нб
III	нб	нб	3,66	4,80	0,27	0,I3	0,025	нб	нб	нб	нб	нб
Средн.	нб	нб	I,80	4I,3	0,64	0,I6	0,059	0,000	нб	нб	нб	нб
Наиб.	нб	нб	26,9	I45	I,94	0,20	0,II	0,004	нб	нб	нб	нб
Наим.	нб	нб	нб	2,04	0,20	0,I2	0,007	нб	нб	нб	нб	нб

Средний годовой 3,62. Наибольший I45 8/IУ. Стока не было I/I-29/III,2/УIII-3I/XII.

Обеспеченные расходы: 3,00; 0,I3; нб; нб; нб.

I48. р.Кара-Тургай – с.Акутколь

W= 0,45 км³; M= 0,98 л/сек.км²; h= 30,9 мм; F= I4700 км²

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	0,32	0,I3	0,I8	287)●	3,05	I,8I	I,47	I,05	I,28	I,I8	-	-
2	0,30	0,I3	0,I8	384)●	2,90	I,8I	I,47	I,02	I,28	I,I2	-	-
3	0,28	0,I3	0,I8	357)●	2,75	I,72	I,44	I,02	I,3I	I,II	-	-
4	0,27	0,I3	0,I8	390)●	2,75	I,68	I,44	0,98	I,28	I,I0	-	-
5	0,26	0,I3	0,I8	36I)●	2,68	I,68	I,40	I,02	I,28	I,I0	-	-
6	0,24	0,I3	0,I3	3I5●	2,62	I,68	I,40	I,07	I,26	I,09	-)	-
7	0,22	0,I3	0,I3	34I○	2,49	I,64	I,40	I,07	I,26	I,08	-)	-
8	0,2I	0,I3	0,I3	398○	2,42	I,6I	I,40	I,I0	I,23	I,07	-)	-
9	0,20	0,I3	0,I3	396	2,36	I,6I	I,40	I,I2	I,28	I,06	-)	-
I0	0,I8	0,I3	0,I3	388	2,25	I,6I	I,40	I,I5	I,I7	I,05	-	-
II	0,I8	0,I3	0,I8	272	2,25	I,6I	I,3I	I,I7	I,I7	I,05	-	-
I2	0,I7	0,I3	0,I3	208	2,I3	I,6I	I,28	I,I7	I,I2	I,05	-	-
I3	0,I6	0,I3	0,I3	I69	2,I3	I,6I	I,28	I,20	I,I0	I,05	-	-
I4	0,I6	0,I3	0,I3	II8	2,I3	I,6I	I,26	I,23	I,07	I,05	-	-
I5	0,I6	0,I3	0,I8	86,0	2,I3	I,6I	I,26	I,23	I,07	I,06	-	-
I6	0,I5	0,I3	0,I3	55,5	2,08	I,57	I,28	I,26	I,02	I,06	-	-
I7	0,I4	0,I3	0,I3	45,3	2,08	I,57	I,26	I,28	I,05	I,06	-	-
I8	0,I4	0,I3	0,I8	33,2	2,08	I,57	I,26	I,28	I,05	I,06	-	-
I9	0,I4	0,I3	0,I3	2I,6	2,08	I,57	I,28	I,28	I,05	I,06	-	-
20	0,I3	0,I3	0,I3	I5,9	2,08	I,57	I,28	I,28	I,05	I,06	-	-
2I	0,I3	0,I3	0,I3	I2,9	2,03	I,57	I,I7	I,28	I,07	I,04	-	-
22	0,I3	0,I3	0,I3	I0,2	2,03	I,57	I,I7	I,28	I,I7	I,03	-	-
23	0,I3	0,I3	0,I3	8,I0	I,99	I,57	I,I7	I,28	I,I6	I,0I	-	-
24	0,I3	0,I3	0,I3	6,22	I,94	I,54	I,I5	I,28	I,I4	0,99	-	-
25	0,I3	0,I3	0,I3	4,73	I,94	I,54	I,I2	I,28	I,I4	0,98	-	-
26	0,I3	0,I3	0,I3	3,87	I,94	I,54	I,I0	I,28	I,I4	0,96	-	-
27	0,I3	0,I3	0,I3	3,52	I,94	I,54	I,I5	I,28	I,I4	0,94	-	-
28	0,I3	0,I3	0,I3	3,33	I,89	I,50	I,I5	I,28	I,I4	0,92	-	-
29	0,I3		0,I3	3,28	I,89	I,50	I,I2	I,28	I,I4	0,9I	-	-
30	0,I3		62,0	3,23	I,85	I,47	I,I0	I,28	I,I4	0,89	-	-
3I	0,I3		I67		I,85		I,07	I,28		0,87		-
I	0,25	0,I3	0,I3	357	2,63	I,68	I,42	I,06	I,26	I,09	-	-
II	0,I5	0,I3	0,I3	I02	2,I2	I,59	I,26	I,24	I,08	I,06	-	-
III	0,I3	0,I3	20,9	5,93	I,94	I,53	I,I3	I,28	I,I4	0,96	-	-
Средн.	0,I8	0,I3	7,5I	I55	2,22	I,60	I,27	I,20	I,I6	I,03	0,87	0,87
Наиб.	0,32	0,I3	I67	46I	3,05	I,8I	I,47	I,28	I,3I	I,I3	-	-
Наим.	0,I3	0,I3	0,I3	3,I3	I,8I	I,47	I,05	0,98	I,02	0,87	-	-

Средний годовой I4,4. Наибольший 46I 4,5/IУ. Наименьший летний 0,87 3I/X-5/XI. Наименьший зимний 0,I8 20/I-29/III.

Обеспеченные расходы: 3,38; I,54; I,07; 0,87; 0,I3.

I49. р.Сары-Тургай – свх Сарытургайский

W= 0,I7 км^3; M = 0,97 л/сек.км^2; h = 30,6 мм; F = 5600 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	0,I6	0,I8	0,20	203	3,27	0,82	0,I6	0,I4	0,II	0,II	0,II	0,II
2	0,I6	0,I8	0,20	II7	3,I0	0,82	0,I6	0,I4	0,II	0,II	0,II	0,II
3	0,I6	0,I8	0,20	76,0	2,92	0,29	0,I6	0,I2	0,II	0,II	0,II	0,II
4	0,I6	0,I8	0,2I	58,4	2,74	0,29	0,I6	0,I2	0,II	0,II	0,II	0,II
5	0,I6	0,I9	0,2I	38,8	2,57	0,29	0,I6	0,I2	0,II	0,II	0,II	0,II
6	0,I6	0,I9	0,2I	33,I	2,40	0,29	0,I6	0,I2	0,II	0,II	0,II	0,II
7	0,I6	0,I9	0,2I	29,0	2,22	0,26	0,I6	0,I2	0,II	0,II	0,II	0,II
8	0,I7	0,I9	0,2I	27,9	2,04	0,26	0,I4	0,I2	0,II	0,II	0,II	0,II
9	0,I7	0,I9	0,2I	36,I	I,87	0,26	0,I4	0,I2	0,II	0,II	0,II	0,II
I0	0,I7	0,I9	0,2I	40,5	I,69	0,24	0,I4	0,I2	0,II	0,II	0,II	0,II
II	0,I7	0,I9	0,25	29,8	I,52	0,24	0,I4	0,I2	0,II	0,II	0,II	0,II
I2	0,I7	0,I9	0,29	28,4	I,84	0,24	0,I4	0,I2	0,II	0,II	0,II	0,II
I3	0,I7	0,I9	0,33	20,7	I,I6	0,24	0,I4	0,I2	0,II	0,II	0,II	0,II
I4	0,I7	0,I9	0,37	I6,4	0,99	0,22	0,I4	0,I2	0,II	0,II	0,II	0,II
I5	0,I7	0,I9	0,40	I2,6	0,8I	0,22	0,I4	0,I2	0,II	0,II	0,II	0,II
I6	0,I7	0,I9	0,44	I0,2	0,64	0,22	0,I4	0,I2	0,II	0,II	0,II	0,II
I7	0,I7	0,I9	0,48	8,55	0,46	0,20	0,I4	0,II	0,II	0,II	0,II	0,II
I8	0,I7	0,I9	0,52	7,I5	0,46	0,20	0,I4	0,II	0,II	0,II	0,II	0,II
I9	0,I7	0,20	0,56	6,I0	0,46	0,20	0,I2	0,II	0,II	0,II	0,II	0,II
20	0,I7	0,20	0,60	5,40	0,46	0,20	0,I2	0,II	0,II	0,II	0,II	0,II
2I	0,I7	0,20	0,60	4,84	0,42	0,I8	0,I2	0,II	0,II	0,II	0,II	0,II
22	0,I8	0,20	0,60	4,28	0,42	0,I8	0,I2	0,II	0,II	0,II	0,II	0,II
23	0,I8	0,20	0,60	5,I2	0,42	0,I8	0,I2	0,II	0,II	0,II	0,II	0,II
24	0,I8	0,20	0,60	6,I0	0,38	0,I7	0,I2	0,II	0,II	0,II	0,II	0,II
25	0,I8	0,20	0,60	5,I2	0,88	0,I7	0,I2	0,II	0,II	0,II	0,II	0,II
26	0,I8	0,20	0,60	3,8I	0,38	0,I6	0,I2	0,II	0,II	0,II	0,II	0,II
27	0,I8	0,20	7I,3	3,68	0,35	0,I6	0,I2	0,II	0,II	0,II	0,II	0,II
28	0,I8	0,20	I42	3,45	0,35	0,I4	0,I2	0,II	0,II	0,II)	0,II	0,II
29	0,I8		2I3	3,40	0,35	0,I4	0,I2	0,II	0,II	0,II)	0,II	0,II
30	0,I8		288	3,27	0,32	0,I4	0,I2	0,II	0,II	0,II)	0,II	0,II
3I	0,I8		854		0,32		0,I2	0,II		0,II)		0,II
I	0,I6	0,I9	0,2I	65,5	2,48	0,28	0,I5	0,I2	0,II	0,II	0,II	0,II
II	0,I7	0,I9	0,42	I4,0	0,83	0,22	0,I4	0,I2	0,II	0,II	0,II	0,II
III	0,I8	0,20	97,0	4,3I	0,37	0,I6	0,I2	0,II	0,II	0,II	0,II	0,II
Средн.	0,I7	0,I9	84,6	27,9	I,20	0,22	0,I4	0,I2	0,II	0,II	0,II	0,II
Наиб.	0,I8	0,20	405	250	3,27	0,82	0,I6	0,I4	0,II	0,II	0,II	0,II
Наим.	0,I6	0,I8	0,20	3,27	0,32	0,I4	0,I2	0,II	0,II	0,II	0,II	0,II

Средний годовой 5,42. Наибольший 405 3I/III. Наименьший летний 0,II I7/УШ-27/X. Наименьший зимний 0,I6 I/XI(26), I8/XII I978 – 7/I.

Обеспеченные расходы: 4,28; 0,26; 0,I6; 0,II; 0,II.

I55. р.Иргиз – с.Донгелексор

W= 0,02 км^3; M = 0,066 л/сек.км^2; h = 2,08 мм; F = 8770 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	0,02I	нб	нб	I2,9)	0,85	0,I6	0,0I2	нб	нб	0,005	0,0I2	нб
2	0,020	"	"	I3,4)	0,85	0,I6	0,0I2	0,002	"	0,005	0,0I2)	"
3	0,0I8	"	"	II,3)	0,85	0,I6	0,006	0,002	0,002	0,005	0,0I2	"
4	0,0I7	"	"	9,45)	0,76	0,I6	0,006	0,002	0,002	0,005	0,0I2)	"
5	0,0I5	"	"	8,56	0,66	0,I6	0,002	0,002	0,002	0,0I2	0,0I2)	"
6	0,0I3	"	"	7,67	0,66	0,I6	0,002	0,002	0,002	0,005	0,0I2	"
7	0,0I2	"	"	6,86	0,66	0,I6	0,002	0,002	0,002	0,005	0,0II	"
8	0,0I0	"	"	6,I6	0,62	0,I8	нб	0,002	0,002	0,005	0,0II	"
9	0,008	"	"	5,46	0,59	0,I8	"	0,00I	0,002	0,005	0,0I0	"
I0	0,007	"	"	4,77	0,55	0,I8	"	нб	0,002	0,005	0,0I0	"
II	0,005	"	"	4,77	0,52	0,I8	"	"	0,005	0,0I2	0,0I0	"
I2	0,004	"	"	4,77)	0,48	0,I8	"	"	0,005	0,005	0,009	"
I3	0,008	"	"	4,09)	0,44	0,I8	"	"	0,005	0,0I2	0,009	"
I4	0,000	"	"	3,48	0,40	0,I8	0,002	"	0,005	0,0I2	0,008	"
I5	нб	"	"	2,67	0,87	0,I8	0,022	"	0,005	0,0I2	0,008	"
I6	"	"	"	I,95	0,88	0,I8	0,022	"	0,005	0,0I2	0,008	"
I7	"	"	0,000	I,5I	0,29	0,II	0,022	"	0,005	0,0I2	0,007	"
I8	"	"	0,048	I,I5	0,26	0,II	0,005	"	0,005	0,0I2	0,006	"
I9	"	"	0,097	8,00	0,22	0,09I	0,005	"	0,005	0,0I2	0,006	"
20	"	"	0,I2	2,56	0,22	0,058	0,005	"	0,005	0,0I2	0,006	"
2I	"	"	0,I4	2,56	0,22	0,058	0,00I	"	0,005	0,0I2	0,005	"
22	"	"	0,I6	2,56	0,22	0,058	нб	"	0,0I2	0,0I2	0,004	"
23	"	"	0,I9	2,I8	0,22	0,058	"	"	0,0I2	0,0I2	0,004	"
24	"	"	0,2I	I,74	0,22	0,058	"	"	0,0I2	0,0I2	0,004	"
25	"	"	2,44	I,74	0,22	0,058	"	"	0,005	0,0I2	0,008	"
26	"	"	5,20	I,74	0,22	0,082	"	"	0,005	0,0I2	0,002	"
27	"	"	7,97 п	I,74	0,22	0,082	"	"	0,005	0,0I2	0,002	"
28	"	"	I0,7	I,40	0,I9	0,082	"	"	0,005	0,0I2	0,002	"
29	"		I8,4	I,24	0,I9	0,022	"	"	0,005	0,0I2)	0,00I	"
30	"		I0,9	I,07	0,I6	0,0I2	"	"	0,005	0,0I2)	0,000	"
3I	"		I0,4)		0,I6		"	"		0,0I2)		"
I	0,0I4	но	но	8,65	0,70	0,I5	0,004	0,002	0,002	0,006	0,0II	нб
II	0,00I	нб	0,026	3,00	0,35	0,II	0,008	нб	0,005	0,0II	0,008	нб
III	нб	нб	5,62	I,79	0,20	0,042	0,000	нб	0,007	0,0I2	0,008	нб
Средн.	0,005	нб	2,00	4,48	0,4I	0,I0	0,004	0,000	0,005	0,0I0	0,007	нб
Наиб.	0,02I	нб	I3,4	I4,5	0,96	0,I6	0,022	0,002	0,0I2	0,0I2	0,0I2	нб
Наим.	нб	нб	нб	0,96	0,I6	0,0I2	нб	нб	нб	0,005	нб	нб

Средний годовой 0,58. Наибольший I4,5 2/IУ. Стока не было I4/I (с 20 час.)–I6/III, 8–I4 (до 8 час.), 2I/УП (с 20 час.)–I,9/УШ(с 20 час. – 2/IX, 30/XI (с 20 час.)–3I/XII.

Обеспеченные расходы: I,74; 0,II; 0,005; нб; нб.

I56. р.Иргиз – с.Шенбертал

W= 0,03 км^3; M = 0,036 л/сек.км^2; h = I,I4 мм; F = 26800 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	0,09I	0,082	0,067	I7,8	3,I4	0,6I	0,2I	0,060	0,058	0,060	0,060	0,086
2	0,090	0,080	0,067	I5,I	2,88	0,6I	0,2I	0,060	0,058	0,060	0,060)	0,085
3	0,088	0,078	0,066	I3,0	2,62	0,56	0,I5	0,060	0,058	0,058	0,060)	0,084
4	0,087	0,076	0,065	I0,8	2,50	0,56	0,I5	0,060	0,058	0,058	0,060)	0,084
5	0,086	0,074	0,064	9,97	2,37	0,5I	0,I5	0,076	0,058	0,058	0,059)	0,084
6	0,085	0,072	0,064	9,56	2,24	0,5I	0,I2	0,088	0,058	0,060	0,058	0,088
7	0,084	0,070	0,063	9,97	2,I6	0,5I	0,I0	0,076	0,058	0,060	0,058	0,082
8	0,082	0,068	0,062	9,56	I,99	0,46	0,I0	0,067	0,058	0,060	0,057	0,082
9	0,08I	0,066	0,062	8,75	I,88	0,46	0,088	0,067	0,058	0,060	0,056	0,08I
I0	0,080	0,064	0,06I	8,85	I,88	0,46	0,088	0,067	0,058	0,060	0,055	0,08I
II	0,078	0,062	0,064	7,64	I,66	0,46	0,088	0,067	0,058	0,060	0,054	0,080
I2	0,075	0,06I	0,067	7,28	I,58	0,46	0,088	0,067	0,060	0,060	0,053	0,080
I3	0,073	0,060	0,070	6,57	I,50	0,5I	0,088	0,060	0,060	0,060	0,052	0,080
I4	0,070	0,059	0,073	6,26	I,43	0,46	0,I0	0,060	0,060	0,060	0,05I	0,029
I5	0,068	0,058	0,076	5,94	I,35	0,46	0,I0	0,060	0,060	0,060	0,050	0,029
I6	0,066	0,057	0,080	5,66	I,28	0,42	0,I0	0,060	0,060	0,060	0,049	0,029
I7	0,063	0,056	0,088	5,8I	I,28	0,42	0,088	0,060	0,060	0,060	0,048	0,029
I8	0,06I	0,055	0,086	5,00	I,20	0,37	0,I0	0,060	0,060	0,060	0,047	0,029
I9	0,058	0,054	0,089	4,73	I,I3	0,37	0,I0	0,060	0,058	0,060	0,046	0,028
20	0,056	0,053	0,092	4,59	I,06	0,37	0,088	0,060	0,058	0,060	0,045	0,028
2I	0,058	0,055	0,092	4,45	0,99	0,37	0,076	0,060	0,060	0,060	0,044	0,028
22	0,06I	0,057	0,092	4,45	0,92	0,37	0,076	0,060	0,076	0,060	0,043	0,028
23	0,064	0,058	0,092	3,9I	I,06	0,32	0,076	0,060	0,067	0,060)	0,042	0,028
24	0,066	0,060	0,092	3,9I	0,99	0,32	0,076	0,058	0,060	0,060	0,04I	0,028
25	0,068	0,062	0,092	3,9I	0,92	0,32	0,076	0,058	0,060	0,060	0,040	0,028
26	0,07I	0,064	7,28	3,65	0,92	0,28	0,076	0,058	0,060	0,060	0,040	0,028
27	0,074	0,066	I2,8	3,9I	0,92	0,28	0,076	0,058	0,060	0,060)	0,039	0,027
28	0,076	0,068	II,7	3,65	0,78	0,25	0,076	0,058	0,060	0,060)	0,038	0,027
29	0,079		9,97	3,52	0,66	0,25	0,067	0,058	0,060	0,060)	0,037	0,027
30	0,08I		8,55	3,I4	0,66	0,2I	0,060	0,058	0,060	0,060)	0,086	0,027
3I	0,084		I6,2		0,66		0,060	0,058		0,060)		0,027
I	0,085	0,073	0,064	II,3	2,36	0,52	0,I4	0,068	0,058	0,058	0,058	0,083
II	0,067	0,058	0,078	5,90	I,35	0,48	0,094	0,06I	0,058	0,060	0,050	0,029
III	0,07I	0,06I	6,09	3,85	0,86	0,30	0,072	0,055	0,062	0,060	0,040	0,028
Средн.	0,074	0,064	2,2I	7,0I	I,50	0,42	0,I0	0,06I	0,058	0,059	0,049	0,030
Наиб.	0,09I	0,082	I8,I	I8,I	3,I4	0,6I	0,2I	0,088	0,088	0,060	0,060	0,086
Наим.	0,056	0,053	0,06I	3,I4	0,66	0,I8	0,060	0,058	0,058	0,058	0,036	0,027

Средний годовой 0,97 Наибольший I8,I 3I/III, I/IУ. Наименьший летний 0,058 23/УШ–I2,I9–2I/IX,I–6/X. Наименьший зимний 0,058 20/II

Обеспеченные расходы: 3,9I; 0,32; 0,067; 0,060; 0,028.

I57. р.Тандык – с.Борлы

W= 0,02 км^3; M = 3,I6 л/сек.км^2; h = I00 мм; F = 228 км^2

Число	I	II	III	IУ	У	УI	УII	УIII	IX	X	XI	XII
I	нб	нб	нб	0,87	0,020	0,0I6	0,009	0,004	0,004	0,004	0,004	0,008
2	"	"	"	0,88	0,020	0,0I6	0,009	0,004	0,004	0,004	0,004)	0,002
3	"	"	"	0,88	0,020	0,0I6	0,009	0,004	0,004	0,004	0,004)	0,002
4	"	"	"	0,27	0,020	0,0I6	0,009	0,004	0,004	0,004	0,004	0,00I
5	"	"	"	0,2I	0,020	0,0I6	0,009	0,004	0,004	0,004	0,004	нб
6	"	"	"	0,2I	0,020	0,0I6	0,009	0,004	0,004	0,004	0,004	"
7	"	"	"	0,I5	0,020	0,0I6	0,009	0,004	0,004	0,004	0,004	"
8	"	"	"	0,I5	0,020	0,0I6	0,009	0,004	0,004	0,004	0,004	"
9	"	"	"	0,I5	0,020	0,0I6	0,009	0,004	0,004	0,004	0,004	"
I0	"	"	"	0,I8	0,020	0,0I6	0,009	0,004	0,004	0,004	0,004	"
II	"	"	"	0,I5	0,020	0,0I5	0,009	0,004	0,004	0,004	0,004	"
I2	"	"	"	0,I0	0,020	0,0I5	0,009	0,004	0,004	0,004	0,004	"
I3	"	"	"	0,I0	0,0I9	0,0I5	0,009	0,004	0,004	0,004	0,004	"
I4	"	"	"	0,I0	0,0I9	0,0I5	0,009	0,004	0,004	0,004	0,004	"
I5	"	"	"	0,070	0,0I9	0,0I5	0,006	0,004	0,004	0,004	0,004	"
I6	"	"	"	0,049	0,0I9	0,0I5	0,006	0,004	0,004	0,004	0,004	"
I7	"	"	"	0,049	0,0I9	0,0I5	0,006	0,004	0,004	0,004	0,004	"
I8	"	"	I8,4	0,042	0,0I8	0,0I5	0,006	0,004	0,004	0,004	0,004	"
I9	"	"	36,9	0,034	0,0I8	0,0I5	0,006	0,004	0,004	0,004	0,004	"
20	"	"	55,4	0,034	0,0I8	0,0I5	0,006	0,004	0,004	0,004	0,004	"
2I	"	"	73,8	0,034	0,0I8	0,0I5	0,006	0,004	0,004	0,004	0,004	"
22	"	"	49,4	0,042	0,0I8	0,0I5	0,006	0,004	0,004	0,004	0,004	"
23	"	"	24,9	0,084	0,0I7	0,0I5	0,006	0,004	0,004	0,004	0,004	"
24	"	"	0,47	0,042	0,0I7	0,0I5	0,006	0,004	0,004	0,004	0,004	"
25	"	"	0,40	0,042	0,0I7	0,0I5	0,006	0,004	0,004	0,004	0,004	"
26	"	"	0,40	0,042	0,0I7	0,0I5	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	"
27	"	"	0,38	0,036	0,0I7	0,0I5	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	"
28	"	"	0,33	0,08I	0,0I6	0,0I5	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	"
29	"		0,33	0,026	0,0I6	0,0I5	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	"
30	"		0,80	0,020	0,0I6	0,0I5	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	"
3I	"		0,27		0,0I6		0,004	0,004		0,004		"
I	нб	нб	нб	0,28	0,020	0,0I6	0,009	0,004	0,004	0,004	0,004	0,00I
II	нб	нб	II,I	0,083	0,0I9	0,0I5	0,007	0,004	0,004	0,004	0,004	нб
III	нб	нб	I8,7	0,035	0,0I7	0,0I5	0,005	0,004	0,004	0,004	0,004	нб
Средн.	нб	нб	8,44	0,I2	0,0I9	0,0I5	0,007	0,004	0,004	0,004	0,004	0,000
Наиб.	нб	нб	73,8	0,37	0,020	0,0I6	0,009	0,004	0,004	0,004	0,004	0,008
Наим.	нб	нб	нб	0,020	0,0I6	0,0I5	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	нб

Средний годовой 0,72. Наибольший 73,8 2I/III. Наименьший летний 0,004 26/УП–I/XI. Стока не было I/I–I7/III,5–3I/XII.

Обеспеченные расходы: 0,049; 0,0I5; 0,004; нб; нб.

24. р.Шилик – устье

W= –; M= –; h= –; F = 4740 км²

Числа	УШ	IX	X	XI
I	–	I,32	I,I8	2,94
2	–	I,32	I,I8	2,6I
3	–	I,32	I,I8	2,6I
4	–	I,94	I,I2	I,94
5	–	I,32	I,I8	I,77
6	–	I,32	3,82	I,77
7	I9,9	I,I2	4,9I	I,77
8	I4,7	I,06	5,46	I,77
9	9,20	I,00	4,9I	I,77
I0	7,20	I,06	3,28	I,77
II	9,20	I,I2	3,28	I,77
I2	II,9	I,I2	3,28	I,94
I3	I0,9	I,06	3,28	2,6I
I4	I8,5	I,25	3,28	2,44
I5	I9,4	I,32	3,28	2,I0
I6	I2,8	I,39	3,28	I,60
I7	I0,0	2,27	3,28	I,60
I8	5,46	I,60	3,28	I,60
I9	3,82	I,25	3,28	I,60
20	2,27	I,I2	3,82	I,60
2I	4,37	I,06	3,55	I,60
22	4,37	I,I2	3,55	I,60
23	4,64	I,I8	3,28	I,60
24	3,55	I,I8	3,28	I,60
25	2,94	I,06	3,II	I,60
26	2,27	I,06	3,28	3,28
27	2,27	I,I8	2,94	4,9I
28	I,60	I,I8	3,28	3,82
29	I,82	I,I8	3,82	3,55
30	I,I8	I,I8	2,44	2,6I
3I	I,94		3,28	
I	–	I,28	2,85	2,07
II	I0,4	I,35	3,33	I,89
III	2,77	I,I4	3,26	2,62
Средн.	–	I,26	3,I5	2,I9
Наиб.	–	2,78	5,73	5,73
Наим.	–	I,00	I,I2	I,60

Средний годовой –. Наибольший годовой –. Наименьший годовой –.
Период отсутствия данных I/I-6/УШ,I-3I/XII.

326. р.Ср.Талгар – турбаза "Талгар"

W= –; M= –; h= –; F =57,0 км²

Число	У	УI	УП	УШ
I	–	3,I6	7,08	I5,0
2	–	2,79	6,69	I6,4
3	–	2,6I	6,30	I7,5
4	–	3,I6	6,69	I9,6
5	–	2,79	6,69	27,9
6	–	2,79	6,30	24,0
7	–	2,6I	6,30	29,6
8	–	2,79	5,98	28,4
9	–	2,6I	7,08	22,9
I0	–	3,I6	9,I3	26,2
II	–	3,I6	9,I3	24,6
I2	–	3,I6	II,0	I9,6
I3	–	5,34	I0,0	I9,6
I4	–	4,70	I3,0	I8,0
I5	I,27	5,34	I2,9	I6,9
I6	I,27	4,70	I2,4	I6,4
I7	I,27	5,34	I8,6	I6,4
I8	I,27	5,98	I6,8	I6,4
I9	I,27	6,69	20,5	I6,9
20	I,27	6,30	2I,6	I8,5
2I	I,5I	6,30	28,3	I6,9
22	I,95	6,69	3I,8	–
23	2,42	6,30	34,2	–
24	2,79	5,98	I9,9	–
25	2,26	6,30	I5,9	–
26	2,I0	5,66	I5,9	–
27	2,I0	5,98	I5,9	–
28	2,26	6,69	I5,9	–
29	3,35	7,47	I5,9	–
30	3,62	6,69	I5,9	–
3I	4,I6		I4,5	–
I	–	2,85	6,82	22,2
II	–	5,07	I4,I	I8,3
III	2,59	6,4I	20,4	–
Средн.	–	4,77	I4,I	–
Наиб.	6,30	8,69	37,2	32,4
Наим.	–	2,42	5,34	–

Средний годовой –. Наибольший годовой 37,2 2I/УП. Наименьший годовой –.
Период отсутствия данных I/I-I4/У,22/УП-3I/XII.

44. р.Мал. Алматинка – мет.ст.Мынжилки

W= 0,0I км³; M = I3,8 л/сек.км²;
h= 440 мм; F = 2I,0 км²

Число	У	УI	УП	УШ	IX
I	0,074)	0,52	0,66	I,0I	0,25)
2	0,074)	0,46	I,23	I,35	0,23)
3	0,020)	0,52	I,23	I,60	0,20)
4	0,040)	0,66	I,0I	I,35	0,I7)
5	0,040)	0,66	I,23	I,23	0,I4
6	0,040)	0,66	I,23	I,23	0,II
7	0,074)	0,66	I,23	I,23	0,086
8	0,050)	0,59	I,23	0,56	0,058
9	0,050)	0,52	I,85	0,56	0,029
I0	0,040	0,52	I,48	0,56	нб
II	0,074)	0,52	I,88	0,75	"
I2	0,074)	0,59	2,04	I,05	"
I3	0,26)	0,46	2,04	I,I7	"
I4	0,I7	0,89	2,50	0,95	"
I5	0,074	0,46	2,85	0,75	"
I6	0,050	0,52	2,85	0,66	"
I7	0,040)	0,59	3,42	0,66	"
I8	0,074)	0,75	3,95	0,56	"
I9	0,074	0,84	3,68	0,42	"
20	0,074	0,84	4,44	0,56	"
2I	0,098	0,84	4,I2	0,75	"
22	0,22)	0,66	4,I2	0,49	"
23	0,3I	0,75	2,90	0,49	"
24	0,86	0,66	I,73	0,42	"
25	0,24)	0,52	I,60	0,36	"
26	0,040	0,46	I,48	0,42	"
27	0,I2)	0,89	I,48	0,86	"
28	0,20	0,52	I,48	0,8I	"
29	0,52	0,52	I,23	0,8I	"
30	0,59	0,66	I,I0	0,8I	"
3I	0,52		I,0I	0,28)	
I	0,050	0,58	I,I9	I,07	0,I8
II	0,096	0,60	2,86	0,75	нб
III	0,29	0,60	2,02	0,4I	нб
Средн.	0,I5	0,59	2,02	0,73	0,042
Наиб.	0,84	I,0I	6,00	2,35	0,25
Наим.	0,020	0,82	0,46	0,28	нб

Средний годовой 0,29. Наибольший годовой 6,00 I8/УП. Период отсутствия стока I/I-30/IУ, I0/IX-3I/XII.

62. р.Карасай – ж.-д.ст.Карасай

W= 0,0001 км³; M = 0,003 л/сек.км²;
h = 0,095 мм; F = 1590 км²

Число	Ш	IУ
I	нб	0,050
2	"	0,050
3	"	0,034
4	"	0,026
5	"	0,026
6	"	0,0I8
7	"	0,0I2
8	"	0,0I2
9	"	0,006
I0	"	нб
II	"	"
I2	"	"
I3	"	"
I4	"	"
I5	"	"
I6	"	"
I7	"	"
I8	"	"
I9	"	"
20	0,080	"
2I	0,060	"
22	0,090	"
23	0,I2	"
24	0,099	"
25	0,099	"
26	0,099	"
27	0,099	"
28	0,I5	"
29	0,22	"
30	0,I5	"
3I	0,I5	
I	нб	0,028
II	0,008	нб
III	0,I2	нб
Средн.	0,044	0,008
Наиб.	0,3I	0,060
Наим.	нб	нб

Средний годовой 0,004. Наибольший годовой 0,3I 29/Ш. Период отсутствия стока I/I-I9/Ш, I0/IУ-3I/XII.

65. р.Баканас – с.Чубартау

W= 0,03 км³; M = 0,29 л/сек.км²;
h= 9,I0 мм; F = 2970 км²

Число	IУ	У	УI	УП
I	нб	5,88	I,05	0,020
2	"	5,88	I,05	0,0I8
3	"	5,88	I,05	0,0I5
4	"	5,42	0,88	0,0I8
5	"	5,42	0,88	0,0I0
6	"	4,50	0,72	0,009
7	"	3,74	0,72	0,007
8	0,5I	3,87	0,72	0,005
9	0,5I	3,87	0,43	0,003
I0	I,56	3,87	0,43	0,002
II	4,55	2,99	0,3I	нб
I2	I4,2	2,99	0,3I	"
I3	27,8	2,6I	0,3I	"
I4	I4,6	2,36	0,3I	"
I5	I4,2	2,36	0,3I	"
I6	I2,7	2,36	0,3I	"
I7	I2,2	2,I2	0,I9	"
I8	I2,2	2,I2	0,I2	"
I9	I2,2	I,87	0,I2	"
20	II,I	I,87	0,044	"
2I	I0,I	I,68	0,042	"
22	9,6I	I,68	0,040	"
23	9,I0	I,68	0,037	"
24	8,64	I,68	0,035	"
25	8,64	I,88	0,033	"
26	8,I8	I,2I	0,03I	"
27	7,26	I,2I	0,029	"
28	6,80	I,2I	0,026	"
29	6,34	I,2I	0,024	"
30	6,34	I,2I	0,022	"
3I		I,05		"
I	0,26	4,68	0,79	0,0I0
II	I3,5	2,36	0,28	нб
III	8,I0	I,86	0,082	нб
Средн.	7,29	2,76	0,35	0,008
Наиб.	3I,5	5,88	I,05	0,020
Наим.	нб	I,05	0,022	нб

Средний годовой 0,87. Наибольший годовой 3I,5 I3/IУ. Период отсутствия стока I/I-7/IУ,II/УП-3I/XII.

69. р.Нарын – с.Чингужи

W= 0,0I км³; M = I,89 л/сек.км²;
h = 44,0 мм; F = 3I6 км²

Число	Ш	IУ	У	УI
I	нб	I6,0	0,I8	0,0I0
2	"	7,90	0,I8	0,0I0
3	"	4,85	0,I8	0,0I0
4	"	3,32	0,I0	0,0I0
5	"	I,84	0,I0	0,0I0
6	"	0,96	0,I0	0,0I0
7	"	0,55	0,I0	нб
8	"	0,87	0,I0	"
9	"	0,88	0,I0	"
I0	"	I,40	0,I0	"
II	"	I,26	0,I0	"
I2	"	I,I8	0,I0	"
I3	"	0,9I	0,079	"
I4	"	0,74	0,079	"
I5	"	0,52	0,060	"
I6	"	0,40	0,060	"
I7	"	0,85	0,060	"
I8	"	0,8I	0,060	"
I9	"	0,27	0,060	"
20	"	0,27	0,060	"
2I	"	0,27	0,060	"
22	"	0,27	0,040	"
23	"	0,I6	0,040	"
24	"	0,I6	0,040	"
25	4,72	0,I6	0,025	"
26	9,44	0,I8	0,025	"
27	I4,2	0,I8	0,025	"
28	I8,9	0,I6	0,025	"
29	23,6	0,I8	0,0I0	"
30	2I,8	0,I8	0,0I0	"
3I	I9,9		0,0I0	"
I	нб	3,8I	0,II	0,006
II	нб	0,62	0,072	нб
III	I0,2	0,I7	0,028	нб
Средн.	3,68	I,58	0,068	0,002
Наиб.	23,6	2I,4	0,I8	0,0I0
Наим.	нб	0,I8	0,0I0	нб

Средний годовой 0,44. Наибольший годовой 23,6 29/Ш. Период отсутствия стока I/I-24/Ш,7/УI-3I/XII.

88. р.Батпак – с.Малогоровка (д/сек)

W= 0,002 км³; M = 2,26 л/сек.км²;
h= 7I,0 мм; F = 3I,4 км²

Числа	I	II	III	IУ	У
I	I39	II7	64	258	II8
2	I24	I24	70	2I5	62
3	I27	I04	66	2I5	65
4	I3I	II0	58	226	60
5	I33	I28	58	3I2	49
6	I35	I24	58	I56	52
7	I29	I28	69	I40	49
8	I27	I24	70	I40	48
9	I24	I25	82	I56	48
I0	I22	I29	84	I28	38
II	I02	I33	90	I28	27
I2	I04	I32	89	I22	24
I3	I08	I35	94	I22	22
I4	I06	I30	II2	I28	27
I5	I04	I24	I02	I22	I4
I6	I04	I27	I22	I22	I4
I7	I05	I22	II0	II6	I2
I8	I06	I28	I24	II6	22
I9	I06	I2I	852	II6	24
20	I06	I24	584	II6	25
2I	I07	I2I	342	II6	I6
22	I08	II7	284	II0	8,8
23	I24	II4	366	II6	2,I
24	I25	II0	45I	II6	нб
25	I37	I07	2310	II6	"
26	I24	I04	3I40	II6	"
27	I24	I00	I900	I28	"
28	I33	92	I790	II6	"
29	I34		49I	I08	"
30	I26		275	I07	"
3I	I37		275		"
I	I29	I2I	68	I94	58
II	I05	I27	I78	I2I	2I
III	I25	I08	I0I0	II5	2,4
Средн.	I20	II9	489	I43	26
Наиб.	I52	I88	4800	880	I54
Наим.	I00	86	46	I00	нб

Средний годовой 7I. Наибольший годовой 4800 25/Ш. Наименьший зимний 46 5/Ш.
Период отсутствия стока 23/У(с 20 час.)-3I/XII.

II8. р.Талды – фер.Кзыл-Ту

W= –; M= –; h= –; F = 3I90 км²

Число	IУ	У	УI
I	нб	0,I5	0,042
2	–	0,I5	0,042
3	–	0,I5	нб
4	–	0,I5	"
5	–	0,I5	"
6	–	0,I5	"
7	–	0,I5	"
8	–	0,I5	"
9	–	0,I5	"
I0	–	0,I5	"
II	–	0,I8	"
I2	–	0,090	"
I3	–	0,090	"
I4	–	0,064	"
I5	–	0,042	"
I6	–	0,042	"
I7	–	0,042	"
I8	–	0,042	"
I9	–	0,042	"
20	–	0,042	"
2I	–	0,042	"
22	–	0,042	"
23	–	0,042	"
24	–	0,042	"
25	–	0,042	"
26	–	0,042	"
27	–	0,042	"
28	0,I5	0,042	"
29	0,I5	0,042	"
30	0,I5	0,042	"
3I		0,042	
I	–	0,I5	0,008
II	–	0,068	нб
III	–	0,042	нб
Средн.	–	0,085	0,008
Наиб.	–	0,2I	0,042
Наим.	нб	0,042	нб

Средний годовой –. Наибольший годовой –. Период отсутствия стока I/I-I/IУ, 8/УI-3I/XII.

114. р.Каракаралинка – кпх "I^ое Мая"

W = 0,001 км^3; M = 0,058 л/сек.км^2;
h = 1,83 мм; F = 568 км^2

Число	IУ		У
I	0,023		0,086
2	1,06		0,080
3	1,50		0,080
4	1,87		0,074
5	0,78		0,074
6	0,41	о	0,074
7	0,86	о	0,074
8	0,28	о	0,067
9	0,20		0,059
I0	0,I8		0,052
II	0,I8		0,044
I2	0,I5		0,037
I3	0,2I		0,030
I4	0,2I		0,022
I5	0,24		0,0I5
I6	0,24		0,007
I7	0,24		нб
I8	0,28		"
I9	0,28		"
20	0,32		"
2I	0,32		"
22	0,32		"
23	0,32		"
24	0,36		"
25	0,28		"
26	0,28		"
27	0,I8		"
28	0,I8		"
29	0,I8		"
30	0,I8		"
3I			"
I	0,6I		0,072
II	0,24		0,0I6
III	0,26		нб
Средн.	0,37		0,028
Наиб.	2,20		0,086
Наим.	нб		нб

Средний годовой 0,033. Наибольший годовой 2,20 2/IУ. Период отсутствия стока I/I-I/IУ(до I9 час.), I7/У-8I/XII.

I24. р.Сокыр – с.Курлус

W = 0,007 км^3; M = 0,I6 л/сек.км^2;
h = 5,00 мм; F = I340 км^2

Число	II	IУ	У	УI
I	нб	I0,3)о	0,I8	0,080
2	"	8,05)о	0,I8	нб
3	"	5,75	0,I8	"
4	"	4,04	0,I8	"
5	"	2,6I	0,I8	"
6	"	2,04	0,II	"
7	"	I,90	0,II	"
8	"	I,83	0,I8	"
9	"	I,II	0,II	"
I0	"	I,II	0,092	"
II	"	I,02	0,080	"
I2	"	I,05	0,092	"
I3	"	I,08)	0,080	"
I4	"	I,II	0,080	"
I5	"	0,90	0,080	"
I6	"	0,70	0,080	"
I7	"	0,87	0,080	"
I8	"	0,82	0,048	"
I9	"	0,27	0,080	"
20	"	0,82	0,089	"
2I	"	0,37	0,048	"
22	"	0,27	0,080	"
23	"	0,I9	0,080	"
24	"	0,I8	0,080	"
25	"	0,I6	0,048	"
26	"	0,I6	0,089	"
27	"	0,I8	0,080	"
28	"	0,I8	0,080	"
29	3,I7	0,I8	0,080	"
30	I7,2	0,I8	0,080	"
3I	II,8)о		0,080	
I	нб	3,82	0,I2	0,008
II	нб	0,7I	0,049	нб
III	2,92	0,I8	0,034	нб
Средн.	I,04	I,57	0,067	0,00I
Наиб.	32,2	I0,3	0,I8	0,080
Наим.	нб	0,I3	0,080	нб

Средний годовой 0,22. Наибольший годовой 32,2 30/III. Период отсутствия стока I/I-29/III(до I6 час.), 2/VI-3I/XII.

I26. р.Куланутпес – свх Щербаковский

W = 0,0I км^3; M = 0,097 л/сек.км^2;
h = 3,06 мм; F = 4530 км^2

Число	II	IУ
I	нб	22,2
2	"	38,4
3	"	80,I
4	"	I8,6
5	"	II,6
6	"	7,80
7	"	6,56
8	"	6,46
9	"	5,78
I0	"	2,67
II	"	нб
I2	"	"
I3	"	"
I4	"	"
I5	"	"
I6	"	"
I7	"	"
I8	"	"
I9	"	"
20	"	"
2I	"	"
22	"	"
28	"	"
24	"	"
25	"	"
26	"	"
27	"	"
28	"	"
29	"	"
30	2,46	"
3I	I2,8	
I	нб	I4,5
II	нб	нб
III	I,34	нб
Средн.	0,48	4,84
Наиб.	I4,7	37,2
Наим.	нб	нб

Средний годовой 0,44. Наибольший годовой 37,2 2/IУ. Период отсутствия стока I/I-30/III(до 8 час.), I0/IУ(с 20 час.)-3I/XII.

I27. р.Куланутпес – I отд.свх Кургальджинский

W = 0,I2 км^3;
M = 0,27 л/сек.км^2; h = 8,50 мм; F = I3600км^2

Число	IУ	У	УI
I	нб	I,06	0,025
2	4I,2	0,87	0,025
3	82,5	0,73	0,022
4	I24	0,59	0,0I8
5	I65 о	0,48	0,0I8
6	I86 о	0,40	0,0I2
7	I75 о	0,82	0,0I2
8	I8I о	0,82	0,0I0
9	I0I	0,26	0,005
I0	58,8	0,I9	нб
II	4I,7	0,I8	"
I2	84,5	0,II	"
I3	26,6	0,096	"
I4	20,4	0,080	"
I5	I7,0	0,066	"
I6	I5,6	0,052	"
I7	I4,I	0,052	"
I8	II,8	0,045	"
I9	9,86	0,045	"
20	8,80	0,04I	"
2I	8,80	0,078	"
22	7,95	0,066	"
28	6,90	0,052	"
24	5,I5	0,052	"
25	3,68	0,045	"
26	2,28	0,04I	"
27	I,74	0,04I	"
28	I,6I	0,04I	"
29	I,48	0,037	"
30	I,25	0,033	"
3I		0,033	
I	I06	0,52	0,0I5
II	20,0	0,072	нб
III	4,03	0,047	нб
Средн.	43,5	0,2I	0,005
Наиб.	207	I,06	0,029
Наим.	но	0,029	нб

Средний годовой 3,64.Наибольший годовой 207 5/IУ. Период отсутствия стока I/I-I/IУ, 9/VI(с 20 час.) – 3I/XII.

I28. р.Кон – зим.Бирлик

W = 0,0I км^3; M = 0,027 л/сек.км^2;
h = 0,85 мм; F = I0300 км^2

Число	IУ	У	УI
I	нб	нб	0,I6
2	"	"	0,00I
3	"	"	нб
4	"	"	"
5	"	0,8I	"
6	I,I4	I,I6	"
7	2,27	I,I6	"
8	3,4I	I,I6	"
9	4,55	0,97	"
I0	5,69	0,8I	"
II	6,82	0,8I	"
I2	7,96	0,8I	"
I3	I0,9	0,65	"
I4	8,25	0,65	"
I5	7,4I о	0,65	"
I6	6,05 о	0,65	"
I7	4,52	0,65	"
I8	3,I4	0,65	"
I9	2,8I	0,65	"
20	I,58	0,65	"
2I	I,I6	0,8I	"
22	0,8I	0,8I	"
23	I,I6	0,8I	"
24	0,48	0,8I	"
25	нб	0,8I	"
26	"	0,65	"
27	"	0,65	"
28	"	0,65	"
29	"	0,65	"
30	"	0,48	"
3I		0,48	
I	I,7I	0,6I	0,0I6
II	5,89	0,68	нб
III	0,36	0,69	нб
Средн.	2,65	0,66	0,005
Наиб.	I2,2	I,I6	0,82
Наим.	нб	нб	нб

Средний годовой 0,28. Наибольший годовой I2,2 I8/IУ. Период отсутствия стока I/I-5,25/IУ-4/У,3/VI-3I/XII.

I29. р.Каксыкон – свх Талдысайский

W = 0,00I км^3; M = 0,045 л/сек.км^2;
h = I,42 мм; F = 948 км^2

Число	IУ	У
I	нб	0,30
2	"	0,30
3	"	0,30
4	"	0,29
5	"	0,27
6	0,I6	0,26
7	0,82	0,24
8	0,42	0,22
9	0,34	0,20
I0	0,3I	0,I9
II	0,30	0,I7
I2	0,30	0,I5
I3	0,29	0,I3
I4	0,29	0,I2
I5	0,34	0,098
I6	I,88	0,084
I7	I,88	0,064
I8	I,09	0,046
I9	0,54	0,028
20	0,54	0,0II
2I	0,49	0,0I0
22	0,42	0,008
28	0,89	0,007
24	0,89	0,006
25	0,34	0,004
26	0,3I	0,003
27	0,30	0,00I
28	0,30	нб
29	0,30	"
30	0,30	"
3I		"
I	0,I6	0,26
II	0,69	0,090
III	0,35	0,004
Средн.	0,40	0,II
Наиб.	I,9I	0,30
Наим.	нб	нб

Средний годовой 0,042. Наибольший годовой I,9I I6/IУ. Период отсутствия стока I/I-5/IУ,28/У-3I/XII.

I32. р.Сарысу – ж.-д.ст.Кзыл-Джар

W = 0,05 км^3; M = 0,049 л/сек.км^2;
h = I,55 мм; F = 35200 км^2

Число	II	IУ	У	УI
I	нб	22,8 о	I,09	0,I8
2	"	I06 о	I,03	0,I8
3	"	96,3 о	0,94	0,050
4	"	63,6	0,94	0,050
5	"	45,3	0,79	0,050
6	"	4I,5	0,79	0,0I0
7	"	35,2	0,66	0,0I0
8	"	32,8	0,66	0,0I0
9	"	27,2	0,66	0,0I0
I0	"	28,9	0,66	0,0I0
II	"	I8,I	0,54	0,0I0
I2	"	I7,2	0,54	0,0I0
I3	"	I2,0	0,54	0,0I0
I4	"	9,66	0,54	0,0I0
I5	"	5,89	0,44	0,0I0
I6	"	4,86	0,44	0,0I0
I7	"	4,44	0,26	0,0I0
I8	"	3,62	0,I8	0,0I0
I9	"	3,22	0,I8	нб
20	"	2,86	0,I8	"
2I	"	2,86	0,I8	"
22	"	2,86	0,I8	"
28	"	2,5I	0,I8	"
24	"	I,95	0,I8	"
25	"	I,72	0,I8	"
26	"	I,50	0,I8	"
27	"	I,80	0,I8	"
28	0,50	I,80	0,I8	"
29	2,0I о	I,80	0,I8	"
30	3,02 о	I,80	0,I8	"
3I	4,03 о		0,I8	
I	нб	49,5	0,82	0,05I
II	нб	8,I8	0,88	0,008
III	0,87	I,86	0,I8	нб
Средн.	0,8I	I9,8	0,45	0,020
Наиб.	4,03	II6	I,09	0,I8
Наим.	нб	I,09	0,I8	нб

Средний годовой I,72. Наибольший годовой II6 2/IУ. Период отсутствия стока I/I-28/III (до 8 час.), I9/VI-3I/XII.

I36. р.Атасу – свх Актауский

W = 0,004 км^3; M = 0,080 л/сек.км^2;
h = 2,52 мм; F = I500 км^2

Число	IУ	У
I	нб	0,97
2	4,78)	0,98
3	2,49	0,90
4	2,02	0,86
5	I,70	0,82
6	I,29	0,69
7	I,I2	0,56
8	0,76	0,42
9	0,95	0,29
I0	I,3I	0,I6
II	I,45	0,I4
I2	I,59	0,I3
I3	I,50	0,II
I4	I,42	0,090
I5	I,38	0,072
I6	I,34	0,054
I7	0,94	0,036
I8	I,24	0,0I8
I9	I,I6	нб
20	I,I4	"
2I	0,85	"
22	0,7I	"
23	I,07	"
24	0,72	"
25	0,55	"
26	0,70	"
27	0,66	"
28	0,66	"
29	I,08	"
30	I,0I	"
3I		"
I	I,64	0,66
II	I,82	0,065
III	0,80	нб
Средн.	I,25	0,28
Наиб.	6,I5	0,97
Наим.	нб	нб

Средний годовой 0,I2. Наибольший годовой 6,I5 2/IУ. Период отсутствия стока I/I-I/IУ,I9/У-3I/XII.

137. р.Кара-Кенгир – в 12 км выше устья р.Киланды

W= 0,09 км³; M = 0,081 л/сек.км²;
h= 2,55 мм; F = 9850 км²

Число	III	IУ	У	УI
I	нб	I,28	8,27	0,I9
2	"	I,22	3,06	0,I8
3	"	I,09	2,85	0,I8
4	"	I,I4	2,64	0,I6
5	"	I,20	2,42	0,I6
6	"	2,80	2,2I	0,I6
7	"	5,I5	2,00	0,I4
8	"	5,85	I,79	0,I4
9	"	5,75	I,58	0,I2
I0	"	5,75	I,37	0,095
II	"	I7,8	I,87	0,095
I2	"	48,0	I,22	0,095
I3	"	29,2	I,22	0,095
I4	"	I9,6	I,08	0,076
I5	"	I4,6	0,95	0,065
I6	"	I0,8	0,95	0,065
I7	"	8,97	0,95	0,044
I8	"	7,66	0,95	0,044
I9	"	6,88	0,8I	0,044
20	"	6,20	0,68	0,044
2I	"	5,75	0,54	0,038
22	"	5,35	0,54	0,082
23	0,5I	4,95	0,47	0,082
24	I,02	4,74	0,47	0,026
25	I,00	4,58	0,47	0,026
26	0,99	4,82	0,39	нб
27	0,9I	4,II	0,39	"
28	I,65	3,90	0,39	"
29	I,24	3,69	0,32	"
30	I,25	3,48	0,32	"
3I	I,24		0,25	
I	нб	3,07	2,32	0,I5
II	но	I6,5	I,02	0,067
III	0,89	4,48	0,4I	0,0I5
Средн.	0,32	8,0I	I,22	0,078
Наиб.	I,65	50,7	3,27	0,25
Наим.	нб	I,09	0,25	нб

Средний годовой 0,80. Наибольший годовой 50,7 I2/IУ. Период отсутствия стока I/I-22/III, 26/УI-3I/XII.

139. р.Караганды – с.Улутау

W= 0,00I км³; M = 3,23 л/сек.км²;
h= I02 мм; F = 9,00 км²

Число	III	IУ	У
I	нб	0,I4	0,060
2	"	0,080	0,060
3	"	0,I8	0,060
4	"	0,I8	0,049
5	"	0,48	0,049
6	"	0,52	0,049
7	"	0,45	0,049
8	"	0,42	0,049
9	"	0,34	0,049
I0	"	0,37	0,038
II	"	0,37	0,028
I2	"	0,27	0,028
I3	"	0,22	0,028
I4	"	0,I8	0,028
I5	"	0,I6	0,008
I6	"	0,I8	0,0I7
I7	"	0,20	0,0I6
I8	"	0,22	0,0I5
I9	"	0,20	0,0I4
20	0,044	0,I8	0,0I3
2I	0,088	0,22	0,0I2
22	0,I8	0,20	0,0I2
23	0,I8	0,I4	0,0II
24	0,22	0,II	0,0I0
25	0,26	0,098	0,009
26	0,3I	0,II	0,008
27	0,35	0,084	0,008
28	0,40	0,07I	0,008
29	0,44	0,07I	0,008
30	0,39	0,07I	0,008
3I	0,39		нб
I	нб	0,32	0,05I
II	0,004	0,22	0,020
III	0,29	0,I2	0,009
Средн.	0,I0	0,22	0,026
Наиб.	0,44	0,55	0,060
Наим.	нб	0,07I	нб

Средний годовой 0,029. Наибольший годовой 0,55 6/IУ. Период отсутствия стока I/I-I9/III, 3I/У-3I/XII.

140. р.Сары-Кенгир – кмх "Ангабас"

W= 0,002 км³; M = 0,048 л/сек.км²;
h= I,5I мм; F = I490 км²

Число	III	IУ	У
I	нб	0,082	0,0I7
2	"	0,035	0,0I7
3	"	0,035	нб
4	"	0,082	"
5	"	I,06	"
6	"	I,89	"
7	"	2,24	"
8	"	3,56	"
9	"	3,88	"
I0	"	3,02	"
II	"	2,75	"
I2	"	2,00	"
I3	"	I,I6	"
I4	"	0,96	"
I5	"	0,50	"
I6	"	0,39	"
I7	"	0,29	"
I8	"	0,2I	"
I9	"	0,I4	"
20	"	0,I4	"
2I	"	0,I4	"
22	"	0,I4	"
23	"	0,082	"
24	"	0,082	"
25	"	0,082	"
26	"	0,057	"
27	"	0,057	"
28	"	0,057	"
29	0,29	0,035	"
30	0,I7	0,035	"
3I	0,I4		"
I	нб	I,58	0,003
II	но	0,85	но
III	0,055	0,077	нб
Средн.	0,0I9	0,84	0,00I
Наиб.	0,56	4,I0	0,0I7
Наим.	нб	0,0I7	нб

Средний годовой 0,072. Наибольший годовой 4,I0 8,9/IУ. Период отсутствия стока I/I-28/III, 3/У-3I/XII.

141. р.Киланды – в I,9 км выше устья

W= 0,003 км³; M = 0,044 л/сек.км²;
h= I,39 мм; F = 2I60 км²

Число	III	IУ
I	нб	8,27
2	"	2,87
3	"	I,97
4	"	I,42
5	"	I,I4
6	"	0,88
7	"	0,67
8	"	0,54
9	"	0,47
I0	"	0,34
II	"	0,34
I2	"	0,28
I3	"	0,23
I4	"	0,I9
I5	"	0,I9
I6	"	0,I5
I7	"	0,I3
I8	"	0,I2
I9	"	0,089
20	"	0,06I
2I	"	0,04I
22	"	0,025
23	"	0,025
24	"	0,0I8
25	0,65	0,0II
26	0,82	0,007
27	I,40	0,002
28	2,66	0,00I
29	5,56	0,000
30	5,87	нб
3I	8,56	
I	нб	I,8I
II	нб	0,I8
III	I,82	0,0I3
Средн.	0,65	0,50
Наиб.	5,95	8,56
Наим.	нб	нб

Средний годовой 0,096. Наибольший годовой 5,95 30/III. Период отсутствия стока I/I-24/III,29/IУ(с 20 час.)-3I/XII.

1978 г.

142. р.Кезды – рез.Джезды

W= 0,I0 км³; M = I,25 л/сек.км²;
h= 39,0 мм; F = 24I0 км²

Число	IУ	У	УI
I	0,055	3,55	I,50
2	2,80	3,78	I,44
3	4,44	3,78	I,87
4	2,98	3,2I	I,8I
5	8,78	3,2I	I,25
6	8,36	3,05	I,I9
7	9,62	3,05	I,I8
8	55,9	3,05	I,06
9	2I4	2,80	I,00
I0	207	2,80	0,94
II	I03	2,80	0,98
I2	65,3	2,74	0,82
I3	54,8	2,68	0,75
I4	42,7	2,6I	0,69
I5	38,5	2,55	0,68
I6	3I,3	2,49	0,57
I7	I8,9	2,43	0,50
I8	I8,3	2,37	0,44
I9	I0,2	2,30	0,38
20	9,48	2,24	0,32
2I	9,43	2,I8	0,25
22	9,43	2,I2	0,I9
23	28,4	2,06	0,I3
24	I7,8	I,99	0,082
25	9,43	I,98	нб
26	7,37	I,87	"
27	6,05	I,8I	"
28	5,57	I,75	"
29	5,85	I,68	"
30	4,30	I,62	"
3I		I,56	
I	50,8	3,22	I,22
II	38,2	2,52	0,6I
III	I0,3	I,87	0,060
Средн.	33,0	2,5I	0,68
Наиб.	263	3,73	I,50
Наим.	нб	I,56	нб

Средний годовой 3,0I. Наибольший годовой 263 9/IУ. Период отсутствия стока I/I-I/IУ(до 8 час.),24/УI(с 20 час.)-3I/XII.

148. р.Нарсай – пос.Марганец

W=0,0003 км³; M = 0,085 л/сек.км²;
h= 2,68 мм; F = 93,8 км²

Число	III
I	нб
2	"
3	"
4	"
5	"
6	"
7	"
8	"
9	"
I0	"
II	"
I2	"
I3	"
I4	"
I5	"
I6	"
I7	"
I8	"
I9	"
20	0,84
2I	0,59
22	0,35
23	0,25
24	0,25
25	0,30
26	0,I7
27	0,I7
28	0,065
29	нб
30	"
3I	"
I	нб
II	0,084
III	0,20
Средн.	0,096
Наиб.	I,87
Наим.	нб

Средний годовой 0,008. Наибольший годовой I,87 20/III. Период отсутствия стока I/I-20(до 8 час.),29/III-3I/XII.

144. р.Коктас – г.Инкин

W= 0,00I км³; M = 0,009 л/сек.км²;
h= 0,28 мм; F = 2960 км²

Число	III	IУ	У
I	нб	0,42	0,I8
2	"	0,38	0,I2
3	"	0,30	0,I0
4	"	0,22	0,094
5	"	0,28	0,082
6	"	0,20	0,070
7	"	0,I8	0,059
8	"	0,I5	0,047
9	"	0,I5	0,035
I0	"	0,I5	0,023
II	"	0,I5	0,0I2
I2	"	0,I4	нб
I3	"	0,I5	"
I4	"	0,I5	"
I5	"	0,I5	"
I6	"	0,20	"
I7	"	0,20	"
I8	"	0,20	"
I9	"	0,20	"
20	0,0I2	0,I5	"
2I	0,028	0,I8	"
22	0,068	0,I5	"
23	0,07I	0,I4	"
24	0,I2	0,II	"
25	0,I7	0,II	"
26	0,60	0,II	"
27	I,00	0,II	"
28	0,60	0,II	"
29	0,I4	0,I2	"
30	0,080	0,I4	"
3I	0,42		"
I	нб	0,24	0,076
II	0,00I	0,I7	0,00I
III	0,30	0,I3	нб
Средн.	0,II	0,I8	0,025
Наиб.	2,I8	0,5I	0,I3
Наим.	нб	0,II	нб

Средний годовой 0,026. Наибольший годовой 2,I8 27/III. Период отсутствия стока I/I-I9/III,I2/У-3I/XII.

146. р.Кара-Тургай – с.Кургасын

W= 0,08 км³; M = I,56 л/сек.км²;
h= 49,0 мм; F = I720 км²

Число	III	IУ	У	УI	УII
I	нб	85,0	8,48	0,68	0,30
2	"	45,5	8,22	0,59	0,30
3	"	56,0	8,02	0,5I	0,26
4	"	66,5	2,8I	0,44	0,26
5	"	67,6	2,60	0,36	0,26
6	"	80,9	2,43	0,I8	0,22
7	"	92,2	2,48	нб	0,27
8	"	88,4	2,26	"	0,22
9	"	74,7	2,09	0,44	0,I8
I0	"	76,0	I,92	0,5I	0,I4
II	"	50,I	I,76	0,5I	0,090
I2	"	3I,6	I,76	0,5I	0,022
I3	"	I5,5	I,60	0,5I	нб
I4	"	8,I5	I,60	0,5I	"
I5	"	6,06	I,46	0,44	"
I6	"	4,89	I,46	0,36	"
I7	0,0I5	4,89	I,32	0,36	"
I8	0,060	4,89	I,20	0,36	"
I9	0,I4	5,77	I,07	0,36	"
20	0,097	8,I5	I,07	0,36	"
2I	0,I4	6,35	I,07	0,36	"
22	0,20	6,06	I,07	0,36	"
23	0,20	6,7I	I,07	0,36	"
24	0,26	5,I8	0,96	0,36	"
25	0,26	3,64	0,96	0,36	"
26	0,26	3,02	0,96	0,30	"
27	0,060	3,89	0,96	0,30	"
28	0,060	3,89	0,86	0,30	"
29	0,78	3,43	0,86	0,30	"
30	I2,2	3,43	0,77	0,30	"
3I	28,6		0,68		"
I	нб	68,3	2,62	0,37	0,28
II	0,03I	I3,9	I,43	0,43	0,0II
III	3,45	4,56	0,93	0,33	нб
Средн.	I,23	28,9	I,64	0,38	0,094
Наиб.	23,6	99,9	3,43	0,68	0,36
Наим.	нб	3,02	0,68	нб	нб

Средний годовой 2,69. Наибольший годовой 99,9 7/IУ. Период отсутствия стока I/I-I7/III(до 8 час.),7,8/УI,I2/УII(с 20 час.)-3I/XII

I50. р.Тасты – свх Тастинский

W = 0,08 км^3; M = I,39 л/сек.км^2; h = 44,0 мм; F = I720 км^2

Число	III	IУ	У	УI
I	нб	I,87	0,89	0,074
2	"	I6,2	0,89	0,072
8	"	80,5	0,89	0,069
4	"	89,0	0,89	0,066
5	"	72,0 ●	0,86	0,068
6	"	I22 ●	0,86	0,060
7	"	I27 ●	0,86	0,057
8	"	I58 ●	0,82	0,054
9	"	88,7 ●	0,82	0,05I
I0	"	78,8 ○	0,22	0,048
II	"	45,8	0,20	0,045
I2	"	48,6	0,20	0,042
I8	"	7,55	0,20	0,089
I4	"	I,62	0,I4	0,086
I5	"	I,52	0,I4	0,088
I6	"	I.52	0,I4	0,080
I7	"	I,82	0,II	0,027
I8	0,070	I,24	0,II	0,024
I9	0,I4	I,I6	0,086	0,02I
20	0,2I	I,09	0,086	0,0I8
2I	0,2I	I,09	0,086	0,0I5
22	0,22	I,09	0,086	0,0I2
28	0,22	I,09	0,086	0,009
24	0,22	I,00	0,II	0,006
25	0,22	0,77	0,086	0,008
26	0,22	0,66	0,II	нб
27	0,22	0,57	0,II	"
28	0,26	0,52	0,086	"
29	0,40	0,48	0,083	"
80	0,64	0,48	0,080	"
8I	0,75		0,077	
I	нб	72,9	0,85	0,06I
II	0,042	II,I	0,I4	0,082
III	0,83	0,77	0,09I	0,004
Средн.	0,I3	28,8	0,I9	0,082
Наиб.	0,75	I78	0,89	0,074
Наим.	нб	0,43	0,077	нб

Средний годовой 2,89. Наибольший годовой I78 8/IУ. Период отсутствия стока I/I-I7/III,26/УI-8I/XII.

I5I. р.Сарыозек – с.Тактай-Копер

W = 0,20 км^3; M = 0,89 л/сек.км^2; h = 28,I мм; F = 7I80 км^2

Число	III	IУ	У
I	нб	85,8	0,58
2	"	II6 п	0,42
8	"	I55 п	0,I0
4	"	204 ●	0,28
5	"	2I9 ●	0,74
6	"	3I5 ●	0,6I
7	"	334 ○	0,86
8	"	275	0,26
9	"	I82	0,I8
I0	"	I2I	нб
II	"	66,7	"
I2	"	50,2	"
I8	"	82,9	"
I4	"	82,5	"
I5	"	20,2	"
I6	"	I0,0	"
I7	"	5,76	"
I8	"	5,20	"
I9	"	4,27	"
20	"	3,40	"
2I	"	2,65	"
22	"	2,35	"
28	"	2,02	"
24	"	I,89	"
25	"	I,I8	"
26	"	I,00	"
27	"	I,05	"
28	"	0,98	"
29	I,85	0,77	"
80	I3,6	0,64	"
8I	I4,8		"
I	нб	20I	0,34
II	нб	28,I	нб
III	2,75	I,89	нб
Средн.	0,98	75,0	0,II
Наиб.	I4,8	344	0,87
Наим.	нб	0,6I	нб

Средний годовой 6,34. Наибольший годовой 344 7/IУ. Период отсутствия стока I/I-28/III, I0/У-8I/XII.

I52. р.Улы-Жиланшик – с.Кургантас

W = 0,008 км^3; M = 0,58 л/сек.км^2; h = I8,8 мм; F = I70 км^2

Число	III	IУ	У	УI
I	нб	I,24	0,I5	0,005
2	"	I,I2	0,I2	0,008
8	"	I,I2	0,I5	0,002
4	"	I,08	0,098	0,00I
5	"	I,08	0,I2	0,000
6	"	I,06	0,I5	0,000
7	"	I,00	0,I5	нб
8	"	I,I2	0,098	"
9	"	I,I2	0,098	"
I0	"	0,94	0,089	"
II	"	0,97	0,098	"
I2	"	I,06	0,086	"
I8	"	0,88	0,088	"
I4	"	I,08	0,088	"
I5	"	I,00	0,084	"
I6	"	0,82	0,076	"
I7	"	0,79	0,070	"
I8	"	0,70	0,058	"
I9	"	0,64	0,05I	"
20	"	0,58	0,048	"
2I	"	0,46	0,045	"
22	"	0,48	0,048	"
28	"	0,86	0,088	"
24	"	0,27	0,084	"
25	0,89	0,27	0,088	"
26	I,28	0,2I	0,084	"
27	I,9I	0,27	0,028	"
28	I,54	0,24	0,020	"
29	I,9I	0,I5	0,0I7	"
80	2,82	0,I8	0,0I4	"
8I	I,45		0,009	
I	нб	I,08	0,I2	0,00I
II	нб	0,85	0,074	нб
III	I,08	0,28	0,029	нб
Средн.	0,86	0,74	0,078	0,000
Наиб.	8,47	I,24	0,I5	0,005
Наим.	нб	0,I5	0,009	нб

Средний годовой 0,098. Наибольший годовой 8,47 80/III. Период отсутствия стока I/I-24/III, 7/УI-8I/XII.

I58. р.Балаталдык – зим.Талдык

W = 0,004 км^3; M = 0,2I л/сек.км^2; h = 6,60 мм; F = 670 км^2

Число	III	IУ
I	нб	0,84
2	"	0,87
8	"	0,25
4	"	0,22
5	"	0,22
6	"	0,22
7	"	0,22
8	"	0,22
9	"	0,22
I0	"	0,22
II	"	0,22
I2	"	0,22
I8	"	0,I9
I4	"	0,I7
I5	"	0,I7
I6	"	0,I5
I7	"	0,I5
I8	"	0,I2
I9	"	0,I2
20	"	0,I2
2I	I7,4	0,I2
22	I2,I	0,I0
28	6,86	0,I0
24	I,58	0,I0
25	I,29	0,I0
26	I,04	0,068
27	I,04	0,088
28	I,04	нб
29	0,94	"
80	0,84	"
8I	0,84	
I	нб	0,80
II	нб	0,I6
III	4,09	0,062
Средн.	I,45	0,I8
Наиб.	I7,4	0,84
Наим.	нб	нб

Средний годовой 0,I4. Наибольший годовой I7,4 2I/III. Период отсутствия стока I/I-20/III, 28/IУ-3I/XII.

I59. р.Каульджур – ж.-д.ст.Каульджур

W = 0,0I км^3; M = 0,28 л/сек.км^2; h = 7,80 мм; F = 908 км^2

Число	III	IУ
I	нб	0,69
2	"	0,58
8	"	0,88
4	"	0,28
5	"	0,I5
6	"	0,I2
7	"	0,096
8	"	0,072
9	"	0,048
I0	"	0,024
II	"	нб
I2	"	"
I8	"	"
I4	"	"
I5	"	"
I6	"	"
I7	"	"
I8	"	"
I9	"	"
20	9,96 ○	"
2I	28,5	"
22	I4,0	"
28	7,08	"
24	3,96	"
25	2,48	"
26	2,48	"
27	I,66	"
28	I,82	"
29	0,97	"
80	I,06	"
8I	0,87	
I	нб	0,24
II	I,00	нб
III	5,84	нб
Средн.	2,39	0,080
Наиб.	48,8	0,72
Наим.	нб	нб

Средний годовой 0,2I. Наибольший годовой 48,8 2I/III. Период отсутствия стока I/I-I9/III, II/IУ-8I/XII.

I60. р.Каргалы – ких им.Амангельды

W = 0,0I км^3; M = 0,I8 л/сек.км^2; h = 5,70 мм; F = I900 км^2

Число	III	IУ
I	нб	I,78
2	"	I,I7
8	"	0,89
4	"	0,64
5	"	0,64
6	"	0,52
7	"	0,4I
8	"	0,80
9	"	0,24
I0	"	0,I4
II	"	0,I0
I2	"	0,050
I8	"	0,0I9
I4	"	нб
I5	"	"
I6	"	"
I7	"	"
I8	"	"
I9	"	"
20	"	"
2I	"	"
22	0,2I	"
28	9,50 ○	"
24	2I,7 ●	"
25	28,4 ○	"
26	26,5 ○	"
27	I9,7 ○	"
28	7,40	"
29	8,62	"
80	8,22	"
8I	2,22	
I	нб	0,67
II	нб	0,0I7
III	II,I	нб
Средн.	8,95	0,28
Наиб.	8I,6	I,86
Наим.	нб	нб

Средний годовой 0,85. Наибольший годовой 8I,6 25/III. Период отсутствия стока I/I-22/III(до I9 час.),I3/IУ(с I7 час.)-8I/XII.

I6I. р.Байконур – пос.Байконур

W = 0,0I км^3; M = 0,82 л/сек.км^2; h = I0,I мм; F = 988 км^2

Число	III	IУ	УII
I	нб	2,22	нб
2	"	I,56	"
8	"	I,06	"
4	"	0,92	"
5	"	0,64	"
6	"	0,56	"
7	"	0,56	0,009
8	"	0,56	0,088
9	"	0,47	0,0I8
I0	"	0,89	нб
II	"	0,8I	"
I2	"	0,24	"
I8	"	0,I7	"
I4	"	0,I8	"
I5	"	0,088	"
I6	"	0,08I	"
I7	"	0,08I	"
I8	"	0,08I	"
I9	"	0,08I	"
20	I,86	0,005	"
2I	8,88 ●	0,0I8	"
22	8,90 ○	0,08I	"
28	9,80 ●	0,002	"
24	4,50 ○	нб	"
25	5,7I ○	"	"
26	II,8 ●	"	"
27	I7,5 ○	"	"
28	I2,I	"	"
29	8,70	"	"
80	6,96	"	"
8I	4,50		"
I	нб	0,89	0,0I2
II	0,I9	0,II	нб
III	8,94	0,005	нб
Средн.	3,28	0,84	0,004
Наиб.	20,I	8,8I	0,I8
Наим.	нб	нб	нб

Средний годовой 0,80. Наибольший годовой 20,I 27/III. Период отсутствия стока I/I-I9/III,28/IУ(с 20 час.)-7(до 8 час.), I0/УII-8I/XII.

СВЕДЕНИЯ ОБ ИСКУССТВЕННОМ ВОДОЗАБОРЕ ИЗ РЕК

№ поста	Река—местоположение поста	Канал	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
53	р.Курты - база клх им.Ленина	6 водозаборных каналов	I	-	-	-	0,95	I,90	4,0I	4,70	4,80	I,70	I,50	I,30	-	
			II	-	-	-	2,34	I,68	4,60	4,88	4,00	I,90	I,40	-	-	
			III	-	-	0,60	I,90	2,50	4,60	4,50	3,60	2,00	I,28	-	-	
			Средн.	-	-	-	I,73	2,09	4,40	4,69	4,I3	I,87	I,39	-	-	-
72	р.Лепсы - подхоз Лепсы	9 водозаборных каналов	Средн.	-	-	-	2,93	6,7I	I8,3	20,7	2I,9	I5,2	4,77	-	-	-
82	р.Каратал - г.Уш-Тобе	2I водозаборный канал	Средн.	-	-	-	8,50	59,5	88,8	99,6	95,I	4I,4	I4,6	I,40	-	-
85	р.Карой - г.Текели	I водозаборный канал	Средн.	-	-	-	0,24	I,23	I,64	I,49	2,72	I,I4	0,44	-	-	-
93	р.Коксу - клх им.Ленина	5 водозаборных каналов	Средн.	-	-	-	0,58	I,87	2,25	I,95	2,4I	0,2I	0,I9	-	-	-

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦЕ 3

Для суждения о правильности публикуемых величин стока было сделано сопоставление средних месячных, средних годовых и максимальных значений расхода воды на участках и в гидрографических узлах рек. В результате сопоставления выявлены случаи, когда водность реки изменяется по мере нарастания площади водосбора иначе, чем можно было ожидать.

Сток р.Или зарегулирован плотиной, сооруженной в 26 км выше поста Капчагай.

Уменьшение водности р.Или у поста с.Ушжарма по сравнению с постом уроч.Капчагай в январе-июле на 5-I4% обусловлено потерями на ледообразование и затопление стариц на участке между постами. Невязка стока на участке между постом Ушжарма и суммарными расходами в дельте р.Или обусловлена недоучетом стока на нижних постах.

Уменьшение водности р.Каскелен у поста устье по сравнению с постом г.Каскелен в мае-сентябре на I5-92% обусловлено забором воды на орошение.

Невязка стока по р.Бол.Алматинке в июле, августе на 2I, 6% обусловлена наличием в верхней части бассейна (в 9 км выше нижнего створа) озера - водохранилища, нарушающего естественный режим реки.

Уменьшение водности р.Лепсы у подхоза Лепсы по сравнению с верхним постом Лепсинск и притоками Тереты, Баскан в июне-декабре от I4 до 88% объясняется недоучетом забора воды на орошение и потерями на испарение и ледообразование.

Средние месячные расходы р.Каратал у г.Уш-Тобе в январе, феврале, апреле-июне меньше суммарных расходов притоков (Карой, Чиже, Текели, Коксу, Биже, Дос) на I6-84%, что обусловлено потерями на ледообразование и недоучетом стока на магистральных каналах.

Уменьшение водности р.Коксу у клх им.Ленина по сравнению с суммарными расходами поста с.Коксу и притоков Коктал и Жангыз в июне, августе, соответственно, на I6 и 7% обусловлено забором воды на орошение.

Сток реки Нуры зарегулирован рядом водохранилищ, что обусловило значительное уменьшение водности у поста с.Романовское по сравнению с суммарными расходами поста с.Сергиопольское и притоков (Шерубайнура, Сокыр, Улькен-Кундызды) в марте, июне-ноябре.

Невязка стока р.Сарысу у поста раз. № I89 по сравнению с суммарными расходами притоков Жаман-Сарысу, Каксы-Сарысу и Атасу в январе, декабре обусловлена промерзанием реки на данном участке. Несоответствие в величинах расходов у поста ж.-д.ст. Кзыл-Джар с постом раз. № I89 в марте, мае - ноябре обусловлено незначительной величиной стока, который разбирается на орошение и теряется вследствие испарения и промерзания реки на участке между постами.

Причиной уменьшения водности р.Каман-Сарысу у поста Жанаарка по сравнению с верхним постом Айса в марте-мае, соответственно, на 79,48 и 33% является наличие плотины между ними.

Невязка стока в гидрографическом узле р.Тургай в феврале - апреле, августе - декабре до I7-I00% обусловлена зарегулированием реки, забором воды на орошение и потерями на испарение и ледообразование.

Среднемесячные расходы р.Кара-Тургай у с.Акутколь меньше суммарных расходов поста Акшиганак с притоком Сары- Тургай в феврале, марте на 32,79% за счет неточности учета стока в зимнее время на нижнем посту.

Уменьшение водности р.Иргиз у поста Шенбертал по сравнению с суммарными расходами поста Донгелекоор и притоков Талдык и Балаталдык в марте на 8I% обусловлено, повидимому, потерями на затопление пойменных понижений.

Пояснения, касающиеся методики подсчета стока воды, в ГЕ не публикуются.

Краткие сведения, освещающие методы подсчета стока по отдельным постам, даны в приведенной ниже таблице, причем обозначены они условно следующим образом:

КР - расходы вычислены по наблюденным значениям уровня воды (Н) и однозначной кривой расходов $Q=f(H)$, построенной по данным опорных измерений расхода воды.

$КР_{I964,I966,I968-I973}$ - кривые расходов применены для вычисления стока за период I964,I966,I968-I973гг.

$КР_{I}$, $КР_{II}$, $КР_{III}$ и т.п. - кривые расходов, применявшиеся для вычисления стока за отдельные короткие промежутки времени внутри года (за сезон, фазы режима и т.п.).

$КРК_{зим}$ - за период ледостава расходы вычислены по наблюденным значениям уровня и кривой расходов $Q=f(H)$, построенной по данным опорных измерений расхода воды, выполненных в период открытого русла, предшествующего ледоставу. Вычисленные таким образом ежедневные значения расхода приведены к состоянию ледостава путем умножения их на коэффициент $К_{зим}=Q_{зим}:Q$, где $Q_{зим}$ - расход при ледяном покрове, Q - значение расхода, снятое с кривой расходов по уровню воды, соответствующему $Q_{зим}$. Между датами опорных измерений расхода воды в период ледостава значения $К_{зим}$ на каждый день получены интерполяцией при помощи хронологического графика $К_{зим}=f(t)$.

$КР_{зим}$ - расходы вычислены по КР, построенной по измерениям расхода за период нависших заберегов; когда колебания уровня воды связаны с изменением водности или за период измерений расхода воды в потоке воды поверх льда при полном промерзании реки.

Ниже опубликованы сведенные в таблицу сведения, освещающие способы подсчета стока по отдельным постам.

№ поста	Река—пост	Принятая КР, % освещенности	Количество расходов, обосновывающих КР	Экстраполяция (%) вверх	Экстраполяция (%) вниз	Период подсчета с К зим	Период подсчета по интерполяции	Примечание
2	р.Или – в 171 км выше Капчагайской ГЭС	$КР_{I}$ 95%	12	3	2	–	I/I-26/Ш, 27/УП,I-7/IX,I-3I/XII	I-26/Ш расходы грубо приближенные, 28-30/УП,I5/УШ,I-3I/XII и наибольшие за июль, август – приближенные
		$КР_{II}$ 57%	6	32	II			
6	р.Или – уроч.Капчагай	$КР_{III}$ 1973 100%	3	–	–	–	7/I- I3/II,20,28-3I/Ш,5-I0/УШ, I,2/IX	–
		$КР_{I}$ 78%	3	20	2			
		$КР_{II}$ 35%	22	27	38			
		$КР_{III}$ 42%	5	–	58			
		$КР_{IV}$ 86%	34	I0	4			
7	р.Или – с.Ушжарма	$КР_{I}$ 1973 100%	I	–	–	–	I/I-I4/Ш,28/XI-3I/XII	–
		$КР_{II}$ 1973 100%	2	–	–			
		КР 95%	I2	I	4			
8	р.Или – в I км ниже ответвления рукава Индели	КР 72%	23	25	3	–	I/I-I7/Ш,3-3I/XII	I8-29/Ш(до 4 час.) и наибольший за год расходы грубо приближенные
9	р.Или – свх "Джидели"	КР I00%	I6	–	–	–	I/I-3I/Ш,23/XI-3I/XII	–
I0	р.Текес – с.Текес	$КР_{I}$ 1973 100%	II	–	–	–	I/I-I2/Ш,28,29/VI,24/X-3I/XII	–
		$КР_{II}$ 1973 100%	6	–	–			
		КР 73%	7	–	27			
II	р.Баяншол – с.Баяншол	$КР_{I}$ 1968–1972 100%	4	–	–	–	I/I-3I/Ш,29,30/У,27-30/УП,22-27/IX, I5/XI-3I/XII	29/Ш-4/IУ, 27/УП-27/IX расходы приближенные
		$КР_{1972}$ 54%	3	27	I9			
		$КР_{I}$ 97%	8	–	3			
		$КР_{II}$ 91%	7	5	4			
I2	ручей Супатсай – с.Бол.Дехкан	КР 96%	I2	–	4	–	–	В январе-марте, ноябре, декабре расходы приближенные
I3	ручей Дардамтысай – с.Дардамты	КР 60%	I2	30	I0	–	–	В январе-марте,августе-декабре расходы грубо приближенные
I4	ручей Узун-Куприйлы-Баси – с.Тегермень	КР 79%	I4	8	I3	–	I/I-I0/II	I/I-20/Ш,I0/XI-3I/XII расходы грубо приближенные
I5	р.Усек – в I,7 км выше впадения р.Мал.Усек	$КР_{I}$ 1973 100%	3	–	–	–	I0/I-I6/Ш,24/IУ,25,26/У,29,30/УШ, 3-3I/XII	Наибольшие расходы за июль и год грубо приближенные
		$КР_{III}$ 1973 76%	7	9	I5			
		$КР_{I}$ I4%	8	73	I3			
		$КР_{II}$ 96%	9	4	–			
I6	р.Мал.Усек – в 0,2 км выше слияния с р.Усек	$КР_{I}$ 1971, 1973 100%	5	–	–	–	I/I-I8/Ш,23-29/IУ,20-25/XI,2-5/XII	II/УП-9/УШ в уровни введены поправки на деформацию русла
		$КР_{I}$ 1973 95%	22	5	–			
		КР I00%	9	–	–			
I7	р.Борохудзир – с.Кайтин	$КР_{II}$ 1973 100%	3	–	–	–	I8-20/Ш	I3/УП расход грубо приближенный
		$КР_{I}$ I00%	6	–	–			
		$КР_{II}$ 69%	I3	27	4			
		$КР_{III}$ I00%	I2	–	–			
I8	р.Сюмбе – с.Сюмбе	КР 49%	I3	34	I7	–	I/I-I7/Ш	I-25/Ш,5/IX-3I/XII расходы приближенные
I9	р.Шарын – в 2 км ниже устья р.Улькен-Талдыбулак	$КР_{1967-1969, 1971-1973}$ I00%	I0	–	–	–	I/I-2I/Ш,I8,I9/УП,7/XI-3I/XII	–
		$КР_{1969}$ 98%	2	2	–			
		$КР_{1972}$ I00%	I2	–	–			
20	р.Шарын – уроч.Сарытогай	$КР_{1966-1974}$ I00%	24	–	–	–	I3/I-I6/Ш,II-3I/XII	3/I-8/Ш расходы приближенные

№ поста	Река—пост	Принятая КР, % освещенности	Количество расходов, обосновывающих КР	Экстраполяция (%) вверх	Экстраполяция (%) вниз	Период подсчета с К зим	Период подсчета по интерполяции	Примечание
2I	Каркара – у выхода из гор	$КР_{1964}$ 54%	2	–	46	–	I/I-23/Ш,I2,I3,I8,I9/IУ,I9/X-3I/XП	4-II,20,23/IУ-5/У, наибольший за год и наименьший летний расходы грубо приближенные
		$КР_{П\ 1968, 1973}$ I00%	I	–	–			
		КР 3I%	6	57	I2			
22	р.Темирлик – с.Темирлик	$КР_{I}$ 27%	3	68	5	–	I/I-20/Ш,II/УI-I9/УП,4/XI-3I/XП	I8-2I/Ш,II/УI-I9/УП, наибольшие за март, апрель, июль-сентябрь и наименьший за июль расходы приближенные
		$КР_{П}$ 67%	3	33	–			
		$КР_{Ш}$ 33%	6	33	34			
23	р.Шалик – с.Малыбай	$КР_{I}$ 68%	4	II	2I	–	I/I-II/Ш,I2/IУ,2-3I/XП	–
		$КР_{П}$ 84%	2I	7	9			
24	р.Шалик – устье	КР 82%	6	3	I5	–		I/I-6/УШ,I-3I/XП расходы не приведены из-за отсутствия измерений
25	р.Аса-с.Асасага	$КР_{1968}$ I00%	I4	–	–	–	I/I-3I/Ш	I/I-3I/Ш расходы приближенные
26	р.Каратурук – разв.Каратурук	КР 72%	I2	22	6	–	–	I4-7/IУ,I5/X-3I/XП расходы грубо приближенные
27	ручей Кинкбай – разв.Кинкбай	$КР_{I\ 1973}$ 50%	2	–	50	–	I4-20/Ш,20/IУ-2/У,6-I3/УП,3-7/IX	I/I-3I/XП расходы приближенные
		$КР_{П\ 1973}$ I00%	I	–	–			
		$КР_{I}$ 30%	4	70	–			
		$КР_{П}$ 33%	3	33	34			
28	р.Тургень – с.Таутургень	$КР_{I\ 1973}$ 97%	29	2	I	–	II-I3,I5-I8/I,2I-24/П,20/Ш,I7/IУ, I3,I4/X,4-I5/XП	–
		$КР_{П\ 1973}$ 70%	3	20	I0			
		КР 50%	6	I0	40			
29	ручей Шенгельды – с.Шенгельды	КР 67%	7	I6	I7	–	I-I4/I,2/УI-3I/УП,4-3I/XП	I8/Ш-3I/УП расходы приближенные
30	р.Иссык – г.Иссык	$КР_{I}$ II%	7	–	89	–	I4/П-9/Ш,8/XI-9/XП	I8-24/IУ и наименьший за апрель расходы грубо приближенные
		$КР_{П}$ 7I%	II	6	23			
		$КР_{Ш}$ I00%	I2	–	–			
		$КР_{IУ}$ I00%	4	–	–			
3I	р.Талгар – г.Талгар	$КР_{П\ 1971, 1973}$ I00%	3	–	–	–	I9,20/Ш,22/У,30/УI,I,9,I0/УП,26-28/УШ, 3-9/XП	–
		$КР_{УI\ 1973}$ 94%	9	–	6			
		$КР_{I}$ 60%	3	20	20			
		$КР_{П}$ 97%	I0	3	–			
		$КР_{Ш}$ 66%	I0	27	7			
		$КР_{IУ}$ 85%	5	I5	–			
		$КР_{У}$ 93%	8	7	–			
32б	р.Ср.Талгар – турбаза "Талгар"	$КР_{I}$ I00%	II	–	–	–	I5,24/УП	I/I-I4/У,22/УШ-3I/XП расходы не приведены из-за отсутствия измерений
		$КР_{П}$ 96%	3	4	–			
		$КР_{Ш}$ 6I%	5	33	6			
33	р.Каскелен – г.Каскелен	$КР_{I\ 1972}$ 84%	II	2	I4	–	I0/I-I8/Ш,2-3I/XП	–
		$КР_{I}$ I00%	2	–	–			
		$КР_{П}$ 62%	I2	26	I2			
34	р.Каскелен – устье	$КР_{I}$ 37%	4	58	5	–	I/I-20/Ш,28-30/УШ,5-3I/XП	I/I-I2/П,6/Ш-I4/У,4-28/XI расходы приближенные
		$КР_{П}$ 38%	8	35	27			
35	р.Чемолган – с.Чемолган	$КР_{П\ 1973}$ 90%	I7	–	I0	–	I/I-I9/Ш,I8/УП,28/XI-3I/XП	–
		КР 9I%	I2	9	–			
36	р.Акбай – с.Акбай	$КР_{I\ 1973}$ I5%	5	85	–	–	3I/У-5/УI,I9-22/УП	2I/I-I5/Ш,I9-3I/УП,7,8,I5/УШ,I-3I/XП расходы приближенные, 30/IУ-3,6,7,I0 I2/У-5/УI – грубо приближенные
		$КР_{I}$ 95%	5	–	5			
		$КР_{П}$ 56%	I0	36	8			

№ поста	Река—пост	Принятая КР, % освещенности	Количество расходов, обосновывающих КР	Экстраполяция (%) вверх	Экстраполяция (%) вниз	Период подсчета с К зим	Период подсчета по интерполяции	Примечание
37	р.Бол.Алматинка – в 2 км выше оз.Бол.Алматинское	$КР_{III}$ 1973 79% $КР_{У}$ 1973 100%	I4 20	– –	2I –	–	28/IУ,24-26/У,I8-28/УП,22-27/УШ, I5/X-3I/XII	–
38	р.Бол.Алматинка – в 2 км выше устья р.Проходной	$КР_{III}$ 1971 100% КР 78%	3 23	– 22	– –	–	28/I-I8/III,28/XI-3I/XII	–
39	ручей Кызыл-Кунгей – устье	–	–	–	–	–	–	Расходы вычислены по формуле треугольного водослива $Q = I,4\ H^{5/2}$
40	р.Серкебулак – устье	$КР_{I}$ 1969 100% $КР_{II}$ 1971 100% $КР_{III}$ 1971 92% КР 100%	2 I5 3 2	– – – –	– – 8 –	–	I/I-26/III,I9/IУ,22/У,I9-2I/УI,8/XI-3I/XII	–
4I	р.Кумбель – устье	$КР_{IУ}$ 1973 100% КР 75%	6 I3	– –	– 25	–	I/I-28/IУ,I-7/IX,2/XI-3I/XII	–
42	р.Проходная – устье	$КР_{I}$ 100% $КР_{II}$ 92% $КР_{III}$ 8I%	9 8 9	– 5 I9	– 3 –	–	7/I-I9/III,25,26/У,4-9/УШ,I-3I/XII	–
43	ручей Тересбутак – устье	$КР_{I}$ 1973 87% КР 75%	20 5	9 I5	4 I0	–	I/I-I5/III,29/IУ,23/XI-3I/XII	–
44	р.Мал.Алматинка – мет.ст. Мынжилки	$КР_{I}$ 33% $КР_{II}$ 62% $КР_{III}$ 63% $КР_{IУ}$ 50%	4 I6 3 2	– – – –	67 38 37 50	–	25/У,I7/УП,3I/УШ-9/IX	I/У-9/IX расходы приближенные
46	р.Мал.Алматинка – ниже устья р.Сарысай	$КР_{I}$ 100% $КР_{II}$ 82% $КР_{III}$ 100%	I3 7 4	– – –	– I8 –	–	I/I-I0,I9,20/III,I5/У,I8/УШ-3I/XII	–
47	р.Мал.Алматинка – г.Алма-Ата	$КР_{II}$ 1968 80% $КР_{У}$ 1970 100% $КР_{II}$ 1972 100% $КР_{III}$ 1973 97% $КР_{I}$ 53% $КР_{II}$ I8%	4 5 2 II 5 6	20 – – – 25 66	– – – 3 22 I6	–	I/I-27/II,I5/IУ,27/УШ, 2I/XI-3I/XII	–
48	р.Сарысай – устье	$КР_{I}$ 83% $КР_{II}$ 100%	9 22	8 –	9 –	–	I/I-I8/III,I-3I/XII	–
49	ручей Горельник – турбаза "Горельник"	$КР_{I}$ 1973 100% $КР_{II}$ 1973 100% КР 70%	II 4 I5	– – 20	– – I0	–	I/I-I9/III,23(I4-I7 час.),3I/У-6/УI, II/IX-3I/XII	–
50	р.Батарейка – д.о."Просвещенец"	$КР_{I}$ 1973 75% $КР_{I}$ 64% $КР_{II}$ 50%	4 7 5	– I8 50	25 I8 –	–	I7,I8,26/IУ-3,3I/У,24/XI-8/XII	I/I-29/III,I-I0,I2/УI-23/XI,9-3I/XII расходы вычислены по формуле треугольного водослива $Q=I,4\ H^{5/2}$. 5,II/УI расходы приближенные
5I	р.Бутаковка – с.Бутаковка	КР 85%	25	–	I5	–	3/IX-3I/XII	–
52	р.Шыбынсай – в 2 км выше устья	–	–	–	–	–	2/XII	I/I-I,3-3I/XII расходы вычислены по формуле треугольного водослива $Q=I,4\ H^{5/2}$
53	р.Курты – база клх им.Ленина	$КР_{I}$ 92% $КР_{II}$ 89% $КР_{III}$ 54%	5 7 7	8 – I4	– II 32	–	I/I-24/III,7-I3/У,9,I0/УП,26/XI-3I/XII	–
54	р.Аксенгер – с.Таран	$КР_{I}$ 35% $КР_{II}$ 58%	8 II	52 42	I3 –	–	I/I-7/III,2(с 20 час.)-I2/IX (до 8 час),23/XI-3I/XII	I/I-9,23-28/У,4-I2/УI, I2-27/УП,27/УШ-2/IX расходы грубо приближенные

№ поста	Река—пост	Принятая КР, % освещенности	Количество расходов, обосновывающих КР	Экстраполяция (%) вверх	Экстраполяция (%) вниз	Период подсчета: с К зим	Период подсчета: по интерполяции	Примечание
55	р.Каракастек – с.Каракастек	$КР_{I\ 1971-1973}$ 100%	I4	–	–	–	I/I–20/Ш,27,28/УШ,14–I7,28/XI–3I/XII	–
		КР 67%	6	33	–			
56	р.Узукаргалы – пос.Фабричный	$КР_{Ш\ 1973}$ 53%	3	34	I3	–	I/I–II/Ш,I6,I7/УI,26/УП–7/УШ,4–6/IX,I–3I/XII	,I–3I/XII и наибольший за год расходы приближенные
		$КР_{I}$ 92%	8	8	–			
		$КР_{II}$ 90%	8	–	I0			
		$КР_{Ш}$ 29%	2	–	7I			
		$КР_{IУ}$ 50%	4	–	50			
57	проток Суминка – в 6 км ниже истока	$КР_{I}$ 95%	7	–	5	–	I/I–27/Ш,2–I5/IУ,24/У,24–26/IX, 28/XI–3,5–3I/XII	–
		$КР_{II}$ 88%	I0	–	I2			
		$КР_{Ш}$ 95%	9	–	5			
58	рукав Жидели – в I6 км ниже истока	$КР_{I}$ 90%	3	I	9	–	I/I–29/Ш,I2–2I/IУ,I,2/УШ,28/XI–3I/XII	I6–28/Ш расходы приближенные
		$КР_{II}$ 36%	I0	I4	50			
		$КР_{Ш}$ 65%	8	I4	2I			
59	проток Нарын – с.Наурузбай	$КР_{II\ 1972}$ 94%	6	6	–	–	I/I–2/IУ,7/XI–3I/XII	I8–3I/XII расходы грубо приближенные
		$КР_{Ш\ 1973}$ 59%	4	24	I7			
		КР 39%	4	42	I9			
60	проток Ир – с.Ир	$КР_{Ш\ 1972}$ 30%	2	70	–	–	I/I–9,24–26/Ш,4–6/IУ(до I2 час.). 20,2I/УП,II/IX,30/XI–3I/XII	22,23/Ш,6–9/IУ и наибольший за июнь расходы приближенные
		$КР_{I\ 1973}$ 9I%	8	–	9			
		$КР_{II\ 1973}$ 58%	2	–	42			
		$КР_{Ш\ 1973}$ 9I%	3	9	–			
		$КР_{I\ зим}$ 42%	2	58	–			
		$КР_{II}$ 36%	6	49	I5			
		$КР_{Ш}$ 76%	6	24	–			
6I	проток Шубар-Кунаи – в I,5 км выше устья	$КР_{I}$ 9I%	7	4	5	–	I2/IX	I/I–6/IУ,I/XI–3I/XII расходы не приведены из–за отсутствия измерений. 7/IУ –8I/X расходы приближенные.
		$КР_{II}$ 67%	6	–	33			
62	р.Карасай – ж.–д.ст.Карасай	КР 87%	I6	I3	–	–	20–26/Ш	20–22,24–26/Ш расходы грубо приближенные
63	р.Моинты – ж.–д.ст.Кинк	$КР_{I\ 1969}$ 100%	4	–	–	–	28–3I/Ш,I–I9/УП,I–6/XI	20/УП–3I/X расходы вычислены по формуле треугольного водослива $Q=I,4\ H^{5/2}$
		$КР_{I}$ 74%	6	26	–			
		$КР_{II}$ 80%	II	–	20			
		$КР_{Ш}$ I00%	5	–	–			
64	р.Токрау – пос.Актогай	КР 7I%	I4	29	–	–	I–20/I,I–I2/IУ,5–2I/XI	–
65	р.Баканас – с.Чубартау	$КР_{I\ зим}$ I00%	4	–	–	–	I2/IУ,2I/УI–I0/УП	–
		$КР_{II}$ 7I%	2	29	–			
		$КР_{Ш}$ I00%	9	–	–			
67	р.Аягуз – клх им.40 лет Октября	$КР_{II\ зим\ 1973}$ 20%	I	–	80	–	I–I2/I,22,26–3I/Ш,4,5,I0/IУ,26/У–7/УI	–
		$КР_{I\ зим}$ I00%	2	–	–			
		$КР_{II}$ 64%	6	24	I2			
68	р.Аягуз – г.Аягуз	$КР_{I\ зим}$ 46%	2	I5	39	–	I/I–28/Ш,I,5/IУ,24/X–3I/XII	I,2/IУ и наибольший годовой расходы грубо приближенные
		$КР_{II}$ 48%	3	52	–			
		$КР_{Ш}$ 93%	26	4	3			
69	р.Нарын – с.Чингузи	$КР_{I}$ 62%	5	5	33	–	25–30/Ш,9/IУ	25–30/Ш расходы приближенные
		$КР_{II}$ 42%	6	8	50			
70	р.Таноык – раз. №25	$КР_{I\ зим}$ 48%	2	52	–	–	I/I–25,30,3I/Ш,24/X–3I/XII	I/УП–3I/XII расходы приближенные
		$КР_{II}$ 83%	I6	I7	–			

№ поста	Река—пост	Принятая КР, % освещенности	Количество расходов, обосновывающих КР	Экстраполяция (%) вверх	Экстраполяция (%) вниз	Период подсчета с К зим	Период подсчета по интерполяции	Примечание
71	р.Лепсы – г.Лепсинск	$КР_{1970}$ 100%	25	–	–	–	I/I-23/Ш,II-I3,I8/X,23-26,29/XI-3I/XII	–
		КР 67%	5	–	33			
72	р.Лепсы – подхоз Лепсы	$КР_{1973}$ 100%	6	–	–	–	I/I-29/Ш,6-II/У,I9/XI-3I/XII	–
		КР 85%	I7	5	I0			
73	р.Теректы – с.Веселое	$КР_{1973}$ 100%	I0	–	–	I9-23/Ш	I/I-I8/Ш,2-7/У(до 8 час.), I4-I7/УI,9,I0/УШ, 29/XI-3I/XII	I8-23/Ш расходы приближенные
		$КР_{I}$ 73%	8	22	5			
		$КР_{II}$ 77%	I5	I5	8			
74	р.Баскан – с.Покатиловка	КР 100%	30	–	–	–	I/I-I8/Ш,25/XI-3I/XII	–
75	р.Аксу – пос.Джансугуров (сбросной канал ГЭС)	КР 97%	27	2	I	–	I/I-20/Ш,26/XI-3I/XII	–
77	р.Сарканд – г.Сарканд	$КР_{1972}$ 95%	25	–	5	–	I/I-I2/Ш,25/XI-3I/XII	–
78	р.Биен – с.Арасан	$КР_{1973}$ 8I%	I2	–	I9	–	I/I-20/Ш,I-3I/XII	I/I-I3/Ш расходы приближенные, I4/Ш-I0/IУ – грубо приближенные
79	р.Кызылагаш – с.Кызылагаш	КР 92%	27	8	–	–	I/I-25/Ш(до 8 час.), I0-I2,26/XI-3I/XII	20,2I/Ш расходы приближенные
80	р.Капал – с.Капал	$КР_{1973}$ 97%	33	–	3	–	–	–
8I	р.Акишке – свх Капальский	КР 98%	32	–	2	–	I/I-22/Ш,29/XI-3I/XII	–
82	р.Каратал – г.Уш-Тобе	$КР_{I}$ 97%	7	–	3	–	I/I-24/Ш,I4-I7/У,6,7/УШ,I-3I/XII	–
		$КР_{II}$ 92%	I0	–	8			
		$КР_{III}$ 97%	I0	3	–			
83	р.Каратал – уроч.Наймансуек	КР 9I%	3I	9	–	–	I/I-20,28,29/Ш,28/XI-3I/XII	2I-30/Ш расходы грубо приближенные
85	р.Карой – г.Текели	КР 94%	29	–	6	–	I/I-I3/Ш,29/XI-3I/XII	–
86	р.Чиже – г.Текели	$КР_{II\ 1970}$ 83%	9	I7	–	–	I/I-I6/Ш,I2/IУ,I2/УI,I-3I/XII	–
		КР 86%	20	I4	–			
87	р.Текели – г.Текели	$КР_{1972}$ 97%	I5	I	2	–	23,24/У	–
		$КР_{I}$ 89%	I0	5	6			
		$КР_{II}$ 83%	II	–	I7			
88	р.Батпак – с.Малогоровка	$КР_{I}$ 89%	4	4	7	–	8,9,I6-20/I,2I-26/II	I-7,I0-I5,2I/I-20,27/II-25/Ш(до 8 час.), 29/IУ(с 20 час.)-23/У расходы вычислены по формуле для трапецеидального водослива $Q=I,86\ BH^{3/2}$
		$КР_{II}$ 52%	2	I8	30			
89	ручей Батпак – с.Малогоровка	КР 89%	5	I0	I	–	–	I/I-24/Ш,25/IУ(с 20 час.)-3I/XII расходы вычислены по формуле для треугольного водослива $Q = I,4\ H^{5/2}$
90	р.Каиндысай – пос.Березовка	$КР_{1972, 1973}$ I00%	4	–	–	–	I/I-25/II,I-3I/XII	26/II-26(до 8 час.),27(8 час,),28 (8 час.),29(8 час.),30(8 час.), 3I/Ш(8 час.),I-3(до 8 час,)4-9(до8час), I0/IУ-30/XI расходы вычислены по формуле для трапецеидального водослива $Q = I,86\ BH^{3/2}$
91	р.Сарыбулак – пос.Алмалы	$КР_{I}$ I00%	4	–	–	–	I/I-I9/Ш,5-I5/УП,I6/XI-3I/XII	I/IX-I5/XI расходы вычислены по формуле для треугольного водослива $Q=I,4\ H^{5/2}$
		$КР_{II}$ 96%	6	4	–			
		$КР_{III}$ I00%	7	–	–			
92	р.Коксу – с.Коксу	$КР_{I}$ 89%	22	II	–	–	I/I-I8/Ш,23/У,28,29/XI,I-3I/XII	–
		$КР_{II}$ 90%	6	6	4			
93	р.Коксу – клх им.Ленина	$КР_{I\ 1970}$ I00%	I0	–	–	–	I/I-20/Ш,I,2/УI,6,29/XI-3I/XII	–
		$КР_{II\ 1971}$ 98%	I0	–	2			
		КР 92%	II	5	3			
94	р.Коктал – с.Аралтобе	КР 89%	25	8	3	–	I/I-I7/Ш,27/XI-3I/XII	–

№ поста	Река—пост	Принятая КР, % освещенности	Количество расходов, обосновывающих КР	Экстраполяция (%) вверх	Экстраполяция (%) вниз	Период подсчета с К зим	Период подсчета по интерполяции	Примечание
95	р.Жангыз – с.Жангызагаш	$КР_{1970}$ 93%	I5	5	2	–	25/П,25/Ш,I4/IУ,3-7/XII	–
		$КР_{I}$ 5I%	5	26	23			
		$КР_{II}$ I00%	2I					
96	р.Кусак – с.Екпынды	$КР_{I}$ I973 I00%	8	–	–	–	20-25/Ш	Наибольший годовой расход приближенный
		КР 56%	27	44	–			
97	р.Биже – с.Красногоровка	$КР_{I}$ 95%	8	5	–	–	I/I-I3/Ш,29/XI-3I/XII	–
		$КР_{II}$ 98%	I9	–	2			
		$КР_{III}$ 9I%	I2	9	–			
98	р.Дос – ж.-д.ст.Айна-Булак	$КР_{II}$ I973 76%	2	–	24	–	I/I-20/Ш, 3/IУ,30/XI-3I/XII	–
		$КР_{I}$ зим 92%	5	3	5			
		$КР_{II}$ 98%	25	–	2			
99	р.Каракол – с.Таскескен	$КР_{I}$ 79%	5	2I	–	–	I/I-29/Ш,23/IУ,I0-I3/IX,4-7,30/XI-3I/XII	–
		$КР_{II}$ 74%	I0	26	–			
		$КР_{III}$ 83%	7	I7	–			
		$КР_{IУ}$ 35%	3	I5	50			
I00	р.Урджар – с.Алексеевка	КР 96%	29	4	–	–	I/I-3I/Ш,28/XI-3I/XII	–
I0I	ручей Урджарка – с.Алексеевка	$КР_{I}$ 93%	20	7	–	–	I/I-28/Ш,I0-I2/IУ,I4,I5/У,I0/XI-3I/XII	–
		$КР_{II}$ 73%	8	7	20			
I02	р.Чушкалы – с.Урджар	$КР_{III}$ I973 I00%	6	–	–	–	20/Ш,I,2/IУ,3,4,7,26/У	–
		$КР_{I}$ 63%	2	–	37			
		$КР_{II}$ 75%	4	–	25			
		$КР_{III}$ 67%	5	–	33			
		$КР_{IУ}$ 92%	23	8	–			
I03	р.Кусак – с.Ириновка	I973г. КР 35%	2I	6I	4	–	I/I-24/Ш(до 8 час.),23/XI-3I/XII	4,5,7-II/У расходы приближенные
		I974г. $КР_{I}$ 64%	I2	34	2	–	I/I-3I/Ш,3-5/УП,7/XI-3I/XII	20-23/IУ,I/У и наибольшие за апрель, май расходы приближенные
		$КР_{II}$ 40%	7	60	–			
I04	р.Егинсу – с.Благодатное	I973г. КР I00%	23	–	–	–	I/I-28/Ш;I-3I/XII	27/IУ,8;9/У расходы приближенные
		I974г. КР 93%	23	–	7	–	I/I-27/Ш,2I/XI-3I/XII	–
I05	р.Хатынсу – с.Кызылжулдуз	$КР_{I}$ I00%	I2	–	–	–	I/I-27/Ш,7-I7/IУ,22/XI-3I/XII	–
		$КР_{II}$ 4I%	7	4I	I8			
I06	р.Коктерек – с.Новопятигорское	$КР_{I}$ 89%	I2	II	–	–	I/I-27/Ш,20-22/У	–
		$КР_{II}$ 94%	II	6	–			
		$КР_{III}$ 67%	9	I6	I7			
		$КР_{IУ}$ 50%	6	33	I7			
I07	р.Коктума – с.Бахты	$КР_{I}$ I00%	I5	–	–	–	I-I4/I,I-24/Ш,28/IУ-9/У,23/УП-I2/УШ,20/XI-3I/XII	I/I-3I/XII расходы приближенные
		$КР_{II}$ 47%	4	–	53			
		$КР_{III}$ I00%	7	–	–			
I09	р.Тентек – с.Герасимовка	$КР_{I970-I973}$ I00%	24	–	–	I9-24/Ш	I/I-I8/Ш,I0-I6,22/XI-3I/XII	–
		КР 9I%	4	9	–			
II0	р.Тентек – клх "Тункуруз"	КР 89%	22	II	–	–	I/I-27/Ш,II-I3,29/XI-3I/XII	–
III	р.Шинжалы – с.Николаевка	$КР_{I}$ 84%	I3	I0	6	–	I/I-I8/Ш,I8,I9/УП,29/XI-3I/XII	I0-3I/XII расходы приближенные
		$КР_{II}$ 70%	II	27	3			
		$КР_{III}$ 86%	3	I4	–			
II2	р.Талды – с.Новостройка	$КР_{I}$ зим 78%	7	9	I3	–	29-3I/Ш(до 8 час.), 8,9/IУ,6/У-3/УI,5/XI-I4/XII	–
		$КР_{II}$ I00%	I2	–	–			
		$КР_{III}$ 25%	8	50	25			

№ поста	Река—пост	Принятая КР, % освещенности	Количество расходов, обосновывающих КР	Экстраполяция (%) вверх	Экстраполяция (%) вниз	Период подсчета с К зим	Период подсчета по интерполяции	Примечание
II3	р.Талды – фер.Кзыл-Ту	$КР$ 50%	3	50	–	–	–	Наибольший годовой расход грубо приближенный
II4	р.Каркаралинка – клх "I^{Oe}Мая"	$КР_{I\ зим}$ 38%	2	25	37	–	3(с I4 час.) – 5,9/IУ,8-I6/У	–
		$КР_{II\ зим}$ 50%	4	–	50			
		$КР_{III}$ 83%	6	I7	–			
		$КР_{IУ}$ I00%	4	–	–			
II5	р.Нура – с.Бес-Оба	$КР_{I}$ 78%	2I	22	–	–	27-29/Ш,3-7/XI	–
		$КР_{II}$ I00%	I3	–	–			
		$КР_{III}$ I00%	7	–	–			
		$КР_{IУ}$ 50%	3	25	25			
II6	р.Нура – с.Пролетарское	$КР_{I\ зим}$ 85%	4	–	I5	–	2/IУ,I/УП-7/XII	28/Ш-I/IУ расходы не приведены из-за отсутствия измерений
		$КР_{II\ зим}$ I00%	7	–	–			
		$КР_{III}$ 77%	3	23	–			
		$КР_{IУ}$ 98%	I4	2	–			
II7	р.Нура – с.Сергиопольское	$КР_{I\ зим}$ 77%	3	–	23	–	I-29/I,3-9/IУ,5/XI-3I/XII	–
		$КР_{II}$ 76%	3	–	24			
		$КР_{III}$ I00%	8	–	–			
		$КР_{IУ}$ I00%	I4	–	–			
		$КР_{У}$ 48%	I2	3I	2I			
		$КР_{УI}$ 38%	3	24	38			
II8	р.Нура – с.Романовское	$КР_{I}$ 80%	9	I2	8	–	I/I-I2/IУ,5,6/УI,24/X-3I/XII	–
		$КР_{II}$ 64%	I2	29	7			
II9	р.Акбастау – с.Жанаул	$КР_{I966}$ I00%	2	–	–	–	3/XI-I5/XII	–
		$КР_{I}$ I00%	I0	–	–			
		$КР_{II}$ 95%	23	5	–			
I20	р.Коктал – пос.Мийлыбулак	$КР_{I}$ I00%	6	–	–	–	4-I4,23/IУ,27-3I/УП,I5/X-9/XII	–
		$КР_{II}$ I00%	7	–	–			
		$КР_{III}$ 57%	2	28	I5			
		$КР_{IУ}$ 67%	4	33	–			
I2I	р.Шерубайнура– в I2 км ниже с.Аксу – Акпы	$КР_{III\ I969}$ I00%	4	–	–	–	I/I-30/Ш,I0/XI-I6/XII	–
		$КР_{I}$ 50%	3	29	2I			
		$КР_{II}$ 72%	4	28	–			
		$КР_{III}$ 79%	II	2I	–			
I22	р.Шерубайнура – раз.Кара-Муруя	$КР_{III\ I973}$ I00%	7	–	–	–	I/I-26/Ш,26/XI-3I/XII	–
		$КР_{I}$ 88%	I4	4	8			
		$КР_{II}$ 96%	I0	5	–			
		$КР_{III}$ I00%	6	–	–			
I23	р.Карамыс – с.Карамыс	$КР$ 90%	6	I0	–	–	27-30/Ш	I3/IУ-4/XI расходы вычислены по формуле для треугольного водослива $Q = I,4\ H^{5/2}$
I24	р.Сокыр-с.Курлус	$КР_{I}$ 67%	2	23	I0	–	29/Ш,I,I2,I3,I5/IУ	–
		$КР_{II}$ 98%	I2	–	2			
I25	р.Улькен-Кундызды – с.Скобелевка	$КР_{I\ зим}$ 59%	2	–	4I	–	I-II/I,29/Ш-2/IУ,I-I4/У,5-I3/УI, I-I0/УШ,I/X-22/XI	3-5,7/IУ и низший за апрель расходы приближенные
		$КР_{II}$ 85%	5	I5	–			
		$КР_{III}$ 80%	3	–	20			
		$КР_{IУ}$ 94%	4	–	6			
		$КР_{У}$ I00%	3	–	–			
I26	р.Куланутпес – сих Щербаковский	$КР$ I00%	8	–	–	–	30/Ш(с 20 час.)-2,7-I0/IУ(до 8 час.)	30/Ш-I/IУ и наибольший годовой расходы приближенные

№ поста	Река—пост	Принятая КР, % освещенности	Количество расходов, обосновывающих КР	Экстраполяция (%) вверх	Экстраполяция (%) вниз	Период подсчета: с К зим	Период подсчета: по интерполяции	Примечание
I27	р.Куланутпес – I^ое отд. свх Кургальджинский	КР 85%	6	4	II	–	2-4/IУ	2/IУ-9/УI расходы грубо приближенные
I28	р.Кон – зим.Бирлик	КР 70%	5	I4	I6	–	6-II/IУ	6-II/IУ,5/У-2/УI расходы приближенные
I29	р.Каконкон – свхТалдыоайский	КР 97%	6	3	–	–	6/IУ,5-27/У	–
I3I	р.Сарысу – раз. № I89	$КР_{I\ зим}$ I00%	4	–	–	–	27-29,3I/Ш,2,3/IУ,3/УI-28/XI	–
		$КР_{II}$ I00%	6	–	–			
		$КР_{III}$ 59%	I8	–	4I			
I32	р.Сарысу – ж.-д.ст.Кзыл-Джар	КР 85%	6	I	I4	–	28-3I/Ш	–
I33	р.Каман-Сарысу – раз.Айса	$КР_{I}$ 85%	I0	I5	–	–	28-30/Ш, II/X-27/XI	–
		$КР_{II}$ 33%	2	8	59			
		$КР_{III}$ 89%	3	II	–			
I34	р.Каман-Сарысу – с.Жанаарка	$КР_{I\ зим}$ 99%	6	I	–	–	I-5/I,27-3I/Ш,30/X-2/XII	–
		$КР_{II}$ 73%	9	9	I8			
		$КР_{III}$ 89%	7	–	II			
		$КР_{IУ}$ 43%	I0	28	29			
I35	р.Каксу – Сарысу – с.Сарысу	$КР_{I\ I969}$ I00%	22	–	–	–	27,28,3I/Ш,7-23/XI	–
		$КР_{I\ зим}$ 53%	2	47	–			
		$КР_{II}$ I00%	I4	–	–			
I36	р.Атасу – свх Актауский	–	–	–	–	–	2/IУ-I8/У	2/IУ-I8/У расходы грубо приближенные
I37	р.Кара-Кенгир – в I2 км выше устья р.Жиланды	$КР_{I}$ 89%	II	7	4	–	23/Ш-5,24/IУ,9/У	–
		$КР_{II}$ I00%	4	–	–			
I39	р.Караганды – с.Улутау	$КР_{I\ зим}$ I00%	2	–	–	–	20-28/Ш,3,4/IУ,I7-25/У	–
		$КР_{II}$ 72%	3	2I	7			
I40	р.Сары-Кенгир – кпх "Алгабас"	КР 98%	I9	–	2	–	–	–
I4I	р.Жиланды – в I,9 км выше устья	$КР_{I\ зим}$ 25%	2	75	–	–	–	–
		$КР_{II}$ 86%	6	6	8			
I42	р.Жезды – раз.Джезды	$КР_{I\ зим}$ 42%	4	–	58	–	20(20 час.),28/Ш(I0 час.)	I0/IУ-5/У,I0-24/УI,7-9/УШ расходы приближенные
		$КР_{II}$ 49%	7	4	47			
		$КР_{III}$ 88%	4	I0	2			
I43	р.Нарсай – пос.Марганец	КР I00%	I2	–	–	–	–	–
I44	р.Коктас – г.Мынлы	$КР_{I}$ 52%	5	38	I0	–	20-24/Ш,2-5/IУ,I-II/У	–
		$КР_{II}$ I00%	I3	–	–			
I45	р.Тургай – пески Тусум	$КР_{I\ I973}$ 96%	4	4	–	–	I/I-26/I,27-29/Ш,I6/IУ,3I/УШ-I0/IX	–
		$КР_{II\ I973}$ 99%	I7	I	–			
		КР I00%	4	–	–			
I46	р.Кара-Тургай – с.Кургасын	$КР_{I\ зим}$ I00%	4	–	–	–	I7(20 час.),30/Ш-3/IУ,6/УI,6-I2/УП (до 8 час.)	–
		$КР_{II}$ 9I%	I5	4	5			
I47	р.Кара-Тургай – зим.Акшиганак	$КР_{I}$ 86%	3	I4	–	–	30/Ш-3,I4/IУ-I/УШ	30/Ш-4/IУ,I0/УI-I/УШ расходы приближенные
		$КР_{II}$ 98%	3	–	2			
I48	р.Кара-Тургай – с.Акутколь	$КР_{I\ зим}$ 45%	5	55	–	–	I/I-I/IУ(до I4 час.),23/IX-3I/XП	2I/I-I(до I4 час.), 4/IУ и наибольший годовой расходы грубо приближенные. I/XI-3I/XП ежедневные расходы не приведены из-за отсутствия измерений.
		$КР_{II}$ I00%	8	–	–			
		$КР_{III}$ 98%	I7	–	2			
I49	р.Сары-Тургай – свх Сары-тургайский	$КР_{I}$ 59%	I2	4I	–	–	I/I-30/Ш,7-I0/IУ,2-I6/У,28/X-3I/XП	I/I-3I/XП расходы приближенные
		$КР_{II}$ I00%	I5	–	–			

№ поста	Река—пост	Принятая КР, % освещенности	Количество расходов, обосновывающих КР	Экстраполяция (%) вверх	Экстраполяция (%) вниз	Период подсчета с К зим	Период подсчета по интерполяции	Примечание
I50	р.Тасты – свх Тастинский	$КР_{I}$ зим 84%	5	I6	–	–	I8/Ш-2/IУ,29/У-25/УI	–
		$КР_{II}$ I00%	6	–	–			
I5I	р.Сарыозен – с.Тактай-Копер	$КР_{I973}$ 50%	3	–	50	–	29/Ш-4/IУ	I6/IУ – 9/У расходы приближенные
		$КР_{I}$ 74%	5	26	–			
		$КР_{II}$ I00%	4	–	–			
I52	р.Улы-Жиланшик – с.Кургентас	КР 85%	4	I5	–	–	I/IУ-8/У	9/У-6/УI расходы вычислены по формуле для треугольного водослива $Q=I,4\ H^{5/2}$
I55	р.Иргиз – с.Донгелексор	$КР_{I}$ I972,I973 44%	3	I7	39	–	I-I4/I(до 8 час.), I7-28/Ш,8-I8/У,6-30/XI(до 8 час.)	–
		$КР_{I}$ I973 33%	6	33	34			
		$КР_{I}$ 43%	2	57	–			
		$КР_{II}$ 85%	5	–	I5			
I56	р.Иргиз – с.Шенбертал	КР 98%	29	2	–	–	I/I-25/Ш,5/XI-3I/XII	–
I57	р.Талдык – с.Борлы	$КР_{I}$ 39%	3	6I	–	–	I8-23/Ш,27/IУ-I7/УI,2/XI-4/XII	I8/Ш-9/IУ и наибольший годовой расходы грубо приближенные
		$КР_{II}$ I00%	I3	–	–			
I58	р.Балталдык – зим.Талдык	$КР_{I969}$ I00%	3	–	–	–	2I-23/Ш,26,27/IУ	2I-23/IУ и наибольший за год расходы грубо приближенные
I59	р.Каульджур – ж.-д.ст.Каульджур	КР 80%	I2	20	–	–	20/Ш,7-I0/IУ	–
I60	р.Каргалы – клх им.Аменгельды	КР 93%	6	–	7	–	22-27/Ш,I3/IУ	22-27/Ш расходы приближенные
I6I	р.Байконур – пос.Байконур	$КР_{II}$ I972 6I%	5	–	39	–	20,2I/Ш	I6-23/IУ,7-9/УШ расходы грубо приближенные
		$КР_{I}$ зим 74%	7	26	–			
		$КР_{II}$ 80%	4	–	20			

Таблица 4

ИЗМЕРЕННЫЕ РАСХОДЫ ВОДЫ И ВЗВЕШЕННЫХ НАНОСОВ

Расходы воды приведены в $м^3$/сек, расходы взвешенных наносов в кг/сек.

По постам № 63,68,70,I2I,I56 расходы взвешенных наносов приведены с излишней точностью.

Расходам, измеренным одновременно в обособленных частях створа, например, в коренном русле, пойме и протоке, придан один номер с буквенным индексом, значение которого в каждом случае расшифровано в графе "Примечание", в этом случае после частичных расходов приводится суммарный.

Состояние реки указано для участка гидроствора. В тех случаях, когда одновременно на водпосту наблюдалось другое состояние, в примечании указано состояние реки на участке поста.

Измеренные расходы воды отнесены к уровням воды на основных водпостах, исключение составляет пост № I47, по которому уровень указан дробью: в числителе – уровень на водпосту, в знаменателе – на гидростворе. Для расходов, измеренных во время ледостава, площадь сечения указана дробью: в числителе – площадь по уровню воды в лунках, т.е. с включением площади погруженного льда и шуги, в знаменателе – площадь водного сечения.

В графе 3 буква "в." обозначает, что измерение производилось выше водпоста; буква "н." – ниже; цифры после этих букв указывают расстояние от водпоста; вр – временный гидроствор; в.п. – водомерный пост.

В графе 4: св – река свободна ото льда; рлдх – редкий ледоход; лдх – густой или средний ледоход; заб – забереги; ршгх – редкий шугоход; шгх – густой или средний шугоход; дон.лед – донный лед; впл – вода течет поверх льда; впс – вода течет поверх снега; лдот – ледостав; н.с. – нет сведений.

В графе I6 дано: для расходов воды В – вертушки разных типов, принятые в Гидрометслужбе (ЖЗ, ВЖМЗ, БХ, БР, АI); пп – поплавки поверхностные; плдп – поплавки – льдины; псп – поплавки поверхностные, пущенные по отрежню. Цифры, стоящие после обозначения типа поплавка, указывают общее количество поплавков, принятых при измерении расхода.

Коэффициент перехода от фиктивного расхода к действительному указан в примечании к соответствующей таблице.

Для расходов взвешенных наносов: Б – приборы для взятия проб воды на мутность, принятые в Гидрометслужбе (бутылка емкостью 0,5, I л, опускаемая под углом 25^0; батометр – бутылка на штанге).

Число, стоящее после условного знака прибора (вертушки и батометра) над чертой, указывает количество вертикалей, а под чертой – общее количество точек в сечении, в которых измерялись скорости или брались пробы воды на мутность. Буква "с", стоящая после обозначения числа вертикалей и точек, обозначает, что пробы слиты вместе по всему сечению.

Все расходы вычислены аналитическим методом. Уклоны водной поверхности определены нивелировкой IУ кл. на различных расстояниях. Случаи, когда они были определены по измерениям на уклонных водпостах, отмечены в примечаниях к соответствующим постам.

На постах № 45,I08,I30 измерения расхода воды не производились.

На постах № II3,I39,I4I,I60,I6I расходы взвешенных наносов не измерялись.

По посту № I53(I97I-I974гг.) сведения не поступили.

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
								2. р.Или – в 171 км выше Капчагайской ГЭС										
I		28/II	I	ядст	I66		28I	40I/388	0,69	I,05	I80	3,09	4,00	-	-	-	В 9/9 -	
2		30/II	I	св	I94		4I8	372	I,II	I,89	I29	2,88	4,89	-	-	-	В 9/9 -	
3		I7/IУ	I	"	I2I		467	4I8	I,I2	I,57	I82	3,I6	4,64	-	-	-	В 9/9 -	
4		I8/IУ	I	"	I8I		487	440	I,II	I,69	I88	3,80	4,88	-	-	-	В 9/9 -	
5		I7/У	I	"	50		284	827	0,87	I,40	I80	2,52	4,25	-	-	-	В 9/I7 -	
6а		22/УП	I	"	2I6		766	478	I,60	2,I8	I82	3,62	5,9	-	-	-	В 9/I8 -	а – основное русло
6б		22/УП	I	"	2I6		52,0	80,2	0,65	I,04	78,6	I,02	I,78	-	-	-	В 5/8 -	б – проток п.б.
6		22/УП			2I6		8I8											
7а		30/УП	I	св	I85		69I	509	I,86	I,92	I84	3,79	5,5	-	-	-	В 9/I8 -	
7б		30/УП	I	"	I85		34,9	58,2	0,59	0,8I	78,8	0,70	I,47	-	-	-	В 5/7 -	
7		30/УП			I85		726											
8а		7/УШ	I	св	I80		666	528	I,46	I,79	I84	3,90	5,8	-	-	-	В 9/I8 -	
8б		7/УШ	I	"	I80		29,6	58,8	0,50	0,78	78,0	0,75	I,45	-	-	-	В 5/8 -	
8		7/УШ			I80		696											
9а		I6/УШ	I	св	I86		687	5I2	I,84	I,79	I85	3,80	5,9	-	-	-	В 9/I8 -	
9б		I6/УШ	I	"	I86		33,0	64,2	0,52	0,90	79,5	0,8I	I,40	-	-	-	В 5/9 -	
9		I6/УШ			I86		720											
I0а		I8/УШ	I	св	I67		662	530	I,25	I,79	I84	3,95	5,9	-	-	-	В 9/I8 -	
I0б		I8/УШ	I	"	I67		I7,8	4I,0	0,43	0,64	54,8	0,75	I,I5	-	-	-	В 4/8 -	
I0		I8/УШ			I67		680											
IIа		I9/УШ	I	св	I44		606	497	I,22	I,66	I84	3,70	5,5	-	-	-	В 9/I8 -	
IIб		I9/УШ	I	"	I44		I4,2	32,0	0,44	0,66	59,0	0,54	0,95	-	-	-	В 5/I0 -	
II		I9/УШ			I44		620											
I2		28/УШ	I	св	I02		448	462	0,97	I,49	I8I	3,53	5,2	-	-	-	В 9/I8 -	
I3		3I/УШ	I	"	94		383	402	0,95	I,86	I82	3,05	4,80	-	-	-	В 9/I8 -	
I4		8/IX	I	"	68		300	357	0,84	I,2I	I29	2,77	4,30	-	-	-	В 9/I7 -	
I5		2I/IX	I	"	6I		290	290	I,00	I,48	I27	2,28	3,88	-	-	-	В 9/I8 -	
I6		29/IX	I	"	63		288	254	I,I8	I,58	I29	I,97	3,07	-	-	-	В 9/I7 -	
I7		II/X	I	"	64		3I4	258	I,2I	I,8I	I29	2,00	3,77	-	-	-	В 9/I7 -	
I8		20/X	I	"	62		305	306	I,00	I,68	I29	2,37	4,I4	-	-	-	В 8/I6 -	
I9		II/XI	I	"	72		329	322	I,02	I,73	I3I	2,46	4,30	-	-	-	В 8/I6 -	
20		30/XI	I	"	76		3I8	3I4	I,0I	I,29	I3I	2,40	3,70	-	-	-	В 9/I8 -	
2I		26/XII	н.300 м	ядст	I37		90,8	7I2/862	0,25	0,47	277	2,58	5,8	-	-	-	В I4/28 -	луга 289 м²
		Расходы № I3,2I измерены с пониженной точностью.																
								6. р.Или – уроч.Капчагай										
I		4/I	I	заб	400		352	5I0	0,69	0,94	287	2,I5	2,92	0,067	-	-	В I2/28 -	
2		I6/I	I	заб,нгх	392		270	460	0,59	0,78	227	2,08	2,74	0,050	-	-	В I2/28 -	
3		25/I	I	заб,ргтх	400		392	522	0,75	I,08	287	2,20	3,00	0,067	-	-	В I2/28 -	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
									средняя	наибольшая		средняя	наибольшая					
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4		7/II	I	заб,мгх	397		3I8	489	0,65	0,82	237	2,06	2,80	0,067	-	-	В I2/23 -	
5		I8/II	I	заб,ршгх	397		3I9	489	0,65	0,88	230	2,I8	2,95	0,074	-	-	В I2/23 -	
6		I5/II	I	заб	398		377	528	0,72	0,95	235	2,25	3,00	0,067	-	-	В I2/23 -	
7		I6/II	I	"	364		I85	426	0,48	0,58	224	I,90	2,58	0,050	-	-	В I2/23 -	
8		27/II	I	заб,мгх	396		3I6	505	0,68	0,80	232	2,I8	2,85	-	-	-	В I2/23 -	
9		3/III	I	заб,ршгх	362		I92	480	0,45	0,60	225	I,9I	2,82	-	-	-	В I2/23 -	
I0		9/III	I	то же	390		298	489	0,6I	0,86	23I	2,I2	2,98	-	-	-	В I2/23 -	
II		I6/III	I	заб	4I8		4I5	540	0,77	I,05	238	2,27	3,I8	-	-	-	В I2/23 -	
I2		2I/III	I	"	446		640	627	I,02	I,86	265	2,87	3,55	0,I8	-	-	В I4/26 -	
I3		24/III	I	св	463		779	688	I,I3	I,44	269	2,56	3,70	0,I5	-	-	В I5/27 -	
I4		27/III	I	"	48I		850	689	I,28	I,68	278	2,58	3,70	0,22	-	-	В I5/27 -	
I5		4/IУ	I	"	426		506	608	0,84	I,05	24I	2,50	3,50	0,I0	-	-	В I3/25 -	
I6/I		I2/IУ	I	"	423		494	589	0,84	I,08	248	2,42	3,30	0,088	2,6	5,3	В I3/25 Б I3/25	
I7/2		2I/IУ	I	"	432		57I	623	0,92	I,I8	242	2,57	3,67	0,I2	3,9	6,8	В I3/25 Б I3/25	
I8		29/IУ	I	"	428		5I3	594	0,86	I,09	24I	2,46	3,50	0,I0	-	-	В I3/25 -	
I9		7/У	I	"	430		545	6I9	0,88	I,I7	242	2,56	3,54	0,I0	-	-	В I3/25 -	
20/3		I3/У	I	"	432		546	6I8	0,88	I,I9	242	2,56	3,58	0,I0	3,6	6,6	В I3/25 Б I3/25	
2I		22/У	I	"	43I		478	552	0,87	I,I6	242	2,28	3,20	0,083	-	-	В I3/25 -	
22		26/У	I	"	434		546	6I2	0,89	I,22	243	2,52	3,42	0,083	-	-	В I3/25 -	
23/4		27/У	I	"	440		595	637	0,93	I,27	246	2,59	3,60	0,083	2,I	3,5	В I3/25 Б I3/25	
24		8/УI	I	"	426		5I7	6I2	0,84	I,I3	242	2,53	3,48	0,083	-	-	В I3/25 -	
25		I4/УI	I	"	426		502	603	0,83	I,05	242	2,49	3,46	0,I0	-	-	В I3/25 -	
26/5		2I/УI	I	"	424		5I2	6I0	0,84	I,07	243	2,5I	3,50	0,I0	4,0	7,8	В I3/25 Б I3/25	
27		24/УI	I	"	424		49I	589	0,84	I,2I	243	2,42	3,35	0,I0	-	-	В I3/25 -	
28/6		26/УI	I	"	426		509	595	0,86	I,I3	243	2,45	3,40	0,I0	5,2	I0	В I3/25 Б I3/I3	
29		28/УI	I	"	426		507	594	0,85	I,I2	248	2,44	3,40	0,I0	-	-	В I3/25 -	
30		3/УII	I	"	428		487	587	0,83	I,06	24I	2,44	3,32	0,083	-	-	В I3/25 -	
3I		I8/УII	I	"	422		474	595	0,80	I,05	242	2,46	3,35	0,083	-	-	В I3/25 -	
32		20/УII	I	"	426		582	605	0,88	I,I6	24I	2,5I	3,42	0,067	-	-	В I3/25 -	
33/7		24/УII	I	"	425		482	596	0,8I	I,I4	242	2,46	3,25	0,083	I,I	2,3	В I3/25 Б I3/25	
34		29/УII	I	"	424		509	606	0,84	I,07	248	2,50	3,42	0,083	-	-	В I3/25 -	
35		30/УII	I	"	426		524	6I7	0,85	I,I2	248	2,54	3,50	0,083	-	-	В I3/25 -	
36		3/УIII	I	"	429		58I	609	0,87	I,I6	242	2,52	3,42	0,083	-	-	В I3/25 -	
37		I3/УIII	I	"	424		489	589	0,83	I,09	240	2,45	3,38	0,083	-	-	В I3/25 -	
38		I6/УIII	I	"	42I		462	569	0,8I	I,07	240	2,37	3,25	0,083	-	-	В I2/24 -	
39		I9/УIII	I	"	420		455	562	0,8I	I,08	240	2,34	3,30	0,083	-	-	В I2/24 -	
40/8		2I/УIII	I	"	420		465	575	0,8I	I,08	240	2,40	3,28	0,067	2,5	5,4	В I2/24 Б I2/24	
4I		26/УIII	I	"	4I9		455	567	0,80	I,06	24I	2,35	3,I6	0,067	-	-	В I3/25 -	
42		8/IX	I	"	393		382	5I8	0,64	0,84	235	2,20	3,05	-	-	-	В I2/24 -	
48		6/IX	I	"	398		3II	50I	0,62	0,87	234	2,I4	2,92	-	-	-	В I2/24 -	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	наибольшая	Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
44		II/IX	I	св	889		288	488	0,59	0,77	230	2,I2	2,90	-	-	-	В I2/23 -	
45		I8/IX	I	"	878		249	492	0,5I	0,78	229	2,I5	2,88	-	-	-	В I2/23 -	
46		28/IX	I	"	884		277	488	0,57	0,77	229	2,I8	2,82	-	-	-	В I2/23 -	
47		28/IX	I	"	878		224	46I	0,49	0,67	229	2,I0	2,70	-	-	-	В I2/23 -	
48		4/X	I	"	868		2I2	48I	0,49	0,66	225	I,92	2,65	-	-	-	В I2/23 -	
49		I6/X	I	"	865		204	468	0,44	0,6I	225	2,08	2,78	-	-	-	В I2/23 -	
50		I9/X	I	"	862		I98	450	0,48	0,60	225	2,00	2,68	-	-	-	В I2/23 -	
5I		2I/X	I	"	864		I96	455	0,48	0,59	225	2,02	2,70	-	-	-	В I2/23 -	
52		26/X	I	"	868		I97	450	0,44	0,60	225	2,00	2,65	-	-	-	В I2/23 -	
58		30/X	I	"	863		I86	44I	0,42	0,6I	225	I,96	2,65	-	-	-	В I2/23 -	
54		8/XI	I	"	862		I77	487	0,4I	0,58	222	I,97	2,60	0,067	-	-	В I2/23 -	
55		7/XI	I	"	862		I62	420	0,89	0,54	222	I,89	2,50	0,088	-	-	В I2/23 -	
56		I0/XI	I	"	405		86I	524	0,69	0,96	236	2,22	3,08	0,088	-	-	В I2/23 -	
57		I2/XI	I	"	409		488	566	0,76	I,05	239	2,87	3,80	0,067	-	-	В I2/24 -	
58		I9/XI	I	"	400		409	570	0,72	0,94	237	2,40	3,80	0,032	-	-	В I2/24 -	
59		20/XI	I	"	408		379	544	0,70	0,95	230	2,86	3,I5	0,098	-	-	В I2/24 -	
60		2I/XI	I	"	380		229	448	0,5I	0,76	227	I,97	2,74	0,066	-	-	В I2/23 -	
6I		22/XI	I	"	872		I89	489	0,48	0,68	226	I,94	2,72	0,067	-	-	В 7/I8 -	
62		24/XI	I	"	864		I52	448	0,84	0,54	220	2,0I	2,60	0,088	-	-	В 7/I4 -	
63		25/XI	I	"	407		382	540	0,7I	0,95	237	2,28	3,I0	0,088	-	-	В I2/23 -	
64		26/XI	I	"	899		858	515	0,70	0,95	234	2,20	3,I0	0,067	-	-	В I2/24 -	
65		27/XI	I	"	4I0		880	522	0,78	I,0I	238	2,I9	3,I0	0,050	-	-	В 8/I5 -	
66		28/XI	I	"	428		464	529	0,88	I,I0	24I	2,I9	3,I0	0,075	-	-	В I2/23 -	
67		29/XI	I	"	894		268	446	0,59	0,80	23I	I,98	2,65	0,066	-	-	В 8/I5 -	
68		8/XII	I	заб	437		555	595	0,98	I,29	260	2,29	3,40	0,066	-	-	В I2/24 -	
69		4/XII	I	"	485		584	599	0,98	I,27	242	2,48	3,50	0,066	-	-	В I2/23 -	
70		5/XII	I	"	405		889	488	0,70	0,96	236	2,07	2,95	0,042	-	-	В I2/24 -	
7I		7/XII	I	"	442		555	590	0,94	I,25	24I	2,45	3,40	0,034	-	-	В II/22 -	
72		8/XII	I	"	489		59I	6I5	0,96	I,27	248	2,58	3,58	0,042	-	-	В 7/I4 -	
78		9/XII	I	"	445		628	6II	I,02	I,88	242	2,53	3,50	-	-	-	В 7/I4 -	
74		I0/XII	I	"	458		677	658	I,04	I,40	270	2,42	3,55	0,050	-	-	В I2/24 -	
75		II/XII	I	"	446		647	6I9	I,04	I,85	248	2,55	3,65	-	-	-	В 8/I4 -	
76		I6/XII	I	заб,ршгх	356		I38	378	0,87	0,48	2I9	I,78	2,45	0,067	-	-		

Расходы № I-I2,68-76-гидроствор расчищен ото льда. Расход № 3 измерен с пониженной точностью.

7. р.Или - с.Ушжарма

Iа	I5/I	2	лдст	235	I70	472/290	0,59	I,I0	I80	2,62	6,0	-	-	-	В 9/2I -	а - основное русло
Iб	I5/I	н.I50м	"	235	3I,8	94,0/77,2	0,4I	0,57	62,3	I,5I	2,00	-	-	-	В 7/2I -	б,в - протоки л.б.
Iв	I5/I	в.п.	"	235	I2,3	50,2/35,5	0,35	0,55	56,5	0,89	I,75	-	-	-	В 6/I0 -	
I	I5/I			235	2I4								-			

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика	Основной водпост	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2а	28/I	2	лдст	272		I94	589/350	0,55	I,39	I80	3,27	6,4	-	-	-	В 9/25 -	
2б	28/I	н.I50м	"	272		37,3	I02/76,7	0,48	0,67	62,5	I,63	2,I5	-	-	-	В 7/2I -	
2в	28/I	в.п.	"	272		28,2	65,9/49,8	0,56	0,86	45,5	I,45	2,06	-	-	-	В 5/I3 -	
2	28/I			272		260								-			
3а	I6/П	2	лдст	263		267	609/384	0,70	I,25	I8I	3,37	6,7	-	-	-	В 9/23 -	
3б	I6/П	н.I50 м	"	263		29,2	97,8/65,9	0,44	0,59	63,4	I,54	2,I0	-	-	-	В 7/2I -	
3в	I6/П	в.п.	"	263		20,4	69,6/44,9	0,45	0,72	45,4	I,54	2,I7	-	-	-	В 5/I5 -	
3	I6/П			263		3I7								-			
4а/Iа	27/П	2	лдст	245		I88	585/294	0,64	I,I4	I80	3,25	6,9	-	I5	80	В 9/23 Б 9/I6	
4б	27/П	н.I50м	"	245		I5,8	89,3/53,4	0,30	0,44	63,0	I,42	I,90	-	-	-	В 7/2I -	
4в	27/П	в.п.	"	245		I0,6	56,8/34,3	0,3I	0,5I	45,I	I,26	I,85	-	-	-	В 5/II -	
4	27/П			245		2I4								-			
5а	I0/Ш	2	лдст	242		238	484/288	0,83	0,98	I80	2,69	6,2	-	-	-	В 9/23 -	
5б	I0/Ш	н.I50м	"	242		I7,2	90,I/55,5	0,3I	0,45	63,0	I,43	I,92	-	-	-	В 7/2I -	
5в	I0/Ш	в.п.	"	242		II,7	66,9/4I,5	0,28	0,44	45,0	I,49	I,95	-	-	-	В 5/II -	
5	I0/Ш			242		267								-			
6а/Iа	I5/Ш	2	лдст	247		259	564/424	0,6I	0,92	I80	3,I4	6,2	-	I4	54	В 9/23 Б 9/I8	
6б	I5/Ш	н.I50 м	"	247		I9,0	90,5/57,2	0,33	0,46	62,9	I,44	I,93	-	-	-	В 7/2I -	
6в	I5/Ш	в.п.	"	247		I3,2	64,I/43,6	0,30	0,5I	44,9	I,43	2,I2	-	-	-	В 5/I3 -	
6	I5/Ш			247		29I								-			
7а	I9/Ш	2	лдст	304		349	583/48I	0,73	I,03	I8I	3,22	6,4	-	-	-	В 9/25 -	
8а/3а	28/Ш	2	св	24I		802	536	I,50	I,92	I79	3,00	5,3	-	I400	I700	В 9/I8 Б 9/I8	
8б	28/Ш	н.I50м	"	24I		75,8	82,5	0,92	I,I9	62,5	I,32	I,80	-	-	-	В 7/I4 -	
8в	28/Ш	в.п.	"	24I		67,8	78,6	0,86	I,30	75,5	I,04	I,94	-	-	-	В 7/I2 -	
8	28/Ш			24I		946								-			
9а	29/Ш	2	св	228		788	535	I,47	2,06	I79	3,0I	4,53	-	-	-	В 9/I8 -	
9б	29/Ш	н.I50м	"	228		80,8	II3	0,72	0,93	62,5	I,8I	2,90	-	-	-	В 7/I4 -	
9в	29/Ш	в.п.	"	228		50,5	49,6	I,02	I,33	50,5	0,98	I,60	-	-	-	В 5/9 -	
9	29/Ш			228		9I9								-			
I0а/4а	I4/IУ	2	св	206		424	373	I,I4	I,69	I79	2,08	3,45	0,050	200	470	В 9/I8 Б 9/I8	
I0б	I4/IУ	2	"	206		32,7	58,5	0,56	0,93	48,4	I,2I	2,30	-	-	-	В 5/9 -	
I0в	I4/IУ	2	"	206		29,0	65,8	0,44	0,56	6I,5	I,07	I,40	-	-	-	В 7/I4 -	
I0	I4/IУ			206		486								-			
IIа	29/IУ	2	св	22I		448	404	I,II	I,84	I79	2,26	3,30	0,075	-	-	В 9/I8 -	
IIб	29/IУ	2	"	22I		50,9	66,I	0,77	0,99	50,4	I,3I	2,I0	-	-	-	В 6/I2 -	
IIв	29/IУ	2	"	22I		4I,3	74,7	0,55	0,73	62,5	I,20	I,58	-	-	-	В 7/I4 -	
II	29/IУ			22I		540								-			
I2а/5а	24/У	2	св	2I6		409	447	0,92	I,34	I79	2,50	3,84	0,I2	I40	340	В 9/I8 Б 9/I8	
I2б	24/У	2	"	2I6		49,0	63,4	0,77	0,95	49,8	I,27	2,38	-	-	-	В 6/I2 -	
I2в	24/У	2	"	2I6		30,I	55,6	0,54	0,70	62,3	0,89	I,28	-	-	-	В 7/I4 -	
I2	24/У			2I6		488								-			

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расходов воды и взвешенных наносов	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
I3а/6а	29/УI	2	св	207	388	4I2	0,94	I,44	I79	2,30	4,4I	0,I0	96	250	В 9/I8	Б 9/I8		
I3б	29/УI	2	"	207	46,5	68,6	0,68	I,08	5I,8	I,34	I,70	-	-	-	В 6/I2	-		
I3в	29/УI	2	"	207	I5,0	39,8	0,88	0,6I	6I,8	0,64	0,80	-	-	-	В 7/I4	-		
I3	29/УI			207	450								-					
I4а	8/УШ	2	св	2I6	424	39I	I,08	I,62	I79	2,I8	6,2	0,22	-	-	В 9/I8	-		
I4б	8/УШ	2	"	2I6	57,4	80,4	0,7I	I,24	5I,5	I,56	I,92	-	-	-	В 6/I2	-		
I4в	8/УШ	2	"	2I6	2I,8	4I,4	0,52	0,72	6I,6	0,67	0,90	-	-	-	В 7/I4	-		
I4	8/УШ			2I6	508								-					
I5а/7а	I2/УШ	2	св	208	378	342	I,09	I,64	I79	I,9I	6,4	0,20	72	I90	В 9/I6	Б 9/I6		
I5б	I2/УШ	2	"	208	49,6	85,7	0,58	I,I5	52,0	I,65	2,50	-	-	-	В 5/I0	-		
I5в	I2/УШ	2	"	208	I8,I	3I,I	0,42	0,64	60,6	0,5I	0,75	-	-	-	В 7/I2	-		
I5	I2/УШ			208	486								-					
I6а/8а	I0/IX	2	св	I68	296	282	I,05	I,55	I79	I,57	5,4	0,I0	78	250	В 9/I4	Б 9/I4		
I6б	I0/IX	2	"	I68	25,4	55,8	0,46	0,77	34,5	I,60	I,92	-	-	-	В 8/I6	-		
I6в	I0/IX	2	"	I68	0,84	5,67	0,I5	0,I8	22,5	0,25	0,40	-	-	-	В 5/5	-		
I6	I0/IX			I68	822								-					
I7а	4/X	2	св	I60	276	300	0,92	I,25	I79	I,68	4,89	0,I2	-	-	В 9/I8	-		
I7б	4/X	2	"	I60	2I,5	44,7	0,48	0,7I	30,6	I,46	I,76	-	-	-	В 7/I4	-		
I7	4/X			I60	298								-					
I8а	8/X	2	св	I47	286	270	0,88	I,I5	I79	I,5I	4,7I	0,I2	-	-	В 9/I7	-		
I8б	8/X	2	"	I47	I4,I	40,5	0,85	0,55	30,5	I,88	I,56	-	-	-	В 7/I4	-		
I8	8/X			I47	250								-					
I9а/9а	28/X	2	св	I42	2I7	280	0,78	I,08	I79	I,56	5,0	0,I2	38	I50	В 9/I7	Б 9/I8		
I9б	28/X	2	"	I42	9,88	40,I	0,24	0,88	30,2	I,38	I,57	-	-	-	В 7/I4	-		
I9	28/X			I42	226								-					
20а	2/XI	2	св	I54	242	278	0,87	I,2I	I79	I,55	4,4I	0,090	-	-	В 9/I8	-		
20б	2/XI	2	"	I54	I5,4	40,7	0,38	0,60	3I,I	I,3I	I,65	-	-	-	В 7/I4	-		
20	2/XI			I54	257								-					
2Iа/I0а	I2/XI	2	св	I84	338	385	I,00	I,85	I80	I,86	4,86	0,090	250	750	В 9/I8	Б 9/I8		
2Iб	I2/XI	2	"	I84	38,0	58,0	0,66	I,06	50,8	I,I4	2,00	-	-	-	В 6/I0	-		
2Iв	I2/XI	2	"	I84	4,80	I8,2	0,24	0,88	46,4	0,89	0,68	-	-	-	В I0/I6	-		
2I	I2/XI			I84	375								-					
22а/IIа	II/XII	2	ядст	262	237	5I5/427	0,56	0,76	I8I	2,86	4,80	-	24	I00	В 9/27	Б 9/I6		
22б	II/XII	н.200 м	"	262	68,8	I25/I08	0,68	0,85	70,0	I,79	3,30	-	-	-	В 8/24	-		
22в	II/XII	в.I00 м	"	262	20,2	72,8/59,4	0,34	0,48	54,6	I,33	2,30	-	-	-	В 6/I8	-		
22	II/XII			262	326								-					
23а	I6/XII	2	ядст	266	238	505/424	0,55	0,83	I8I	2,79	4,70	-	-	-	В 9/27	-		
23б	I6/XII	н.200 м	"	266	70,4	I3I/24,4	0,66	0,88	70,6	I,86	3,40	-	-	-	В 8/24	-		
23в	I6/XII	в.I00 м	"	266	26,2	80,4/6I,2	0,43	0,59	54,8	I,47	2,40	-	-	-	В 6/I4	-		
23	I6/XII			266	330								-					

Расходы № I-6,8-23 - литеры "б","в" непостоянны. Расход № 3 измерен с пониженной точностью. Расход № 7-в протоках измерения не производились. Расход № 8 измерен после ледохода. Расход № I7-20 - в протоке "в" течения не было.

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
								8. р.Или – в I км ниже ответвления рукава Хидели											
I	25/I	I	ядст	367		2I,5	65,7/43,8		0,49	0,64	47,8	I,38	I,54	-	-	-	В II/29	-	
2/I	28/I	I	"	377		27,6	70,6/47,8		0,58	0,79	48,8	I,47	I,66	-	3,0	II0	В II/29	Б II/II	
3	II/П	I	"	37I		25,4	72,9/47,9		0,52	0,67	46,5	I,56	I,72	-	-	-	В II/29	-	
4/2	27/П	I	"	359		20,0	7I,I/42,8		0,47	0,6I	44,7	I,59	2,23	-	I,5	75	В II/27	Б II/II	
5	I7/Ш	I	"	37I		I9,2	7I,2/40,4		0,48	0,66	44,7	I,60	2,I8	-	-	-	В II/3I	-	
6/3	29/Ш	I	св	36I		49,I	66,8		0,74	I,I2	46,0	I,45	I,62	-	I2	240	В II/22	Б II/II	
7	30/Ш	I	"	348		44,5	60,6		0,73	I,05	45,9	I,32	I,52	-	-	-	В II/22	-	
8	3I/Ш	I	"	343		39,4	54,2		0,73	0,97	45,7	I,I8	I,50	-	-	-	В II/22	-	
9	I/IУ	I	"	324		25,8	43,I		0,60	0,78	44,6	0,98	I,23	-	-	-	В II/22	-	
I0	6/IУ	I	"	308		I8,4	37,9		0,49	0,63	44,5	0,85	I,09	-	-	-	В II/22	-	
II/4	30/IУ	I	"	303		I7,4	32,6		0,54	0,77	42,8	0,76	I,48	-	4,6	260	В 9/I5	Б 9/I5	
I2/5	I9/У	I	"	30I		I7,0	3I,0		0,55	0,83	38,6	0,70	I,85	-	5,8	340	В 9/I4	Б 9/I6	
I3	3I/У	I	"	30I		I6,4	30,6		0,54	0,8I	38,5	0,80	I,90	-	-	-	В 9/I4	-	
I4	6/УI	I	"	289		I4,I	28,6		0,49	0,76	37,8	0,76	2,80	-	-	-	В 7/I4	-	
I5/6	26/УI	I	"	295		I4,7	33,2		0,44	0,70	45,2	0,73	I,87	-	2,8	I90	В I0/I9	Б I0/I9	
I6	3/УП	I	"	292		II,6	29,5		0,39	0,67	45,0	0,66	I,I5	-	-	-	В II/22	-	
I7/7	28/УП	I	"	303		I6,5	33,2		0,50	0,64	46,3	0,72	I,20	-	I,I	67	В II/22	Б II/2I	
I8	3/УШ	I	"	3I0		20,5	37,9		0,54	0,75	45,3	0,84	I,25	-	-	-	В II/22	-	
I9	8/УШ	I	"	30I		I6,3	33,5		0,49	0,68	45,6	0,74	I,20	-	-	-	В II/2I	-	
20/8	3I/УШ	I	"	293		I2,3	29,8		0,4I	0,59	45,2	0,66	I,I5	-	I,3	II0	В II/I8	Б II/I8	
2I	4/IX	I	"	288		I0,I	24,2		0,42	0,58	42,7	0,57	I,28	-	-	-	В II/2I	-	
22/9	5/IX	I	"	278		7,74	20,0		0,39	0,58	42,5	0,47	I,I5	-	0,I8	23	В I0/2I	Б I0/I3	
23	I3/IX	I	"	268		4,69	I6,0		0,29	0,57	42,I	0,38	I,I8	-	-	-	В I0/2I	-	
24/I0	5/X	I	"	258		3,42	I3,4		0,25	0,54	4I,8	0,32	I,48	-	0,068	20	В 4/6	Б 4/6	мертв.пр. I,78 м²
25	6/X	I	"	248		3,03	II,5		0,26	0,52	40,6	0,28	I,45	-	-	-	В 4/5	-	" " I,05 м²
26	8/X	I	"	242		I,66	8,I7		0,2I	0,38	I4,7	0,56	I,22	-	-	-	В 3/5	-	
27/II	6/XI	I	"	230		I,32	7,I6		0,I8	0,35	I4,0	0,5I	I,I8	-	0,025	I9	В 3/4	Б 3/4	
28	28/XI	I	"	255		2,75	II,5		0,24	0,53	40,7	0,28	I,50	-	-	-	В 4/7	-	мертв.пр. I,98 м²
29	II/XII	I	ядст	332		II,5	43,2/33,4		0,34	0,60	46,8	0,92	3,00	-	-	-	В II/I7	-	
30	I3/XII	I	"	348		I6,I	49,7/37,6		0,43	0,73	47,0	I,06	3,26	-	-	-	В II/29	-	
3I	I4/XII	I	"	356		I9,6	56,0/4I,5		0,47	0,79	47,4	I,I8	3,20	-	-	-	В II/29	-	
32	I9/XII	I	"	322		9,44	39,8/26,6		0,35	0,62	44,0	0,90	2,72	-	-	-	В II/I5	-	
								9. р.Или – сих "Джидели"											
I	I3/I	I	ядст	I84		I0,9	43,I/37,7		0,29	0,37	40,0	I,08	2,I0	-	-	-	В 8/I6	-	
2/I	30/I	I	"	208		II,2	6I,I/43,7		0,26	0,40	40,0	I,53	2,I0	-	0,I7	I5	В 8/24	Б 8/I6	
3/2	7/II	I	"	2I2		II,0	64,8/44,3		0,25	0,40	40,0	I,62	2,63	-	0,29	26	В 8/24	Б 8/8	

Расход № 6 измерен после прекращения редкого ледохода.

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворp	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
4		24/II	I	идст	I96		8,I9	59,4/36,9	0,22	0,40	40,0	I,50	2,50	-	-	-	В 8/24	-	
5/3		I7/III	I	"	I89		9,I8	55,0/35,0	0,26	0,38	37,0	I,50	2,50	-	0,I4	I5	В 8/2I	Б 8/8	
6/4		9/IУ	I	св	I8I		22,0	60,9	0,36	0,52	43,0	I,42	2,40	-	0,87	40	В I0/20	Б I0/20	
7/5		4/У	I	"	I77		22,I	60,0	0,37	0,5I	42,0	I,43	2,35	-	0,9I	4I	В I0/20	Б I0/20	
8		I7/У	I	"	I66		I8,2	58,7	0,34	0,46	4I,0	I,32	2,25	-	-	-	В 9/I8	-	
9/6		29/У	I	"	I6I		20,0	5I,9	0,39	0,58	4I,0	I,26	2,20	-	0,65	32	В 9/I8	Б 9/I8	
I0/7		7/УI	I	"	I57		II,9	37,6	0,32	0,57	4I,0	0,92	I,75	-	0,6I	5I	В 8/I6	Б 8/I6	
II/8		I2/УI	I	"	I48		9,68	34,8	0,28	0,50	4I,0	0,85	I,70	-	0,40	42	В 7/I4	Б 7/I4	
I2/9		4/УII	I	"	I4I		II,0	35,3	0,3I	0,44	40,0	0,88	I,65	-	0,I4	I3	В 8/I6	Б 8/I6	
I3/I0		6/УIII	I	"	I45		II,0	37,I	0,30	0,48	38,0	0,98	I,85	-	0,3I	28	В 8/I6	Б 8/I6	
I4/II		I5/УIII	I	"	I38		9,89	35,8	0,28	0,40	38,0	0,98	I,79	-	0,I3	I3	В 8/I6	Б 8/I6	
I5/I2		2/IX	I	"	I30		8,4I	32,2	0,26	0,36	38,0	0,85	I,70	-	0,2I	25	В 8/I6	Б 8/I6	
I6		8/IX	I	"	I20		7,04	29,8	0,24	0,35	38,0	0,78	I,68	-	-	-	В 8/I6	-	
I7/I8		I5/IX	I	"	I06		5,65	25,8	0,22	0,35	37,0	0,70	I,52	-	0,090	I6	В 7/I2	Б 7/I4	
I8/I4		4/X	I	"	95		8,85	2I,5	0,I6	0,30	26,0	0,88	I,30	-	0,030	9,0	В 6/I2	Б 6/I2	
I9/I5		II/X	I	"	82		I,42	I8,2	0,08	0,I5	26,0	0,70	I,25	-	0,I2	8,4	В 5/I0	Б 5/I0	
20/I6		25/X	I	"	74		0,95	I6,8	0,06	0,08	26,0	0,68	I,I5	-	0,0I0	I,I	В 5/I0	Б 5/I0	
2I/I7		I4/XI	I	"	68		0,90	I5,8	0,06	0,08	25,0	0,6I	I,I0	-	0,050	5,6	В 4/8	Б 4/8	
22/I8		25/XII	I	идст	I5I		8,98	36,4/25,8	0,I5	0,26	34,0	I,07	2,00	-	0,090	28	В 7/I9	Б 7/I4	

Расходы № I-8,2I измерены с пониженной точностью.

I0. р.Текес – с.Текес

I		6/III	8	идст	I65		4,89	7,I8	0,68	0,96	I8,I	0,40	0,78	-	-	-	В I0/I5	-	
2		9/III	8	заб,идх	I65		8,2I	I4,2	0,58	0,76	I9,7	0,72	I,20	-	-	-	В I0/20	-	
3		I2/III	8	заб,рнгх	I84		5,08	6,24	0,8I	I,I4	I8,6	0,34	0,76	I,4	-	-	В I0/I6	-	
4		22/III	8	св	2I0		32,9	24,I	I,37	I,82	28,4	I,08	2,00	-	-	-	В II/2I	-	
5		3I/III	8	"	I47		8,57	8,70	0,99	I,36	I8,5	0,47	0,87	2,0	-	-	В I0/I6	-	
6		6/IУ	8	"	I35		5,86	7,I9	0,82	I,I8	I7,7	0,4I	0,77	I,4	-	-	В I0/I5	-	
7		I9/IУ	8	"	I38		4,68	6,07	0,77	I,30	I8,2	0,33	0,74	I,4	-	-	В I0/I5	-	
8		22/IУ	8	"	I45		7,87	8,2I	0,96	I,27	I9,3	0,43	0,80	I,4	-	-	В I0/I6	-	
9		28/IУ	8	"	I62		I2,8	II,I	I,I5	I,54	20,6	0,54	I,00	2,0	-	-	В I0/I9	-	
I0		8/У	8	"	I33		5,06	6,36	0,80	I,09	I8,4	0,35	0,75	I,4	-	-	В I0/I8	-	
II		I8/У	8	"	I32		4,35	5,77	0,75	I,07	I8,6	0,3I	0,70	I,4	-	-	В I0/I5	-	
I2		3I/У	8	"	I44		8,03	8,00	I,00	I,32	I8,3	0,44	0,85	I,8	-	-	В I0/I5	-	
I3		I2/УI	8	"	I36		5,32	6,23	0,85	I,I8	I9,4	0,32	0,73	I,4	-	-	В I0/I5	-	
I4		22/УI	8	"	I40		5,95	7,05	0,84	I,I8	I9,7	0,36	0,73	I,4	-	-	В I0/I5	-	
I5		25/УI	8	"	I49		8,60	8,68	0,99	I,32	I9,I	0,45	0,90	I,6	-	-	В I0/I6	-	
I6		30/УI	8	"	I60		I2,5	II,0	I,I4	I,44	20,7	0,58	0,90	2,0	-	-	В I0/I9	-	
I7		8/УII	8	"	I52		I0,2	I0,4	0,98	I,50	20,5	0,50	I,0I	2,0	-	-	В I0/I9	-	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водпост	гидроствор	Расход воды (м/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
18	I9/УП	8	св	I45	8,08	8,08	0,99	I,82	I9,I	0,42	0,87	I,6	-	-	В I0/I9	-		
I9	26/УП	8	"	I59	I2,8	I0,4	I,I7	I,54	20,2	0,5I	0,90	I,4	-	-	В I0/I9	-		
20	3I/УП	8	"	I49	9,3I	I0,2	0,9I	I,36	20,2	0,5I	0,88	I,8	-	-	В I0/I7	-		
2I	9/УШ	8	"	I58	II,5	I0,7	I,07	I,42	20,4	0,52	I,04	I,8	-	-	В I0/I8	-		
22	30/УШ	8	"	I57	II,I	I0,6	I,05	I,45	I8,7	0,57	0,96	I,8	-	-	В I0/I8	-		
28	4/IX	8	"	I60	I0,9	I0,3	I,06	I,50	20,5	0,50	0,94	I,8	-	-	В I0/I8	-		
24	I4/IX	8	"	I55	9,80	9,62	I,02	I,4I	20,6	0,47	0,96	I,8	-	-	В I0/I7	-		
25	30/IX	8	"	I54	I0,7	I0,5	I,02	I,47	20,6	0,5I	0,9I	I,8	-	-	В I0/I8	-		
26	I3/X	8	"	I48	8,79	9,0I	0,98	I,36	I9,I	0,47	0,92	2,4	-	-	В I0/I6	-		
27	2/XI	8	"	I46	6,42	7,57	0,85	I,27	I9,2	0,39	0,84	2,2	-	-	В I0/I4	-		
28	30/XI	8	заб,шгх	I38	6,02	7,I0	0,85	I,I8	I8,2	0,39	0,79	2,2	-	-	В I0/I5	-		

Расходы № I-3,28- гидроствор расчищен ото льда. Расход № 2 измерен с пониженной точностью. Уклоны определены по уклонным водпостам на участке 50 м.

II. р.Баянкол – с.Баянкол

I	I4/I	I	ждст	I20	8,49	6,46	0,54	0,77	I9,8	0,38	0,46	-	-	-	В 7/7	-		гидроствор расчищен ото льда
2	25/II	I	"	94	8,55	5,59	0,64	I,04	I9,0	0,29	0,4I	-	-	-	В 7/7	-		то же
8	2I/III	I	заб	I08	5,I4	6,48	0,80	I,20	20,9	0,3I	0,4I	-	-	-	В 7/8	-		"
4	28/III	I	"	96	5,09	6,45	0,79	I,I8	20,5	0,3I	0,40	-	-	-	В 7/8	-		"
5	I2/IУ	I	"	I0I	8,88	8,07	I,08	I,57	2I,6	0,37	0,50	-	-	-	В 7/I2	-		"
6	29/IУ	I	св	I08	I0,7	9,88	I,09	I,66	2I,7	0,45	0,69	-	-	-	В 7/I2	-		
7/I	I6/У	I	"	I00	8,I8	7,87	I,04	I,64	20,I	0,39	0,58	-	0,42	5I	В 7/II	Б 7/7		
8/2	28/У	I	"	I30	23,9	I2,4	I,98	2,88	22,I	0,56	0,84	-	I8	540	В 7/I3	Б 7/7		
9/3	3I/У	I	"	I34	32,7	I7,6	I,86	2,75	25,6	0,69	I,06	-	I8	400	В 8/I5	Б 7/7		
I0	8/УI	I	"	I28	2I,7	I6,8	I,29	2,49	24,0	0,70	0,98	-	-	-	В 8/I5	-		
II/4	8/УI	I	"	I06	II,8	9,3I	I,27	I,88	23,I	0,40	0,64	-	I,6	I40	В 8/I5	Б 8/8		
I2/5	I5/УI	I	"	I20	20,7	I5,8	I,8I	2,I8	23,9	0,66	0,79	-	2,9	I40	В 8/I4	Б 8/8		
I8/6	28/УI	I	"	I32	30,9	I8,I	I,7I	2,52	24,4	0,74	I,00	-	6,0	I90	В 8/I5	Б 8/8		
I4/7	30/УI	I	"	I25	2I,6	I4,9	I,45	2,I7	24,4	0,6I	0,88	-	3,2	I50	В 8/I5	Б 8/8		
I5/8	9/УП	I	"	I20	I6,8	I2,4	I,3I	2,52	24,0	0,52	0,90	-	2,2	I40	В 8/I4	Б 8/8		
I6/9	I0/УП	I	"	I42	34,I	I9,8	I,72	2,78	26,2	0,76	I,07	-	92	2700	В 9/I6	Б 8/8		
I7	27/УП	I	"	I35	29,I	I6,2	I,80	3,I5	24,7	0,66	0,94	-	-	-	В 8/I5	-		
I8	3I/УП	I	"	I52	38,2	20,2	I,89	2,78	26,2	0,77	I,I2	-	-	-	В 9/I7	-		
I9/I0	6/УШ	I	"	I28	I8,I	I6,I	0,8I	I,5I	26,2	0,6I	0,97	-	0,48	37	В 9/I7	Б 9/9		
20	9/УШ	I	"	I44	20,0	I7,7	I,I8	2,0I	26,2	0,68	I,02	-	-	-	В 9/I7	-		
2I	I4/УШ	I	"	II5	9,80	I8,6	0,72	I,89	26,2	0,52	0,85	-	-	-	В 9/I7	-		
22/II	30/УШ	I	"	I04	6,57	9,07	0,72	I,I8	28,2	0,39	0,69	-	0,I5	28	В 8/I5	Б 8/8		
28	8/IX	I	"	I07	4,4I	8,36	0,58	0,98	28,2	0,36	0,62	-	-	-	В 8/I5	-		
24	I4/IX	I	"	I04	8,98	7,72	0,5I	0,90	28,2	0,33	0,59	-	-	-	В 8/I5	-		
25	30/IX	I	"	94	6,I7	7,99	0,77	I,3I	20,5	0,39	0,60	-	-	-	В 7/II	-		

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
26		2/X	I	св	94		5,66	6,92	0,82	I,40	20,I	0,34	0,57	-	-	-	В 7/I2 -	
27		I5/X	I	"	90		4,64	6,20	0,75	I,I8	20,I	0,8I	0,52	-	-	-	В 7/I2 -	
28		28/X	I	заб	85		3,88	5,28	0,74	I,87	20,0	0,26	0,5I	-	-	-	В 7/II -	гидроствор расчищен ото льда
29		I0/XI	I	"	84		3,I8	5,88	0,54	0,97	20,0	0,29	0,48	-	-	-	В 7/I3 -	то же
30		24/XI	I	"	92		4,80	7,87	0,65	I,25	22,8	0,32	0,49	-	-	-	В 8/I5 -	"
3I		9/XII	I	"	88		2,29	4,35	0,58	I,07	20,0	0,22	0,4I	-	-	-	В 7/II -	"
32		28/XII	I	ндст	80		I,78	4,08	0,44	0,95	I9,8	0,2I	0,42	-	-	-	В 7/I0 -	"

Расход № I - не домерены приурезовые участки реки. Расходы № I0,I7-24,30 измерены с пониженной точностью.

I2. ручей Сулатсай - с.Бол.Декхан

I		I/IУ	I	св	75		0,22	0,60	0,37	0,40	5,5	0,II	0,I4	-	-	-	В I0/I0 -	
2		28/IУ	I	"	9I		I,48	I,48	I,00	I,09	5,9	0,25	0,30	-	-	-	В I0/I0 -	
3		30/IУ	I	"	I00		2,74	I,95	I,40	I,52	6,I	0,32	0,39	-	-	-	В I0/I0 -	
4		3/У	I	"	94		I,87	I,65	I,I3	I,28	6,0	0,28	0,33	-	-	-	В I0/I0 -	
5		I5/У	I	"	87		I,0I	I,24	0,8I	0,88	5,8	0,2I	0,26	-	-	-	В I0/I0 -	
6		24/У	I	"	88		I,I5	I,30	0,88	0,96	5,8	0,22	0,27	-	-	-	В I0/I0 -	
7		30/УI	I	"	85		0,85	I,I8	0,75	0,8I	5,7	0,20	0,24	-	-	-	В I0/I0 -	
8		6/УII	I	"	84		0,74	I,07	0,69	0,75	5,7	0,I9	0,23	-	-	-	В I0/I0 -	
9		I/IX	I	"	82		0,6I	0,97	0,63	0,68	5,6	0,I7	0,2I	-	-	-	В I0/I0 -	
I0		22/IX	I	"	80		0,49	0,87	0,56	0,6I	5,6	0,I6	0,I9	-	-	-	В I0/I0 -	
II		4/X	I	"	78		0,36	0,74	0,49	0,54	5,6	0,I8	0,I7	-	-	-	В I0/I0 -	
I2		20/X	I	"	77		0,30	0,7I	0,42	0,46	5,5	0,I3	0,I6	-	-	-	В I0/I0 -	

I8. ручей Дардамтсай - с.Дардамты

I		2/IУ	I	св	94		0,20	0,57	0,35	0,38	5,0	0,II	0,I5	-	-	-	В 9/9 -	
2		22/IУ	I	"	I02		0,64	0,92	0,70	0,74	5,I	0,I8	0,23	-	-	-	В 9/9 -	
3		24/IУ	I	"	I00		0,54	0,84	0,64	0,69	5,I	0,I6	0,2I	-	-	-	В 9/9 -	
4		28/IУ	I	"	II2		I,86	I,45	I,28	I,35	5,3	0,27	0,34	-	-	-	В 9/9 -	
5		4/У	I	"	I04		0,33	I,02	0,8I	0,86	5,I	0,20	0,25	-	-	-	В 9/9 -	
6		5/У	I	"	I03		0,74	0,98	0,76	0,80	5,I	0,I9	0,24	-	-	-	В 9/9 -	
7		7/У	I	"	99		0,45	0,77	0,58	0,62	5,I	0,I5	0,20	-	-	-	В 9/9 -	
8		3I/У	I	"	97		0,36	0,7I	0,5I	0,55	5,I	0,I4	0,I8	-	-	-	В 9/9 -	
9		I/УI	I	"	96		0,30	0,65	0,46	0,50	5,I	0,I3	0,I7	-	-	-	В 9/9 -	
I0		II/УI	I	"	95		0,25	0,6I	0,4I	0,44	5,0	0,I2	0,I6	-	-	-	В 9/9 -	
II		2/УII	I	"	95		0,24	0,6I	0,39	0,43	5,0	0,I2	0,I6	-	-	-	В 9/9 -	
I2		I5/УII	I	"	94		0,20	0,57	0,35	0,39	5,0	0,II	0,I5	-	-	-	В 9/9 -	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворе	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
14. ручей Узун-Кунгайлы-Басы – с.Тегермень																		
I	3/IУ	2	св	64	0,88	I,II	0,84	0,52	5,0	0,22	0,32	–	–	–	В 7/7	–		
2	I5/IУ	2	"	75	0,76	I,7I	0,44	0,59	5,5	0,8I	0,44	–	–	–	В I0/I0	–		
3	4/У	2	"	72	0,6I	I,5I	0,40	0,52	5,5	0,27	0,40	–	–	–	В I0/I0	–		
4	I6/У	2	"	70	0,55	I,44	0,88	0,52	5,4	0,27	0,40	–	–	–	В I0/I0	–		
5	I7/У	2	"	69	0,52	I,38	0,88	0,47	5,I	0,27	0,39	–	–	–	В I0/I0	–		
6	I/УI	2	"	6I	0,82	0,98	0,88	0,50	5,0	0,20	0,30	–	–	–	В 7/7	–		
7	8/УI	2	"	68	0,85	I,I6	0,8I	0,50	5,0	0,28	0,38	–	–	–	В 9/9	–		
8	I2/УI	2	"	67	0,47	I,28	0,87	0,55	5,0	0,26	0,36	–	–	–	В 9/9	–		
9	27/УП	2	"	58	0,27	0,90	0,80	0,48	5,0	0,I8	0,27	–	–	–	В 6/6	–		
I0	22/УШ	2	"	56	0,22	0,69	0,82	0,42	4,0	0,I7	0,25	–	–	–	В 6/6	–		
II	24/УШ	2	"	57	0,25	0,84	0,80	0,45	5,0	0,I7	0,26	–	–	–	В 6/6	–		
I2	4/IX	2	"	58	0,24	0,83	0,29	0,42	4,5	0,I8	0,27	–	–	–	В 6/6	–		
I3	30/IX	2	"	57	0,25	0,84	0,80	0,49	5,0	0,I7	0,26	–	–	–	В 6/6	–		
I4	4/X	2	"	56	0,28	0,70	0,83	0,43	4,5	0,I6	0,25	–	–	–	В 6/6	–		
I5. р.Усек – в I,7 км выше впадения р.Мал.Усек																		
I	I0/I	2	заб	I20	2,46	7,I5	0,84	0,94	I8,4	0,53	0,77	2,0	–	–	В 7/I2	–		
2	20/I	2	"	II9	2,24	7,I0	0,8I	0,88	I8,6	0,52	0,76	2,4	–	–	В 7/I2	–		
3	25/I	2	"	II9	2,22	7,05	0,8I	0,89	I8,6	0,52	0,76	2,4	–	–	В 7/I2	–		
4	II/П	2	"	II9	2,08	6,78	0,80	0,82	I8,6	0,50	0,8I	–	–	–	В 7/I2	–		
5	I8/П	2	"	II9	2,08	6,75	0,80	0,88	I8,6	0,50	0,80	–	–	–	В 7/I2	–		
6	26/П	2	"	II8	I,87	6,56	0,29	0,80	I8,6	0,48	0,78	–	–	–	В 7/I2	–		
7	7/Ш	2	"	II9	2,59	7,02	0,87	I,02	I8,6	0,52	0,82	–	–	–	В 7/I2	–		
8	I8/Ш	2	"	II7	I,97	6,I7	0,82	0,9I	I8,6	0,45	0,76	I,6	–	–	В 7/II	–		
9	30/Ш	2	св	II9	2,I4	6,68	0,82	0,96	I8,6	0,49	0,84	2,0	–	–	В 7/I2	–		
I0	I0/IУ	2	"	II8	2,29	6,65	0,84	I,05	I8,6	0,49	0,8I	2,0	–	–	В 7/I2	–		
II	2I/IУ	2	"	I24	3,24	7,5I	0,48	I,09	I8,6	0,55	0,85	8,6	–	–	В 7/I8	–		
I2	28/IУ	2	"	I52	I8,4	I2,6	I,06	I,84	I8,6	0,68	I,07	I8	–	–	В 9/I6	–		
I3	II/У	2	"	I50	I2,9	I2,6	I,02	I,88	I8,6	0,68	I,I0	8,4	–	–	В 9/I6	–		
I4	20/У	2	"	I62	I9,9	I5,2	I,8I	2,2I	20,6	0,74	I,25	9,6	–	–	В I0/I7	–		
I5	23/У	2	"	I68	27,0	I7,6	I,58	2,56	23,8	0,76	I,86	II	–	–	В II/I9	–		
I6	29/У	2	"	I70	24,5	I7,0	I,44	2,74	23,8	0,78	I,4I	9,8	–	–	В II/I9	–		
I7/I	7/УI	2	"	I60	I6,0	I8,8	I,I6	2,2I	20,6	0,67	I,2I	I4	0,064	4,0	В I0/I7	Б 8/I5		
I8/2	I6/УI	2	"	I68	28,8	I6,8	I,43	2,87	2I,6	0,75	I,85	I5	0,I9	8,2	В II/I9	Б 9/I7		
I9/3	20/УI	2	"	I7I	27,3	I7,5	I,56	2,80	23,2	0,75	I,85	I4	0,0I0	0,37	В II/I9	Б II/22		
20/4	8/УП	2	"	I76	86,5	20,5	I,78	3,05	23,6	0,87	I,56	I7	0,52	I4	В I2/2I	Б I2/2I		
2I/5	I5/УП	2	"	I78	86,6	I9,8	I,85	3,82	23,6	0,84	I,50	I8	0,7I	I9	В I2/2I	Б I2/2I		
22/6	I7/УП	2	"	206	88,0	85,7	2,46	3,92	24,6	I,45	2,20	–	440	5000	В I2/24	Б I2/24		

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворр	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
28		3I/УП	2	св	I64		22,2	I5,7	I,4I	2,68	22,6	0,69	I,20	I4	-	-	В II/20 -	
24/7		I0/УШ	2	"	I70		26,2	I7,2	I,52	2,74	28,6	0,78	I,04	I2	0,58	22	В I2/2I Б I2/2I	
25/8		I6/УШ	2	"	I58		I7,0	I8,8	I,28	2,82	20,6	0,67	0,96	I2	0,28	I6	В I0/I9 Б I0/I9	
26/9		28/УШ	2	"	I53		I8,8	I2,5	I,I0	2,I2	I9,9	0,68	0,84	I2	0,I3	9,4	В I0/I8 Б I0/I8	
27		3I/УШ	2	"	I48		I0,4	I0,6	0,98	I,9I	I8,6	0,57	0,75	9,2	-	-	В 9/I7 -	
28		9/IX	2	"	I39		6,55	8,88	0,74	I,40	I8,2	0,49	0,74	7,2	-	-	В 9/I6 -	
29		23/IX	2	"	I36		5,82	8,28	0,70	I,25	I7,9	0,46	0,78	6,4	-	-	В 9/I6 -	
30		30/IX	2	"	I34		4,42	7,69	0,57	I,I8	I7,6	0,44	0,64	5,2	-	-	В 9/I5 -	
3I		I0/X	2	"	I3I		4,27	7,I6	0,60	I,08	I6,6	0,48	0,64	5,2	-	-	В 8/I4 -	
32		20/X	2	"	I29		3,55	6,88	0,52	I,06	I6,6	0,4I	0,57	5,2	-	-	В 8/I4 -	
33		3I/X	2	"	I27		2,74	6,I7	0,44	0,77	I6,6	0,37	0,59	4,8	-	-	В 8/II -	
34		I3/XI	2	"	I26		2,59	6,06	0,43	0,92	I6,6	0,37	0,58	4,4	-	-	В 8/II -	
35		29/XI	2	"	I24		2,23	5,70	0,39	0,82	I6,2	0,35	0,52	4,0	-	-	В 8/I0 -	
36		8/XII	2	заб	I24		2,I5	5,79	0,37	0,75	I6,2	0,36	0,54	-	-	-	В 8/I0 -	
37		I8/XII	2	"	I26		2,35	6,65	0,35	0,82	I5,6	0,43	0,68	-	-	-	В 8/I4 -	
38		27/XII	2	"	I24		I,96	6,49	0,30	0,7I	I5,6	0,42	0,6I	-	-	-	В 8/I4 -	

Расходы № I-8, 36-38 – гидроствор расчищен ото льда. Расходы I,7,I0,37 измерены с пониженной точностью. Уклоны водной поверхности определены по уклонным водпостам на участке 25 м.

I6. р.Мал.Усек – в 0,2 км выше слияния с р.Усек

I		5/I	I	заб	II8		2,II	3,78	0,57	0,88	9,7	0,38	0,6I	-	-	-	В 9/I4 -	забереги околоты
2		I6/I	I	"	II2		I,90	3,6I	0,53	0,82	9,6	0,38	0,59	-	-	-	В 9/I4 -	то же
3		25/I	I	"	II2		I,78	3,59	0,50	0,88	9,6	0,37	0,60	-	-	-	В 9/I4 -	"
4		II/II	I	"	III		I,38	3,52	0,39	0,64	I0,0	0,35	0,57	-	-	-	В 9/I8 -	"
5		I8/II	I	"	III		I,86	3,52	0,39	0,62	I0,0	0,35	0,56	-	-	-	В 9/I8 -	"
6		26/II	I	"	II0		I,22	3,4I	0,36	0,58	I0,0	0,34	0,56	-	-	-	В 9/I8 -	"
7		7/III	I	"	I09		2,0I	3,I4	0,64	I,I8	9,8	0,32	0,58	-	-	-	В 9/I2 -	"
8		I9/III	I	"	I09		I,76	3,09	0,57	0,84	I0,0	0,3I	0,54	-	-	-	В 9/I8 -	"
9		27/III	I	св	II0		I,90	3,29	0,58	0,9I	I0,0	0,33	0,55	30	-	-	В 9/I4 -	
I0		5/IУ	I	"	II0		I,84	3,26	0,56	0,89	I0,0	0,33	0,52	29	-	-	В 9/I4 -	
II		I3/IУ	I	"	II2		2,09	3,55	0,59	0,87	I0,0	0,36	0,56	28	-	-	В 9/I4 -	
I2		22/IУ	I	"	II3		2,27	3,67	0,62	0,98	I0,0	0,37	0,56	28	-	-	В 9/I5 -	
I3		I/У	I	"	I32		5,99	6,20	0,97	I,60	I0,7	0,58	0,86	25	-	-	В II/I9 -	
I4		I2/У	I	"	I34		6,03	6,I6	0,98	I,74	I0,7	0,58	0,85	25	-	-	В II/I9 -	
I5		20/У	I	"	I42		9,05	7,86	I,23	I,96	I0,9	0,68	0,95	25	-	-	В II/20 -	
I6		24/У	I	"	I58		I0,7	7,98	I,84	2,20	I2,I	0,66	I,07	25	-	-	В I2/22 -	
I7		29/У	I	"	I49		I0,8	7,64	I,35	2,I6	II,5	0,66	0,9I	25	-	-	В II/2I -	
I8		6/УI	I	"	I44		9,38	7,I2	I,32	2,I6	I0,7	0,67	0,94	26	-	-	В II/2I -	
I9		I6/УI	I	"	I50		II,7	9,I9	I,27	2,08	I2,0	0,77	I,09	26	-	-	В II/2I -	
20		2I/УI	I	"	I52		II,5	8,65	I,38	2,28	II,5	0,75	I,07	26	-	-	В II/2I -	
2I		5/УП	I	"	I5I		II,5	9,2I	I,25	2,46	I2,0	0,77	I,I6	25	-	-	В II/22 -	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водпост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
22		I0/УП	I	св	I66		I6,6	I0,4	I,60	2,79	I2,0	0,87	I,82	25	-	-	В II/22 -	
23		I7/УП	I	"	I75		25,3	I8,I	I,98	8,4I	I2,5	I,05	I,56	26	-	-	В I2/28 -	
24		30/УП	I	"	I49		8,66	7,99	I,09	2,0I	II,5	0,69	I,00	25	-	-	В II/2I -	
25		I0/УШ	I	"	I50		II,8	8,6I	I,87	2,80	II,5	0,75	I,20	25	-	-	В II/2I -	
26		I6/УШ	I	"	I48		I0,2	8,24	I,24	2,27	II,8	0,78	I,0I	25	-	-	В II/2I -	
27		25/УШ	I	"	I44		8,55	7,6I	I,I2	2,I7	II,8	0,67	0,96	25	-	-	В II/I8 -	
28		3I/УШ	I	"	I85		6,58	6,3I	I,03	I,86	II,2	0,56	0,98	25	-	-	В II/I7 -	
29		I0/IX	I	"	I28		4,78	5,69	0,88	I,84	I0,7	0,58	0,80	25	-	-	В II/I7 -	
30		I9/IX	I	"	I25		4,28	5,I4	0,88	I,46	I0,4	0,49	0,80	25	-	-	В II/I7 -	
3I		30/IX	I	"	I22		4,02	5,I0	0,79	I,40	I0,4	0,49	0,75	25	-	-	В I0/I5 -	
32		I0/X	I	"	I2I		3,88	4,84	0,70	I,28	I0,2	0,47	0,7I	27	-	-	В I0/I5 -	
33		I9/X	I	"	II9		3,20	4,54	0,7I	I,20	I0,2	0,45	0,70	27	-	-	В I0/I4 -	
34		29/X	I	"	II8		3,I0	4,46	0,70	I,I9	I0,2	0,44	0,70	27	-	-	В 9/I3 -	
35		27/XI	I	"	II5		2,04	3,90	0,52	I,I0	I0,2	0,88	0,64	25	-	-	В 9/I3 -	забереги околоты
36		I5/XII	I	заб	II5		I,96	3,87	0,5I	I,04	I0,0	0,89	0,65	-	-	-	В 9/I3 -	то же
37		27/XII	I	"	II3		I,7I	3,85	0,44	0,88	9,5	0,4I	0,65	-	-	-	В 9/I3 -	

Расходы № 7,24 измерены с пониженной точностью. Уклоны определены по уклонным водпостам на участке 40 м.

I7. р.Борохудзир – с.Кийтин

I		7/I	2	заб	I38		I,02	I,39	0,73	0,98	4,5	0,8I	0,40	7,8	-	-	В 4/4 -		забереги околоты
2		I9/I	2	"	I44		2,88	2,I8	I,07	I,74	7,0	0,8I	0,50	7,2	-	-	В 5/7 -		то же
3		30/I	2	св	I47		2,87	2,27	I,04	I,60	7,0	0,82	0,54	7,2	-	-	В 6/8 -		
4		9/II	2	"	I44		2,09	2,06	I,02	I,47	7,0	0,80	0,50	7,0	-	-	В 5/7 -		
5		I8/II	2	"	I39		2,02	I,84	I,I0	I,47	6,0	0,8I	0,45	7,0	-	-	В 5/6 -		
6		28/II	2	"	I48		2,66	2,2I	I,20	I,59	7,0	0,82	0,58	7,2	-	-	В 6/7 -		
7		9/III	2	"	I49		2,55	2,30	I,II	I,66	7,0	0,88	0,52	7,2	-	-	В 6/8 -		
8		23/III	2	"	I39		I,8I	I,68	I,08	I,39	6,0	0,28	0,45	7,2	-	-	В 5/6 -		
9		3I/III	2	"	I52		3,6I	3,0I	I,20	I,27	7,5	0,40	0,62	8,0	-	-	В 6/9 -		
I0		I0/IУ	2	"	I40		I,80	I,95	0,92	I,28	7,0	0,28	0,4I	7,5	-	-	В 6/6 -		
II		I4/IУ	2	"	I57		4,94	3,75	I,32	2,II	8,0	0,47	0,62	7,2	-	-	В 7/II -		
I2		30/IУ	2	"	I48		2,44	2,37	I,03	I,58	7,5	0,82	0,5I	7,5	-	-	В 7/9 -		
I3		4/У	2	"	I54		3,90	2,92	I,84	2,06	7,5	0,89	0,60	7,5	-	-	В 7/I0 -		
I4/I		I3/У	2	"	I4I		I,99	2,07	0,96	I,82	7,5	0,28	0,48	7,4	0,070	35	В 8/9	Б 8/9	
I5/2		24/У	2	"	I40		I,9I	2,0I	0,95	I,80	7,5	0,27	0,42	8,0	0,067	35	В 8/9	Б 8/9	
I6/3		29/У	2	"	I40		I,79	I,93	0,98	I,88	7,5	0,26	0,45	7,6	0,II	6I	В 8/9	Б 8/9	
I7/4		9/УI	2	"	I4I		2,03	2,00	I,02	I,87	7,5	0,27	0,45	8,I	0,005	2,5	В 9/I0	Б 8/9; с	
I8/5		I7/УI	2	"	I39		I,70	I,89	0,90	I,82	7,5	0,25	0,44	7,6	0,002	I,2	В 8/9	Б 8/9; с	
I9/6		26/УI	2	"	I4I		I,84	I,98	0,98	I,26	7,5	0,26	0,46	7,8	0,005	2,7	В 8/9	Б 8/9; с	
20/7		7/УП	2	"	I40		I,86	2,03	0,92	I,86	8,0	0,25	0,48	8,2	0,0II	5,9	В 8/9	Б 8/9; с	
2I		I4/УП	2	"	I50		I,63	I,65	0,99	I,72	4,5	0,87	0,66	-	-	-	В 6/II	-	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
									средняя	наибольшая		средняя	наибольшая						
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
22/8		30/УП	2	св	149		I,64	I,7I	0,96	I,8I	4,5	0,38	0,60	-	0,020	I2	В 6/I0	Б 6/I0; с	
23/9		8/УШ	2	"	I54		I,97	I,87	I,05	I,90	4,8	0,39	0,66	-	0,0I7	8,6	В 7/II	Б 7/II; с	
24		I7/УШ	2	"	I48		I,49	I,76	0,85	I,59	4,5	0,39	0,63	-	-	-	В 6/I0	-	
25/I0		26/УШ	2	"	I50		I,57	I,80	0,87	I,62	4,5	0,40	0,64	I0	0,0I5	9,6	В 6/I0	Б 6/I0; с	
26		9/IX	2	"	I50		I,46	I,78	0,82	I,64	4,8	0,37	0,60	I0	-	-	В 7/II	-	
27		I9/IX	2	"	I49		I,27	I,64	0,77	I,59	4,5	0,36	0,56	I0	-	-	В 7/II	-	
28		30/IX	2	"	I50		I,60	I,70	0,94	I,76	4,8	0,35	0,58	I0	-	-	В 7/II	-	
29		7/X	2	"	I50		I,60	I,70	0,94	I,84	4,5	0,38	0,60	I0	-	-	В 7/II	-	
30		I8/X	2	"	I50		I,74	I,9I	0,9I	I,6I	5,0	0,38	0,65	I0	-	-	В 7/II	-	
3I		30/X	2	"	I49		I,44	I,89	0,76	I,70	5,0	0,38	0,65	I0	-	-	В 8/I2	-	
32		7/XI	2	"	I49		I,58	I,72	0,89	I,68	4,5	0,38	0,62	I0	-	-	В 7/II	-	
33		I0/XI	2	"	I42		I,22	I,46	0,84	I,54	4,5	0,32	0,54	II	-	-	В 6/I0	-	
34		25/XI	2	"	I49		I,59	I,75	0,9I	I,76	4,8	0,36	0,62	9,8	-	-	В 7/II	-	
35		8/XII	2	заб	I35		0,74	I,II	0,67	I,04	4,0	0,28	0,48	8,0	-	-	В 6/9	-	забереги околоты
36		I8/XII	2	"	I5I		I,8I	I,9I	0,95	I,75	4,8	0,40	0,65	9,5	-	-	В 7/II	-	то же
37		28/XII	2	"	I46		I,47	I,54	0,96	I,79	4,8	0,32	0,55	9,0	-	-	В 7/I0	-	"

Расходы № 5,34,36 измерены с пониженной точностью. Уклоны определены по уклонным водпостам на участке 40 м.

I8. р.Симбе – с.Симбе

I	26/Ш	I	св	64	0,89	0,85	0,46	0,62	7,8	0,I2	0,20	0,0II	-	-	псп 4	-	
2	I0/IУ	I	"	7I	0,85	I,35	0,68	0,74	7,5	0,I8	0,27	-	-	-	В 7/7	-	
3	I6/IУ	I	"	83	2,84	2,20	I,29	I,60	7,7	0,29	0,89	-	-	-	В 7/7	-	
4	6/У	I	"	80	2,07	I,96	I,06	I,27	7,6	0,26	0,85	-	-	-	В 7/7	-	
5	I6/У	I	"	78	I,7I	I,88	0,94	I,I7	7,6	0,24	0,84	-	-	-	В 7/7	-	
6	25/У	I	"	75	I,28	I,60	0,77	0,96	7,5	0,2I	0,8I	-	-	-	В 7/7	-	
7	II/УI	I	"	69	0,68	I,2I	0,56	0,98	7,5	0,I6	0,25	-	-	-	В 5/5	-	
8	I7/УI	I	"	70	0,7I	I,25	0,57	0,98	7,5	0,I7	0,26	-	-	-	В 5/5	-	
9	28/УI	I	"	68	0,66	I,I4	0,58	0,99	7,4	0,I5	0,24	-	-	-	В 5/5	-	
I0	I7/УП	I	"	65	0,4I	0,98	0,44	0,70	7,8	0,I8	0,20	-	-	-	В 5/5	-	
II	29/УП	I	"	68	0,82	0,82	0,39	0,68	7,8	0,II	0,I9	-	-	-	В 4/4	-	
I2	7/УШ	I	"	65	0,43	0,93	0,46	0,66	7,8	0,I8	0,I9	-	-	-	В 5/5	-	
I3	I8/УШ	I	"	63	0,3I	0,80	0,39	0,66	7,8	0,II	0,I8	-	-	-	В 4/4	-	
I4	4/IX	I	"	64	0,37	0,87	0,43	0,72	7,8	0,I2	0,2I	-	-	-	В 4/4	-	

Расход № I – коэффициент К = 0,75 принят условно. Расход № 3 измерен с пониженной точностью.

I9. р.Шарын – в 2 км ниже устья р.Улькен-Таддыбулак

I	6/I	3	заб,рнгх	228	I4,6	24,4/2I,5	0,68	I,I6	34,0	0,72	0,90	-	-	-	В 7/I4	-	шуга 0,92 м²
2	25/I	3	лдст	267	I5,5	38,0/20,0	0,78	I,48	34,0	I,I2	I,24	-	-	-	В 5/I0	-	" 5,54 м²

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
									средняя	наибольшая		средняя	наибольшая						
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
8		9/II	3	ядст	271		I2,6	36,9/I7,6	0,72	I,89	32,0	I,I5	I,28	-	-	-	В 5/I0	-	луга 4,66 м²
4		25/II	3	"	272		I2,8	37,4/I7,6	0,78	I,24	32,0	I,I7	I,30	-	-	-	В 5/I0	-	" 4,56 м²
5		I9/III	3	заб	2I8		20,0	2I,9	0,95	I,39	36,0	0,6I	0,78	-	-	-	В 9/I7	-	забереги околоты
6		22/III	3	св	298		I0I	55,8	I,88	8,I4	48,4	I,28	I,60	-	-	-	В I0/20	-	
7/I		28/III	3	"	260		58,6	42,0	I,40	2,27	42,3	0,99	I,35	-	26	440	В I0/I9	Б 9/I8	
8/2		7/IУ	3	"	224		26,8	27,7	0,97	I,70	39,7	0,70	I,08	2,7	8,7	I40	В 9/I7	Б 8/I6	
9/3		20/IУ	3	"	287		39,I	38,6	I,I7	2,05	4I,3	0,8I	I,I6	2,6	5,2	I30	В 9/I8	Б 9/I8	
I0/4		27/IУ	3	"	259		56,9	4I,9	I,36	2,I8	42,5	0,98	I,26	2,9	85	620	В I0/I9	Б 9/I8	
II/5		6/У	3	"	233		34,8	30,I	I,I4	I,92	40,7	0,74	I,00	2,5	4,I	I20	В 9/I7	Б 8/I6	
I2/6		I2/У	3	"	22I		28,9	24,5	0,97	I,47	39,2	0,62	0,82	2,5	I,4	58	В 9/I7	Б 8/I6	
I3/7		22/У	3	"	224		26,2	25,8	I,02	I,52	39,8	0,65	0,85	2,4	I,2	46	В 9/I8	Б 8/I6	
I4		29/У	3	"	280		38,2	27,9	I,I9	2,00	40,8	0,68	0,90	2,5	-	-	В 9/I8	-	
I5/8		5/УI	3	"	220		28,9	24,4	0,98	I,53	39,5	0,62	0,8I	2,4	0,98	89	В 9/I7	Б 8/I6	
I6/9		II/УI	3	"	225		26,3	25,9	I,02	I,6I	40,5	0,64	0,86	2,4	I,I	42	В 9/I7	Б 8/I6	
I7		I5/УI	3	"	228		29,I	27,2	I,07	I,40	40,6	0,67	0,88	2,4	-	-	В 9/I7	-	
I8		28/УI	3	"	234		3I,9	29,I	I,I0	I,77	4I,8	0,70	0,94	2,6	-	-	В I0/I9	-	
I9/I0		6/УII	3	"	225		23,8	24,7	0,96	I,58	40,4	0,6I	0,84	2,5	I,0	42	В 9/I7	Б 8/I6	
20		9/УII	3	"	285		32,8	28,9	I,I2	I,77	4I,8	0,70	0,95	2,6	-	-	В I0/I8	-	
2I/II		28/УII	3	"	2I8		20,2	2I,9	0,92	I,58	39,0	0,56	0,76	2,5	0,48	24	В 9/I7	Б 8/I6	
22/I2		5/УIII	3	"	220		28,5	23,2	I,0I	I,45	39,2	0,59	0,88	2,2	0,58	25	В 9/I7	Б 8/I6	
28		8/УIII	3	"	280		28,7	27,8	I,05	I,68	4I,0	0,67	0,90	2,3	-	-	В 9/I8	-	
24/I8		20/УIII	3	"	2I7		I8,7	2I,7	0,86	I,42	38,0	0,57	0,76	2,2	0,36	I9	В 9/I7	Б 8/I6	
25/I4		7/IX	3	"	223		28,I	24,0	0,96	I,58	39,7	0,6I	0,84	2,3	0,66	29	В 9/I7	Б 8/I6	
26		2I/IX	3	"	2I5		I8,9	2I,2	0,89	I,38	37,5	0,57	0,78	2,2	-	-	В 9/I7	-	
27/I5		8/X	3	"	222		28,6	24,0	0,98	I,53	39,9	0,60	0,85	2,3	0,45	I9	В 9/I7	Б 8/I6	
28		29/X	3	"	2I9		2I,7	22,8	0,95	I,46	39,2	0,58	0,8I	2,6	-	-	В 9/I7	-	
29		6/XI	3	"	2I7		20,4	2I,I	0,97	I,48	37,8	0,56	0,77	-	-	-	В 9/I7	-	
30		I6/XI	3	заб,рщгх	2I5		I8,4	20,8	0,88	I,33	37,3	0,56	0,76	-	-	-	В 9/I7	-	забереги околоты
3I		26/XI	3	заб,рлдх	2I4		I7,I	20,I	0,85	I,33	37,0	0,54	0,74	-	-	-	В 9/I7	-	то же
32		I0/XII	3	заб,рщгх	236		I6,7	22,2	0,75	I,33	34,0	0,65	0,96	-	-	-	В 7/I4	-	"

Расходы № I-5, 32 – промерзание части реки у берегов. Расход № 5 измерен в перерыве между редким ледоходом, № 6 – у водпоста забереги. Расход № I0 измерен с пониженной точностью.
Уклоны определены по уклонным водпостам на участке I00 м.

20. р.Шарын – уроч.Сарытогай

I	2/I	2	заб,рщгх	I05	I7,7	I8,3	0,97	I,49	32,8	0,56	0,66	3,2	-	-	В 8/I6	-	забереги околоты
2	3I/I	2	то же	II2	2I,4	20,9	I,02	I,46	32,8	0,64	0,7I	3,5	-	-	В 8/I6	-	то же
3	I5/II	2	"	II4	22,6	2I,6	I,05	I,50	32,8	0,66	0,74	3,5	-	-	В 8/I6	-	"
4	26/II	2	"	II0	20,2	20,2	I,00	I,4I	32,8	0,62	0,68	3,5	-	-	В 8/I6	-	"
5	9/III	2	"	I05	I7,6	I8,3	0,96	I,86	32,8	0,56	0,63	-	-	-	В 8/I6	-	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворp	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
6		I9/Ш	2	св	I07		I8,7	I8,8	0,99	I,4I	32,8	0,57	0,65	-	-	-	В 8/I6	-	
7		22/Ш	3	"	205		I33	55,6	2,39	3,22	33,5	I,66	I,90	3,4	-	-	В 8/I6	-	
8/I		27/Ш	3	"	I98		I23	53,5	2,30	3,06	33,5	I,60	I,80	3,4	64	520	В 8/I6	Б 6/I2	
9		I0/IУ	3	"	I38		44,8	8I,5	I,42	I,98	33,5	0,94	I,I2	3,2	-	-	В 8/I6	-	
I0/2		I7/IУ	3	"	I56		65,7	87,4	I,76	2,34	33,5	I,I2	I,28	3,0	I0	I50	В 8/I6	Б 6/I2	
II/8		23/IУ	3	"	I68		82,4	48,6	I,89	2,44	33,5	I,30	I,46	3,0	I0	I20	В 8/I6	Б 6/I2	
I2/4		28/IУ	3	"	I80		I00	47,6	2,I0	2,70	33,5	I,42	I,60	3,0	I3	I30	В 8/I6	Б 6/I2	
I3		8/У	3	"	I34		4I,2	29,6	I,39	2,06	33,5	0,88	I,05	3,0	-	-	В 8/I6	-	
I4		I8/У	3	"	I29		35,8	26,4	I,36	2,08	32,8	0,80	0,98	3,0	-	-	В 8/I6	-	
I5/5		26/У	3	"	I38		46,8	30,2	I,55	2,I8	32,8	0,92	I,I2	3,0	3,8	8I	В 8/I6	Б 6/I2	
I6/6		30/У	3	"	I42		50,3	3I,5	I,60	2,26	32,8	0,96	I,I6	3,0	3,5	70	В 8/I6	Б 6/I2	
I7		6/УI	3	"	I26		32,7	24,7	I,32	I,82	32,8	0,75	0,90	3,0	-	-	В 8/I6	-	
I8/7		I6/УI	3	"	I22		29,I	23,2	I,25	I,75	32,8	0,7I	0,84	3,0	I,8	62	В 8/I6	Б 6/I2	
I9/8		29/УI	3	"	I30		37,8	26,3	I,44	I,98	32,8	0,80	0,95	3,0	2,2	58	Б 8/I6	Б 6/I2	
20/9		9/УП	3	"	I33		40,I	28,6	I,40	2,08	32,8	0,87	I,06	3,0	4,7	I20	В 8/I6	Б 6/I2	
2I/I0		25/УП	3	"	I36		43,5	29,4	I,48	2,II	32,8	0,90	I,08	3,0	I,4	32	В 8/I6	Б 6/I2	
22		I6/УШ	3	"	I25		3I,7	25,I	I,26	I,77	32,8	0,77	0,87	3,0	-	-	В 8/I6	-	
23/II		30/УШ	3	"	I2I		28,8	23,9	I,2I	I,67	32,8	0,78	0,84	3,0	I,7	59	В 8/I6	Б 6/I2	
24		I4/IX	3	"	II9		26,5	2I,8	I,22	I,70	32,8	0,66	0,80	3,0	-	-	В 8/I6	-	
25/I2		29/IX	3	"	I28		30,4	22,8	I,33	I,82	32,8	0,70	0,82	3,0	0,54	I8	В 8/I6	Б 6/I2	
26/I3		30/X	3	"	II6		25,3	22,I	I,I4	I,56	32,8	0,67	0,75	3,0	0,75	30	В 8/I6	Б 6/I2	
27		I/XI	3	"	II8		26,I	22,6	I,I5	I,58	32,8	0,69	0,77	3,0	-	-	В 8/I6	-	
28		30/XI	3	рщгх	II5		23,8	2I,4	I,II	I,5I	32,8	0,65	0,74	3,0	-	-	В 8/I6	-	
29		I5/XП	2	заб,рщгх	II7		24,7	2I,6	I,I4	I,56	32,8	0,66	0,73	3,0	-	-	В 8/I6	-	забереги околоты

Расходы № 2-4,29 измерены с пониженной точностью. Уклоны определены по уклонным водпостам на участке I00 м.

2I. р.Каркара - у выхода из гор

I	4/I	I	заб	I55	5,4I	5,5I	0,98	2,28	I6,I	0,34	0,65	-	-	-	В 7/I0	-	забереги околоты		
2	9/П	I	лдст	I57	6,08	7,98/5,79	I,04	I,55	I4,7	0,54	0,85	-	-	-	В 7/I0	-			
3	24/Ш	I	заб,лдх	I8I	I0,8	8,89	I,I6	3,I8	I8,8	0,47	0,76	I7	-	-	В 8/I5	-	забереги околоты		
4а	3I/Ш	I	св	I85	I2,5	9,I8	I,36	2,72	I8,8	0,49	0,70	I7	-	-	В 8/I5	-	а - основное русло		
4б	3I/Ш	I	"	I85	0,I9	0,92	0,2I	0,26	4,9	0,I9	0,20	-	-	-	В I/I	-	б - проток л.б.		
4	3I/Ш			I85	I2,7														
5а	I5/IУ	I	св	I76	I2,4	9,84	I,26	3,I8	I6,7	0,59	0,96	I7	-	-	В 7/I4	-			
5б	I5/IУ	I	"	I76	0,77	2,52	0,3I	0,46	6,8	0,37	0,50	-	-	-	В 2/3	-			
5	I5/IУ			I76	I8,2														
6а	30/IУ	I	св	I82	I9,2	I0,7	I,79	3,32	I9,2	0,56	0,90	I7	-	-	В 8/I5	-			
6б	30/IУ	I	"	I82	I,28	2,58	0,5I	I,0I	7,3	0,35	0,52	-	-	-	В 2/3	-			
6	30/IУ			I82	20,5														

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водпост	гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
7а	I0/У	I	св	I67	I3,6	I0,5	I,30	3,I8	I7,4	0,60	0,90	I8	-	-	В 8/I4	-		
7б	I0/У	I	"	I67	0,65	2,I5	0,30	0,55	6,8	0,82	0,50	-	-	-	В I/2	-		
7	I0/У			I67	I4,2													
8	20/У	I	св	I63	9,70	7,98	I,22	2,68	I7,6	0,45	0,80	I8	-	-	В 7/II	-		
9	8I/У	I	"	I74	I4,0	9,80	I,48	8,27	I7,7	0,55	0,90	-	-	-	В 7/I4	-		
I0а	25/УП	I	"	I75	I6,I	I0,6	I,52	2,8I	I9,4	0,55	0,80	I7	-	-	В 8/I6	-		
I0б	25/УП	I	"	I75	0,56	I,88	0,42	0,58	5,6	0,24	0,35	-	-	-	В I/I	-		
I0	25/УП			I75	I6,7													
IIа	30/УП	I	св	I7I	I4,2	I0,0	I,42	2,88	I9,2	0,52	0,70	I7	-	-	В 8/I5	-		
IIб	30/УП	I	"	I7I	0,I2	0,83	0,I4	0,20	5,0	0,I7	0,25	-	-	-	В I/I	-		
II	30/УП			I7I	I4,8													
I2	I8/X	I	св	I66	I2,4	8,40	I,48	2,52	I9,6	0,48	0,60	I7	-	-	В 8/I3	-		
I3	5/XП	I	заб,рнгх	265	6,8I	5,8I	I,09	2,40	I6,2	0,86	0,66	-	-	-	В 7/I0	-		забереги околоты

Расход № 8 измерен с пониженной точностью. Уклоны определены по уклонным водпостам на участке I00 м.

22. р.Темирлик - с.Темирлик

I	I0/I	8	заб	204	0,63	2,74	0,28	0,45	8,5	0,32	0,42	-	-	-	В 8/9	-		забереги околоты
2	I7/II	8	"	I84	0,5I	I,02	0,50	0,74	7,8	0,I4	0,27	-	-	-	В 8/8	-		то же
3	I7/III	8	"	I94	0,79	I,34	0,59	0,76	7,5	0,I8	0,25	-	-	-	В 8/8	-		"
4	2I/III	8	"	206	2,62	2,58	I,04	I,79	8,2	0,8I	0,4I	7,2	-	-	В 9/I2	-		"
5	28/III	8	"	I96	I,50	I,6I	0,98	I,89	7,5	0,2I	0,30	9,0	-	-	В 8/8	-		"
6/I	8/IУ	8	св	204	2,45	2,27	I,08	I,42	8,0	0,28	0,38	7,5	0,28	II0	В 8/9	Б 7/7		
7	20/IУ	8	"	2I8	4,90	3,I4	I,56	I,92	8,0	0,39	0,54	8,0	-	-	В 9/I5	-		
8/2	28/IУ	8	"	206	4.98	2,98	I,70	2,53	8,0	0,37	0,48	7,7	0,48	96	В 9/I8	Б 7/7		
9/3	II/У	8	"	I90	I,79	I,70	I,05	I,86	8,0	0,2I	0,34	9,2	0,I9	II0	В 8/8	Б 7/7		
I0/4	2I/У	8	"	I89	I,60	I,75	0,9I	I,86	8,0	0,22	0,34	-	0,23	I40	В 8/8	Б 6/6		
II	28/УП	8	"	I85	0,99	I,50	0,66	0,9I	7,5	0,20	0,30	8,5	-	-	В 7/7	-		
I2	27/УШ	8	"	I84	0,92	I,24	0,74	I,05	7,4	0,I7	0,26	II	-	-	В 7/7	-		
I3	I0/IX	8	"	I83	0,88	I,23	0,68	0,92	7,8	0,I7	0,28	I0	-	-	В 7/7	-		
I4	2I/IX	8	"	I82	0,77	I,I6	0,66	0,9I	7,3	0,I6	0,27	I0	-	-	В 7/7	-		
I5	I6/X	8	"	I83	0,78	I,32	0,59	0,86	7,3	0,I8	0,28	I0	-	-	В 7/7	-		
I6	26/X	8	"	I82	0,76	I,I7	0,65	0,97	7,3	0,I6	0,27	I0	-	-	В 7/7	-		
I7	8/XII	8	здст	I84	0,46	0,90	0,5I	0,68	6,0	0,I5	0,24	-	-	-	В 5/5	-		гидроствор расчищен ото льда

Расход № 2 измерен после прекращения ледохода, № I7 - до начала ледохода, ширина реки не домерена. Расход № 8 измерен с пониженной точностью. Уклоны определены по уклонным водпостам на участке 40 м.

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водпост	гидростворa	Расход воды (м/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
								23. р.Шилик – с.Малыбай										
I	I0/I	I		заб	76		I2,8	I4,8	0,86	I,75	29,2	0,5I	0,78	–	–	–	В 8/I5 –	заберега окодоты
2	29/I	I		"	72		II,8	I8,5	0,84	I,85	29,8	0,46	0,60	–	–	–	В 8/I4 –	то же
8	I8/II	I		"	69		I2,6	I2,0	I,05	I,95	29,0	0,4I	0,60	–	–	–	В 8/I4 –	"
4	28/II	I		"	67		II,0	II,I	0,99	I,75	28,8	0,89	0,57	–	–	–	В 8/I4 –	"
5	I8/III	I		"	67		I2,9	II,4	I,I8	I,84	27,2	0,42	0,60	–	–	–	В 8/I4 –	"
6	28/III	I		св	70		I8,9	I2,I	I,I5	I,99	29,4	0,4I	0,66	9,4	–	–	В 8/I4 –	
7	I8/IУ	I		"	80		2I,2	I5,5	I,87	2,63	32,0	0,48	0,72	9,4	–	–	В 8/I5 –	
8	25/IУ	I		"	86		23,8	I8,0	I,29	2,48	32,I	0,56	0,8I	9,2	–	–	В 8/I5 –	
9	28/IУ	I		"	I04		3I,9	22,5	I,42	2,58	32,5	0,69	0,96	9,4	–	–	В 9/I7 –	
I0/I	I0/У	I		"	95		29,5	2I,I	I,40	2,58	32,5	0,65	0,92	9,3	0,98	38	В 9/I7 Б 9/I7	
II/2	20/У	I		"	82		20,2	I6,4	I,28	2,44	32,I	0,5I	0,77	9,8	0,8I	I5	В 9/I6 Б 9/I6	
I2/3	3I/У	I		"	I38		60,2	34,0	I,77	3,03	33,I	I,03	I,28	9,I	24	400	В 9/I7 Б 9/I7	
I3/4	9/УI	I		"	I0I		32,3	22,9	I,4I	2,58	32,5	0,70	I,00	9,0	2,8	87	В 9/I7 Б 9/I7	
I4/5	I8/УI	I		"	I3I		52,6	32,4	I,62	2,83	33,I	0,98	I,22	9,I	22	420	В 9/I7 Б 9/I7	
I5/6	26/УI	I		"	I08		3I,7	28,6	I,34	2,48	32,5	0,73	I,04	9,I	2,6	82	В 9/I8 Б 9/I8	
I6/7	6/УII	I		"	I23		47,3	29,I	I,63	2,73	33,I	0,88	I,I8	–	6,5	I40	В 9/I7 Б 9/I7	
I7/8	I3/УII	I		"	I55		82,4	40,3	2,04	2,83	33,4	I,2I	I,62	–	II0	I300	В 9/I5 Б 9/I5	
I8/9	I8/УII	I		"	I78		II8	49,7	2,38	3,03	34,I	I,46	I,72	–	400	3400	В 9/I2 Б 9/I2	
I9/I0	27/УII	I		"	I49		69,7	37,3	I,87	3,34	33,4	I,I2	I,50	–	4I	590	В 9/I7 Б 9/I7	
20/II	I0/УIII	I		"	I4I		68,8	35,2	I,94	3,25	33,2	I,06	I,40	9,4	40	590	В 9/I7 Б 9/I7	
2I/I2	I5/УIII	I		"	I50		78,5	38,0	I,98	3,25	33,3	I,I4	I,42	9,3	57	780	В 9/I7 Б 9/I7	
22/I3	26/УIII	I		"	I28		52,6	32,I	I,64	3,09	33,0	0,97	I,22	9,3	9,5	I80	В 9/I7 Б 9/I7	
23/I4	3I/УIII	I		"	I22		44,6	28,9	I,54	2,64	32,9	0,88	I,I8	9,2	5,3	I20	В 9/I7 Б 9/I7	
24/I5	I0/IX	I		"	I09		35,7	25,5	I,40	2,4I	32,7	0,78	I,04	9,4	0,85	24	В 9/I6 Б 9/I6	
25	29/IX	I		"	96		29,8	22,5	I,32	2,54	32,5	0,69	0,95	9,4	–	–	В 9/I7 –	
26	9/X	I		"	9I		26,9	20,9	I,29	2,54	32,4	0,64	0,88	9,3	–	–	В 9/I7 –	
27	29/X	I		"	84		22,2	I8,9	I,I7	2,4I	32,3	0,59	0,90	9,3	–	–	В 9/I6 –	
28	I8/XI	I		"	80		I8,3	I6,9	I,08	2,29	3I,9	0,53	0,80	9,7	–	–	В 9/I6 –	
29	28/XI	I		"	77		I6,9	I5,7	I,08	2,I5	3I,3	0,49	0,70	8,9	–	–	В 9/I5 –	
30	I9/XII	I		заб	74		II,5	I4,3	0,80	I,93	28,5	0,50	0,72	–	–	–	В 8/I4 –	
3I	28/XII	I		"	76		II,6	I4,6	0,79	I,65	28,7	0,5I	0,70	–	–	–	В 8/I4 –	заберега окодоты
																		то же
								24. р.Шилик – устье										
I	7/УIII	I		св	249		2I,4	28,5	0,75	0,95	2I,8	I,3I	I,85	–	–	–	В 7/I4 –	
2	27/УIII	I		"	204		2,II	I4,6	0,I4	0,I9	22,0	0,66	I,I0	–	–	–	В 7/I4 –	
3	I8/X	I		"	2I0		2,6I	I4,0	0,I9	0,24	20,8	0,67	I,23	–	–	–	В 6/II –	
4	30/X	I		"	206		2,I3	I8,4	0,I6	0,2I	I8,7	0,72	I,I0	–	–	–	В 7/I2 –	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5		I7/XI	I	св	200		I,87	I2,8	0,II	0,I2	I8,0	0,7I	I,05	-	-	-	В 6/I2 -	
6		27/XI	I	"	2I9		6,2I	I7,7	0,35	0,45	22,0	0,8I	I,30	-	-	-	В 7/I8 -	
7		4/XII	I	ндст	239		5,94	2I,6/I9,5	0,30	0,66	2I,8	0,99	I,25	-	-	-	В 7/2I -	
8		I7/XII	I	"	289		8,87	28,5/II,I	0,35	0,54	20,0	I,42	I,90	-	-	-	В 5/II -	

Расходы № 7,8 измерены с пониженной точностью.

25. р.Асы – с.Асысага

I		I8/IУ	I	св	88		2,49	2,2I	I,I2	I,52	9,8	0,24	0,55	-	-	-	В 6/I0 -	
2		I8/У	I	"	87		2,4I	2,62	0,92	I,48	9,2	0,28	0,50	-	-	-	В 7/7 -	
8		22/У	I	"	88		2,67	2,28	I,20	I,78	9,2	0,24	0,52	-	-	-	В 5/5 -	
4		30/У	I	"	89		3,20	2,55	I,25	I,52	9,2	0,28	0,50	-	-	-	В 5/5 -	
5		II/УI	I	"	84		2,04	I,96	I,04	I,56	9,0	0,22	0,45	-	-	-	В 5/5 -	
6		28/УI	I	"	84		I,7I	I,82	0,94	I,47	8,5	0,2I	0,44	-	-	-	В 5/5 -	
7		6/УII	I	"	86		2,20	I,98	I,I4	I,88	8,5	0,23	0,49	-	-	-	В 6/6 -	
8		I8/УII	I	"	84		I,76	I,96	0,90	I,30	8,0	0,24	0,40	-	-	-	В 6/6 -	
9		2/УIII	I	"	84		I,96	2,04	0,96	I,28	9,0	0,23	0,40	-	-	-	В 5/5 -	
I0		I8/УIII	I	"	84		I,70	2,06	0,82	I,56	9,0	0,28	0,42	-	-	-	В 5/5 -	
II		2I/УIII	I	"	84		I,89	2,I6	0,87	I,22	9,0	0,24	0,42	-	-	-	В 5/5 -	
I2		5/IX	I	"	84		I,70	2,06	0,82	I,47	9,0	0,28	0,45	-	-	-	В 5/5 -	
I8		24/IX	I	"	84		I,88	I,97	0,98	I,80	9,0	0,22	0,42	-	-	-	В 5/5 -	
I4		5/XI	I	"	84		I,63	2,02	0,80	I,26	9,0	0,22	0,4I	-	-	-	В 6/6 -	

26. р.Каратурук – разв.Каратурук

I		8/IУ	I	св	56		0,4I	0,64	0,64	0,86	4,5	0,I4	0,28	-	-	-	В 4/4 -	
2		I5/IУ	I	"	64		0,84	0,98	0,90	I,68	5,8	0,I6	0,27	-	-	-	В 5/5 -	
8		27/IУ	I	"	67		I,29	I,24	I,04	I,83	5,8	0,2I	0,38	-	-	-	В 5/5 -	
4		7/У	I	"	65		0,94	0,98	0,96	I,78	5,5	0,I8	0,37	-	-	-	В 5/5 -	
5		I8/У	I	"	64		0,92	I,00	0,92	I,42	5,5	0,I8	0,39	-	-	-	В 5/5 -	
6		22/У	I	"	68		0,75	I,08	0,78	I,02	5,5	0,I9	0,38	-	-	-	В 5/5 -	
7		6/УI	I	"	60		0,69	0,8I	0,85	I,02	5,2	0,I6	0,27	-	-	-	В 5/5 -	
8		I8/УI	I	"	57		0,47	0,66	0,7I	I,22	4,5	0,I5	0,22	-	-	-	В 4/4 -	
9		7/УII	I	"	57		0,48	0,64	0,75	I,22	4,5	0,I4	0,22	-	-	-	В 4/4 -	
I0		2I/УII	I	"	56		0,43	0,65	0,66	I,02	4,8	0,I4	0,2I	-	-	-	В 4/4 -	
II		I6/УIII	I	"	54		0,42	0,64	0,66	I,02	4,5	0,I4	0,22	-	-	-	В 4/4 -	
I2		I8/IX	I	"	54		0,40	0,57	0,70	I,I4	4,5	0,I3	0,22	-	-	-	В 4/4 -	
I3		I4/X	I	"	52		0,38	0,45	0,78	I,I7	4,5	0,I0	0,I6	-	-	-	В 4/4 -	

Расход № 3 измерен с пониженной точностью.

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
									средняя	наибольшая		средняя	наибольшая						
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
								27. ручей Кинкбай - разв.Кинкбай											
I		24/Ш	I	св	I2I		0,34	0,46	0,74	I,I4	5,2	0,09	0,20	-	-	-	В 4/4	-	
2		7/IУ	I	"	I22		0,48	0,5I	0,94	I,22	5,2	0,I0	0,2I	-	-	-	В 4/4	-	
3		I7/IУ	I	"	I20		0,3I	0,4I	0,76	I,47	5,2	0,08	0,I4	-	-	-	В 4/4	-	
4		4/У	I	"	I24		0,70	0,75	0,98	I,34	5,2	0,I4	0,28	-	-	-	В 4/4	-	
5		26/У	I	"	I22		0,49	0,6I	0,80	I,07	5,2	0,I2	0,22	-	-	-	В 4/4	-	
6		II/УI	I	"	I20		0,40	0,44	0,9I	I,I9	5,2	0,08	0,20	-	-	-	В 4/4	-	
7		27/УI	I	"	II9		0,37	0,40	0,92	I,02	5,2	0,08	0,I6	-	-	-	В 4/4	-	
8		5/УП	I	"	II9		0,36	0,40	0,90	I,02	5,2	0,08	0,I4	-	-	-	В 4/4	-	
9		I4/УП	I	"	II9		0,30	0,38	0,79	I,02	5,2	0,07	0,II	-	-	-	В 4/4	-	
I0		8/УШ	I	"	II8		0,29	0,36	0,80	I,I4	4,8	0,08	0,I4	-	-	-	В 4/4	-	
II		I8/IX	I	"	II8		0,24	0,33	0,78	I,I7	4,8	0,07	0,I6	-	-	-	В 4/4	-	
I2		I7/X	I	"	II8		0,26	0,34	0,77	I,I7	4,8	0,07	0,I5	-	-	-	В 4/4	-	
		Расход № 2 измерен с пониженной точностью.																	
								28. р.Тургень - с.Таутургень											
I		2/I	I	заб	78		3,55	3,89	0,9I	I,6I	I4,8	0,26	0,44	-	-	-	В 8/9	-	заберегi околоты
2		30/I	I	"	75		2,60	3,89	0,77	I,25	I4,8	0,28	0,40	-	-	-	В 8/9	-	то же
3		I6/П	I	"	75		2,50	3,82	0,75	I,I9	I4,8	0,22	0,38	-	-	-	В 8/9	-	"
4		28/П	I	"	78		3,I8	3,82	0,94	I,87	I4,8	0,28	0,40	-	-	-	В 7/8	-	"
5		I7/Ш	I	"	75		2,4I	3,2I	0,75	I,20	I4,8	0,22	0,40	-	-	-	В 8/9	-	"
6		2I/Ш	I	св	85		4,62	4,28	I,09	I,79	I4,8	0,29	0,44	20	-	-	В 8/I0	-	
7		25/Ш	I	"	77		2,45	3,I5	0,78	I,I8	I4,8	0,2I	0,38	-	-	-	В 8/9	-	
8		I4/IУ	I	"	92		5,87	4,94	I,I9	I,8I	I4,8	0,33	0,50	2I	-	-	В 8/II	-	
9/I		2I/IУ	I	"	II6		I4,7	8,54	I,72	2,I7	I4,8	0,58	0,70	22	7,8	580	В 8/8	Б 8/8	
I0		24/IУ	I	"	II4		I8,8	8,28	I,6I	2,06	I4,8	0,56	0,72	28	-	-	В 8/8	-	
II		25/IУ	I	"	I2I		I5,8	9,22	I,7I	2,I9	I4,8	0,62	0,88	28	-	-	В 8/8	-	
I2/2		28/IУ	I	"	I24		I6,0	9,4I	I,70	2,09	I4,8	0,64	0,80	28	6,0	380	В 8/8	Б 8/8	
I3		30/IУ	I	"	I00		8,62	6,34	I,86	2,I7	I4,8	0,43	0,59	22	-	-	В 8/I3	-	
I4		I/У	I	"	I29		I9,2	I0,0	I,92	2,52	I4,8	0,68	0,90	I8	-	-	В 8/8	-	
I5/3		I6/У	I	"	96		5,82	5,82	I,09	I,8I	I4,8	0,36	0,52	22	0,I5	26	В 8/I3	Б 8/I3	
I6/4		24/У	I	"	I25		I7,9	9,27	I,98	2,4I	I4,8	0,63	0,82	28	6,0	340	В 8/8	Б 8/8	
I7/5		29/У	I	"	I44		28,3	I2,I	2,34	2,94	I4,8	0,82	0,92	24	58	I900	В 8/8	Б 8/8	
I8		9/УI	I	"	94		6,3I	5,45	I,I6	I,85	I4,8	0,37	0,5I	2I	-	-	В 8/I2	-	
I9/6		II/УI	I	"	II4		I3,7	7,94	I,78	2,80	I4,8	0,54	0,70	22	I,6	I20	В 8/I5	Б 8/I5	
20/7		I9/УI	I	"	I20		I5,5	9,02	I,72	2,40	I4,8	0,6I	0,78	22	2,7	I70	В 8/8	Б 8/8	
2I		26/УI	I	"	96		5,88	5,84	I,I0	I,75	I4,8	0,36	0,52	2I	-	-	В 8/II	-	
22/8		30/УI	I	"	I04		8,38	6,57	I,27	2,08	I4,8	0,44	0,58	22	0,84	4I	В 8/I3	Б 8/I3	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
28/9		I0/УП	I	св	I26	I7,0	9,50	I,79	2,I9	I4,8	0,64	0,80	22	I0	590	В 8/8	Б 8/8	
24		I8/УП	I	"	II2	I2,8	8,38	I,53	2,7I	I4,8	0,57	0,76	22	-	-	В 8/I6	-	
25/I0		I5/УП	I	"	I36	22,8	I0,6	2,I5	3,07	I4,8	0,72	0,92	28	86	I600	В 8/8	Б 8/8	
26/II		I7/УП	I	"	I68	46,2	I5,I	3,06	3,76	I4,8	I,02	I,I8	30	860	7800	В 8/8	Б 8/8	
27		I8/УП	I	"	I82	20,6	I0,6	I,94	3,25	I4,8	0,72	0,88	22	-	-	В 8/I5	-	
28		28/УП	I	"	I10	II,8	7,25	I,63	2,7I	I4,8	0,49	0,62	28	-	-	В 8/I4	-	
29/I2		4/УШ	I	"	I24	I6,8	8,5I	I,92	2,48	I4,8	0,58	0,72	24	2,7	I70	В 8/8	Б 8/8	
30		22/УШ	I	"	I06	9,84	6,32	I,56	2,53	I4,8	0,48	0,60	22	-	-	В 8/I8	-	
3I/I3		26/УШ	I	"	I05	9,39	6,I0	I,54	2,22	I4,8	0,4I	0,60	22	0,06I	6,5	В 8/I3	Б 8/I3	
32		I0/IX	I	"	98	6,48	5,06	I,27	2,26	I4,8	0,34	0,52	22	-	-	В 8/I2	-	
33		25/IX	I	"	94	5,35	4,57	I,I7	2,08	I4,8	0,3I	0,46	2I	-	-	В 8/I2	-	
34		I9/X	I	"	9I	4,I8	4,20	I,00	I,57	I4,8	0,28	0,42	2I	-	-	В 8/II	-	
35		30/X	I	"	89	3,92	3,96	0,99	I,62	I4,8	0,27	0,42	-	-	-	В 8/I0	-	
36		I2/XI	I	"	88	3,02	3,77	0,80	I,34	I4,8	0,25	0,4I	-	-	-	В 8/8	-	
37		29/XI	I	"	87	2,96	3,90	0,76	I,I3	I4,8	0,26	0,40	-	-	-	В 8/8	-	
38		I4/XII	I	заб	87	3,I8	3,64	0,87	I,48	I4,8	0,25	0,36	-	-	-	В 8/8	-	забереги околоты
39		3I/XII	I	"	86	3,00	3,89	0,88	I,50	I4,8	0,28	0,35	-	-	-	В 8/8	-	то же

Расходы № 7,38 измерены с пониженной точностью. Уклоны определены по уклонным водпостам на участке 24 м.

29. ручей Шенгельды – с.Шенгельды

I	I5/I	I	св	I40	0,I8	0,30	0,60	0,78	3,0	0,I0	0,I6	-	-	-	В 8/8	-		
2	3I/I	I	"	I40	0,I6	0,28	0,57	0,78	3,0	0,09	0,I6	-	-	-	В 7/7	-		
3	I5/П	I	"	I40	0,I8	0,27	0,67	0,82	2,9	0,09	0,I6	-	-	-	В 7/7	-		
4	28/П	I	"	I40	0,I6	0,2I	0,76	0,96	2,8	0,08	0,I7	-	-	-	В 7/7	-		
5	I0/Ш	I	"	I40	0,20	0,28	0,7I	0,98	3,2	0,09	0,I8	-	-	-	В 7/7	-		
6	20/Ш	I	"	I40	0,I9	0,24	0,79	0,99	3,0	0,08	0,I6	-	-	-	В 6/6	-		
7	3I/Ш	I	"	I40	0,28	0,29	0,79	I,0I	3,6	0,08	0,I6	-	-	-	В 7/7	-		
8	I5/IУ	I	"	I40	0,2I	0,26	0,8I	0,98	3,2	0,08	0,I6	-	-	-	В 7/7	-		
9	30/IУ	I	"	I40	0,I6	0,26	0,62	0,82	2,6	0,I0	0,I6	-	-	-	В 6/6	-		
I0	I5/У	I	"	I40	0,I7	0,24	0,7I	0,9I	2,6	0,09	0,I6	-	-	-	В 6/6	-		
II	3I/У	I	"	I40	0,I2	0,23	0,52	0,68	2,8	0,08	0,I6	-	-	-	В 7/7	-		
I2	I5/УI	I	"	I42	0,I6	0,29	0,55	0,68	3,2	0,09	0,I7	-	-	-	В 7/7	-		
I3	30/УI	I	"	I42	0,I4	0,27	0,52	0,72	3,2	0,08	0,I8	-	-	-	В 7/7	-		
I4	I5/УП	I	"	I42	0,I6	0,25	0,64	0,78	2,8	0,09	0,I6	-	-	-	В 7/7	-		
I5	3I/УП	I	"	I42	0,24	0,39	0,62	I,II	3,2	0,05	0,I8	-	-	-	В 7/7	-		
I6	I5/УШ	I	"	I40	0,26	0,48	0,60	0,98	3,0	0,05	0,I8	-	-	-	В 8/8	-		
I7	3I/УШ	I	"	I40	0,28	0,48	0,58	0,88	5,8	0,07	0,I5	-	-	-	В 7/7	-		
I8	I5/IX	I	"	I40	0,25	0,48	0,52	0,99	5,8	0,08	0,I6	-	-	-	В 7/7	-		
I9	30/IX	I	"	I40	0,22	0,4I	0,54	0,89	5,7	0,07	0,I6	-	-	-	В 7/7	-		

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворт	Расход воды (м/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
									средняя	наибольшая		средняя	наибольшая					
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
20		I5/X	I	св	I38		0,20	0,27	0,74	I,02	2,8	0,I0	0,I6	-	-	-	В 7/7 -	
2I		3I/X	I	"	I36		0,23	0,30	0,77	I,07	2,8	0,II	0,I6	-	-	-	В 7/7 -	
22		I5/XI	I	"	I36		0,I7	0,24	0,7I	0,94	2,7	0,09	0,I4	-	-	-	В 7/7 -	
23		30/XI	I	"	I36		0,I6	0,22	0,78	0,98	2,5	0,09	0,I6	-	-	-	В 7/7 -	
24		I5/XII	I	"	I37		0,I8	0,27	0,67	0,89	2,8	0,I0	0,I7	-	-	-	В 7/7 -	
25		3I/XII	I	"	I40		0,I9	0,27	0,70	0,89	2,6	0,I0	0,I8	-	-	-	В 7/7 -	

Расходы № 6,9-I5 занижены, повидимому, из-за недоучета стока в протоках. Расходы № 7,8,II,2I,24,25 измерены с пониженной точностью.

30. р.Иссык – г.Иссык

I		I9/II	4	св	226		2,29	2,44	0,94	I,79	II,6	0,2I	0,43	-	-	-	В 9/9 -	
2		27/II	4	"	225		2,08	2,28	0,9I	I,52	II,6	0,I9	0,40	-	-	-	В 9/9 -	
3		I0/III	4	"	225		I,78	2,I6	0,82	I,48	II,6	0,I9	0,38	37	-	-	В 9/9 -	
4		20/III	4	"	226		I,99	2,2I	0,90	I,45	II,6	0,I9	0,39	37	-	-	В 9/9 -	
5		3I/III	4	"	225		I,79	2,09	0,86	I,35	II,6	0,I8	0,38	37	-	-	В 9/9 -	
6а		6/IУ	4	"	225		I,54	I,65	0,98	I,49	6,I	0,27	0,38	-	-	-	В 6/6 -	
6б		6/IУ	4	"	225		0,26	0,32	0,8I	I,08	2,5	0,I8	0,I8	-	-	-	В 3/3 -	
6		6/IУ			225		I,80											
7а		I2/IУ	4	св	225		I,52	I,69	0,90	I,38	6,I	0,28	0,38	-	-	-	В 6/6 -	
7б		I2/IУ	4	"	225		0,25	0,30	0,38	I,04	2,5	0,I2	0,I8	-	-	-	В 3/3 -	
7		I2/IУ			225		I,77											
8а		I7/IУ	4	св	225		I,55	I,70	0,9I	I,45	6,I	0,28	0,40	-	-	-	В 6/6 -	
8б		I7/IУ	4	"	225		0,25	0,8I	0,8I	I,0I	2,5	0,I2	0,I8	-	-	-	В 3/3 -	
8		I7/IУ			225		I,80											
9		25/IУ	4	св	228		2,22	2,5I	0,88	I,52	II,6	0,22	0,43	38	-	-	В I2/I2 -	
I0		30/IУ	4	"	233		3,59	3,54	I,0I	I,75	I2,0	0,30	0,59	38	-	-	В I2/I2 -	
II		5/У	4	"	229		3,08	3,05	I,0I	I,72	II,6	0,26	0,52	39	-	-	В I2/I2 -	
I2		25/У	4	"	236		4,8I	3,84	I,25	I,97	I2,2	0,3I	0,54	39	-	-	В I3/I3 -	
I3		I/УI	4	"	28I		3,92	3,20	I,22	I,9I	I2,0	0,27	0,47	39	-	-	В I3/I3 -	
I4		I5/УI	4	"	238		5,52	4,05	I,36	I,38	I8,0	0,3I	0,60	39	-	-	В I3/I3 -	
I5		22/УI	4	"	247		7,I6	5,II	I,40	I,85	I8,0	0,39	0,68	39	-	-	В I4/I4 -	
I6		30/УI	4	"	248		6,I5	4,55	I,85	I,84	I8,0	0,35	0,64	39	-	-	В I4/I4 -	
I7		20/УII	4	"	287		5,28	3,63	I,44	I,98	I8,6	0,27	0,58	37	-	-	В I4/I4 -	
I8		28/УII	4	"	282		5,37	3,68	I,46	2,32	I8,0	0,28	0,5I	38	-	-	В I2/I2 -	
I9		30/УII	4	"	224		3,48	2,67	I,30	I,74	6,5	0,4I	0,56	37	-	-	В 7/7 -	
20		3I/УII	4	"	2II		I,89	I,8I	0,77	I,02	5,6	0,32	0,46	-	-	-	В 6/6 -	
2I		6/УIII	4	"	207		0,62	0,9I	0,68	0,97	6,I	0,I5	0,34	38	-	-	В 6/6 -	
22		I0/УIII	4	"	2I9		I,5I	I,55	0,97	I,37	6,I	0,25	0,43	38	-	-	В 6/6 -	
23		I6/УIII	4	"	2I8		I,I4	I,25	0,9I	I,32	6,I	0,20	0,40	40	-	-	В 6/6 -	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водпост	гидростворе	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
24		20/УШ	4	св	247		I0,I	6,I4	I,64	2,54	I8,7	0,45	0,90	88	-	-	В I4/I4 -	
25		24/УШ	4	"	20I		0,48	0,74	0,58	0,79	5,6	0,I8	0,80	-	-	-	В 6/6 -	
26		80/УШ	4	"	I97		0,22	0,49	0,45	0,62	5,I	0,I0	0,24	-	-	-	В 5/5 -	
27		7/IX	4	"	235		6,85	4,49	I,4I	2,54	I8,0	0,85	0,66	89	-	-	В I8/I8 -	
28		8/IX	4	"	2I7		2,58	2,25	I,I5	2,II	6,I	0,87	0,50	40	-	-	В 6/6 -	
29		20/IX	4	"	I9I		0,27	0,64	0,42	0,57	4,6	0,I4	0,2I	-	-	-	В 4/4 -	
80		22/IX	4	"	2I5		2,85	2,I5	I,09	2,00	6,I	0,85	0,46	89	-	-	В 6/6 -	
8I		6/X	4	"	225		3,44	3,I0	I,II	I,44	7,0	0,44	0,64	89	-	-	В 8/8 -	
82		20/X	4	"	228		3,29	2,95	I,I2	I,4I	7,0	0,42	0,62	89	-	-	В 8/8 -	
88		8I/X	4	"	22I		3,00	2,80	I,07	I,85	7,0	0,40	0,58	89	-	-	В 8/8 -	
84		6/XI	4	"	I98		0,48	0,62	0,69	0,93	4,0	0,I6	0,24	-	-	-	В 5/5 -	
85		7/XI	4	"	2I9		2,69	2,6I	I,08	I,8I	7,0	0,87	0,58	-	-	-	В 8/8 -	
86		I0/XII	4	"	2I5		2,82	2,I6	I,8I	2,27	6,6	0,88	0,54	89	-	-	В 6/6 -	
87		2I/XII	4	"	2I2		2,49	I,98	I,26	2,I9	6,6	0,80	0,5I	89	-	-	В 6/6 -	
88		28/XII	4	"	2I2		2,49	I,97	I,26	2,2I	6,6	0,30	0,50	89	-	-	В 6/6 -	

Расходы № I,2,25,26,84 измерены с пониженной точностью. Уклоны определены по уклонным водпостам на участке 63 м.

8I. р.Таштар – г.Таштар

I	I/I	2	заб	I70	3,2I	4,99	0,64	2,09	I2,6	0,40	0,82	29	-	-	В 6/9 -		заберегм околоты
2	24/I	2	"	I68	8,30	4,8I	0,69	I,52	I2,8	0,89	0,7I	28	-	-	В 5/8 -		то же
8	20/II	2	"	I65	2,72	4,46	0,6I	I,47	I2,2	0,87	0,72	28	-	-	В 4/7 -		"
4	9/III	2	"	I65	2,59	4,I8	0,62	I,5I	II,0	0,88	0,68	28	-	-	В 4/7 -		"
5	I7/III	2	"	I65	2,72	3,96	0,69	I,7I	II,0	0,86	0,62	28	-	-	В 4/7 -		"
6	29/III	2	св	I66	2,97	4,26	0,70	I,77	II,0	0,89	0,68	28	-	-	В 4/8 -		
7	8/IУ	2	"	I65	3,28	4,82	0,75	I,77	I0,9	0,40	0,66	28	-	-	В 5/8 -		
8	9/IУ	2	"	I68	3,89	4,45	0,76	I,94	II,9	0,87	0,7I	28	-	-	В 5/9 -		
9	I8/IУ	2	"	I68	3,I7	4,88	0,78	I,94	II,9	0,86	0,66	28	-	-	В 4/8 -		
I0	29/IУ	2	"	I72	3,I9	4,99	0,64	2,26	I2,0	0,42	0,66	28	-	-	В 7/I2 -		
II	8/У	2	"	I80	5,70	6,6I	0,86	2,2I	I3,0	0,5I	0,94	28	-	-	В 7/I2 -		
I2/I	I8/У	2	"	I74	3,78	5,47	0,69	2,I8	I3,0	0,42	0,70	28	0,57	I50	В 7/I2	Б 6/II	
I3/2	23/У	2	"	I96	II,I	8,62	I,29	2,23	I4,I	0,6I	I,04	28	4,5	4I0	В 7/I3	Б 7/I3	
I4	25/У	2	"	I92	9,94	8,06	I,23	2,07	I3,7	0,59	I,00	28	-	-	В 7/I3 -		
I5	26/У	2	"	I85	6,45	6,95	0,98	2,I8	I3,0	0,58	0,92	28	-	-	В 7/I2 -		
I6/8	29/У	2	"	2I0	I6,5	9,68	I,70	3,24	I4,2	0,68	I,I0	28	26	I600	В 8/I4	Б 8/I5	
I7	5/УI	2	"	I9I	9,76	7,88	I,24	2,63	I3,8	0,57	0,90	30	-	-	В 7/I3 -		
I8/4	9/УI	2	"	I83	6,74	7,I4	0,94	2,33	I3,3	0,54	0,90	30	0,I2	I8	В 7/I3	Б 7/I3	
I9/5	I4/УI	2	"	200	I3,4	8,43	I,59	3,I9	I3,8	0,6I	0,90	30	4,4	330	В 7/I3	Б 7/I3	
20/6	I8/УI	2	"	2I3	I7,8	I0,2	I,75	3,54	I4,3	0,7I	I,06	30	I7	960	В 8/I4	Б 8/I4	
2I/7	25/УI	2	"	I92	9,76	8,03	I,22	2,I2	I3,8	0,58	0,98	30	0,I9	I9	В 7/I3	Б 7/I3	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
									средняя	наибольшая		средняя	наибольшая						
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17	
22		29/УI	2	св	204		I8,9	9,22	I,5I	2,88	I4,2	0,65	0,92	80	-	-	В 7/I8	-	
28		2/УII	2	"	2I7		2I,8	II,8	I,98	8,65	I4,6	0,77	I,I4	8I	-	-	В 8/I4	-	
24		8/УII	2	"	206		I6,I	9,80	I,64	8,59	I4,8	0,69	I,08	80	-	-	В 8/I4	-	
25/8		6/УII	2	"	208		I4,I	9,84	I,5I	8,00	I4,2	0,66	I,00	80	2,9	2I0	В 7/I8	Б 7/I8	
26/9		II/УII	2	"	222		25,7	I2,I	2,I2	8,99	I4,4	0,84	I,28	84	84	I800	В 8/I5	Б 8/I5	
27/I0		I4/УII	2	"	225		28,7	I2,6	2,28	4,I6	I4,6	0,86	I,26	84	78	2700	В 8/I5	Б 8/I5	
28		I6/УII	2	"	289		87,5	I8,8	2,72	4,09	I4,7	0,94	I,40	80	-	-	В 8/8	-	
29		27/УII	2	"	224		24,6	II,9	2,07	8,27	I4,5	0,82	I,22	80	-	-	В 8/I5	-	
80/II		5/УIII	2	"	280		29,2	I2,4	2,85	8,85	I4,7	0,84	I,80	8I	56	I900	В 8/I5	Б 8/I5	
8I		I0/УIII	2	"	284		8I,8	I2,8	2,45	8,95	I4,7	0,87	I,82	82	-	-	В 8/I5	-	
82		I5/УIII	2	"	2I8		26,8	II,3	2,87	4,48	I4,6	0,77	I,I8	88	-	-	В 8/I4	-	
88		I8/УIII	2	"	22I		25,6	II,3	2,27	4,09	I4,6	0,77	I,I0	88	-	-	В 8/I4	-	
84/I2		22/УIII	2	"	2I0		28,2	I0,7	2,I7	8,9I	I4,6	0,78	I,04	88	48	I900	В 8/I4	Б 8/I4	
85/I8		24/УIII	2	"	2I2		22,8	I0,8	2,06	8,78	I4,6	0,74	I,06	88	I0	490	В 8/I4	Б 8/I4	
86		8I/УIII	2	"	I99		I8,8	8,6I	I,60	3,70	I4,2	0,6I	0,90	82	-	-	В 8/I4	-	
87		4/IX	2	"	I96		I8,8	8,60	I,60	8,69	I4,I	0,6I	0,95	88	-	-	В 7/I8	-	
88		8/IX	2	"	I89		I0,I	8,05	I,25	2,29	I8,9	0,58	0,98	82	-	-	В 7/I8	-	
89/I4		I5/IX	2	"	I84		7,78	7,I6	I,I9	2,I4	I8,7	0,52	0,96	8I	0,I6	2I	В 7/I8	Б 7/I8	
40		20/IX	2	"	I82		7,8I	6,83	I,I4	2,07	I8,6	0,50	0,95	8I	-	-	В 7/I8	-	
4I		28/IX	2	"	I79		7,68	6,68	I,I4	2,08	I8,5	0,49	0,94	8I	-	-	В 7/I8	-	
42		9/X	2	"	I75		6,86	6,87	1,08	2,0I	I8,8	0,48	0,84	8I	-	-	В 7/I2	-	
48		I9/X	2	"	I78		6,I4	6,84	0,97	I,85	I8,I	0,48	0,86	8I	-	-	В 7/I8	-	
44		28/X	2	"	I7I		5,86	5,92	0,8I	I,8I	I8,I	0,45	0,80	80	-	-	В 7/I2	-	
45		I2/XI	2	"	I69		4,48	5,06	0,89	I,99	I8,0	0,89	0,70	29	-	-	В 7/I2	-	
46		27/XI	2	"	I68		4,59	5,I6	0,89	I,99	I8,0	0,40	0,78	29	-	-	В 7/I2	-	
47		I2/XII	2	заб	I65		8,96	4,57	0,87	2,08	I2,2	0,87	0,76	28	-	-	В 6/I0	-	заберегн околоты
48		80/XII	2	"	I65		4,02	4,50	0,89	I,97	I2,4	0,86	0,70	28	-	-	В 6/9	-	то же

Расход № I5 измерен с пониженной точностью. Уклоны определены по уклонным водпостам на участке 24 м.

Взб. р.Ср.Талгар – турбаза "Талгар"

I		I9/У	I	св	I42		I,27	I,07	I,I9	I,85	4,0	0,27	0,42	66	-	-	В 6/6	-	
2		28/У	I	"	I50		2,85	I,78	I,86	2,29	4,8	0,86	0,52	65	-	-	В 8/8	-	
8		27/У	I	"	I46		I,79	I,4I	I,27	2,09	4,8	0,29	0,46	6I	-	-	В 8/8	-	
4		8I/У	I	"	I65		7,02	2,90	2,42	8,69	5,5	0,58	0,90	62	-	-	В 9/9	-	
5		5/УI	I	"	I52		2,74	I,92	I,48	2,40	5,0	0,88	0,54	65	-	-	В 8/8	-	
6		I2/УI	I	"	I56		8,52	2,28	I,58	2,55	5,5	0,4I	0,60	66	-	-	В 8/8	-	
7		I9/УI	I	"	I70		8,44	8,88	2,49	8,96	6,2	0,54	0,96	68	-	-	В 9/9	-	
8		24/УI	I	"	I67		7,87	8,09	2,52	8,78	6,2	0,50	0,92	62	-	-	В 9/9	-	
9		29/УI	I	"	I75		II,2	4,I2	2,72	4,I8	7,2	0,57	I,00	62	-	-	В 9/9	-	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
I0	I2/УП	I	св	I77	II,I		4,28	2,78	4,28	7,0	0,6I	I,06	6I	-	-	В II/II	-	
II	I4/УП	I	"	203	24,0		7,48	3,2I	4,70	8,8	0,85	I,80	50	-	-	В I8/I8	-	
I2	I6/УП	I	"	I59	II,0		4,30	2,56	3,59	I0,2	0,42	0,60	-	-	-	В I0/I0	-	
I3	I9/УП	I	"	I69	I6,8		5,87	3,I2	4,I8	I0,2	0,58	0,74	-	-	-	В I0/I0	-	
I4	22/УП	I	"	205	86,7		9,54	3,85	4,66	II,0	0,86	I,32	-	-	-	В I0/I0	-	
I5	6/УШ	I	"	I74	I4,4		5,75	2,50	4,05	I0,0	0,58	0,98	-	-	-	В I0/I0	-	
I6	I0/УШ	I	"	I94	28,6		8,8I	3,44	4,36	I0,5	0,79	I,I6	-	-	-	В I0/I0	-	
I7	I8/УШ	I	"	I88	28,5		7,28	3,25	4,36	I0,5	0,69	I,I6	-	-	-	В I0/I0	-	
I8	I7/УШ	I	"	I82	I9,2		6,54	2,94	4,45	I0,5	0,62	I,08	-	-	-	В I0/I0	-	
I9	2I/УШ	I	"	I78	I7,I		6,I6	2,77	4,I8	I0,2	0,60	I,02	-	-	-	В I0/I0	-	
								33. р.Каскелен - г.Каскелен										
I	9/I	2	заб	I48	2,49		2,2I	I,I3	I,72	I0,0	0,22	0,56	85	-	-	В I0/I0	-	
2	2I/I	2	"	I47	2,98		2,44	I,22	I,58	I0,0	0,24	0,60	85	-	-	В I0/I0	-	
3	8/II	2	"	I5I	3,02		2,32	I,30	I,98	I0,0	0,28	0,58	86	-	-	В I0/I0	-	
4	I4/II	2	"	I4I	2,60		I,99	I,3I	I,8I	9,5	0,2I	0,52	86	-	-	В 9/9	-	
5	9/III	2	"	I4I	2,72		I,99	I,37	2,08	I0,0	0,20	0,48	-	-	-	В I0/I0	-	
6	I9/III	2	"	I39	I,94		2,8I	0,84	I,77	I0,2	0,28	0,58	-	-	-	В I0/I8	-	
7	2I/III	2	"	I66	5,87		4,80	I,87	2,2I	II,0	0,89	0,84	82	-	-	В II/I8	-	
8	30/III	2	св	I4I	2,77		2,06	I,84	I,99	I0,0	0,2I	0,5I	-	-	-	В I0/I0	-	
9	9/IУ	2	"	I48	2,92		2,68	I,09	I,99	I0,5	0,26	0,60	80	-	-	В I0/I8	-	
I0/I	20/IУ	2	"	I47	3,I0		2,50	I,24	2,09	I0,5	0,24	0,60	85	2,I	680	В I0/I8	Б I0/I0	
II	30/IУ	2	"	I58	3,88		3,64	I,05	2,04	II,8	0,32	0,72	84	-	-	В II/I4	-	
I2/2	2I/У	2	"	I50	3,88		2,98	I,29	2,2I	II,0	0,27	0,68	86	0,I8	84	В II/I5	Б II/II	
I8/8	24/У	2	"	I62	7,99		4,59	I,74	2,58	I8,5	0,84	0,86	82	0,26	88	В II/I6	Б II/II	
I4	29/У	2	"	I78	I6,I		6,58	2,47	3,50	I8,8	0,49	0,92	80	-	-	В I8/I9	-	
I5	2/УI	2	"	I57	4,84		3,48	I,89	2,08	II,5	0,80	0,68	88	-	-	В II/I5		
I6/4	I4/УI	2	"	I59	5,58		3,72	I,50	2,20	II,5	0,82	0,70	88	0,26	47	В II/I5	Б II/II	
I7/5	27/УI	2	"	I57	4,67		3,88	I,40	2,26	II,5	0,29	0,70	88	0,24	5I	В II/II	Б II/II	
I8	30/УI	2	"	I68	6,62		4,05	I,68	2,68	I2,0	0,84	0,78	88	-	-	В II/I4	-	
I9	8/УII	2	"	I65	6,06		4,32	I,40	2,45	I8,8	0,82	0,84	88	-	-	В II/I4	-	
20	II/УII	2	"	I78	II,8		5,89	2,00	2,68	I8,8	0,44	0,98	82	-	-	В I8/2I	-	
2I/6	29/УII	2	"	I70	8,52		5,I4	I,66	2,88	I8,0	0,40	I,00	84	4,8	560	В II/I6	Б II/II	
22	I2/УIII	2	"	I76	I2,I		6,20	I,95	2,75	I8,5	0,46	I,06	82	-	-	В I8/I8	-	
28	28/УIII	2	"	I66	4,8I		3,40	I,27	2,I5	II,0	0,8I	0,88	82	-	-	В II/II	-	
24/7	8I/УIII	2	"	I66	4,08		3,27	I,28	2,06	II,0	0,80	0,87	82	0,86	2I0	В II/I4	Б II/II	
25	4/IX	2	"	I56	4,00		3,24	I,28	2,06	II,0	0,29	0,87	82	-	-	В II/I4	-	
26	I8/IX	2	"	I58	3,52		3,05	I,I5	I,95	II,0	0,28	0,84	82	-	-	В I0/I8	-	
27	30/IX	2	"	I48	3,74		3,I8	I,I9	2,08	II,0	0,28	0,78	82	-	-	В I0/I8	-	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водоост	гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
									средняя	наибольшая		средняя	наибольшая					
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
28		I0/X	2	св	I47		3,37	2,90	I,I6	I,82	II,0	0,26	0,80	82	-	-	В I0/I3 -	
29		20/X	2	"	I47		3,37	2,80	I,20	I,88	I0,9	0,26	0,78	82	-	-	В I0/I3 -	
30		30/X	2	"	I47		3,25	2,68	I,2I	I,97	II,0	0,24	0,76	82	-	-	В I0/I3 -	
3I		I0/XI	2	"	I45		3,3I	2,72	I,22	I,95	II,I	0,25	0,78	82	-	-	В I0/I3 -	
32		29/XI	2	"	I45		3,45	2,65	I,30	2,02	II,3	0,28	0,76	82	-	-	В I0/I3 -	
33		I4/XII	2	заб	I49		3,69	2,80	I,32	I,97	I0,5	0,27	0,74	-	-	-	В I0/I0 -	
34		29/XII	2	"	I4I		3,35	2,40	I,40	I,77	I0,2	0,24	0,70	-	-	-	В 9/9 -	

Расходы № 23,24,33,34 измерены с пониженной точностью. Расходы № 31,32 измерены после ледохода. Расходы № I-7,33,34 - гидроствор расчищен ото льда.

34. р.Каскекен - устье

I	I974г. I8/II	I	лдст	230		5,85	36,2/I2,7	0,46	0,70	68,0	0,58	0,98	-	-	-	В 5/8 -		
2	28/II	I	"	232		6,88	38,9/I4,4	0,48	0,85	68,0	0,59	0,94	-	-	-	В 6/9 -		
3	5/III	I	"	286		9,28	45,4/I8,0	0,52	0,79	68,3	0,66	I,I0	-	-	-	В 5/8 -		
4	I5/У	I	св	I74		2,98	6,09	0,49	0,62	42,3	0,I6	0,26	-	-	-	В 5/5 -		
5	I2/УI	I	"	I58		0,77	2,29	0,34	0,40	I6,0	0,I4	0,28	-	-	-	В 3/3 -		
6	2/УII	I	"	I52		0,90	2,48	0,36	0,42	I6,7	0,I4	0,29	-	-	-	В 5/5 -		
7	8/УII	I	"	I56		2,00	4,I9	0,48	0,66	26,I	0,I6	0,35	-	-	-	В 5/5 -		
8	22/УII	I	"	I52		0,78	2,4I	0,32	0,40	I5,9	0,I5	0,25	-	-	-	В 3/3 -		
9	3I/УII	I	"	I65		3,88	6,74	0,57	0,77	32,8	0,2I	0,40	-	-	-	В 7/7 -		
I0	7/IX	I	"	I62		3,34	5,62	0,59	0,75	3I,5	0,I8	0,36	-	-	-	В 5/5 -		
II	20/IX	I	"	I62		3,27	4,93	0,66	0,80	29,5	0,I7	0,36	-	-	-	В 3/3 -		
I2	4/X	I	"	I66		4,52	6,89	0,65	0,78	35,8	0,I8	0,38	-	-	-	В 4/4 -		
I3	I6/X	I	"	I64		3,05	5,I7	0,59	0,84	26,3	0,I9	0,38	-	-	-	В 9/9 -		
I4	3I/X	I	"	I64		3,38	6,59	0,52	0,64	36,6	0,I8	0,34	-	-	-	В 3/3 -		
I5	I0/XI	I	"	I72		5,07	8,35	0,6I	0,68	4I,4	0,20	0,43	-	-	-	В 4/4 -		
I6	29/XI	I	"	I7I		4,54	8,44	0,54	0,66	38,5	0,22	0,38	-	-	-	В 3/3 -		
I7	I0/XII	I	лдст	I77		3,I0	6,02	0,52	0,66	4I,0	0,I5	0,30	-	-	-	В 3/3 -		
I8	29/XII	I	"	I77		6,72	I9,7/I2,9	0,52	0,72	39,8	0,50	0,65	-	-	-	В 3/3 -		

Расходы № 7,I7,I8 измерены с пониженной точностью. Расход № I7 - не определена площадь погруженного льда.

35. р.Чемолган - с.Чемолган

I	28/I	I	заб	I00		0,89	I,07	0,83	0,95	7,6	0,I4	0,28	28	-	-	В 8/8 -		заберегн околоты
2	7/II	I	"	I00		0,9I	I,09	0,83	I,04	7,6	0,I4	0,26	29	-	-	В 8/8 -		то же
3	20/III	I	св	I03		I,I2	I,25	0,90	I,26	7,6	0,I6	0,28	29	-	-	В 8/8 -		
4	8/IУ	I	"	I04		I,30	I,4I	0,92	I,29	7,6	0,I9	0,30	29	-	-	В 8/8 -		
5	I8/IУ	I	"	I09		I,74	I,59	I,09	I,5I	7,6	0,2I	0,35	29	-	-	В 8/8 -		

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ и измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
6		25/IУ	I	св	II0		I,86	I,66	I,I2	I,55	7,6	0,22	0,32	29	-	-	В 8/8 -	
7		2I/У	I	"	I06		I,42	I,39	I,02	I,40	7,6	0,I8	0,33	30	-	-	В 8/8 -	
8		28/У	I	"	III		2,I2	I,97	I,08	I,58	7,7	0,26	0,40	29	-	-	В 8/8 -	
9		24/У	I	"	II2		2,20	2,08	I,08	I,55	7,7	0,26	0,42	30	-	-	В 8/8 -	
I0		25/У	I	"	I09		I,68	I,55	I,08	I,50	7,6	0,20	0,33	30	-	-	В 8/8 -	
II		29/У	I	"	II0		I,96	I,85	I,06	I,54	7,6	0,24	0,58	30	-	-	В 8/8 -	
I2		7/УI	I	"	I08		I,I5	I,80	0,88	I,28	7,6	0,I7	0,29	30	-	-	В 8/8 -	
I3		I8/УI	I	"	II8		2,30	2,II	I,09	I,57	7,8	0,27	0,48	28	-	-	В 8/8 -	
I4		29/УI	I	"	II2		2,2I	2,02	I,09	I,55	7,7	0,26	0,45	29	-	-	В 8/8 -	
I5		3/УП	I	"	III		2,07	I,72	I,20	I,58	7,7	0,22	0,36	30	-	-	В 8/8 -	
I6		I2/УП	I	"	II6		2,84	2,I6	I,3I	I,85	7,9	0,27	0,45	28	-	-	В 8/8 -	
I7		I2/УП	I	"	I22		3,8I	2,67	I,48	I,85	8,0	0,38	0,50	28	-	-	В 8/8 -	
I8		I8/УП	I	"	II8		3,02	2,80	I,32	I,85	7,9	0,29	0,46	28	-	-	В 8/8 -	
I9		I5/УП	I	"	II2		2,22	2,0I	I,II	I,5I	7,7	0,26	0,44	30	-	-	В 8/8 -	
20		5/УШ	I	"	II3		I,7I	I,73	0,99	I,50	7,7	0,22	0,3I	30	-	-	В 8/8 -	
2I		7/УШ	I	"	II5		I,96	I,52	I,29	I,87	7,7	0,20	0,26	30	-	-	В 8/8 -	
22		I4/УШ	I	"	I08		I,08	I,II	0,98	I,22	7,7	0,I4	0,I8	30	-	-	В 8/8 -	
23		2I/УШ	I	"	I08		I,04	I,08	0,96	I,24	7,7	0,I4	0,I8	30	-	-	В 8/8 -	
24		5/IX	I	"	I07		0,94	I,00	0,94	I,20	7,6	0,I8	0,I9	30	-	-	В 8/8 -	
25		II/IX	I	"	I06		0,88	0,93	0,95	I,I9	7,6	0,I2	0,I7	30	-	-	В 8/8 -	
26		I6/IX	I	"	I06		0,89	0,94	0,95	I,20	7,6	0,I2	0,I8	30	-	-	В 8/8 -	
27		24/IX	I	"	I07		I,03	I,04	0,99	I,29	7,6	0,I4	0,2I	30	-	-	В 8/8 -	
28		3/X	I	"	I06		0,89	0,94	0,95	I,I9	7,6	0,I2	0,I7	30	-	-	В 8/8 -	
29		9/X	I	"	I06		0,88	0,93	0,95	I,I8	7,6	0,I2	0,I7	30	-	-	В 8/8 -	
30		II/XI	I	"	I05		0,78	I,03	0,76	I,08	7,5	0,I4	0,22	30	-	-	В 8/8 -	
3I		I9/XI	I	"	I05		0,80	I,06	0,75	I,08	7,5	0,I4	0,23	30	-	-	В 8/8 -	

Уклоны определены по уклонным водпостам на участке 20 м.

36. р.Аксай – с.Аксай

I		I8/I	I	заб	II0		I,06	I,34	0,79	I,00	7,I	0,I9	0,32	50	-	-	В 7/7 -	
2		2I/Ш	I	св	II2		I,49	I,62	0,92	I,35	6,7	0,24	0,35	50	-	-	В 7/7 -	
3		29/IУ	I	"	II4		I,72	I,78	0,97	I,43	6,9	0,26	0,36	50	-	-	В 7/7 -	
4		I5/У	I	"	II5		I,99	I,8I	I,I0	I,42	6,9	0,26	0,37	50	-	-	В 7/7 -	
5		28/У	I	"	II5		I,79	I,75	I,02	I,50	7,5	0,28	0,32	50	-	-	В 7/7 -	
6		7/УI	I	"	II8		I,8I	I,7I	I,06	I,38	7,8	0,22	0,34	-	-	-	В 8/8 -	
7		I5/УI	I	"	I22		2,22	2,07	I,07	I,48	7,8	0,27	0,39	-	-	-	В 8/8 -	
8		2/УП	I	"	I28		3,78	2,67	I,42	2,0I	7,6	0,35	0,49	-	-	-	В 8/8 -	
9		I0/УП	I	"	I28		4,I7	2,52	I,66	2,I0	7,8	0,32	0,48	-	-	-	В 8/8 -	
I0		I7/УП	I	"	I38		7,08	4,05	I,74	2,25	7,9	0,5I	0,65	-	-	-	В 8/8 -	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
II		I8/УШ	I	св	I27		5,2I	3,08	I,69	2,5I	6,7	0,46	0,80	–	–	–	В 6/6 –	
I2		22/УШ	I	"	I2I		3,88	2,5I	I,58	2,I9	5,8	0,43	0,7I	–	–	–	В 6/6 –	
I8		24/УШ	I	"	II8		3,I0	2,I8	I,42	2,08	5,8	0,4I	0,75	–	–	–	В 5/5 –	
I4		9/IX	I	"	II3		2,20	I,62	I,36	I,7I	4,7	0,34	0,52	–	–	–	В 5/5 –	
I5		22/IX	I	"	II4		2,39	I,72	I,39	I,84	4,8	0,36	0,55	–	–	–	В 5/5 –	
I6		I/X	I	"	III		I,66	I,87	I,2I	I,54	4,4	0,3I	0,47	–	–	–	В 4/4 –	
I7		I8/X	I	"	I07		I,20	I,25	0,96	I,I0	4,4	0,28	0,46	–	–	–	В 4/4 –	
I8		2/XI	I	"	I07		I,33	I,25	I,06	I,85	4,5	0,28	0,43	–	–	–	В 4/4 –	
I9		28/XI	I	"	I05		0,98	I,I8	0,88	I,I4	4,8	0,27	0,44	–	–	–	В 4/4 –	
20		27/XI	I	"	I05		0,99	I,I7	0,85	I,2I	4,8	0,27	0,44	–	–	–	В 4/4 –	
2I		24/XII	I	заб	I08		I,I2	I,23	0,9I	I,I4	4,8	0,29	0,54	–	–	–	В 4/4 –	

Уклоны определены по уклонным водпостам на участке 20 м. Расход № 2I измерен с пониженной точностью.

37. р.Бол.Алмаатинка – в 2 км выше оз.Бол.Алмаатинское

I	I/I	2	лдст	I92		0,60	I,I4	0,53	0,68	5,4	0,2I	0,28	I2	–	–	В 5/5	–	
2	I0/I	2	"	I92		0,58	I,I0	0,53	0,67	5,4	0,20	0,28	I2	–	–	В 5/5	–	
3	23/I	2	"	I9I		0,53	I,06	0,50	0,63	5,4	0,20	0,26	I2	–	–	В 5/5	–	
4	4/II	2	"	I90		0,46	0,99	0,46	0,62	5,8	0,I9	0,24	I2	–	–	В 5/5	–	
5	I3/II	2	"	I90		0,45	0,95	0,47	0,57	5,2	0,I8	0,26	I8	–	–	В 5/5	–	
6	22/II	2	"	I89		0,42	0,98	0,45	0,55	5,2	0,I8	0,24	I2	–	–	В 5/5	–	
7	4/III	2	"	I89		0,4I	0,89	0,46	0,56	5,2	0,I7	0,24	I2	–	–	В 5/5	–	
8	I8/III	2	"	I89		0,42	0,90	0,47	0,59	5,I	0,I8	0,24	I8	–	–	В 5/5	–	
9	25/III	2	заб	I88		0,39	0,86	0,45	0,55	5,0	0,I7	0,24	I2	–	–	В 5/5	–	
I0	4/IУ	2	св	I88		0,38	0,84	0,45	0,57	5,0	0,I7	0,24	I2	–	–	В 5/5	–	
II	I5/IУ	2	"	I87		0,34	0,80	0,42	0,50	4,8	0,I7	0,22	I2	–	–	В 5/5	–	
I2	25/IУ	2	"	I90		0,45	0,90	0,50	0,6I	5,I	0,I8	0,24	9,5	–	–	В 5/5	–	
I3/I	8/У	2	"	I99		I,30	I,46	0,89	I,20	6,0	0,24	0,86	8,8	0,27	2I0	В 5/5	Б 5/5	
I4	2I/У	2	"	I97		I,I8	I,37	0,86	I,24	5,8	0,24	0,85	8,8	–	–	В 5/5	–	
I5/2	28/У	2	"	2I8		4,42	2,9I	I,52	2,40	7,0	0,42	0,56	I6	9,I	2I00	В 7/7	Б 7/7	
I6	29/У	2	"	234		7,6I	4,2I	I,8I	2,55	7,0	0,60	0,82	II	–	–	В 7/7	–	
I7	30/У	2	"	206		2,0I	2,07	0,97	I,22	6,7	0,3I	0,48	8,5	–	–	В 6/6	–	
I8	30/У	2	"	228		6,I8	3,83	I,6I	2,28	7,0	0,55	0,78	I2	–	–	В 7/7	–	
I9	6/УI	2	"	202		I,54	I,88	0,82	I,I2	6,8	0,30	0,45	8,5	–	–	В 7/7	–	
20/8	I3/УI	2	"	2I0		2,87	2,44	I,I8	I,74	7,0	0,35	0,56	9,5	0,66	280	В 7/7	Б 7/7	
2I/4	I8/УI	2	"	222		5,46	3,58	I,55	2,33	7,0	0,50	0,70	I4	6,4	I200	В 7/7	Б 7/7	
22/5	27/УI	2	"	I97		I,08	I,50	0,72	I,02	5,5	0,27	0,40	8,5	0,0I8	I7	В 7/7	Б 5/5; с	
23/6	I/УII	2	"	220		4,73	3,3I	I,48	2,2I	7,0	0,47	0,66	9,5	4,5	950	В 7/7	Б 7/7	
24/7	9/УII	2	"	2I7		4,45	3,I7	I,40	2,28	7,0	0,45	0,70	I0	2,0	450	В 7/7	Б 7/7	
25/8	I4/УII	2	"	222		5,I4	3,42	I,50	2,35	7,0	0,49	0,66	I2	4,4	860	В 7/7	Б 7/7	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворе	Расход воды (м/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17	
26/9	I5/УП	2	св	280	6,74		4,07	I,66	2,52	7,0	0,58	0,79	I2	2I	3I00	В 7/7	Б 7/7		
27	30/УП	2	"	2I0	2,88		2,39	I,00	I,44	7,0	0,84	0,48	9,8	–	–	В 7/7	–		
28/I0	2/УШ	2	"	222	4,80		3,6I	I,88	I,86	7,0	0,52	0,70	I0	7,I	I500	В 7/7	Б 7/7		
29/II	I4/УШ	2	"	2I8	3,8I		3,06	I,08	I,47	7,0	0,44	0,68	I2	0,78	220	В 7/7	Б 7/7; с		
30	2I/УШ	2	"	2I8	3,09		2,86	I,08	I,69	7,0	0,4I	0,62	I2	–	–	В 7/7	–		
3I	28/УШ	2	"	205	2,08		2,I5	0,94	I,45	7,0	0,8I	0,48	9,5	–	–	В 7/7	–		
32	7/IX	2	"	20I	I,47		I,89	0,78	I,I2	6,7	0,28	0,44	I0	–	–	В 6/6	–		
33/I2	I7/IX	2	"	I99	I,26		I,76	0,72	I,07	6,4	0,28	0,44	9,5	0,0I5	I2	В 6/6	Б 6/6; с		
34	26/IX	2	"	I99	I,I4		I,74	0,66	I,02	6,0	0,29	0,44	9,0	–	–	В 5/5	–		
35	9/X	2	"	I97	I,I9		I,77	0,67	I,8I	5,9	0,80	0,44	8,0	–	–	В 5/I0	–		
36	I8/X	2	"	I96	0,88		I,57	0,58	I,04	5,7	0,28	0,42	8,5	–	–	В 5/I0	–		
37	28/X	2	"	I96	0,77		I,52	0,5I	I,06	5,7	0,27	0,40	8,5	–	–	В 5/I0	–		
38	I0/XI	2	заб	I94	0,80		I,46	0,55	I,02	5,6	0,26	0,38	7,5	–	–	В 5/I0	–		
39	20/XI	2	"	I94	0,77		I,45	0,58	I,06	5,5	0,26	0,38	7,5	–	–	В 5/I0	–		
40	29/XI	2	"	I98	0,74		I,40	0,58	I,00	5,4	0,26	0,38	7,5	–	–	В 5/I0	–		
4I	I4/XII	2	здст	I92	0,68		I,35	0,50	I,0I	5,8	0,25	0,36	7,0	–	–	В 5/I0	–		
42	30/XII	2	"	I90	0,6I		I,24	0,49	0,98	5,2	0,24	0,36	4,5	–	–	В 5/8	–		

Расходы № I-9, 38-42 – гидроствор расчищен ото льда. Расход № 34 измерен с пониженной точностью. Уклоны определены по уклонным водпостам на участке 20 м.

38. р.Бол.Алматинка – в 2 км выше устья р.Проходной

I	2/I	I	здст	46	0,20	0,59	0,34	0,48	5,8	0,II	0,I6	–	–	–	В II/II	–		
2	I5/II	I	"	46	0,I8	0,56	0,32	0,47	5,8	0,II	0,I4	–	–	–	В II/II	–		
8	28/II	I	"	46	0,I7	0,56	0,30	0,44	5,8	0,II	0,I4	–	–	–	В II/II	–		
4	I0/III	I	"	46	0,I7	0,55	0,3I	0,58	5,8	0,I0	0,I2	–	–	–	В II/II	–		
5	28/III	I	св	46	0,I7	0,56	0,30	0,49	5,8	0,II	0,I6	–	–	–	В II/II	–		
6	I2/IУ	I	"	47	0,22	0,6I	0,36	0,58	5,8	0,I2	0,I6	–	–	–	В II/II	–		
7	25/IУ	I	"	66	I,60	I,42	I,I8	I,84	5,8	0,27	0,33	–	–	–	В 6/6	–		
8	26/IУ	I	"	67	I,59	I,43	I,II	I,48	5,8	0,27	0,34	–	–	–	В 6/6	–		
9	27/IУ	I	"	52	0,82	0,7I	0,45	0,67	5,8	0,I8	0,20	–	–	–	В II/II	–		
I0	8/У	I	"	5I	0,88	0,73	0,52	0,77	5,8	0,I4	0,20	–	–	–	В II/II	–		
II	I6/У	I	"	5I	0,85	0,72	0,49	0,69	5,8	0,I4	0,20	–	–	–	В II/II	–		
I2	24/У	I	"	54	0,54	0,85	0,64	0,92	5,8	0,I6	0,22	–	–	–	В 6/6	–		
I3	30/У	I	"	50	0,84	0,7I	0,48	0,75	5,8	0,I8	0,20	–	–	–	В II/II	–		
I4	9/УI	I	"	48	0,25	0,6I	0,4I	0,64	5,8	0,I2	0,I9	44	–	–	В II/II	–		
I5	I7/УI	I	"	48	0,25	0,60	0,42	0,68	5,8	0,II	0,I9	44	–	–	В II/II	–		
I6	28/УI	I	"	47	0,24	0,6I	0,39	0,64	5,8	0,I2	0,I8	44	–	–	В II/II	–		
I7	9/УП	I	"	47	0,28	0,58	0,40	0,6I	5,8	0,II	0,I8	44	–	–	В II/II	–		
I8	I4/УП	I	"	47	0,20	0,58	0,34	0,5I	5,8	0,II	0,I7	44	–	–	В II/II	–		
I9	28/УП	I	"	46	0,2I	0,58	0,36	0,54	5,8	0,II	0,I8	44	–	–	В II/II	–		
20	24/УП	I	"	60	I,02	I,I9	0,86	I,I3	5,8	0,22	0,8I	46	–	–	В II/II	–		

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2I		29/УП	I	св	47		0,22	0,60	0,37	0,58	5,8	0,II	0,I8	43	-	-	В II/II -	
22		I/УШ	I	"	56		0,7I	0,96	0,74	I,08	5,8	0,I8	0,24	42	-	-	В II/II -	
28		I7/УШ	I	"	47		0,2I	0,60	0,35	0,55	5,8	0,II	0,I6	44	-	-	В II/II -	
24		3I/УШ	I	"	47		0,28	0,62	0,37	0,68	5,8	0,I2	0,I8	44	-	-	В II/II -	
25		I2/IX	I	"	46		0,I9	0,60	0,32	0,54	5,8	0,II	0,I8	44	-	-	В II/II -	
26		22/IX	I	"	47		0,22	0,66	0,33	0,50	5,8	0,I2	0,20	44	-	-	В II/II -	
27		30/IX	I	"	46		0,I7	0,59	0,29	0,47	5,8	0,II	0,I8	44	-	-	В II/II -	
28		I6/X	I	"	46		0,I9	0,60	0,32	0,49	5,8	0,II	0,I8	44	-	-	В II/II -	
29		30/X	I	"	46		0,I9	0,62	0,3I	0,52	5,8	0,I2	0,I8	44	-	-	В II/II -	
30		I4/XI	I	"	46		0,I9	0,68	0,30	0,5I	5,8	0,I2	0,I9	44	-	-	В II/II -	
3I		29/XI	I	заб	45		0,I6	0,6I	0,26	0,42	5,8	0,I2	0,I8	44	-	-	В II/II -	
32		I4/XII	I	вдст	45		0,I7	0,6I	0,28	0,49	5,8	0,I2	0,I6	-	-	-	В II/II -	
33		3I/XII	I	"	45		0,I7	0,59	0,29	0,47	5,8	0,II	0,I8	-	-	-	В II/II -	

Расходы № I-4, 3I-33 - гидроствор расчищен ото льда. Уклоны определены по уклонным водпостам на участке 20 м.

40. р.Серкебулак - устье

I		II/I	I	вдст	2I4		0,04I	0,28	0,I8	0,35	I,5	0,I5	0,20	-	-	-	В 5/5 -	
2		2I/I	I	"	2I3		0,040	0,22	0,I8	0,32	I,5	0,I5	0,I8	-	-	-	В 5/5 -	
3		5/II	I	"	2I3		0,038	0,22	0,I5	0,24	I,5	0,I5	0,I8	-	-	-	В 5/5 -	
4		I5/II	I	"	2I3		0,034	0,22	0,I5	0,27	I,5	0,I5	0,I8	-	-	-	В 5/5 -	
5		24/II	I	"	2I3		0,035	0,22	0,I6	0,25	I,5	0,I5	0,I8	-	-	-	В 5/5 -	
6		5/III	I	"	2I2		0,026	0,2I	0,I2	0,2I	I,5	0,I4	0,I6	-	-	-	В 5/5 -	
7		I5/III	I	"	2I2		0,029	0,22	0,I3	0,36	I,5	0,I5	0,I6	-	-	-	В 5/5 -	
8		25/III	I	заб	2I2		0,029	0,22	0,I8	0,38	I,5	0,I5	0,I6	-	-	-	В 5/5 -	
9		5/IУ	I	св	2I2		0,032	0,20	0,I6	0,3I	I,5	0,I8	0,I5	-	-	-	В 5/5 -	
I0		I5/IУ	I	"	2II		0,027	0,I7	0,I6	0,3I	I,5	0,II	0,I5	-	-	-	В 5/5 -	
II		25/IУ	2	"	2I4		0,068	0,I5	0,45	0,87	I,2	0,I2	0,I7	-	-	-	В 4/4 -	
I2		4/У	2	"	208		0,027	0,07	0,89	0,45	I,0	0,07	0,I0	-	-	-	В 3/3 -	
I3		I8/У	2	"	2I0		0,045	0,II	0,4I	0,49	I,2	0,09	0,I4	-	-	-	В 3/3 -	
I4		28/У	2	"	222		0,88	0,26	I,27	I,82	I,5	0,I7	0,27	-	-	-	В 5/5 -	
I5		28/У	2	"	2I8		0,27	0,26	I,04	I,5I	I,5	0,I7	0,24	-	-	-	В 5/5 -	
I6		8/УI	2	"	225		0,59	0,5I	I,I6	I,74	I,5	0,84	0,42	-	-	-	В 5/5 -	
I7		I5/УI	2	"	220		0,33	0,43	0,77	I,3I	I,5	0,29	0,32	-	-	-	В 5/5 -	
I8		24/УI	2	"	2I5		0,I0	0,36	0,28	0,57	I,5	0,24	0,28	-	-	-	В 5/5 -	
I9		30/УI	2	"	2I8		0,I8	0,39	0,46	0,7I	I,5	0,26	0,30	-	-	-	В 5/5 -	
20		4/УII	2	"	2I5		0,I0	0,32	0,3I	0,5I	I,5	0,2I	0,28	-	-	-	В 5/5 -	
2I		I2/УII	2	"	2I4		0,II	0,3I	0,35	0,73	I,5	0,2I	0,26	-	-	-	В 5/9 -	
22		2I/УII	2	"	2I4		0,089	0,38	0,27	0,49	I,5	0,22	0,26	-	-	-	В 5/5 -	
28		30/УII	2	"	2I5		0,I5	0,38	0,45	0,86	I,5	0,22	0,27	-	-	-	В 5/I0 -	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
24		31/УП	2	св	216		0,18	0,34	0,38	0,58	1,5	0,28	0,28	–	–	–	В 5/10	–
25		5/УШ	2	"	216		0,10	0,32	0,31	0,57	1,5	0,21	0,27	–	–	–	В 5/5	–
26		13/УШ	2	"	216		0,12	0,32	0,38	0,58	1,5	0,21	0,26	–	–	–	В 5/10	–
27		21/УШ	2	"	216		0,11	0,32	0,34	0,57	1,5	0,21	0,26	–	–	–	В 5/9	–
28		29/УШ	2	"	214		0,098	0,29	0,32	0,67	1,5	0,19	0,24	–	–	–	В 5/9	–
29		5/IX	2	"	218		0,092	0,30	0,31	0,70	1,5	0,20	0,28	–	–	–	В 5/9	–
30		17/IX	2	"	212		0,072	0,27	0,27	0,68	1,5	0,18	0,22	–	–	–	В 5/9	–
31		27/IX	2	"	212		0,075	0,28	0,27	0,60	1,5	0,19	0,22	–	–	–	В 5/7	–
32		7/X	2	"	212		0,049	0,25	0,20	0,84	1,5	0,17	0,22	–	–	–	В 5/7	–
33		17/X	2	"	211		0,056	0,24	0,28	0,40	1,5	0,16	0,22	–	–	–	В 5/5	–
34		25/X	2	"	211		0,050	0,24	0,21	0,34	1,5	0,16	0,20	–	–	–	В 5/5	–
35		4/XI	2	заб	211		0,089	0,28	0,17	0,25	1,5	0,15	0,20	–	–	–	В 5/5	–
36		14/XI	2	"	210		0,088	0,22	0,15	0,22	1,5	0,15	0,19	–	–	–	В 5/6	–
37		24/XI	2	"	210		0,040	0,22	0,18	0,26	1,5	0,15	0,21	–	–	–	В 5/5	–
38		4/XII	2	лдст	210		0,082	0,21	0,15	0,24	1,5	0,14	0,19	–	–	–	В 5/5	–
39		14/XII	2	"	210		0,080	0,20	0,15	0,28	1,5	0,18	0,18	–	–	–	В 5/5	–
40		24/XII	2	"	210		0,081	0,20	0,16	0,28	1,5	0,18	0,18	–	–	–	В 5/5	–

Расходы № 1-8, 35-40-гидроствор расчищен ото льда. Расходы № 18,14,23,32,35 измерены с пониженной точностью.

41. р.Кумбель – устье

1		1/I	2	ждст	119		0,37	0,68	0,54	0,59	4,0	0,17	0,26	–	–	–	В 7/7	–
2		12/I	2	"	118		0,34	0,66	0,52	0,59	4,0	0,16	0,26	–	–	–	В 7/7	–
3		28/I	2	"	117		0,33	0,64	0,52	0,60	4,0	0,16	0,26	–	–	–	В 7/7	–
4		8/II	2	"	117		0,33	0,64	0,52	0,62	4,0	0,16	0,26	–	–	–	В 7/7	–
5		14/II	2	"	116		0,29	0,64	0,45	0,54	4,0	0,16	0,25	–	–	–	В 7/7	–
6		26/II	2	"	116		0,30	0,63	0,48	0,55	4,0	0,16	0,24	–	–	–	В 7/7	–
7		9/III	2	"	116		0,29	0,64	0,45	0,56	4,0	0,16	0,24	–	–	–	В 7/7	–
8		20/III	2	"	116		0,30	0,63	0,48	0,58	4,0	0,16	0,25	–	–	–	В 7/7	–
9		31/III	2	заб	116		0,30	0,64	0,47	0,59	4,0	0,16	0,25	–	–	–	В 7/7	–
10		10/IУ	2	"	116		0,29	0,64	0,45	0,57	4,0	0,16	0,25	–	–	–	В 7/7	–
11		20/IУ	2	св	116		0,30	0,64	0,47	0,58	4,0	0,16	0,25	–	–	–	В 7/7	–
12		29/IУ	2	"	128		0,98	0,98	1,00	1,45	4,0	0,28	0,81	–	–	–	В 7/7	–
18		9/У	2	"	116		0,39	0,72	0,54	0,95	4,0	0,18	0,26	–	–	–	В 7/7	–
14		9/У	2	"	123		0,72	0,86	0,84	1,45	4,0	0,22	0,80	–	–	–	В 7/7	–
15		24/У	2	"	182		1,08	1,08	1,00	1,19	4,0	0,27	0,85	–	–	–	В 7/7	–
16		31/У	2	"	121		0,68	0,79	0,86	1,26	4,0	0,20	0,81	–	–	–	В 7/7	–
17		10/УI	2	"	119		0,86	0,64	0,56	0,68	4,0	0,16	0,25	–	–	–	В 7/7	–
18		19/УI	2	"	180		0,94	0,97	0,97	1,28	4,0	0,24	0,88	–	–	–	В 7/7	–
19		30/УI	2	"	129		1,00	1,00	1,00	1,26	4,0	0,25	0,84	–	–	–	В 7/7	–
20		10/УП	2	"	122		0,71	0,86	0,88	1,26	4,0	0,22	0,81	–	–	–	В 7/7	–

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
									средняя	наибольшая		средняя	наибольшая					
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2I		I7/УП	2	св	I25		0,82	0,98	0,88	I,30	4,0	0,28	0,32	-	-	-	В 7/7	-
22		24/УП	2	"	I34		I,8I	I,06	I,24	I,59	4,0	0,26	0,35	-	-	-	В 7/7	-
23		3I/УП	2	"	I26		0,79	0,72	I,I0	I,42	4,0	0,I8	0,28	-	-	-	В 7/7	-
24		I3/УШ	2	"	I36		I,38	I,I0	I,25	I,6I	4,0	0,28	0,36	-	-	-	В 7/7	-
25		20/УШ	2	"	I38		I,I4	I,00	I,I4	I,40	4,0	0,25	0,38	-	-	-	В 7/7	-
26		3I/УШ	2	"	I29		0,98	0,95	I,08	I,2I	4,0	0,24	0,32	-	-	-	В 7/7	-
27		I0/IX	2	"	I27		0,78	0,78	I,00	I,25	4,0	0,I8	0,28	-	-	-	В 7/7	-
28		20/IX	2	"	I26		0,66	0,78	0,90	I,34	4,0	0,I8	0,28	-	-	-	В 7/7	-
29		30/IX	2	"	I24		0,56	0,78	0,72	I,42	4,0	0,20	0,30	-	-	-	В 7/7	-
30		II/X	2	"	I23		0,58	0,70	0,76	I,44	4,0	0,I8	0,26	-	-	-	В 7/7	-
3I		24/X	2	"	I2I		0,45	0,68	0,7I	I,25	4,0	0,I6	0,23	-	-	-	В 7/I0	-
32		3I/X	2	заб	I2I		0,46	0,63	0,73	I,34	4,0	0,I6	0,23	-	-	-	В 7/8	-
33		I0/XI	2	"	I20		0,40	0,63	0,63	I,I3	4,0	0,I6	0,22	-	-	-	В 7/9	-
34		28/XI	2	"	II9		0,39	0,58	0,67	I,08	4,0	0,I4	0,20	-	-	-	В 7/8	-
35		I6/XII	2	здст	II8		0,35	0,57	0,6I	0,97	4,0	0,I4	0,20	-	-	-	В 7/7	-
36		3I/XII	2	"	II8		0,38	0,55	0,60	0,85	4,0	0,I4	0,I9	-	-	-	В 7/7	-

Расходы № I-I0,32-36 – гидроствор расчищен ото льда. Расходы № I3,I7 измерены с пониженной точностью.

42. р.Проходная – устье

I	2/I	2	заб	79	0,70	I,II	0,68	I,86	5,0	0,22	0,28	54	-	-	В I0/I0	-	
2	I6/I	2	здст.	79	0,68	I,08	0,6I	I,86	5,0	0,2I	0,28	-	-	-	В I0/I0	-	
3	2/II	2	"	78	0,68	I,02	0,67	I,45	5,0	0,20	0,27	-	-	-	В I0/I0	-	
4	I7/II	2	заб	77	0,6I	0,98	0,62	I,57	5,0	0,20	0,24	-	-	-	В I0/I0	-	
5	6/III	2	здст	77	0,5I	0,92	0,55	I,06	5,0	0,I8	0,25	-	-	-	В 9/9	-	
6	20/III	2	заб	80	0,79	I,I5	0,69	0,98	5,0	0,28	0,29	55	-	-	В I0/I0	-	
7	29/III	2	св	77	0,56	0,94	0,60	0,98	5,0	0,I9	0,26	54	-	-	В I0/I0	-	
8	II/IУ	2	"	78	0,68	0,92	0,68	I,28	5,0	0,I8	0,26	54	-	-	В I0/I0	-	
9	25/IУ	2	"	82	0,94	I,I8	0,80	I,3I	5,0	0,24	0,30	55	-	-	В I0/I0	-	
I0	25/IУ	2	"	89	I,70	I,60	I,06	2,38	5,0	0,32	0,40	56	-	-	В I0/I0	-	
II	29/IУ	2	"	99	2,9I	2,07	I,4I	2,24	5,I	0,4I	0,48	52	-	-	В I0/I0	-	
I2	7/У	2	"	8I	0,9I	I,I2	0,8I	I,82	5,0	0,22	0,30	54	-	-	В I0/I0	-	
I3	22/У	2	"	99	2,88	2,08	I,42	2,35	5,0	0,4I	0,5I	58	-	-	В I0/I0	-	
I4	28/У	2	"	I07	4,I8	2,70	I,55	2,25	5,4	0,50	0,62	52	-	-	В I0/I0	-	
I5	29/У	2	"	I2I	6,80	3,24	2,I0	2,58	6,2	0,52	0,72	58	-	-	В I0/I0	-	
I6	8/УI	2	"	89	I,35	I,28	I,05	I,40	5,0	0,26	0,36	54	-	-	В I0/I0	-	
I7	I5/УI	2	"	98	2,04	I,54	I,82	I,94	5,0	0,3I	0,40	56	-	-	В I0/I0	-	
I8	I5/УI	2	"	I04	3,24	2,25	I,44	I,86	5,2	0,43	0,54	56	-	-	В I0/I0	-	
I9	26/УI	2	"	87	I,I3	I,2I	0,98	I,88	5,0	0,24	0,38	54	-	-	В I0/I0	-	
20	2/УII	2	"	98	2,32	I,78	I,84	2,00	5,0	0,35	0,46	58	-	-	В I0/I0	-	
2I	I0/УII	2	"	I04	3,55	2,28	I,59	2,46	5,I	0,44	0,54	52	-	-	В I0/I0	-	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
22		I6/УП	2	св	II0		4,28	2,56	I,65	2,38	5,4	0,47	0,62	5I	–	–	В I0/I0 –	
23		30/УП	2	"	98		2,27	I,77	I,28	2,05	5,0	0,35	0,50	54	–	–	В I0/I0 –	
24		II/УШ	2	"	96		I,93	I,60	I,2I	I,83	5,0	0,32	0,42	54	–	–	В I0/I0 –	
25		20/УШ	2	"	97		2,I5	I,64	I,8I	I,78	5,0	0,33	0,48	54	–	–	В I0/I0 –	
26		29/УШ	2	"	98		I,58	I,4I	I,I2	I,98	5,0	0,28	0,38	54	–	–	В I0/I0 –	
27		I5/IX	2	"	90		I,84	I,86	0,99	I,66	5,0	0,27	0,36	55	–	–	В I0/I0 –	
28		29/IX	2	"	88		I,I8	I,82	0,86	I,30	5,0	0,26	0,33	55	–	–	В I0/I0 –	
29		I4/X	2	"	87		I,0I	I,22	0,83	I,37	5,0	0,24	0,32	54	–	–	В I0/I0 –	
30		30/X	2	"	86		0,90	I,I9	0,76	I,34	5,0	0,24	0,32	54	–	–	В I0/I0 –	
3I		I5/XI	2	заб	85		0,79	I,07	0,74	I,06	5,0	0,2I	0,30	56	–	–	В I0/I0 –	
32		28/XI	2	"	84		0,76	I,05	0,72	I,I8	5,0	0,2I	0,30	55	–	–	В I0/I0 –	
33		I4/XII	2	здст	88		0,7I	I,08	0,69	I,08	5,0	0,2I	0,29	–	–	–	В I0/I0 –	
34		3I/XII	2	"	82		0,66	0,97	0,68	I,I9	5,0	0,I9	0,28	–	–	–	В I0/I0 –	

Расходы № I-6, 3I-34 – гидроствор расчищен ото льда. Расход № I7 измерен с пониженной точностью. Уклоны определены по уклонным водпостам на участке 20 м.

48. ручей Тересбутак – устье

I	2/I	2	здст	I8I	0,22	0,I8	I,22	I,44	2,6	0,07	0,I5	–	–	–	В 4/4 –			
2	I6/I	2	"	I80	0,20	0,I6	I,25	I,40	I,8	0,09	0,I4	–	–	–	В 4/4 –			
3	I/II	2	"	I79	0,I6	0,I8	I,28	I,52	I,8	0,07	0,I8	–	–	–	В 4/4 –			
4	I5/II	2	"	I78	0,I5	0,I3	I,I5	I,44	I,6	0,08	0,I2	–	–	–	В 4/4 –			
5	I/III	2	"	I77	0,I2	0,II	I,09	I,40	I,5	0,07	0,II	–	–	–	В 4/4 –			
6	I4/III	2	"	I77	0,I2	0,II	I,09	I,4I	I,5	0,07	0,II	–	–	–	В I0/I0 –			
7	20/III	2	заб	I92	0,85	0,40	2,I2	2,77	2,8	0,I4	0,25	–	–	–	В 5/5 –			
8	26/III	2	"	I84	0,40	0,24	I,67	2,40	2,8	0,09	0,I9	–	–	–	В 4/4 –			
9	9/IУ	2	св	I8I	0,26	0,22	I,I8	I,50	2,7	0,08	0,I6	–	–	–	В 6/6 –			
I0	20/IУ	2	"	I85	0,5I	0,27	I,89	2,27	2,8	0,I0	0,20	–	–	–	В II/II –			
II	22/IУ	2	"	I96	I,I8	0,49	2,3I	2,82	2,8	0,I8	0,30	–	–	–	В II/II –			
I2	25/IУ	2	"	I99	I,38	0,58	2,38	2,82	2,8	0,2I	0,38	–	–	–	В 7/7 –			
I3	5/У	2	"	I86	0,58	0,30	I,98	2,44	2,8	0,II	0,20	–	–	–	В 7/7 –			
I4	I5/У	2	"	I87	0,63	0,32	I,97	2,48	2,8	0,II	0,2I	–	–	–	В 8/8 –			
I5	2I/У	2	"	I89	0,79	0,38	2,08	2,58	2,8	0,I4	0,23	–	–	–	В I0/I0 –			
I6	22/У	2	"	I92	0,98	0,43	2,I6	2,77	2,8	0,I5	0,25	–	–	–	В II/II –			
I7	28/У	2	"	20I	I,79	0,67	2,67	3,34	2,8	0,24	0,36	–	–	–	В 5/5 –			
I8	6/УI	2	"	I84	0,37	0,23	I,6I	2,06	2,8	0,08	0,I9	–	–	–	В 8/8 –			
I9	II/УI	2	"	I9I	0,82	0,89	2,I0	2,68	2,8	0,I4	0,25	–	–	–	В 4/4 –			
20	26/УI	2	"	I83	0,29	0,I9	I,53	2,03	2,8	0,07	0,I7	–	–	–	В 4/4 –			
2I	II/УII	2	"	I8I	0,24	0,I7	I,4I	I,92	2,5	0,07	0,I5	–	–	–	В 4/4 –			
22	22/УII	2	"	I8I	0,23	0,I7	I,35	I,8I	2,2	0,08	0,I5	–	–	–	В 4/4 –			
23	30/УII	2	"	I80	0,22	0,I6	I,38	I,99	2,2	0,07	0,I4	–	–	–				

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидроствор	Расход воды (м/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
									средняя	наибольшая		средняя	наибольшая					
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
24		II/УШ	2	св	I8I		0,24	0,I7	I,4I	I,99	2,5	0,07	0,I5	–	–	–	В 4/4 –	
25		2I/УШ	2	"	I8I		0,28	0,I7	I,35	I,88	2,2	0,08	0,I5	–	–	–	В 4/4 –	
26		3I/УШ	2	"	I82		0,28	0,20	I,40	I,99	2,5	0,08	0,I6	–	–	–	В 4/4 –	
27		I5/IX	2	"	I8I		0,20	0,I7	I,I8	I,44	2,I	0,08	0,I5	–	–	–	В 4/4 –	
28		27/IX	2	"	I79		0,I8	0,I7	I,06	I,28	I,9	0,09	0,I4	–	–	–	В 5/5 –	
29		I5/X	2	"	I80		0,20	0,I7	I,I8	I,59	2,0	0,08	0,I5	–	–	–	В 5/5 –	
30		30/X	2	"	I80		0,2I	0,I7	I,24	I,65	2,0	0,08	0,I5	–	–	–	В 5/5 –	
3I		I4/XI	2	"	I80		0,20	0,I6	I,25	I,56	2,0	0,08	0,I5	–	–	–	В 5/5 –	
32		I6/XII	2	ндст	I79		0,I7	0,I6	I,06	I,35	I,8	0,09	0,I4	–	–	–	В 4/4 –	
33		30/XII	2	"	I79		0,I6	0,I7	0,94	I,24	I,8	0,09	0,I4	–	–	–	В 4/4 –	

Расходы № I-8, 32,33 – гидроствор расчищен ото льда.

44. р.Мал. Алматинка – мет.ст.Мынжилки

I		I3/У	вр	св	II4		0,36	0,34	I,06	I,25	2,6	0,I8	0,I7	–	–	–	пол 5 –	
2		2I/У	"	"	II0		0,I7	0,20	0,85	I,20	2,6	0,08	0,I5	–	–	–	пол 5 –	
3		23/У	"	"	II8		0,65	0,48	I,5I	I,80	2,6	0,I6	0,25	–	–	–	пол 5 –	
4		24/У	"	"	I20		0,90	0,58	I,70	2,00	2,6	0,20	0,25	–	–	–	пол 5 –	
5		29/У	"	"	I22		0,84	0,55	I,58	I,79	2,6	0,2I	0,29	–	–	–	пол 5 –	
6		3/УI	"	"	II9		0,82	0,84	0,94	I,II	2,6	0,I3	0,I9	–	–	–	пол 3 –	
7		4/УI	"	"	II9		0,56	0,42	I,33	I,56	2,6	0,I6	0,22	–	–	–	пол 3 –	
8		I7/УI	"	"	I20		0,49	0,45	I,09	I,28	2,6	0,I7	0,22	–	–	–	пол 3 –	
9		I8/УI	"	"	I20		0,70	0,5I	I,87	I,6I	2,6	0,20	0,24	–	–	–	пол 3 –	
I0		I8/УI	"	"	I23		0,92	0,56	I,64	I,92	2,6	0,22	0,26	–	–	–	пол 3 –	
II		I/УП	"	"	II7		0,48	0,44	0,98	I,I6	2,6	0,I7	0,20	–	–	–	пол 3 –	
I2		I/УП	"	"	I22		0,98	0,55	I,78	2,0I	2,6	0,2I	0,25	–	–	–	пол 3 –	
I3		2/УП	"	"	I33		I,94	0,9I	2,I3	2,50	2,6	0,35	0,4I	–	–	–	пол 3 –	
I4		5/УП	"	"	I24		0,88	0,65	I,35	I,6I	2,6	0,25	0,32	–	–	–	пол 3 –	
I5		5/УП	"	"	I26		I,22	0,72	I,69	2,00	2,6	0,28	0,33	–	–	–	пол 3 –	
I6		9/УП	"	"	I28		I,64	0,8I	2,02	2,38	2,6	0,3I	0,38	–	–	–	пол 3 –	
I7		I0/УП	"	"	I29		I,70	I,00	I,70	2,00	2,6	0,38	0,42	–	–	–	пол 3 –	
I8		II/УП	"	"	I84		2,40	I,I8	2,I2	2,50	2,6	0,43	0,48	–	–	–	пол 3 –	
I9		I4/УП	"	"	I45		4,II	I,45	2,83	3,33	2,6	0,56	0,60	–	–	–	пол 3 –	
20		I8/УП	"	"	I49		5,57	I,57	3,55	4,I7	2,6	0,60	0,67	–	–	–	пол 3 –	
2I		I9/УП	"	"	I42		4,79	I,35	3,55	4,I7	2,6	0,52	0,69	–	–	–	пол 3 –	
22		23/УП	"	"	I87		4,I6	I,37	3,04	3,57	2,6	0,58	0,64	–	–	–	пол 3 –	
23		24/УП	"	"	I80		I,78	0,90	I,92	2,27	2,6	0,35	0,4I	–	–	–	пол 3 –	
24		3/УШ	"	"	I85		2,55	I,20	2,I2	2,50	2,6	0,46	0,6I	–	–	–	пол 3 –	
25		7/УШ	"	"	I25		0,97	0,67	I,45	I,70	2,6	0,26	0,35	–	–	–	пол 3 –	
26		I2/УШ	"	"	I36		I,74	I,07	I,63	I,92	2,6	0,4I	0,5I	–	–	–	пол I0 –	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
27	I5/УШ	вр	св	I25	0,74	0,78	0,95	I,48	2,5	0,3I	0,86	–	–	–	В 8/I0	–		
28	3I/УШ	"	"	II8	0,72	0,56	I,29	I,52	2,6	0,22	0,26	–	–	–	исп 3	–		

Расходы № I–26,28 измерены с пониженной точностью, коэффициент К = 0,85 принят условно. Расходы № I–28 – местоположение временных створов неизвестно.

46. р.Мал.Алматинка – ниже устья р.Сарысай

I	I0/I	вр	ндст	I7I	0,62	0,88	0,70	I,I7	3,5	0,25	0,38	–	–	–	В 6/6	–		
2	20/I	"	"	I70	0,58	0,78	0,74	I,3I	3,5	0,22	0,28	–	–	–	В 6/6	–		
3	30/I	"	"	I7I	0,64	0,8I	0,79	I,3I	3,5	0,28	0,3I	–	–	–	В 6/6	–		
4	I0/П	"	"	I70	0,7I	0,88	0,8I	I,I0	3,5	0,25	0,35	–	–	–	В 6/6	–		
5	20/П	"	"	I70	0,68	0,79	0,86	I,20	3,5	0,28	0,3I	–	–	–	В 6/6	–		
6	28/П	"	"	I70	0,7I	0,80	0,89	I,26	3,5	0,28	0,30	–	–	–	В 6/6	–		
7	I0/Ш	"	"	I69	0,72	0,78	0,92	I,4I	3,5	0,22	0,28	–	–	–	В 6/6	–		
8	I9/Ш	"	заб	I76	I,04	0,7I	I,46	2,32	3,6	0,20	0,35	–	–	–	В 6/6	–		
9	20/Ш	"	"	I75	0,94	0,67	I,40	I,86	3,5	0,I9	0,3I	–	–	–	В 6/6	–		
I0	2I/Ш	"	"	I73	0,76	0,59	I,29	I,68	3,5	0,I7	0,25	–	–	–	В 6/6	–		
II	30/Ш	"	св	I74	0,82	0,76	I,08	I,56	3,5	0,22	0,29	–	–	–	В 6/6	–		
I2	I0/IУ	"	"	I72	0,67	0,62	I,08	I,63	3,5	0,I8	0,25	–	–	–	В 6/6	–		
I3	I0/IУ	"	"	I74	0,87	0,75	I,I6	I,78	3,5	0,2I	0,29	–	–	–	В 6/6	–		
I4	I5/IУ	"	"	I70	0,57	0,59	0,97	I,70	3,5	0,I7	0,27	–	–	–	В 6/6	–		
I5	20/IУ	"	"	I78	0,60	0,62	0,97	I,27	3,5	0,I8	0,28	–	–	–	В 6/6	–		
I6	25/IУ	"	"	I86	I,4I	I,05	I,34	I,9I	3,5	0,30	0,4I	–	–	–	В 6/6	–		
I7	30/IУ	"	"	I8I	I,02	0,78	I,8I	2,09	3,5	0,22	0,37	–	–	–	В 6/6	–		
I8	I0/У	"	"	I8I	0,9I	0,80	I,I4	I,70	3,5	0,28	0,39	–	–	–	В 4/4	–		
I9	20/У	"	"	I8I	0,86	0,70	I,28	I,85	3,5	0,20	0,35	–	–	–	В 4/4	–		
20	28/У	"	"	I90	I,27	0,75	I,69	2,I7	3,0	0,25	0,4I	–	–	–	В 5/5	–		
2I	25/У	"	"	I8I	I,02	0,86	I,I9	I,78	3,5	0,25	0,35	–	–	–	В 6/6	–		
22	29/У	"	"	I92	I,33	0,88	I,5I	I,78	3,0	0,29	0,58	–	–	–	В 4/4	–		
23	I4/УI	"	"	I94	I,35	I,05	I,29	I,8I	4,2	0,25	0,42	–	–	–	В 8/8	–		
24	20/УI	"	"	I97	I,80	I,35	I,33	I,97	4,7	0,29	0,43	–	–	–	В 9/9	–		
25	30/УI	"	"	I95	I,73	I,40	I,24	I,70	4,7	0,30	0,50	–	–	–	В 9/9	–		
26	I0/УП	"	"	204	2,28	I,68	I,86	2,72	4,5	0,37	0,59	–	–	–	В 8/I3	–		
27	II/УП	"	"	2I0	3,2I	I,88	2,38	3,66	5,5	0,25	0,34	–	–	–	В I0/I0	–		
28	I6/УП	"	"	208	3,I8	I,64	I,9I	3,52	5,0	0,38	0,47	–	–	–	В 9/I3	–		
29	20/УП	"	"	222	4,92	2,56	I,92	3,05	6,0	0,48	0,67	–	–	–	В II/I9	–		
30	2I/УП	"	"	2I2	3,86	I,9I	I,76	2,85	6,0	0,32	0,52	–	–	–	В I0/I8	–		
3I	2I/УП	"	"	252	5,98	2,84	2,09	2,87	5,5	0,52	0,83	–	–	–	В I0/I0	–		
32	28/УП	"	"	28I	2,98	I,83	I,60	2,39	5,5	0,33	0,62	–	–	–	В I0/I3	–		
33	I0/УШ	"	"	230	2,57	I,90	I,35	I,9I	5,5	0,35	0,57	–	–	–	В I0/I6	–		
34	I7/УШ	в.I,5 м	"	230	2,83	I,94	I,46	2,46	5,8	0,33	0,47	–	–	–	В 9/I8	–		

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворе	Расход воды (м/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
35		31/УШ	в.I,5 м	св	227		2,07	I,89	I,I0	2,84	5,8	0,33	0,48	-	-	-	В 9/I8 -	
36		I0/IX	в.I,5 м	"	225		I,48	I,64	0,90	I,68	5,0	0,33	0,46	-	-	-	В 9/I8 -	
37		20/IX	в.I,5 м	"	224		I,24	I,58	0,8I	I,27	4,5	0,34	0,4I	-	-	-	В 8/I6 -	
38		30/IX	в.I,5 м	"	224		I,06	I,52	0,70	I,05	4,5	0,34	0,44	-	-	-	В 8/I6 -	
39		I0/X	в.I,5 м	"	224		I,02	I,47	0,69	0,98	4,5	0,33	0,42	-	-	-	В 8/16 -	
40		20/X	в.I,5 м	"	224		I,0I	I,44	0,70	I,I2	4,5	0,32	0,42	-	-	-	В 8/16 -	
4I		30/X	в.I,5 м	"	224		I,0I	I,43	0,7I	I,56	4,5	0,32	0,4I	-	-	-	В 8/I6 -	
42		I0/XI	в.I,5 м	"	228		0,77	I,38	0,56	0,98	4,5	0,3I	0,40	-	-	-	В 8/I6 -	
43		20/XI	в.I,5 м	"	222		0,72	I,30	0,55	0,96	4,5	0,29	0,39	-	-	-	В 8/I6 -	
44		30/XI	в.I,5 м	заб	222		0,78	I,32	0,55	0,96	4,5	0,29	0,40	-	-	-	В 8/I6 -	
45		I0/XII	в.I,5 м	лдст	2I9		0,86	0,9I	0,94	I,79	4,5	0,20	0,26	-	-	-	В 8/I6 -	
46		20/XII	в.I,5 м	"	2I9		0,82	0,87	0,94	I,75	4,5	0,I9	0,28	-	-	-	В 8/I5 -	
47		30/XII	в.I,5 м	"	2I8		0,73	0,85	0,86	I,78	4,5	0,I9	0,30	-	-	-	В 8/II -	
																	В 8/I0 -	

Расходы № I-30, 3I- 47 – уровни несравнимы в результате намыва в связи с производством строительных работ в русле выше водпоста. Расходы № I-33 измерены во временном створе, расположенном ниже водпоста. Расходы № I-I0, 44-47 – гидроствор расчищен ото льда. Расходы № 8,9,2I,45,46 измерены с пониженной точностью.

47. р.Мал.Алмаатинка – г.Алма-Ата

I	I7/I	I	заб	2I0	I,47	I,27	I,I6	I,55	5,4	0,24	0,37	-	-	-	В 6/6 -	забереги околоты
2	26/I	I	"	2I0	I,38	I,26	I,09	I,52	5,6	0,22	0,36	-	-	-	В 6/6 -	то же
3	II/II	I	"	208	I,24	I,I0	I,I3	I,65	6,I	0,I8	0,33	-	-	-	В 6/6 -	"
4	I9/II	I	"	208	I,26	I,I2	I,I2	I,56	6,I	0,I8	0,32	-	-	-	В 6/6 -	"
5	28/II	I	"	208	I,08	I,I0	0,94	I,47	5,6	0,20	0,32	-	-	-	В 6/6 -	забереги наносные
6	II/III	I	"	208	I,24	I,I0	I,I3	I,58	5,6	0,20	0,33	-	-	-	В 6/6 -	то же
7	I9/III	I	"	2I8	2,I4	I,50	I,48	I,83	5,6	0,27	0,36	-	-	-	В 6/6 -	"
8	2I/III	I	"	2I9	I,89	I,5I	I,25	I,78	5,8	0,26	0,38	-	-	-	В 6/6 -	"
9	3I/III	I	св	2I5	I,67	I,32	I,27	I,47	6,I	0,22	0,32	-	-	-	В 6/6 -	
I0	II/IУ	I	"	2I7	I,55	I,37	I,I3	I,6I	6,I	0,22	0,4I	-	-	-	В 6/6 -	
II	I9/IУ	I	"	227	2,46	I,82	I,35	I,92	6,6	0,28	0,40	-	-	-	В 7/7 -	
I2	20/IУ	I	"	220	I,68	I,39	I,I7	I,70	6,I	0,28	0,32	-	-	-	В 6/6 -	
I3	22/IУ	I	"	227	2,59	I,86	I,39	I,72	6,I	0,30	0,4I	-	-	-	В 6/6 -	
I4	29/IУ	I	"	224	2,03	I,60	I,27	I,56	6,I	0,26	0,40	-	-	-	В 6/6 -	
I5	II/У	I	"	220	I,99	I,54	I,29	I,76	6,I	0,25	0,40	-	-	-	В 6/6 -	
I6	I8/У	I	"	2I8	I,35	I,44	0,94	I,47	6,I	0,24	0,36	-	-	-	В 6/6 -	
I7	24/У	I	"	288	8,77	2,00	I,88	2,67	7,I	0,28	0,50	-	-	-	В 7/7 -	
I8	6/УI	I	"	220	I,80	I,48	I,22	I,44	6,I	0,24	0,32	-	-	-	В 6/6 -	
I9	30/УI	I	"	2I9	I,85	I,59	I,I6	I,7I	6,I	0,26	0,34	-	-	-	В 6/6 -	
20	9/УII	I	"	220	2,I2	I,60	I,32	I,67	6,4	0,25	0,35	-	-	-	В 6/6 -	
2I	I4/УII	I	"	282	8,74	2,44	I,58	2,28	7,2	0,34	0,52	-	-	-	В 8/8 -	
22	I5/УII	I	"	287	5,00	2,78	I,83	2,9I	7,2	0,38	0,59	-	-	-	В 8/8 -	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
28		22/УП	I	св	227		6,I8	3,0I	2,04	3,45	7,2	0,42	0,72	–	–	–	В 7/7 –	
24		28/УП	I	"	222		5,82	2,65	2,00	3,35	7,2	0,37	0,6I	–	–	–	В 6/6 –	
25		25/УП	I	"	2I0		3,94	2,28	I,78	2,74	7,2	0,32	0,58	–	–	–	В 6/6 –	
26		25/УП	I	"	208		3,26	2,I8	I,50	2,54	7,2	0,30	0,68	–	–	–	В 6/6 –	
27		29/УП	I	"	205		4,44	2,29	I,98	3,40	7,2	0,32	0,66	–	–	–	В 6/6 –	
28		30/УП	I	"	20I		3,5I	2,I0	I,67	2,54	7,2	0,29	0,60	–	–	–	В 6/6 –	
29		6/УШ	I	"	222		5,98	2,88	2,08	3,7I	7,2	0,40	0,70	–	–	–	В 6/6 –	
30		8/УШ	I	"	I98		2,72	I,99	I,87	2,3I	7,2	0,28	0,5I	–	–	–	В 6/6 –	
3I		I6/УШ	I	"	I99		3,27	I,98	I,69	2,38	7,2	0,27	0,54	–	–	–	В 6/6 –	
32		3I/УШ	I	"	I95		I,90	I,55	I,28	I,6I	5,6	0,28	0,46	–	–	–	В 5/5 –	
33		7/IX	I	"	I94		I,60	I,35	I,I9	I,48	5,6	0,24	0,40	–	–	–	В 5/5 –	
34		30/IX	I	"	I89		I,50	I,24	I,2I	I,54	5,I	0,24	0,4I	–	–	–	В 5/5 –	
35		I0/X	I	"	I87		I,34	I,28	I,05	I,48	5,I	0,25	0,42	–	–	–	В 5/5 –	
36		24/X	I	"	I87		I,37	I,27	I,08	I,43	5,I	0,25	0,39	–	–	–	В 5/5 –	
37		3I/X	I	"	I88		I,45	I,24	I,I6	I,34	5,I	0,24	0,42	–	–	–	В 5/5 –	
38		3/XI	I	"	I88		I,40	I,32	I,06	I,37	5,I	0,26	0,42	–	–	–	В 5/5 –	
39		I4/XI	I	заб	I88		I,37	I,34	I,02	I,27	5,I	0,26	0,42	–	–	–	В 5/5 –	заберегн окодоты
40		24/XI	I	"	I86		I,07	I,I4	0,94	I,27	5,I	0,22	0,40	–	–	–	В 5/5 –	то же
4I		I4/XII	I	"	I87		I,I8	I,I8	I,00	I,52	4,6	0,28	0,42	–	–	–	В 5/5 –	"
42		20/XII	I	"	I86		I,I2	I,I2	I,00	I,4I	4,6	0,24	0,42	–	–	–	В 5/5 –	"
43		30/XII	I	"	I84		0,87	I,00	0,87	I,56	4,6	0,22	0,86	–	–	–	В 5/5 –	

Расход № I измерен с пониженной точностью.

48. р.Сарысай – устье

I		I0/I	3	лдст	334		0,I2	0,26	0,46	0,7I	2,2	0,I2	0,I6	–	–	–	В 7/7 –	гидроствор расчищен ото льда
2		20/I	3	"	332		0,I0	0,26	0,38	0,6I	2,2	0,I2	0,I7	–	–	–	В 7/7 –	то же
3		3I/I	3	"	332		0,II	0,26	0,42	0,67	2,2	0,I2	0,I8	–	–	–	В 7/7 –	"
4		I0/II	3	"	332		0,I0	0,24	0,42	0,64	2,2	0,II	0,I6	–	–	–	В 6/6 –	"
5		20/II	3	"	332		0,I0	0,28	0,43	0,74	2,2	0,I0	0,I5	–	–	–	В 6/6 –	"
6		28/II	3	"	332		0,II	0,28	0,48	0,66	2,2	0,I0	0,I5	–	–	–	В 6/6 –	"
7		I0/III	3	н.с.	332		0,II	0,28	0,48	0,70	2,2	0,I0	0,I6	–	–	–	В 6/6 –	
8		20/III	3	св	334		0,I5	0,28	0,54	0,9I	2,2	0,I8	0,I6	–	–	–	В 9/9 –	
9		2I/III	3	"	333		0,I8	0,22	0,59	0,92	2,2	0,I0	0,I6	–	–	–	В 7/7 –	
I0		30/III	3	"	334		0,I2	0,2I	0,57	0,94	2,2	0,I0	0,I6	–	–	–	В 8/8 –	
II		I0/IУ	3	"	335		0,I6	0,26	0,62	0,98	2,2	0,I2	0,I7	–	–	–	В 9/9 –	
I2		II/IУ	3	"	333		0,II	0,20	0,55	0,85	2,2	0,09	0,I3	–	–	–	В 9/9 –	
I3		I5/IУ	3	"	333		0,I2	0,22	0,55	0,85	2,2	0,I0	0,I4	–	–	–	В 9/9 –	
I4		20/IУ	3	"	333		0,I2	0,22	0,55	0,74	2,2	0,I0	0,I4	–	–	–	В 9/9 –	
I5		25/IУ	3	"	343		0,47	0,40	I,I8	I,67	2,2	0,I8	0,24	–	–	–	В 9/9 –	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
I6		30/IУ	3	св	338	0,20	0,32	0,62	I,38	2,2	0,I5	0,I9	-	-	-	В 9/9	-	
I7		I0/У	3	"	338	0,I8	0,25	0,52	0,96	2,2	0,II	0,I5	-	-	-	В 8/8	-	
I8		20/У	3	"	338	0,I7	0,26	0,65	I,I9	2,2	0,I2	0,I6	-	-	-	В 9/9	-	
I9		28/У	3	"	345	0,87	0,4I	0,90	I,88	2,2	0,I9	0,28	-	-	-	В 9/9	-	
20		25/У	3	"	338	0,I5	0,24	0,62	I,I4	2,2	0,II	0,I5	-	-	-	В 8/8	-	
2I		29/У	3	"	34I	0,27	0,36	0,75	I,27	2,2	0,I6	0,20	-	-	-	В 9/9	-	
22		I4/УI	3	"	338	0,I4	0,22	0,64	I,06	2,2	0,I0	0,I2	-	-	-	В 7/7	-	
28		20/УI	3	"	338	0,I5	0,22	0,68	I,22	2,2	0,I0	0,I3	-	-	-	В 8/8	-	
24		30/УI	3	"	339	0,I6	0,28	0,70	I,08	2,2	0,I0	0,I5	-	-	-	В 8/8	-	
25		I0/УII	3	"	340	0,I8	0,27	0,67	I,I7	2,2	0,I2	0,I8	-	-	-	В 8/8	-	
26		3I/УII	3	"	339	0,I6	0,27	0,59	0,78	2,2	0,I2	0,I6	-	-	-	В 8/8	-	
27		7/УIII	3	"	342	0,20	0,3I	0,64	0,92	2,2	0,I4	0,I8	-	-	-	В I0/I0	-	
28		I8/УIII	3	"	339	0,I4	0,26	0,54	I,04	2,2	0,I2	0,I8	-	-	-	В 9/9	-	
29		3I/УIII	3	"	338	0,I5	0,24	0,62	I,84	2,2	0,II	0,I6	-	-	-	В 8/8	-	
30		I0/IX	3	"	337	0,I3	0,24	0,54	0,99	2,2	0,II	0,I6	-	-	-	В 8/8	-	
3I		20/IX	3	"	337	0,II	0,22	0,50	0,69	2,2	0,I0	0,I5	-	-	-	В 8/8	-	
32		30/IX	3	"	337	0,I3	0,2I	0,62	0,75	2,2	0,I0	0,I5	-	-	-	В 7/7	-	
33		I0/X	3	"	337	0,I2	0,22	0,54	0,80	2,2	0,I0	0,I5	-	-	-	В 7/7	-	
34		20/X	3	"	337	0,I2	0,2I	0,57	0,76	2,2	0,I0	0,I6	-	-	-	В 7/7	-	
35		30/X	3	"	337	0,I2	0,22	0,54	0,74	2,2	0,I0	0,I4	-	-	-	В 7/7	-	
36		I0/XI	3	"	337	0,II	0,20	0,55	0,72	2,2	0,09	0,I5	-	-	-	В 7/7	-	
37		20/XI	3	"	336	0,I0	0,20	0,50	0,74	2,2	0,09	0,I4	-	-	-	В 7/7	-	
38		30/XI	3	"	336	0,I0	0,I9	0,58	0,72	2,2	0,09	0,I3	-	-	-	В 7/7	-	
39		I0/XII	3	ндст	336	0,088	0,I6	0,50	0,68	2,2	0,07	0,I4	-	-	-	В 7/7	-	гидроствор расчищен ото льда
40		20/XII	3	"	336	0,082	0,I7	0,47	0,66	2,2	0,08	0,I4	-	-	-	В 7/7	-	то же
4I		30/XII	3	"	336	0,078	0,I6	0,50	0,63	2,2	0,07	0,I8	-	-	-	В 7/7	-	"
								49. ручей Горельник - турбаза "Горельник"										
I		I0/I	I	ндст	240	0,067	0,04	I,68	2,0I	0,8	0,05	0,I0	-	-	-	В 2/2	-	
2		20/I	I	"	240	0,072	0,04	I,80	2,I4	I,I	0,04	0,I0	-	-	-	В 2/2	-	
3		3I/I	I	"	240	0,052	0,08	I,78	2,0I	0,8	0,04	0,I0	-	-	-	В 2/2	-	
4		I0/II	I	"	239	0,07I	0,04	I,78	2,0I	I,I	0,04	0,I0	-	-	-	В 2/2	-	
5		20/II	I	"	239	0,075	0,04	I,88	2,05	I,I	0,04	0,II	-	-	-	В 2/2	-	
6		28/II	I	"	239	0,056	0,04	I,40	I,92	I,I	0,04	0,09	-	-	-	В 2/2	-	
7		I0/III	I	"	239	0,078	0,04	I,95	2,09	I,I	0,04	0,I0	-	-	-	В 2/2	-	
8		20/III	I	св	239	0,073	0,04	I,82	I,92	I,I	0,04	0,I0	-	-	-	В 2/2	-	
9		3I/III	I	"	24I	0,086	0,05	I,72	2,0I	I,8	0,04	0,I0	-	-	-	В 2/2	-	
I0		I0/IУ	I	"	239	0,075	0,04	I,88	2,09	I,I	0,04	0,I0	-	-	-	В 2/2	-	
II		20/IУ	I	"	240	0,099	0,06	I,65	2,I4	I,8	0,05	0,09	-	-	-	В 3/3	-	
I2		25/IУ	I	"	250	0,42	0,I8	2,38	2,72	I,8	0,I0	0,I7	-	-	-	В 4/4	-	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
I8		28/IУ	I	св	248		0,29	0,I8	2,28	2,58	I,6	0,08	0,I4	-	-	-	В 3/3 -	
I4		29/IУ	I	"	25I		0,46	0,2I	2,I9	2,72	I,8	0,I2	0,I9	-	-	-	В 4/4 -	
I5		30/IУ	I	"	247		0,30	0,I4	2,I4	2,58	I,6	0,09	0,I4	-	-	-	В 3/3 -	
I6		7/У	I	"	242		0,I7	0,09	I,89	2,32	I,8	0,07	0,I2	-	-	-	В 3/3 -	
I7		9/У	I	"	248		0,22	0,II	2,00	2,49	I,8	0,08	0,I8	-	-	-	В 3/3 -	
I8		I0/У	I	"	258		0,60	0,24	2,50	2,76	2,I	0,II	0,24	-	-	-	В 4/4 -	
I9		I3/У	I	"	249		0,35	0,I6	2,I9	2,54	I,6	0,I0	0,I9	-	-	-	В 3/3 -	
20		I8/У	I	"	245		0,I8	0,09	2,00	2,54	I,8	0,07	0,I3	-	-	-	В 3/3 -	
2I		20/У	I	"	248		0,29	0,I8	2,28	2,68	I,8	0,I0	0,I7	-	-	-	В 3/3 -	
22		22/У	I	"	258		0,54	0,23	2,85	2,67	2,I	0,II	0,23	-	-	-	В 4/4 -	
23		23/У	I	"	246		0,80	0,I4	2,I4	2,45	I,6	0,09	0,I8	-	-	-	В 3/3 -	
24		23/У	I	"	263		I,I8	0,4I	2,88	3,I2	2,8	0,I5	0,29	-	-	-	В 5/5 -	
25		24/У	I	"	26I		I,02	0,37	2,76	2,96	2,6	0,I4	0,27	-	-	-	В 5/5 -	
26		28/У	I	"	252		0,48	0,28	I,7I	2,72	2,8	0,I2	0,28	-	-	-	В 4/4 -	
27		29/У	I	"	262		I,I6	0,4I	2,88	3,I2	2,6	0,I6	0,28	-	-	-	В 5/5 -	
28		30/У	I	"	259		I,00	0,37	2,70	2,94	2,6	0,I4	0,27	-	-	-	В 5/5 -	
29		I0/УI	I	"	24I		0,II	0,06	I,83	2,0I	I,8	0,05	0,I8	-	-	-	В 2/2 -	
30		20/УI	I	"	24I		0,I4	0,08	I,75	2,28	I,8	0,06	0,I2	-	-	-	В 2/2 -	
3I		29/УI	I	"	242		0,I2	0,06	2,00	2,27	I,8	0,05	0,I8	-	-	-	В 2/2 -	
32		29/УI	I	"	242		0,I2	0,06	2,00	2,27	I,8	0,05	0,I8	-	-	-	В 2/2 -	
33		2/УП	I	"	246		0,2I	0,09	2,83	2,5I	I,8	0,06	0,I8	-	-	-	В 3/3 -	
34		II/УП	I	"	242		0,I5	0,07	2,I4	2,32	I,I	0,06	0,I8	-	-	-	В 3/3 -	
35		20/УП	I	"	24I		0,I5	0,08	I,87	2,27	I,8	0,06	0,I8	-	-	-	В 2/2 -	
36		3I/УП	I	"	24I		0,I4	0,08	I,75	2,28	I,I	0,08	0,I2	-	-	-	В 2/2 -	
37		I0/УШ	I	"	242		0,I0	0,06	I,67	2,0I	I,8	0,05	0,I8	-	-	-	В 2/2 -	
38		20/УШ	I	"	24I		0,II	0,06	I,88	2,05	I,8	0,05	0,I8	-	-	-	В 2/2 -	
39		3I/УШ	I	"	24I		0,II	0,06	I,88	2,09	I,8	0,05	0,I8	-	-	-	В 2/2 -	
40		I0/IX	I	"	24I		0,II	0,06	I,88	2,I8	I,I	0,05	0,I2	-	-	-	В 3/3 -	
4I		20/IX	I	"	24I		0,I0	0,06	I,67	2,09	I,8	0,05	0,I4	-	-	-	В 2/2 -	
42		30/IX	I	"	24I		0,I0	0,06	I,67	2,I4	I,8	0,05	0,I2	-	-	-	В 2/2 -	
43		I0/X	I	"	24I		0,I0	0,06	I,67	2,05	I,I	0,05	0,I2	-	-	-	В 3/3 -	
44		20/X	I	"	24I		0,085	0,05	I,70	2,I4	I,I	0,05	0,I2	-	-	-	В 2/2 -	
45		3I/X	I	"	24I		0,098	0,06	I,68	2,09	I,I	0,05	0,I8	-	-	-	В 2/2 -	
46		I0/XI	I	заб	24I		0,I0	0,06	I,67	2,07	I,8	0,05	0,I2	-	-	-	В 2/2 -	
47		20/XI	I	"	24I		0,099	0,06	I,65	2,05	I,8	0,05	0,II	-	-	-	В 2/2 -	
48		30/XI	I	"	24I		0,084	0,06	I,40	I,78	I,I	0,05	0,II	-	-	-	В 2/2 -	
49		I0/XII	I	лдст	240		0,078	0,05	I,46	I,88	I,I	0,05	0,I2	-	-	-	В 2/2 -	
50		20/XII	I	"	240		0,078	0,05	I,56	I,87	I,I	0,05	0,I3	-	-	-	В 2/2 -	
5I		3I/XII	I	"	240		0,070	0,05	I,40	I,87	I,I	0,05	0,I2	-	-	-	В 2/2 -	

Расходы № I-7,46-5I - гидроствор расчищен ото льда. Расходы № 7,20,26,35,44 измерены с пониженной точностью.

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
									средняя	наибольшая		средняя	наибольшая					
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
								50. р.Батарейка – д.о."Просвещенец"										
I		30/III	I	св	6I		0,I0	0,06	I,67	I,89	I,2	0,05	0,I8	–	–	–	В 3/3	–
2		3I/III	I	"	59		0,050	0,04	I,25	I,56	0,9	0,04	0,I2	–	–	–	В I/I	–
3		I0/IУ	I	"	59		0,076	0,05	I,52	I,8I	0,9	0,06	0,I2	–	–	–	В 3/3	–
4		II/IУ	I	"	62		0,I8	0,08	I,62	2,03	I,0	0,08	0,I2	–	–	–	В 3/3	–
5		I9/IУ	I	"	64		0,24	0,I2	2,00	2,68	I,4	0,09	0,I7	–	–	–	В 2/2	–
6		I9/IУ	I	"	63		0,28	0,I2	I,92	2,52	I,4	0,09	0,I6	–	–	–	В 2/2	–
7		22/IУ	I	"	66		0,84	0,I6	2,I2	2,68	I,8	0,09	0,I8	–	–	–	В 3/3	–
8		22/IУ	I	"	68		0,86	0,I7	2,I2	2,66	I,9	0,09	0,I9	–	–	–	В 3/3	–
9		22/IУ	I	"	67		0,86	0,I7	2,I2	2,79	I,8	0,09	0,I8	–	–	–	В 3/3	–
I0		25/IУ	I	"	70		0,58	0,24	2,2I	2,75	2,I	0,II	0,22	–	–	–	В 3/3	–
II		25/IУ	I	"	69		0,45	0,22	2,04	2,75	2,I	0,I0	0,2I	–	–	–	В 3/3	–
I2		5/У	I	"	6I		0,089	0,06	I,48	I,90	I,0	0,06	0,I8	–	–	–	В 2/2	–
I3		I0/У	I	"	60		0,069	0,05	I,38	I,83	0,9	0,06	0,I2	–	–	–	В 2/2	–
I4		I5/У	I	"	60		0,074	0,06	I,28	I,7I	I,0	0,06	0,I2	–	–	–	В 2/2	–
I5		24/У	I	"	58		0,04I	0,04	I,08	I,85	0,9	0,04	0,09	–	–	–	В 2/2	–
I6		3I/У	I	"	59		0,046	0,04	I,I5	I,62	0,8	0,05	0,I0	–	–	–	В 2/2	–
								5I. р.Бутаковка – с.Бутаковка										
I		9/I	I	ндст	I7I		0,I2	0,07	I,7I	2,I0	I,4	0,05	0,09	–	–	–	В 2/2	–
2		I8/I	I	"	I7I		0,I4	0,08	I,75	2,08	I,4	0,06	0,09	–	–	–	В 2/2	–
3		3I/I	I	"	I7I		0,I3	0,08	I,62	2,02	I,4	0,06	0,09	–	–	–	В 2/2	–
4		I0/II	I	"	I7I		0,I4	0,08	I,75	2,I0	I,4	0,06	0,09	–	–	–	В 2/2	–
5		I8/II	I	"	I7I		0,I8	0,08	I,62	2,08	I,4	0,06	0,09	–	–	–	В 2/2	–
6		28/II	I	"	I7I		0,I2	0,07	I,7I	2,I5	I,4	0,05	0,09	–	–	–	В 2/2	–
7		I0/III	I	"	I7I		0,I2	0,08	I,50	2,I0	I,4	0,06	0,09	–	–	–	В 2/2	–
8		I9/III	I	"	I77		0,39	0,I9	2,05	2,48	2,2	0,09	0,I6	–	–	–	В 3/3	–
9		20/III	I	заб	I78		0,I8	0,I0	I,80	2,25	I,4	0,07	0,I2	–	–	–	В 2/2	–
I0		20/III	I	"	I79		0,46	0,22	2,09	2,50	2,2	0,I0	0,I8	–	–	–	В 3/3	–
II		3I/III	I	св	I75		0,24	0,I4	I,7I	2,80	I,7	0,08	0,I4	–	–	–	В 2/2	–
I2		I0/IУ	I	"	I77		0,37	0,I8	2,06	2,50	2,2	0,08	0,I7	–	–	–	В 3/3	–
I3		I9/IУ	I	"	I82		0,70	0,36	I,94	2,55	3,7	0,I0	0,2I	–	–	–	В 4/4	–
I4		29/IУ	I	"	I78		0,44	0,2I	2,I0	2,52	2,4	0,09	0,I8	–	–	–	В 3/3	–
I5		4/У	I	"	I8I		0,57	0,26	2,I9	2,50	3,4	0,08	0,I9	–	–	–	В 3/3	–
I6		22/У	I	"	I76		0,28	0,I4	2,00	2,25	2,2	0,06	0,I5	–	–	–	В 3/3	–
I7		3I/У	I	"	I75		0,26	0,I4	I,86	2,80	I,7	0,08	0,I4	–	–	–	В 2/2	–
I8		II/УI	I	"	I76		0,32	0,I6	2,00	2,40	2,0	0,08	0,I5	–	–	–	В 3/3	–
I9		22/УI	I	"	I74		0,22	0,I3	I,69	2,25	I,7	0,08	0,I8	–	–	–	В 2/2	–
20		30/УI	I	"	I72		0,I7	0,08	2,I2	2,82	I,4	0,06	0,II	–	–	–	В 2/2	–

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
2I	II/УП	I	св	I7I	0,I8	0,08	I,62	2,20	I,8	0,06	0,09	–	–	–	В 2/2	–		
22	2I/УП	I	"	I7I	0,I4	0,08	I,75	2,20	I,4	0,06	0,09	–	–	–	В 2/2	–		
28	29/УП	I	"	I75	0,25	0,I4	I,79	2,82	I,7	0,08	0,I4	–	–	–	В 2/2	–		
24	6/УШ	I	"	I78	0,4I	0,20	2,05	2,50	2,2	0,09	0,I6	–	–	–	В 3/3	–		
25	28/УШ	I	"	I70	0,098	0,06	I,67	2,08	I,4	0,04	0,08	–	–	–	В 2/2	–		
26	3I/УШ	I	"	I7I	0,I2	0,07	I,7I	2,00	I,4	0,05	0,09	–	–	–	В 2/2	–		
27	II/IX	I	"	I70	0,II	0,07	I,57	2,07	I,4	0,05	0,08	–	–	–	В 2/2	–		
28	2I/IX	I	"	I70	0,II	0,06	I,88	2,I2	I,4	0,04	0,08	–	–	–	В 2/2	–		
29	30/IX	I	"	I70	0,II	0,07	I,57	2,05	I,4	0,05	0,08	–	–	–	В 2/2	–		
30	II/X	I	"	I70	0,II	0,07	I,57	2,08	I,4	0,05	0,08	–	–	–	В 2/2	–		
3I	22/X	I	"	I70	0,I2	0,08	I,50	2,05	I,4	0,06	0,08	–	–	–	В 2/2	–		
32	30/X	I	"	I70	0,II	0,07	I,57	2,I0	I,4	0,05	0,08	–	–	–	В 2/2	–		
33	I0/XI	I	"	I70	0,II	0,07	I,57	2,05	I,4	0,05	0,08	–	–	–	В 2/2	–		
34	2I/XI	I	"	I70	0,I0	0,06	I,67	2,02	I,4	0,04	0,08	–	–	–	В 2/2	–		
35	29/XI	I	заб	I70	0,II	0,07	I,57	2,02	I,4	0,05	0,08	–	–	–	В 2/2	–		
36	9/XII	I	ддст	I70	0,099	0,06	I,65	2,I0	I,4	0,04	0,08	–	–	–	В 2/2	–		
37	I8/XII	I	"	I70	0,092	0,05	I,84	2,I2	I,4	0,04	0,08	–	–	–	В 2/2	–		
38	3I/XII	I	"	I70	0,II	0,07	I,57	2,02	I,4	0,05	0,08	–	–	–	В 2/2	–		

Расходы № I-I0,35-38 – гидроствор расчищен ото льда. Расходы № 25,38 измерены с пониженной точностью.

58. р.Курты – база кух им.Ленина

I	I8/I	2	ддст	300	2,36	I0,8/4,79	0,49	0,70	28,6	0,44	0,86	–	–	–	В 7/9	–		
2	4/II	2	"	305	2,50	II,2/5,0I	0,50	0,75	24,6	0,46	0,88	–	–	–	В 7/9	–		
3/I	I7/II	2	"	308	2,8I	II,7/5,45	0,52	0,78	25,0	0,47	0,90	–	0,37	I80	В 8/I0	Б 8/I0		
4/2	3/III	2	"	307	2,49	II,5/5,I4	0,48	0,78	25,0	0,46	0,87	–	0,34	I40	В 7/I0	Б 7/I0		
5	I6/III	2	"	3I2	4,77	I4,4/9,90	0,48	0,89	26,0	0,55	I,25	–	–	–	В 6/II	–		
6	I9/III	2	заб,ддх	328	I8,6	I5,3	0,89	I,36	28,8	0,54	I,80	–	–	–	В I4/20	–		
7/8	20/III	2	то же	326	I4,4	I7,2	0,84	I,28	28,5	0,60	I,45	–	46	3200	В I4/2I	Б I4/2I		
8	2I/III	2	"	3I0	II,8	I4,6	0,8I	I,22	25,8	0,58	I,80	–	–	–	В I2/I9	–		
9	22/III	2	св	299	8,90	I8,2	0,68	I,22	22,4	0,59	I,25	–	–	–	В I0/I5	–		
I0	28/III	2	"	294	7,72	II,4	0,68	I,I5	22,5	0,5I	I,20	–	–	–	В 8/I4	–		
II/4	27/III	2	"	287	6,28	I0,4	0,60	I,02	2I,0	0,50	I,I0	–	6,4	I000	В 8/I3	Б 8/I3		
I2/5	4/IУ	2	"	282	4,80	8,65	0,55	I,02	I9,5	0,44	0,95	–	2,8	580	В 7/II	Б 7/II		
I8	I5/IУ	2	"	285	5,2I	9,0I	0,58	I,0I	20,0	0,45	0,94	–	–	–	В 8/I2	–		
I4/6	27/IУ	2	"	276	8,45	6,73	0,5I	0,87	I9,8	0,34	0,87	–	I,8	520	В 8/I2	Б 8/I2		
I5/7	6/У	2	"	286	5,42	9,60	0,56	0,96	20,9	0,46	0,85	–	2,I	390	В I0/I5	Б I0/I4		
I6	I4/У	2	"	278	2,28	4,50	0,5I	0,92	I9,6	0,28	0,75	I,8	–	–	В 7/I0	–		
I7	I7/У	2	"	274	2,I8	4,4I	0,48	0,88	20,0	0,22	0,67	I,8	–	–	В I0/I2	–		
I8/8	30/У	2	"	268	I,25	2,79	0,45	0,54	I9,7	0,I4	0,42	I,4	0,I7	I40	В 9/I0	Б 9/I0		

заберега окопоты
то же
"

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворр	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
									средняя	наибольшая		средняя	наибольшая						
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
I9/9		7/УI	2	св	264		0,8I	2,00	0,40	0,52	I8,7	0,II	0,80	I,2	0,038	47	В 8/8	Б 8/8	
20		20/УI	2	"	260		0,52	I,48	0,86	0,49	I8,6	0,II	0,I8	I,0	-	-	В II/II	-	
2I		29/УI	2	"	258		0,4I	I,I9	0,84	0,44	II,7	0,I0	0,I6	I,0	-	-	В II/II	-	
22/I0		8/УII	2	"	265		I,08	2,48	0,44	0,56	I6,2	0,I5	0,86	I,0	0,I8	I70	В 8/9	Б 8/9	
23		2I/УII	2	"	256		0,35	I,05	0,88	0,47	6,8	0,I5	0,80	I,0	-	-	В 5/5	-	
24		8/УIII	2	"	262		0,50	I,42	0,35	0,46	I9,0	0,07	0,80	I,2	-	-	В 8/8	-	
25		28/УIII	2	"	264		0,38	I,I2	0,34	0,52	II,0	0,I0	0,45	0,82	-	-	В 4/5	-	
26		22/IX	2	"	265		0,7I	I,95	0,86	0,52	I9,0	0,I0	0,50	-	-	-	В 7/7	-	
27/II		8/X	2	"	266		0,48	I,98	0,24	0,86	I9,5	0,I0	0,38	0,82	0,009	I9	В I0/I2	Б 8/I0	
28		I4/X	2	"	269		I,00	2,82	0,85	0,55	I9,2	0,I5	0,87	0,82	-	-	В I3/I7	-	
29		9/XI	2	"	277		2,II	3,95	0,58	0,68	I9,0	0,2I	0,59	0,82	-	-	В I2/I2	-	
30		20/XI	2	"	277		2,29	4,85	0,47	0,77	20,0	0,24	0,60	0,6I	-	-	В I6/23	-	
3I		2/XII	2	лдст	28I		I,I0	5,50/4,I6	0,26	0,49	20,0	0,28	0,67	-	-	-	В 7/I2	-	
32		3I/XII	2	"	308		I,62	8,68/3,35	0,48	0,82	27,5	0,8I	0,97	-	-	-	В 7/I5	-	

Расходы № 3,23,25,27,32 измерены с пониженной точностью. Расход № 5 - у водпоста забереги, редкий ледоход. Уклоны определены по уклонным водпостам на участке 49 м.

54. р.Аксенгер - с.Таран

I	7/I	2	заб	I74	I,88	5,54	0,34	0,59	9,0	0,6I	I,25	-	-	-	В 8/8	-		
2	I5/IУ	2	св	I72	I,62	4,68	0,85	0,48	8,0	0,58	I,08	-	-	-	В 7/7	-		
3	25/IУ	2	"	I7I	I,42	4,45	0,32	0,4I	8,0	0,56	I,05	-	-	-	В 7/7	-		
4	I0/У	2	"	I68	I,40	4,28	0,33	0,49	8,0	0,54	I,02	-	-	-	В 7/7	-		
5	I7/У	2	"	I64	I,04	3,40	0,3I	0,49	7,0	0,49	0,87	-	-	-	В 6/6	-		
6	2I/У	2	"	I65	I,05	3,28	0,32	0,4I	7,0	0,47	0,90	-	-	-	В 6/6	-		
7	27/У	2	"	I60	0,95	3,33	0,29	0,33	7,0	0,48	0,86	-	-	-	В 6/6	-		
8	2/УI	2	"	I56	0,88	3,20	0,26	0,36	7,0	0,46	0,92	-	-	-	В 6/6	-		
9	I4/УI	2	"	I57	0,87	3,40	0,26	0,33	7,0	0,49	0,84	-	-	-	В 6/6	-		
I0	26/УI	2	"	I53	0,65	3,00	0,22	0,32	7,0	0,43	0,85	-	-	-	В 6/6	-		
II	28/УI	2	"	I54	0,69	2,98	0,23	0,36	7,0	0,43	0,84	-	-	-	В 6/6	-		
I2	5/УII	2	"	I57	0,89	3,26	0,27	0,4I	7,0	0,47	0,88	-	-	-	В 6/6	-		
I3	I8/УII	2	"	I64	I,04	3,2I	0,32	0,32	7,0	0,46	0,98	-	-	-	В 6/6	-		
I4	3I/УII	2	"	I54	0,7I	3,2I	0,22	0,36	7,0	0,46	0,83	-	-	-	В 6/6	-		
I5	I3/УIII	2	"	I56	0,8I	3,04	0,27	0,33	7,0	0,43	0,85	-	-	-	В 6/6	-		
I6	20/УIII	2	"	I60	0,96	3,I7	0,30	0,35	7,0	0,45	0,86	-	-	-	В 6/6	-		
I7	24/УIII	2	"	I58	0,68	2,79	0,23	0,27	7,0	0,40	0,84	-	-	-	В 6/6	-		
I8	26/УIII	2	"	I58	0,89	3,02	0,29	0,35	7,0	0,48	0,96	-	-	-	В 6/6	-		
I9	I0/IX	2	"	I62	I,02	3,23	0,32	0,39	7,0	0,46	0,87	-	-	-	В 6/6	-		
20	I7/IX	2	"	I65	I,08	4,03	0,27	0,44	7,0	0,58	I,0I	-	-	-	В 6/6	-		
2I	24/IX	2	"	I65	I,08	3,25	0,33	0,46	7,0	0,46	0,95	-	-	-	В 6/6	-		
22	7/X	2	"	I66	I,I9	3,36	0,35	0,54	7,0	0,48	I,00	-	-	-	В 6/6	-		

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидроствор	Расход воды (м/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
23		14/XI	2	св	I75		I,95	5,5I	0,85	0,55	9,0	0,6I	I,25	-	-	-	В 8/8	-	
24		22/XI	2	"	I68		I,42	4,66	0,80	0,48	8,0	0,58	I,02	-	-	-	В 7/7	-	

Расход № I измерен в перерыве между мутоходом, заберегя околоты. Расходы № I-8,I8 измерены с пониженной точностью.

55. р.Каракастек – р.Каракастек

I/I		I2/I	I	ядст	I08	0,47	I,25	0,38	0,64	8,3	0,I5	0,24	20	0,004	8,5	В 7/7	Б 7/7; с	
2		30/I	I	"	I00	0,37	0,8I	0,46	0,58	7,5	0,II	0,I6	2I	-	-	В 7/7	-	
3/2		I7/II	I	"	I00	0,38	0,77	0,49	0,56	7,5	0,I0	0,I6	2I	0,004	II	В 7/7	Б 7/7; с	
4		27/II	I	"	I06	0,37	I,I9	0,3I	0,57	8,3	0,I4	0,20	2I	-	-	В 7/7	-	
5/3		I3/III	I	"	I00	0,84	0,80	0,42	0,58	7,6	0,II	0,I5	2I	0,003	3,8	В 7/7	Б 6/6	
6		22/III	I	св	II0	0,99	I,38	0,74	0,92	8,3	0,I6	0,22	2I	-	-	В 8/8	-	
7		5/IУ	I	"	I04	0,45	0,86	0,52	0,78	8,3	0,I0	0,20	2I	-	-	В 7/7	-	
8		I3/IУ	I	"	III	I,I5	I,5I	0,76	I,06	8,3	0,I8	0,26	2I	-	-	В 8/8	-	
9/4		20/IУ	I	"	I05	0,59	I,08	0,55	0,72	8,I	0,I3	0,20	2I	0,0I8	3I	В 7/7	Б 7/7; с	
I0/5		30/IУ	I	"	I08	0,92	I,32	0,70	0,84	8,3	0,I6	0,28	20	0,065	7I	В 7/7	Б 7/7	
II/6		I2/У	I	"	I08	0,90	I,25	0,72	0,84	8,3	0,I5	0,22	2I	0,0I6	I8	В 7/7	Б 7/7	
I2		20/У	I	"	II2	I,27	I,6I	0,79	I,09	8,3	0,I9	0,26	20	-	-	В 8/8	-	
I3/7		23/У	I	"	II4	I,46	I,78	0,84	I,08	8,3	0,2I	0,27	I9	0,037	25	В 8/8	Б 8/8	
I4/8		3I/У	I	"	I09	I,02	I,4I	0,72	0,94	8,3	0,I7	0,24	20	0,0I8	I8	В 8/8	Б 8/8	
I5/9		2I/УI	I	"	I08	0,98	I,28	0,73	0,9I	8,3	0,I5	0,22	20	0,033	35	В 7/7	Б 7/7	
I6/I0		30/УI	I	"	I06	0,66	I,I5	0,57	0,72	8,3	0,I4	0,20	2o	0,0I8	27	В 7/7	Б 7/7	
I7/II		I8/УII	I	"	I05	0,6I	I,I0	0,55	0,68	8,3	0,I3	0,20	I9	0,0I8	2I	В 7/7	Б 7/7	
I8/I2		22/УII	I	"	I04	0,58	I,0I	0,57	0,70	8,I	0,I2	0,I9	I8	0,008	I4	В 7/7	Б 7/7	
I9		26/УII	I	"	I07	0,86	I,20	0,7I	0,88	8,3	0,I4	0,22	I9	-	-	В 7/7	-	
20/I3		I/УIII	I	"	I05	0,60	I,09	0,55	0,64	8,3	0,I3	0,20	I9	0,0I9	32	В 7/7	Б 7/7	
2I		3I/УIII	I	"	I04	0,47	I,00	0,47	0,6I	8,2	0,I2	0,I9	I9	-	-	В 7/7	-	
22/I4		22/IX	I	"	I04	0,45	0,98	0,48	0,60	8,0	0,I2	0,I9	20	0,008	I8	В 7/7	Б 7/7; с	
28		30/IX	I	"	I04	0,5I	I,00	0,5I	0,67	8,0	0,I2	0,I9	20	-	-	В 7/7	-	
24/I5		I5/X	I	"	I05	0,47	0,87	0,54	0,75	8,0	0,II	0,I8	20	0,007	I5	В 7/7	Б 7/7; с	
25		3I/X	I	"	I03	0,4I	0,9I	0,45	0,64	8,0	0,II	0,I9	20	-	-	В 7/7	-	
26/I6		20/XI	I	"	I02	0,37	0,90	0,4I	0,54	8,0	0,II	0,I8	20	0,00I	2,7	В 7/7	-	
27		I0/XII	I	ядст	I02	0,37	0,85	0,44	0,6I	8,0	0,II	0,I6	20	-	-	В 7/7	-	
28/I7		2I/XII	I	"	I0I	0,38	0,82	0,40	0,54	8,0	0,I0	0,I5	20	0,002	6,I	В 7/7	-	
29		28/XII	I	"	I02	0,36	0,80	0,45	0,59	7,5	0,II	0,I6	20	-	-	В 7/7	-	

Расходы № I,7 измерены с пониженной точностью. Расходы № I-5,27-29 – гидроствор расчищен ото льда. Уклоны определены по уклонным водпостам на участке 4I м.

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водпост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
56. р.Увункаргалы – пос.Фабричный																		
I		I0/I	2	заб	200		I,48	I,87	0,76	0,98	I2,0	0,I6	0,48	24	–	–	В 9/9	– заберегк околоты
2		I4/II	2	"	200		I,49	I,90	0,78	I,I5	I2,0	0,I6	0,46	24	–	–	В 9/9	– то же
8		I9/III	2	"	I98		I,I6	I,76	0,66	0,96	I2,0	0,I5	0,86	25	–	–	В 9/9	– "
4		2I/III	2	св	2I8		2,96	2,87	I,08	I,55	I2,0	0,24	0,48	26	–	–	В I2/I2	–
5		5/IУ	2	"	204		I,74	2,I9	0,79	I,50	I2,0	0,I8	0,44	–	–	–	В I2/I2	–
6		29/IУ	2	"	2I3		2,60	2,55	I,02	I,78	I2,0	0,2I	0,48	–	–	–	В I2/I2	–
7		I3/У	2	"	2II		2,80	2,4I	0,95	I,82	I2,0	0,20	0,46	–	–	–	В I2/I2	–
8		I6/У	2	"	2I8		2,89	2,70	I,07	I,47	I2,0	0,22	0,48	–	–	–	В II/II	–
9		2I/У	2	"	2I4		3,24	3,05	I,06	I,47	I2,0	0,25	0,50	–	–	–	В II/II	–
I0		23/У	2	"	220		8,9%	3,87	I,I7	I,86	I2,0	0,28	0,40	28	–	–	В I2/I2	–
II		29/У	2	"	228		7,40	4,86	I,52	2,80	I2,0	0,40	0,68	28	–	–	В I2/I2	–
I2		6/УI	2	"	2I4		3,94	3,42	I,I5	I,6I	I2,0	0,28	0,42	28	–	–	В I2/I2	–
I3		I4/УI	2	"	2I4		4,07	3,75	I,08	I,4I	I2,0	0,3I	0,46	28	–	–	В I2/I2	–
I4		I8/УI	2	"	22I		6,I8	4,57	I,34	I,98	I2,0	0,88	0,5I	30	–	–	В I2/I2	–
I5		4/УII	2	"	2I2		8,65	3,52	I,04	I,62	I2,0	0,29	0,42	28	–	–	В I2/I2	–
I6		8/УII	2	"	2I6		4,94	4,0I	I,23	I,84	I2,0	0,38	0,48	29	–	–	В I2/I2	–
I7		I2/УII	2	"	232		8,87	5,38	I,56	I,93	I2,0	0,45	0,60	32	–	–	В I2/I2	–
I8		I2/УII	2	"	225		6,98	4,88	I,43	I,8I	I2,0	0,40	0,54	33	–	–	В I2/I2	–
I9		I7/УII	2	"	248		I2,7	6,20	2,05	2,80	I2,0	0,52	0,65	36	–	–	В I2/I2	–
20		I8/УII	2	"	220		5,60	4,46	I,26	I,9I	I2,0	0,37	0,58	3I	–	–	В I2/I2	–
2I		24/УII	2	"	2I8		5,28	3,89	I,36	I,94	I2,0	0,32	0,46	32	–	–	В I2/I2	–
22		I2/УIII	2	"	2I4		3,56	3,25	I,09	I,46	I2,0	0,27	0,40	–	–	–	В I2/I2	–
23		3/IX	2	"	2I0		3,09	2,9I	I,06	I,48	I2,0	0,24	0,38	–	–	–	В I2/I2	–
24		I0/IX	2	"	207		2,I0	2,42	0,87	I,I2	I2,0	0,20	0,32	–	–	–	В I2/I2	–
25		30/IX	2	"	208		2,40	2,64	0,9I	I,34	I2,0	0,22	0,34	–	–	–	В I2/I2	–
26		25/X	2	"	207		2,27	2,55	0,89	I,2I	I2,0	0,2I	0,38	–	–	–	В I2/I2	–
27		I8/XI	2	"	205		I,88	2,I5	0,87	I,8I	I2,0	0,I8	0,34	–	–	–	В I2/I2	–
28		25/XII	2	заб	206		2,00	2,45	0,82	I,82	I2,0	0,20	0,32	–	–	–	В I2/I2	– заберегк околоты
Расходы № 2,28 измерены с пониженной точностью. Уклоны определены по уклонным водпостам на участке 20 м.																		
57. проток Суминка – в 6 км ниже истока																		
I		8/I	I	лдст	42I		I5,0	37,0/29,8	0,5I	0,76	33,2	I,I2	2,08	–	–	–	В I0/I9	–
2		9/I	I	"	398		I0,5	29,3/22,9	0,46	0,78	30,9	0,95	I,80	–	–	–	В I0/I7	–
3		27/I	I	"	478		2I,8	5I,5/36,8	0,58	0,84	33,6	I,54	2,44	–	–	–	В I0/20	–
4/I		I2/II	I	"	448		I5,I	47,0/27,6	0,55	0,76	32,0	I,47	2,40	–	0,78	52	В I0/26	Б I0/I8
5		27/II	I	"	430		9,6I	35,8/20,0	0,48	0,67	26,9	I,3I	2,22	–	–	–	В 6/I6	–
6		I6/III	I	"	449		I0,8	36,3/2I,7	0,47	0,64	35,9	I,00	2,45	–	–	–	В 6/I6	–
7/2		27/III	I	рлдх	588		55,I	89,0	0,62	0,80	38,0	2,34	3,80	–	I8	330	В II/I7	Б II/II –

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водпост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
1	2		3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
8	28/Ш		I	рлдх	609		99,6	92,0	I,08	I,54	38,0	2,42	3,80	–	–	–	В II/I7	–	
9	28/Ш		I	"	620		II7	96,5	I,2I	I,6I	38,0	2,54	4,00	–	–	–	В II/II	–	
I0	29/Ш		I	св	560		5I,6	75,0	0,69	I,00	36,2	2,08	3,40	–	–	–	В II/2I	–	
II/3	30/Ш		I	"	506		40,I	49,8	0,80	I,08	33,4	I,49	2,80	0,I0	9,3	230	В I0/I8	Б I0/I0	
I2	3I/Ш		I	"	484		35,8	44,7	0,79	0,99	33,0	I,35	2,70	0,I0	–	–	В I0/I6		
I3	I/IУ		I	"	450		25,4	35,8	0,72	0,95	34,4	I,08	2,I0	0,50	–	–	В II/22	–	
I4	2/IУ		I	"	422		20,5	27,2	0,75	0,98	33,8	0,80	I,90	0,60	–	–	В 7/I4	–	
I5/4	4/IУ		I	"	397		I4,I	I9,2	0,78	0,98	24,0	0,90	I,52	0,40	I,9	I40	В 6/I2	Б 6/I2	
I6	I6/IУ		I	"	407		I9,0	26,0	0,78	0,92	24,8	I,I8	I,65	0,40	–	–	В 6/I2	–	
I7/5	26/IУ		I	"	423		22,2	33,2	0,67	0,86	34,5	0,96	I,72	0,80	3,0	I40	В 7/I4	Б 7/I4	
I8/6	7/У		I	"	4I0		I9,0	29,8	0,64	0,82	24,8	I,28	I,70	0,80	2,8	I50	В 7/I4	Б 7/I4	
I9	I6/У		I	"	4I9		2I,8	32,8	0,67	0,89	24,5	I,32	I,70	0,80	–	–	В 7/I4	–	
20/7	25/У		I	"	422		23,8	36,0	0,66	0,86	33,I	I,09	I,94	0,80	4,6	I90	В 8/I6	Б 8/I6	
2I	I4/УI		I	"	4I0		2I,2	33,5	0,68	0,84	26,3	I,27	I,74	0,80	–	–	В 8/I6	–	
22	2I/УI		I	"	396		I8,2	30,3	0,60	0,79	26,2	I,56	I,64	0,20	–	–	В 8/I6	–	
23/8	30/УI		I	"	404		20,8	32,3	0,64	0,82	26,6	I,2I	I,68	0,20	4,4	2I0	В 8/I6	Б 8/I6	
24/9	20/УП		I	"	407		2I,0	32,9	0,64	0,88	27,0	I,22	I,80	0,80	5,2	250	В 8/I6	Б 8/I6	
25	3I/УП		I	"	400		I9,7	3I,4	0,68	0,82	27,0	I,I6	I,60	0,80	–	–	В 8/I6	–	
26	I/УШ		I	"	4I3		22,2	34,4	0,64	0,84	27,2	I,26	I,76	0,80	–	–	В 8/I6	–	
27	3/УШ		I	"	425		26,0	38,5	0,67	0,85	33,0	I,II	I,86	0,80	–	–	В 9/I8	–	
28/I0	3I/УШ		I	"	386		I4,4	26,6	0,54	0,68	27,8	0,96	I,40	0,80	2,2	I60	В 8/I6	Б 8/6	
29	4/IX		I	"	359		5,55	I9,5	0,28	0,37	26,8	0,73	I,I4	0,20	–	–	В 8/I6	–	
30/II	6/IX		I	"	347		3,84	I6,0	0,24	0,34	24,0	0,67	I,50	–	0,28	60	В 7/I4	Б 7/I4	
3I	4/X		I	"	322		I,86	I0,7	0,I7	0,28	24,0	0,44	0,95	–	–	–	В 4/7	–	
32/I2	26/X		I	"	309		I,I2	7,72	0,I4	0,20	I9,5	0,40	0,80	–	0,067	60	В 8/I6	–	
33	2/XI		I	"	309		I,35	8,43	0,I6	0,22	22,5	0,38	0,85	–	–	–	В 8/I6	–	
34/I3	22/XI		I	"	329		2,77	I8,3	0,20	0,35	25,7	0,52	I,I2	0,I0	0,22	79	В 4/7	Б 4/7	мертв.пр.2,I0 м²
35	24/XI		I	"	339		3,94	I5,2	0,26	0,42	27,2	0,56	I,25	–	–	–	В 5/9	–	" " I,86 м²
36	27/XI		I	"	332		3,60	I4,0	0,26	0,40	25,3	0,56	I,25	0,20	–	–	В 4/7	–	" " 2,29 м²
37/I4	30/XI		I	заб,рыгх	349		3,80	I8,0	0,2I	0,38	26,7	0,68	I,30	–	0,34	90	В 5/9	Б 5/9	" " 2,46 м²
38/I5	I0/XII		I	лдст	454		8,66	44,3/36,4	0,24	0,47	34,2	I,30	2,38	–	0,49	57	В 8/24	Б 8/I6	" " 4,84 м²
39	I2/XII		I	"	466		I0,5	44,0/36,2	0,29	0,46	34,5	I,28	2,05	–	–	–	В I0/28	–	
40	I4/XII		I	"	508		I3,2	5I,4/42,0	0,3I	0,44	36,0	I,43	2,35	–	–	–	В I0/30	–	
4I	I8/XII		I	"	470		I0,7	47,3/37,5	0,29	0,43	36,0	I,3I	2,20	–	–	–	В I0/30	–	

Расходы № I,I0 измерены с пониженной точностью. Расходы приведены: № 4,5 – без учета приурезовых участков протока, № 8,9 – без учета расхода воды по пойме, составляющего, примерно, I0-I5% общего стока в протоке.

Расход № 37 – забереги околоты. Уклоны определены по уклонным водпостам на участке I00 м.

58. рукав Хидели – в I6 км ниже истока

I/I	9/I	I	лдст	I58	I64	584/358	0,45	0,88	I76	3,32	5,8	–	I8	II0	В 8/9	Б 3/6	
2	20/I	I	"	I96	2I2	5I2/353	0,60	I,07	I76	2,90	5,0	–	–	–	В 6/I8	–	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
3/2	I5/П		I	лдст	I87	257	524/4I4	0,62	I,04	I76	2,98	7,2	-	88	320	В 8/22	Б 8/8	
4	28/П		I	"	I90	294	559/488	0,67	I,I7	I76	3,I8	7,2	-	-	-	В 8/24	-	
5	I5/Ш		I	"	I86	272	580/440	0,62	I,I6	I76	3,30	7,4	-	-	-	В 8/24	-	
6/3	29/Ш		I	рлдх	258	I020	70I	I,45	I,8I	I77	3,95	8,2	-	I800	I800	В 8/I0	Б 8/8	
7/4	30/Ш		I	св	I86	922	5I4	I,79	2,I0	I75	2,94	7,7	-	I600	I700	В 8/I8	Б 8/8	
8	2/IУ		I	"	I47	650	498	I,30	I,70	I74	2,86	7,2	-	-	-	В 8/I4	-	
9	4/IУ		I	"	I24	530	44I	I,20	I,68	I73	2,55	7,2	-	-	-	В I6/24	-	
I0/5	29/IУ		I	"	I26	562	406	I,38	2,02	I72	2,86	5,2	-	240	430	В I6/32	Б 8/8	
II/6	I4/У		I	"	I87	445	422	I,05	I,86	I78	2,44	6,2	-	860	8I0	В I6/32	Б 8/8	
I2	29/У		I	"	I87	4II	4I8	I,00	I,86	I75	2,86	5,2	-	-	-	В I6/32	-	
I8	9/УI		I	"	I29	390	4I6	0,94	I,82	I75	2,87	5,5	-	-	-	В I6/32	-	
I4/7	2I/УI		I	"	I29	397	87I	I,07	I,52	I75	2,I2	4,0	-	I20	300	В I6/30	Б 8/8	
I5	26/УI		I	"	I80	395	368	I,07	I,68	I75	2,I0	3,9	-	-	-	В I6/28	-	
I6	30/УI		I	"	I3I	409	384	I,06	I,57	I75	2I9	4,I	-	-	-	В I6/28	-	
I7	I4/УП		I	"	I35	404	89I	I,08	I,7I	I75	2,28	4,5	-	-	-	В I6/29	-	
I8	I7/УП		I	"	I29	369	38I	0,97	I,48	I75	2,I8	5,5	-	-	-	В 8/I3	-	
I9/8	26/УП		I	"	I32	4I6	420	0,99	I,57	I75	2,40	6,5	-	52	I20	В 8/I4	Б 8/I4	
20/9	3I/УП		I	"	I27	409	363	I,I8	I,77	I75	2,07	5,2	-	47	II0	В 8/I3	Б 8/I3	
2I	2/УШ		I	"	I40	455	466	0,98	I,48	I75	2,66	8,4	-	-	-	В 8/I4	-	
22	II/УШ		I	"	I32	424	384	I,I0	I,67	I75	2,I9	7,2	-	-	-	В 8/I3	-	
23/I0	23/УШ		I	"	I26	428	4II	I,08	I,5I	I75	2,35	8,0	-	68	I60	В 8/I3	Б 8/8	
24/II	I5/IX		I	"	86	246	326	0,75	I,20	I33	2,45	6,4	-	4I	I70	В II/22	Б II/22	
25	24/IX		I	"	88	288	342	0,84	I,50	I33	2,57	7,2	-	-	-	В 7/I4	-	мертв.пр.32,7 м²
26	27/IX		I	"	90	278	82I	0,85	I,60	I86	2,85	6,2	-	-	-	В 6/I2	-	" " 4I,6 м²
27	8/X		I	"	86	288	3I0	0,98	I,48	I87	2,26	5,6	-	-	-	В I2/25	-	
28/I2	7/X		I	"	68	242	305	0,79	I,25	I26	2,42	6,7	-	33	I40	В 6/I2	Б 6/I2	мертв.пр.2I,9 м²
29	9/X		I	"	60	2II	276	0,77	I,37	I23	2,24	7,4	-	-	-	В 5/I0	-	" " I9,8 м²
30/I3	3I/X		I	"	65	266	272	0,98	I,32	I26	2,I6	6,8	-	57	2I0	В II/I9	Б II/I9	
3I	I8/XI		I	"	92	328	334	0,97	I,42	I42	2,86	6,7	-	-	-	В I3/24	-	
32	25/XI		I	"	77	299	324	0,92	I,28	III	2,94	7,8	-	-	-	В II/22	-	
33	I0/XII		I	лдст	I82	262	468/420	0,62	I,04	I70	2,76	6,8	-	-	-	В I4/42	-	
34	I4/XII		I	"	206	339	503/45I	0,75	I,I8	I70	2,96	6,6	-	-	-	В 8/24	-	
35/I4	24/XII		I	"	I5I	245	426/35I	0,70	I,04	I74	2,45	6,6	-	I8	73	В 7/2I	Б 7/I4	

Расходы № I0,24,29,32 измерены с пониженной точностью. Расход № 32 – уменьшение ширины реки обусловлено намывом правого берега.

59. проток Нарын – с.Наурузбай

I	II/П	I	лдст	I2I	I0,5	I8I/I5I	0,07	0,I4	69,0	2,62	2,65	-	-	-	В 7/7	-	
2	26/П	I	"	I24	II,8	I62/I28	0,09	0,I8	69,0	2,85	2,65	-	-	-	В 7/2I	-	
3	I0/Ш	I	"	I28	I3,5	I68/I32	0,I0	0,I6	69,0	2,86	2,70	-	-	-	В 7/2I	-	
4	20/Ш	I	"	I28	I3,6	I68/I35	0,I0	0,I6	69,0	2,43	2,70	-	-	-	В 7/2I	-	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
									средняя	наибольшая		средняя	наибольшая						
1	2		3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
5	26/IУ		I	св	I40		25,4	I46	0,I7	0,28	69,0	2,I2	2,50	–	–	–	В 7/I4	–	
6/I	30/IУ		I	"	I42		32,6	I68	0,I9	0,25	69,0	2,48	2,84	–	2,4	74	В 7/I4	Б 7/I4	
7	9/У		I	"	I42		3I,6	I70	0,I9	0,24	69,0	2,46	2,78	–	–	–	В 7/I4	–	
8/2	I8/У		I	"	I38		3I,2	I66	0,I9	0,23	69,0	2,40	2,76	–	2,I	67	В 7/I4	Б 7/I4	
9	26/У		I	"	I34		2I,6	I48	0,I5	0,22	69,0	2,07	2,37	–	–	–	В 7/I4	–	
I0/8	3I/У		I	"	I38		24,8	I62	0,I5	0,2I	69,0	2,35	2,70	–	I,2	48	В 7/I4	Б 7/I4	
II	9/УI		I	"	I3I		25,2	I6I	0,I6	0,22	69,0	2,38	2,66	–	–	–	В 7/I4	–	
I2	I5/УI		I	"	I29		I8,5	I55	0,I2	0,I9	69,0	2,25	2,52	–	–	–	В 7/I4	–	
I3/4	25/УI		I	"	I24		20,I	I5I	0,I3	0,2I	69,0	2,I9	2,50	–	I,4	70	В 7/I4	Б 7/I4	
I4/5	30/УI		I	"	I2I		2I,8	I59	0,I4	0,I8	69,0	2,30	2,60	–	I,8	60	В 7/I4	Б 7/I4	
I5/6	7/УII		I	"	II6		I8,I	I54	0,I2	0,I8	69,0	2,24	2,50	–	I,2	66	В 7/I4	Б 7/I4	
I6	22/УII		I	"	II0		I5,8	I50	0,II	0,I4	69,0	2,I7	2,40	–	–	–	В 7/I4	–	
I7/7	9/УIII		I	"	I04		I2,2	I44	0,08	0,I4	69,0	2,08	2,34	–	0,65	58	В 7/I4	Б 7/I4	
I8/8	3I/УIII		I	"	I00		I0,6	I32	0,08	0,I3	69,0	I,9I	2,I9	–	0,50	47	В 7/I4	Б 7/I4	
I9	I2/IX		I	"	9I		I0,I	I38	0,07	0,I2	69,0	2,00	2,I8	–	–	–	В 7/I4	–	
20/9	30/IX		I	"	88		I0,8	I26	0,09	0,I2	69,0	I,88	2,06	–	0,48	40	В 7/I3	Б 7/I4	
2I	I4/X		I	"	84		9,20	I27	0,07	0,I2	69,0	I,84	2,08	–	–	–	В 7/I4	–	
22/I0	3I/X		I	"	79		9,44	II7	0,08	0,I2	69,0	I,70	I,9I	–	0,054	5,8	В 7/I4	–	
23/II	9/XII		I	здст	78		9,30	I26/III	0,08	0,I2	69,0	I,83	2,I8	–	0,074	8,0	В 7/2I	Б 7/I4	
24/I2	II/XII		I	"	86		9,77	I28/II3	0,09	0,I3	69,0	I,86	2,20	–	0,II	II	В 7/2I	Б 7/I4	
25	I8/XII		I	"	94		I2,6	I29/II2	0,II	0,I6	69,0	I,87	2,30	–	–	–	В 7/2I	–	
26	I5/XII		I	"	I00		I4,I	I34/II7	0,I2	0,I8	69,0	I,94	2,40	–	–	–	В 7/2I	–	
27	I8/XII		I	"	I06		I8,9	I36/II8	0,I2	0,I8	69,0	I,97	2,45	–	–	–	В 7/2I	–	
28/I8	30/XII		I	"	II2		I8,2	I59/I25	0,II	0,I7	69,0	2,30	2,45	–	0,I5	II	В 7/2I	Б 7/I4	

Расходы № 5,9,I8,27,28 измерены с пониженной точностью.

60. проток Ир – с.Ир

I	5/I		I	здст	I49		II5	280/278	0,42	0,65	46,0	6,I	8,0	–	–	–	В II/33	–	
2	25/I		I	"	I40		I82	279/258	0,5I	0,77	46,0	6,I	8,0	–	–	–	В I0/90	–	
3	8/II		I	"	I37		I56	275/26I	0,60	0,76	44,5	6,2	8,4	–	–	–	В II/3I	–	
4	I0/II		I	"	I40		I52	285/26I	0,58	0,76	44,5	6,4	8,4	–	–	–	В II/3I	–	
5	20/II		I	"	I45		I57	288/269	0,60	0,79	45,0	6,4	8,5	–	–	–	В II/3I	–	
6/I	30/II		I	рздх	I32		288	305	0,78	I,06	47,6	6,4	8,4	–	85	I50	В II/22	Б II/22	
7	I/IУ		I	св	I40		267	299	0,89	I,2I	47,6	6,8	8,5	–	–	–	В II/22	–	
8	3/IУ		I	"	I50		3I0	304	I,02	I,3I	49,0	6,2	8,5	–	–	–	В II/22	–	
9	6/IУ		I	"	I59		33I	3I8	I,05	I,44	49,5	6,3	8,7	–	–	–	В II/22	–	
I0/2	22/IУ		I	"	I56		294	3I2	0,94	I,22	50,0	6,2	8,6	–	I20	4I0	В II/22	Б II/22	
II/3	29/IУ		I	"	I58		269	3I6	0,85	I,I8	50,0	6,3	8,6	–	37	I40	В II/22	Б II/22	
I2	I0/У		I	"	I64		265	3I5	0,84	I,I3	49,5	6,4	8,6	–	–	–	В II/22	–	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
I8/4	I8/У		I	св	I52		260	3I0	0,84	I,I4	49,5	6,3	8,5	-	29	II0	В II/22	Б II/22	
I4	27/У		I	"	I5I		246	298	0,86	I,I5	47,8	6,I	8,2	-	-	-	В II/22	-	
I5	3I/У		I	"	I56		247	30I	0,82	I,09	49,2	6,I	8,4	-	-	-	В II/22	-	
I6	9/УI		I	"	I47		235	304	0,77	I,07	48,0	6,3	8,8	-	-	-	В II/22	-	
I7	I8/УI		I	"	I40		249	296	0,84	I,07	47,0	6,3	8,4	-	-	-	В II/22	-	
I8	23/УI		I	"	I44		250	30I	0,83	I,06	47,2	6,3	8,4	-	-	-	В II/22	-	
I9/5	29/УI		I	"	I42		240	292	0,82	I,06	47,5	6,2	8,2	-	34	I40	В II/22	Б II/22	
20	6/УII		I	"	I46		236	308	0,77	I,08	48,5	6,4	8,4	-	-	-	В II/22	-	
2I	I6/УII		I	"	I38		227	288	0,79	I,08	47,0	6,I	8,2	-	-	-	В II/22	-	
22/6	I8/УII		I	"	I33		236	286	0,83	I,09	47,8	6,I	8,I	-	39	I70	В II/22	Б II/22	
23/7	30/УII		I	"	I32		232	288	0,8I	I,05	47,0	6,I	8,0	-	30	I30	В II/22	Б II/22	
24/8	4/УIII		I	"	I32		225	286	0,79	I,02	47,0	6,I	8,I	-	23	I00	В II/22	Б II/22	
25	2I/УIII		I	"	I29		I96	285	0,69	0,86	46,8	6,I	8,0	-	-	-	В II/22	-	
26/9	28/УIII		I	"	I28		I68	286	0,57	0,79	46,0	6,2	8,0	-	I,7	I0	В II/22	Б II/22	
27/I0	I0/IX		I	"	I2I		I86	295	0,68	0,79	47,0	6,3	8,3	-	29	I60	В II/22	Б II/22	
28	I7/IX		I	"	II7		I90	297	0,64	0,77	47,0	6,3	8,3	-	-	-	В II/22	-	
29	29/IX		I	"	II2		I86	29I	0,64	0,8I	47,0	6,2	8,I	-	-	-	В II/22	-	
30	I0/X		I	"	I09		I89	290	0,65	0,79	47,0	6,2	8,I	-	-	-	В II/22	-	
3I	4/XI		I	"	97		I80	286	0,68	0,87	47,0	6,I	8,0	-	-	-	В II/22	-	
32	I8/XI		I	"	92		I75	285	0,6I	0,87	47,0	6,I	8,0	-	-	-	В II/22	-	
33/II	29/XI		I	рыгх	I04		I90	287	0,66	0,92	47,0	6,I	8,0	-	2,7	I4	В II/22	Б II/22	
34	6/XII		I	лдст	II2		I58	297/29I	0,53	0,74	46,8	6,4	8,3	-	-	-	В II/33	-	
35/I2	22/XII		I	"	I06		I28	288/269	0,48	0,66	46,0	6,3	8,I	-	I,4	II	В II/33	Б II/22	

Расходы № 3,26 измерены с пониженной точностью.

6I. проток Шубар-Кунан - в I,5 км выше устья

I/I	22/IУ		I	св	25I		57,7	I92	0,30	0,48	32,0	6,0	7,9	-	0,68	I2	В 7/I4	Б 7/I4	
2/2	7/У		I	"	257		57,3	208	0,28	0,39	32,0	6,3	7,8	-	I,4	24	В 7/I4	Б 7/7	
3	I5/У		I	"	248		57,3	204	0,28	0,39	32,0	6,4	7,9	-	-	-	В 7/I4	-	
4	25/У		I	"	268		54,3	208	0,27	0,36	32,0	6,3	7,9	-	-	-	В 7/I4	-	
5/3	6/УI		I	"	277		62,2	206	0,30	0,38	32,0	6,4	7,9	-	I,3	2I	В 7/I4	Б 7/7	
6	I9/УI		I	"	288		29,7	I97	0,I5	0,22	32,0	6,2	7,7	-	-	-	В 7/7	-	
7	24/УI		I	"	250		27,7	I98	0,I4	0,22	32,0	6,2	7,7	-	-	-	В 7/7	-	
8	II/УII		I	"	248		28,8	I92	0,I2	0,26	32,0	6,0	7,5	-	-	-	В 7/I4	-	
9/4	I9/УII		I	"	244		28,2	I90	0,I2	0,27	32,0	5,9	7,5	-	0,45	I9	В 7/I4	Б 7/I4	
I0/5	25/УII		I	"	245		28,0	I98	0,I2	0,22	32,0	6,0	7,4	-	0,28	I2	В 7/I4	Б 7/I4	
II	I4/IX		I	"	237		I5,6	I89	0,08	0,I2	32,8	5,8	7,3	-	-	-	В 7/I4	-	
I2	I6/IX		I	"	229		2I,0	I89	0,II	0,I7	32,8	5,8	7,8	-	-	-	В 7/I4	-	
I3/6	24/IX		I	"	2I9		I3,0	I93	0,07	0,I2	32,8	5,9	7,4	-	0,I6	I2	В 7/I4	Б 7/I4	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водопост	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
I4	7/X	I	св	220	I3,8	I90	0,07	0,09	32,8	5,8	7,5	-	-	-	В 6/I2 -	
I5/7	I7/X	I	"	218	I8,3	202	0,07	0,I0	32,8	6,2	7,8	-	0,20	I5	В 7/I2 Б 7/I4	
I6	29/X	I	"	225	II,9	I94	0,06	0,09	32,8	5,9	7,4	-	-	-	В 6/II -	

Расходы № I-I0 - не домерена ширина реки. Расходы № 6,II,I6 измерены с пониженной точностью.

62. р.Карасай - ж.д.ст.Карасай

I	23/Ш	в.500 м	впс	88	0,I2	0,87	0,I4	0,I6	I,8	0,67	I,00	-	-	-	В 5/5 -	снег на дне
2	27/Ш	I	св	78	0,II	I,00	0,II	0,I6	8,0	0,I2	0,3I	-	-	-	В 4/4 -	мертв.пр.0,22 м²
3	28/Ш	в.500 м	"	76	0,22	0,85	0,68	0,85	2,7	0,I8	0,28	-	-	-	В 5/5 -	
4	28/Ш	в.500 м	"	7I	0,070	0,I9	0,37	0,44	2,2	0,09	0,I4	-	-	-	В 5/5 -	
5	29/Ш	I	"	75	0,I7	I,33	0,I8	0,25	9,5	0,I4	0,3I	-	-	-	В 5/5 -	мертв.пр.0,4I м²
6	29/Ш	I	"	76	0,20	I,88	0,I4	0,38	9,5	0,I4	0,3I	-	-	-	В 5/5 -	" " 0,38 м²
7	30/Ш	I	"	75	0,23	I,27	0,I9	0,29	8,5	0,I5	0,30	-	-	-	В 5/5 -	" " 0,2I м²
8	3I/Ш	I	"	75	0,24	I,I6	0,I8	0,3I	8,5	0,I4	0,3I	-	-	-	В 5/5 -	" " 0,2I м²
9	3I/Ш	I	"	78	0,I8	I,03	0,I3	0,2I	8,3	0,I2	0,29	-	-	-	В 5/5 -	" " 0,26 м²
I0	I/IУ	в.I00 м	"	69	0,058	0,I6	0,33	0,46	2,8	0,07	0,I2	-	-	-	В 5/5 -	
II	2/IУ	в.I00 м	"	67	0,048	0,I5	0,32	0,43	2,3	0,06	0,II	-	-	-	В 5/5 -	
I2	8/IУ	в.I00 м	"	66	0,040	0,I4	0,29	0,37	2,4	0,06	0,II	-	-	-	В 6/6 -	
I3	4/IУ	в.I00 м	"	65	0,035	0,I8	0,27	0,40	2,2	0,06	0,II	-	-	-	В 6/6 -	
I4	5/IУ	в.I00 м	"	65	0,029	0,II	0,26	0,40	2,I	0,05	0,I0	-	-	-	В 6/6 -	
I5	6/IУ	в.II0 м	"	64	0,0I5	0,04	0,38	0,48	0,9	0,04	0,09	-	-	-	В 5/5 -	
I6	7/IУ	в.II0 м	"	68	0,0II	0,08	0,86	0,47	0,9	0,04	0,08	-	-	-	В I/I -	
I7	9/IУ	в.II0 м	"	6I	0,00I	0,0I	0,I0	0,I7	0,6	0,02	0,05	-	-	-		

63. р.Моинты - ж.-д.ст.Кинк

I	30/Ш	2	впл	309	0,90	2,84	0,82	0,85	I8,0	0,I6	0,22	-	-	-	В 4/4 -	
2	3I/Ш	2	лдст	345	3,43	4,35	0,79	0,95	I5,0	0,29	0,40	-	-	-	В 6/6 -	гидроствор расчищен ото льда
3/I	I/IУ	2	"	324	2,6I	3,5I	0,74	0,90	I5,0	0,28	0,40	-	0,I4	54	В 7/7 Б 6/6; С	то же
4	2/IУ	2	"	3I8	I,84	I,88	0,7I	0,84	I3,0	0,I4	0,25	-	-	-	В 6/6 -	"
5/2	3/IУ	2	впл	308	0,47	0,78	0,60	0,77	6,0	0,I3	0,22	-	0,008	I7	В 5/5 Б 5/5; С	
6	4/IУ	2	"	296	0,32	0,52	0,62	0,7I	7,0	0,07	0,I8	-	-	-	В 5/5 -	
7/3	5/IУ	2	впл,лдх	293	0,28	0,66	0,42	0,47	6,0	0,II	0,I8	-	0,005	I8	В 6/6 Б 5/5; С	
8	6/IУ	2	впл	292	0,20	0,64	0,3I	0,38	5,5	0,I2	0,24	-	-	-	В 5/5 -	
9	7/IУ	2	"	284	0,I2	0,42	0,29	0,38	5,5	0,08	0,28	-	-	-	В 5/5 -	
I0/4	9/IУ	вр	"	275	0,24	0,50	0,48	0,68	4,5	0,II	0,20	-	0,060	250	В 4/4 Б 8/8; С	
II	I0/IУ	"	"	278	0,I5	0,44	0,34	0,44	4,5	0,I0	0,I8	-	-	-	В 4/4 -	
I2	I2/IУ	"	впл,лдх	278	0,I4	0,50	0,28	0,42	4,5	0,II	0,20	-	-	-	В 4/4 -	
I3/5	I3/IУ	"	впл	270	0,I0	0,45	0,22	0,28	4,5	0,I0	0,20	-	0,00I	I0	В 4/4 Б 3/3; С	
I4	I4/IУ	"	св	270	0,I5	0,46	0,38	0,39	5,5	0,08	0,20	-	-	-	В 4/4 -	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
I5	I5/IУ	вр	св	269		0,I2	0,38	0,32	0,42	4,5	0,08	0,I8	-	-	-	В 4/4	-	
I6	I6/IУ	"	"	269		0,I2	0,40	0,80	0,84	4,5	0,09	0,I8	-	-	-	В 4/4	-	
I7/6	I9/IУ	"	"	268		0,II	0,86	0,3I	0,38	4,5	0,08	0,I2	-	0,005	45	В 4/4	Б 3/3; С	
I8/7	22/IУ	"	"	266		0,067	0,80	0,22	0,27	4,5	0,07	0,I2	-	0,004	60	В 4/4	Б 3/3; С	
I9/8	23/IУ	"	"	266		0,069	0,8I	0,22	0,26	4,5	0,07	0,I4	-	0,0004	6,0	В 4/4	Б 3/3; С	
20	24/IУ	"	"	266		0,069	0,84	0,20	0,24	4,5	0,08	0,I4	-	-	-	В 4/4	-	
2I/9	25/IУ	"	"	267		0,080	0,8I	0,26	0,34	4,5	0,07	0,I2	-	0,002	25	В 4/4	Б 3/3; С	
22	26/IУ	"	"	266		0,070	0,82	0,22	0,29	4,5	0,07	0,I2	-	-	-	В 4/4	-	
23/I0	27/IУ	"	"	266		0,072	0,82	0,22	0,24	4,5	0,07	0,I0	-	0,0004	6,0	В 4/4	Б 3/3; С	
24	28/IУ	"	"	266		0,073	0,8I	0,24	0,29	4,5	0,07	0,I2	-	-	-	В 4/4	-	
25	I0/У	"	"	265		0,028	0,I2	0,I9	0,24	2,5	0,05	0,I0	-	-	-	В 2/2	-	
26	20/У	"	"	264		0,028	0,I4	0,I6	0,22	2,5	0,06	0,09	-	-	-	В 2/2	-	
27	30/У	"	"	268		0,0I4	0,I0	0,I4	0,2I	2,5	0,04	0,06	-	-	-	В 2/2	-	
28	20/УI	"	"	268		0,0I8	0,08	0,I6	0,I9	0,95	0,08	0,I2	-	-	-	В 4/4	-	
29	30/УI	"	"	262		0,008	0,05	0,I6	0,20	0,95	0,05	0,08	-	-	-	В 4/4	-	

Расходы № I-I3 над на дне. Расходы № 2-4 - у водпоста вода течет поверх льда. Расход № 5 измерен с пониженной точностью. Расходы № I0-29 - местоположение временного створа неизвестно.

64. р.Токрау - пос. Актогай

I	6/IУ	2	впл	3I8	I,44	I,84	I,07	I,28	5,0	0,84	0,48	-	-	-	В 7/7	-	
2/I	7/IУ	2	"	3I7	I,2I	I,I5	I,05	I,I8	8,4	0,84	0,48	-	0,020	I7	В 6/6	Б 6/6	
3/2	9/IУ	2	"	358	I2,9	I6,8	0,77	0,97	60,0	0,28	0,82	-	I,29	I00	В 7/7	Б 7/7	
4/8	I0/IУ	2	"	332	I5,8	I8,4	0,88	I,I5	56,0	0,88	0,70	-	I,9I	I20	В 7/7	Б 7/7	
5/4	I2/IУ	2	"	259	I5,2	I3,8	I,I4	I,38	I7,0	0,78	I,22	-	I,95	I80	В 7/7	Б 7/7	
6/5	I5/IУ	н.330 м	св	238	9,96	II,8	0,88	I,03	8I,0	0,86	0,52	-	0,86	86	В 7/7	Б 7/7	
7/6	I8/IУ	н.330 м	"	235	9,09	I0,2	0,89	I,08	29,0	0,85	0,49	-	0,25	28	В 7/7	Б 7/7	
8	2I/IУ	н.330 м	"	228	7,87	8,94	0,88	I,04	27,0	0,88	0,45	-	-	-	В 6/6	-	
9	29/IУ	н.330 м	"	223	3,06	4,22	0,72	0,85	I7,0	0,25	0,88	-	-	-	В 7/7	-	
I0	II/У	н.330 м	"	2I6	1,76	3,26	0,54	0,64	I5,0	0,22	0,80	-	-	-	В 6/6	-	
II	30/У	н.330 м	"	I98	0,86	I,I0	0,88	0,46	9,0	0,I2	0,I5	-	-	-	В 7/7	-	
I2	II/УI	н.330 м	"	I95	0,2I	0,98	0,2I	0,26	8,0	0,I2	0,I7	-	-	-	В 6/6	-	
I3	I0/УП	н.370 м	"	I9I	0,I0	0,46	0,22	0,28	6,0	0,08	0,II	-	-	-	В 5/5	-	
I4	I2/УШ	н.370 м	"	I90	0,088	0,80	0,28	0,88	8,2	0,09	0,II	-	-	-	В 5/5	-	
I5	22/УШ	н.I00 м	"	I90	0,074	0,45	0,I6	0,20	4,0	0,II	0,I5	-	-	-	В 5/5	-	
I6	I0/IX	н.I20 м	"	I9I	0,090	0,6I	0,I5	0,I7	4,0	0,I5	0,20	-	-	-	В 5/5	-	
I7	20/IX	н.I20 м	"	I9I	0,090	0,59	0,I5	0,I8	4,0	0,I5	0,2I	-	-	-	В 5/5	-	
I8	30/IX	н.I20 м	"	I9I	0,097	0,6I	0,I6	0,I8	4,2	0,I5	0,20	-	-	-	В 5/5	-	
I9	I0/X	н.I20 м	"	I92	0,II	0,88	0,I3	0,20	5,2	0,I6	0,20	-	-	-	В 5/5	-	
20	20/X	н.I20 м	"	I92	0,I2	0,76	0,I6	0,I9	5,0	0,I5	0,2I	-	-	-	В 5/5	-	
2I	I2/XI	н.800 м	лдст	20I	0,I6	0,48	0,87	0,50	4,0	0,II	0,I4	-	-	-	В 5/5	-	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
									средняя	наибольшая		средняя	наибольшая						
1	2		3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
22	20/XI		н.300 м	здст	I92		0,098	0,48	0,28	0,39	4,0	0,II	0,I4	–	–	–	В 5/5	–	

Расходы № I-5 – лед на дне. Расходы № 8,2I измерены с пониженной точностью. Расходы № 2I,22 – гидроствор расчищен ото льда.

65. р.Баканас – с.Чубартау

I	8/IУ		4	впл	358		0,90	9,96	0,09	0,II	7I,7	0,I4	0,I8	–	–	–	В I0/I0	–	лед на дне
2	9/IУ		4	"	356		0,48	6,7I	0,07	0,I0	69,0	0,I0	0,I4	–	–	–	В 8/8	–	то же
3/I	I0/IУ		4	"	366		I,75	II,9	0,I5	0,20	69,0	0,I7	0,26	–	0,078	45	В 8/8	Б 8/8	"
4/2	II/IУ		4	"	384		5,68	2I,5	0,26	0,84	70,I	0,3I	0,60	–	0,26	46	В 8/8	Б 8/8	"
5/3	I2/IУ		4	"	392		I4,2	50,3	0,28	0,86	7I,7	0,70	0,96	–	3,4	240	В I0/20	Б I0/I0	"
6/4	I8/IУ		4	св	388		24,0	55,4	0,48	0,52	7I,7	0,77	0,99	–	I,I	46	В I0/20	Б I0/I0	
7/5	I4/IУ		4	"	37I		I5,6	43,2	0,36	0,48	69,7	0,62	0,92	–	0,62	40	В 8/I6	Б 8/8	
8	I5/IУ		4	"	360		I2,7	39,5	0,32	0,37	69,I	0,57	0,86	–	–	–	В 8/I6	–	
9/6	I6/IУ		4	"	356		I2,2	38,4	0,32	0,36	68,7	0,56	0,86	–	0,78	64	В 8/I6	Б 8/8	
I0	2I/IУ		4	"	352		I0,4	37,2	0,28	0,35	67,0	0,56	0,84	–	–	–	В 8/I6	–	
II	27/IУ		4	"	345		7,7I	35,2	0,22	0,26	66,0	0,58	0,80	–	–	–	В 8/I6	–	
I2/7	9/У		4	"	337		4,07	33,2	0,I2	0,I6	64,3	0,52	0,78	–	0,06I	I5	В 8/I6	Б 8/8	
I8	I4/У		4	"	334		2,29	29,7	0,08	0,II	64,2	0,46	0,70	–	–	–	В 8/I6	–	
I4/8	24/У		4	"	33I		I,46	24,6	0,06	0,06	68,5	0,39	0,62	–	0,0I6	II	В 8/I6	Б 8/8	
I5	3I/У		вр	"	328		0,94	28,4	0,40	0,58	I8,0	0,I8	0,28	–	–	–	В 5/5	–	
I6	I0/УI		"	"	324		0,9I	2,28	0,40	0,50	I8,0	0,I8	0,26	–	–	–	В 5/5	–	
I7	20/УI		"	"	320		0,044	I,08	0,04	0,05	I0,0	0,II	0,I8	–	–	–	В 4/4	–	

Расходы № I5-I7 измерены в 200 м выше водпоста. Расход № I6 измерен с пониженной точностью.

67. р.Аягуз – ниж им.40 лет Октября

I	29/III		I	впп,рддх	2I6		9,45	I0,2	0,98	I,58	25,0	0,4I	0,55	–	–	–	В I0/I7	–	
2	I/IУ		I	впп	2I8		20,4	I3,4	I,52	2,06	25,0	0,54	0,70	–	–	–	В II/2I	–	
3	3/IУ		I	"	I92		8,97	7,I6	I,25	I,70	I9,8	0,86	0,50	–	–	–	В 9/I3	–	
4	6/IУ		I	впп,рддх	I69		3,47	3,06	I,I3	I,50	I7,0	0,I8	0,25	–	–	–	В 8/8	–	
5	I2/IУ		I	вяб	I54		4,08	7,3I	0,55	0,82	I8,0	0,4I	I,20	–	–	–	В 8/II	–	заберега околоты
6	I7/IУ		I	св	I46		2,I0	5,03	0,42	0,60	8,7	0,58	I,05	3,4	–	–	В 4/7	–	
7	27/IУ		I	"	I44		I,86	4,44	0,42	0,60	7,8	0,57	0,95	3,5	–	–	В 4/7	–	
8	30/IУ		I	"	I44		I,89	4,54	0,42	0,62	7,8	0,58	I,00	3,4	–	–	В 4/7	–	
9	6/У		I	"	I4I		I,43	3,76	0,38	0,57	7,3	0,52	0,98	3,4	–	–	В 4/7	–	
I0	II/У		I	"	I38		I,II	3,80	0,29	0,54	7,3	0,52	0,98	–	–	–	В 4/6	–	

Расходы № I-4 – промерзание значительной части реки; расходы измерены в потоке воды поверх льда, сведения о стоке воды подо льдом отсутствуют.

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
									средняя	наибольшая		средняя	наибольшая						
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
								68. р.Аягуз – г.Аягуз											
I	8/I		вр	идст	I78		0,86	II,I/4,00	0,09	0,I4	I6,0	0,69	0,90	–	–	–	В 6/6	–	
2	I2/I		"	"	I78		0,I5	II,0/3,40	0,04	0,I0	I4,0	0,79	0,90	–	–	–	В 5/5	–	
3/I	I9/I		"	"	I87		0,II	0,68	0,I7	0,27	4,0	0,I6	0,2I	–	0,0004	3,6	В 5/5	Б 6/6; С	
4/2	26/I		"	"	I70		0,I0	5,35/I,73	0,06	0,09	9,0	0,59	0,85	–	0,0005	5,0	В 5/5	Б 6/6; С	
5	I0/II		"	"	I78		0,090	I,I9/0,79	0,II	0,I8	8,0	0,I5	0,20	–	–	–	В 5/5	–	
6	I5/II		"	"	I75		0,094	I,I8/0,72	0,I8	0,I9	8,0	0,I5	0,20	–	–	–	В 5/5	–	
7	25/II		"	"	I29		0,060	0,34	0,I8	0,25	2,5	0,I4	0,I5	–	–	–	В 4/4	–	
8	28/II		"	"	I3I		0,054	0,33	0,I6	0,26	2,5	0,I8	0,I5	–	–	–	В 4/4	–	
9	9/III		"	"	I9I		0,098	0,34	0,29	0,37	2,5	0,I4	0,I6	–	–	–	В 4/4	–	
I0	I9/III		"	"	I88		0,3I	0,65	0,48	0,62	6,0	0,II	0,I4	–	–	–	В 5/5	–	
II	2I/III		"	"	I93		I,06	2,3I	0,46	0,64	I2,0	0,I9	0,25	–	–	–	В 5/5	–	
I2/3	28/III		"	"	I88		I,66	3,I4	0,58	0,72	20,0	0,I6	0,20	–	0,038	23	В 9/9	Б 6/6; С	
I8/4	30/III		I	впп	2I8		22,9	33,2	0,69	0,90	87,0	0,38	I,00	0,5I	8,8	360	В 8/9	Б 6/6	
I4/5	3I/III		I	"	236		59,2	56,8	I,04	I,54	I2I	0,47	I,00	0,28	29	490	В I0/I6	Б 6/6	
I5/6	2/IУ		I	ддх	2I5		55,7	48,8	I,I4	I,60	80,0	0,6I	I,00	0,62	I2	220	В 7/I8	Б 6/6	
I6	3/IУ		I	св	206		45,8	4I,5	I,I0	I,45	76,0	0,55	0,90	0,84	–	–	В 7/II	–	
I7/7	4/IУ		I	"	I98		37,9	36,I	I,05	I,36	75,0	0,48	0,95	–	7,0	I80	В 7/I0	Б 6/6	
I8/8	6/IУ		I	"	I84		24,7	27,4	0,90	I,3I	64,0	0,48	0,80	–	2,2	89	В 6/8	Б 6/6	
I9	8/IУ		I	"	I78		I9,8	24,6	0,79	I,36	63,0	0,39	0,80	–	–	–	В I0/I4	–	
20/9	I0/IУ		I	"	208		4I,4	39,8	I,05	I,39	75,0	0,52	0,90	0,5I	II	270	В 7/I2	Б 6/6	
2I/I0	I6/IУ		I	"	I78		I4,5	I7,6	0,82	I,27	53,0	0,33	0,66	–	0,74	5I	В 5/7	Б 5/5	
22/II	22/IУ		I	"	I6I		8,44	II,5	0,73	I,0I	38,0	0,30	0,60	–	0,005	0,59	В 6/8	Б 6/6; С	
23/I2	27/IУ		I	"	I60		8,03	II,I	0,72	0,99	36,0	0,3I	0,64	–	0,022	2,7	В 6/8	Б 6/6; С	
24/I3	3/У		I	"	I57		6,97	I0,4	0,67	0,9I	35,0	0,30	0,60	–	0,024	3,4	В 6/7	Б 6/6; С	
25/I4	8/У		I	"	I43		3,86	5,27	0,64	0,82	2I,0	0,25	0,40	–	0,009	2,7	В 6/6	Б 6/6; С	
26	I2/У		I	"	I44		3,53	5,53	0,64	0,82	2I,5	0,26	0,40	–	–	–	В 9/9	–	
27/I5	20/У		вр	"	I4I		3,00	4,78	0,68	0,80	I8,0	0,26	0,40	–	0,007	2,3	В 8/8	Б 6/6; С	
28/I6	24/У		"	"	I38		2,44	4,34	0,56	0,7I	I8,0	0,24	0,37	–	0,008	3,3	В 8/8	Б 6/6; С	
29	3I/У		"	"	I32		I,38	4,68	0,29	0,40	I7,0	0,27	0,50	–	–	–	В 6/6	–	
30/I7	7/УI		"	"	I28		0,83	2,52	0,38	0,44	I5,0	0,I7	0,24	–	0,002	2,4	В 6/6	Б 6/6; С	
3I	I7/УI		"	"	I23		0,40	I,77	0,28	0,28	I3,0	0,I4	0,22	–	–	–	В 7/7	–	
32/I8	24/УI		"	"	I22		0,4I	I,0I	0,4I	0,58	8,0	0,I3	0,20	–	0,008	7,3	В 5/5	Б 5/5; С	
33	30/УI		"	"	I20		0,28	0,84	0,33	0,46	6,5	0,I3	0,I8	–	–	–	В 5/5	–	
34/I9	9/УII		"	"	II8		0,I5	0,59	0,25	0,42	5,5	0,II	0,I4	–	0,00I	6,7	В 4/4	Б 4/4; С	
35	I7/УII		"	"	II6		0,080	0,68	0,I3	0,22	6,0	0,I0	0,I5	–	–	–	В 4/4	–	
36	24/УII		"	"	II4		0,068	0,54	0,I2	0,20	6,0	0,09	0,I3	–	–	–	В 4/4	–	
37/20	30/УII		"	"	II7		0,I0	0,55	0,I8	0,28	6,0	0,09	0,I3	–	0,0005	5,0	В 4/4	Б 4/4; С	
38/2I	9/УIII		"	"	II6		0,087	0,80	0,29	0,44	8,0	0,I0	0,I4	–	0,000I	I,I	В 3/3	Б 5/5; С	
39/22	I9/УIII		"	"	II6		0,080	0,5I	0,I6	0,24	5,5	0,09	0,I2	–	0,000I	I,2	В 4/4	Б 5/5; С	
40	26/УIII		"	"	II6		0,083	0,56	0,I5	0,24	6,0	0,09	0,I2	–	–	–	В 4/4	–	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
									средняя	наибольшая		средняя	наибольшая						
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
41		31/УШ	вр	св	II6		0,070	0,52	0,I8	0,24	5,5	0,09	0,I8	-	-	-	В 4/4	-	
42		9/IX	"	"	II7		0,097	0,55	0,I8	0,27	6,0	0,09	0,I8	-	-	-	В 4/4	-	
48		I9/IX	"	"	II7		0,I0	0,56	0,I8	0,33	6,0	0,09	0,I4	-	-	-	В 4/4	-	
44		24/IX	"	"	II8		0,II	0,54	0,20	0,3I	5,5	0,I0	0,I4	-	-	-	В 4/4	-	
45		29/IX	"	"	II8		0,I4	0,55	0,25	0,3I	6,0	0,09	0,I4	-	-	-	В 4/4	-	
46		9/X	"	"	II7		0,I2	0,50	0,24	0,34	5,5	0,09	0,I2	-	-	-	В 4/4	-	
47		I7/X	"	"	II7		0,099	0,50	0,20	0,28	5,5	0,09	0,I2	-	-	-	В 4/4	-	
48		23/X	"	"	II7		0,099	0,49	0,20	0,37	5,0	0,I0	0,I3	-	-	-	В 5/5	-	
49		3I/X	"	заб	II7		0,I0	0,48	0,2I	0,35	5,0	0,I0	0,I3	-	-	-	В 5/5	-	забереги околоты
50		4/XI	"	"	II7		0,098	0,5I	0,I8	0,24	5,5	0,09	0,I2	-	-	-	В 4/4	-	то же
5I		II/XI	"	лдст	I22		0,I2	0,69	0,I7	0,26	6,5	0,II	0,I2	-	-	-	В 5/5	-	
52		I9/XI	"	"	II9		0,II	0,6I	0,I8	0,26	6,5	0,09	0,I5	-	-	-	В 5/5	-	
58		7/XII	"	"	I49		0,I0	I,69/I,I4	0,09	0,46	I0,0	0,I7	0,30	-	-	-	В 4/4	-	
54		28/XII	"	"	204		0,20	0,87	0,23	0,34	3,5	0,25	0,3I	-	-	-	В 5/5	-	
55		3I/XII	"	"	I54		0,I8	0,46	0,39	0,58	3,5	0,I8	0,I8	-	-	-	В 6/6	-	

Расходы № I-I2,27-55 измерены во временных створах, расположенных в I0-450 м ниже (№ I-I2,58) и 0,020-I,2 км выше (№ 27-52,54,55) водпоста. Расходы № 3,7-I2 измерены в промоине, № 5I-52,54,55 - в полынье. Расходы № I3,I4 измерены в потоке воды поверх льда, о стоке воды подо льдом сведения отсутствуют.

69. р.Нарын - с.Чингуки

I/I	29/Ш	I	впл	2I2	28,6	I5,7	I,50	2,89	35,3	0,44	0,70	-	4,0	I70	В 8/I4	Б 8/8		
2	3I/Ш	I	"	I92	20,2	I8,2	I,58	2,09	35,8	0,37	0,60	-	-	-	В 8/I4	-		
3	I/IУ	I	"	I77	I4,6	9,I6	I,59	I,98	3I,4	0,29	0,48	-	-	-	В 8/I3	-		
4	2/IУ	I	"	I72	I2,9	7,96	I,62	2,0I	30,2	0,26	0,43	-	-	-	В 8/I3	-		
5	2/IУ	I	св	I5I	6,88	5,84	I,I8	I,52	28,4	0,2I	0,38	-	-	-	В 7/9	-		
6/2	3/IУ	I	"	I38	3,67	5,34	0,69	0,94	2I,0	0,25	0,36	-	0,I8	35	В 5/6	Б 5/5		
7	I2/IУ	I	"	III	I,0I	3,70	0,27	0,37	I5,0	0,25	0,40	-	-	-	В 3/4	-		
8	I3/IУ	I	"	II2	I,07	3,99	0,27	0,35	I5,8	0,25	0,46	-	-	-	В 3/4	-		
9	I4/IУ	I	"	I09	0,82	3,I3	0,26	0,34	I3,0	0,24	0,37	-	-	-	В 3/3	-		
I0	I4/IУ	I	"	I07	0,66	2,58	0,26	0,32	II,I	0,23	0,34	-	-	-	В 3/3	-		
II	I5/IУ	I	"	I04	0,45	2,04	0,22	0,32	I0,7	0,I9	0,32	-	-	-	В 4/4	-		
I2	I7/IУ	I	"	I02	0,36	I,93	0,I9	0,30	I0,6	0,I8	0,30	-	-	-	В 4/4	-		

Расход № I - лед на дне, № 2-5 - лед на дне местами.

70. р.Таисик- раз.№ 25

I	I0/I	I	лдст	294	0,072	0,47	0,I5	0,22	4,0	0,I2	0,I7	-	-	-	В 5/5	-		
2/I	I5/I	I	"	294	0,072	0,46	0,I6	0,22	4,0	0,I2	0,I6	-	0,0002	2,8	В 5/5	Б 5/5		
3/2	20/I	I	"	294	0,067	0,45	0,I5	0,2I	4,0	0,II	0,I7	-	0,0002	3,0	В 5/5	Б 5/5		
4/3	I0/II	I	"	292	0,083	0,52	0,I6	0,26	4,5	0,I2	0,I9	-	0,002	24	В 5/5	Б 5/5		

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворр	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
1	2		3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
5/4	I5/II		I	лдст	292		0,086	0,5I	0,I7	0,26	4,5	0,II	0,I9	-	0,00I	I2	В 5/5	Б 5/5	
6/5	I0/III		I	"	306		0,068	0,79	0,09	0,I8	4,5	0,I8	0,22	-	0,00I	I5	В 5/5	Б 5/5	
7/6	I5/III		I	"	295		0,078	0,62	0,I2	0,I8	4,5	0,I4	0,I8	-	0,0004	5,5	В 5/5	Б 5/5	
8/7	20/III		I	"	297		0,II	0,65	0,I7	0,26	4,5	0,I4	0,2I	-	0,008	27	В 5/5	Б 5/5	
9/8	25/III		I	"	299		0,I4	0,88	0,I6	0,22	4,5	0,20	0,28	-	0,008	57	В 8/8	Б 8/8	
I0/9	28/III		I	впл	355		I,38	4,46	0,30	0,45	28,0	0,I9	0,85	-	0,074	56	В 8/9	Б 4/4	
II	30/III		I	рлдх	366		2.35	5,87	0,40	0,78	24,0	0,24	0,85	-	-	-	В 8/9	-	
I2	I/IУ		I	св	33I		3,I3	4,3I	0,73	I,26	26,6	0,I6	0,55	I,0	-	-	В 6/8	-	
I3/I0	2/IУ		I	заб	327		2,32	2,77	0,84	I,I8	I0,3	0,27	0,49	-	0,24	I00	В 4/7	Б 4/4	
I4	4/IУ		I	св	309		0,97	I,37	0,7I	0,95	6,8	0,20	0,30	-	-	-	В 6/6	-	
I5/II	9/IУ		I	"	305		0,79	I,29	0,6I	0,78	6,9	0,I9	0,28	-	0,049	62	В 7/7	Б 6/6	
I6/I2	I4/IУ		I	"	300		0,52	0,98	0,56	0,7I	6,5	0,I4	0,25	-	0,043	83	В 6/6	Б 6/6	
I7/I3	I7/IУ		I	"	300		0,49	0,94	0,52	0,60	6,5	0,I4	0,24	-	0,008	I6	В 6/6	Б 6/6	
I8/I4	I8/IУ		I	"	299		0,46	0,88	0,52	0,68	6,0	0,I5	0,24	-	0,0II	24	В 6/6	Б 6/6	
I9/I5	24/IУ		I	"	298		0,4I	0,9I	0,45	0,62	6,5	0,I4	0,25	-	0,008	20	В 6/6	Б 6/6	
20/I6	30/IУ		I	"	296		0,38	0,88	0,38	0,55	6,5	0,I4	0,28	-	0,004	I2	В 6/6	Б 6/6	
2I	I0/У		I	"	29I		0,I6	0,65	0,25	0,34	5,5	0,I2	0,I8	-	-	-	В 5/5	-	
22	I2/У		I	"	292		0,I8	0,66	0,27	0,36	5,5	0,I2	0,I8	-	-	-	В 5/5	-	
23	24/У		I	"	290		0,I5	0,65	0,28	0,32	5,5	0,I2	0,I8	-	-	-	В 5/5	-	
24	3I/У		I	"	289		0,I3	0,62	0,2I	0,3I	5,5	0,II	0,I7	-	-	-	В 5/5	-	
25	I2/УI		I	"	292		0,I8	0,58	0,3I	0,32	5,0	0,I2	0,I7	-	-	-	В 4/4	-	
26	28/УI		I	"	287		0,090	0,55	0,I6	0,22	5,0	0,II	0,I5	-	-	-	В 4/4	-	
27	30/УI		I	"	288		0,I0	0,54	0,I8	0,22	5,0	0,II	0,I6	-	-	-	В 4/4	-	

Расходы № I-9 – не учтена площадь погруженного льда. Расходы № I0,II – снег на дне у правого берега. Расход № II измерен с пониженной точностью.

7I. р.Лена – г.Ленинск

I	5/I	I	заб	266	5,27	27,9/25,3	0,2I	0,30	33,6	0,83	I,53	-	-	-	В 7/I0	-		
2	I0/I	I	лдст	267	4,75	28,2/28,8	0,20	0,29	34,0	0,83	I,56	-	-	-	В 7/I3	-		
3	22/I	I	"	274	4,29	29,7/22,2	0,I9	0,29	34,6	0,86	I,59	-	-	-	В 7/I5	-		
4	3I/I	I	"	266	4,46	27,4/28,I	0,I9	0,30	33,4	0,82	I,54	-	-	-	В 7/I6	-		
5	II/II	I	"	266	4,I8	28,2/22,0	0,I9	0,3I	33,7	0,84	I,52	-	-	-	В 7/I5	-		
6	I9/II	I	заб	264	4,39	27,4/25,2	0,I7	0,27	33,5	0,82	I,50	-	-	-	В 7/II	-		
7	27/II	I	лдст	264	4,I2	27,8/2I,2	0,I9	0,30	33,6	0,83	I,53	-	-	-	В 7/I5	-		
8	8/III	I	заб	26I	4,26	26,3/24,4	0,I7	0,3I	33,I	0,79	I,48	-	-	-	В 7/I0	-		
9	I9/III	I	"	260	4,30	26,6/25,5	0,I7	0,29	33,0	0,8I	I,48	-	-	-	В 7/I2	-		
I0	2I/III	I	заб,лдх	355	32,3	63,8/56,0	0,58	0,72	43,8	I,46	2,43	-	-	-	В 9/9	-		
II	28/III	I	заб	346	68,8	6I,6/58,8	I,I7	I,6I	43,0	I,43	2,46	-	-	-	В I0/I7	-		
I2	30/III	I	"	309	27,6	45,I/44,5	0,62	0,85	4I,6	I,08	I,98	-	-	-	В 9/I5	-		
I3	6/IУ	I	св	272	9,50	29,9	0,32	0,5I	34,4	0,87	I,58	-	-	-	В 8/I3	-		

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
I4		7/IУ	I	св	288		I5,5	34,4	0,45	0,70	35,7	0,96	I,6I	-	-	-	В 9/I4 -	
I5		I9/IУ	I	"	308		26,0	43,4	0,60	0,86	4I,I	I,06	I,90	0,39	-	-	В I0/I6 -	
I6		2I/IУ	I	"	3I4		34,0	48,4	0,70	0,98	4I,7	I,I6	2,08	-	-	-	В I0/I7 -	
I7		23/IУ	I	"	38I		II9	78,8	I,5I	2,I7	45,2	I,74	2,85	-	-	-	В II/I9 -	
I8		28/IУ	I	"	355		80,4	67,9	I,I8	I,66	44,8	I,58	2,58	-	-	-	В I0/I8 -	
I9		9/У	I	"	309		30,I	43,8	0,69	I,02	4I,4	I,06	I,85	0,40	-	-	В I0/I6 -	
20		I8/У	I	"	292		I8,8	35,6	0,58	0,80	36,8	0,97	I,62	-	-	-	В I0/I5 -	
2I		30/У	I	"	306		27,8	4I,5	0,67	0,9I	4I,0	I,0I	I,67	-	-	-	В I0/I6 -	
22		9/УI	I	"	294		I9,4	35,8	0,54	0,8I	37,0	0,97	I,56	0,28	-	-	В 9/I4 -	
23		I9/УI	I	"	300		24,2	39,3	0,62	0,89	40,4	0,97	I,65	-	-	-	В I0/I6 -	
24		29/УI	I	"	29I		I8,6	35,5	0,52	0,80	36,4	0,98	I,56	-	-	-	В 9/I4 -	
25		9/УП	I	"	3I0		30,9	43,6	0,7I	I,02	4I,2	I,06	I,79	-	-	-	В I0/I6 -	
26		I7/УП	I	"	3I7		36,4	46,8	0,79	I,II	4I,7	I,II	I,89	-	-	-	В I0/I6 -	
27		I9/УП	I	"	322		42,8	48,6	0,88	I,2I	42,I	I,I5	I,95	-	-	-	В I0/I7 -	
28		30/УП	I	"	308		29,6	4I,7	0,7I	0,99	4I,2	I,0I	I,75	-	-	-	В I0/I6 -	
29		8/УШ	I	"	3I8		37,6	46,6	0,8I	I,I4	4I,9	I,II	I,85	-	-	-	В I0/I7 -	
30		I9/УШ	I	"	30I		24,6	39,0	0,68	0,90	40,4	0,97	I,I0	0,86	-	-	В I0/I6 -	
3I		30/УШ	I	"	29I		I7,8	34,2	0,52	0,79	36,7	0,98	I,55	-	-	-	В 8/I4 -	
32		8/IX	I	"	280		I3,5	30,7	0,44	0,64	35,4	0,87	I,69	-	-	-	В 8/I3 -	
33		I7/IX	I	"	273		9,67	27,2	0,36	0,56	34,7	0,78	I,37	0,34	-	-	В 8/I3 -	
34		29/IX	I	"	273		9,79	27,4	0,36	0,5I	34,6	0,79	I,40	-	-	-	В 8/I3 -	
35		9/X	I	"	267		7,55	25,8	0,30	0,45	33,6	0,75	I,35	-	-	-	В 8/I2 -	
36		I9/X	I	"	266		6,25	24,7	0,25	0,39	33,0	0,75	I,35	-	-	-	В 8/I2 -	
37		30/X	I	"	265		6,07	24,2	0,25	0,38	33,I	0,73	I,30	-	-	-	В 8/I2 -	
38		9/XI	I	"	265		5,96	24,3	0,25	0,36	33,3	0,73	I,38	-	-	-	В 8/I2 -	
39		I9/XI	I	заб	263		5,6I	23,6/23,5	0,24	0,36	33,3	0,7I	I,30	-	-	-	В 8/I2 -	
40		27/XI	I	"	262		5,54	23,2/22,9	0,24	0,36	33,3	0,70	I,22	0,38	-	-	В 7/II -	
4I		II/XII	I	лдст	278		4,35	28,2/I9,2	0,23	0,32	35,4	0,80	I,38	-	-	-	В 7/I5 -	
42		22/XII	I	"	270		3,89	25,4/I6,0	0,24	0,35	34,5	0,74	I,3I	-	-	-	В 7/I5 -	
43		29/XII	I	заб	264		4,27	24,5/2I,5	0,20	0,3I	33,4	0,73	I,30	-	-	-	В 7/I2 -	

Расходы № 8,9 измерены в перерыве между шугоходом, № II,I2 - между ледоходом.

72. р.Лепсы - подход Лепсы

I		9/I	н.90 м	лдст	506		II,7	28,4/22,7	0,52	0,74	3I,8	0,89	I,55	-	-	-	В 5/I5 -	
2		20/I	н.90 м	"	499		9,45	28,4/I9,9	0,47	0,69	30,4	0,98	I,60	-	-	-	В 5/I5 -	
3		3I/П	н.90 м	"	5I3		I0,2	33,2/20,I	0,5I	0,72	26,0	I,28	I,70	-	-	-	В 5/I5 -	
4		22/П	н.90 м	"	546		I0,8	40,0/20,3	0,53	0,76	24,2	I,65	I,98	-	-	-	В 5/I5 -	
5		28/П	н.90 м	"	545		II,3	40,2/20,2	0,56	0,97	24,2	I,66	I,98	-	-	-	В 5/I5 -	
6		I0/Ш	н.90 м	"	556		I2,3	49,5/24,4	0,50	0,76	29,0	I,7I	2,68	-	-	-	В 5/I5 -	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
1	2		3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
7	I7/Ш		н.90 м	ддст	554		II,8	44,9/22,4	0,58	0,77	26,5	I,69	2,62	-	-	-	В 6/I3	-	
8	29/Ш		8	"	590		50,3	II9/79,9	0,68	0,86	I00	I,I9	3,55	-	-	-	В 9/I4	-	
9/I	3I/Ш		8	рядх	597		I67	I29	I,29	I,95	I04	I,24	2,5I	-	II00	6600	В 7/II	Б 7/II	
I0	I/IУ		8	"	577		I84	I07	I,25	I,74	97,5	I,I0	2,3I	-	-	-	В I2/20	-	
II/2	6/IУ		8	св	556		I02	86,6	I,I8	2,I2	76,5	I,I3	2,I0	-	470	4600	В 9/I7	Б 5/9	
I2	I0/IУ		8	"	533		70,2	66,6	I,05	I,60	73,2	0,9I	I,90	-	-	-	В 7/I3	-	
I3/3	23/IУ		8	"	528		64,4	62,I	I,04	I,43	66,0	0,94	I,80	-	97	I500	В 8/I5	Б 5/9	
I4	27/IУ		8	"	560		I07	9I,4	I,I7	2,I4	80,0	I,I4	2,I4	-	-	-	В 8/I6	-	
I5/4	I4/У		8	"	506		49,6	49,6	I,00	I,34	6I,0	0,8I	I,50	0,I9	92	I900	В 7/I3	Б 5/9	
I6	2I/У		8	"	490		34,I	36,6	0,98	I,2I	56,0	0,65	I,80	-	-	-	В 7/I2	-	
I7/5	27/У		8	"	475		20,7	29,I	0,7I	0,97	59,0	0,49	0,80	-	I3	680	В 7/I0	Б 7/I0	
I8	I2/УI		8	"	440		5,66	I4,6	0,89	0,53	5I,0	0,29	0,72	-	-	-	В I0/I3	-	
I9	22/УI		8	"	424		2,8I	9,08	0,3I	0,4I	40,0	0,23	0,52	-	-	-	В 7/9	-	
20	30/УI		8	"	426		2,95	I0,5	0,28	0,38	40,0	0,26	0,55	-	-	-	В I0/I2	-	
2I	I4/УII		8	"	43I		3,65	II,7	0,3I	0,42	40,0	0,29	0,56	-	-	-	В 7/I0	-	
22	25/УII		8	"	457		I0,4	27,5	0,38	0,57	6I,0	0,45	0,75	-	-	-	В 7/9	-	
23	3I/УII		8	"	444		6,92	I5,5	0,45	0,66	59,0	0,26	0,58	-	-	-	В 5/6	-	
24	I8/УIII		8	"	454		I0,4	23,0	0,45	0,65	63,0	0,36	0,76	-	-	-	В 8/I0	-	
25	25/УIII		8	"	460		II,4	27,4	0,42	0,6I	65,0	0,42	0,85	-	-	-	В 8/II	-	
26	3I/УIII		8	"	447		7,78	I9,6	0,39	0,59	60,5	0,32	0,70	-	-	-	В 5/7	-	
27	20/IX		8	"	442		5,58	I4,I	0,40	0,56	36,0	0,39	0,64	-	-	-	В 7/II	-	
28	30/IX		8	"	44I		5,28	I4,8	0,36	0,54	36,0	0,4I	0,68	-	-	-	В 8/II	-	
29	I4/X		8	"	452		8,45	2I,9	0,39	0,69	63,0	0,35	0,92	-	-	-	В 5/7	-	
30	3I/X		8	"	455		9,5I	22,6	0,42	0,63	63,0	0,36	0,94	-	-	-	В 8/I0	-	
3I	I0/XI		8	заб	450		9,I6	2I,3	0,48	0,62	58,2	0,37	I,I0	-	-	-	В 7/I3	-	заберем околоты
32	28/XI		8	ддст	457		4,9I	I4,3/I3,6	0,36	0,44	I7,8	0,80	I,35	-	-	-	В 7/I0	-	
33	I0/XII		8	"	448		I,89	I2,0/8,30	0,24	0,33	I7,8	0,67	I,24	-	-	-	В 5/I5	-	
34	I8/XII		8	"	458		I,8I	I2,0/7,04	0,26	0,33	I7,8	0,67	I,28	-	-	-	В 5/I3	-	
								78. р.Теректы – с.Веселое											
I	7/I		I	ддст	I84		I,55	6,66/5,87	0,29	0,64	I7,0	0,39	0,52	-	-	-	В 7/7	-	
2	I7/I		I	"	I92		I,49	7,88/8,70	0,40	0,96	I8,2	0,43	0,62	-	-	-	В 6/6	-	
3	29/I		I	"	I98		I,25	7,67/2,97	0,42	0,77	I7,5	0,44	0,68	-	-	-	В 6/6	-	
4	6/II		I	"	I88		I,83	7,90/8,98	0,47	0,9I	I6,7	0,47	0,67	-	-	-	В 6/6	-	
5	I8/II		I	"	I92		2,I5	8,82/4,I9	0,5I	I,07	I7,6	0,50	0,75	-	-	-	В 6/6	-	
6	26/II		I	"	I98		I,64	9,37/8,27	0,50	0,96	I8,2	0,5I	0,75	-	-	-	В 6/6	-	
7	7/III		I	"	I85		2,39	8,45/4,97	0,48	0,84	I6,3	0,52	0,7I	-	-	-	В 6/6	-	
8	I7/III		I	"	I88		2,29	8,2I/5,23	0,44	0,75	I6,8	0,49	0,70	-	-	-	В 6/6	-	
9	25/III		I	св	I88		4,5I	6,82	0,66	0,95	I8,I	0,38	0,50	5,4	-	-	В 9/9	-	
I0	26/III		I	"	228		23,4	I4,4	I,63	2,30	2I,8	0,66	0,98	-	-	-	В II/II	-	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
									средняя	наибольшая		средняя	наибольшая						
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
II		3I/III	I	св	I94		6,I8	7,52	0,82	I,I5	I8,2	0,4I	0,52	-	-	-	В 9/9	-	
I2		6/IУ	I	"	I8I		3,8I	5,44	0,6I	0,82	I7,2	0,32	0,43	-	-	-	В 8/8	-	
I3		I6/IУ	I	"	I94		7,0I	7,86	0,89	I,36	I9,0	0,4I	0,55	-	-	-	В 9/9	-	
I4		23/IУ	I	"	278		74,5	30,0	2,48	2,92	32,8	0,9I	I,50	-	-	-	В I5/I5	-	
I5		23/IУ	I	"	250		40,2	2I,6	I,86	2,23	28,8	0,75	I,22	-	-	-	В I2/I2	-	
I6		28/IУ	I	"	229		22,4	I6,7	I,34	I,90	23,6	0,7I	I,00	-	-	-	В II/II	-	
I7		25/IУ	I	"	2I9		I7,3	I8,9	I,24	2,04	22,7	0,6I	0,90	5,0	-	-	В II/I5	-	
I8		30/IУ	I	"	222		I7,7	I4,6	I,2I	I,57	23,3	0,63	0,90	-	-	-	В II/II	-	
I9		7/У	I	"	208		I0,6	II,4	0,93	I,28	2I,8	0,52	0,69	-	-	-	В II/II	-	
20		I6/У	I	"	207		I0,I	I0,6	0,95	I,24	2I,5	0,49	0,72	-	-	-	В II/II	-	
2I		I9/У	I	"	200		7,9I	9,49	0,83	I,I6	2I,4	0,44	0,68	-	-	-	В I0/I0	-	
22		27/У	I	"	I97		6,44	9,20	0,70	0,95	2I,3	0,43	0,66	4,7	-	-	В I0/I0	-	
23		7/УI	I	"	I89		4,7I	7,09	0,66	0,88	20,0	0,35	0,55	-	-	-	В 9/9	-	
24		I8/УI	I	"	I84		2,97	6,08	0,49	0,78	I8,4	0,33	0,55	-	-	-	В 9/9	-	
25		23/УI	I	"	I87		3,85	6,63	0,58	0,84	I9,8	0,33	0,58	-	-	-	В 9/9	-	
26		26/УI	I	"	I85		3,I8	6,07	0,52	0,76	20,0	0,30	0,50	-	-	-	В 9/9	-	
27		9/УII	I	"	I79		2,52	5,72	0,44	0,73	I8,2	0,3I	0,52	-	-	-	В 9/9	-	
28		I5/УII	I	"	I76		2,49	4,98	0,50	0,66	I7,8	0,28	0,48	-	-	-	В 8/8	-	
29		24/УII	I	"	I75		2,49	5,I7	0,48	0,6I	I8,I	0,29	0,5I	-	-	-	В 8/8	-	
30		3I/УII	I	"	I77		2,55	5,20	0,49	0,82	I7,9	0,29	0,45	-	-	-	В 8/8	-	
3I		I2/УIII	I	"	I78		2,39	5,I8	0,46	0,94	I8,0	0,29	0,45	-	-	-	В 8/8	-	
32		I6/УIII	I	"	I75		2,I5	4,59	0,47	0,98	I8,0	0,26	0,44	5,4	-	-	В 8/8	-	
33		3I/УIII	I	"	I79		2,46	5,45	0,45	0,79	I8,2	0,30	0,53	-	-	-	В 8/8	-	
34		I7/IX	I	"	I74		I,9I	4,42	0,43	0,84	I7,4	0,25	0,40	-	-	-	В 8/8	-	
35		28/IX	I	"	I79		2,59	4,95	0,52	0,88	I7,5	0,28	0,44	5,I	-	-	В 8/8	-	
36		I5/X	I	"	I77		2,4I	4,68	0,5I	0,76	I7,4	0,27	0,44	-	-	-	В 8/8	-	
37		30/X	I	"	I73		I,75	4,29	0,4I	0,62	I6,9	0,25	0,4I	-	-	-	В 8/8	-	
38		I2/XI	I	"	I7I		I,86	4,56	0,30	0,84	I7,2	0,26	0,40	-	-	-	В 7/7	-	
39		I5/XI	I	"	I74		I,84	4,64	0,40	0,53	I7,4	0,27	0,43	-	-	-	В 8/8	-	
40		2I/XI	I	"	I75		2,02	5,08	0,40	0,5I	I7,6	0,29	0,45	-	-	-	В 8/8	-	
4I		25/XI	I	заб	I67		I,0I	3,90	0,26	0,37	I6,5	0,24	0,36	4,6	-	-	В 7/7	-	забереги околоты
42		8/XII	I	лдст	I89		I,25	6,54/4,35	0,29	0,63	I8,3	0,36	0,63	-	-	-	В 8/8	-	
43		I8/XII	I	"	209		0,96	8,89/2,87	0,34	0,63	I2,7	0,66	0,70	-	-	-	В 5/5	-	
44		29/XII	I	"	225		I,I9	I0,4/3,48	0,34	0,53	I3,0	0,80	0,90	-	-	-	В 5/5	-	

Расходы № 9,I0,38,39- к моменту измерения ледовые явления исчезли. Расходы № 43,44 - приведены без учета промерзшей части реки у левого берега.

74. р.Баскан – с.Покатиловка

I	I8/I	вр	лдст	285	3,37	I6,3/II,5	0,29	I,4I	I7,2	0,95	I,09	-	-	-	В 8/I3	-	
2	20/I	"	"	I98	3,95	9,I7/7,27	0,54	0,94	I7,0	0,54	0,85	-	-	-	В 8/I2	-	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ + измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8		31/I	вр	ядст	I64		4,24	7,32	0,58	I,I5	I6,7	0,44	0,67	-	-	-	В 8/8	-
4		9/II	"	"	I74		4,I9	7,52	0,56	I,20	I6,4	0,46	0,68	-	-	-	В 8/8	-
5		I8/II	"	"	I67		4,06	6,99	0,58	I,24	I6,4	0,43	0,68	-	-	-	В 8/8	-
6		27/II	"	"	I90		3,94	9,75	0,40	0,90	I7,2	0,57	0,83	-	-	-	В 8/8	-
7		9/III	"	"	I65		3,58	7,07	0,50	0,88	I6,4	0,43	0,77	-	-	-	В 8/8	-
8		I9/III	"	заб	I6I		4,37	5,78	0,76	I,08	I6,4	0,35	0,58	-	-	-	В 8/8	-
9		30/III	"	св	I75		8,77	6,67	I,3I	I,68	I6,8	0,40	0,66	-	-	-	В 8/8	-
I0		9/IУ	"	"	I70		7,28	6,I4	I,I8	I,78	I6,4	0,37	0,60	-	-	-	В 8/8	-
II		I9/IУ	"	"	I7I		7,88	6,60	I,I9	I,64	I6,4	0,40	0,59	-	-	-	В 8/8	-
I2		25/IУ	"	"	I86		I4,4	8,38	I,72	2,0I	I7,2	0,49	0,78	-	-	-	В 8/8	-
I3		29/IУ	"	"	I82		II,2	7,25	I,54	2,25	I7,2	0,42	0,59	-	-	-	В 8/8	-
I4		I0/У	"	"	I85		I4,2	7,89	I,80	2,I4	I7,0	0,46	0,70	-	-	-	В 8/8	-
I5		I5/У	"	"	I86		I4,I	8,I2	I,74	2,07	I7,4	0,47	0,66	-	-	-	В 8/8	-
I6		I9/У	"	"	I80		I0,6	6,72	I,58	I,92	I6,7	0,40	0,58	-	-	-	В 8/8	-
I7		26/У	"	"	I88		I5,5	8,38	I,85	2,29	I7,4	0,48	0,78	-	-	-	В 8/8	-
I8		30/У	"	"	I94		I8,4	9,52	I,98	2,44	I7,5	0,54	0,77	-	-	-	В 8/8	-
I9		9/УI	"	"	I88		I5,8	8,35	I,89	2,I6	I7,4	0,48	0,73	-	-	-	В 8/8	-
20		I9/УI	"	"	I95		I7,6	9,40	I,87	2,48	I7,4	0,54	0,77	-	-	-	В 8/8	-
2I		24/УI	"	"	I94		I7,8	8,84	I,96	2,82	I7,4	0,5I	0,64	-	-	-	В 8/8	-
22		29/УI	"	"	I88		I5,5	8,64	I,79	2,27	I7,4	0,50	0,64	-	-	-	В 8/8	-
23		9/УII	"	"	205		24,0	II,3	2,I2	2,34	I7,5	0,65	0,99	-	-	-	В 8/II	-
24		II/УII	"	"	207		26,0	II,6	2,24	2,82	I7,4	0,67	I,0I	-	-	-	В 8/8	-
25		20/УII	"	"	2I6		3I,2	I8,4	2,33	2,70	I7,6	0,76	I,07	-	-	-	В 8/9	-
26		30/УII	"	"	208		26,6	II,5	2,3I	2,72	I7,4	0,66	0,88	-	-	-	В 8/8	-
27		I0/УIII	"	"	209		29,I	I2,8	2,27	2,78	I7,4	0,74	0,97	-	-	-	В 8/I0	-
28		I9/УIII	"	"	203		22,7	I0,4	2,I8	2,82	I7,3	0,60	0,82	-	-	-	В 8/8	-
29		30/УIII	"	"	I98		2I,I	9,82	2,I5	2,53	I7,3	0,57	0,78	-	-	-	В 8/8	-
30		9/IX	"	"	I85		I4,3	8,58	I,67	I,96	I7,0	0,5I	0,72	-	-	-	В 8/8	-
3I		I9/IX	"	"	I77		9,I8	6,97	I,32	I,94	I7,0	0,4I	0,66	-	-	-	В 8/8	-
32		27/IX	"	"	I74		8,53	6,66	I,28	I,98	I7,0	0,39	0,67	-	-	-	В 8/8	-
33		9/X	"	"	I72		8,46	6,25	I,35	I,98	I6,8	0,37	0,60	-	-	-	В 8/8	-
34		I9/X	"	"	I70		6,5I	6,I6	I,06	I,65	I6,8	0,37	0,66	-	-	-	В 8/8	-
35		30/X	"	"	I68		5,9I	5,80	I,02	I,65	I6,8	0,35	0,59	-	-	-	В 8/8	-
36		I0/XI	"	"	I70		7,02	6,27	I,I2	I,50	I6,8	0,37	0,66	-	-	-	В 8/8	-
37		20/XI	"	"	I69		6,44	5,86	I,I0	I,60	I6,8	0,35	0,58	-	-	-	В 8/8	-
38		28/XI	"	заб,рыхл	I63		4,II	4,76	0,86	I,38	I6,8	0,28	0,49	-	-	-	В 6/6	-
39		9/XII	"	заб,мгк	I66		4,68	5,27	0,89	I,45	I6,6	0,32	0,66	-	-	-	В 6/6	-
40		27/XII	"	ядст	I65		3,48	5,32	0,64	I,24	I6,6	0,32	0,70	-	-	-	В 4/8	-

Расходы № 3-8, 38-40-гидроствор расчищен ото льда. Расход № 39 измерен с пониженной точностью.

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворе	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
75. р.Аксу – пос.Джансугуров (сбросной канал ГЭС)																		
I		4/I	в.32 м	заб	58		0,38	0,86	0,44	0,57	7,0	0,I2	0,30	–	–	–	В 5/5 –	
2		II/I	в.32 м	вдст	68		I,09	I,89	0,58	0,77	8,5	0,22	0,38	–	–	–	В 5/5 –	
3		22/I	в.32 м	"	75		2,09	3,I9	0,66	0,92	II,0	0,29	0,48	–	–	–	В 6/6 –	
4		5/II	в.32 м	"	98		2,57	5,67	0,45	0,87	I8,5	0,42	0,65	–	–	–	В 7/I8 –	
5		I4/II	в.32 м	"	60		0,80	I,55	0,52	0,77	8,5	0,I8	0,35	–	–	–	В 5/5 –	
6		26/II	в.32 м	"	78		I,89	4,33	0,44	0,87	II,5	0,38	0,56	–	–	–	В 7/9 –	
7		9/III	в.34 м	"	78		I,5I	3,45	0,44	0,67	II,0	0,3I	0,60	–	–	–	В 5/7 –	
8		I9/III	в.34 м	вдл	70		I,I6	3,09	0,38	0,65	I2,0	0,26	0,37	–	–	–	В 6/6 –	
9		22/III	3	св	I50		58,3	29,0	I,84	2,55	34,0	0,85	I,40	–	–	–	В 6/II –	
I0		29/III	3	"	88		9,70	II,I	0,87	I,52	25,5	0,44	0,77	–	–	–	В 6/I0 –	
II		8/IУ	3	"	76		5,I5	6,72	0,77	I,27	20,0	0,34	0,55	–	–	–	В 5/7 –	
I2		I6/IУ	3	"	58		I,74	4,46	0,39	0,56	I5,0	0,30	0,54	–	–	–	В 6/7 –	
I3		26/IУ	3	"	72		4,52	6,48	0,70	I,22	I9,0	0,34	0,54	–	–	–	В 5/7 –	
I4		29/IУ	3	"	84		7,55	8,60	0,88	I,47	28,5	0,37	0,67	–	–	–	В 7/8 –	
I5		9/У	3	"	64		2,36	5,40	0,44	0,72	I8,0	0,30	0,55	–	–	–	В 7/8 –	
I6		I5/У	3	"	88		8,78	I0,8	0,8I	I,64	26,2	0,4I	0,79	–	–	–	В 6/I0 –	
I7		24/У	3	"	I02		I4,8	I4,7	I,00	I,94	27,5	0,53	0,97	–	–	–	В 6/I0 –	
I8		26/У	3	"	95		I3,0	I4,8	0,9I	I,72	27,0	0,53	0,98	–	–	–	В 6/I0 –	
I9		9/УI	3	"	66		2,60	6,20	0,42	0,87	I7,0	0,36	0,55	–	–	–	В 6/8 –	
20		I5/УI	3	"	87		8,48	I0,6	0,80	I,53	24,5	0,43	0,78	–	–	–	В 6/I0 –	
2I		27/УI	3	"	68		2,2I	5,62	0,39	0,72	I7,0	0,33	0,57	–	–	–	В 6/7 –	
22		6/УII	3	"	98		I4,5	I,86	I,07	I,94	27,0	0,50	0,90	–	–	–	В 6/I0 –	
23		II/УII	3	"	I04		I8,I	I,46	I,28	2,35	28,0	0,52	0,92	–	–	–	В 7/II –	
24		I6/УII	3	"	II7		25,I	I7,8	I,4I	2,55	30,5	0,58	I,05	–	–	–	В 7/II –	
25		30/УII	3	"	90		I0,6	II,5	0,92	I,79	26,5	0,43	0,84	–	–	–	В 6/I0 –	
26		8/УII	3	"	I00		I6,4	I4,9	I,I0	2,22	28,0	0,58	0,95	–	–	–	В 7/II –	
27		I8/УIII	3	"	80		6,6I	9,65	0,68	I,34	24,5	0,39	0,74	–	–	–	В 5/9 –	
28		28/УIII	3	"	77		5,69	8,28	0,69	I,22	24,0	0,34	0,65	–	–	–	В 7/II –	
29		8/IX	3	"	60		I,92	4,02	0,48	0,75	I7,5	0,23	0,40	–	–	–	В 6/6 –	
30		I6/IX	3	"	58		I,78	3,89	0,44	0,60	I5,0	0,26	0,39	–	–	–	В 6/6 –	
3I		29/IX	3	"	56		I,26	3,7I	0,34	0,52	I4,0	0,26	0,38	–	–	–	В 6/6 –	
32		II/X	3	"	54		I,28	3,24	0,40	0,56	I4,0	0,23	0,36	–	–	–	В 5/5 –	
33		30/X	3	"	54		I,32	3,50	0,38	0,57	I4,0	0,25	0,38	–	–	–	В 5/5 –	
34		6/XI	3	"	53		I,20	3,20	0,38	0,55	I4,0	0,23	0,34	–	–	–	В 5/5 –	
35		I8/XI	3	"	52		I,I6	3,22	0,36	0,57	I4,0	0,23	0,35	–	–	–	В 5/5 –	
36		4/XII	3	заб	67		2,64	5,98	0,44	0,72	I8,0	0,33	0,52	–	–	–	В 5/5 –	
37		I0/XII	в.34 м	вдст	58		0,76	3,69/2,84	0,27	0,58	I5,5	0,24	0,36	–	–	–	В 9/9 –	
38		27/XII	в.34 м	"	53		0,54	2,73/2,89	0,23	0,52	I3,5	0,20	0,35	–	–	–	В 7/7 –	

Расходы № I–8,86 – гидроствор расчищен ото льда. Расходы № 8,4 измерены с пониженной точностью. Расход № 9 измерен в перерыве между ледоходом.

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворе	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
								77. р.Сарканд – г.Сарканд										
I		4/I	I	ндст	I66		3,47	I3,3/I0,I	0,34	0,74	I6,0	0,88	I,I0	–	–	–	В 8/22 –	
2		I8/I	I	"	I57		3,3I	I2,3/7,4I	0,45	0,76	I5,9	0,77	I,I0	–	–	–	В 8/22 –	
3		30/I	I	"	I67		3,3I	I3,I/7,25	0,46	0,79	I6,0	0,82	I,I8	–	–	–	В 8/I6 –	
4		I8/II	I	заб	I39		2,92	8,I8	0,36	0,60	I5,6	0,52	0,90	–	–	–	В 8/I3 –	забереги нависшие
5		26/II	I	ндст	I75		3,46	I4,3/II,9	0,29	0,52	I6,2	0,88	I,25	–	–	–	В 8/22 –	
6		8/III	I	"	I40		3,00	9,0I/7,66	0,39	0,74	I5,6	0,58	0,86	–	–	–	В 8/I8 –	
7		I8/III	I	заб	I27		2,43	7,23	0,34	0,64	I5,0	0,48	0,79	–	–	–	В 8/I2 –	забереги нависшие
8		2I/III	I	"	I77		2I,5	I5,5	I,89	I,82	I6,6	0,98	I,30	–	–	–	В 8/8 –	забереги околоты
9		2I/III	I	"	I60		I2,0	I2,6	0,95	I,38	I6,I	0,78	I,I6	–	–	–	В 8/8 –	то же
I0		9/IУ	I	св	I82		3,39	7,68	0,44	0,57	I5,4	0,50	0,77	–	–	–	В 8/I2 –	
II		I3/IУ	I	"	I67		I6,5	I4,I	I,I7	2,07	I6,6	0,85	I,22	–	–	–	В 8/I6 –	
I2		23/IУ	I	"	I43		5,98	9,36	0,64	I,08	I5,6	0,60	0,88	–	–	–	В 8/I4 –	
I3		6/У	I	"	I34		3,59	7,96	0,45	0,59	I5,4	0,52	0,79	3,8	–	–	В 8/I2 –	
I4		I4/У	I	"	I59		I3,I	II,5	I,I4	I,69	I6,0	0,72	0,98	2,4	–	–	В 8/I5 –	
I5		I9/У	I	"	I38		4,53	8,58	0,53	0,8I	I5,5	0,55	0,90	2,4	–	–	В 8/I4 –	
I6		23/У	I	"	I73		20,4	I4,8	I,38	2,49	I6,2	0,9I	I,4I	2,4	–	–	В 8/I6 –	
I7		3/УI	I	"	I44		6,60	9,83	0,67	I,08	I5,6	0,63	0,95	2,7	–	–	В 8/I5 –	
I8		I9/УI	I	"	I54		I0,8	II,6	0,98	I,6I	I5,8	0,73	I,07	3,5	–	–	В 8/I4 –	
I9		27/УI	I	"	I42		5,26	8,95	0,59	0,85	I5,6	0,57	0,98	2,7	–	–	В 8/I5 –	
20		4/УII	I	"	I75		22,2	I5,2	I,46	2,6I	I6,6	0,92	I,35	6,0	–	–	В 8/I6 –	
2I		I5/УII	I	"	I85		29,3	I5,9	I,84	2,66	I6,6	0,96	I,29	6,0	–	–	В 8/8 –	
22		28/УII	I	"	I60		I2,2	I2,I	I,0I	I,68	I6,2	0,75	I,I3	5,4	–	–	В 8/I4 –	
23		I0/УIII	I	"	I62		I4,4	I2,9	I,I2	I,90	I6,2	0,80	I,I8	5,7	–	–	В 8/I5 –	
24		I9/УIII	I	"	I53		9,70	II,2	0,87	I,40	I5,8	0,7I	I,00	5,7	–	–	В 8/I4 –	
25		23/УIII	I	"	I68		I7,0	I3,9	I,22	2,I4	I6,2	0,86	I,25	5,7	–	–	В 8/I6 –	
26		8/IX	I	"	I4I		5,74	9,02	0,64	I,08	I5,6	0,58	0,90	3,8	–	–	В 8/I4 –	
27		29/IX	I	"	I32		3,48	8,03	0,43	0,66	I5,4	0,52	0,82	3,2	–	–	В 8/I3 –	
28		8/X	I	"	I30		2,67	7,36	0,36	0,47	I5,4	0,48	0,78	3,2	–	–	В 8/I2 –	
29		30/X	I	"	I32		2,99	7,8I	0,38	0,63	I5,4	0,5I	0,8I	3,2	–	–	В 8/I3 –	
30		6/XI	I	"	I30		2,69	6,98	0,39	0,49	I5,4	0,45	0,80	2,7	–	–	В 8/I3 –	
3I		I7/XI	I	"	I29		2,69	7,8I	0,37	0,58	I5,I	0,48	0,80	2,7	–	–	В 8/II –	
32		28/XI	I	заб	I30		2,89	7,05	0,4I	0,66	I5,3	0,46	0,77	2,7	–	–	В 8/I2 –	забереги околоты
33		8/XII	I	ндст	I75		3,34	I4,6/I2,0	0,28	0,55	I6,5	0,88	I,24	–	–	–	В 8/22 –	
34		I8/XII	I	"	207		3,75	I9,6/I5,2	0,25	0,43	I6,6	I,I8	I,65	–	–	–	В 8/22 –	
35		3I/XII	I	"	I47		3,I6	9,53/7,48	0,42	0,83	I5,8	0,60	I,05	–	–	–	В 8/I4 –	

Расходы № 5,6,32–35 измерены с пониженной точностью. Расходы № 8,9 измерены в перерыве между ледоходом, № 32 – между шугоходом. Уклоны определены по уклонным водпостам на участке 37 м.

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
								78. р.Биен – с.Арасан											
I	8/I	I	ядст	40		2,52	2,57	0,98	I,24	I0,6	0,24	0,49	–	–	–	В 5/5	–		
2	I6/II	I	"	39		2,30	2,50	0,92	I,24	I0,5	0,24	0,48	–	–	–	В 5/5	–		
3	II/IУ	I	св	4I		2,65	2,59	I,02	I,28	II,I	0,28	0,56	–	–	–	В 5/5	–		
4	I2/У	I	"	45		3,08	2,75	I,I2	I,47	I0,7	0,26	0,50	–	–	–	В 5/5	–		
5	28/У	I	"	48		3,48	2,92	I,I9	I,48	I0,5	0,28	0,45	–	–	–	В 5/5	–		
6	I4/УI	I	"	48		3,49	2,7I	I,28	I,99	II,I	0,24	0,44	–	–	–	В 6/6	–		
7	20/УI	I	"	56		4,92	3,86	I,27	I,73	II,4	0,34	0,53	–	–	–	В 7/9	–		
8	9/УII	I	"	59		5,56	4,30	I,29	2,07	II,8	0,36	0,64	–	–	–	В 7/I0	–		
9	I6/УII	I	"	88		I2,5	7,I7	I,75	2,58	I2,0	0,60	0,94	–	–	–	В 7/II	–		
I0	3I/УIII	I	"	65		6,95	4,66	I,49	2,04	II,0	0,42	0,68	–	–	–	В 7/7	–		
II	6/IX	I	"	56		4,97	3,88	I,28	I,78	II,4	0,34	0,56	–	–	–	В 7/9	–		
I2	24/IX	I	"	46		3,25	2,95	I,I0	I,5I	I0,9	0,27	0,50	–	–	–	В 6/6	–		
I3	2I/X	I	"	42		2,60	2,69	0,97	I,38	I0,5	0,26	0,50	–	–	–	В 5/5	–		
I4	24/XI	I	"	47		3,38	3,27	I,04	I,70	I0,5	0,3I	0,56	–	–	–	В 5/7	–		
I5	I7/XII	I	ядст	65		I,22	4,58	0,27	0,86	I2,0	0,38	0,63	–	–	–	В 9/9	–		
								79. р.Кызылагач – с.Кызылагач											
I	8/I	2	ядст	2I9		I,I5	6,70/2,82	0,4I	0,65	I8,0	0,25	0,50	–	–	–	В 5/5	–		
2	I8/I	2	"	254		I,78	I7,3/4,47	0,89	0,60	33,0	0,52	0,9I	–	–	–	В 5/5	–		
3	27/I	2	"	234		2,37	I2,0/4,65	0,5I	0,96	30,0	0,40	0,68	–	–	–	В 5/5	–		
4	9/II	2	"	200		I,58	3,86/2,7I	0,56	0,87	I4,5	0,27	0,82	–	–	–	В 5/5	–		
5	20/II	2	"	I98		I,52	2,66/2,56	0,59	I,08	I8,5	0,20	0,36	–	–	–	В 5/5	–		
6/I	25/II	2	"	2I8		I,55	6,07/2,35	0,66	I,I6	I8,0	0,34	0,58	–	0,067	43	В 5/5	Б 5/I0; С		
7	9/III	2	"	I97		I,36	3,08/2,72	0,50	0,86	I8,0	0,24	0,36	–	–	–	В 5/5	–		
8	I8/III	2	"	246		2,86	I4,6/4,85	0,59	I,04	3I,0	0,47	0,85	–	–	–	В 5/5	–		
9′	I9/III	2	вдх	288		3,00	I5,7/5,I8	0,58	0,94	34,0	0,46	0,82	–	–	–	В 5/5	–		
9″	I9/III	2	"	283		8,09	6,86	I,I8	I,62	34,0	0,20	0,3I	–	–	–	В 8/8	–		
9	I9/III			288		II,I													
I0′	22/III	2	вдх	268		4,77	6,6I	0,72	I,08	32,5	0,20	0,55	–	–	–	В 5/5	–		
I0″	22/III	2	"	268		5,I6	4,29	I,20	I,75	32,7	0,I8	0,58	–	–	–	В 5/5	–		
I0	22/III			268		9,98													
II/2	22/III	н.250 м	вдх	263		5,76	4,78	I,20	I,82	I3,0	0,37	0,48	5,8	8,8	I500	В 6/6	Б 6/6		
I2/3	25/III	2	заб	220		4,28	6,70	0,63	0,95	I8,0	0,37	0,58	–	I2	2200	В 5/8	Б 5/8	забереги околоты	
I3	28/III	2	заб	2I5		6,57	5,63	I,I7	I,60	I6,6	0,34	0,47	5,6	–	–	В 5/5	–	то же	
I4	4/IУ	2	св	205		3,09	4,22	0,73	0,97	I6,5	0,26	0,35	5,9	–	–	В 5/5	–		
I5/4	I0/IУ	2	"	2I4		5,74	5,74	I,00	I,26	I7,7	0,32	0,45	6,0	7,0	I200	В 6/6	Б 6/6		
I6	I7/IУ	2	"	2I0		4,I6	4,98	0,84	I,04	I6,8	0,29	0,40	6,I	–	–	В 5/5	–		

Расходы № I,2 измерены с пониженной точностью. Расход № I,2,I5 – гидроствор расчищен ото льда.

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидроствор	Расход воды ($м^3$/сек)	Площадь водного сечение ($м^2$)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/$м^3$)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
									средняя	наибольшая		средняя	наибольшая						
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
I7		23/IУ	2	св	2I8		5,70	5,7I	I,00	I,35	I7,4	0,33	0,45	5,8	-	-	В 5/5	-	
I8		6/У	2	"	207		3,90	4,73	0,82	I,00	I6,6	0,28	0,89	5,9	-	-	В 5/5	-	
I9		I5/У	2	"	I99		2,07	3,39	0,6I	0,79	I5,5	0,22	0,3I	5,2	-	-	В 5/5	-	
20/5		I5/У	2	"	2II		5,05	5,05	I,00	I,36	I7,8	0,28	0,46	5,5	80	I6000	В 5/5	Б 5/5	
2I		25/У	2	"	I98		I,I7	2,2I	0,58	0,65	I4,0	0,I6	0,25	-	-	-	В 5/5	-	
22		8/УI	2	"	I89		0,89	I,84	0,48	0,59	I3,3	0,I4	0,22	-	-	-	В 5/5	-	
23		I9/УI	2	"	I87		0,67	I,6I	0,42	0,55	I3,0	0,I2	0,22	-	-	-	В 6/6	-	
24/6		27/УI	2	"	I86		0,63	I,53	0,4I	0,50	I3,0	0,I2	0,20	-	0,0I3	2I	В 5/5	Б 5/5; С	
25		8/УII	2	"	I83		0,43	I,3I	0,33	0,4I	I2,5	0,I0	0,20	-	-	-	В 6/6	-	
26		I9/УII	2	"	I85		0,53	I,48	0,36	0,47	I2,0	0,I2	0,20	-	-	-	В 5/5	-	
27		27/УII	2	"	I82		0,43	I,37	0,3I	0,43	I2,0	0,II	0,20	-	-	-	В 5/5	-	
28		8/УIII	2	"	I87		0,66	I,72	0,38	0,5I	I3,0	0,I3	0,24	-	-	-	В 5/5	-	
29		I9/УIII	2	"	I86		0,64	I,72	0,37	0,47	I3,0	0,I3	0,25	-	-	-	В 5/5	-	
30		30/УIII	2	"	I85		0,54	I,66	0,33	0,43	I3,0	0,I3	0,24	-	-	-	В 5/5	-	
3I		9/IX	2	"	I87		0,68	I,76	0,36	0,46	I3,2	0,I3	0,25	-	-	-	В 5/5	-	
32		I8/IX	2	"	I87		0,64	I,74	0,37	0,43	I3,0	0,I3	0,25	-	-	-	В 5/5	-	
33		23/IX	2	"	I88		0,73	I,98	0,37	0,48	I3,4	0,I5	0,27	-	-	-	В 5/5	-	
34		8/X	2	"	I89		0,83	2,08	0,40	0,59	I3,5	0,I5	0,28	-	-	-	В 5/5	-	
35		I9/X	2	"	I90		0,9I	2,06	0,44	0,59	I3,7	0,I5	0,27	-	-	-	В 5/5	-	
36		29/X	2	"	I9I		0,99	2,30	0,43	0,58	I4,0	0,I6	0,30	-	-	-	В 5/5	-	
37		7/XI	2	заб	I93		I,34	2,54	0,53	0,72	I3,8	0,I8	0,32	-	-	-	В 5/5	-	забереги околоты
38		I3/XI	2	св	I94		I,53	2,69	0,57	0,82	I4,0	0,I9	0,33	-	-	-	В 5/5	-	
39		24/XI	2	"	I97		I,76	3,03	0,58	0,68	I5,0	0,20	0,35	-	-	-	В 5/5	-	
40		8/XII	2	лдст	236		2,35	II,3/4,25	0,55	0,96	28,0	0,40	0,78	-	-	-	В 5/5	-	луга I,I6 $м^2$
4I		I8/XII	2	"	242		0,94	I8,I/3,24	0,29	0,57	29,5	0,44	0,78	-	-	-	В 5/5	-	
42		30/XII	2	"	269		I,52	20,7/5,86	0,26	0,48	32,0	0,65	I,0I	-	-	-	В 6/6	-	

Расходы № 2,3,9,I0,40,42 измерены с пониженной точностью. Расходы № 9,I0 - "9 " - расход воды подо льдом, "9 " - расход воды в потоке воды поверх льда . Расход № I0 - не определена площадь погруженного льда. Расход № II измерен в потоке воды поверх льда, о стоке воды подо льдом сведения отсутствуют. Уклоны определены по уклонным водпостам на участке 80 м.

80. р.Капал - с.Капал

I		8/I	I	заб	I64		0,I2	0,52	0,23	0,3I	4,0	0,I3	0,24	-	-	-	В 4/4	-	забереги околоты
2		I7/I	I	"	I64		0,I2	0,54	0,22	0,34	4,0	0,I4	0,24	-	-	-	В 4/4	-	то же
3		3I/I	I	"	I65		0,I3	0,58	0,22	0,37	4,0	0,I4	0,25	-	-	-	В 4/4	-	"
4		I7/II	I	"	I64		0,II	0,49	0,22	0,27	4,0	0,I2	0,23	-	-	-	В 4/4	-	"
5		26/II	I	"	I64		0,I2	0,54	0,22	0,29	4,0	0,I4	0,23	-	-	-	В 4/4	-	"
6		3/III	I	св	I65		0,I3	0,55	0,24	0,3I	4,0	0,I4	0,32	-	-	-	В 5/5	-	
7		II/III	I	"	I64		0,I2	0,55	0,22	0,3I	4,0	0,I4	0,32	-	-	-	В 5/5	-	
8		2I/III	I	"	I79		0,60	I,06	0,57	0,8I	5,2	0,20	0,37	25	-	-	В 6/6	-	
9		2I/III	I	"	I68		0,23	0,68	0,34	0,49	4,3	0,I6	0,26	-	-	-	В 5/5	-	
I0		30/III	I	"	I97		I,92	2,I2	0,9I	I,27	6,2	0,34	0,55	25	-	-	В 9/9	-	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водпост	гидростворр	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1	2		3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
II	3I/III		I	св	I75		0,47	0,86	0,55	0,75	4,7	0,I8	0,38	26	-	-	В 6/6	-
I2	I2/IУ		I	"	I72		0,82	0,83	0,39	0,47	4,7	0,I8	0,29	27	-	-	В 5/5	-
I3	2I/IУ		I	"	I87		I,I5	I,38	0,86	I,22	5,5	0,24	0,40	-	-	-	В 5/5	-
I4	26/IУ		I	"	I85		I,00	I,44	0,69	I,04	5,5	0,26	0,42	26	-	-	В 6/6	-
I5	I3/У		I	"	I86		I,05	I,47	0,7I	I,08	5,5	0,27	0,4I	26	-	-	В 5/5	-
I6	28/У		I	"	I7I		0,28	0,77	0,36	0,52	4,6	0,I7	0,30	26	-	-	В 5/5	-
I7	2/УI		I	"	I70		0,26	0,80	0,32	0,48	4,5	0,I8	0,28	28	-	-	В 5/5	-
I8	I2/УI		I	"	I70		0,26	0,80	0,32	0,48	4,5	0,I8	0,28	28	-	-	В 5/5	-
I9	4/УII		I	"	I67		0,I8	0,55	0,33	0,39	4,0	0,I4	0,24	-	-	-	В 5/5	-
20	I9/УII		I	"	I66		0,I7	0,52	0,33	0,38	4,0	0,I8	0,22	-	-	-	В 5/5	-
2I	28/УII		I	"	I62		0,08I	0,36	0,22	0,27	3,8	0,09	0,I9	-	-	-	В 5/5	-
22	8/УIII		I	"	I66		0,I7	0,54	0,3I	0,38	4,0	0,I4	0,23	-	-	-	В 5/5	-
23	I3/УIII		I	"	I65		0,I8	0,46	0,28	0,37	4,0	0,I2	0,24	-	-	-	В 5/5	-
24	I6/УIII		I	"	I62		0,08I	0,36	0,22	0,27	3,8	0,09	0,I9	-	-	-	В 6/6	-
25	5/IX		I	"	I64		0,I0	0,46	0,22	0,32	4,0	0,I2	0,20	-	-	-	В 6/6	-
26	24/IX		I	"	I63		0,I0	0,47	0,2I	0,3I	4,0	0,I2	0,2I	-	-	-	В 6/6	-
27	I4/X		I	"	I63		0,090	0,44	0,20	0,26	4,0	0,II	0,22	-	-	-	В 6/6	-
28	25/X		I	"	I64		0,II	0,50	0,22	0,30	4,0	0,I2	0,24	-	-	-	В 6/6	-
29	4/XI		I	"	I64		0,I2	0,49	0,24	0,29	4,0	0,I2	0,2I	-	-	-	В 5/5	-
30	I9/XI		I	"	I63		0,I0	0,5I	0,20	0,29	4,0	0,I8	0,20	-	-	-	В 5/5	-
3I	28/XI		I	"	I59		0,038	0,3I	0,I2	0,20	3,8	0,09	0,I6	-	-	-	В 6/6	-
32	I9/XII		I	"	I62		0,064	0,4I	0,I6	0,22	3,6	0,II	0,22	-	-	-	В 5/5	-
33	30/XII		I	"	I6I		0,080	0,40	0,20	0,30	3,6	0,II	0,22	-	-	-	В 5/5	-

Уклоны определены по уклонным водпостам на участке 40 м.

8I. р.Акиише - сих Капальский

I	5/I	2	ждст	I35	0,I8	0,3I	0,58	0,68	3,2	0,I0	0,I8	-	-	-	В 5/5	-		
2	I5/I	2	"	I52	0,35	0,77	0,45	0,57	3,8	0,28	0,34	-	-	-	В 6/6	-		
3	25/I	2	"	I38	0,I5	0,35	0,48	0,6I	2,9	0,I2	0,I9	-	-	-	В 5/5	-		
4	5/II	2	"	I38	0,I4	0,33	0,42	0,62	3,0	0,II	0,20	-	-	-	В 5/5	-		
5	I4/II	2	"	I38	0,I7	0,37	0,46	0,62	3,0	0,I2	0,20	-	-	-	В 5/5	-		
6	25/II	2	"	I36	0,22	0,23	0,96	0,88	3,0	0,08	0,I8	-	-	-	В 5/5	-		
7	6/III	2	"	I48	0,29	0,69	0,42	0,56	3,7	0,I9	0,28	-	-	-	В 5/5	-		
8	II/III	2	"	I39	0,24	0,62	0,39	0,56	3,7	0,I7	0,24	-	-	-	В 5/5	-		
9	20/III	2	"	I47	0,99	0,94	I,05	I,35	4,5	0,2I	0,32	-	-	-	В 5/5	-		
I0	2I/III	2	рждх	I57	2,07	I,80	I,I5	I,39	5,6	0,32	0,42	-	-	-	В 6/6	-		
II	2I/III	2	"	I67	2,70	2,34	I,I5	I,39	6,0	0,39	0,50	-	-	-	В 6/6	-		
I2	30/III	2	св	I47	3,65	2,64	I,88	I,88	8,0	0,38	0,62	-	-	-	В 7/7	-		
I3	30/III	2	"	I60	6,27	3,40	I,84	2,20	8,0	0,42	0,72	-	-	-	В 7/7	-		

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
									средняя	наибольшая		средняя	наибольшая					
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
I4		3I/Ш	2	св	I87		I,99	I,84	I,08	I,52	5,8	0,32	0,44	-	-	-	В 4/4 -	
I5		4/IУ	2	"	I27		0,78	0,97	0,75	I,06	4,3	0,23	0,34	-	-	-	В 7/7 -	
I6		I7/IУ	2	"	I25		0,60	0,90	0,67	I,0I	4,3	0,2I	0,38	-	-	-	В 6/6 -	
I7		I9/IУ	2	"	I23		0,58	0,83	0,70	I,07	4,3	0,I9	0,3I	I6	-	-	В 6/6 -	
I8		27/IУ	2	"	I27		0,7I	I,02	0,70	I,I0	4,5	0,23	0,35	I2	-	-	В 6/6 -	
I9		5/У	2	"	I22		0,48	0,88	0,58	0,80	4,4	0,I9	0,30	I2	-	-	В 8/8 -	
20		I0/У	2	"	I20		0,48	0,77	0,62	0,92	4,3	0,I8	0,28	-	-	-	В 7/7 -	
2I		I5/У	2	"	II5		0,28	0,56	0,50	0,70	3,8	0,I5	0,23	-	-	-	В 7/7 -	
22		23/У	2	"	II2		0,28	0,44	0,52	0,66	3,7	0,I2	0,20	-	-	-	В 7/7 -	
23		29/У	2	"	I09		0,I8	0,32	0,4I	0,57	3,5	0,09	0,I5	-	-	-	В 5/5 -	
24		3/УI	2	"	I08		0,I2	0,3I	0,39	0,57	3,5	0,09	0,I5	-	-	-	В 5/5 -	
25		8/УI	2	"	I03		0,046	0,I5	0,3I	0,39	2,3	0,07	0,08	-	-	-	В 4/4 -	
26		I7/УI	2	"	I08		0,I2	0,29	0,4I	0,49	2,5	0,I2	0,I4	-	-	-	В 5/5 -	
27		27/УI	2	"	I03		0,046	0,I5	0,3I	0,37	2,3	0,07	0,08	-	-	-	В 4/4 -	
28		8/УП	2	"	I03		0,045	0,I5	0,30	0,37	2,3	0,07	0,09	-	-	-	В 4/4 -	
29		I8/УП	2	"	I03		0,046	0,I5	0,3I	0,39	2,3	0,07	0,09	-	-	-	В 4/4 -	
30		27/УП	2	"	I02		0,038	0,I3	0,25	0,38	2,2	0,06	0,08	-	-	-	В 4/4 -	
3I		7/УШ	2	"	I08		0,046	0,I5	0,3I	0,37	2,3	0,07	0,08	-	-	-	В 4/4 -	
32		I6/УШ	2	"	I03		0,045	0,I5	0,30	0,37	2,3	0,07	0,09	-	-	-	В 4/4 -	
33		26/УШ	2	"	I04		0,053	0,I8	0,29	0,37	2,3	0,08	0,I0	-	-	-	В 4/4 -	
34		9/IX	2	"	I07		0,II	0,3I	0,35	0,54	3,2	0,I0	0,I5	-	-	-	В 6/6 -	
35		I6/IX	2	"	I09		0,I4	0,34	0,4I	0,55	3,2	0,II	0,I6	-	-	-	В 6/6 -	
36		27/IX	2	"	I09		0,I4	0,34	0,4I	0,55	3,2	0,II	0,I6	-	-	-	В 6/6 -	
37		7/X	2	"	I08		0,I3	0,40	0,32	0,55	3,2	0,I2	0,I6	-	-	-	В 6/6 -	
38		I5/X	2	"	I09		0,I4	0,40	0,35	0,56	3,2	0,I2	0,I7	-	-	-	В 6/6 -	
39		26/X	2	"	I09		0,I4	0,39	0,36	0,57	3,5	0,II	0,I8	-	-	-	В 6/6 -	
40		5/XI	2	"	I08		0,I2	0,36	0,33	0,52	3,2	0,II	0,I6	-	-	-	В 6/6 -	
4I		8/XI	2	"	I07		0,I2	0,34	0,35	0,52	3,2	0,II	0,I6	-	-	-	В 6/6 -	
42		I5/XI	2	"	II2		0,2I	0,55	0,38	0,57	3,8	0,I4	0,22	-	-	-	В 6/6 -	
43		26/XI	2	"	II6		0,29	0,64	0,45	0,57	3,8	0,I7	0,25	-	-	-	В 7/7 -	
44		5/XII	в.I6 м	ндст	I38		0,26	I,47/0,75	0,35	0,60	4,I	0,36	0,60	-	-	-	В 7/7 -	
45		I6/XII	в.I6 м	"	I49		0,055	0,69/0,28	0,24	0,64	I,5	0,46	0,47	-	-	-	В 5/5 -	
46		I9/XII	в.I6 м	"	I47		0,052	0,7I/0,20	0,26	0,65	I,5	0,47	0,48	-	-	-	В 5/5 -	
47		27/XII	в.I6 м	"	I28		0,08I	0,29	0,28	0,56	I,5	0,I9	0,20	-	-	-	В 5/5 -	

Расходы № I-9,47 - гидроствор расчищен ото льда. Расход № 2 - не домерены приурезовые участки реки, измерен с пониженной точностью. Уклоны определены по уклонным водпостам на участке 80 м.

82. р.Каратал - г.Ук-Тобе

I	3/I	I	ндст	I56	46,8	I28/I04	0,45	0,69	I07	I,20	3,I5	-	-	-	В I0/I0	-	
2	I4/I	I	"	I28	28,0	I04/66,3	0,35	0,58	I02	I,02	2,50	-	-	-	В 8/I0	-	
3	30/I	I	"	I48	26,2	I29/78,7	0,33	0,47	I08	I,I9	2,80	-	-	-	В 8/I0		

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
I	2		3	4	5		6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6		I7
4	8/П		I	ддст	I46		I3,4	I25/76,4	0,I8	0,26	I08	I,I6	3,30	-	-	-	В 8/8	-	
5	20/П		I	"	I64		23,7	I48/97,2	0,24	0,38	I08	I,37	3,00	-	-	-	В I0/I0	-	
6	28/П		I	"	I69		25,6	I54/I08	0,25	0,35	I08	I,43	3,I0	-	-	-	В I0/I0	-	
7	I4/Ш		I	"	I77		29,2	I42/80,0	0,36	0,57	I08	I,3I	3,05	-	-	-	В I0/I0	-	
8	22/Ш		2	заб,ддх	265		I80	229	0,79	0,98	II7	I,96	3,60	0,85	-	-	В 9/9	-	забереги околоты
9/I	23/Ш		I	то же	238		I50	202	0,74	0,92	III	I,82	3,76	0,76	220	I500	В 5/I0	Б 5/I0	то же
I0	24/Ш		I	"	I82		66,4	I48	0,46	0,77	III	I,29	3,20	0,I0	-	-	В 6/I0	-	"
II/2	26/Ш		I	св	I43		6I,6	I03	0,60	0,86	I08	0,95	3,20	-	50	8I0	В 9/I2	Б 5/7	
I2	9/IУ		I	"	I30		5I,I	87,8	0,58	0,79	I03	0,85	3,04	-	-	-	В I0/I4	-	
I3	I5/УI		I	"	I64		94,7	I02	0,98	I,I5	I08	0,94	2,I0	-	-	-	В I0/I4	-	
I4/3	25/IУ		I	"	I45		69,4	82,I	0,85	I,05	I07	0,77	I,90	-	25	360	В I0/I2	Б 5/6	
I5	28/IУ		I	"	I92		I42	I36	I,04	I,I9	I08	I,26	3,40	-	-	-	В I0/20	-	
I6/4	29/IУ		I	"	I7I		I03	II6	0,89	I,I2	I08	I,07	2,65	-	4I	400	В I0/I6	Б 5/8	
I7/5	II/У		I	"	I20		42,7	65,2	0,65	0,98	I02	0,64	2,I5	-	4,2	98	В 9/9	Б 6/6	
I8а/6а	20/У		I	"	63		II,4	20,8	0,55	0,76	3I,0	0,67	I,25	-	I,0	88	В I0/I2	Б 3/3	
I8б/6б	20/У		I	"	63		I,40	I8,2	0,08	0,09	5I,0	0,36	0,54	-	0,087	62	В 3/3	Б 2/2	
I8	20/У				63		I2,8								I,I				
I9а/7а	27/У		I	св	90		20,6	3I,7	0,65	0,80	3I,5	I,0I	2,25	-	2,4	I20	В II/I7	Б 4/6	
I9б/7б	27/У		I	"	90		6,68	3I,8	0,2I	0,29	65,0	0,49	0,75	-	0,57	85	В 4/4	Б 2/2	
I9	27/У				90		27,3								3,0				
20	3I/У		I	св	III		47,5	85,3	0,56	0,88	I00	0,85	2,40	-	-	-	В 9/II	-	
2I	I0/УI		I	"	59		II,7	23,3	0,50	0,72	29,0	0,80	I,70	-	-	-	В 9/I4	-	
22/8	I8/УI		I	"	56		I0,2	23,0	0,44	0,67	28,5	0,8I	I,70	-	0,64	63	В 9/I3	Б 6/9; С	
23	23/УI		I	"	52		I0,2	23,2	0,44	0,64	28,5	0,8I	I,95	-	-	-	В 9/I3	-	
24/9	29/УI		I	"	44		7,58	2I,7	0,35	0,56	28,5	0,76	I,90	-	0,55	73	В 9/I3	Б 5/8; С	
25	6/УП		I	"	44		7,25	20,6	0,35	0,56	28,5	0,72	I,40	-	-	-	В 9/I3	-	
26	27/УП		I	"	54		9,56	22,9	0,42	0,68	28,5	0,80	I,80	-	-	-	В 9/I5	-	
27	3I/УП		I	"	49		8,86	23,8	0,37	0,58	28,5	0,84	I,75	-	-	-	В 9/I3	-	
28	I0/УШ		I	"	50		II,7	27,I	0,43	0,66	28,5	0,95	2,20	-	-	-	В 9/I4	-	
29	I7/УШ		I	"	47		9,70	26,I	0,37	0,55	28,5	0,92	I,80	-	-	-	В 9/I3	-	
30	28/УШ		I	"	40		8,62	24,2	0,36	0,56	28,5	0.85	I,80	-	-	-	В 9/I2	-	
3I	I7/IX		I	"	59		I3,5	28,9	0,47	0,72	28,5	I,0I	2,35	-	-	-	В 9/I4	-	
32	27/IX		I	"	90		3I,8	57,3	0,55	I,03	96,5	0,59	2,70	-	-	-	В 9/I3	-	
33	II/X		I	"	I00		39,9	67,I	0,59	0,87	98,0	0,68	2,25	-	-	-	В I0/I7	-	
34	20/X		I	"	98		3I,6	6I,5	0,5I	0,88	97,0	0,63	2,I5	-	-	-	В 9/I5	-	
35	29/X		I	"	I00		43,I	65,8	0,66	0,86	98,5	0,67	2,30	-	-	-	В 8/I4	-	
36	II/XI		в.I30 м	"	I04		42,I	57,6	0,73	0,94	42,0	I,37	I,68	-	-	-	В 7/I4	-	
37	20/XI		в.I30 м	"	I08		49,6	62,0	0,80	I,04	42,0	I,48	I,75	-	-	-	В 7/I4	-	
38	II/XII		в.I30 м	заб	I40		27,9	68,0/57,5	0,49	0,85	42,0	I,50	2,60	-	-	-	В 7/I2	-	
39	20/XII		в.I30 м	заб,рнгх	I45		26,2	64,0/55,5	0,47	0,74	42,0	I,52	2,65	-	-	-	В 7/I0	-	

Расходы № I8,I9 – "а"-основное русло, "б" – проток правого берега. Расходы № 2I-3I – в протоке "б" течения не было.

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворт	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
								83. р.Каратал – уроч.Наймансуек											
I	4/I		I	лдст	327		47,4	I2I/III	0,48	0,60	89,5	I,35	3,50	–	–	–	В 7/I9	–	
2	I8/I		I	"	287		29,2	98,3/7I,5	0,4I	0,66	87,5	I,I2	2,70	–	–	–	В 6/I2	–	
3	28/I		I	"	299		35,6	95,I/70,8	0,50	0,78	57,5	I,65	2,36	–	–	–	В 6/I2	–	
4	9/II		I	"	279		28,0	8I,I/53,I	0,58	0,85	55,5	I,46	2,74	–	–	–	В 6/I6	–	
5	20/II		I	"	299		33,9	85,6/6I,2	0,55	0,76	55,5	I,54	2,54	–	–	–	В 6/I8	–	
6	28/II		I	"	285		26,5	76,8/43,2	0,6I	0,78	55,5	I,38	2,62	–	–	–	В 6/I8	–	
7	7/III		I	"	295		25,8	89,I/55,3	0,47	0,73	55,5	I,6I	3,00	–	–	–	В 6/I8	–	
8/I	I3/III		I	"	302		36,0	96,0/62,6	0,58	0,82	57,0	I,68	2,95	–	4,5	I20	В 6/I2	Б 5/I0	
9	20/III		I	"	3I6		39,I	I05/70,I	0,56	0,8I	58,0	I,8I	3,I5	–	–	–	В 6/I8	–	
I0	3I/III		I	св	352		I39	I73	0,80	I,07	96,0	I,80	3,30	–	–	–	В 9/I8	–	
II/2	I/IУ		I	"	342		I42	I66	0,86	I,07	94,0	I,77	3,60	–	270	I900	В 9/I7	Б 5/I0	
I2	2/IУ		I	"	327		I20	I44	0,83	I,08	90,0	I,60	3,40	–	–	–	В 8/I5	–	
I3	4/IУ		I	"	307		I07	I26	0,85	I,02	93,0	I,35	2,64	–	–	–	В 9/I7	–	
I4	I0/IУ		I	"	273		66,4	77,6	0,86	I,08	74,5	I,04	I,63	–	–	–	В 7/I3	–	
I5	I6/IУ		I	"	342		I39	I57	0,89	I,II	94,0	I,67	3,09	–	–	–	В 9/I8	–	
I6/3	24/IУ		I	"	325		I24	I4I	0,88	I,I0	95,0	I,48	2,92	–	I30	I000	В 9/I7	Б 5/I0	
I7	6/У		I	"	334		I25	I48	0,84	I,04	95,0	I,56	3,I6	–	–	–	В 9/I7	–	
I8	II/У		I	"	258		48,8	69,3	0,70	I,00	64,0	I,08	2,I0	–	–	–	В 5/6	–	
I9/4	I5/У		I	"	260		58,0	70,0	0,83	I,00	60,0	I,I7	2,25	–	28	480	В 5/9	Б 5/9	
20	I9/У		I	"	225		33,I	46,I	0,72	0,98	54,0	0,85	I,63	–	–	–	В 5/9	–	
2I/5	29/У		I	"	234		36,9	56,4	0,65	0,88	56,0	I,0I	I,60	–	I8	350	В 5/9	Б 5/9	
22	7/УI		I	"	220		29,2	46,7	0,63	0,82	58,5	0,87	I,49	–	–	–	В 5/9	–	
23	II/УI		I	"	208		22,6	35,8	0,63	0,78	45,4	0,79	I,30	–	–	–	В 5/I0	–	
24/6	I7/УI		I	"	207		20,5	36,0	0,57	0,74	45,4	0,79	I,24	–	2,9	I40	В 5/9	Б 5/I0	
25	25/УI		I	"	I99		I8,2	29,2	0,62	0,73	37,5	0,78	I,I2	–	–	–	В 5/I0	–	
26/7	30/УI		I	"	I89		I2,6	25,6	0,49	0,59	36,5	0,70	I,00	–	I,I	87	В 5/9	Б 5/9	
27	7/УII		I	"	I87		I3,6	25,6	0,53	0,6I	36,5	0,70	0,99	–	–	–	В 5/9	–	
28/8	I4/УII		I	"	I89		I4,9	25,9	0,58	0,65	37,5	0,69	0,94	–	I,8	I20	В 5/I0	Б 5/I0	
29	I9/УII		I	"	2II		24,9	35,9	0,69	0,76	4I,3	0,87	I,09	–	–	–	В 5/I0	–	
30	30/УII		I	"	I98		I8,2	29,0	0,63	0,73	43,3	0,67	0,85	–	–	–	В 5/I0	–	
3I	I0/УIII		I	"	203		22,0	32,5	0,68	0,77	45,5	0,7I	0,88	–	–	–	В 5/I0	–	
32/9	I7/УIII		I	"	I98		I7,4	27,2	0,64	0,7I	45,5	0,60	0,72	–	I,6	92	В 5/I0	Б 5/I0	
33	26/УIII		I	"	I84		I3,I	2I,5	0,6I	0,67	46,0	0,47	0,60	–	–	–	В 5/7	–	
34/I0	I8/IX		I	"	I89		I2,9	23,I	0,56	0,65	48,0	0,48	0,75	–	0,62	48	В 5/8	Б 5/8; С	
35	26/IX		I	"	207		2I,7	3I,I	0,70	0,79	47,0	0,66	0,95	–	–	–	В 5/I0	–	
36	2/X		I	"	225		33,0	43,2	0,76	0,92	5I,0	0,85	I,08	–	–	–	В 5/I0	–	
37	I7/X		I	"	234		40,I	56,I	0,7I	0,88	54,0	I,04	I,33	–	–	–	В 5/I0	–	
38	8/XI		I	"	233		36,4	52,I	0,70	0,90	52,3	I,00	I,26	–	–	–	В 5/I0	–	
39	I6/XI		I	"	245		42,6	60,7	0,70	I,00	64,0	0,95	I,45	–	–	–	В 5/I0	–	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
40		27/XI	I	св	243		42,2	60,2	0,70	I,03	56,5	I,07	I,62	-	-	-	В 5/I0	-	
4I		I3/XII	I	идст	266		28,8	78,2/60,9	0,38	0,65	57,0	I,37	2,I0	-	-	-	В 5/I0	-	
42		23/XII	I	"	275		26,5	83,3/60,I	0,44	0,74	55,0	I,5I	2,I0	-	-	-	В 5/I0	-	
43		29/XII	I	"	289		29,7	89,0/62,3	0,48	0,82	58,0	I,58	2,20	-	-	-	В 5/I5	-	

Расходы № 3-9, 4I-43 - площадь водного сечения и ширина реки приведены без учета промерзшей левобережной части русла. Расход № I0 измерен после прекращения редкого ледохода.

85. р.Карой - г.Текели

I		5/I	3	заб,рнгх	3I2		3,72	6,78	0,55	0,8I	I7,0	0,40	0,75	-	-	-	В 8/I0	-	
2		I8/I	3	заб,нгх	395		4,28	22,4/I3,2	0,32	0,69	22,2	I,0I	I,67	-	-	-	В 6/6	-	
3		3I/I	3	идст	349		6,64	I3,3/I0,3	0,64	0,80	20,0	0,66	I,2I	-	-	-	В 6/6	-	
4		I0/II	3	заб	330		5,I8	9,58/6,72	0,77	I,I7	I8,7	0,5I	I,02	-	-	-	В 6/6	-	
5		I8/II	3	"	307		3,65	6,I2	0,60	0,89	I6,0	0,38	0,7I	-	-	-	В 6/6	-	
6		26/II	3	заб,рнгх	329		4,I6	8,99/6,58	0,68	I,30	I8,7	0,48	I,0I	-	-	-	В 7/I2	-	
7		9/III	3	заб	3II		3,73	6,30	0,59	0,90	I6,0	0,39	0,72	-	-	-	В 7/7	-	
8		20/III	3	"	309		4,24	6,3I	0,67	I,I4	I6,5	0,38	0,75	-	-	-	В 7/9	-	
9		3I/III	3	"	3I7		5,78	7,52	0,77	I,23	I8,0	0,42	0,89	-	-	-	В 7/II	-	
I0		I0/IV	3	св	3I8		4,59	7,I0	0,65	I,04	I7,0	0,42	0,80	-	-	-	В 7/9	-	
II		24/IV	3	"	32I		6,56	8,05	0,8I	I,32	I8,0	0,45	0,76	-	-	-	В 7/9	-	
I2		30/IV	3	"	325		7,57	9,23	0,82	I,45	I8,5	0,50	I,00	-	-	-	В 7/I2	-	
I3		I0/V	3	"	330		8,68	9,I9	0,94	I,44	I9,0	0,48	0,80	-	-	-	В 7/I3	-	
I4		I6/V	3	"	327		8,3I	8,62	0,96	I,48	I8,8	0,46	0,85	-	-	-	В 7/I2	-	
I5		22/V	3	"	334		9,73	9,48	I,03	I,58	I8,8	0,50	0,90	-	-	-	В 7/I2	-	
I6		24/V	3	"	344		I6,2	I2,I	I,34	2,24	20,0	0,6I	I,I6	-	-	-	В 7/I4	-	
I7		3I/V	3	"	358		22,9	I5,I	I,52	2,33	20,0	0,76	I,20	-	-	-	В 8/I5	-	
I8		I7/VI	3	"	357		28,8	I4,7	I,62	2,37	20,0	0,74	I,I8	-	-	-	В 9/I6	-	
I9		I9/VI	3	"	359		28,7	I6,2	I,77	2,59	20,5	0,79	I,30	-	-	-	В 9/I7	-	
20		23/VI	3	"	339		I2,4	I0,8	I,I5	I,8I	I9,6	0,55	I,II	-	-	-	В 7/I4	-	
2I		26/VI	3	"	352		I0,2	9,37	I,09	I,76	I9,0	0,49	0,92	-	-	-	В 7/I8	-	
22		27/VI	3	"	342		I4,6	II,5	I,27	I,97	20,0	0,58	I,I4	-	-	-	В 7/I4	-	
23		3/VII	3	"	370		37,7	I8,I	2,08	3,82	2I,0	0,86	I,82	-	-	-	В 7/I3	-	
24		I0/VII	3	"	386		58,7	22,8	2,36	2,95	22,0	I,04	I,56	-	-	-	В 9/I8	-	
25		25/VII	3	"	365		3I,I	I6,9	I,84	2,69	20,5	0,82	I,25	-	-	-	В 9/I7	-	
26		3I/VII	3	"	349		20,I	I3,8	I,5I	2,02	20,2	0,66	I,07	-	-	-	В 9/I5	-	
27		6/VIII	3	"	358		22,0	I3,9	I,58	2,64	20,4	0,68	I,20	-	-	-	В 8/I4	-	
28		8/VIII	3	"	359		25,4	I5,0	I,69	2,78	20,9	0,72	I,26	-	-	-	В 9/I7	-	
29		3I/VIII	3	"	329		8,57	9,47	0,90	I,85	I8,5	0,5I	0,98	-	-	-	В 7/I2	-	
30		II/IX	3	"	322		6,47	8,48	0,77	I,26	I8,5	0,46	0,82	-	-	-	В 7/II	-	
3I		2I/IX	3	"	320		6,07	7,80	0,78	I,2I	I8,0	0,43	0,76	-	-	-	В 7/9	-	
32		30/IX	3	"	3I3		6,06	7,45	0,8I	I,26	I8,0	0,4I	0,92	-	-	-	В 7/I0	-	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1	2		3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
33		I5/X	3	св	3I4		4,27	6,8I	0,68	0,99	I7,0	0,40	0,70	-	-	-	В 6/9 -	
34		28/X	3	"	3I4		4,89	7,34	0,67	I,08	I7,0	0,43	0,78	-	-	-	В 7/9 -	
35		9/XI	3	"	3I2		4,22	5,86	0,72	0,94	I6,0	0,37	0,68	-	-	-	В 6/7 -	
36		I9/XI	3	рыхл	3I2		3,99	6,96	0,57	0,90	I6,0	0,44	0,68	-	-	-	В 7/I0 -	
37		29/XI	3	заб,рыхл	3I2		3,47	5,58	0,62	0,83	I6,0	0,35	0,62	-	-	-	В 6/7 -	
38		7/XII	3	"	3I2		3,90	6,5I	0,60	0,98	I6,0	0,4I	0,70	-	-	-	В 6/I0 -	
39		I7/XII	3	лдст	422		2,9I	28,2/I2,I	0,24	0,36	2I,0	I,I0	I,72	-	-	-	В 6/9 -	

Расходы № I,5,7-9,37,38 - гидроствор расчищен ото льда. Расходы № 2,3,39 измерены при подпоре от зажора. Расход № 3 измерен с пониженной точностью. Расход № 39 - не домерены приурезовые участки реки.

86. р.Чихе - г.Текели

I		3/I	I	заб	284		2,22	6,29	0,35	0,49	I7,8	0,35	0,44	I0	-	-	В 5/5 -	
2		I5/I	I	"	302		2,23	9,83	0,28	0,32	I9,8	0,50	0,62	I0	-	-	В 5/5 -	
3		26/I	I	"	286		I,52	6,89	0,22	0,37	I8,I	0,38	0,52	-	-	-	В 5/5 -	
4		8/II	I	лдст	289		2,42	6,0I	0,40	0,88	I8,2	0,38	0,48	-	-	-	В 5/5 -	
5		I5/II	I	"	278		I,34	3,27	0,4I	0,64	I6,6	0,20	0,32	-	-	-	В 5/5 -	
6		28/II	I	"	282		I,89	4,8I	0,39	0,76	I8,0	0,27	0,4I	-	-	-	В 5/5 -	
7		I8/III	I	заб	276		2,I5	4,45	0,48	0,76	I6,7	0,27	0,42	-	-	-	В 5/5 -	
8		2I/III	I	"	304		8,8I	8,22	I,07	I,55	I9,4	0,42	0,50	II	-	-	В 5/5 -	
9		27/III	I	св	294		5,58	7,60	0,73	0,88	I8,3	0,42	0,60	II	-	-	В 5/5 -	
I0		I0/IУ	I	"	290		4,62	6,95	0,66	0,96	I8,3	0,38	0,56	I2	-	-	В 5/5 -	
II		I6/IУ	I	"	308		I2,4	9,56	I,30	I,88	20,3	0,47	0,70	I2	-	-	В 5/5 -	
I2		24/IУ	2	"	3I5		I4,6	I0,6	I,38	I,56	2I,I	0,50	0,65	I2	-	-	В 5/5 -	
I3		30/IУ	2	"	322		I9,I	II,5	I,66	2,08	2I,4	0,54	0,70	I2	-	-	В 5/5 -	
I4		I6/У	2	"	306		II,4	8,60	I,33	I,72	20,4	0,42	0,56	II	-	-	В 5/5 -	
I5		I9/У	2	"	3II		I3,5	9,58	I,4I	I,82	20,6	0,46	0,6I	II	-	-	В 5/5 -	
I6		23/У	2	"	325		20,8	I2,8	I,62	2,08	2I,8	0,59	0,76	I2	-	-	В 5/5 -	
I7		29/У	2	"	329		23,3	I3,6	I,7I	2,I4	2I,9	0,62	0,80	I2	-	-	В 5/5 -	
I8		9/УI	2	"	3I3		I4,4	I0,2	I,4I	I,77	2I,0	0,49	0,64	I2	-	-	В 5/5 -	
I9		II/УI	2	"	323		I9,4	I2,4	I,56	2,06	2I,7	0,57	0,74	I2	-	-	В 5/5 -	
20		2I/УI	2	"	30I		7,72	7,73	I,00	I,46	I9,5	0,40	0,52	I2	-	-	В 5/5 -	
2I		26/УI	I	"	294		5,95	7,24	0,82	I,25	I8,9	0,38	0,64	I2	-	-	В 5/5 -	
22		I5/УII	I	"	302		8,I6	8,33	0,98	I,46	I9,I	0,44	0,70	I2	-	-	В 5/5 -	
23		I8/УII	I	"	298		6,98	7,76	0,90	I,36	I9,0	0,4I	0,67	I2	-	-	В 5/5 -	
24		30/УII	I	"	294		5,63	6,85	0,82	I,29	I8,6	0,37	0,62	I2	-	-	В 5/5 -	
25		8/УIII	I	"	305		9,I8	8,44	I,09	I,8I	I9,6	0,43	0,68	-	-	-	В 5/5 -	
26		I9/УIII	I	"	292		5,36	6,98	0,77	0,99	I8,6	0,38	0,6I	I2	-	-	В 5/5 -	
27		3I/УIII	2	"	286		3,28	5,44	0,60	0,87	I8,0	0,30	0,62	I2	-	-	В 5/5 -	
28		9/IX	I	"	282		2,79	4,80	0,58	0,85	I7,8	0,27	0,58	I2	-	-	В 5/5 -	
29		I9/IX	I	"	278		2,24	4,I6	0,54	0,78	I7,4	0,24	0,54	I2	-	-	В 6/6 -	
30		29/IX	I	"	280		2,42	4,48	0,54	0,78	I7,6	0,25	0,56	I2	-	-	В 6/6 -	
3I		8/X	I	"	276		2,I5	4,I6	0,52	0,78	I7,5	0,24	0,52	I2	-	-	В 6/6 -	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1	2		3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
32		20/X	I	св	278		2,39	4,47	0,58	0,78	I7,5	0,26	0,54	I2	-	-	В 6/6 -	
33		30/X	I	"	274		I,84	4,2I	0,44	0,73	I6,7	0,25	0,50	I2	-	-	В 6/6 -	
34		I0/XI	I	"	268		I,I5	2,85	0,40	0,57	I2,4	0,28	0,44	I2	-	-	В 5/5 -	
35		29/XI	I	заб	274		I,66	3,99	0,42	0,58	I7,0	0,24	0,50	I2	-	-	В 6/6 -	
36		8/XII	2	лдст	325		I,38	I3,2/7,82	0,I8	0,26	2I,5	0,6I	0,95	-	-	-	В 6/6 -	
37		I7/XII	I	"	287		I,28	5,4I/4,98	0,25	0,3I	I8,0	0,30	0,57	-	-	-	В 6/6 -	
38		26/XII	I	"	275		I,40	3,63	0,39	0,63	I7,0	0,2I	0,48	-	-	-	В 6/6 -	

Расходы № I-8,35,38-гидроствор расчищен ото льда. Расход № 4 измерен с пониженной точностью. Уклоны определены по уклонным водпостам на участке I00 м.

87. р.Текели – г.Текели

I		7/I	2	заб	I45		0,29	0,84	0,35	0,57	4,5	0,I9	0,32	-	-	-	В 5/5 -	забереги околоты
2		2I/I	2	"	I54		0,7I	I,22	0,58	0,76	5,0	0,24	0,39	-	-	-	В 5/5 -	то же
3		22/II	2	"	I44		0,3I	0,88	0,37	0,56	4,5	0,I8	0,32	-	-	-	В 5/5 -	"
4		28/II	2	"	I57		0,80	I,44	0,56	0,78	5,0	0,29	0,44	-	-	-	В 5/5 -	"
5		I8/III	2	св	I58		0,62	I,89	0,45	0,62	5,0	0,28	0,44	-	-	-	В 5/5 -	
6		28/III	2	"	I70		2,62	2,69	0,97	I,36	6,5	0,4I	0,68	-	-	-	В 6/6 -	
7		30/III	2	"	I98		7,38	3,99	I,85	2,52	7,5	0,53	0,73	-	-	-	В 6/6 -	
8		I/IY	2	"	I68		2,00	2,26	0,88	I,I0	6,5	0,35	0,50	I6	-	-	В 6/6 -	
9		I8/IY	2	"	I8I		4,50	3,45	I,30	I,92	7,0	0,49	0,68	I6	-	-	В 6/6 -	
I0		I8/IY	2	"	2I2		I2,6	5,75	2,I9	3,00	I0,5	0,55	I,05	I6	-	-	В 6/6 -	
II		I5/IY	2	"	I90		7,02	3,88	I,8I	2,38	7,5	0,52	0,73	I6	-	-	В 6/6 -	
I2		23/IY	2	"	200		9,44	4,58	2,06	2,79	9,5	0,48	0,88	I5	-	-	В 6/6 -	
I3		28/IY	2	"	I76		3,57	3,II	I,I5	I,73	7,0	0,44	0,64	I6	-	-	В 6/6 -	
I4		II/Y	2	"	I78		2,98	2,78	I,07	I,68	6,5	0,43	0,62	20	-	-	В 6/6 -	
I5		I6/Y	2	"	I67		2,I6	I,99	I,08	I,58	6,0	0,38	0,48	20	-	-	В 5/5 -	
I6		26/Y	2	"	I58		0,92	I,47	0,63	0,83	5,5	0,27	0,40	20	-	-	В 5/5 -	
I7		3I/Y	2	"	I54		0,67	I,38	0,50	0,79	6,0	0,22	0,4I	24	-	-	В 5/5 -	
I8		II/YI	2	"	I58		0,59	I,27	0,46	0,76	5,7	0,22	0,39	20	-	-	В 5/5 -	
I9		20/YI	2	"	I50		0,44	I,I4	0,39	0,60	5,5	0,2I	0,36	2I	-	-	В 5/5 -	
20		27/YI	2	"	I47		0,34	I,00	0,34	0,5I	5,5	0,I8	0,38	2I	-	-	В 5/5 -	
2I		I8/YII	2	"	I5I		0,58	I,2I	0,44	0,72	5,5	0,22	0,85	-	-	-	В 5/5 -	
22		24/YII	2	"	I45		0,28	0,8I	0,35	0,59	5,0	0,I6	0,28	-	-	-	В 5/5 -	
23		3I/YII	2	"	I42		0,2I	0,75	0,28	0,55	5,0	0,I5	0,29	-	-	-	В 5/5 -	
24		3I/YII	2	"	I48		0,I9	0,87	0,22	0,42	4,5	0,I9	0,30	-	-	-	В 5/5 -	
25		6/YIII	2	"	I48		0,38	I,02	0,37	0,49	5,5	0,I9	0,32	-	-	-	В 5/5 -	
26		I4/YIII	2	"	I47		0,43	0,96	0,45	0,75	5,0	0,I9	0,34	-	-	-	В 5/5 -	
27		27/YIII	2	"	I45		0,34	0,87	0,39	0,72	5,0	0,I7	0,29	-	-	-	В 5/5 -	
28		3I/YIII	2	"	I48		0,30	0,9I	0,33	0,66	5,0	0,I8	0,27	-	-	-	В 5/5 -	
29		I7/IX	2	"	I46		0,43	0,92	0,47	0,75	5,0	0,I8	0,34	-	-	-	В 5/5 -	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
1	2		3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
30		30/IX	2	св	I43		0,38	0,78	0,42	0,79	4,6	0,I7	0,27	-	-	-	В 5/5	-	
3I		I6/X	2	"	I49		0,52	I,08	0,50	0,8I	5,0	0,2I	0,8I	-	-	-	В 6/6	-	
32		30/X	2	"	I4I		0,25	0,70	0,36	0,65	4,4	0,I6	0,28	-	-	-	В 5/5	-	
33		9/XI	2	"	I44		0,4I	0,83	0,49	0,83	5,0	0,I7	0,3I	-	-	-	В 5/5	-	
34		28/XI	2	заб	I40		0,24	0,60	0,40	0,64	4,5	0,I8	0,26	-	-	-	В 5/5	-	забереги околоты
35		5/XII	2	"	I4I		0,27	0,69	0,39	0,62	4,2	0,I6	0,27	-	-	-	В 5/5	-	то же
36		20/XII	2	"	I47		0,48	0,96	0,50	0,78	5,0	0,I9	0,32	-	-	-	В 5/5	-	"
37		28/XII	2	"	I50		0,54	I,I0	0,49	0,90	5,0	0,22	0,34	-	-	-	В 5/5	-	"

Уклоны определены по уклонным водпостам на участке 40 м.

88. р.Батпак – с.Малогоровка

I	26/III	н.I,5 км	св	225	4,42	3,I0	I,48	2,I6	5,0	0,62	0,82	-	-	-	В 5/9	-			
2	27/III	н.I,5 км	"	202	I,96	I,78	I,I0	I,58	5,0	0,36	0,50	-	-	-	В 5/5	-			
3	28/III	н.I,5 км	"	I86	0,9I	I,I0	0,88	I,05	5,0	0,22	0,30	-	-	-	В 5/5	-			
4	28/III	н.I,5 км	"	2I5	3,24	2,60	I,25	I,99	5,0	0,52	0,70	-	-	-	В 5/5	-			
5	30/III	в.20 м	"	I42	0,26	0,62	0,42	0,64	2,8	0,22	0,35	-	-	-	В 5/5	-			
6	9/IV	в.20 м	"	I30	0,I4	0,39	0,36	0,52	2,8	0,I4	0,29	-	-	-	В 6/6	-			

Расходы № I-4 и № 5,6 – наблюдения над уровнями производились на временных водпостах, уровни не увязаны.

89. ручей Батпак – с.Малогоровка

I	26/III	2	св	I9I	0,046	0,39	0,I2	0,I4	3,0	0,I8	0,33	-	-	-	В 5/5	-			
2	26/III	2	"	276	3,48	3,28	I,06	I,46	4,5	0,78	I,25	-	-	-	В I0/I7	-			
3	27/III	2	"	288	I,25	I,75	0,7I	0,9I	3,4	0,5I	0,77	-	-	-	В 7/7	-			
4	28/III	2	"	204	0,23	0,95	0,24	0,33	3,0	0,32	0,60	-	-	-	В 6/6	-			
5	30/III	2	"	I94	0,079	0,57	0,I4	0,I7	3,0	0,I9	0,38	-	-	-	В 5/5	-			

90. р.Каиндысай – пос.Березовка

I	26/III	3	св	458	4,08	3,54	I,I5	I,86	6,3	0,56	0,8I	-	-	-	В II/II	-			
2	27/III	3	"	436	I,76	I,95	0,90	I,34	5,2	0,38	0,49	-	-	-	В I0/I0	-			
3	27/III	3	"	444	2,40	2,37	I,0I	I,40	5,4	0,44	0,56	-	-	-	В II/II	-			
4	28/III	3	"	460	5,55	4,47	I,24	I,9I	7,7	0,58	0,9I	-	-	-	В 7/7	-			

9I. р.Сарыбулак – пос.Алмалы

I	8/I	н.20 м	ндст	I40	0,I7	0,37	0,46	0,98	2,5	0,I5	0,20	-	-	-	В 7/7	-			
2	II/I	н.20 м	"	I39	0,I2	0,34	0,35	0,68	2,5	0,I4	0,I9	-	-	-	В 7/7	-			
3	30/I	н.20 м	"	I39	0,I7	0,30	0,57	0,88	2,4	0,I2	0,I7	-	-	-	В 6/6	-			
4	I8/II	н.20 м	"	I40	0,I8	0,29	0,62	I,04	2,2	0,I8	0,2I	-	-	-	В 7/7	-			

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) на нулем графика основной водопост	гидростворт	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5		22/II	н.20 м	ндст	I39		0,I7	0,80	0,57	0,88	2,4	0,I2	0,I7	-	-	-	В 6/6 -	
6		28/II	н.20 м	"	I40		0,I8	0,42	0,48	0,67	2,3	0,I8	0,25	-	-	-	В 6/6 -	
7		I2/III	н.20 м	"	I39		0,23	0,38	0,70	0,95	2,2	0,I5	0,20	-	-	-	В 7/7 -	
8		I8/III	н.20 м	"	I42		0,38	0,5I	0,65	0,90	2,6	0,20	0,26	-	-	-	В 6/6 -	
9		I8/III	н.20 м	"	I5I		0,5I	0,9I	0,56	0,86	3,0	0,80	0,40	-	-	-	В 8/8 -	
I0		I8/III	2	"	I54		0,85	I,88	0,45	0,58	8,2	0,28	0,30	-	-	-	В 6/6 -	
II		I8/III	2	"	I87		I,30	4,86	0,80	0,6I	II,0	0,40	0,67	-	-	-	В 6/6 -	
I2		I9/III	2	"	I75		I,07	3,6I	0,80	0,42	9,8	0,37	0,49	-	-	-	В 7/7 -	
I3		20/III	2	св	I72		2,66	3,84	0,69	0,98	9,6	0,40	0,5I	-	-	-	В 7/7 -	
I4		20/III	2	"	I67		I,75	3,20	0,55	0,86	9,4	0,34	0,45	-	-	-	В 7/7 -	
I5		20/III	2	"	I80		4,08	4,86	0,83	I,46	I0,8	0,45	0,60	-	-	-	В 8/8 -	
I6		20/III	2	"	I89		5,62	5,36	I,05	I,68	II,0	0,49	0,68	-	-	-	В 7/7 -	
I7		2I/III	2	"	I74		6,64	5,84	I,I4	I,58	I2,4	0,47	0,65	-	-	-	В 7/7 -	
I8		2I/III	2	"	208		I6,4	I0,6	I,55	2,44	I3,5	0,78	0,97	-	-	-	В I0/I0 -	
I9		2I/III	2	"	2I8		I9,7	I2,I	I,68	2,46	I4,6	0,88	I,I0	-	-	-	В 9/9 -	
20		22/III	2	"	I62		3,69	4,43	0,88	I,09	I2,4	0,36	0,42	-	-	-	В 9/9 -	
2I		25/III	2	"	I44		I,I0	2,32	0,47	0,75	I2,8	0,I8	0,26	-	-	-	В I0/I0 -	
22		9/IУ	2	"	I50		I,63	2,82	0,58	0,88	I2,5	0,23	0,32	-	-	-	В 5/5 -	
23		I9/IУ	н.20 м	"	I45		0,I8	0,42	0,48	0,60	3,8	0,II	0,I7	-	-	-	В 5/5 -	
24		28/IУ	н.20 м	"	I48		0,43	0,75	0,57	0,76	4,4	0,I7	0,24	-	-	-	В 6/6 -	
25		I3/У	н.35 м	"	I45		0,I9	0,42	0,45	0,62	3,8	0,II	0,I7	-	-	-	В 5/5 -	
26		2I/У	н.35 м	"	I43		0,I2	0,30	0,40	0,52	3,4	0,09	0,I3	-	-	-	В 5/5 -	
27		3I/У	н.35 м	"	I46		0,25	0,52	0,48	0,66	3,5	0,I5	0,24	-	-	-	В 5/5 -	
28		5/УI	н.35 м	"	I47		0,34	0,55	0,62	0,7I	3,5	0,I6	0,24	-	-	-	В 5/5 -	
29		I4/УI	н.35 м	"	I44		0,I4	0,28	0,50	0,7I	3,5	0,08	0,I4	-	-	-	В 5/5 -	
30		24/XI	н.35 м	"	I45		0,I3	0,74	0,I8	0,26	3,8	0,I9	0,27	-	-	-	В 5/5 -	
3I		7/XII	н.35 м	ндст	I34		0,II	0,28	0,39	0,54	2,5	0,II	0,I5	-	-	-	В 6/6 -	
32		I6/XII	н.35 м	"	I38		0,089	0,29	0,8I	0,38	2,4	0,I2	0,I5	-	-	-	В 6/6 -	
33		28/XII	н.35 м	"	I34		0,I3	0,30	0,43	0,60	2,5	0,I2	0,I5	-	-	-	В 6/6 -	

Расходы № I-I2,3I-33 - гидроствор расчищен ото льда.

92. р.Коксу - с.Коксу

I		I8/I	I	заб	230		I3,6	27,7	0,49	0,67	24,8	I,I2	I,55	-	-	-	В 5/5 -	забереги околоты
2		24/I	I	"	236		I6,0	28,8/26,8	0,60	0,77	25,3	I,I4	I,58	-	-	-	В 5/5 -	
3		II/II	I	"	224		I0,5	26,2	0,40	0,52	24,2	I,08	I,45	-	-	-	В 5/I0 -	забереги околоты
4		I9/II	I	"	222		7,98	24,0/23,0	0,35	0,5I	23,8	I,0I	I,45	-	-	-	В 5/8 -	
5		28/II	I	"	227		II,8	27,6/22,4	0,53	0,68	24,4	I,I3	I,55	-	-	-	В 5/5 -	
6		5/III	I	"	224		9,96	26,5/22,7	0,44	0,59	23,9	I,II	I,50	-	-	-	В 5/5 -	
7		20/III	I	"	2I5		5,43	24,0	0,23	0,36	23,4	I,02	I,40	-	-	-	В 5/I0 -	забереги околоты

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды ($м^3$/сек)	Площадь водного сечение ($м^2$)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность ($г/м^3$)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
I		2	3	4	5		6	7	8	9	I0	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7
8		27/Ш	I	св	248		22,6	30,4	0,74	0,98	24,4	I,24	I,75	-	-	-	В 5/I0 -	
9		I3/IУ	I	"	240		I8,8	30,2	0,62	0,86	24,8	I,22	I,92	-	-	-	В 5/I0 -	
I0		22/IУ	I	"	262		35,4	35,6	0,99	I,28	25,8	I,38	2,I8	-	-	-	В 5/I0 -	
II		28/IУ	I	"	270		4I,3	37,7	I,I0	I,42	26,2	I,44	2,20	-	-	-	В 6/I2 -	
I2		30/IУ	I	"	280		53,6	40,3	I,33	I,69	26,8	I,50	2,30	-	-	-	В 6/I2 -	
I3		2/У	I	"	29I		68,2	44,0	I,55	I,9I	27,6	I,60	2,04	-	-	-	В 6/I2 -	
I4		I2/У	I	"	284		59,9	4I,2	I,45	I,8I	26,8	I,54	2,05	-	-	-	В 6/I2 -	
I5		20/У	I	"	285		60,6	4I,8	I,45	I,79	27,2	I,54	2,35	-	-	-	В 6/I2 -	
I6		24/У	I	"	3I6		I20	54,3	2,20	2,55	29,3	I,85	2,63	-	-	-	В 7/I4 -	
I7		25/У	I	"	304		97,0	48,7	2,00	2,33	28,8	I,69	2,50	-	-	-	В 7/I4 -	
I8		6/УI	I	"	272		48,5	39,2	I,24	I,58	26,5	I,48	2,26	-	-	-	В 6/I2 -	
I9		I2/УI	I	"	297		82,3	45,5	I,8I	2,I8	27,9	I,63	2,45	I,I	-	-	В 6/I2 -	
20		28/УI	I	"	265		40,5	37,I	I,09	I,37	26,3	I,4I	2,28	I,I	-	-	В 5/I0 -	
2I		25/УI	I	"	255		3I,4	34,2	0,92	I,I9	25,4	I,35	2,07	I,I	-	-	В 5/I0 -	
22		2/УII	I	"	275		47,7	39,0	I,22	I,56	26,5	I,47	2,2I	-	-	-	В 6/I2 -	
23		I2/УII	I	"	288		63,3	42,6	I,48	I,86	27,2	I,57	2,38	-	-	-	В 6/I2 -	
24		27/УII	I	"	277		50,6	39,4	I,28	I,63	26,2	I,50	2,27	-	-	-	В 6/I2 -	
25		30/УII	I	"	267		40,2	36,8	I,09	I,38	26,0	I,42	2,I3	-	-	-	В 6/I2 -	
26		I2/УIII	I	"	268		39,6	37,0	I,07	I,33	26,0	I,42	2,I7	-	-	-	В 6/II -	
27		26/УIII	I	"	263		34,4	36,3	0,95	I,23	26,0	I,40	2,20	-	-	-	В 5/I0 -	
28		30/УIII	I	"	250		24,9	32,3	0,77	I,00	25,I	I,29	2,05	-	-	-	В 5/I0 -	
29		II/IX	I	"	235		I4,9	28,3	0,53	0,74	24,I	I,I7	I,87	-	-	-	В 5/I0 -	
30		29/IX	I	"	23I		I2,7	27,7	0,46	0,63	24,2	I,I4	I,8I	-	-	-	В 5/I0 -	
3I		I3/X	I	"	226		9,8I	26,8	0,37	0,53	2,42	I,II	I,79	-	-	-	В 5/9 -	
32		30/X	I	"	223		9,2I	25,7	0,36	0,5I	24,I	I,07	I,47	-	-	-	В 5/I0 -	
33		I0/XI	I	рыгх	2I8		6,80	24,8	0,27	0,4I	23,9	I,04	I,48	-	-	-	В 5/I0 -	
34		22/XI	I	заб	2I6		59,0	24,3	0,24	0,37	23,7	I,03	I,4I	-	-	-	В 5/I0 -	забереги околоты
35		30/XI	I	"	2I7		5,67	23,8/2I,3	0,27	0,48	23,2	I,03	I,35	-	-	-	В 5/I5 -	
36		I0/XII	I	"	224		9,76	26,0	0,38	0,54	23,9	I,09	I,45	-	-	-	В 6/I2 -	забереги околоты
37		28/XII	I	"	228		II,6	27,I	0,43	0,59	24,0	I,I3	I,5I	-	-	-	В 5/I0 -	то же

Расходы № I-3,5,6,36,37 измерены с пониженной точностью. Расходы № 4,5,36 измерены в перерыве между мугоходом. Уклоны определены по уклонным водпостам на участке II0 м.

93. р.Коксу - кпх им.Ленина

I		6/I	I	заб,рыгх	I82		36,3	20,I	I,8I	2,43	49,0	0,4I	0,8I	-	-	-	В 6/6 -	забереги околоты
2		27/I	I	то же	I89		2I,4	II,I	I,93	2,33	I6,5	0,67	0,86	-	-	-	В 7/7 -	то же
3		9/II	I	"	I90		2I,0	II,I	I,89	2,47	I7,0	0,65	0,90	-	-	-	В 7/7 -	"
4		I5/II	I	"	I98		I7,4	I0,3	I,69	2,36	I4,0	0,74	I,00	-	-	-	В 5/6 -	"
5		26/II	I	заб,нгх	I87		I9,8	II,7	I,69	2,I2	I7,0	0,69	0,88	-	-	-	В 7/7 -	"
6		II/III	I	заб,рыгх	I90		I9,2	II,5	I,67	2,I2	I9,5	0,59	0,75	-	-	-	В 8/8 -	"

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворот	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
									средняя	наибольшая		средняя	наибольшая					
1	2		3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7	2I/Ш		I	св	I83		3I,5	23,0	I,37	I,65	49,5	0,46	0,8I	-	-	-	В 5/5 -	
8	27/Ш		I	"	2I0		63,7	43,I	I,48	I,88	5I,5	0,84	I,25	-	-	-	В 5/I0 -	
9	29/Ш		I	"	2I8		70,5	46,9	I,50	I,8I	5I,5	0,9I	I,38	-	-	-	В 5/I0 -	
I0	I2/IУ		I	"	I98		44,5	30,6	I,45	I,95	49,0	0,62	I,04	-	-	-	В 5/8 -	
II	I7/IУ		I	"	228		I0I	52,2	I,98	2,80	52,7	0,99	I,42	-	-	-	В 5/I0 -	
I2	22/IУ		I	"	235		I07	55,I	I,94	2,85	52,8	I,05	I,50	-	-	-	В 5/6 -	
I3	28/IУ		I	"	236		II3	55,9	2,02	2,87	52,5	I,06	I,50	-	-	-	В 5/I0 -	
I4	30/IУ		I	"	240		II2	57,5	I,95	2,90	53,0	I,08	I,50	-	-	-	В 5/I0 -	
I5	4/У		I	"	238		II5	59,5	I,98	3,02	53,7	I,II	I,48	-	-	-	В 5/I0 -	
I6	I4/У		I	"	23I		I06	56,6	I,87	2,76	53,0	I,07	I,46	-	-	-	В 5/I0 -	
I7	24/У		I	"	267		I63	75,6	2,I6	3,02	54,5	I,39	I,84	-	-	-	В 5/I0 -	
I8	26/У		I	"	247		I26	64,0	I,97	3,00	5I,8	I,24	I,68	-	-	-	В 5/I0 -	
I9	28/У		I	"	232		89,7	58,8	I,67	2,57	52,2	I,03	I,40	-	-	-	В 5/I0 -	
20	30/У		I	"	257		I26	69,7	I,8I	2,49	58,2	I,3I	I,75	-	-	-	В 5/I0 -	
2I	9/УI		I	"	223		67,2	50,5	I,33	2,24	52,8	0,96	I,26	-	-	-	В 5/I0 -	
22	I2/УI		I	"	229		75,6	55,2	I,37	2,34	53,0	I,04	I,32	-	-	-	В 5/I0 -	
23	20/УI		I	"	222		67,4	5I,8	I,30	2,29	52,7	0,98	I,30	-	-	-	В 5/I0 -	
24	23/УI		I	"	205		72,2	40,8	I,77	2,58	5I,0	0,80	I,I0	-	-	-	В 5/7 -	
25	29/УI		I	"	I92		58,9	30,6	I,76	2,58	49,5	0,62	0,85	-	-	-	В 5/6 -	
26	9/УII		I	"	2I5		67,4	43,3	I,56	2,49	50,5	0,86	I,20	-	-	-	В 5/I0 -	
27	I8/УII		I	"	235		9I,0	53,8	I,69	2,44	5I,5	I,04	I,35	-	-	-	В 5/I0 -	
28	30/УII		I	"	2I2		63,4	42,5	I,49	2,44	50,0	0,85	I,I5	-	-	-	В 6/I2 -	
29	I3/УIII		I	"	2I7		60,0	46,8	I,28	I,76	5I,5	0,9I	I,24	-	-	-	В 5/5 -	
30	23/УIII		I	"	209		49,4	4I,6	I,I9	I,95	5I,0	0,82	I,I4	-	-	-	В 5/8 -	
3I	3I/УIII		I	"	I96		36,2	36,4	0,99	I,48	50,5	0,72	I,03	-	-	-	В 5/7 -	
32	I9/IX		I	"	I90		3I,6	3I,0	I,02	I,97	50,4	0,62	0,95	-	-	-	В 5/7 -	
33	29/IX		I	"	I85		24,5	27,3	0,90	I,79	50,0	0,55	0,98	-	-	-	В 5/7 -	
34	6/X		I	"	I88		3I,0	3I,0	I,00	I,62	49,8	0,62	0,92	-	-	-	В 5/7 -	
35	I3/X		I	"	I77		I9,6	20,7	0,95	I,28	48,5	0,43	0,82	-	-	-	В 5/6 -	
36	I3/XI		I	"	I85		34,5	25,5	I,35	I,96	50,0	0,5I	0,95	-	-	-	В 5/6 -	
37	I9/XI		I	"	I78		27,8	20,5	I,36	I,96	50,0	0,4I	0,9I	-	-	-	В 6/6 -	
38	I0/XII		I	заб,шгх	I75		22,0	I8,5	I,I9	I,65	48,0	0,39	0,84	-	-	-	В 5/7 -	заберегя околоты

Расходы № 2-6 – площадь водного сечения и ширина реки приведены без учета промерзшей правобережной части русла. Расходы № 24,25 измерены с пониженной точностью.

94. р.Коктал – с.Арапгобе

I	I2/I	I	пдст	2I2	3,66	5,40	0,68	I,I2	I5,5	0,35	0,7I	-	-	-	В 6/6 -	
2	30/I	I	"	209	3,26	4,8I	0,68	I,25	I5,I	0,32	0,65	-	-	-	В 6/6 -	
3	I3/II	I	"	208	3,22	4,58	0,7I	I,2I	I4,8	0,3I	0,66	-	-	-	В 6/6 -	
4	20/II	I	"	2I8	3,I8	5,34	0,60	0,98	I5,I	0,35	0,68	-	-	-	В 6/6 -	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водпост	гидростворе	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5		28/II	I	ждст	210		3,29	4,85	0,68	I,II	I5,7	0,3I	0,65	-	-	-	В 6/6 -	
6		I2/III	I	заб	206		3,25	4,48	0,73	I,29	I5,I	0,29	0,66	-	-	-	В 6/6 -	
7		20/III	I	"	2I2		4,32	5,2I	0,88	I,I6	I5,4	0,34	0,75	-	-	-	В 6/6 -	
8		30/III	I	св	2I5		4,6I	5,66	0,8I	I,I9	I6,0	0,35	0,8I	-	-	-	В 7/7 -	
9		I3/IV	I	"	220		6,79	6,86	0,99	I,46	I6,2	0,42	0,80	-	-	-	В 8/8 -	
I0		2I/IV	I	"	242		I5,4	9,74	I,58	2,2I	I6,8	0,58	0,89	-	-	-	В 8/I4 -	
II		30/IV	I	"	234		I0,6	8,59	I,28	I,82	I6,5	0,52	0,85	-	-	-	В 8/I2 -	
I2		II/V	I	"	239		I3,4	9,68	I,38	2,00	I7,0	0,57	0,98	-	-	-	В 8/I4 -	
I3		I7/V	I	"	233		I0,7	8,59	I,24	I,94	I6,5	0,52	0,85	-	-	-	В 8/I2 -	
I4		22/V	I	"	260		26,2	I2,8	2,04	3,48	I7,4	0,74	I,04	I,0	-	-	В 8/I6 -	
I5		25/V	I	"	245		I5,8	I0,8	I,46	2,2I	I7,0	0,64	0,98	-	-	-	В 8/I4 -	
I6		30/V	I	"	267		3I,0	I4,2	2,I8	3,63	I7,7	0,80	I,II	0,8	-	-	В 8/I6 -	
I7		6/VI	I	"	237		I2,6	9,39	I,34	I,92	I6,8	0,56	0,89	-	-	-	В 8/I6 -	
I8		I3/VI	I	"	244		I5,7	I0,I	I,56	2,26	I7,I	0,59	0,93	I,7	-	-	В 8/I4 -	
I9		27/VI	I	"	227		8,27	7,62	I,08	I,55	I6,2	0,47	0,80	-	-	-	В 8/8 -	
20		I0/VII	I	"	235		I0,4	9,00	I,I5	I,54	I6,8	0,55	0,80	-	-	-	В 8/8 -	
2I		22/VII	I	"	239		I2,8	9,90	I,30	I,66	I6,5	0,60	0,96	-	-	-	В 8/8 -	
22		30/VII	I	"	23I		9,85	8,37	I,I2	I,5I	I6,2	0,52	0,85	-	-	-	В 8/8 -	
23		8/VIII	I	"	236		I0,9	9,I2	I,I9	I,55	I6,8	0,56	0,82	-	-	-	В 8/8 -	
24		22/VIII	I	"	227		8,I8	7,32	I,II	I,49	I6,2	0,45	0,74	-	-	-	В 8/8 -	
25		30/VIII	I	"	222		6,55	6,50	I,0I	I,46	I6,I	0,40	0,68	-	-	-	В 8/8 -	
26		I5/IX	I	"	2I6		5,27	5,65	0,98	I,27	I5,6	0,36	0,68	-	-	-	В 6/6 -	
27		30/IX	I	"	2I3		4,68	5,45	0,85	I,23	I5,8	0,35	0,64	-	-	-	В 6/6 -	
28		I5/X	I	"	2I5		5,27	5,88	0,90	I,28	I6,0	0,36	0,7I	-	-	-	В 6/6 -	
29		30/X	I	"	2I5		4,82	5,69	0,85	I,25	I5,7	0,36	0,67	-	-	-	В 6/6 -	
30		I0/XI	I	заб	208		3,47	4,72	0,74	I,03	I5,3	0,3I	0,6I	-	-	-	В 6/6 -	
3I		I9/XI	I	"	2II		4,05	4,97	0,8I	I,07	I5,6	0,32	0,64	-	-	-	В 6/6 -	
32		29/XI	I	заб,мгх	2I9		3,49	5,79	0,60	0,95	I6,I	0,36	0,76	-	-	-	В 6/6 -	
33		I0/XII	I	ждст	248		3,46	8,50	0,4I	0,75	I6,8	0,50	0,96	-	-	-	В 7/7 -	
34		30/XII	I	"	205		2,56	4,40	0,58	0,89	I4,8	0,30	0,64	-	-	-	В 6/6 -	

Расходы № I-7, 30-34 - гидростворы расчищены ото льда. Уклоны определены по уклонным водпостам на участке I00 м.

95. р.Кангыз - с.Кангызаган

I		3/I	2	заб	I02		0,32	I,00	0,32	0,46	4,6	0,22	0,33	-	-	-	В 5/5 -	
2		2I/I	2	"	I02		0,37	0,9I	0,4I	0,59	4,7	0,I9	0,39	-	-	-	В 5/5 -	
3		3I/I	2	"	I04		0,44	I,00	0,44	0,69	4,7	0,2I	0,34	-	-	-	В 5/5 -	
4		I0/II	2	"	I0I		0,29	0,88	0,33	0,50	4,6	0,I9	0,38	-	-	-	В 5/5 -	
5		20/II	2	"	99		0,24	0,78	0,33	0,55	4,4	0,I7	0,35	-	-	-	В 5/5 -	
6		28/II	2	"	I02		0,34	0,84	0,40	0,65	4,5	0,I9	0,37	-	-	-	В 5/5 -	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7		IO/Ш	2	заб	I00		0,25	0,84	0,30	0,55	4,5	0,I9	0,37	-	-	-	В 5/5 -	
8		20/Ш	2	"	I07		0,60	I,04	0,58	0,84	4,8	0,22	0,4I	-	-	-	В 5/5 -	
9		2I/Ш	2	св	II4		4,42	2,82	I,56	2,I5	6,0	0,47	0,78	28	-	-	В 6/6 -	
I0		24/Ш	2	"	94		0,I4	0,57	0,25	0,3I	3,7	0,I5	0,30	-	-	-	В 3/3 -	
II		26/Ш	2	"	I29		2,94	2,34	I,26	I,74	5,7	0,4I	0,65	-	-	-	В 6/6 -	
I2		3I/Ш	2	"	II6		I,34	I,66	0,8I	I,I3	5,4	0,3I	0,53	-	-	-	В 6/6 -	
I3		3/IУ	2	"	I09		0,90	I,33	0,68	I,07	5,2	0,26	0,39	24	-	-	В 5/5 -	
I4		9/IУ	2	"	II4		I,20	I,77	0,68	I,09	5,4	0,33	0,56	24	-	-	В 6/6 -	
I5		I2/IУ	2	"	II0		0,83	I,42	0,58	0,95	5,2	0,27	0,48	-	-	-	В 6/6 -	
I6		I7/IУ	2	"	II5		I,02	I,6I	0,63	0,99	5,4	0,30	0,59	-	-	-	В 6/6 -	
I7		30/IУ	2	"	II3		0,98	I,67	0,56	I,08	5,4	0,3I	0,45	-	-	-	В 6/6 -	
I8		I3/У	2	"	I09		0,64	I,35	0,47	0,98	5,I	0,26	0,39	-	-	-	В 5/5 -	
I9		20/У	2	"	I07		0,55	I,25	0,44	0,89	4,8	0,26	0,37	-	-	-	В 5/5 -	
20		3I/У	2	"	I05		0,49	I,I5	0,43	0,85	4,8	0,24	0,35	-	-	-	В 5/5 -	
2I		I0/УI	2	"	I03		0,50	0,97	0,52	0,75	4,7	0,2I	0,40	-	-	-	В 5/5 -	
22		22/УI	2	"	I02		0,46	0,9I	0,5I	0,73	4,6	0,20	0,40	-	-	-	В 5/5 -	
23		30/УI	2	"	I03		0,47	0,93	0,5I	0,74	4,7	0,20	0,40	-	-	-	В 5/5 -	
24		I0/УII	2	"	I0I		0,40	0,88	0,45	0,70	4,6	0,I9	0,38	-	-	-	В 5/5 -	
25		22/УII	2	"	I00		0,36	0,82	0,44	0,66	4,5	0,I8	0,38	-	-	-	В 5/5 -	
26		3I/УII	2	"	I0I		0,43	0,88	0,49	0,7I	4,6	0,I9	0,37	-	-	-	В 5/5 -	
27		8/УIII	2	"	I07		0,68	I,I9	0,57	0,85	4,9	0,24	0,44	-	-	-	В 5/5 -	
28		20/УIII	2	"	I0I		0,42	0,88	0,48	0,70	4,6	0,I9	0,38	-	-	-	В 5/5 -	
29		30/УIII	2	"	I03		0,49	0,96	0,5I	0,75	4,7	0,20	0,40	-	-	-	В 5/5 -	
30		I0/IX	2	"	I0I		0,42	0,88	0,48	0,70	4,6	0,I9	0,38	-	-	-	В 5/5 -	
3I		20/IX	2	"	I0I		0,40	0,88	0,45	0,65	4,6	0,I9	0,38	-	-	-	В 5/5 -	
32		28/IX	2	"	I03		0,50	0,95	0,53	0,75	4,7	0,20	0,40	-	-	-	В 5/5 -	
33		I0/X	2	"	I0I		0,4I	0,88	0,47	0,70	4,6	0,I9	0,38	-	-	-	В 5/5 -	
34		20/X	2	"	I0I		0,40	0,88	0,45	0,64	4,6	0,I9	0,38	-	-	-	В 5/5 -	
35		27/X	2	"	97		0,29	0,70	0,4I	0,60	4,2	0,I7	0,34	-	-	-	В 5/5 -	
36		I2/XI	2	заб	I00		0,40	0,84	0,48	0,70	4,5	0,I9	0,37	-	-	-	В 4/4 -	
37		20/XI	2	св	I0I		0,42	0,88	0,48	0,70	4,6	0,I9	0,38	-	-	-	В 5/5 -	
38		28/XI	2	"	I03		0,49	0,96	0,5I	0,75	4,7	0,20	0,40	-	-	-	В 5/5 -	
39		I0/XII	2	заб	I0I		0,42	0,88	0,48	0,70	4,6	0,I9	0,38	-	-	-	В 5/5 -	
40		20/XII	2	лдст	I0I		0,4I	0,88	0,47	0,66	4,6	0,I9	0,38	-	-	-	В 5/5 -	
4I		3I/XII	2	"	I00		0,37	0,84	0,44	0,64	4,5	0,I9	0,36	-	-	-	В 5/5 -	

Расходы № I-8,36,39-4I - гидроствор расчищен ото льда. Расход № 8 измерен с пониженной точностью. Расход № I4 - уклон определен по уклонным водпостам на участке 20 м.

96. р.Кусак - с.Екпынды

I		5/I	I	лдст	I38		0,2I	0,55	0,38	0,50	5,6	0,I0	0,I4	-	-	-	В 5/5 -	
2		I3/I	I	"	I39		0,23	0,67	0,34	0,49	7,4	0,09	0,I8	-	-	-	В 5/5 -	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Урозень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворг	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
I		2	3	4	5		6	7	8	9	10	II	I2	I3	I4	I5	I6	I7
3		22/I	I	ждст	I39		0,20	0,66	0,80	0,48	7,3	0,09	0,I7	-	-	-	В 5/5	-
4		9/II	I	"	I39		0,22	0,68	0,85	0,50	6,0	0,I0	0,I7	-	-	-	В 5/5	-
5		I5/II	I	"	I39		0,24	0,68	0,88	0,50	6,0	0,I0	0,I9	-	-	-	В 5/5	-
6		26/II	I	"	I38		0,20	0,57	0,85	0,55	5,8	0,I0	0,I8	-	-	-	В 5/5	-
7		6/III	I	"	I39		0,22	0,68	0,85	0,56	7,4	0,09	0,I8	-	-	-	В 5/5	-
8		I8/III	I	св	I40		0,25	0,69	0,86	0,55	7,5	0,09	0,I9	-	-	-	В 5/5	-
9		26/III	I	"	I64		3,77	3,02	I,25	I,50	8,4	0,86	0,50	-	-	-	В 5/5	-
I0		2/IУ	I	"	I37		0,54	0,8I	0,67	I,00	7,2	0,II	0,23	-	-	-	В 5/5	-
II		I2/IУ	I	"	I4I		0,79	I,06	0,75	0,94	7,5	0,I4	0,27	-	-	-	В 5/5	-
I2		24/IУ	I	"	I47		I,23	I,42	0,87	I,24	7,7	0,I8	0,33	-	-	-	В 5/5	-
I3		7/У	I	"	I44		0,98	I,22	0,76	I,I0	7,7	0,I6	0,30	-	-	-	В 5/5	-
I4		II/У	I	"	I43		0,90	I,27	0,7I	0,93	7,7	0,I6	0,29	-	-	-	В 5/5	-
I5		29/У	I	"	I39		0,67	I,04	0,64	0,76	7,2	0,I4	0,25	-	-	-	В 5/5	-
I6		5/УI	I	"	I38		0,58	0,86	0,62	0,77	6,0	0,I4	0,24	-	-	-	В 5/5	-
I7		I7/УI	I	"	I37		0,49	0,82	0,60	0,72	5,5	0,I5	0,28	-	-	-	В 5/5	-
I8		2I/УI	I	"	I35		0,42	0,75	0,56	0,7I	5,5	0,I4	0,2I	-	-	-	В 5/5	-
I9		9/УII	I	"	I34		0,33	0,6I	0,54	0,70	5,5	0,II	0,20	-	-	-	В 5/5	-
20		I2/УII	I	"	I38		0,30	0,62	0,48	0,84	5,5	0,II	0,20	-	-	-	В 5/5	-
2I		20/УII	I	"	I34		0,34	0,60	0,57	0,70	5,4	0,II	0,20	-	-	-	В 5/5	-
22		30/УII	I	"	I38		0,29	0,59	0,49	0,60	5,5	0,II	0,I9	-	-	-	В 5/5	-
23		6/УIII	I	"	I38		0,3I	0,59	0,58	0,65	5,5	0,II	0,20	-	-	-	В 5/5	-
24		I9/УIII	I	"	I32		0,27	0,59	0,46	0,64	5,5	0,II	0,I9	-	-	-	В 5/5	-
25		23/УIII	I	"	I38		0,34	0,66	0,52	0,68	5,5	0,I2	0,20	-	-	-	В 5/5	-
26		6/IX	I	"	I32		0,30	0,62	0,48	0,60	5,2	0,I2	0,I9	-	-	-	В 5/5	-
27		I2/IX	I	"	I3I		0,26	0,57	0,46	0,62	5,I	0,II	0,I8	-	-	-	В 5/5	-
28		I5/X	I	"	I32		0,3I	0,6I	0,5I	0,72	5,2	0,I2	0,20	-	-	-	В 5/5	-
29		25/X	I	"	I30		0,24	0,49	0,49	0,58	4,6	0,II	0,I8	-	-	-	В 5/5	-
30		9/XI	I	заб	I30		0,22	0,55	0,40	0,60	5,I	0,II	0,I8	-	-	-	В 5/5	-
3I		I5/XI	I	"	I27		0,I6	0,46	0,35	0,50	4,5	0,I0	0,I6	-	-	-	В 5/5	-
32		29/XI	I	"	I28		0,I6	0,42	0,38	0,55	4,5	0,09	0,I6	-	-	-	В 5/5	-
33		9/XII	I	ждст	I27		0,I6	0,42	0,38	0,45	4,5	0,09	0,I6	-	-	-	В 5/5	-
34		I5/XII	I	"	I28		0,I6	0,46	0,35	0,56	4,5	0,I0	0,I8	-	-	-	В 5/5	-
35		27/XII	I	"	I28		0,I6	0,42	0,38	0,45	4,5	0,09	0,I6	-	-	-	В 5/5	-

Расходы № I-7,30-35 - гидроствор расчищен ото льда.

97. р.Бикс - с.Красногоровка

I		7/I	4	заб	87		2,9I	8,60	0,8I	I,II	II,0	0,88	0,56	-	-	-	В 6/6	-
2		I9/I	4	ждст	I56		3,58	I3,9/I0,4	0,34	0,79	22,5	0,62	I,I7	-	-	-	В 5/5	-
3		29/I	4	"	II7		3,60	7,49/5,82	0,68	0,9I	I8,5	0,55	0,90	-	-	-	В 5/5	-

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
									средняя	наибольшая		средняя	наибольшая					
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4		7/II	4	идет	II4		2,I9	6,32/3,54	0,62	0,95	I2,5	0,5I	0,86	-	-	-	В 5/5 -	
5		I5/II	4	"	I25		I,55	7,I4/3,I4	0,49	0,88	I2,5	0,57	0,94	-	-	-	В 5/5 -	
6		27/II	4	"	I37		2,55	8,4I/3,36	0,76	I,I6	I8,8	0,68	I,00	-	-	-	В 5/5 -	
7		9/III	4	"	I45		2,68	8,7I/3,35	0,80	I,04	I2,5	0,70	I,06	-	-	-	В 5/5 -	
8		I4/III	4	заб	85		2,36	2,96	0,80	I,I0	I0,0	0,80	0,46	-	-	-	В 5/5 -	
9		20/III	4	"	87		2,7I	3,02	0,90	I,I0	II,0	0,27	0,50	-	-	-	В 5/5 -	
I0		20/III	4	"	I00		5,82	4,98	I,I7	I,47	II,5	0,48	0,72	-	-	-	В 5/5 -	
II		20/III	4	"	I05		7,25	5,97	I,2I	I,52	II,5	0,52	0,76	-	-	-	В 5/5 -	
I2		2I/III	4	"	I07		7,70	6,22	I,24	I,70	II,5	0,54	0,76	-	-	-	В 5/5 -	
I3		25/III	4	"	II4		9,4I	7,24	I,30	I,68	I8,5	0,54	0,86	-	-	-	В 7/7 -	
I4		26/III	4	"	I28		I5,2	I0,I	I,50	I,88	22,5	0,45	0,70	-	-	-	В 6/6 -	
I5		26/III	4	"	I40		22,6	I2,9	I,75	2,I8	28,5	0,55	0,80	-	-	-	В 6/6 -	
I6		27/III	4	"	I5I		I7,8	I0,9	I,63	2,87	25,0	0,44	0,90	-	-	-	В 6/6 -	
I7		28/III	4	"	I44		I5,0	9,85	I,52	I,98	28,8	0,4I	0,90	-	-	-	В 5/5 -	
I8а		30/III	4	св	I38		6,04	3,59	I,68	2,I7	9,2	0,39	0,68	-	-	-	В 6/6 -	а - основное русло
I8б		30/III	4	"	I38		2,28	I,84	I,2I	I,56	7,5	0,25	0,44	-	-	-	В 5/5 -	б - проток п.б.
I8		30/III			I38		8,27											
I9а		I/IV	4	св	I25		3,66	2,72	I,85	I,92	7,0	0,39	0,58	-	-	-	В 6/6 -	
I9б		I/IV	4	"	I25		I,33	I,I9	I,I2	I,37	5,5	0,22	0,34	-	-	-	В 5/5 -	
I9		I/IV			I25		4,99											
20а		I0/IV	4	св	I28		4,4I	2,87	I,54	2,I5	6,5	0,44	0,66	-	-	-	В 5/5 -	
20б		I0/IV	4	"	I28		I,49	I,34	I,II	I,47	7,0	0,I9	0,34	-	-	-	В 5/5 -	
20		I0/IV			I28		5,90											
2I		I7/IV	в.I7 м	св	I2I		3,27	4,72	0,69	0,89	5,7	0,88	0,95	-	-	-	В 6/I2 -	
22		25/IV	в.I7 м	"	I20		3,24	4,75	0,68	0,88	5,7	0,88	0,92	7,3	-	-	В 6/I2 -	
23		28/IV	в.I7 м	"	I26		5,35	5,24	I,02	I,82	5,7	0,92	I,05	7,7	-	-	В 6/I2 -	
24		4/V	в.I7 м	"	I27		5,44	5,34	I,02	I,37	5,7	0,94	I,I0	-	-	-	В 6/I2 -	
25		I3/V	в.I7 м	"	I20		3,II	4,63	0,67	I,09	5,7	0,8I	0,98	-	-	-	В 6/I2 -	
26		I8/V	в.I7 м	"	II8		2,67	4,58	0,59	0,96	5,7	0,79	0,98	-	-	-	В 6/I2 -	
27		23/V	в.I7 м	"	II6		2,3I	4,27	0,54	0,79	5,7	0,75	0,90	-	-	-	В 6/I2 -	
28		29/V	в.I7 м	"	II4		I,78	4,05	0,44	0,62	5,7	0,7I	0,85	-	-	-	В 6/I2 -	
29		I0/VI	в.I7 м	"	I08		0,97	3,66	0,26	0,32	5,7	0,64	0,80	-	-	-	В 6/I2 -	
30		I8/VI	в.I7 м	"	I06		0,84	3,48	0,24	0,3I	5,7	0,60	0,70	-	-	-	В 6/I2 -	
3I		26/VI	в.I7 м	"	II0		I,I6	3,6I	0,32	0,34	5,7	0,63	0,80	-	-	-	В 5/5 -	
32		30/VI	в.I7 м	"	I09		I,I8	3,60	0,3I	0,36	5,7	0,63	0,80	-	-	-	В 6/I2 -	
33		9/VII	в.I7 м	"	II0		I,I5	3,67	0,3I	0,39	5,7	0,64	0,85	-	-	-	В 6/6 -	
34		I3/VII	4	"	III		I,39	I,74	0,80	I,28	5,8	0,30	0,48	7,7	-	-	В 5/5 -	
35		2I/VII	4	"	I09		I,50	I,57	0,96	I,30	5,8	0,27	0,42	-	-	-	В 5/5 -	
36		30/VII	4	"	II0		I,59	I,68	0,98	I,33	5,8	0,28	0,48	-	-	-	В 5/5 -	
37		7/VIII	4	"	II4		2,20	I,98	I,II	I,48	6,I	0,32	0,48	-	-	-	В 5/5 -	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (мг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
									средняя	наибольшая		средняя	наибольшая					
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
38		8/УШ	4	св	II6		2,54	2,25	I,I3	I,48	6,8	0,36	0,52	8,0	-	-	В 5/5 -	
39		I6/УШ	4	"	II3		2,08	I,94	I,07	I,24	6,2	0,3I	0,48	8,0	-	-	В 5/5 -	
40		26/УШ	4	"	II5		2,36	2,I0	I,I2	I,33	6,2	0,34	0,53	-	-	-	В 5/5 -	
4I		I9/IX	4	"	II6		2,54	2,27	I,I2	I,32	6,2	0,37	0,50	-	-	-	В 5/5 -	
42		30/IX	4	"	II6		2,47	2,22	I,II	I,34	6,8	0,35	0,60	-	-	-	В 5/5 -	
43		I6/X	4	"	II8		2,83	2,37	I,I9	I,48	6,2	0,38	0,60	-	-	-	В 5/5 -	
44		30/X	4	"	II7		2,70	2,3I	I,I7	I,89	6,5	0,36	0,48	8,0	-	-	В 5/5 -	
45		9/XI	4	"	II7		2,77	2,26	I,23	I,80	6,5	0,35	0,50	-	-	-	В 5/5 -	
46		23/XI	4	"	II9		3,I7	2,49	I,27	I,68	6,7	0,37	0,52	-	-	-	В 5/5 -	
47		29/XI	4	заб,рыгх	I22		2,33	2,28	I,02	I,70	6,7	0,34	0,50	-	-	-	В 5/5 -	
48		I4/XII	4	ждст	I37		I,80	3,60/2,90	0,62	I,4I	7,0	0,5I	0,76	-	-	-	В 5/5 -	
49		22/XII	4	"	I59		I,90	4,60/3,40	0,56	I,30	8,5	0,54	0,76	-	-	-	В 5/5 -	
50		30/XII	4	"	I44		2,4I	5,47/3,85	0,62	I,44	8,5	0,64	0,78	-	-	-	В 5/5 -	

Расходы № I,8-I7,47 - гидроствор расчищен ото льда. Расходы № 2,3,5 измерены с пониженной точностью. Расходы № 4,7 - у водпоста вода течет поверх льда. Уклоны определены по уклонным водпостам на участке 60 м.

98. р.Дон - х.-д.ст. Айна-Булак

I		4/I	I	ждст	I80		I,25	2,07/I,72	0,78	0,90	6,5	0,32	0,46	-	-	-	В 5/5 -	
2		I9/I	I	"	I80		0,29	I,80/0,85	0,34	0,5I	7,5	0,24	0,32	-	-	-	В 5/5 -	
3		27/I	I	"	I92		0,52	2,59/I,05	0,50	0,70	6,0	0,48	0,58	-	-	-	В 5/5 -	
4		I0/II	I	"	I92		0,54	2,I4/I,04	0,52	0,79	5,0	0,48	0,50	-	-	-	В 6/6 -	
5		I7/II	I	вдх	2I6		0,9I	4,22/2,I4	0,48	0,69	6,0	0,70	0,84	-	-	-	В 6/6 -	
6		24/II	I	ждст	2II		0,32	3,33/I,8I	0,I8	0,27	5,5	0,6I	0,72	-	-	-	В 5/5 -	
7		7/III	I	вдх	232		0,87	4,50/I,49	0,58	0,93	5,5	0,82	0,96	-	-	-	В 5/5 -	
8		I8/III	I	ждст	230		0,96	4,72/I,75	0,55	0,95	5,5	0,86	0,98	-	-	-	В 6/6 -	
9		20/III	в.50 м	вдх	230		5,64	6,06	0,93	I,27	2I,0	0,29	0,40	-	-	-	В 7/7 -	
I0		2I/III	I	"	248		I9,7	2I,6	0,9I	I,37	56,I	0,39	0,50	4,5	-	-	В 9/9 -	
IIа		2I/III	I	вдх,рядх	226		I2,I	I2,2	0,99	I,37	5I,I	0,24	I,I0	4,4	-	-	В 9/9 -	
IIб		2I/III	I	то же	226		0,40	0,58	0,69	0,87	2,5	0,28	0,38	-	-	-	В I/I -	
II		2I/III			226		I2,5											
I2а		22/III	I	вдх,рыгх	227		6,49	5,9I	I,I0	I,49	20,5	0,29	0,45	5,8	-	-	В 5/5 -	
I2б		22/III	I	то же	227		5,60	4,90	I,I4	I,36	2I,0	0,23	I,00	-	-	-	В 6/6 -	
I2в		22/III	I	"	227		0,4I	0,62	0,66	0,89	2,5	0,25	0,46	-	-	-	В I/I -	
I2		22/III			227		I2,5											
I3а		22/III	I	вдх,рыгх	202		3,59	3,52	I,02	I,29	I4,0	0,25	0,40	5,8	-	-	В 6/6 -	
I3б		22/III	I	то же	202		I,97	I,7I	I,I5	I,42	6,0	0,28	0,50	-	-	-	В 3/3 -	
I3в		22/III	I	"	202		0,40	0,48	0,88	0,97	6,5	0,07	0,I8	-	-	-	В 3/3 -	
I3		22/III			202		5,96											
I4а		28/III	I	вдх,рыгх	I76		I,34	0,88	I,52	I,82	I,8	0,49	0,70	-	-	-	В 3/3 -	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечение (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
									средняя	наибольшая		средняя	наибольшая						
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
I4б		23/Ш	I	вдк,рнгх	I76		0,96	I,29	0,74	0,95	I0,8	0,I3	0,22	-	-	-	В 5/5	-	
I4в		23/Ш	I	то же	I76		0,84	0,62	0,55	0,69	4,I	0,I5	0,38	-	-	-	В 5/5	-	
I4		23/Ш			I76		2,64												
I5		27/Ш	I	св	I70		3,I9	3,I2	I,02	I,32	I5,7	0,20	0,32	-	-	-	В 7/7	-	
I6		29/Ш	I	"	I62		2,22	2,46	0,90	I,42	I5,6	0,I6	0,44	4,0	-	-	В 6/6	-	
I7		4/IУ	I	"	I64		3,02	2,98	I,08	I,47	I6,0	0,I8	0,50	-	-	-	В 6/6	-	
I8		9/IУ	I	"	I68		4,2I	3,46	I,22	I,67	I6,8	0,2I	0,46	-	-	-	В 7/7	-	
I9		I5/IУ	I	"	I6I		2,87	2,76	I,04	I,88	I5,6	0,I8	0,46	-	-	-	В 7/7	-	
20		25/IУ	I	"	I55		I,72	I,76	0,98	I,28	7,6	0,28	0,39	-	-	-	В 5/5	-	
2I		28/IУ	I	"	I59		2,27	2,II	I,08	I,37	8,0	0,26	0,40	-	-	-	В 5/5	-	
22		5/У	I	"	I59		2,35	2,0I	I,I7	I,44	8,2	0,25	0,45	-	-	-	В 5/5	-	
23		8/У	I	"	I52		I,28	I,5I	0,85	I,26	6,8	0,22	0,34	-	-	-	В 5/5	-	
24		I9/У	I	"	I46		0,96	I,2I	0,79	0,99	5,6	0,22	0,30	-	-	-	В 5/5	-	
25		26/У	I	"	I89		0,50	0,88	0,57	0,78	5,0	0,I8	0,28	-	-	-	В 7/7	-	
26		4/УI	I	"	I29		0,I0	0,48	0,2I	0,35	4,0	0,I2	0,I6	-	-	-	В 6/6	-	
27		II/УI	I	"	I8I		0,I6	0,56	0,29	0,89	4,I	0,I4	0,I9	-	-	-	В 5/5	-	
28		25/УI	I	"	I8I		0,I7	0,54	0,3I	0,44	4,I	0,I8	0,I9	-	-	-	В 5/5	-	
29		30/УI	в.30 м	"	I25		0,032	0,I8	0,25	0,34	I,9	0,07	0,II	-	-	-	В 4/4	-	
30		6/УII	I	"	I27		0,065	0,80	0,22	0,89	3,8	0,08	0,II	-	-	-	В 5/5	-	
3I		27/УII	I	"	I29		0,II	0,88	0,29	0,40	4,2	0,09	0,I4	-	-	-	В 5/5	-	
32		5/УШ	I	"	I29		0,II	0,4I	0,27	0,43	4,4	0,09	0,I5	-	-	-	В 6/6	-	
33		8/УШ	I	"	I34		0,29	0,66	0,44	0,68	4,8	0,I4	0,I9	-	-	-	В 5/5	-	
34		I5/УШ	I	"	I8I		0,I5	0,57	0,26	0,42	4,4	0,I3	0,20	-	-	-	В 5/5	-	
35		8/IX	I	"	I37		0,39	0,89	0,44	0,67	5,I	0,I7	0,25	-	-	-	В 6/6	-	
36		I9/IX	I	"	I38		0,48	0,9I	0,53	0,7I	5,2	0,I8	0,28	-	-	-	В 6/6	-	
37		3/X	I	"	I42		0,62	I,02	0,6I	0,76	5,3	0,I9	0,30	-	-	-	В 6/6	-	
38		I4/X	I	"	I42		0,62	I,04	0,60	0,82	5,4	0,I9	0,29	-	-	-	В 6/6	-	
39		3/XI	I	"	I47		I,08	I,39	0,78	0,99	5,9	0,24	0,34	-	-	-	В 6/6	-	
40		I8/XI	I	"	I50		I,I8	I,38	0,86	I,28	6,5	0,2I	0,38	-	-	-	В 7/7	-	
4I		24/XI	I	"	I50		I,29	I,58	0,84	I,I7	6,4	0,24	0,37	-	-	-	В 6/6		
42		7/XII	I	вдст	I52		0,89	I,98/I,09	0,86	0,69	7,0	0,28	0,40	-	-	-	В 5/5	-	
43		I6/XII	I	"	I47		0,84	I,85	0,25	0,40	5,5	0,25	0,45	-	-	-	В 5/5	-	
44		25/XII	I	"	I74		0,48	I,55/I,28	0,35	0,64	6,0	0,26	0,55	-	-	-	В 5/5	-	

Расходы № I-9, 44 – гидравлические элементы приведены без учета промерзшей части реки у левого берега, № I0-I4 – лед на дне у левого берега местами. Расход № 9 измерен в промоине.

Расходы № II-I4 – основное русло разделено ледяной грядой на два протока, № I2-I4 – действует проток левого берега, индексы "а", "б", "в" непостоянны. Расход № 43 – гидроствор расчищен ото льда.

99. р.Каракол – с.Таскескен

I	I0/I	в.75 м	вдст	-	I,I4	3,80/2,46	0,46	0,64	I6,5	0,28	0,33	-	-	-	В 8/8	-	
2	27/I	в.75 м	"	-	I,I5	5,I2/2,57	0,45	0,64	I6,5	0,3I	0,40	-	-	-	В 7/7	-	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3		3I/I	в.75 м	здст	245	0,87	5,82/2,25	0,39	0,58	I6,0	0,36	0,48	-	-	-	В 7/7 -	
4		I0/II	в.75 м	"	247	0,64	6,38/I,86	0,34	0,52	I5,0	0,42	0,52	-	-	-	В 6/6 -	
5		27/II	I	"	254	0,56	I,96/I,53	0,37	0,62	7,0	0,28	0,38	-	-	-	В 7/7 -	
6		I9/III	I	"	252	I,88	6,22/3,54	0,58	0,86	I4,0	0,44	0,57	-	-	-	В 7/7 -	
7		3I/III	I	св	250	6,50	8,82	0,74	I,I4	23,0	0,38	0,56	-	-	-	В II/II -	
8		4/IУ	I	"	242	4,33	7,04	0,62	0,96	2I,0	0,34	0,6I	-	-	-	В I0/I0 -	
9		6/IУ	I	"	235	2,9I	5,70	0,5I	0,8I	2I,0	0,27	0,55	-	-	-	В I0/I0 -	
I0		9/IУ	I	"	246	5,II	7,58	0,67	I,07	23,0	0,33	0,52	-	-	-	В II/II -	
II		II/IУ	I	"	248	5,75	8,20	0,70	I,I0	2I,5	0,38	0,65	-	-	-	В I0/II -	
I2		I2/У	I	"	232	2,58	5,30	0,49	0,84	2I,0	0,25	0,52	-	-	-	В I0/I0 -	
I3		I6/У	в.75 м	"	23I	2,5I	4,44	0,56	0,77	I6,0	0,28	0,37	-	-	-	В 8/8 -	
I4		22/У	I	"	228	2,2I	4,9I	0,45	0,78	2I,0	0,23	0,50	-	-	-	В I0/I0 -	
I5		30/У	в.75 м	"	224	I,70	3,6I	0,47	0,62	I6,0	0,23	0,32	-	-	-	В 8/8 -	
I6		22/УI	в.75 м	"	2I3	0,68	I,54	0,4I	0,65	8,5	0,I8	0,26	-	-	-	В 7/7 -	
I7		30/УI	в.75 м	"	2I5	0,8I	I,74	0,47	0,78	8,5	0,20	0,29	-	-	-	В 7/7 -	
I8		9/УII	в.75 м	"	2I0	0,49	I,37	0,36	0,6I	8,5	0,I6	0,24	-	-	-	В 7/7 -	
I9		20/УII	в.75 м	"	209	0,39	I,I8	0,33	0,56	8,5	0,I4	0,22	-	-	-	В 7/7 -	
20		3I/УII	в.75 м	"	207	0,3I	I,08	0,30	0,48	8,5	0,I2	0,20	-	-	-	В 5/5 -	
2I		I0/УIII	в.75 м	"	2I0	0,50	I,33	0,38	0,62	8,5	0,I6	0,23	-	-	-	В 7/7 -	
22		20/УIII	в.75 м	"	207	0,4I	I,I6	0,35	0,58	8,5	0,I4	0,20	-	-	-	В 6/6 -	
23		3I/УIII	в.75 м	"	205	0,23	0,86	0,27	0,43	7,5	0,II	0,I8	-	-	-	В 5/5 -	
24		I5/IX	I	"	2I2	0,80	I,34	0,22	0,34	7,0	0,I9	0,26	-	-	-	В 7/7 -	
25		I9/IX	I	"	209	0,23	I,25	0,I8	0,30	7,0	0,I8	0,25	-	-	-	В 7/7 -	
26		29/IX	I	"	2I4	0,47	I,53	0,3I	0,38	7,0	0,22	0,29	-	-	-	В 7/7 -	
27		9/X	I	"	2I3	0,35	I,43	0,24	0,35	7,0	0,20	0,27	-	-	-	В 7/7 -	
28		I9/X	I	"	2I2	0,30	I,33	0,23	0,33	7,0	0,I9	0,26	-	-	-	В 7/7 -	
29		24/X	I	"	2I5	0,55	I,60	0,34	0,43	7,0	0,23	0,30	-	-	-	В 7/7 -	
30		8/XI	I	заб	220	0,74	I,98	0,38	0,48	8,0	0,24	0,33	-	-	-	В 7/7 -	забереги околоты
3I		I5/XI	I	"	224	0,96	2,I7	0,44	0,55	8,0	0,27	0,36	-	-	-	В 7/7 -	то же
32		28/XI	I	"	227	I,I6	2,37	0,49	0,62	8,0	0,30	0,38	-	-	-	В 7/7 -	"
33		5/XII	I	здст	230	0,44	2,85/I,95	0,23	0,38	I0,0	0,28	0,4I	-	-	-	В 8/8 -	
34		I8/XII	I	"	222	0,26	2,26/I,4I	0,I8	0,3I	9,0	0,25	0,36	-	-	-	В 7/7 -	
35		3I/XII	I	"	2I7	0,22	I,78/I,23	0,I8	0,26	8,0	0,22	0,32	-	-	-	В 7/7 -	

Расходы № I-6,30-35 - промерзание части реки в створе водпоста. Расход № 22 измерен с пониженной точностью.

I00. р.Урджар - с.Алексеевка

I	I/I	I	здст	I02	0,42	I,I9	0,35	0,59	7,4	0,I6	0,32	-	-	-	В 7/7 -		
2	9/I	I	"	I02	0,54	I,I8	0,46	0,57	7,4	0,I6	0,32	-	-	-	В 7/7 -		
3	I9/I	I	"	I02	0,42	I,I8	0,36	0,59	7,4	0,I6	0,32	-	-	-	В 7/7 -		
4	30/I	I	"	I02	0,44	I,I9	0,37	0,58	7,4	0,I6	0,32	-	-	-	В 7/7 -		

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ и измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5		I0/II	I	здст	I02	0,44	I,I8	0,37	0,60	7,4	0,I6	0,32	-	-	-	В 7/7 -	
6		I8/II	I	"	I02	0,45	I,20	0,38	0,6I	7,4	0,I6	0,32	-	-	-	В 7/7 -	
7		25/II	I	"	I02	0,47	I,20	0,39	0,60	7,4	0,I6	0,32	-	-	-	В 7/7 -	
8		28/II	I	"	I02	0,44	I,2I/I,I6	0,38	0,66	7,4	0,I6	0,32	-	-	-	В 7/7 -	
9		9/III	I	"	I02	0,36	0,97	0,37	0,5I	7,4	0,I3	0,30	-	-	-	В 7/7 -	
I0		I8/III	I	"	I02	0,38	I,I7	0,32	0,55	7,5	0,I6	0,26	-	-	-	В 7/7 -	
II		26/III	I	"	I04	0,42	I,35	0,3I	0,6I	7,5	0,I8	0,34	-	-	-	В 7/7 -	
I2		30/III	I	"	II6	I,20	2,I9	0,55	I,08	8,2	0,27	0,44	-	-	-	В 9/9 -	
I3		3/IУ	I	заб	II7	I,44	2,48	0,59	I,I2	8,7	0,28	0,45	26	-	-	В 9/II -	заберега околоты
I4		7/IУ	I	сш	I08	0,74	I,80	0,4I	0,76	8,5	0,2I	0,37	25	-	-	В 8/8 -	
I5		II/IУ	I	"	I2I	I,96	2,96	0,66	I,40	I0,5	0,28	0,50	25	-	-	В I0/I5 -	
I6		I2/IУ	I	"	I27	2,62	3,62	0,72	I,57	II,6	0,3I	0,56	24	-	-	В I2/I7 -	
I7		20/IУ	I	"	I48	7,66	6,07	I,26	2,64	I3,5	0,45	0,75	25	-	-	В I3/24 -	
I8		23/IУ	I	"	I52	8,86	6,55	I,35	2,75	I3,7	0,48	0,78	25	-	-	В I4/28 -	
I9		25/IУ	I	"	I39	5,3I	5,28	I,0I	I,95	I3,8	0,38	0,67	25	-	-	В I3/22 -	
20		28/IУ	I	"	I30	3,46	3,86	0,90	I,82	II,8	0,33	0,57	25	-	-	В II/I7 -	
2I		I/У	I	"	I46	6,8I	5,85	I,I6	2,54	I3,5	0,48	0,73	25	-	-	В I3/24 -	
22		3/У	I	"	I35	4,66	4,62	I,0I	I,98	I2,4	0,37	0,62	25	-	-	В I2/22 -	
23		6/У	I	"	I27	3,05	3,48	0,88	I,52	II,5	0,30	0,56	26	-	-	В II/I7 -	
24		I6/У	I	"	I23	2,27	3,03	0,75	I,3I	II,0	0,28	0,52	26	-	-	В I0/I6 -	
25		I8/У	I	"	I2I	I,95	2,84	0,69	I,27	I0,7	0,27	0,50	26	-	-	В I0/I3 -	
26		27/У	I	"	II8	I,75	2,66	0,66	I,02	9,5	0,28	0,48	26	-	-	В 9/II -	
27		3I/У	I	"	II6	I,54	2,50	0,62	0,98	9,0	0,28	0,46	26	-	-	В 9/II -	
28		6/УI	I	"	III	I,05	I,99	0,53	0,77	8,8	0,23	0,39	26	-	-	В 8/8 -	
29		I4/УI	I	"	I08	0,77	I,66	0,46	0,76	8,6	0,I9	0,36	26	-	-	В 8/8 -	
30		23/УI	I	"	I04	0,68	I,4I	0,45	0,7I	8,0	0,I8	0,29	-	-	-	В 8/8 -	
3I		I6/УII	I	"	I03	0,55	I,25	0,44	0,66	7,9	0,I6	0,3I	-	-	-	В 8/8 -	
32		24/УII	I	"	I02	0,56	I,26	0,44	0,70	8,I	0,I6	0,27	-	-	-	В 8/8 -	
33		I5/УIII	I	"	I02	0,5I	I,23	0,4I	0,75	8,0	0,I5	0,27	-	-	-	В 8/8 -	
34		22/УIII	I	"	I0I	0,45	I,I8	0,38	0,65	8,0	0,I5	0,26	-	-	-	В 8/8 -	
35		4/IX	I	"	I09	0,89	I,67	0,53	0,69	8,5	0,20	0,32	-	-	-	В 8/8 -	
36		23/IX	I	"	I05	0,6I	I,3I	0,46	0,60	8,3	0,I6	0,29	-	-	-	В 8/8 -	
37		30/IX	I	"	I04	0,56	I,28	0,44	0,60	8,0	0,I6	0,28	-	-	-	В 8/8 -	
38		9/X	I	"	I05	0,58	I,37	0,42	0,7I	8,I	0,I7	0,30	-	-	-	В 8/8 -	
39		I7/X	I	"	I06	0,64	I,45	0,44	0,73	8,2	0,I8	0,3I	-	-	-	В 8/8 -	
40		23/X	I	"	I04	0,52	I,26	0,4I	0,66	8,0	0,I6	0,28	-	-	-	В 8/8 -	
4I		I9/XI	I	"	I05	0,62	I,35	0,46	0,78	8,0	0,I7	0,28	-	-	-	В 8/8 -	
42		30/XI	I	заб	I08	0,6I	I,48	0,4I	0,63	8,2	0,I8	0,32	-	-	-	В 8/8 -	заберега околоты
43		9/XII	I	здст	II6	0,59	2,29/I,46	0,40	0,75	8,5	0,27	0,39	-	-	-	В 8/8 -	
44		I5/XII	I	"	I20	0,64	2,60/2,52	0,42	0,98	8,5	0,3I	0,42	-	-	-	В 6/6 -	
45		25/XII	I	"	I36	0,56	3,90/I,40	0,40	0,90	8,5	0,46	0,59	-	-	-	В 8/8 -	
46		3I/XII	I	"	I3I	0,6I	3,59/I,46	0,42	0,94	9,0	0,40	0,54	-	-	-	В 8/8 -	

Расходы № I-7 измерены в полынье, № 9-I2 - в промоине, прибрежная часть льда нависшая. Расходы № 43-45 - не учтены прибрежные участки реки.

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворе	Уровень воды (см) над нулем графика основной водопост	гидростворе	Расход воды ($м^3$/сек)	Площадь водного сечение ($м^2$)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности ‰	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность ($г/м^3$)	Способ и измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1	2	3		4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (мг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
40		28/X	I	св	I70	0,5I	I,08	0,50	0,86	7,0	0,I5	0,I8	I5	-	-	В 7/7 -	
4I		30/X	I	"	I70	0,58	I,02	0,52	0,88	7,0	0,I5	0,I8	I5	-	-	В 7/7 -	
42		6/XI	I	"	I70	0,56	I,02	0,55	0,86	7,0	0,I5	0,I8	I5	-	-	В 7/7 -	
43		I6/XI	I	заб	I74	0,66	I,22	0,54	0,98	7,8	0,I7	0,28	-	-	-	В 7/7 -	гидростворр расчищен ото льда
44		25/XI	I	"	I70	0,55	I,0I	0,54	0,90	7,0	0,I4	0,I8	-	-	-	В 7/7 -	то же
45		30/XI	I	лист	I88	0,78	I,75	0,45	I,00	7,7	0,23	0,86	-	-	-	В 7/7 -	
46		9/XII	I	"	I74	0,46	I,00	0,46	0,92	7,I	0,I4	0,22	-	-	-	В 7/7 -	
47		I5/XII	I	"	I76	0,4I	0,88	0,49	I,I0	7,I	0,I2	0,24	-	-	-	В 7/7 -	
48		25/XII	I	"	I76	0,45	0,82	0,55	I,07	7,0	0,I2	0,25	-	-	-	В 7/7 -	
49		3I/XII	I	"	I72	0,42	0,83	0,5I	0,94	7,0	0,I2	0,2I	-	-	-	В 7/7 -	

Расходы № I-9 - уровни забракованы. Расходы № 25,48,45 измерены с пониженной точностью. Расходы № 45-49 приведены без учета площади погруженного льда. Уклоны определены по уклонным водпостам на участке 42 м.

I02. р.Чушкалы - с.Уржар

I		8/I	I	св	2I7	2,98	4,75	0,68	I,00	9,4	0,50	0,72	0,78	-	-	В 9/I7 -	
2		22/I	I	заб	2I8	2,94	4,85	0,6I	0,97	9,6	0,50	0,78	0,64	-	-	В 9/I7 -	забереги околоты
3		27/I	I	св	2I9	3,0I	4,87	0,62	0,99	9,5	0,5I	0,74	0,78	-	-	В 9/I7 -	
4		8/II	I	"	2I8	2,97	5,08	0,58	0,95	I0,I	0,50	0,80	0,9I	-	-	В I0/I7 -	
5		27/II	I	заб	2I8	3,08	4,99	0,62	0,98	9,8	0,5I	0,77	0,82	-	-	В 9/I7 -	забереги околоты
6		I4/II	I	св	2I9	3,07	4,99	0,6I	0,98	I0,0	0,50	0,78	0,64	-	-	В 9/I7 -	
7		22/II	I	"	228	3,59	5,47	0,66	I,06	I0,5	0,52	0,85	I,0	-	-	В 9/I8 -	
8		3I/II	I	"	228	4,34	5,68	0,76	I,09	I0,2	0,56	0,80	0,9I	-	-	В 9/I8 -	
9		I/IV	I	"	240	7,86	7,I7	I,02	I,60	II,0	0,65	0,87	I,5	-	-	В II/20 -	
I0		2/IV	I	"	280	4,50	6,07	0,74	I,I4	I0,7	0,57	0,80	0,55	-	-	В II/20 -	
II		8/IV	I	"	2I9	4,5I	5,I8	0,87	I,38	I0,I	0,5I	0,68	0,46	-	-	В I0/I9 -	
I2		8/IV	I	"	2I5	3,72	4,7I	0,79	I,25	9,8	0,48	0,64	0,47	-	-	В 9/I8 -	
I3		I2/IV	I	"	2I5	3,84	4,86	0,79	I,I9	I0,I	0,48	0,70	0,65	-	-	В I0/I9 -	
I4		I7/IV	I	"	2I4	3,I7	4,62	0,69	I,08	I0,0	0,46	0,68	0,29	-	-	В 9/I7 -	
I5		2I/IV	I	"	2I6	3,78	4,82	0,78	I,22	I0,2	0,47	0,70	0,88	-	-	В I0/I8 -	
I6		25/IV	I	"	2I9	4,4I	5,20	0,85	I,27	I0,5	0,50	0,78	0,47	-	-	В I0/I9 -	
I7		27/IV	I	"	220	4,49	5,I4	0,87	I,39	I0,4	0,49	0,67	0,56	-	-	В I0/I9 -	
I8		30/IV	I	"	2I7	3,85	4,90	0,79	I,28	I0,8	0,48	0,70	0,47	-	-	В I0/I9 -	
I9		6/V	I	"	2I5	3,I2	4,42	0,7I	I,I8	I0,2	0,48	0,68	0,47	-	-	В 9/I7 -	
20		9/V	I	"	2II	2,48	4,04	0,6I	0,89	9,9	0,4I	0,65	-	-	-	В 9/I8 -	
2I		I7/V	I	"	2I2	2,6I	4,04	0,65	0,95	9,9	0,4I	0,68	0,88	-	-	В 9/I7 -	
22		2I/V	I	"	209	2,25	3,90	0,58	0,85	9,4	0,4I	0,60	0,47	-	-	В 9/I7 -	
23		25/V	I	"	2I0	2,28	3,92	0,58	0,86	9,8	0,40	0,60	0,47	-	-	В 9/I7 -	
24		3I/V	I	"	209	2,06	3,68	0,56	0,84	9,4	0,39	0,58	0,47	-	-	В 9/I7 -	
25		8/VI	I	"	207	I,84	3,58	0,52	0,75	9,9	0,36	0,57	0,47	-	-	В 9/I7 -	
26		I8/VI	I	"	208	I,90	3,59	0,58	0,84	I0,0	0,36	0,59	0,65	-	-	В 9/I7 -	
27		I8/VI	I	"	208	I,79	3,58	0,50	0,78	I0,I	0,35	0,57	0,56	-	-	В 9/I7 -	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водопост гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
28		28/УI	I	"	208	I,75	3,60	0,49	0,78	9,8	0,37	0,59	0,47	-	-	В 9/I7 -	
29		7/УII	I	"	207	I,42	3,4I	0,42	0,63	9,8	0,35	0,57	0,47	-	-	В 9/I7 -	
30		I8/УII	I	"	207	I,5I	3,46	0,44	0,69	9,7	0,36	0,58	0,58	-	-	В 9/I7 -	
3I		20/УII	I	"	208	I,77	3,64	0,49	0,72	9,9	0,37	0,57	0,47	-	-	В 9/I7 -	
32		30/УII	I	"	206	I,60	3,40	0,47	0,68	9,8	0,35	0,55	0,58	-	-	В 9/I6 -	
33		7/УIII	I	"	206	I,68	3,48	0,48	0,69	9,7	0,35	0,56	0,47	-	-	В 9/I7 -	
34		I6/УIII	I	"	207	I,67	3,46	0,48	0,72	I0,0	0,35	0,58	0,3I	-	-	В 9/I6 -	
35		22/УIII	I	"	207	I,66	3,47	0,48	0,7I	9,8	0,35	0,58	0,3I	-	-	В 9/I6 -	
36		30/УIII	I	"	207	I,65	3,50	0,47	0,72	I0,0	0,35	0,60	0,40	-	-	В 9/I7 -	
37		6/IX	I	"	208	I,88	3,55	0,5I	0,78	9,9	0,36	0,62	-	-	-	В 8/I6 -	
38		I6/IX	I	"	2I0	I,90	3,67	0,52	0,78	I0,I	0,36	0,60	0,3I	-	-	В 9/I7 -	
39		22/IX	I	"	2I0	I,84	3,68	0,5I	0,78	I0,I	0,36	0,62	0,3I	-	-	В 9/I7 -	
40		30/IX	I	"	2II	I,87	3,75	0,50	0,77	I0,2	0,37	0,60	-	-	-	В 9/I7 -	
4I		8/X	I	"	2I2	I,98	3,78	0,52	0,78	I0,2	0,37	0,58	0,3I	-	-	В 9/I6 -	
42		I0/X	I	"	2I0	I,95	3,77	0,52	0,84	I0,I	0,37	0,59	0,3I	-	-	В 9/I6 -	
43		20/X	I	"	2I0	I,98	3,77	0,58	0,8I	I0,2	0,37	0,58	0,40	-	-	В 9/I6 -	
44		28/X	I	"	2II	2,20	3,65	0,60	0,78	I0,2	0,36	0,58	0,40	-	-	В 9/I7 -	
45		6/XI	I	"	2II	I,84	3,74	0,49	0,78	I0,I	0,37	0,58	0,3I	-	-	В 9/I7 -	
46		I2/XI	I	"	2II	I,98	3,7I	0,52	0,74	I0,2	0,36	0,59	0,40	-	-	В 9/I6 -	
47		28/XI	I	"	2I7	2,50	4,26	0,59	0,90	I0,4	0,4I	0,68	0,3I	-	-	В I0/I7 -	
48		29/XI	I	"	209	I,88	3,68	0,5I	0,75	9,9	0,37	0,62	0,58	-	-	В 9/I6 -	
49		7/XII	I	заб	208	I,8I	3,54	0,5I	0,79	9,8	0,36	0,60	0,49	-	-	В 9/I6 -	заберега оконоти
50		I4/XII	I	"	208	I,59	3,36	0,47	0,70	9,8	0,34	0,54	0,40	-	-	В 9/I6 -	то же
5I		3I/XII	I	св	208	I,62	3,38	0,48	0,64	9,9	0,34	0,54	0,47	-	-	В 9/I6 -	

Расход № I0 измерен с пониженной точностью.

I08. р.Кусак – с.Ириновка

	I978 г.																
I	3/I	I	ядст	69	I,62	3,83	0,42	0,52	I9,I	0,20	0,36	-	-	-	В I0/I0 -	гидроствор расчищен ото льда	
2	I5/I	I	"	68	I,47	3,57	0,4I	0,58	I9,I	0,I9	0,36	-	-	-	В I0/I0 -	то же	
3	26/I	I	"	67	I,35	3,39	0,40	0,50	I9,I	0,I8	0,34	-	-	-	В I0/I0 -	"	
4	I6/II	I	"	66	I,2I	3,I9	0,38	0,47	I9,I	0,I7	0,34	-	-	-	В I0/I0 -	"	
5	26/II	I	"	66	I,2I	3,23	0,38	0,48	I9,I	0,I7	0,38	-	-	-	В I0/I0 -	"	
6	7/III	I	"	65	I,I8	3,I8	0,36	0,47	I9,I	0,I6	0,38	-	-	-	В I0/I0 -	"	
7	I9/III	I	"	7I	I,88	4,I0	0,45	0,57	I9,I	0,2I	0,40	-	-	-	В I0/I0 -	"	
8	29/III	I	заб	82	4,60	6,I7	0,74	I,02	I9,5	0,32	0,50	-	-	-	В I0/I0 -		
9	3/IУ	I	св	86	6,II	7,05	0,87	I,I2	I9,7	0,36	0,55	-	-	-	В I0/I0 -		
I0	I5/IУ	I	"	9I	8,59	8,67	0,99	I,2I	I9,9	0,44	0,64	-	-	-	В I0/I0 -		
II	I7/IУ	I	"	I00	I0,9	I0,3	I,06	I,58	20,2	0,5I	0,72	-	-	-	В I0/I0 -		
I2	20/IУ	I	"	II0	I5,4	I2,0	I,28	I,67	20,7	0,58	0,82	-	-	-	В I0/I0 -		

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика	Основной водопост гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
I8		8/У	I	св	II9		I9,6	I8,2	I,48	I,90	20,7	0,64	0,8I	-	-	-	В I0/I0 -	
I4		I0/У	I	"	I26		23,0	I4,I	I,68	I,90	20,7	0,68	0,85	-	-	-	В I0/I0 -	
I5		I3/У	I	"	I20		20,I	I8,I	I,54	I,85	20,6	0,64	0,88	-	-	-	В I0/I0 -	
I6		I9/У	I	"	I07		I8,6	II,0	I,24	I,78	20,2	0,54	0,7I	-	-	-	В I0/I0 -	
I7		28/У	I	"	I2I		20,4	I8,5	I,50	I,96	20,8	0,65	0,82	-	-	-	В I0/I0 -	
I8		5/УI	I	"	96		I0,0	9,08	I,I0	I,39	20,0	0,45	0,62	-	-	-	В I0/I0 -	
I9		I7/УI	I	"	88		6,58	7,7I	0,85	I,07	I9,4	0,40	0,54	-	-	-	В I0/I0 -	
20		4/УII	I	"	76		3,97	5,77	0,69	0,98	I9,3	0,30	0,48	-	-	-	В I0/I0 -	
2I		27/УII	I	"	68		2,68	4,57	0,59	0,72	I9,I	0,24	0,4I	-	-	-	В I0/I0 -	
22		30/УII	I	"	64		I,99	3,83	0,52	0,62	I9,0	0,20	0,35	-	-	-	В I0/I0 -	
23		8/УIII	I	"	68		I,66	3,48	0,48	0,62	I8,9	0,I8	0,38	-	-	-	В 9/9 -	
24		I4/УIII	I	"	62		I,58	3,4I	0,46	0,55	I8,7	0,I8	0,3I	-	-	-	В 9/9 -	
25		4/IX	I	"	60		I,46	3,06	0,48	0,60	I8,5	0,I6	0,30	-	-	-	В 9/9 -	
26		9/X	I	"	6I		I,4I	3,30	0,48	0,55	I8,5	0,I8	0,30	-	-	-	В 9/9 -	
27		I7/X	I	"	68		I,78	3,67	0,48	0,57	I9,0	0,I9	0,38	-	-	-	В I0/I0 -	
28		I7/XI	I	"	60		I,3I	3,08	0,42	0,54	I8,4	0,I7	0,30	-	-	-	В 9/9 -	
29		II/XII	I	заб	59		I,22	2,9%	0,4I	0,58	I8,4	0,I6	0,28	-	-	-	В 9/9 -	гидростворa расчищен ото льда
30		28/XII	I	плот	58		I,00	2,77	0,36	0,58	I8,8	0,I5	0,27	-	-	-	В 9/9 -	то же
		I974 г.																
3I		3/I	I	плот	58		I,09	2,97	0,36	0,58	I8,8	0,I4	0,27	-	-	-	В 9/9 -	гидростворa расчищен ото льда
32		28/I	I	"	57		0,84	2,55	0,38	0,47	I8,2	0,I4	0,27	-	-	-	В 9/9 -	то же
33		I2/II	I	"	57		0,98	2,58	0,37	0,46	I8,2	0,I4	0,27	-	-	-	В 9/9 -	"
34		27/II	I	"	56		0,77	2,48	0,32	0,47	I8,I	0,I3	0,26	-	-	-	В 9/9 -	"
35		5/III	I	"	55		0,67	2,I6	0,3I	0,46	I8,I	0,I2	0,25	-	-	-	В 9/9 -	"
36		I8/III	I	"	55		0,7I	2,I7	0,38	0,47	I8,I	0,I2	0,25	-	-	-	В 9/9 -	"
37		27/III	I	"	6I		I,47	3,38	0,44	0,58	I8,5	0,I8	0,30	-	-	-	В 9/9 -	"
38		5/IУ	I	заб	65		2,30	4,28	0,54	0,65	I9,0	0,28	0,36	-	-	-	В I0/I0 -	
39		I2/IУ	I	св	88		6,49	7,68	0,85	I,04	I9,4	0,40	0,52	-	-	-	В I0/I0 -	
40		2I/IУ	I	"	98		I0,8	9,69	I,I2	I,39	20,0	0,48	0,68	-	-	-	В I0/I0 -	
4I		29/IУ	I	"	78		5,48	7,00	0,78	I,00	I9,4	0,37	0,58	-	-	-	В I0/I0 -	
42		2/У	I	"	90		9,67	9,II	I,06	I,38	20,0	0,46	0,68	-	-	-	В I0/I0 -	
43		I3/У	I	"	80		5,98	7,3I	0,82	I,02	I9,5	0,37	0,54	-	-	-	В I0/I0 -	
44		20/У	I	"	74		4,32	6,02	0,72	0,92	I9,3	0,3I	0,46	-	-	-	В I0/I0 -	
45		29/У	I	"	7I		3,50	5,48	0,64	0,74	I9,3	0,28	0,4I	-	-	-	В I0/I0 -	
46		4/УI	I	"	68		3,I2	5,04	0,62	0,77	I9,2	0,26	0,39	-	-	-	В I0/I0 -	
47		I3/УI	I	"	67		2,66	4,39	0,6I	0,69	I9,0	0,23	0,35	-	-	-	В 9/9 -	
48		2I/УI	I	"	68		I,95	3,87	0,50	0,58	I8,6	0,I6	0,32	-	-	-	В 9/9 -	
49		26/УI	I	"	6I		I,54	3,52	0,44	0,47	I7,9	0,20	0,29	-	-	-	В 9/9 -	
50		I0/УII	I	"	59		I,24	3,09	0,40	0,53	I8,I	0,I7	0,27	-	-	-	В 9/9 -	
5I		I6/УII	I	"	58		I,05	2,92	0,36	0,46	I7,9	0,I6	0,26	-	-	-	В 9/9 -	
52		25/УII	I	"	58		I,09	3,00	0,36	0,45	I7,9	0,I7	0,26	-	-	-	В 9/9 -	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
53		I4/УП	I	св	57	0,98	2,75	0,36	0,44	I7,8	0,I5	0,25	-	-	-	В 9/9 -	
54		22/УП	I	"	57	0,72	2,62	0,28	0,42	I7,6	0,I5	0,28	-	-	-	В 9/9 -	
55		30/УП	I	"	55	0,7I	2,29	0,27	0,39	I7,6	0,I3	0,2I	-	-	-	В 9/9 -	
56		I8/IX	I	"	58	I,06	2,92	0,36	0,46	I7,9	0,I6	0,26	-	-	-	В 9/9 -	
57		30/X	I	заб,рифт	59	I,30	3,I9	0,4I	0,49	I8,I	0,I8	0,27	-	-	-	В 9/9 -	гидроствор расчищен ото льда
58		I6/XI	I	заб	57	0,90	2,8I	0,32	0,45	I7,7	0,I6	0,25	-	-	-	В 9/9 -	то же
59		I7/XII	I	идот	57	I,07	2,56	0,42	0,60	I7,5	0,I5	0,25	-	-	-	В 9/9 -	"
60		2I/XII	I	"	56	0,79	2,58	0,3I	0,44	I7,6	0,I5	0,24	-	-	-	В 9/9 -	"

Расходы № 54,59 измерены с пониженной точностью.

104. р.Егиису - с.Благодатное

	1973 г.																
I	I7/I	I	идот	I24	I,29	2,97	0,43	0,55	I0,4	0,29	0,36	-	-	-	В I0/I0 -	
2	3I/I	I	"	I24	I,32	3,62	0,36	0,5I	II,5	0,3I	0,46	-	-	-	В II/II -	
3	4/II	I	"	I24	I,36	3,00	0,45	0,57	I0,6	0,28	0,37	-	-	-	В I0/I0 -	
4	I9/II	I	"	I28	I,32	3,22	0,4I	0,54	II,0	0,29	0,38	-	-	-	В II/II -	
5	28/II	I	"	I25	I,09	3,34	0,33	0,40	II,0	0,30	0,40	-	-	-	В II/II -	
6	30/II	I	св	I36	3,55	5,0I	0,7I	0,95	I2,4	0,40	0,50	-	-	-	В II/II -	
7	4/IУ	I	"	I47	5,35	6,I9	0,86	I,32	I2,0	0,52	0,72	-	-	-	В I2/I2 -	
8	9/IУ	I	"	I56	7,25	7,72	0,94	I,58	I2,2	0,68	0,90	-	-	-	В I2/I2 -	
9	I5/IУ	I	"	I49	5,7I	6,58	0,87	I,40	I2,3	0,53	0,82	-	-	-	В I2/I2 -	
I0	25/IУ	I	"	I60	8,I2	8,42	0,96	I,50	I2,8	0,66	0,89	-	-	-	В I2/I2 -	
II	2/У	I	"	I55	7,I6	7,60	0,94	I,20	I2,8	0,59	0,78	-	-	-	В I2/I2 -	
I2	8/У	I	"	256	5I,2	25,0	2,05	4,II	22,0	I,I4	I,80	-	-	-	ПСП II -	
I3	I2/У	I	"	I7I	II,6	I0,4	I,I2	2,50	I8,5	0,77	I,09	-	-	-	ПСП 9 -	
I4	I8/У	I	"	I59	7,97	8,32	0,96	I,48	I2,8	0,65	0,88	-	-	-	В I3/I3 -	
I5	22/У	I	"	I58	6,57	7,I6	0,92	I,28	I2,6	0,57	0,78	-	-	-	В I2/I2 -	
I6	2/УI	I	"	I58	7,67	8,I7	0,94	I,47	I2,7	0,64	0,87	-	-	-	В I2/I2 -	
I7	I2/УI	I	"	I36	3,54	5,07	0,70	0,95	I2,4	0,4I	0,58	-	-	-	В I2/I2 -	
I8	25/УI	I	"	I29	2,58	4,38	0,60	0,84	I2,0	0,36	0,58	-	-	-	В I2/I2 -	
I9	3/УII	I	"	I26	2,58	4,I6	0,62	0,84	II,6	0,36	0,58	-	-	-	В I2/I2 -	
20	I4/УII	I	"	I25	2,I8	4,08	0,54	0,77	II,8	0,34	0,5I	-	-	-	В I2/I2 -	
2I	27/УII	I	"	I22	I,84	3,8I	0,48	0,74	II,8	0,32	0,49	-	-	-	В I2/I2 -	
22	6/УIII	I	"	II7	I,34	3,62	0,37	0,49	II,6	0,3I	0,44	-	-	-	В I2/I2 -	
23	I5/УIII	I	"	II8	I,43	3,64	0,39	0,52	II,8	0,3I	0,43	-	-	-	В I2/I2 -	
24	2I/УIII	I	"	II9	I,47	3,67	0,40	0,59	II,5	0,32	0,45	-	-	-	В I2/I2 -	
25	3/IX	I	"	II7	I,35	3,67	0,37	0,50	II,5	0,32	0,45	-	-	-	В I2/I2 -	
26	I2/IX	I	"	I2I	I,72	3,75	0,46	0,59	II,7	0,32	0,46	-	-	-	В I2/I2 -	
27	2/X	I	"	II7	I,3I	3,6I	0,36	0,50	II,5	0,3I	0,45	-	-	-	В I2/I2 -	
28	22/X	I	"	II7	I,3I	3,62	0,36	0,5I	II,6	0,3I	0,46	-	-	-	В I2/I2 -	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост гидростворa	Расход воды ($м^3$/сек)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность ($г/м^3$)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
29		8/XI	I	св	II5	I,I5	3,54	0,32	0,5I	II,4	0,3I	0,44	-	-	-	В I2/I2 -	
30		29/XI	I	заб	II7	I,32	3,62	0,36	0,5I	II,5	0,3I	0,46	-	-	-	В I2/I2 -	
3I		4/XII	I	заб,рнгх	II9	I,3I	3,62	0,36	0,50	II,5	0,32	0,45	-	-	-	В I2/I2 -	
32		3I/XII	I	лдст	-	I,58	4,8I	0,33	0,58	I2,0	0,40	0,57	-	-	-	В I2/I2 -	
		I974 г.															
33		3/I	I	лдст	I33	I,4I	4,02	0,35	0,56	I2,0	0,34	0,52	-	-	-	В I0/I0 -	
34		20/I	I	"	II6	I,23	3,I5	0,39	0,59	II,8	0,27	0,46	-	-	-	В II/II -	
35		6/II	I	"	II8	I,33	3,05	0,44	0,68	II,6	0,26	0,44	-	-	-	В II/II -	
36		25/II	I	"	I20	I,37	3,I2	0,44	0,60	II,7	0,27	0,45	-	-	-	В II/II -	
37		7/III	I	заб	II4	I,06	2,I8	0,49	0,70	II,3	0,I9	0,37	-	-	-	В II/II -	
38		22/III	I	"	II4	I,06	2,I8	0,49	0,69	II,3	0,I9	0,37	-	-	-	В II/II -	
39		29/III	I	св	I28	2,40	3,76	0,64	0,90	I2,I	0,3I	0,40	-	-	-	В II/II -	
40		I/IУ	I	"	I64	9,98	8,35	I,I9	I,88	I3,3	0,63	0,78	-	-	-	В I2/I2 -	
4I		3/IУ	I	"	I3I	2,73	4,28	0,64	0,98	I2,8	0,35	0,49	-	-	-	В II/II -	
42		8/IУ	I	"	I28	2,22	3,84	0,58	0,82	I2,2	0,3I	0,38	-	-	-	В I2/I2 -	
43		9/IУ	I	"	I34	3,00	4,37	0,69	I,I5	I2,4	0,35	0,42	-	-	-	В I2/I2 -	
44		24/IУ	I	"	I35	3,29	4,5I	0,73	I,23	I2,6	0,36	0,42	-	-	-	В I2/I2 -	
45		26/IУ	I	"	I32	2,83	4,I9	0,68	0,95	I2,4	0,34	0,39	-	-	-	В I2/I2 -	
46		29/IУ	I	"	I29	2,44	3,88	0,63	0,90	I2,2	0,32	0,36	-	-	-	В I2/I2 -	
47		6/У	I	"	I24	I,88	3,29	0,57	0,73	II,9	0,28	0,34	-	-	-	В I2/I2 -	
48		I0/У	I	"	I2I	I,58	3,05	0,52	0,69	II,7	0,26	0,3I	-	-	-	В I2/I2 -	
49		I2/У	I	"	I20	I,45	2,99	0,48	0,67	II,7	0,26	0,30	-	-	-	В II/I2 -	
50		I5/У	I	"	II9	I,4I	2,86	0,49	0,65	II,6	0,25	0,29	-	-	-	В I2/I2 -	
5I		20/У	I	"	II5	I,04	2,47	0,42	0,59	II,4	0,22	0,25	-	-	-	В II/II -	
52		26/У	I	"	II2	0,8I	2,27	0,36	0,55	II,2	0,20	0,25	-	-	-	В II/II -	
53		30/У	I	"	III	0,72	2,II	0,34	0,58	II,I	0,I9	0,25	-	-	-	В II/II -	
54		8/УI	I	"	I07	0,44	I,58	0,28	0,40	I0,6	0,I5	0,I7	-	-	-	В I0/I0 -	
55		I4/УI	I	"	I06	0,40	I,47	0,27	0,39	I0,5	0,I4	0,I7	-	-	-	В 9/9 -	
56		30/УI	I	"	I04	0,32	I,38	0,28	0,36	I0,4	0,I8	0,20	-	-	-	В 9/9 -	
57		3/IX	I	"	I07	0,43	I,55	0,28	0,4I	I0,6	0,I5	0,I7	-	-	-	В 9/9 -	
58		25/IX	I	"	I06	0,42	I,54	0,27	0,39	I0,4	0,I5	0,I7	-	-	-	В 9/9 -	
59		I2/X	I	"	I08	0,52	I,62	0,32	0,46	I0,7	0,I5	0,I8	-	-	-	В 9/9 -	
60		24/X	I	"	I09	0,60	I,72	0,35	0,49	I0,6	0,I6	0,I9	-	-	-	В 9/9 -	
6I		I0/XI	I	"	I07	0,46	I,38	0,33	0,46	I0,5	0,I3	0,I6	-	-	-	В 9/9 -	
62		24/XI	I	заб,нгх	II4	0,52	I,76	0,29	0,42	I0,7	0,I6	0,20	-	-	-	В 9/9 -	
63		I9/XII	I	лдст	I06	0,25	I,5I	0,I7	0,27	9,I	0,I7	0,26	-	-	-	В 9/9 -	
64		3I/XII	I	"	I05	0,22	I,45	0,I5	0,27	8,4	0,I7	0,27	-	-	-	В 7/7 -	

Расходы № I-5,62-64 приведены без учета площади погруженного льда. Расходы № I2,I3 - коэффициент К = 0,50 принят условно. Расходы № I2,I3,I9,32 измерены с пониженной точностью.
Расходы № 30-38 - гидроствор расчищен ото льда.

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост / гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
							105. р.Хатынсу – с.Кизилкуддуз										
I		2/I	I	идет	265	I,06	3,I7/2,94	0,36	0,68	I0,9	0,29	0,62	–	–	–	В 9/9 –	
2		20/I	I	"	268	0,58	3,35/2,65	0,22	0,45	II,6	0,29	0,55	–	–	–	В 9/9 –	
8		30/I	I	"	267	0,56	3,48/2,6I	0,2I	0,42	II,5	0,30	0,54	–	–	–	В 9/9 –	
4		2/II	I	"	267	0,69	3,39/3,26	0,2I	0,62	II,5	0,30	0,58	–	–	–	В 8/8 –	
5		I4/II	I	"	266	0,69	3,57/3,39	0,20	0,58	II,7	0,3I	0,60	–	–	–	В 8/8 –	
6		28/II	I	"	268	0,90	3,90/3,70	0,24	0,60	I2,0	0,32	0,6I	–	–	–	В 9/9 –	
7		9/III	I	"	264	0,75	3,06/2,80	0,27	0,42	I0,8	0,28	0,50	–	–	–	В 8/8 –	
8		I9/III	I	"	264	0,7I	2,76/2,67	0,27	0,45	I0,6	0,25	0,50	–	–	–	В 8/8 –	
9		29/III	I	св	265	0,9I	2,87	0,32	0,52	I0,9	0,26	0,50	–	–	–	В I0/I0 –	
I0		I2/IУ	I	"	279	3,20	4,II	0,78	I,I9	II,7	0,35	0,60	–	–	–	В II/II –	
II		I5/IУ	I	"	287	5,25	5,45	0,96	I,83	I2,7	0,48	0,69	–	–	–	В I2/I7 –	
I2		I9/IУ	I	"	286	4,34	4,96	0,88	I,6I	I2,5	0,40	0,66	–	–	–	В I2/I6 –	
I8		2I/IУ	I	"	29I	5,67	5,34	I,06	I,78	I2,9	0,4I	0,70	–	–	–	В I2/20 –	
I4		29/IУ	I	"	286	4,23	5,07	0,84	I,80	I2,5	0,4I	0,68	–	–	–	В I2/I7 –	
I5		II/У	I	"	288	5,08	4,66	I,09	I,78	I3,0	0,36	0,64	–	–	–	В I2/I9 –	
I6		I7/У	I	"	285	4,II	4,I9	0,98	I,64	I2,8	0,33	0,60	–	–	–	В I2/I9 –	
I7		I8/У	I	"	282	3,27	3,79	0,86	I,44	I2,7	0,30	0,56	–	–	–	В II/I6 –	
I8		26/У	I	"	280	2,78	3,50	0,78	I,I6	I2,6	0,28	0,54	–	–	–	В II/I6 –	
I9		I9/УI	I	"	270	I,66	2,87	0,58	I,I8	II,8	0,24	0,45	–	–	–	В I0/II –	
20		26/УII	I	"	262	I,02	2,I4	0,48	0,86	I0,0	0,2I	0,38	–	–	–	В 9/I0 –	
2I		8/УIII	I	"	263	I,06	2,22	0,48	0,82	I0,8	0,2I	0,40	–	–	–	В 9/9 –	
22		20/УIII	I	"	260	0,96	2,I7	0,44	0,7I	I0,6	0,20	0,37	–	–	–	В 8/8 –	
23		29/УIII	I	"	260	0,92	2,22	0,42	0,76	I0,8	0,2I	0,4I	–	–	–	В 8/8 –	
24		I0/IX	I	"	260	0,94	2,4I	0,39	0,62	I0,3	0,23	0,36	–	–	–	В 9/9 –	
25		2I/IX	I	"	262	I,07	2,56	0,42	0,73	I0,9	0,23	0,37	–	–	–	В 9/9 –	
26		20/X	I	"	263	I,02	2,5I	0,4I	0,72	I0,8	0,23	0,4I	–	–	–	В 8/I0 –	
27		27/X	I	"	26I	0,90	2,I9	0,4I	0,70	I0,8	0,20	0,34	–	–	–	В 9/II –	
28		I8/XI	I	заб	265	I,23	2,70	0,46	0,93	I0,8	0,25	0,50	–	–	–	В 8/8 –	забереги околоти
29		30/XI	I	"	266	0,80	2,37/2,38	0,34	0,68	I0,9	0,2I	0,44	–	–	–	В 8/8 –	
30		I3/XII	I	идет	27I	0,70	2,87/2,53	0,28	0,66	I0,3	0,28	0,46	–	–	–	В 9/9 –	
3I		23/XII	I	"	269	0,58	3,II/2,48	0,28	0,43	I0,0	0,3I	0,52	–	–	–	В I0/I0 –	
32		3I/XII	I	"	268	0,58	3,I0/2,44	0,24	0,46	I0,0	0,3I	0,54	–	–	–	В I0/I0 –	
		Расходы № 5,6,9 измерены с пониженной точностью.															
							I06. р.Контерек – с.Новопятигорское										
I/I		I0/I	I	заб	59	0,8I	I,49	0,54	0,76	I0,0	0,I5	0,28	24	0,0I6	20	В 9/9	Б 9/9
2		20/I	I	"	58	0,72	I,38	0,54	0,8I	9,0	0,I5	0,2I	–	–	–	В 8/8	–
3/2		30/I	I	"	60	0,8I	I,40	0,58	0,8I	9,0	0,I6	0,22	–	0,056	69	В 8/8	Б 8/8

№ расхода воды / Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водопост гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
4/8	3/II	I	заб	57	I,25	I,23	I,02	I,66	7,5	0,I6	0,25	–	0,0I3	I0	В 7/7	Б 7/7	
5	9/II	I	"	57	I,I8	I,4I	0,84	I,4I	8,0	0,I8	0,27	–	–	–	В 7/7	–	
6	I5/II	I	"	57	I,I9	I,4I	0,84	I,4I	8,0	0,I8	0,28	–	–	–	В 7/7	–	
7/4	3/III	I	"	56	I,I2	I,28	0,88	I,2I	7,5	0,I7	0,27	–	0,I6	I40	В 7/7	Б 7/7	
8/5	8/III	I	"	56	I,26	I,34	0,94	I,5I	7,5	0,I8	0,26	–	0,0I2	9,5	В 7/7	Б 7/7	
9	I2/III	I	"	56	I,28	I,3I	0,94	I,56	7,5	0,I8	0,25	–	–	–	В 7/7	–	
I0/6	I7/III	I	"	56	I,50	I,52	0,99	I,26	8,0	0,I9	0,30	–	0,06I	4I	В 7/7	Б 7/7	
II	24/III	I	"	6I	I,92	I,69	I,I4	I,56	8,0	0,2I	0,34	–	–	–	В 7/7	–	
I2/7	28/III	I	св	7I	4,07	2,57	I,58	2,42	I0,5	0,24	0,34	24	2,I	520	В I0/I0	Б I0/I0	
I3/8	3I/III	I	"	II5	30,6	I2,5	2,45	3,52	2I,5	0,58	I,04	25	4I	I300	В I0/I0	Б I0/I0	
I4/9	5/IУ	I	"	66	3,07	3,27	0,94	I,86	I9,0	0,I7	0,44	–	0,2I	68	В I2/I2	Б I2/I2	
I5	9/IУ	I	"	78	4,32	3,85	I,I2	2,I7	I9,0	0,20	0,44	26	–	–	В I3/I3	–	
I6/I0	I0/IУ	I	"	80	6,68	5,27	I,26	2,32	22,0	0,24	0,55	25	0,42	63	В 9/9	Б 9/9	
I7/II	I5/IУ	I	"	69	3,2I	3,04	I,06	I,97	I7,0	0,I8	0,50	26	0,II	34	В II/II	Б II/II	
I8/I2	2I/IУ	I	"	72	3,89	3,35	I,I6	2,02	I9,0	0,I8	0,42	26	0,098	24	В I3/I3	Б I3/I3	
I9/I8	25/IУ	I	"	78	4,28	3,90	I,I0	I,92	I9,0	0,20	0,50	26	0,058	I4	В 9/9	Б 9/9	
20/I4	29/IУ	I	"	70	3,57	3,I8	I,I2	I,92	I8,0	0,I8	0,35	25	0,025	7,0	В 7/7	Б 7/7	
2I/I5	3/У	I	"	7I	3,44	3,00	I,I4	I,97	I8,0	0,I7	0,32	25	0,0I7	4,9	В 7/7	Б 7/7	
22/I6	8/У	I	"	68	2,92	2,78	I,05	I,6I	I8,0	0,I5	0,30	25	0,080	I0	В 7/7	Б 7/7	
23	I3/У	I	"	68	2,84	2,70	I,05	I,5I	I8,0	0,I5	0,3I	25	–	–	В 7/7	–	
24/I7	I9/У	I	"	66	2,I0	2,68	0,78	I,I6	I8,0	0,I5	0,35	28	0,0I0	4,8	В 7/7	Б 7/7	
25/I8	23/У	I	"	64	I,28	I,95	0,66	I,26	I7,5	0,II	0,30	38	0,037	29	В 7/7	Б 7/7	
26/I9	30/У	I	"	68	I,06	I,88	0,56	0,86	I7,5	0,II	0,30	34	0,026	24	В 7/7	Б 7/7	
27/20	5/УI	I	"	62	0,92	I,72	0,54	0,96	I7,5	0,I0	0,30	2I	0,007	7,6	В 7/7	Б 7/7	
28	I2/УI	I	"	60	0,78	I,28	0,59	0,96	I8,0	0,09	0,22	2I	–	–	В 6/6	–	
29/2I	20/УI	I	"	58	0,58	I,08	0,56	I,06	I8,0	0,08	0,23	2I	0,02I	36	В 6/6	Б 6/6	
30/22	28/УI	I	"	59	0,74	I,29	0,57	0,9I	I8,0	0,I0	0,25	2I	0,008	II	В 6/6	Б 6/6	
3I/23	6/УII	I	"	56	0,50	0,9I	0,55	0,76	I8,0	0,07	0,20	2I	0,0I0	20	В 6/6	Б 6/6	
32	I5/УII	I	"	52	0,27	0,74	0,36	0,58	II,5	0,06	0,20	2I	–	–	В 5/5	–	
33	22/УII	I	"	49	0,22	0,64	0,34	0,50	II,5	0,06	0,I9	2I	–	–	В 5/5	–	
34/24	28/УII	I	"	5I	0,40	0,66	0,6I	0,8I	II,5	0,06	0,I8	22	0,0II	2,8	В 5/5	Б 5/5	
35	8/УIII	I	"	5I	0,4I	0,75	0,55	0,86	II,5	0,07	0,20	2I	–	–	В 5/5	–	
36	I5/УIII	I	"	50	0,30	0,57	0,58	0,8I	I0,5	0,05	0,I8	2I	–	–	В 4/4	–	
37	2I/УIII	I	"	5I	0,28	0,7I	0,39	0,60	I0,5	0,07	0,I6	20	–	–	В 6/6	–	
38	29/УIII	I	"	52	0,5I	0,89	0,57	I,08	9,5	0,09	0,I8	2I	–	–	В 6/6	–	
39/25	5/IX	I	"	52	0,63	0,99	0,64	0,96	I0,5	0,09	0,20	2I	0,007	II	В 6/6	Б 6/6	
40	II/IX	I	"	5I	0,44	0,84	0,52	0,8I	I0,5	0,08	0,I6	2I	–	–	В 5/5	–	
4I	I9/IX	I	"	52	0,54	0,99	0,55	0,86	I0,5	0,09	0,20	2I	–	–	В 6/6	–	
42/26	27/IX	I	"	52	0,50	0,89	0,56	0,96	I0,5	0,08	0,20	2I	0,007	I4	В 6/6	Б 6/6	
43/27	8/X	I	"	52	0,36	0,70	0,5I	0,77	I0,8	0,07	0,I6	2I	0,00I	2,8	В 5/5	Б 5/5	
44	I5/X	I	"	52	0,47	0,89	0,58	0,85	II,0	0,08	0,20	2I	–	–	В 5/5	–	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водопост гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
45/28		28/X	I	св	55	0,62	I,II	0,56	0,85	II,5	0,I0	0,2I	2I	0,048	7,8	В 6/6	Б 6/6	
46		30/X	I	"	58	0,52	0,97	0,54	0,85	II,0	0,09	0,I9	2I	-	-	В 6/6	-	
47/29		6/XI	I	"	54	0,55	I,08	0,58	0,82	II,0	0,09	0,20	2I	0,002	3,6	В 6/6	Б 6/6	
48		I2/XI	I	заб	58	0,50	I,0I	0,50	0,76	II,0	0,09	0,20	2I	-	-	В 6/6	-	
49/30		24/XI	I	"	58	0,62	0,99	0,68	I,02	8,5	0,I2	0,20	2I	0,004	6,5	В 6/6	Б 6/6	
50		29/XI	I	"	54	0,73	I,I0	0,66	I,00	9,0	0,I2	0,2I	2I	-	-	В 6/6	-	
5I/3I		5/XII	I	"	56	0,96	I,4I	0,68	I,I4	9,0	0,I6	0,30	2I	0,008	3,I	В 8/8	Б 8/8	
52		I5/XII	I	"	54	0,80	I,3I	0,6I	0,90	9,0	0,I5	0,28	2I	-	-	В 7/7	-	
53		I9/XII	I	"	58	0,72	I,28	0,59	0,85	9,0	0,I4	0,26	2I	-	-	В 7/7	-	
54/32		27/XII	I	"	55	0,82	I,39	0,59	I,00	9,0	0,I5	0,28	2I	0,006	7,3	В 8/8	Б 8/8	

Расходы № I-I2,48-54 – заберега околоты. Расходы № I4,30,34,35,39,43 измерены с пониженной точностью.

I07. р.Контума – с.Бахты

I	I0/I	2	св	46	0,3I	I,29	0,24	0,3I	5,4	0,24	0,34	I,4	-	-	В 5/5	-	
2/I	I5/I	2	"	45	0,37	I,37	0,27	0,38	5,2	0,26	0,37	I,4	0,032	86	В 5/5	Б 5/5	
3	20/I	2	"	45	0,36	I,37	0,26	0,3I	5,2	0,26	0,37	-	-	-	В 5/5	-	
4/2	3I/I	2	"	45	0,36	I,42	0,25	0,3I	5,2	0,27	0,36	-	0,0I7	47	В 5/5	Б 5/5	
5	I0/II	2	"	45	0,35	I,30	0,27	0,3I	5,2	0,25	0,37	I,4	-	-	В 5/5	-	
6	I8/II	2	"	44	0,32	I,3I	0,24	0,28	5,2	0,25	0,37	I,4	-	-	В 5/5	-	
7/3	20/II	2	"	48	0,29	I,22	0,24	0,28	5,2	0,23	0,34	I,4	0,04I	I40	В 5/5	Б 5/5	
8/4	28/II	2	"	4I	0,29	I,22	0,24	0,28	5,2	0,23	0,36	I,4	0,062	2I0	В 5/5	Б 5/5	
9/5	2I/III	2	"	58	0,50	I,58	0,33	0,45	5,8	0,26	0,40	I,6	0,I5	300	В 5/6	Б 5/6	
I0/6	28/III	2	"	68	0,58	I,69	0,34	0,50	6,0	0,28	0,45	I,6	0,I5	260	В 5/8	Б 5/8	
II/7	3I/III	2	"	58	0,36	I,48	0,25	0,35	5,6	0,26	0,38	-	0,052	I40	В 5/6	Б 5/6	
I2	I8/IУ	2	"	64	0,45	I,35	0,33	0,42	5,5	0,25	0,37	-	-	-	В 5/5	-	
I3/8	23/IУ	2	"	60	0,42	I,34	0,3I	0,4I	5,6	0,24	0,38	I,5	0,048	II0	В 5/6	Б 5/6	
I4/9	27/IУ	2	"	64	0,40	I,35	0,30	0,38	5,6	0,24	0,39	I,5	0,029	72	В 5/7	Б 5/7	
I5/I0	30/IУ	2	"	5I	0,29	I,26	0,23	0,26	5,2	0,24	0,36	I,4	0,022	76	В 5/5	Б 5/5	
I6/II	I5/У	2	"	48	0,30	I,28	0,24	0,28	5,2	0,24	0,35	I,2	0,076	250	В 5/5	Б 5/5	
I7	25/У	2	"	44	0,25	I,II	0,23	0,28	5,2	0,2I	0,36	I,2	-	-	В 5/5	-	
I8/I2	3I/У	2	"	44	0,25	I,I3	0,22	0,26	5,2	0,22	0,37	I,2	0,029	I20	В 5/5	Б 5/5	
I9/I3	I0/УI	2	"	44	0,26	I,I2	0,23	0,28	5,2	0,22	0,36	I,2	0,067	260	В 5/5	Б 5/5	
20	20/УI	2	"	44	0,27	I,I2	0,24	0,3I	5,2	0,22	0,35	I,2	-	-	В 5/5	-	
2I	25/УI	2	"	44	0,27	I,I3	0,24	0,28	5,2	0,22	0,36	I,2	-	-	В 5/5	-	
22/I4	30/УI	2	"	44	0,26	I,I3	0,23	0,26	5,2	0,22	0,35	I,4	0,038	I50	В 5/5	Б 5/5	
23/I5	I0/УII	2	"	43	0,28	I,I5	0,24	0,28	5,2	0,22	0,35	I,4	0,0I9	68	В 5/5	Б 5/5	
24	20/УII	2	"	43	0,54	I,20	0,45	0,54	5,2	0,23	0,34	I,4	-	-	В 5/5	-	
25	24/УII	2	"	38	0,50	I,06	0,47	0,59	5,I	0,2I	0,33	I,4	-	-	В 4/4	-	
26/I6	3I/УII	2	"	38	0,5I	I,07	0,48	0,55	5,I	0,2I	0,34	I,4	0,049	96	В 4/4	Б 5/5	
27	20/УIII	I	"	32	0,35	0,78	0,48	0,50	4,5	0,I6	0,3I	I,4	-	-	В 4/4	-	
28	25/УIII	I	"	32	0,34	0,75	0,45	0,55	4,5	0,I7	0,34	I,2	-	-	В 4/4	-	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост гидростворa	Расход воды ($м^3$/сек)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность ($г/м^3$)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
29	3I/УШ	I	св	32	0,33	0,74	0,45	0,59	4,5	0,I6	0,33	I2	-	-	В 4/4	-	
30/I7	I0/IX	2	"	32	0,26	0,65	0,40	0,50	4,5	0,I4	0,25	I,4	0,028	88	В 5/5	Б 5/5	
3I	20/IX	2	"	33	0,29	0,67	0,48	0,55	4,5	0,I5	0,28	I,4	-	-	В 5/5	-	
32	24/IX	2	"	38	0,32	0,78	0,44	0,55	4,5	0,I6	0,28	I,6	-	-	В 5/5	-	
33/I8	30/IX	2	"	38	0,30	0,75	0,40	0,50	4,5	0,I7	0,29	I,6	0,027	90	В 5/5	Б 5/5	
34/I9	I0/X	2	"	38	0,55	I,00	0,55	0,64	4,7	0,2I	0,35	-	0,I0	I80	В 5/5	Б 5/5	
35	20/X	2	"	35	0,52	I,02	0,5I	0,59	4,7	0,22	0,34	-	-	-	В 5/5	-	
36	26/X	2	"	36	0,58	0,99	0,58	0,59	4,7	0,2I	0,32	-	-	-	В 5/5	-	
37/20	3I/X	2	"	36	0,5I	0,97	0,58	0,59	4,7	0,2I	0,32	-	0,083	I60	В 5/5	Б 5/5	
38	9/XI	2	"	38	0,44	0,95	0,46	0,57	4,9	0,I9	0,32	I,7	-	-	В 5/5	-	
39	20/XI	2	"	39	0,46	0,99	0,46	0,56	5,0	0,20	0,30	I,7	-	-	В 5/5	-	
40/2I	24/XI	2	"	43	0,60	I,05	0,57	0,66	5,I	0,2I	0,29	I,7	0,07I	I20	В 5/5	Б 5/5	
4I/22	30/XI	2	"	42	0,52	0,96	0,54	0,65	5,0	0,I9	0,29	I,8	0,087	7I	В 5/5	Б 5/5	
42/23	9/XII	2	"	4I	0,40	0,85	0,47	0,68	4,5	0,I9	0,28	I,5	0,0I5	36	В 5/5	Б 5/5	
43	I3/XII	2	"	35	0,44	0,83	0,53	0,6I	4,5	0,I8	0,29	I,6	-	-	В 5/5	-	
44	20/XII	2	"	34	0,46	0,85	0,54	0,6I	4,5	0,I9	0,29	I,4	-	-	В 5/5	-	
45/24	3I/XII	2	"	34	0,44	0,84	0,52	0,6I	4,5	0,I9	0,28	I,5	0,029	66	В 5/5	Б 5/5	

Расходы № 9,II,24-27,34-37,39-45 измерены с пониженной точностью. Уклоны определены по уклонным водпостам на участке 50 м.

I09. р.Тентек – с.Герасимовка

I	4/I	I	ндст	308	4,37	33,8/II,I	0,39	0,97	47,3	0,7I	I,05	-	-	-	В II/I2	-	
2	I8/I	I	"	3I3	3,75	3I,5/8,32	0,45	I,07	47,5	0,66	I,I5	-	-	-	В II/II	-	
3	3I/I	I	"	308	3,45	28,I/I0,2	0,34	0,68	46,2	0,6I	0,95	-	-	-	В II/II	-	
4	I0/II	I	"	29I	3,58	23,3/9,56	0,37	0,65	46,4	0,50	0,80	-	-	-	В II/II	-	
5	20/II	I	"	306	3,64	28,8/8,48	0,43	0,66	47,5	0,6I	0,98	-	-	-	В 9/9	-	
6	28/II	I	"	292	3,64	22,8/8,00	0,46	0,92	46,9	0,49	0,73	-	-	-	В 9/9	-	
7	II/III	I	"	274	3,97	I6,5/8,36	0,47	0,92	42,0	0,39	0,57	-	-	-	В 8/8	-	
8	I9/III	I	"	267	4,28	I5,4/8,24	0,5I	I,0I	40,6	0,38	0,64	-	-	-	В 8/8	-	
9	29/III	I	заб	288	24,2	22,3	I,08	I,87	44,5	0,50	0,72	-	-	-	В I0/I6	-	заберегн околоты
I0	6/IУ	I	св	268	I0,6	I8,6	0,78	I,2I	40,9	0,33	0,50	-	-	-	В I0/I0	-	
II	I2/IУ	I	"	3I2	53,5	32,6	I,64	2,64	47,4	0,69	0,98	-	-	-	В I2/2I	-	
I2/I	I9/IУ	I	"	285	24,I	2I,3	I,I3	I,87	45,2	0,47	0,73	6,5	I,4	58	В I0/I6	Б 5/9	
I3	27/IУ	I	"	290	29,8	23,4	I,27	I,83	45,8	0,5I	0,78	-	-	-	В II/II	-	
I4/2	30/IУ	I	"	289	27,2	22,2	I,23	2,00	45,9	0,48	0,73	-	2,6	96	В II/I7	Б 6/9	
I5	7/У	I	"	283	2I,4	I9,4	I,I0	I,85	45,2	0,48	0,73	-	-	-	В I0/I3	-	
I6/3	I3/У	I	"	279	I7,3	I8,2	0,95	I,60	42,3	0,43	0,65	-	I,I	64	В I0/I4	Б 5/8	
I7	24/У	I	"	290	28,0	23,6	I,I9	I,92	46,I	0,5I	0,80	-	-	-	В II/I7	-	
I8/4	26/У	I	"	286	24,3	2I,9	I,II	I,87	45,4	0,48	0,75	5,9	I,7	70	В II/I7	Б 5/9	
I9	3I/У	I	"	289	25,9	23,0	I,I3	2,07	46,9	0,49	0,80	-	-	-	В II/I7	-	
20	7/УI	I	"	277	I5,4	I6,9	0,9I	I,65	4I,8	0,40	0,65	-	-	-	В I0/I3	-	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
2I/5		I2/УI	I	св	287	28,5	2I,6	I,09	I,97	44,8	0,48	0,75	-	2,2	94	В I0/I6	Б 5/8	
22		I4/УI	I	"	292	29,8	23,8	I,23	2,07	47,I	0,5I	0,82	-	-	-	В I2/I8	-	
23		30/УI	I	"	275	I5,I	I5,9	0,95	I,62	4I,7	0,38	0,63	-	-	-	В I0/I3	-	
24/6		2/УП	I	"	284	2I,0	I9,9	I,06	I,72	44,2	0,45	0,70	-	2,2	I00	В I0/I6	Б 5/8	
25		9/УП	I	"	292	28,0	23,4	I,20	2,I2	44,9	0,52	0,80	-	-	-	В I2/I8	-	
26		I6/УП	I	"	297	37,I	26,3	I,4I	2,I7	47,5	0,55	0,84	-	-	-	В I2/I9	-	
27		30/УП	I	"	285	23,6	20,4	I,I6	I,97	44,6	0,46	0,70	6,I	-	-	В I0/I6	-	
28		8/УШ	I	"	302	39,0	28,2	I,38	2,22	45,8	0,62	0,92	-	-	-	В I2/20	-	
29		I7/УШ	I	"	279	I7,5	I6,9	I,04	I,97	44,0	0,38	0,63	-	-	-	В I0/I3	-	
30		26/УШ	I	"	274	I5,3	I5,6	0,98	I,62	4I,6	0,38	0,60	-	-	-	В I0/I3	-	
3I		I5/IX	I	"	265	9,76	I2,8	0,76	I,I6	39,7	0,32	0,5I	-	-	-	В 9/9	-	
32		I9/IX	I	"	262	8,70	II,I	0,78	I,29	38,7	0,29	0,52	6,5	-	-	В 9/9	-	
33		30/IX	I	"	268	7,80	II,8	0,66	I,36	38,4	0,3I	0,55	-	-	-	В 8/I0	-	
34		I0/X	I	"	259	6,9I	I0,2	0,68	I,04	38,I	0,27	0,49	-	-	-	В 8/8	-	
35		23/X	I	"	253	4,90	7,78	0,63	0,9I	37,2	0,2I	0,45	-	-	-	В 7/7	-	
36		30/X	I	"	257	6,04	9,84	0,6I	0,9I	37,7	0,26	0,48	-	-	-	В 7/7	-	
37		II/XI	I	заб	255	5,06	7,90	0,64	0,99	37,5	0,2I	0,45	-	-	-	В 7/7	-	заберегн околоти
38		22/XI	I	заб,рнгх	254	4,97	8,I8	0,6I	I,02	37,8	0,22	0,48	-	-	-	В 7/7	-	то же
39		28/XI	I	то же	252	4,40	7,75	0,57	0,96	37,I	0,2I	0,40	-	-	-	В 7/7	-	"
40		9/XII	I	заб	258	4,47	I0,5/8,82	0,5I	0,79	37,8	0,28	0,49	-	-	-	В 7/7	-	
4I		20/XII	I	здст	308	3,29	26,6/I0,7	0,3I	0,69	48,8	0,58	I,00	-	-	-	В 8/I0	-	
42		30/XII	I	"	295	3,6I	28,6/7,78	0,47	0,90	45,2	0,63	0,74	-	-	-	В 8/8	-	

Расходы № 37,40 измерены в перерыве между шугоходом. Расход № 42 измерен с пониженной точностью.

II0. р.Тентек - ниж "Тункуруз"

I	8/I	I	здст	I7I	8,60	26,2/I8,7	0,46	0,85	49,3	0,58	0,78	-	-	-	В 7/9	-		
2	28/I	I	"	202	II,2	42,9/2I,0	0,58	0,85	50,4	0,85	I,08	-	-	-	В 7/I2	-		
3	I0/II	I	"	206	I0,9	43,I/I8,6	0,59	0,89	50,4	0,85	I,I2	-	-	-	В 7/II	-		
4	26/II	I	"	2I0	I0,7	45,4/I8,5	0,58	0,89	50,4	0,90	I,I4	-	-	-	В 7/II	-		
5	I8/III	I	"	2I2	II,0	45,3/I7,9	0,6I	0,86	50,4	0,90	I,I4	-	-	-	В 7/II	-		
6	28/III	I	здх	2I3	6I,2	45,9	I,33	I,85	52,0	0,88	I,I6	-	-	-	В 7/I4	-		
7	29/III	I	"	228	84,8	52,6	I,6I	2,I0	52,2	I,0I	I,32	2,2	-	-	В 7/I4	-		
8	9/IУ	I	св	208	52,3	48,I	I,2I	I,68	5I,9	0,83	I,I0	-	-	-	В 7/I3	-		
9	I3/IУ	I	"	234	99,I	57,7	I,72	2,28	52,0	I,II	I,42	2,4	-	-	В 7/I4	-		
I0	22/IУ	I	"	248	I28	64,8	I,97	2,58	52,0	I,25	I,56	2,8	-	-	В 7/I4	-		
II	23/IУ	I	"	277	I85	80,8	2,29	3,08	53,I	I,52	I,86	3,0	-	-	В 7/I4	-		
I2	9/У	I	"	222	76,0	5I,5	I,48	2,0I	52,I	0,99	I,30	2,0	-	-	В 7/I4	-		
I3	20/У	I	"	2I7	62,6	49,I	I,27	I,85	52,0	0,94	I,24	-	-	-	В 7/I4	-		
I4	26/У	I	"	226	8I,I	53,9	I,50	2,0I	52,I	I,08	I,32	-	-	-				

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водопост	Уровень воды (см) над нулем графика гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
I5		8/УI	I	св	20I		42,2	40,6	I,04	I,54	5I,8	0,79	I,08	-	-	-	В 7/I8 -	
I6		I9/УI	I	"	206		50,0	42,7	I,I7	I,68	5I,5	0,88	I,I0	-	-	-	В 7/I8 -	
I7		28/УI	I	"	I9I		34,8	35,9	0,96	I,42	5I,2	0,70	I,00	-	-	-	В 7/I8 -	
I8		9/УII	I	"	204		48,5	4I,7	I,I6	I,60	5I,5	0,8I	I,08	-	-	-	В 7/I8 -	
I9		I8/УII	I	"	22I		75,8	5I,5	I,46	2,00	5I,8	0,99	I,28	-	-	-	В 7/I4 -	
20		29/УII	I	"	I95		36,0	36,9	0,98	I,42	5I,2	0,72	I,00	-	-	-	В 7/I8 -	
2I		9/УIII	I	"	227		84,1	58,8	I,56	2,I0	52,2	I,08	I,34	-	-	-	В 7/I4 -	
22		I9/УIII	I	"	I90		33,2	34,6	0,96	I,37	5I,2	0,68	0,94	-	-	-	В 7/I8 -	
23		28/УIII	I	"	I85		24,8	3I,0	0,80	I,I6	50,8	0,6I	0,86	-	-	-	В 7/II -	
24		7/IX	I	"	I77		22,5	29,3	0,77	I,I6	50,2	0,58	0,84	-	-	-	В 7/II -	
25		I6/IX	I	"	I72		17,6	25,6	0,69	I,06	49,4	0,52	0,76	-	-	-	В 7/I0 -	
26		8/X	I	"	I67		13,9	22,9	0,6I	0,95	49,2	0,47	0,72	-	-	-	В 7/I0 -	
27		I5/XI	I	заб	I60		II,2	28,9	0,47	0,6I	49,0	0,49	0,77	-	-	-	В 5/5 -	заберегu околоты
28		I2/XII	I	ддст	I74		8,24	28,7/9,68	0,85	I,2I	47,0	0,6I	0,85	-	-	-	В 5/5 -	луга 7,06 м²
29		26/XII	I	"	204		II,8	39,8/I5,I	0,78	I,37	47,0	0,85	I,20	-	-	-	В 6/8 -	

Расходы № 2-5,28,29 приведены без учета промерзшей части реки у берегов. Расходы № 28,29 измерены с пониженной точностью. Уклоны определены по уклонным водпостам на участке I40 м.

III. р.Шинкалы - с.Николаевка

I	9/I	8	ддст	222		0,34	5,37/I,3I	0,26	0,49	I0,I	0,53	0,70	-	-	-	В 8/8 -	
2	I8/I	8	"	226		0,56	5,28/I,65	0,34	0,60	8,3	0,64	0,77	-	-	-	В 6/6 -	
3	3I/I	8	"	249		0,60	6,08/I,47	0,4I	0,64	7,0	0,86	0,97	-	-	-	В 6/6 -	
4	I0/II	8	"	244		0,47	4,34/I,22	0,39	0,65	6,7	0,65	0,90	-	-	-	В 6/6 -	
5	22/II	8	"	269		0,58	6,67/I,2I	0,44	0,69	5,8	I,I5	I,30	-	-	-	В 5/5 -	
6	II/III	8	"	279		0,85	7,I4/I,I6	0,73	I,35	5,8	I,23	I,36	-	-	-	В 5/5 -	
7	I8/III	8	"	288		0,74	4,35/I,38	0,54	0,82	5,7	0,76	0,86	-	-	-	В 5/5 -	
8′	2I/III	8	впл	304		I,6I	7,98/I,85	0,87	I,32	6,8	I,I7	I,35	-	-	-	В 5/5 -	
8″	2I/III	8	"	304		7,6I	6,54	I,I6	I,35	32,2	0,20	0,26	-	-	-	В I5/I5 -	
8	2I/III			304		9,22											
9	28/III	8	св	294		30,I	I5,9	I,89	2,3I	33,3	0,48	0,70	-	-	-	В I7/I7 -	
I0	28/III	8	"	266		I7,6	II,0	I,60	2,05	30,8	0,36	0,53	-	-	-	В I6/I6 -	
II	29/III	8	"	242		9,40	8,I2	I,I6	I,64	2I,8	0,38	0,62	-	-	-	В II/II -	
I2	2/IУ	8	"	2I7		4,75	4,45	I,07	I,54	I4,I	0,32	0,55	-	-	-	В I3/I3 -	
I3	I0/IУ	8	"	238		9,37	6,46	I,45	I,99	I7,3	0,37	0,66	-	-	-	В 8/8 -	
I4	20/IУ	8	"	208		2,48	3,I0	0,80	I,I6	I2,8	0,24	0,42	-	-	-	В I2/I2 -	
I5	26/IУ	8	"	I99		2,06	2,66	0,77	I,05	I2,4	0,2I	0,42	2,8	-	-	В II/II -	
I6	II/У	8	"	I98		I,78	2,40	0,74	I,0I	I2,2	0,20	0,40	-	-	-	В 8/8 -	
I7	20/У	8	"	I85		0,9I	I,53	0,59	0,86	7,5	0,20	0,32	3,7	-	-	В 6/6 -	
I8	30/У	8	"	I77		0,43	0,95	0,45	0,58	5,6	0,I7	0,25	-	-	-	В 9/9 -	
I9	I0/УI	8	"	I73		0,28	0,73	0,38	0,47	5,I	0,I4	0,2I	-	-	-	В 9/9 -	
20	20/УI	8	"	I73		0,30	0,68	0,44	0,50	5,I	0,I3	0,20	-	-	-	В 9/9 -	

№ расхода воды / Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика. Основной водпост гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2I	5/УП	8	св	I68	0,I7	0,48	0,35	0,42	4,4	0,II	0,I6	-	-	-	В 7/7 -	
22	20/УП	8	"	I69	0,0I7	0,20	0,08	0,I5	2,5	0,08	0,II	-	-	-	В 4/4 -	
23	24/УП	в.50 м	"	I62	0,0I2	0,07	0,I7	0,I9	I,0	0,07	0,I0	-	-	-	В 4/4 -	
24	5I/УП	8	"	I64	0,0I9	0,2I	0,09	0,II	2,4	0,09	0,I2	-	-	-	В 8/8 -	
25	9/УШ	8	"	I69	0,08I	0,44	0,I8	0,2I	8,9	0,II	0,I7	-	-	-	В 6/6 -	
26	20/УШ	8	"	I6I	0,008	0,I7	0,05	0,09	2,I	0,08	0,I0	-	-	-	Ш 4/4 -	
27	3I/УШ	8	"	I67	0,052	0,83	0,I6	0,2I	8,4	0,I0	0,I5	-	в 5/5	-	В 5/5 -	
28	I0/IX	8	"	I68	0,060	0,87	0,I6	0,22	8,4	0,II	0,I7	4,8	-	-	В 6/6 -	
29	20/IX	8	"	I72	0,I4	0,58	0,26	0,32	4,4	0,I2	0,I9	-	-	-	В 7/7 -	
30	30/IX	8	"	I73	0,I8	0,60	0,30	0,35	5,0	0,I2	0,2I	-	-	-	В 9/9 -	
3I	I0/X	8	"	I75	0,I7	0,60	0,28	0,34	5,0	0,I2	0,22	-	-	-	В 5/5 -	
32	20/X	8	"	I76	0,20	0,70	0,29	0,40	5,8	0,I8	0,28	-	-	-	В 5/5 -	
33	30/X	8	"	I8I	0,4I	0,90	0,46	0,59	5,8	0,I6	0,27	-	-	-	В 5/5 -	
34	I0/XI	8	"	I76	0,28	0,74	0,38	0,46	5,2	0,I4	0,24	2,2	-	-	В 5/5 -	
35	I9/XI	8	"	I82	0,54	I,07	0,50	0,64	6,2	0,I7	0,29	-	-	-	В 5/5 -	
36	27/XI	8	заб	I80	0,45	0,99	0,45	0,60	5,9	0,I7	0,28	-	-	-	В 5/5 -	забереги окопоты
37	9/XII	8	ждст	200	0,I0	I,72/0,40	0,25	0,36	4,5	0,38	0,48	-	-	-	В 5/5 -	
38	20/XII	8	"	I64	0,020	0,40/0,24	0,08	0,II	2,4	0,I7	0,I8	-	-	-	В 4/4 -	
39′	3I/XII	8	"	23I	0,058	I,I0/0,I6	0,36	0,58	I,8	0,6I	0,75	-	-	-	В 4/4 -	
39″	3I/XII	8	"	23I	0,24	2,27/I,82	0,I8	0,37	20,0	0,II	0,I6	-	-	-	В II/II -	
39	3I/XII	8		23I	0,30											

Расходы № I-8, 37-39 измерены в условиях промерзания значительной части реки в створе. Расход № 8′ измерен подо льдом, 8″ – в потоке воды поверх льда. Расходы № 9,I0 измерены после прекращения ледохода.
Расходы № 22,38,39″ измерены с пониженной точностью. Расход № 26 – коэффициент К=0,80 принят условно. Расход № 39–лед двухъярусный; № 39′ – расход воды подо льдом, № 39″- между ярусами.

II2. р.Талды – с.Новостройка

I	29/Ш	вр	впл	445	0,089	0,I9	0,47	0,67	2,4	0,08	0,I8	-	-	-	В 5/5 -	
2	30/Ш	"	"	452	0,I0	0,29	0,34	0,54	2,5	0,I2	0,2I	-	-	-	В 5/5 -	
3	3I/Ш	"	"	448	0,086	0,25	0,34	0,52	2,4	0,I0	0,20	-	-	-	В 5/5 -	
4	3I/Ш	"	впл,рлкх	450	I,I6	2,40	0,48	0,57	20,0	0,I2	0,30	-	-	-	В 6/6 -	
5	I/IУ	I	то же	458	I,63	2,92	0,56	0,78	25,0	0,I2	0,20	-	-	-	В 7/7 -	
6	I/IУ	I	"	455	I,4I	2;68	0,52	0,75	25,0	0,II	0,20	-	-	-	В 7/7 -	
7	2/IУ	I	"	450	0,95	2,48	0,38	0,67	25,0	0,I0	0,20	2,3	-	-	В 7/7 -	
8	3/IУ	I	"	453	I,I5	2,62	0,44	0,68	23,0	0,II	0,25	-	-	-	В 7/7 -	
9	4/IУ	I	"	446	0,98	2,0I	0,49	0,69	22,8	0,09	0,23	2,I	-	-	В 6/6 -	
I0	5/IУ	I	впл	435	0,64	I,36	0,47	0,54	I3,0	0,I0	0,24	-	-	-	В 5/5 -	
IIа	6/IУ	I	"	430	0,45	I,29	0,35	0,44	5,0	0,26	0,53	-	-	-	В 4/4 -	а – основное русло
IIб	6/IУ	I	"	430	0,0I7	0,22	0,08	0,I6	4,0	0,06	0,I0	-	-	-	В 2/2 -	б – проток п.б.
II	6/IУ			430	0,47											
I2	7/IУ	I	впл	422	0,37	0,70	0,53	0,70	6,5	0,II	0,I6	2,6	-	-	В 5/5 -	
I3а	8/IУ	I	"	430	I,59	2,6I	0,6I	I,02	II,0	0,24	0,55	-	-	-	В 5/5 -	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водопост	гидростворг	Расход воды ($м^3$/сек)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность ($г/м^3$)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
I3б		8/IУ	I	впл	430		0,047	0,23	0,20	0,29	6,0	0,04	0,08	-	-	-	В 6/6 -	
I3		8/IУ			430		I,64											
I4а		9/IУ	I	впл	4I4		I,I0	I,49	0,74	I,I4	6,5	0,23	0,3I	3,2	-	-	В 5/5 -	
I4б		9/IУ	I	"	4I4		0,007	0,I6	0,04	0,05	3,5	0,05	0,06	-	-	-	В 2/2 -	
I4		9/IУ			4I4		I,II											
I5		I0/IУ	I	впл	4I4		I,22	I,94	0,63	0,77	8,0	0,24	0,38	-	-	-	В 6/6 -	
I6		II/IУ	I	св	4I2		I,I2	I,93	0,58	0,76	8,5	0,23	0,35	-	-	-	В 7/7 -	
I7а		I2/IУ	I	"	4I3		I,32	2,I3	0,62	0,85	8,5	0,25	0,35	-	-	-	В 6/6 -	
I7б		I2/IУ	I	"	4I3		0,004	0,II	0,04	0,04	4,0	0,03	0,05	-	-	-	В 6/6 -	
I7		I2/IУ			4I3		I,32											
I8		I3/IУ	I	св	402		0,5I	I,08	0,47	0,63	8,0	0,I4	0,27	3,0	-	-	В 7/7 -	
I9		I4/IУ	I	"	396		0,I9	0,55	0,35	0,48	6,5	0,08	0,20	-	-	-	В 4/4 -	
20а		I5/IУ	I	"	394		0,I8	0,5I	0,35	0,43	5,0	0,I0	0,20	-	-	-	В 4/4 -	
20б		I5/IУ	I	"	394		0,0I2	0,07	0,I7	0,26	2,0	0,04	0,II	-	-	-	В I/I -	
20		I5/IУ			394		0,I9											
2Iа		I7/IУ	I	св	393		0,I3	0,38	0,34	0,37	4,3	0,09	0,I5	-	-	-	В 4/4 -	
2Iб		I7/IУ	I	"	393		0,009	0,07	0,I3	0,I8	2,0	0,04	0,04	-	-	-	В I/I -	
2I		I7/IУ			393		0,I4											
22а		I8/IУ	I	св	393		0,I4	0,43	0,33	0,33	4,8	0,09	0,I8	-	-	-	В 4/4 -	
22б		I8/IУ	I	"	393		0,008	0,07	0,II	0,2I	I,5	0,05	0,I0	-	-	-	В I/I -	
22		I8/IУ			393		0,I5											
23а		I9/IУ	I	св	392		0,II	0,39	0,28	0,44	4,8	0,08	0,I6	-	-	-	В 4/4 -	
23б		I9/IУ	I	"	392		0,005	0,05	0,I0	0,I6	I,5	0,03	0,09	-	-	-	В I/I -	
23		I9/IУ			392		0,I2											
24а		20/IУ	I	св	392		0,II	0,36	0,3I	0,48	4,3	0,08	0,I6	-	-	-	В 4/4 -	
24б		20/IУ	I	"	392		0,04	0,06	0,07	0,I0	2,0	0,03	0,09	-	-	-	В I/I -	
24		20/IУ			392		0,I5											
25а		25/IУ	I	св	389		0,076	0,29	0,26	0,4I	3,8	0,08	0,I6	-	-	-	В 4/4 -	
25б		25/IУ	I	"	389		0,002	0,07	0,03	0,04	2,0	0,04	0,06	-	-	-	В I/I -	
25		25/IУ			389		0,078											
26а		26/IУ	I	св	388		0,060	0,24	0,25	0,34	3,8	0,06	0,I5	-	-	-	В 4/4 -	
26б		26/IУ	I	"	388		0,002	0,05	0,04	0,04	I,5	0,03	0,07	-	-	-	В I/I -	
26		26/IУ			388		0,062											
27		27/IУ	I	св	388		0,057	0,23	0,25	0,3I	3,8	0,06	0,I5	-	-	-	В 5/5 -	
28		20/У	I	"	385		0,052	0,25	0,2I	0,33	3,8	0,07	0,I2	-	-	-	В 5/5 -	
29		I0/УI	I	"	382		0,036	0,I9	0,I9	0,30	3,6	0,05	0,09	-	-	-	В 6/6 -	
30		20/УI	I	"	382		0,035	0,I9	0,I8	0,28	3,8	0,05	0,09	-	-	-	В 5/5 -	
3I		30/УI	I	"	38I		0,029	0,I5	0,I9	0,29	3,4	0,04	0,08	-	-	-	В 5/5 -	
32		I0/УII	I	"	382		0,037	0,I9	0,I9	0,32	3,8	0,05	0,09	-	-	-	В 5/5 -	
33		20/УII	I	"	380		0,026	0,I5	0,I7	0,29	3,6	0,04	0,08	-	-	-	В 5/5 -	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика / Основной водпост	гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
34		3I/УШ	I	св	38I		0,029	0,22	0,I3	0,I5	3,6	0,06	0,08	–	–	–	В 5/5 –	
35		I0/IX	I	"	38I		0,030	0,I8	0,I7	0,24	3,6	0,05	0,08	–	–	–	В 5/5 –	
36		30/IX	I	"	38I		0,027	0,I8	0,I5	0,22	3,6	0,05	0,08	–	–	–	В 5/5 –	
37		20/X	I	"	382		0,027	0,I6	0,I7	0,20	3,6	0,04	0,07	–	–	–	В 5/5 –	
38		I0/XI	I	заб	382		0,0I5	0,20	0,08	0,II	3,4	0,06	0,09	–	–	–	В 5/5 –	
39		30/XI	вр	лдст	405		0,0I8	0,23	0,08	0,I0	3,2	0,07	0,I2	–	–	–	В 5/5 –	
40		I0/XII	"	"	394		0,008	0,II	0,07	0,I0	2,6	0,04	0,08	–	–	–	В 5/5 –	

Расходы № I–4,39,40 измерены во временных створах, расположенных в 50–I50 м ниже водпоста. Расходы № I–I0 – лед на дне, № II–I5 – лед на дне местами. Расходы № 7,8,I9,33,37 измерены с пониженной точностью. Расходы № 38–40 – гидроствор расчищен ото льда.

II3. р.Талды – фер.Кзыл-Ту

I		20/У	I	св	I92		0,I4	0,63	0,22	0,32	I2,3	0,05	0,II	–	–	–	В 7/7 –	
2		20/У	I	"	I89		0,050	0,26	0,I9	0,23	5,0	0,05	0,09	–	–	–	В 4/4 –	
3		3I/У	I	"	I89		0,035	0,I9	0,I8	0,2I	4,0	0,05	0,09	–	–	–	В 4/4 –	

II4. р.Каркаралинка – клх "I^ое Мая"

I/I		2/IУ	I	впс	308		0,92	6,62	0,I4	0,I8	I2,0	0,55	0,95	–	0,034	37	В 5/5	Б 5/5	снег на дне
2		2/IУ	I	"	3I2		I,87	7,80	0,24	0,32	I2,0	0,65	0,97	0,3I	–	–	В 5/9 –		то же
3/2		3/IУ	I	"	306		I,50	7,II	0,2I	0,29	I2,0	0,59	0,88	–	0,080	53	В 5/9	Б 5/5	"
4		3/IУ	I	"	298		I,79	6,94	0,26	0,34	I2,0	0,58	0,86	0,39	–	–	В 5/9 –		"
5/3		4/IУ	I	"	289		I,35	6,27	0,22	0,3I	I2,0	0,52	0,82	–	0,056	42	В 5/7	Б 5/5	"
6		4/IУ	I	"	280		I,I5	5,5I	0,2I	0,28	I2,0	0,46	0,78	–	–	–	В 5/6 –		"
7		5/IУ	I	"	274		I,I6	4,66	0,25	0,3I	I0,5	0,44	0,59	0,30	–	–	В 5/5 –		"
8/4		6/IУ	I	"	259		0,22	I,82	0,I2	0,I8	6,4	0,28	0,45	–	0,0II	50	В 5/5	Б 5/5	"
9		6/IУ	I	впс,рядк	258		0,40	I,94	0,2I	0,32	6,5	0,30	0,49	–	–	–	В 5/5 –		"
I0		7/IУ	I	то же	262		0,67	2,28	0,29	0,40	6,5	0,35	0,5I	0,35	–	–	В 5/5 –		"
II		7/IУ	I	впс	256		0,29	I,73	0,I7	0,2I	5,6	0,3I	0,45	–	–	–	В 5/5 –		"
I2/5		8/IУ	I	"	256		0,32	I,96	0,I6	0,20	5,6	0,35	0,46	–	0,033	I00	В 5/5	Б 5/5	"
I3		I2/IУ	I	св	245		0,I7	2,2I	0,08	0,I2	5,7	0,39	0,50	–	–	–	В 4/4 –		
I4		I3/IУ	I	"	247		0,20	2,22	0,09	0,I3	5,5	0,40	0,5I	–	–	–	В 4/4 –		
I5		I4/IУ	I	"	247		0,22	2,I2	0,I0	0,I2	5,7	0,37	0,49	–	–	–	В 4/4 –		
I6		I6/IУ	I	"	248		0,23	2,07	0,II	0,I7	5,7	0,36	0,48	–	–	–	В 4/4 –		
I7		20/IУ	н.40 м	"	250		0,29	2,26	0,I3	0,I5	5,4	0,42	0,53	–	–	–	В 5/5 –		
I8		27/IУ	I	"	246		0,I8	2,I5	0,08	0,I0	5,7	0,38	0,46	–	–	–	В 4/4 –		
I9		28/IУ	I	"	244		0,I7	2,08	0,08	0,II	5,7	0,36	0,48	–	–	–	В 4/4 –		
20		29/IУ	I	"	244		0,I8	2,26	0,08	0,I0	6,2	0,36	0,48	–	–	–	В 4/4 –		
2I		I/У	I	"	239		0,086	I,77	0,05	0,06	5,2	0,34	0,42	–	–	–	В 3/3 –		
22		5/У	I	"	237		0,082	I,64	0,05	0,06	5,2	0,32	0,42	–	–	–	В 3/3 –		

Расход № 8 измерен с пониженной точностью. Расходы № 8,II,I2 измерены в перерыве между ледоходом. Расходы № 9,I0 – плывут комья снега.

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек)		Ширина реки (м)	Глубина (м)		Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
								средняя	наибольшая		средняя	наибольшая						
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
										II5. р.Нура – с.Бес-Обе								
I		28/III	I	впл	282	0,0I8	0,I0	0,I8	0,20	2,0	0,05	0,07	–	–	–	В 3/3	–	
2/I		29/III	I	"	288	0,44	0,67	0,66	I,I8	I0,0	0,07	0,II	–	0,07I	I60	В 6/6	Б 6/6	
3/2		30/III	I	рддх	307	5,96	6,85	0,87	I,22	42,0	0,I6	0,35	–	0,38	64	В 7/7	Б 7/7	
4		30/III	I	"	304	5,34	6,48	0,82	I,I9	42,0	0,I5	0,34	–	–	–	В 7/7	–	
5/3		3I/III	I	"	308	6,58	7,29	0,90	I,I9	43,5	0,I7	0,39	–	3,0	460	В 7/7	Б 7/7	
6		3I/III	I	"	305	5,36	6,52	0,82	I,I6	42,0	0,I6	0,35	–	–	–	В 7/7	–	
7/4		I/IУ	I	"	30I	8,57	4,20	0,85	I,I2	27,0	0,I6	0,3I	–	0,23	64	В 5/5	Б 5/5	
8		I/IУ	I	св	298	3,03	3,36	0,90	I,I6	28,5	0,I4	0,27	–	–	–	В 7/7	–	
9/5		2/IУ	I	рддх	300	3,82	4,70	0,8I	I,I7	27,0	0,I7	0,32	–	0,25	65	В 5/5	Б 5/5	
I0		2/IУ	I	св	297	3,I2	3,44	0,9I	I,I4	23,5	0,I5	0,24	–	–	–	В 5/5	–	
II/6		3/IУ	I	рддх	299	3,64	4,04	0,90	I,28	25,0	0,I6	0,30	–	0,38	I00	В 5/5	Б 5/5	
I2		3/IУ	I	св	299	3,75	6,00	0,62	I,0I	I6,0	0,38	0,56	–	–	–	В 7/7	–	
I3/7		4/IУ	I	"	296	3,92	5,28	0,74	0,95	I5,3	0,35	0,56	–	0,084	2I	В 7/7	Б 7/7	
I4		4/IУ	I	"	296	2,89	3,24	0,89	I,25	22,5	0,I4	0,27	–	–	–	В 5/5	–	
I5/8		5/IУ	I	"	289	I,48	I,82	0,8I	I,28	I8,0	0,I0	0,20	–	0,029	20	В 4/4	Б 4/4	
I6		5/IУ	I	"	289	2,I4	2,63	0,8I	I,02	I3,5	0,20	0,30	–	–	–	В 6/6	–	
I7/9		6/IУ	I	"	284	I,0I	I,22	0,83	I,I8	I6,0	0,08	0,I8	–	0,0I8	I8	В 4/4	Б 4/4	
I8		6/IУ	I	"	280	I,36	I,96	0,69	0,85	II,8	0,I7	0,33	–	–	–	В 5/5	–	
I9/I0		7/IУ	I	"	280	I,I3	I,34	0,84	I,24	I6,0	0,08	0,I9	–	0,05I	45	В 4/4	Б 4/4	
20		7/IУ	I	"	280	0,94	I,89	0,50	0,84	II,8	0,I6	0,3I	–	–	–	В 5/5	–	
2I/II		8/IУ	I	"	288	I,59	I,86	0,85	I,27	I7,0	0,II	0,2I	–	0,040	25	В 4/4	Б 4/4	
22/I2		9/IУ	I	"	293	2,0I	2,42	0,83	I,34	I8,0	0,I3	0,25	–	0,038	I9	В 4/4	Б 4/4	
23/I3		I0/IУ	I	"	290	I,68	2,04	0,82	I,I6	I7,0	0,I2	0,23	–	0,020	I2	В 4/4	Б 4/4	
24/I4		II/IУ	I	"	293	2,34	2,52	0,93	I,28	I8,0	0,I4	0,27	–	0,048	2I	В 4/4	Б 4/4	
25/I5		I2/IУ	I	"	296	2,76	2,80	0,98	I,37	I9,0	0,I5	0,29	–	0,040	I4	В 4/4	Б 4/4	
26/I6		I3/IУ	I	"	297	3,44	3,20	I,08	I,56	2I,0	0,I5	0,29	–	0,038	II	В 5/5	Б 5/5	
27		I4/IУ	I	"	292	I,57	I,84	0,85	I,I9	I7,0	0,II	0,22	–	–	–	В 4/4	–	
28		I5/IУ	I	"	279	0,88	I,20	0,73	I,02	I5,0	0,08	0,I8	–	–	–	В 4/4	–	
29		I6/IУ	I	"	272	0,7I	I,00	0,7I	0,96	I4,5	0,07	0,I6	–	–	–	В 5/5	–	
30		I7/IУ	I	"	27I	0,55	0,76	0,72	0,96	II,0	0,07	0,I2	–	–	–	В 5/5	–	
3I		I8/IУ	I	"	270	0,49	0,7I	0,69	0,88	I0,0	0,07	0,I3	–	–	–	В 5/5	–	
32		20/IУ	I	"	268	0,37	0,5I	0,73	0,90	9,0	0,06	0,II	–	–	–	В 4/4	–	
33		2I/IУ	I	"	268	0,40	0,56	0,7I	0,88	9,0	0,06	0,I3	–	–	–	В 5/5	–	
34/I7		22/IУ	I	"	269	0,54	0,70	0,77	I,03	9,0	0,08	0,I6	–	0,004	7,4	В 5/5	Б 5/5	
35/I8		23/IУ	I	"	269	0,50	0,70	0,72	0,92	9,0	0,08	0,I7	–	0,002	4,0	В 5/5	Б 5/5	
36/I9		25/IУ	I	"	268	0,40	0,56	0,7I	0,89	8,0	0,07	0,I4	–	0,002	5,0	В 5/5	Б 5/5	
37/20		26/IУ	I	"	267	0,3I	0,48	0,65	0,85	7,5	0,06	0,I3	–	0,003	9,7	В 5/5	Б 5/5	
38/2I		27/IУ	I	"	267	0,30	0,47	0,64	0,80	7,0	0,07	0,I4	–	0,002	6,7	В 4/4	Б 4/4	
39/22		28/IУ	I	"	266	0,28	0,44	0,64	0,89	7,0	0,06	0,I3	–	0,003	II	В 4/4	Б 4/4	
40		29/IУ	I	"	266	0,23	0,45	0,5I	0,67	7,0	0,06	0,I3	–	–	–	В 4/4	–	
4I		30/IУ	I	"	266	0,24	0,47	0,5I	0,65	7,0	0,07	0,I2	–	–	–	В 4/4	–	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
42		I0/У	I	св	264	0,I8	0,45	0,40	0,53	6,0	0,08	0,I4	–	–	–	В 4/4 –	
43		20/У	I	"	263	0,I3	0,40	0,33	0,44	5,5	0,07	0,I2	–	–	–	В 4/4 –	
44		3I/У	I	"	262	0,062	0,27	0,23	0,32	4,3	0,06	0,II	–	–	–	В 5/5 –	
45		20/УI	I	"	260	0,024	0,20	0,I2	0,I9	4,0	0,05	0,09	–	–	–	В 4/4 –	
46		2I/УI	I	"	260	0,020	0,I8	0,II	0,I2	4,0	0,04	0,09	–	–	–	В 4/4 –	
47		30/УI	I	"	259	0,0I6	0,I5	0,II	0,I6	3,5	0,04	0,09	–	–	–	В 4/4 –	
48		I0/УII	I	"	258	0,0I4	0,I4	0,I0	0,I3	3,5	0,04	0,07	–	–	–	В 4/4 –	
49		20/УII	н.I0 м	"	256	0,008	0,06	0,I3	0,I6	I,5	0,04	0,06	–	–	–	В 3/3 –	
50		I0/УIII	н.I0 м	"	255	0,007	0,06	0,I2	0,I4	I,5	0,04	0,07	–	–	–	В 3/3 –	
5I		20/УIII	н.I0 м	"	254	0,006	0,06	0,I0	0,I3	I,2	0,05	0,06	–	–	–	В 5/5 –	
52		24/УIII	н.I0 м	"	257	0,0I7	0,II	0,I5	0,24	I,6	0,07	0,07	–	–	–	В 4/4 –	
53		20/IX	н. I0 м	"	254	0,0I7	0,08	0,2I	0,27	I,6	0,05	0,06	–	–	–	В 4/4 –	
54		I0/X	н.I0 м	"	256	0,0I4	0,09	0,I6	0,20	I,6	0,06	0,07	–	–	–	В 5/5 –	
55		20/X	н.I0 м	"	255	0,0I4	0,I0	0,I4	0,20	I,6	0,06	0,08	–	–	–		

Расходы воды № I3,I5,I8,I9,27,46,53 измерены с пониженной точностью.

II6. р.Нура – с.Пролетарское

I/I	2/IУ	I	впл.рядк	264	I8,4	38,2	0,48	0,98	50,0	0,76	I,I2		I,4	76	В II/I8 Б II/II		
2	3/IУ	I	то же	269	28,I	47,9	0,59	I,24	54,0	0,89	I,3I	–	–	–	В II/I2 –		
3/2	3/IУ	I	"	263	I9,3	38,0	0,5I	0,54	56,0	0,68	I,I4	–	I,8	93	В II/20 Б II/II	мертв.пр.2,02 м²	
4/3	4/IУ	I	"	263	23,8	43,6	0,55	I,25	54,0	0,8I	I,32	–	I,3	55	В II/20 Б II/II	" " I,92 м²	
5/4	5/IУ	I	впл	254	I6,6	32,4	0,5I	I,I4	48,0	0,68	I,20	–	I,2	72	В II/20 Б II/II		
6	6/IУ	I	"	233	I3,2	24,8	0,53	0,98	47,5	0,52	I,08	–	–	–	В 6/I2 –	мертв.пр. 6,24 м²	
7/5	7/IУ	I	"	235	I2,3	26,6	0,46	0,89	47,6	0,56	0,92	–	0,64	52	В 7/I3 Б 7/7	" " 4,76 м²	
8	8/IУ	I	св	244	I7,7	32,7	0,54	I,I3	50,0	0,65	I,I8	–	–	–	В 6/I2 –	" " 7,0 м²	
9/6	9/IУ	I	"	250	22,5	35,0	0,64	I,I3	52,0	0,67	I,24	–	2,2	I00	В I0/20 Б I0/I0	" " I,22 м²	
I0	I0/IУ	I	"	236	I5,3	26,2	0,58	I,I2	48,0	0,55	I,I0	–	–	–	В 7/I4 –	" " 3,60 м²	
II	II/IУ	I	"	234	I5,3	25,7	0,59	I,08	48,0	0,54	I,08	–	–	–	В 7/I4 –	" " 3,68 м²	
I2/7	I2/IУ	I	"	232	II,6	23,6	0,49	I,I3	46,0	0,5I	I,00	–	0,67	58	В 7/I4 Б 7/7	" " 2,66 м²	
I3	I3/IУ	I	"	22I	II,9	20,4	0,58	0,92	44,0	0,46	0,92	–	–	–	В 7/I4 –	" " 2,06 м²	
I4	I4/IУ	I	"	226	I3,3	2I,8	0,6I	0,9I	46,0	0,47	0,98	–	–	–	В 7/I4 –	" " 2,36 м²	
I5/8	I5/IУ	I	"	2I4	7,73	I5,3	0,50	0,67	30,0	0,5I	0,84	–	0,25	32	В 6/I2 Б 6/6	" " 0,28 м²	
I6	I6/IУ	I	"	206	7,25	I3,8	0,53	0,66	30,0	0,46	0,8I	–	–	–	В 6/I2 –	" " 0,I6 м²	
I7	I7/IУ	I	"	I99	5,62	II,8	0,48	0,65	28,0	0,42	0,7I	–	–	–	В 5/I0 –	" " 0,58 м²	
I8	I8/IУ	I	"	I96	5,26	II,3	0,47	0,66	28,0	0,40	0,70	–	–	–	В 5/I0 –		
I9	I9/IУ	I	"	I89	4,76	I0,0	0,48	0,66	28,0	0,36	0,68	–	–	–	В 5/I0 –	мертв.пр. 0,38 м²	
20	20/IУ	I	"	I87	4,47	9,58	0,47	0,62	28,0	0,34	0,68	–	–	–	В 5/I0 –	" " 0,26 м²	
2I	2I/IУ	I	"	I85	4,30	9,I0	0,47	0,68	26,0	0,35	0,68	–	–	–	В 5/I0 –	" " 0,20 м²	
22	22/IУ	I	"	I83	4,05	8,68	0,47	0,68	26,0	0,33	0,68	–	–	–	В 5/I0 –	" " 0,I8 м²	
23/9	25/IУ	I	"	I78	3,I3	6,98	0,45	0,67	23,0	0,30	0,59	–	0,II	35	В 6/9 Б 6/6	" " 0,38 м²	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
24/I0		5/У	I	св	I70	I,79	5,34	0,33	0,52	I9,0	0,28	0,47	-	0,036	20	В 5/5	Б 5/5	мертв.пр 0,26 м²
25		I0/У	I	"	I68	I,49	4,74	0,3I	0,46	I6,0	0,30	0,44	-	-	-	В 5/5	-	
26/II		I5/У	I	"	I64	I,27	4,46	0,28	0,40	I4,0	0,32	0,44	-	0,022	I7	В 5/5	Б 5/5	
27		20/У	I	"	I58	0,79	3,I4	0,25	0,40	I2,0	0,26	0,36	-	-	-	В 5/5	-	
28/I2		25/У	I	"	I48	0,24	I,84	0,I3	0,20	I2,0	0,I5	0,24	-	0,003	I2	В 4/4	Б 4/4	
29		3I/У	I	"	I5I	0,3I	2,44	0,I3	0,20	I2,0	0,20	0,30	-	-	-	В 4/4	-	
30		I0/УI	I	"	I46	0,I4	I,52	0,09	0,I2	I2,0	0,I3	0,I8	-	-	-	В 4/4	-	
3I		20/УI	I	"	I46	0,I3	I,58	0,08	0,II	I2,0	0,I3	0,24	-	-	-	В 4/4	-	
32		30/УI	I	"	I46	0,I4	I,70	0,08	0,II	I2,0	0,I4	0,24	-	-	-	В 4/4	-	
33		20/УII	н.55м	"	I46	0,0I5	0,08	0,I9	0,24	2,0	0,04	0,06	-	-	-	В 4/4	-	
34		I0/УII	н.55м	"	I46	0,0I4	0,09	0,I6	0,20	2,0	0,04	0,07	-	-	-	В 4/4	-	
35		20/УII	н.55м	"	I46	0,0I3	0,09	0,I4	0,23	2,0	0,04	0,07	-	-	-	В 4/4	-	
36		3I/УII	н.55м	"	I46	0,0I4	0,09	0,I6	0,25	2,0	0,04	0,07	-	-	-	В 4/4	-	
37		30/IX	н.55м	"	I46	0,0I5	0,I0	0,I5	0,23	2,0	0,05	0,08	-	-	-	В 4/4	-	
38		25/X	н.55м	зяб	I46	0,0I4	0,08	0,I8	0,25	2,0	0,04	0,07	-	-	-	В 5/5	-	
39		25/X	I	св	268	I4,3	52,9	0,27	0,52	60,0	0,88	I,48	-	-	-	В I2/I2	-	
40		3I/X	I	"	I58	0,50	2,87	0,I7	0,24	I0,0	0,29	0,36	-	-	-	В 5/5	-	
4I		I0/XI	I	лдст	I58	0,34	2,54	0,I3	0,I6	I0,0	0,25	0,34	-	-	-	В 5/5	-	
42		20/XI	I	"	I58	0,30	2,56	0,I2	0,I7	I0,0	0,26	0,34	-	-	-	В 5/5	-	
43		30/XI	I	"	I58	0,I7	2,46	0,07	0,I6	I0,0	0,25	0,33	-	-	-	В 5/5	-	

Расходы № I-7 – лед на дне. Расходы № 6–I0,I2 измерены в перерыве между ледоходом. Расходы № 38,4I–43 – гидроствор расчищен ото льда.

II7. р.Нура – с.Сергиопольское

I	I2/I	н.300м	лдст	286	0,60	I0,2/5,38	0,II	0,30	I2,0	0,85	0,65	-	-	-	В I/I	-	мертв.пр. I,40 м²
2	20/I	н.300м	"	384	5,I5	25,9/I9,9	0,26	0,55	22,0	I,I8	I,I3	-	-	-	В 6/I2	-	
3	26/III	I	впл	389	3,I9	6,63	0,48	0,62	I8,0	0,37	0,42	-	-	-	пщщ I2	-	
4	28/III	I	"	392	7,50	I5,0	0,50	0,78	30,0	0,50	0,60	-	-	-	пщщ 20	-	
5	30/III	I	впл,рщдх	456	26,5	32,4	0,82	I,54	65,0	0,50	I,40	-	-	-	В 5/I0	-	мертв.пр. 6,70 м²
6а/Iа	3I/III	I	впл,лдх	474	72,6	57,9	I,25	I,8I	33,0	I,75	2,50	-	29	400	В 5/I0	Б 5/5	а–основное русло
6б/Iб	3I/III	I	"	474	0,97	6,00	0,I6	0,24	36,0	0,I7	0,40	-	0,56	580	В 2/2	Б 2/2	б–проток л.б.
6/I	3I/III			474	73,6								30				
7	I/IУ	I	впл,рщдх	488	83,8	84,2	I,00	I,58	8I,0	I,04	2,40	-	-	-	В 5/I0	-	мертв.пр. I3,I м²
8/2	2/IУ	I	"	453	62,9	72,2	0,87	I,74	80,0	0,90	2,00	-	I0	I60	В 5/I0	Б 5/5	" " II,2 м²
9	3/IУ	I	"	406	3I,3	49,0	0,64	I,34	57,0	0,86	I,40	-	-	-	В 7/I3	-	" " 5,50 м²
I0/3	4/IУ	I	"	4I3	45,2	59,2	0,76	I,32	58,0	I,02	2,I0	-	5,2	I20	В 6/II	Б 6/6	" " 3,50 м²
II	5/IУ	I	"	394	4I,8	59,2	0,70	I,40	57,0	I,04	I,90	-	-	-	В 6/II	-	
I2/4	6/IУ	I	"	368	29,2	43,3	0,68	I,09	5I,0	0,85	I,60	-	2,I	89	В 6/I0	Б 6/6	мертв.пр. I,50 м²
I3	7/IУ	I	"	354	26,9	32,2	0,84	I,II	43,0	0,75	I,00	-	-	-	В 6/I0	-	
I4/5	8/IУ	I	впл	349	28,I	34,I	0,82	I,20	46,0	0,74	I,55	-	3,8	I40	В 7/I3	Б 7/7	

№ расхода воды / Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водопост	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
I5	9/IУ	I	вып.лдк	34I	27,0	33,0	0,82	I,32	46,0	0,72	I,45	–	–	–	В 9/I7 –	
I6/6	I0/IУ	I	рядк	332	27,8	34,7	0,80	I,22	48,0	0,72	I,35	–	3,3	I20	В 6/II Б 6/6	
I7	II/IУ	I	св	325	25,6	3I,6	0,8I	I,20	47,0	0,67	I,25	0,33	–	–	В 6/I0 –	
I8/7	I2/IУ	I	"	320	23,9	29,8	0,80	I,I6	47,0	0,64	I,I0	0,33	2,I	88	В 6/II Б 6/6	
I9	I3/IУ	I	"	3I2	I9,I	26,2	0,73	I,I0	47,0	0,56	0,95	0,55	–	–	В 6/9 –	
20/8	I4/IУ	I	"	308	I7,7	25,6	0,69	I,05	47,0	0,54	I,00	–	0,86	49	В 6/9 Б 6/6	
2I	I5/IУ	I	"	309	I8,8	25,4	0,74	I,05	47,0	0,54	0,90	0,53	–	–	В 6/8 –	
22/9	I6/IУ	I	"	30I	I4,7	2I,7	0,68	0,88	45,0	0,48	0,90	0,38	0,72	49	В 6/7 Б 6/6	
23	I7/IУ	I	"	297	I3,0	I9,5	0,67	0,83	44,0	0,44	0,55	0,40	–	–	В 6/6 –	
24/I0	I8/IУ	I	"	294	I0,I	I8,8	0,54	0,7I	43,0	0,44	0,86	–	0,34	34	В 6/6 Б 6/6	
25	I9/IУ	I	"	295	I0,4	I7,5	0,59	0,8I	43,0	0,4I	0,65	–	–	–	В 6/7 –	
26	2I/IУ	I	"	29I	8,90	I6,0	0,56	0,70	44,0	0,36	0,60	–	–	–	В 6/6 –	
27	23/IУ	I	"	290	8,04	I6,4	0,49	0,62	44,0	0,37	0,70	–	–	–	В 6/6 –	
28/II	24/IУ	I	"	29I	8,95	I5,4	0,58	0,75	44,0	0,35	0,63	–	0,2I	23	В 6/6 Б 6/6	
29/I2	26/IУ	I	"	285	7,03	I2,5	0,56	0,67	43,0	0,29	0,45	–	0,II	I6	В 6/6 Б 6/6	
30	27/IУ	I	"	284	6,78	II,8	0,57	0,63	42,0	0,28	0,40	–	–	–	В 6/6 –	
3I/I3	28/IУ	I	"	28I	5,87	I3,8	0,43	0,7I	45,0	0,3I	0,62	–	0,I3	22	В 6/7 Б 6/6	
32	29/IУ	I	"	279	6,86	I3,6	0,50	0,68	47,0	0,29	0,50	–	–	–	В 7/7 –	
33	30/IУ	I	"	279	6,07	I2,4	0,49	0,63	44,0	0,28	0,50	–	–	–	В 6/6 –	
34/I4	5/У	I	"	27I	3,85	9,47	0,4I	0,60	45,0	0,2I	0,53	–	0,065	I7	В 6/6 Б 5/5	
35/I5	I0/У	I	"	283	7,I7	I3,0	0,55	0,66	46,0	0,28	0,35	–	0,I7	24	В 6/7 Б 5/5	
36/I6	I5/У	I	"	270	4,I0	I0,3	0,40	0,64	46,0	0,22	0,63	–	0,I3	32	В 6/7 Б 5/5	
37/I7	20/У	I	"	270	4,I3	I0,3	0,40	0,6I	46,0	0,22	0,63	–	0,075	I8	В 6/7 Б 5/5	
38/I8	25/У	I	"	269	3,69	8,96	0,4I	0,70	46,0	0,20	0,44	–	0,032	8,7	В 6/7 Б 5/5	
39/I9	3I/У	I	"	27I	3,39	8,58	0,39	0,64	36,0	0,24	0,58	–	0,044	I3	В 8/I0 Б 5/5	
40	I0/УI	I	"	275	4,47	II,7	0,38	0,54	50,0	0,23	0,50	–	–	–	В 6/6 –	
4I	I9/УI	I	"	279	5,3I	I3,0	0,4I	0,65	50,0	0,26	0,48	–	–	–	В 6/6 –	
42	28/УI	I	"	279	4,90	I3,7	0,36	0,52	44,5	0,36	0,60	–	–	–	В 9/9 –	
43	I0/УII	I	"	28I	5,56	I2,I	0,46	0,67	38,8	0,3I	0,69	–	–	–	В I4/I5 –	
44	3I/УII	I	"	28I	5,76	II,8	0,49	0,69	39,5	0,30	0,60	–	–	–	В 9/I0 –	
45	5/УIII	I	"	28I	5,54	II,9	0,47	0,64	39,5	0,30	0,63	–	–	–	В 9/I0 –	
46	II/УIII	I	"	279	3,87	I0,5	0,37	0,5I	38,5	0,27	0,59	–	–	–	В 9/I0 –	
47	20/УIII	I	"	279	4,53	I0,9	0,42	0,55	37,5	0,29	0,58	–	–	–	В 9/I0 –	
48	3I/УIII	I	"	279	5,56	I2,0	0,46	0,65	39,5	0,30	0,65	–	–	–	В 9/II –	
49	I0/IX	I	"	275	4,65	9,98	0,47	0,68	39,5	0,25	0,59	–	–	–	В 9/9 –	
50	20/IX	I	"	28I	5,52	I2,I	0,46	0,6I	39,5	0,3I	0,60	–	–	–	В 9/9 –	
5I	30/IX	I	"	3II	I7,4	25,6	0,68	0,83	48,0	0,53	0,92	–	–	–	пш 5 –	
52	I0/X	I	"	3I4	I8,I	27,2	0,67	0,85	48,0	0,57	0,96	–	–	–	пш6 –	
53	20/X	I	"	3I4	I9,4	27,2	0,7I	0,96	48,0	0,57	0,96	–	–	–	пш 6 –	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водопост гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
54		3I/X	I	св	267	3,I5	7,92	0,40	0,60	39,5	0,20	0,49	-	-	-	В 9/9 -	
55		I0/XI	I	лдст	28I	3,00	I8,7/8,86	0,34	0,60	36,0	0,38	0,65	-	-	-	В 7/8 -	
56		20/XI	I	"	340	9,4I	32,2/25,3	0,37	0,55	38,0	0,85	I,20	-	-	-	В 8/I6 -	
57		9/XII	н.300м	"	307	0,39	I4,6/3,94	0,I0	0,26	26,0	0,56	0,70	-	-	-	В 2/2 -	мертв.пр. I,64 м²
58		2I/XII	н.300м	"	325	0,43	I5,0/4,33	0,I0	0,25	22,0	0,68	0,98	-	-	-	В 2/2 -	" " I,43 м²
59		3I/XII	н.300м	"	335	0,48	I5,5/4,62	0,I0	0,24	22,0	0,70	I,00	-	-	-	В 2/2 -	" " I,50 м²

Расходы № 3-I5 измерены в потоке воды поверх льда, о стоке воды подо льдом сведения отсутствуют. Расходы № 3,4,5I-58 - площадь водного сечения определена по профилю, коэффициент К = 0,84 принят условно. Расходы № 32,46 измерены с пониженной точностью. Уклоны определены по уклонным водпостам на участке 550м.

II8. р.Нура - с.Романовское

I		8/I	в.2,8км	лдст	322	3,89	I9,8/8,37	0,46	0,6I	34,4	0,58	0,80	-	-	-	В 5/5 -	
2		26/I	в.2,8км	"	33I	2,98	22,5/7,50	0,40	0,53	34,4	0,65	0,90	-	-	-	В 5/5 -	
3		2I/II	в.2,8 км	"	343	0,029	3I,5/0,89	0,04	0,08	49,5	0,64	I,06	-	-	-	В 3/3 -	мертв.пр. 0,22 м²
4/I		28/III	в.2,8 км	"	366	0,55	33,7/6,77	0,08	0,I4	35,0	0,96	I,36	-	0,0I5	27	В 5/5 Б 5/5	
5/2		9/IУ	I	лдх	6I9	96,5	3II	0,3I	0,68	I20	2,59	3,5I	-	I3	I30	В I2/24 Б I2/24	
6		I0/IУ	I	"	600	I02	288	0,35	0,77	II8	2,44	3,30	-	-	-	В II/22 -	
7/3		I2/IУ	I	"	564	I26	248	0,5I	I,I9	II6	2,I4	2,97	-	I4	II0	В II/47 Б 6/I2	
8/4		I6/IУ	I	св	528	II2	207	0,54	I,I8	II4	I,82	2,59	-	I7	I50	В 9/I8 Б 6/I2	
9/5		2I/IУ	I	"	468	73,I	I49	0,49	I,03	II2	I,33	2,I0	-	I3	I80	В I0/35 Б 6/I2	
I0/6		22/IУ	I	"	450	59,2	II5	0,5I	I,0I	III	I,04	I,80	-	7,I	I20	В II/I8 Б I0/I8	
II		24/IУ	I	"	403	4I,9	80,6	0,52	I,0I	III	0,73	I,47	-	-	-	В 7/I3 -	мертв.пр. I9,0 м²
I2		25/IУ	I	"	378	33,2	63,4	0,52	0,98	II0	0,58	I,20	-	-	-	В 7/I0 -	" " I7,5 м²
I3/7		29/IУ	I	"	357	23,I	43,3	0,53	0,95	II0	0,39	0,95	-	2,2	95	В 7/II Б 7/I0	" " I0,3 м²
I4		2/У	I	"	350	I9,7	37,9	0,52	0,92	I09	0,35	0,90	-	-	-	В 7/II -	" " 8,83 м²
I5/8		I8/У	I	"	327	I2,I	26,6	0,45	0,69	50,0	0,53	I,I0	-	0,47	39	В 9/I5 Б 9/9	
I6/9		3I/У	I	"	3I3	8,3I	I9,5	0,43	0,60	4I,0	0,48	0,90	-	0,59	7I	В 8/8 Б 7/7	
I7		2I/УI	I	"	29I	4,39	II,7	0,38	0,59	29,0	0,40	0,73	-	-	-	В 5/9 -	
I8/I0		30/УI	I	"	289	4,39	I0,7	0,4I	0,55	27,0	0,40	0,70	-	0,I8	4I	В 5/9 Б 5/5	
I9		5/УII	I	"	284	3,58	9,30	0,38	0,6I	25,4	0,37	0,65	-	-	-	В 5/9 -	
20/II		2I/УII	I	"	276	2,76	7,97	0,35	0,50	24,8	0,32	0,60	-	0,II	40	В 5/6 Б 5/5	
2I		3I/УII	I	"	273	2,54	7,63	0,33	0,46	27,0	0,28	0,60	-	-	-	В 5/6 -	
22		I2/УIII	I	"	274	2,62	7,85	0,33	0,48	27,0	0,29	0,60	-	-	-	В 5/6 -	
23		29/УIII	I	"	273	2,49	7,I9	0,85	0,47	26,7	0,27	0,50	-	-	-	В 5/5 -	
24		II/IX	I	"	277	2,93	8,49	0,35	0,5I	28,0	0,30	0,63	-	-	-	В 5/6 -	
25		24/IX	I	"	283	3,66	9,56	0,38	0,56	28,5	0,34	0,67	-	-	-	В 5/9 -	
26		30/IX	I	"	284	3,8I	I0,6	0,36	0,6I	29,0	0,37	0,69	-	-	-	В 5/5 -	
27		4/X	I	"	285	3,68	I0,4	0,35	0,5I	30,0	0,35	0,63	-	-	-	В 5/5 -	
28		23/X	I	"	290	4,57	II,6	0,39	0,56	30,5	0,38	0,67	-	-	-	В 5/5 -	
29		I0/XI	I	лдст	295	4,66	I3,5	0,35	0,49	33,I	0,4I	0,74	-	-	-	В 7/7 -	гидроствор расчищен ото льда
30		20/XI	I	"	320	6,29	23,7	0,27	0,40	4I,3	0,57	I,03	-	-	-	В 7/7 -	то же
3I		30/XI	I	"	325	4,32	25,0/I5,6	0,28	0,36	45,4	0,55	I,00	-	-	-	В 7/7 -	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
32		IO/XII	I	ждст	329	3,45	24,7/I0,5	0,33	0,45	43,I	0,57	I,08	-	-	-	В 5/5 -	
33		20/XII	I	"	329	2,6I	24,8/8,65	0,30	0,38	43,I	0,58	I,I0	-	-	-	В 5/5 -	
34		3I/XII	I	"	336	I,90	25,8/8,39	0,23	0,32	43,I	0,60	I,I6	-	-	-	В 5/5 -	

Расходы № I-4,3I-34 - промерзание реки у берегов. Расходы № 5-7 - измерены при подпоре от затора. Расходы № 29,30 измерены с пониженной точностью.

II9. р.Акбастау - с.Канзаул

I		3I/III	I	впл.лдх	347	8,I8	9,39	0,87	I,22	20,0	0,47	0,67	-	-	-	В 5/I0 -	лед на дне
2		3I/III	I	то же	348	9,7I	9,80	0,99	I,35	22,0	0,44	0,70	-	-	-	В 5/5 -	то же
3		I/IУ	I	"	3I6	2,56	2,58	0,99	I,28	9,0	0,29	0,47	-	-	-	В 4/8 -	"
4		I/IУ	I	"	325	3,86	4,60	0,84	I,2I	I7,0	0,27	0,48	-	-	-	В 4/8 -	"
5		2/IУ	I	"	3I0	I,8I	2,0I	0,90	I,23	7,0	0,29	0,43	-	-	-	В 4/6 -	"
6		2/IУ	I	"	3I4	2,43	2,53	0,96	I,40	II,0	0,23	0,48	-	-	-	В 5/9 -	"
7		3/IУ	I	"	306	I,9I	2,27	0,84	I,05	9,0	0,25	0,46	-	-	-	В 4/7 -	лед на дне местами
8		3/IУ	I	"	304	I,84	2,27	0,8I	I,05	9,0	0,25	0,48	-	-	-	В 4/8 -	то же
9		4/IУ	I	св	29I	I,0I	I,43	0,7I	I,3I	6,0	0,24	0,40	-	-	-	В 4/8 -	
I0		4/IУ	I	"	290	0,98	I,38	0,7I	0,9I	7,0	0,20	0,37	-	-	-	В 4/8 -	
II		5/IУ	I	рлдх	287	I,II	I,5I	0,74	I,24	6,0	0,25	0,42	-	-	-	В 4/8 -	
I2		5/IУ	I	св	285	0,85	I,3I	0,65	I,09	6,0	0,22	0,38	-	-	-	В 4/7 -	
I3		7/IУ	н. 2 м	"	282	0,I6	0,24	0,67	0,96	I,I	0,22	0,35	-	-	-	В 4/4 -	
I4		9/IУ	н.2 м	"	279	0,I5	0,24	0,63	0,8I	I,0	0,24	0,40	-	-	-	В 4/4 -	
I5		II/IУ	н. 2 м	"	279	0,I3	0,2I	0,62	0,76	I,0	0,2I	0,37	-	-	-	В 4/4 -	
I6		I2/IУ	н. 2 м	"	279	0,I2	0,2I	0,57	0,75	I,0	0,2I	0,35	-	-	-	В 4/4 -	
I7		I3/IУ	н. 2 м	"	279	0,I3	0,22	0,59	0,82	I,I	0,20	0,35	-	-	-	В 4/4 -	
I8		I4/IУ	н. 2 м	"	278	0,I3	0,22	0,59	0,74	I,0	0,22	0,36	-	-	-	В 4/4 -	
I9		I5/IУ	н. 2 м	"	280	0,I2	0,22	0,55	0,70	I,I	0,20	0,35	-	-	-	В 4/4 -	
20		I6/IУ	н. 2 м	"	278	0,I2	0,22	0,55	0,70	I,I	0,20	0,35	-	-	-	В 4/4 -	
2I		I7/IУ	н. 2 м	"	278	0,II	0,23	0,48	0,66	I,I	0,2I	0,34	-	-	-	В 4/4 -	
22		I8/IУ	н. 2 м	"	275	0,07I	0,I8	0,39	0,50	I,I	0,I6	0,27	-	-	-	В 4/4 -	
23		25/IУ	н. 2 м	"	269	0,036	0,I3	0,28	0,40	I,I	0,I2	0,23	-	-	-	В 4/4 -	
24		I0/У	н. 2 м	"	270	0,04I	0,I7	0,24	0,30	I,I	0,I5	0,20	-	-	-	В 4/4 -	
25		20/У	н. 2 м	"	268	0,030	0,I4	0,2I	0,30	I,I	0,I3	0,I8	-	-	-	В 4/4 -	
26		I0/УI	н. 2 м	"	263	0,0I5	0,II	0,I4	0,20	I,I	0,I0	0,I7	-	-	-	В 4/4 -	
27		20/УI	н. 2 м	"	26I	0,0II	0,09	0,I2	0,20	I,I	0,08	0,I4	-	-	-	В 4/4 -	
28		20/УII	н. 2 м	"	264	0,0I6	0,II	0,I5	0,22	I,I	0,I0	0,I5	-	-	-	В 4/4 -	
29		I0/УII	н. 2 м	"	265	0,0I7	0,I3	0,I3	0,I8	I,2	0,II	0,I7	-	-	-	В 4/4 -	
30		3/IX	н. 2 м	"	270	0,038	0,I6	0,24	0,30	I,I	0,I5	0,2I	-	-	-	В 4/4 -	
3I		I0/IX	н. 2 м	"	268	0,034	0,I5	0,23	0,28	I,0	0,I5	0,22	-	-	-	В 4/4 -	
32		20/IX	н. 2 м	"	270	0,04I	0,I7	0,24	0,3I	I,I	0,I5	0,24	-	-	-	В 5/5 -	
33		I3/X	н. 2 м	"	270	0,038	0;I7	0,22	0,30	I,I	0,I5	0,25	-	-	-	В 4/4 -	
34		20/X	н. 2 м	"	268	0,034	0,I7	0,20	0,28	I,2	0,I4	0,22	-	-	-		

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост	гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
35		3I/X	н. 2 м	заб	269		0,03I	0,I5	0,2I	0,28	I,I	0,I4	0,22	-	-	-	В 4/4 -	гидроствор расчищен ото льда
36		I0/XI	н. 2 м	лдст	270		0,02I	0,I9	0,II	0,I5	I,I	0,I7	0,28	-	-	-	В 4/4 -	то же
37		20/XI	н. 2 м	"	277		0,022	0,26	0,08	0,I2	I,I	0,24	0,36	-	-	-	В 4/4 -	"
38		30/XI	н. 2 м	"	293		0,03I	0,40	0,08	0,I0	I,2	0,33	0,53	-	-	-	В 3/3 -	"
		Расходы № 9,I0,I2 измерены в перерыве между ледоходом.																
									I20. р.Коктал - пос.Мийлыбулак									
I		4/IУ	н.200м	впл,ддх	296		0,0I5	0,I3	0,I2	0,I6	I,5	0,09	0,I0	-	-	-	В 5/5 -	лед на дне
2		5/IУ	н.200м	то же	296		0,050	0,23	0,22	0,27	2,0	0,I2	0,I6	-	-	-	В 5/5 -	то же
3		6/IУ	н.200м	"	296		0,22	0,75	0,29	0,40	6,0	0,I2	0,I9	-	-	-	В 5/5 -	"
4		7/IУ	н.200м	"	297		0,43	0,84	0,5I	0,63	6,3	0,I3	0,22	-	-	-	В 5/5 -	"
5		8/IУ	н.200м	"	298		0,46	0,89	0,52	0,73	6,5	0,I4	0,22	-	-	-	В 5/5 -	"
6		9/IУ	н.200м	"	300		0,94	I,98	0,47	0,63	I0,2	0,I9	0,25	-	-	-	В 5/5 -	"
7		9/IУ	н.200м	"	299		0,8I	2,I6	0,38	0,42	I2,0	0,I8	0,24	-	-	-	В 5/5 -	"
8		I0/IУ	н.200м	"	299		0,8I	2,55	0,32	0,37	I4,I	0,I8	0,26	-	-	-	В 6/6 -	лед на дне местами
9		I0/IУ	н.200м	"	302		I,28	3,05	0,42	0,5I	I5,5	0,20	0,28	-	-	-	В 7/7 -	то же
I0		II/IУ	н.200м	"	296		0,50	I,78	0,28	0,42	I4,0	0,I3	0,20	-	-	-	В 5/5 -	"
II		II/IУ	н.200м	"	299		0,84	2,57	0,33	0,39	I4,3	0,I8	0,24	-	-	-	В 7/7 -	"
I2		I2/IУ	н.200м	"	297		0,56	I,93	0,29	0,36	I4,2	0,I4	0,2I	-	-	-	В 5/5 -	"
I3		I3/IУ	н.200м	"	298		0,45	I,88	0,24	0,3I	I4,3	0,I3	0,I8	-	-	-	В 5/5 -	"
I4		I4/IУ	н.200м	"	297		0,43	I,80	0,24	0,3I	I4,0	0,I3	0,I8	-	-	-	В 5/5 -	"
I5		I5/IУ	н.200м	"	294		0,30	I,58	0,I9	0,23	I3,0	0,I2	0,I6	-	-	-	В 5/5 -	"
I6		I6/IУ	н.200м	св	293		0,27	I,44	0,I9	0,23	I3,0	0,II	0,I6	-	-	-	В 5/5 -	
I7		I7/IУ	н.200м	"	292		0,24	I,29	0,I9	0,25	I3,0	0,I0	0,I5	-	-	-	В 5/5 -	
I8		I8/IУ	н.200м	"	292		0,22	I,24	0,I8	0,22	I3,0	0,I0	0,I4	-	-	-	В 5/5 -	
I9		I9/IУ	н.200м	"	292		0,24	I,3I	0,I8	0,24	I3,0	0,I0	0,I4	-	-	-	В 5/5 -	
20		20/IУ	н.200м	"	29I		0,23	I,27	0,I8	0,23	I3,0	0,I0	0,I4	-	-	-	В 5/5 -	
2I		22/IУ	н.200м	"	29I		0,2I	I,2I	0,I7	0,22	I3,0	0,09	0,I4	-	-	-	В 5/5 -	
22		24/IУ	н.200м	"	289		0,II	I,06	0,I0	0,2I	I2,0	0,09	0,I3	-	-	-	В 5/5 -	мертв. пр. 0,30 м²
23		26/IУ	н.200м	"	289		0,I0	0,88	0,II	0,2I	I0,0	0,09	0,I3	-	-	-	В 5/5 -	" " 0,24 м²
24		28/IУ	н.200м	"	289		0,II	0,8I	0,I4	0,25	I0,0	0,08	0,I2	-	-	-	В 5/5 -	" " 0,30 м²
25		30/IУ	н.200м	"	288		0,II	0,76	0,I4	0,2I	9,0	0,08	0,I2	-	-	-	В 5/5 -	" "
26		I0/У	н.20 м	"	287		0,064	0,45	0,I4	0,I8	6,3	0,07	0,I2	-	-	-	В 5/5 -	
27		3I/У	н.20 м	"	284		0,034	0,24	0,I4	0,I9	2,6	0,09	0,II	-	-	-	В 6/5 -	
28		30/УI	н.20 м	"	284		0,060	0,I8	0,33	0,40	2,7	0,07	0,08	-	-	-	В 5/5 -	
29		20/УII	н.20 м	"	282		0,028	0,I2	0,23	0,30	2,7	0,04	0,07	-	-	-	В 5/5 -	
30		3I/УII	н.I5 м	"	280		0,028	0,I2	0,23	0,32	2,7	0,04	0,08	-	-	-	В 5/5 -	
3I		I0/УIII	н.20 м	"	279		0,035	0,I8	0,I9	0,25	3,6	0,05	0,09	-	-	-	В 5/5 -	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
32		20/УШ	н. 20 м	св	275		0,028	0,I4	0,20	0,26	3,2	0,04	0,08	-	-	-	В 5/5 -	
33		I0/IX	н. 2I м	"	28I		0,029	0,I6	0,I8	0,26	2,9	0,06	0,09	-	-	-	В 5/5 -	
34		20/IX	н. 2I м	"	280		0,032	0,I4	0,23	0,30	2,9	0,05	0,08	-	-	-	В 5/5 -	
35		30/IX	н. 2I м	"	28I		0,045	0,20	0,22	0,3I	2,9	0,07	0,09	-	-	-	В 5/5 -	
36		I0/X	н. 2I м	"	282		0,040	0,I8	0,22	0,30	2,6	0,07	0,09	-	-	-	В 5/5 -	
37		20/X	н. 2I м	"	283		0,026	0,II	0,24	0,32	I,8	0,06	0,08	-	-	-	В 5/5 -	
38		3I/X	н. 2I м	заб	286		0,032	0,I2	0,27	0,33	2,0	0,06	0,09	-	-	-	В 5/5 -	
39		I0/XI	н. 2I м	лдст	286		0,0I2	0,07	0,I7	0,25	I,8	0,04	0,08	-	-	-	В 5/5 -	
40		30/XI	н. 2I м	"	29I		0,020	0,34	0,06	0,07	2,4	0,I4	0,20	-	-	-	В 5/5 -	

Расходы № I6,I7 измерены в перерыве между ледоходом. Расходы № 20,28,40 измерены с пониженной точностью. Расходы № 38-40 - гидроствор расчищен ото льда.

I2I. р.Шерубайнура - в I2 км ниже с.Аксу-Аюлы

I/I		I0/I	вр	лдст	282		0,09I	0,29	0,3I	0,42	3,5	0,08	0,I4	-	0,0003	3,3	В 4/4	Б 4/4; с
2/2		20/I	"	"	28I		0,II	0,33	0,33	0,44	3,8	0,09	0,I7	-	0,0004	3,6	В 4/4	Б 4/4; с
3/3		3I/I	"	"	278		0,050	0,23	0,22	0,33	2,8	0,08	0,I4	-	0,00003	0,60	В 4/4	Б 4/4; с
4/4		I0/II	"	"	278		0,036	0,20	0,I8	0,24	2,2	0,09	0,I6	-	0,00001	0,28	В 4/4	Б 4/4; с
5/5		20/II	"	"	276		0,04I	0,26	0,I6	0,20	2,8	0,09	0,I6	-	0,00001	0,24	В 4/4	Б 4/4; с
6/6		27/II	"	"	278		0,04I	0,27	0,I5	0,22	2,9	0,09	0,I4	-	0,000I	2,4	В 5/5	Б 5/5; с
7/7		I0/III	"	"	278		0,032	0,I6	0,20	0,26	2,4	0,07	0,I2	-	0,0002	6,2	В 4/4	Б 4/4; с
8/8		20/III	"	"	280		0,046	0,26	0,I8	0,24	3,2	0,08	0,I3	-	0,0003	5,5	В 4/4	Б 4/4; с
9		26/III	"	"	28I		0,046	0,I8	0,26	0,30	3,0	0,06	0,09	-	-	-	В 5/5	-
I0/9		30/III	I	впл,лдх	295		I,35	2,80	0,48	0,55	8,5	0,33	0,75	-	0,II	8I	В 5/5	Б 5/5
II/I0		3I/III	I	лдх	405		38,4	4I,5	0,92	I,57	45,8	0,9I	I,80	-	I0	260	В II/I3	Б II/II мертв.пр. I,73 м²
I2		3I/III	I	"	396		26,0	40,I	0,65	I,35	45,0	0,89	I,75	-	-	-	В 8/I2	- " " 7,69 м²
I3		I/IУ	I	рлдх	394		23,3	40,4	0,58	I,39	44,2	0,9I	I,90	-	-	-	В 8/I4	- " " 6,96 м²
I4/II		I/IУ	I	"	40I		32,I	42,5	0,76	I,48	45,4	0,94	I,90	-	4,5	I40	В II/I6	Б 8/I2 " " 4,82 м²
I5		2/IУ	I	св	358		I3,8	2I,6	0,64	I,I6	42,4	0,5I	I,00	-	-	-	В I0/I0	- " " I,70 м²
I6/I2		3/IУ	I	"	343		6,96	I4,7	0,47	0,94	26,2	0,56	0,98	-	0,63	90	В 5/5	Б 5/5 " " I,53 м²
I7а/I3а		4/IУ	I	"	326		5,02	9,09	0,55	0,99	I4,I	0,64	I,30	-	0,42	84	В 4/4	Б 4/4 " " I,07 м²
I7б/I3б		4/IУ	I	"	326		0,88	3,36	0,26	0,52	I0,5	0,32	0,43	-	0,088	I00	В 3/4	Б 3/3 " " 0,85 м²
I7/I3		4/IУ			326		5,90								0,5I			
I8а		5/IУ	I	св	3I8		3,23	7,06	0,46	0,94	II,6	0,6I	I,I4	-	-	-	В 4/4	- мертв.пр. I,9I м²
I8б		5/IУ	I	"	3I8		0,58	3,23	0,I8	0,47	I0,2	0,32	0,40	-	-	-	В 4/4	- " " I,26 м²
I8		5/IУ			3I8		3,8I											
I9а/I4а		6/IУ	I	св	3I2		3,06	6,06	0,50	0,9I	I0,7	0,57	I,I0	-	0,2I	69	В 7/I0	Б 5/6 мертв.пр. I,62 м²
I9б/I4б		6/IУ	I	"	3I2		0,08I	2,54	0,03	0,I2	9,5	0,27	0,35	-	0,004	49	В 3/3	Б 3/3 " " I,70 м²
I9/I4		6/IУ			3I2		3,I4								0,2I			
20а		7/IУ	I	св	322		5,23	7,92	0,66	I,02	I2,5	0,63	I,20	-	-	-	В 5/8	- мертв.пр. 0,92 м²
20б		7/IУ	I	"	322		0,72	3,I4	0,23	0,48	I0,5	0,30	0,40	-	-	-	В 3/3	- " " 0,92 м²
20в		7/IУ	I	"	322		0,I7	I,26	0,I3	0,20	7,0	0,I8	0,28	-	-	-	В 3/3	-
20		7/IУ			322		6,I2											
2Iа/I5а		8/IУ	I	св	330		8,28	I5,I	0,55	I,04	27,I	0,56	I,65	-	I,I	I30	В I0/I0	Б I0/I0 мертв.пр. 2,24 м²

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика	Основной водпост / гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
2I6/I5б	8/IУ	I	св	330		0,26	I,67	0,I6	0,27	8,I	0,2I	0,30	–	0,023	88	В 3/3	Б 3/3	мертв.пр. 0,26 м²
2I/I5'	8/IУ			330		8,54								I,I				
22а/I6а	I4/IУ	I	св	3I3		4,69	6,73	0,70	I,03	I2,2	0,55	0,93	–	0,35	75	В 4/4	Б 4/4	мертв.пр. 0,72 м²
22б/I6б	I4/IУ	I	"	3I3		0,079	0,57	0,I4	0,20	5,0	0,II	0,20	–	0,08	I00	В I/I	Б I/I	
22/I6	I4/IУ			3I3		4,77								0,43				
23	I9/IУ	I	св	303		2,26	4,63	0,49	0,86	I0,6	0,44	0,86	–	–	–	В 7/7	–	мертв.пр. 0,37 м²
24	24/IУ	вр	"	296		0,38	0,7I	0,53	0,69	5,7	0,I2	0,23	–	–	–	В 5/5	–	
25/I7	30/IУ	"	"	294		0,33	0,78	0,42	0,62	5,6	0,I4	0,23	–	0,008	9,I	В 5/5	Б 5/5	
26	5/У	"	"	293		0,26	0,74	0,35	0,46	7,0	0,II	0,I8	–	–	–	В 6/6	–	
27	I5/У	"	"	289		0,I6	0,52	0,3I	0,36	5,2	0,I0	0,I7	–	–	–	В 5/5	–	
28/I8	20/У	"	"	287		0,I4	0,50	0,28	0,37	5,3	0,09	0,I6	–	0,002	I4	В 5/5	Б 5/5; с	
29	25/У	"	"	285		0,I0	0,42	0,24	0,32	4,5	0,09	0,I5	–	–	–	В 5/5	–	
30/I9	20/УП	"	"	28I		0,054	0,23	0,23	0,28	2,5	0,09	0,I5	–	0,002	37	В 4/4	Б 4/4; с	
3I/20	I0/УШ	"	"	28I		0,04I	0,22	0,I9	0,25	2,8	0,08	0,I2	–	0,00I	24	В 4/4	Б 4/4; с	
32/2I	20/УШ	"	"	28I		0,045	0,24	0,I9	0,24	3,0	0,08	0,I4	–	0,00I	22	В 4/4	Б 4/4; с	
33	20/IX	"	"	282		0,052	0,20	0,26	0,3I	2,6	0,08	0,I2	–	–	–	В 4/4	–	
34/22	30/IX	"	"	282		0,052	0,2I	0,25	0,3I	2,5	0,08	0,I2	–	0,0003	5,8	В 4/4	Б 4/4; с	
35	9/XI	"	заб	282		0,050	0,I8	0,28	0,22	2,0	0,09	0,I3	–	0,002	4,0	В 3/3	Б 3/3; с	заберегн околоты
36	20/XI	"	"	283		0,06I	0,20	0,30	0,38	I,6	0,I2	0,I8	–	–	–	В 4/4	–	
37	30/XI	"	лдст	284		0,084	0,34	0,25	0,32	2,0	0,I7	0,20	–	–	–	В 5/5	–	
38	I0/XII	"	"	28I		0,026	0,I3	0,20	0,24	2,2	0,06	0,I3	–	–	–	В 3/3	–	

Расходы № I-9,35-38 гидроствор расчищен ото льда. Расходы № I-9,24-38 измерены в 20-200м выше водпоста. Расходы № I,2,II,I6,30,37 измерены с пониженной точностью. Расход № I5 измерен после прекращения ледохода. Расходы № I7-22 – "а","б","в" – протоки левого берега.

I22. р.Шерубайнура – раз.Каре-Мурун

I	I0/I	I	лдст	II3		0,6I	I,64/I,42	0,43	0,58	7,0	0,23	0,29	–	–	–	В 5/5	–	незначительная полынья
2	20/I	в.I6 км	заб	II4		0,44	0,88	0,50	0,64	7,5	0,I2	0,I5	–	–	–	В 6/6	–	
3	3I/I	в.I6 км	"	I08		0,30	0,68	0,44	0,54	7,5	0,09	0,II	–	–	–	В 6/6	–	
4	I0/II	в.I6 км	"	I09		0,32	0,69	0,46	0,55	7,5	0,09	0,II	–	–	–	В 6/6	–	
5	20/II	в.I6 км	"	I08		0,3I	0,70	0,44	0,55	7,5	0,09	0,I2	–	–	–	В 6/6	–	
6	28/II	в.I6 км	"	I09		0,33	0,7I	0,46	0,55	7,5	0,09	0;I2	–	–	–	В 6/6	–	
7	I0/III	I	лдст	I08		0,47	I,23/I,00	0,47	0,57	8,5	0,I4	0,29	–	–	–	В 7/7	–	незначительная полынья
8	20/III	I	"	I07		0,72	I,07	0,67	0,79	8,5	0,I3	0,I8	–	–	–	В 7/7	–	то же
9	26/III	I	заб	II4		0,97	I,93	0,50	0,74	9,5	0,20	0,30	–	–	–	В 8/8	–	
I0	27/III	I	"	I23		I,88	2,74	0,69	0,88	I0,5	0,26	0,40	–	–	–	В 8/8	–	
II	28/III	I	св	I48		5,54	6,I4	0,90	I,2I	I6,0	0,38	0,60	–	–	–	В7/7	–	
I2	30/III	I	"	I70		9,43	I2,9	0,73	I,56	I7,0	0,76	I,24	–	–	–	В 7/9	–	
I3	3I/III	I	"	I96		I2,7	20,2	0,65	I,I7	30,0	0,67	I,50	–	–	–	В 7/9	–	
I4/I	3/IУ	I	"	223		24,7	57,I	0,43	I,55	74,0	0,77	I,80	–	0,90	36	В 8/II	Б 8/8	мертв.пр. 20,9 м²
I5	7/IУ	I	"	20I		I4,I	23,0	0,6I	I,3I	3I,0	0,74	I,60	–	–	–	В 7/9	–	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17	
I6/2	I0/IУ	I	св	2I0	I4,7	24,7	0,60	I,37	30,0	0,82	I,56	–	0,23	I6	В 7/I0	Б 7/7		
I7/3	II/IУ	I	"	2I6	2I,4	30,4	0,70	I,3I	36,0	0,84	I,80	–	0,25	I2	В 8/II	Б 8/8		
I8	I2/IУ	I	"	2II	I7,I	43,0	0,40	I,37	7I,0	0,60	I,66	–	–	–	В 6/8	–	мертв.пр. 2I,0 м²	
I9/4	I3/IУ	I	"	208	I6,3	27,8	0,59	I,30	38,0	0,73	I,70	–	0,27	I7	В 6/9	Б 6/6	" " 3,I6 м²	
20	I5/IУ	I	"	I98	I3,9	20,3	0,68	I,44	29,0	0,70	I,50	–	–	–	В 9/I4	–	" " 3,46 м²	
2I/5	I6/IУ	I	"	I9I	I2,I	I8,4	0,66	I,45	28,0	0,66	I,60	–	0,24	20	В 7/I2	Б 7/7	" " 2,98 м²	
22	I7/IУ	I	"	I84	8,54	I5,6	0,55	I,45	22,0	0,7I	I,30	–	–	–	В 6/I0	–	" " 2,05 м²	
23/6	I8/IУ	I	"	I78	8,28	I3,7	0,60	I,45	I7,0	0,8I	I,30	–	0,30	36	В 6/9	Б 6/6	" " I,05 м²	
24/7	I9/IУ	I	"	I75	8,39	I3,0	0,65	I,45	I6,0	0,8I	I,24	–	0,I0	I2	В 6/9	Б 6/6	" " 0,77 м²	
25	2I/IУ	I	"	I57	5,52	9,42	0,59	I,34	I3,0	0,72	I,I0	–	–	–	В 6/8	–		
26	22/IУ	I	"	I63	6,78	9,96	0,68	I,2I	I3,0	0,77	I,I4	–	–	–	В 6/8	–		
27	24/IУ	I	"	I7I	7,20	I2,0	0,60	I,36	I6,0	0,75	I,24	–	–	–	В 6/8	–	мертв. пр. 0,66 м²	
28	27/IУ	I	"	I58	6,22	9,84	0,63	I,06	I5,0	0,66	I,2I	–	–	–	В 6/8	–	" " 0,30 м²	
29/8	I/У	I	"	I52	6,I7	9,06	0,68	I,25	I3,0	0,70	I,00	–	0,I5	24	В 6/8	Б 6/6		
30/9	I0/У	I	"	I37	3,45	7,55	0,46	0,79	I3,0	0,58	0,84	–	0,060	I7	В 6/6	–		
3I	20/У	I	"	I28	2,23	3,82	0,58	0,88	I4,0	0,27	0,42	–	–	–	В 6/6	–		
32	25/У	I	"	I23	I,56	3,03	0,52	0,74	I4,0	0,22	0,38	–	–	–	В 6/6	–		
33	I0/УI	I	"	II3	0,87	2,I2	0,4I	0,58	I2,0	0,I8	0,30	–	–	–	В 5/5			
34	20/УI	I	"	II3	0,78	2,04	0,38	0,58	I2,0	0,I7	0,30	–	–	–	В 5/5	–		
35	30/УI	I	"	II0	0,60	I,70	0,35	0,45	II,0	0,I5	0,26	–	–	–	В 5/5	–		
36	20/УII	I	"	I03	0,36	I,3I	0,27	0,40	9,5	0,I4	0,22	–	–	–	В 7/7	–		
37	22/УII	I	"	I03	0,35	I,24	0,28	0,4I	9,5	0,I3	0,22	–	–	–	В 7/7	–		
38	3I/УII	I	"	I03	0,30	I,24	0,24	0,42	9,5	0,I3	0,22	–	–	–	В 7/7	–		
39	I0/УIII	I	"	II0	0,56	I,63	0,34	0,48	I0,0	0,I6	0,26	–	–	–	В 4/4	–		
40	20/УIII	I	"	I07	0,42	I,29	0,33	0,50	9,5	0,I4	0,22	–	–	–	В 4/4	–		
4I	3I/УIII	I	"	I09	0,65	I,40	0,39	0,54	9,0	0,I6	0,26	–	–	–	В 7/7	–		
42	I0/IX	I	"	I08	0,40	I,33	0,30	0,45	8,5	0,I6	0,24	–	–	–	В 7/7	–		
43	20/IX	I	"	I07	0,32	I,23	0,26	0,40	8,5	0,I4	0,22	–	–	–	В 7/7	–		
44	30/IX	I	"	I07	0,37	I,22	0,30	0,42	8,5	0,I4	0,22	–	–	–	В 7/7	–		
45	I0/X	I	"	I07	0,4I	I,29	0,32	0,44	8,5	0,I5	0,22	–	–	–	В 7/7	–		
46	20/X	I	"	I07	0,42	I,28	0,33	0,45	8,5	0,I5	0,22	–	–	–	В 7/7	–		
47	3I/X	I	"	I08	0,42	I,3I	0,32	0,45	9,0	0,I5	0,23	–	–	–	В 7/7	–		
48	I0/XI	I	заб	I08	0,4I	I,30	0,32	0,42	9,0	0,I4	0,23	–	–	–	В 7/7	–		
49	20/XI	I	"	I08	0,35	I,27	0,28	0,38	8,5	0,I5	0,24	–	–	–	В 7/7	–		
50	30/XI	I	лдст	I07	0,30	I,28/I,I3	0,27	0,46	8,5	0,I5	0,22	–	–	–	В 6/6	–		
5I	I0/XII	I	"	I07	0,29	I,26/I,I2	0,26	0,42	8,0	0,I6	0,22	–	–	–	В 6/6	–		
52	20/XII	I	"	I05	0,I9	I,I8/I,02	0,I9	0,25	7,5	0,I6	0,22	–	–	–	В 6/6	–		
53	3I/XII	I	"	I02	0,I8	I,I3/0,90	0,20	0,29	7,5	0,I5	0,20	–	–	–	В 6/6	–		

Расходы № 2–6 – у водпоста ледостав. Расходы № 2–6,9,I0,48,49 – гидростворы расчищены ото льда. Расход № 8 – площадь погруженного льда не определялась. Расходы № I6,I7 – площадь водного сечения не домерена. Расходы № 22,48,49 измерены с пониженной точностью.

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
							I23. р.Каракыс – с.Каракыс											
I		27/Ш	н. 50 м	впл	205		0,045	0,08	0,56	0,73	I,4	0,06	0,I0	–	–	–	В 5/5 –	лед на дне
2		28/Ш	н. 50 м	"	I99		0,023	0,04	0,58	0,73	0,8	0,05	0,08	–	–	–	В 5/5 –	то же
3		30/Ш	I	"	2I9		0,9I	2,40	0,38	0,57	I4,0	0,I7	0,33	2,7	–	–	В 4/4 –	"
4		3I/Ш	I	лдх	233		3,94	5,80	0,68	0,96	28,0	0,2I	0,52	3,2	–	–	В 4/4 –	
5		I/IУ	I	"	229		3,33	4,48	0,74	I,I5	22,0	0,20	0,46	2,8	–	–	В 5/5 –	
6		2/IУ	I	св	202		0,86	I,42	0,6I	0,75	9,5	0,I5	0,23	3,3	–	–	В 8/8	
7		3/IУ	I	"	I87		0,076	0,25	0,30	0,35	4,0	0,06	0,I0	–	–	–	В 8/8 –	
8		4/IУ	в. I5 м	рщгх	I86		0,078	0,I2	0,65	0,93	I,5	0,08	0,I0	–	–	–	В 6/6 –	
9		I0/IУ	в. I5 м	св	I79		0,0I8	0,04	0,45	0,44	0,8	0,05	0,07	–	–	–	В 5/5 –	

Расход № 5 измерен после исчезновения заберегов. Расходы № 6–8 измерены с пониженной точностью.

I24. р.Сокыр – с.Курдус

I/I		29/Ш	I	впл	328		7,67	I8,8	0,4I	0,65	28,0	0,67	I,I5	–	I,I	I40	В 8/8	Б 8/8
2/2		30/Ш	I	впл,лдх	360		25,8	26,3	0,98	I,37	32,0	0,82	I,40	–	8,I	3I0	В 8/8	Б 8/8
3/3		3I/Ш	I	"	326		I3,4	I9,2	0,70	0,98	28,0	0,69	I,I0	–	7,8	580	В II/II	Б II/II
4/4		I/IУ	I	впл,рлдх	304		I0,3	I6,0	0,64	0,96	28,0	0,57	0,92	–	2,I	200	В I0/I0	Б I0/I0
5		2/IУ	I	заб,рлдх	286		8,44	I4,8	0,57	0,96	28,0	0,53	0,88	–	–	–	В I0/I0	–
6/5		3/IУ	I	св	274		4,2I	6,75	0,62	0,75	22,0	0,3I	0,52	–	0,59	I40	В 8/8	Б 8/8;с
7		4/IУ	I	"	264		3,35	6,I6	0,54	0,66	22,0	0,28	0,50	–	–	–	В 8/8	–
8/6		5/IУ	I	"	260		2,54	5,56	0,46	0,62	22,0	0,25	0,45	–	0,48	I90	В 7/7	Б 7/7;с
9		6/IУ	I	"	256		2,05	4,92	0,42	0,62	20,0	0,25	0,4I	–	–	–	В 7/7	–
I0/7		7/IУ	I	"	256		I,92	4,8I	0,40	0,56	22,0	0,22	0,40	–	0,42	220	В 7/7	Б 7/7;с
II		8/IУ	I	"	253		I,70	4,47	0,38	0,52	20,0	0,22	0,38	–	–	–	В 7/7	–

№ расхода воды	Извешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворз	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водопост гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
I2/8		9/IУ	I	св	250	I,80	4,47	0,40	0,55	22,0	0,20	0,38	-	0,43	240	В 7/7	Б 7/7;с	
I3		I0/IУ	I	"	249	I,47	3,92	0,38	0,53	2I,0	0,I9	0,36	-	-	-	В 7/7	-	
I4/9		II/IУ	I	"	247	0,98	2,60	0,38	0,52	2I,0	0,I2	0,34	-	0,20	200	В 6/6	Б 6/6;с	
I5		I3/IУ	I	"	256	0,79	2,3I	0,24	0,42	I4,0	0,I6	0;32	-	-	-	В 6/6	-	
I6		I6/IУ	I	"	240	0,48	I,53	0,3I	0,52	I2,5	0,I2	0,2I	-	-	-	В 7/7	-	
I7		23/IУ	I	"	234	0,I8	I,I6	0,I6	0,23	9,0	0,I3	0,20	-	-	-	В 6/6	-	
I8		30/IУ	I	"	233	0,2I	I,I3	0,I9	0,27	9,0	0,I3	0,20	-	-	-	В 6/6	-	
I9/I0		5/У	I	"	232	0,I3	I,I6	0,II	0,I4	9,0	0,I3	0,20	-	0,005	38	В 7/7	Б 7/7;с	
20/II		I0/У	I	"	230	0,096	0,99	0,I0	0,I2	9,0	0,II	0,I8	-	0,008	83	В 5/5	Б 5/5;с	
2I/I2		20/У	I	"	225	0,038	0,44	0,09	0,II	4,0	0,II	0,I8	-	0,002	53	В 4/4	Б 4/4;с	

Расходы № I-4 – лед на дне. Расходы № 6,I2,I3,I8 измерены с пониженной точностью.

I25. р.Улькен-Кундызды – с.Скобелевка

I/I		6/IУ	в.2,5км	впл	285	0,79	2,II	0,37	0,52	9,0	0,23	0,37	-	0,026	33	В 5/5	Б 4/4	лед на дне
2/2		9/IУ	в.2,5км	"	3I6	2,37	3,II	0,76	I,II	I0,0	0,3I	0,53	-	0,26	II0	В 6/I2	Б 5/5	то же
3/3		I3/IУ	в.2,5км	св	324	3,22	3,93	0,82	I,I7	I0,0	0,39	0,65	-	0,80	250	В 6/I2	Б 6/6	
4/4		I4/IУ	в.2,5км	"	293	I,77	3,76	0,47	0,80	I0,0	0,38	0,64	-	0,99	560	В 6/I2	Б 6/6	
5/5		I7/IУ	в.2,5км	"	282	I,30	2,54	0,5I	0,73	8,0	0,32	0,46	-	0,I0	77	В 5/5	Б 5/5	
6/6		I9/IУ	в.2,5км	"	277	I,05	2,37	0,44	0,67	9,0	0,26	0,4I	-	0,078	74	В 5/I0	Б 5/5	
7/7		30/IУ	в.2,5км	"	267	0,66	2,09	0,32	0,5I	I0,0	0,2I	0,34	-	0,0I8	27	В 5/5	Б 5/5	
8		I5/У	вр	"	257	0,042	0,25	0,I7	0,2I	I,6	0,I6	0,20	-	-	-	В 5/5	-	
9		23/У	"	"	256	0,037	0,30	0,I2	0,I7	2,5	0,I2	0,I6	-	-	-	В 5/5	-	
I0		3I/У	"	"	253	0,035	0,25	0,I4	0,20	I,6	0,I6	0,I9	-	-	-	В 5/5	-	
II/8		I5/УI	"	"	238	0,035	0,23	0,I5	0,2I	I,6	0,I4	0,20	-	0,00I	29	В 5/5	Б 3/3	
I2		30/УI	"	"	236	0,034	0,24	0,I4	0,20	I,6	0,I5	0,2I	-	-	-	В 5/5	-	
I3		I5/УП	"	"	223	0,030	0,20	0,I5	0,I9	I,5	0,I3	0,I8	-	-	-	В 5/5	-	
I4		3I/УП	"	"	222	0,025	0,20	0,I2	0,I8	I,5	0,I3	0,I6	-	-	-	В 5/5	-	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водопост гидроствор	Расход воды ($м^3$/сек)	Площадь водного сечения ($м^2$)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/$м^3$)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
I5		9/УШ	вр	св	I93	0,062	0,II	0,56	0,74	I,0	0,II	0,I6	-	-	-	В 5/5 -	
I6		II/IX	"	"	I45	0,040	0,07	0,57	0,74	0,9	0,08	0,I2	-	-	-	В 5/5 -	
I7		30/IX	"	"	I78	0,062	0,I2	0,52	0,67	0,8	0,I5	0,I7	-	-	-	В 5/5 -	
I8		3I/X	"	лдот	208	0,057	0,II	0,52	0,70	0,9	0,I2	0,I7	-	-	-	В 5/5 -	
I9		I5/XI	"	"	233	0,029	0,II	0,29	0,40	I,0	0,I0	0,I6	-	-	-	В 5/5 -	гидроствор расчищен ото льда то же
Расходы № 8-I9 - местоположение временных гидростворов неизвестно. Расход № I5 измерен с пониженной точностью.																	
I26. р.Куленутпес - сих Щербаковский																	
I		2/IУ	I	впл	583	29,5	96,7	0,3I	0,64	95,0	I,02	I,80	-	-	-	В I2/22 -	мертв. пр. 26,0 $м^2$
2/I		2/IУ	I	"	580	37,2	I00	0,37	0,93	9I,0	I,I0	I,96	-	3,8	I00	В 9/7 Б 9/9	" " 20,7 $м^2$
3		3/IУ	I	"	539	24,7	58,5	0,42	0,86	57,0	I,03	I,45	-	-	-	В 7/I4 -	" " 7,80 $м^2$
4/2		3/IУ	I	"	554	32,0	63,4	0,50	I,08	57,0	I,II	I,66	-	I,6	50	В 7/I4 Б 7/7	" " 8,64 $м^2$
5		4/IУ	I	св	5I5	I5,6	46,4	0,34	0,6I	5I,0	0,9I	I,20	-	-	-	В 7/I4 -	" " 3,I2 $м^2$
6/3		4/IУ	I	"	523	I8,2	50,3	0,36	0,74	5I,0	0,99	I,30	-	2,2	I20	В 7/I4 Б 7/7	
7		5/IУ	I	"	500	9,40	38,7	0,24	0,43	48,0	0,8I	I,I3	-	-	-	В 7/I4 -	
8/4		5/IУ	I	"	505	I2,8	42,4	0,30	0,54	48,0	0,88	I,I0	-	0,70	55	В 7/I4 Б 7/7	
9		6/IУ	I	"	494	8,20	33,0	0,25	0,39	44,0	0,75	I,00	-	-	-	В 6/I2 -	
I0/5		6/IУ	I	"	490	7,40	32,6	0,23	0,39	44,0	0,74	I,00	-	0,34	46	В 6/I2 Б 6/6	
II		7/IУ	I	"	484	6,56	30,4	0,22	0,37	44,0	0,69	0,95	-	-	-	В 7/I2 -	
I2/6		7/IУ	I	"	473	5,30	25,5	0,2I	0,33	43,0	0,59	0,94	-	0,25	47	В 6/I2 Б 6/6	
I3		8/IУ	I	"	464	6,I5	22,5	0,27	0,45	43,0	0,52	0,90	-	-	-	В I0/I5 -	
I4/7		8/IУ	I	"	459	6,77	20,4	0,33	0,46	43,0	0,47	0,90	-	0,32	47	В 6/I0 Б 6/6	
I5		9/IУ	I	"	454	6,23	I9,2	0,32	0,44	42,0	0,46	0,94	-	-	-	В 6/9 -	
I6/8		9/IУ	I	"	452	5,34	2I,4	0,25	0,38	42,0	0,5I	I,I0	-	0,29	54	В 6/II Б 6/6	
Расходы № I-4 - лед на дне местами. Расход № I2 измерен с пониженной точностью.																	
I27. р.Куленутпес - I отд.сих Кургальджинский																	
I		6/IУ	н. 400 м	рядх	289	I87	259	0,72	0,94	I9I	I,36	-	-	-	-	плдп 3 -	
2		7/IУ	н. 400 м	"	279	I75	244	0,72	0,93	I90	I,28	-	-	-	-	плдп 3 -	
3		9/IУ	н. 400 м	св	234	92,4	220	0,42	0,77	I86	I,I8	-	-	-	-	псп 3 -	
4		9/IУ	н. 400 м	"	2I4	76,0	I90	0,40	0,74	I85	I,03	-	-	-	-	псп 3 -	
5		I2/IУ	н. 400 м	"	I79	38,5	I00	0,38	0,72	I55	0,65	-	-	-	-	псп 3 -	
6		7/У	н. 60 м	"	90	0,32	0,88	0,36	0,73	2,0	0,44	-	-	-	-	псп 3 -	
Расходы № I,2 - коэффициент К=0,77, №3-6 - К=0,55 приняты условно. Расходы № I-6 грубо приближенные, не удалось уотановить, какой профиль использован для определения площади водного сечения.																	
I28. р.Кон - зим.Бирлик																	
I		I2/IУ	вр	св	472	6,85	I8,0	0,38	0,56	26,0	0,69	I,I8	-	-	-	В I2/24 -	
2		I3/IУ	"	"	482	I0,0	23,2	0,43	0,57	29,0	0,80	I,34	-	-	-	В I3/26 -	
3		I6/IУ	"	"	467	5,79	I6,2	0,36	0,53	25,0	0,65	I,I2	-	-	-	В I2/24 -	
4		I8/IУ	"	"	455	2,92	II,I	0,26	0,36	22,0	0,50	0,96	-	-	-	В I0/20 -	
5		20/IУ	"	"	447	I,38	8,38	0,I6	0,37	2I,0	0,40	0,8I	-	-	-	В I0/20 -	
Расходы № I-5 - местоположение временных створов неизвестно. Расходы № I,2 - у водпосте вода течет поверх льда. Расход № 3 измерен после прекращения ледохода.																	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост / гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
							I29. р.Жаксыкон - сбх Талдысайский										
Iа	7/IУ	вр	св	I98	0,20	0,76	0,26	0,35	5,0	0,I5	0,32	-	-	-	В 4/4 -		а-основное русло
Iб	7/IУ	"	"	I98	0,I4	0,84	0,I7	0,28	4,3	0,20	0,38	-	-	-	В 6/6 -		б-проток л.б.
I	7/IУ			I98	0,34												
2а	8/IУ	вр	св	20I	0,24	0,95	0,25	0,36	5,0	0,I9	0,36	-	-	-	В 5/5 -		
2б	8/IУ	"	"	20I	0,I8	0,98	0,I8	0,30	4,4	0,22	0,4I	-	-	-	В 6/6 -		
2	8/IУ			20I	0,42												
3а	I0/IУ	вр	св	I96	0,I8	0,7I	0,25	0,35	5,0	0,I4	0,3I	-	-	-	В 5/5 -		
3б	I0/IУ	"	"	I96	0,I2	0,78	0,I5	0,27	4,2	0,I9	0,37	-	-	-	В 6/6 -		
3	I0/IУ			I96	0,30												
4а	II/IУ	вр	св	I95	0,I4	0,36	0,39	0,5I	2,9	0,I2	0,20	-	-	-	В 5/5 -		
4б	II/IУ	"	"	I95	0,I7	0,43	0,40	0,54	3,I	0,I4	0,28	-	-	-	В 5/5 -		
4	II/IУ			I95	0,3I												
5а	I4/IУ	вр	св	I92	0,I8	0,82	0,22	0,37	5,2	0,I6	0,3I	-	-	-	В 6/6 -		
5б	I4/IУ	"	"	I92	0,I2	0,48	0,25	0,40	I,8	0,27	0,43	-	-	-	В 7/7 -		
5	I4/IУ			I92	0,30												
6	I6/IУ	I	св	224	I,82	II,9	0,I5	0,I8	24,2	0,49	0,74	-	-	-	В 8/8 -		
7	20/У	вр	"	I82	0,0II	0,34	0,032	0,034	3,3	0,I0	0,I6	-	-	-	В 7/7 -		
	Расходы № I-5,7 измерены во временном гидростворе, расположенном в 200 м ниже водпоста.																
							I3I. р.Сарысу - раз. № I89										
I	27/Ш	I	впл	I82	0,36	2,04	0,I8	0,26	I9,0	0,II	0,30	-	-	-	В 5/5 -		лед на дне
2	28/Ш	I	"	I79	0,26	I,06	0,25	0,35	6,5	0,I6	0,29	-	-	-	В 5/5 -		то же
3/I	29/Ш	I	впл,ддх	I88	I,20	I,94	0,62	0,9I	9,0	0,22	0,4I	-	0,004	3,3	В 7/7 Б 7/7		"
4	29/Ш	I	то же	I86	0,87	2,I6	0,40	0,59	II,5	0,I9	0,30	-	-	-	В 7/7 -		"
5	30/Ш	I	"	238	23,7	76,5	0,3I	0,79	II4	0,67	I,38	-	-	-	плдп I0 -		"
6	30/Ш	I	"	242	27,2	78,8	0,34	0,84	II4	0,69	I,40	-	-	-	плдп I0 -		"
7	3I/Ш	I	"	247	I8,7	82,2	0,23	0,74	II4	0,72	I,47	-	-	-	плдп II -		"
8	3I/Ш	I	впл,рддх	25I	24,3	87,0	0,28	0,77	II4	0,76	I,49	-	-	-	плдп II -		"
9	I/IУ	I	то же	2I2	I0,4	43,0	0,24	0,99	II2	0,38	I,I2	-	-	-	плдп II -		"
I0	I/IУ	I	"	204	9,82	37,4	0,26	0,75	II0	0,34	I,05	-	-	-	плдп II -		"
II	2/IУ	I	"	202	II,8	37,2	0,32	0,83	II0	0,34	I,03	-	-	-	плдп I0 -		"
I2	3/IУ	I	"	I90	9,I7	24,0	0,38	0,46	70,5	0,34	0,89	-	-	-	В 7/9 -		"
I3/2	3/IУ	I	"	I92	9,52	24,4	0,39	0,43	72,0	0,34	0,90	-	0,28	29	В 7/8 Б 7/7		"
I4а/3а	4/IУ	I	"	I94	I2,2	32,4	0,38	0,62	74,0	0,44	0,99	-	0,I5	I2	В 6/I0 Б 6/I0		"
I4б/3б	4/IУ	I	"	I94	0,26	0,97	0,27	0,34	II,5	0,08	0,I5	-	0,003	I2	В I/I Б I/I		"
I4/3	4/IУ			I94	I2,5								0,I5				
I5	5/IУ	I	св	I88	I8,9	34,3	0,55	0,66	73,0	0,47	I,00	-	-	-	В 7/II -		
I6	6/IУ	I	"	I84	I4,0	3I,0	0,45	0,55	80,0	0,39	0,89	-	-	-	В 6/8 -		

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидро-створа	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост	гидростворр	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			17
I7а/4а	8/IУ	I	св	I74		6,07	I6,0	0,38	0,46	44,0	0,36	0,80	-	0,078	I3	В 5/6	Б 5/6		
I7б/4б	8/IУ	I	"	I74		I,I6	3,97	0,29	0,37	I7,0	0,23	0,45	-	0,008	6,9	В 2/2	Б 2/2		
I7/4	8/IУ			I74		7,23								0,086					
I8а	9/IУ	I	св	I72		5,00	I4,8	0,34	0,43	4I,0	0,36	0,79	-	-	-	В 5/6	-		
I8б	9/IУ	I	"	I72		0,88	3,63	0,24	0,34	I5,0	0,24	0,42	-	-	-	В I/I	-		
I8	9/IУ			I72		5,88													
I9а/5а	I0/IУ	I	св	I70		5,08	I5,2	0,33	0,40	4I,0	0,37	0,79	-	0,085	I7	В 5/7	Б 5/7		
I9б/5б	I0/IУ	I	"	I70		0,89	3,72	0,24	0,34	I5,0	0,25	0,40	-	0,009	I0	В I/I	Б I/I		
I9/5	I0/IУ			I70		5,97								0,094					
20а	II/IУ	I	св	I67		4,80	I4,7	0,33	0,38	40,0	0,37	0,78	-	-	-	В 5/7	-		
20б	II/IУ	I	"	I67		0,72	3,29	0,22	0,32	I3,0	0,25	0,38	-	-	-	В I/I	-		
20	II/IУ			I67		5,52													
2Iа/6а	I2/IУ	I	св	I63		4,I7	I5,4	0,27	0,33	37,0	0,42	0,78	-	0,057	I4	В 5/6	Б 5/6		
2Iб/6б	I2/IУ	I	"	I63		0,4I	2,04	0,20	0,29	I2,0	0,I7	0,35	-	0,005	I2	В I/I	Б I/I		
2I/6	I2/IУ			I63		4,58								0,062					
22а	I3/IУ	I	св	I6I		2,42	II;9	0,20	0,26	36,0	0,33	0,63	-	-	-	В 5/6	-		
22б	I3/IУ	I	"	I6I		0,26	I,46	0,I8	0,25	I0,0	0,I5	0,30	-	-	-	В I/I	-		
22	I3/IУ			I6I		2,68													
23а	I4/IУ	I	св	I6I		2,40	II,7	0,2I	0,26	36,0	0,32	0,63	-	-	-	В 5/6	-		
23б	I4/IУ	I	"	I6I		0,26	I,49	0,I7	0,25	I0,0	0,I5	0,30	-	-	-	В I/I	-		
23	I4/IУ			I6I		2,66													
24а	I6/IУ	I	св	I60		2,55	I2,9	0,20	0,23	37,0	0,35	0,66	-	-	-	В 5/5	-		
24б	I6/IУ	I	"	I60		0,I8	I,24	0,I5	0,22	7,0	0,I8	0,3I	-	-	-	В I/I	-		
24	I6/IУ			I60		2,73													
25а/7а	I8/IУ	I	св	I59		2,3I	I2,2	0,I9	0,23	34,0	0,36	0,66	-	0,074	32	В 5/5	Б 5/5		
25б/7б	I8/IУ	I	"	I59		0,I9	I,27	0,I5	0,2I	8,0	0,I6	0,29	-	0,0I3	68	В I/I	Б I/I		
25/7	I8/IУ			I59		2,50								0,087					
26/8	22/IУ	I	св	I57		I,86	I0,6	0,I8	0,22	33,5	0,32	0,62	-	0,077	4I	В 5/5	Б 5/5		
27/9	28/IУ	I	"	I52		I,05	8,53	0,I2	0,I7	28,0	0,30	0,58	-	0,0I9	I8	В 5/5	Б 5/5		
28/I0	30/IУ	I	"	I52		I,08	8,46	0,I3	0,I7	28,0	0,30	0,57	-	0,0I8	I7	В 5/5	Б 5/5		
29	I0/У	н. I50 м	"	I48		0,58	2,35	0,25	0,77	II,0	0,2I	0,30	-	-	-	пои 5	-		К = 0,48
30	20/У	н. I50 м	"	I45		0,33	I,49	0,22	0,64	I0,0	0,I5	0,25	-	-	-	пои 6	-		К = 0,48
3I/II	3I/У	в. 200 м	"	I38		0,I2	0,46	0,26	0,3I	4,0	0,I2	0,20	-	0,00I	8,4	В 6/6	Б 6/6		
32	I0/УI	н. I50 м	"	I34		0,I6	0,94	0,I7	0,27	6,3	0,I5	0,28	-	-	-	В 6/6	-		
33	20/УI	н. I50 м	"	I33		0,I2	0,63	0,I9	0,26	5,5	0,II	0,I7	-	-	-	В 6/6	-		
34	I0/УII	н. I50 м	"	I32		0,090	0,73	0,I2	0,I8	4,9	0,I5	0,25	-	-	-	В 5/5	-		
35	20/УII	н. I50 м	"	I32		0,I2	0,73	0,I6	0,26	4,5	0,I6	0,28	-	-	-	В 5/5	-		
36	23/УII	н. I50 м	"	I30		0,07I	0,32	0,22	0,34	6,I	0,05	0,09	-	-	-	В 4/4	-		
37	I0/УIII	н. I50 м	"	I32		0,I4	0,96	0,I5	0,25	5,6	0,I7	0,28	-	-	-	В 5/5	-		

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водопост	гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
38		30/УШ	н. I50 м	св	I32		0,I9	0,89	0,2I	0,29	6,4	0,I4	0,27	-	-	-	В 6/6 -	
39		9/IX	н. 320 м	"	I32		0,I2	0,53	0,23	0,30	6,5	0,08	0,I2	-	-	-	В 5/5 -	
40		22/IX	н. 320 м	"	I32		0,I2	0,63	0,I9	0,27	6,5	0,I0	0,I5	-	-	-	В 5/5 -	
4I		30/IX	н. 320 м	"	I32		0,II	0,58	0,I9	0,25	6,8	0,09	0,I2	-	-	-	В 5/5 -	
42		I0/X	н. 320 м	"	I3I		0,II	0,58	0,I9	0,25	6,8	0,09	0,I2	-	-	-	В 6/6 -	
43		20/X	н. 320 м	"	I32		0,I2	0,57	0,2I	0,27	6,5	0,09	0,I2	-	-	-	В 6/6 -	
44		30/X	н. 320 м	"	I32		0,I6	0,75	0,2I	0,29	7,0	0,II	0,I7	-	-	-	В 5/5 -	
45		I0/XI	н. 320 м	лдст	I33		0,I7	0,5I	0,33	0,4I	6,8	0,08	0,I3	-	-	-	В 5/5 -	
46		2I/XI	н. 320 м	"	I33		0,20	0,60	0,33	0,34	6,2	0,I0	0,I4	-	-	-	В 3/3 -	

Расходы № 5-II – площадь водного сечения вычислена по профилю от 3/IУ, К=0,43 принят условно. Расходы № I4,I7 – 25 – "а" – основное русло, "б" – протоки левого берега.

Расходы № I5,I6,3I,32,34,36,38,44-46 измерены с пониженной точностью. Расходы № 45,46 – гидроствор расчищен ото льда.

I32. р.Сарысу – ж.-д.ст.Кзыл-Джар

I	3I/Ш	в. I,0 км	впл.рддх	76	4,03	6,59	0,6I	0,68	I2,5	0,53	0,80	-	-	-	В 6/II -	лед на дне
2/I	2/IУ	I	то же	I47	84,3	I06	0,80	I,I0	I47	0,72	I,40	-	5,0	59	В I4/25	Б I4/I4	лед на дне местами
3	2/IУ	I	"	I58	I03	I3I	0,79	I,08	I50	0,87	I,55	-	-	-	В I5/26	-	то же
4а/2а	6/IУ	I	св	II6	44,2	74,4	0,59	0,6I	I3I	0,57	I,08	-	5,3	I20	В I2/20	Б I2/I2	
4б	6/IУ	I	"	II6	0,028	I,55	0,02	0,02	8,0	0,I9	0,40	-	-	-	В 2/2	-	
4/2	6/IУ			II6	44,3								-				
5а	9/IУ	I	св	I04	29,8	55,8	0,53	0,70	I20	0,46	I,05	-	-	-	В I0/I5	-	
5б	9/IУ	I	"	I04	0,0I2	I,20	0,0I	0,0I	6,0	0,20	0,40	-	-	-	В I/I	-	
5	9/IУ			I04	29,8								-				
6/3	I2/IУ	I	св	93	I5,2	36,4	0,42	0,67	85,0	0,43	0,83	-	0,27	I8	В 7/I2	Б 7/7	
7	I5/IУ	I	"	79	6,33	26,I	0,24	0,36	77,0	0,34	0,64	-	-	-	В 7/I0	-	
8	30/IУ	в. I,0 км	"	66	2,85	9,3I	0,3I	0,45	2I,5	0,43	0,65	-	-	-	В 5/9	-	

Расходы № 4,5 – "а" – основное русло, "б" – проток левого берега. Расход № 8 измерен с пониженной точностью.

I33. р.Камен-Сарысу-рез.Айса

I	28/Ш	I	впл	326	2,28	8,64	0,26	0,57	2I,4	0,40	0,63	0,37	-	-	В 6/I2 -	мертв. пр. 0,86 м²
2	29/Ш	I	"	329	3,9I	9,24	0,42	0,73	2I,0	0,44	0,77	0,42	-	-	В 6/I2 -	
3	30/Ш	I	"	335	4,I0	I0,2	0,40	0,96	2I,0	0,49	0,89	0,52	-	-	В 7/I4 -	
4	3I/Ш	I	св	33I	5,I8	8,97	0,58	0,99	2I,0	0,43	0,79	0,45	-	-	В 6/7 -	
5	I/IУ	вр	"	307	I,37	I,66	0,82	I,I0	II,5	0,I4	0,38	-	-	-	В I0/II -	
6	2/IУ	"	"	308	I,35	I,6I	0,84	I,I0	II,0	0,I5	0,38	-	-	-	В 7/8 -	
7	3/IУ	"	"	298	0,65	0,9I	0,7I	0,84	5,7	0,I6	0,32	-	-	-	В 5/5 -	
8	4/IУ	"	"	298	0,70	I,04	0,67	0,83	5,9	0,I8	0,32	-	-	-	В 5/5 -	
9	5/IУ	"	"	297	0,48	0,75	0,64	0,75	5,8	0,I3	0,28	0,I3	-	-	В 5/5 -	
I0	20/IУ	"	"	293	0,30	0,73	0,4I	0,70	5,5	0,I3	0,23	-	-	-	В 5/7 -	
II	25/IУ	"	"	288	0,27	0,66	0,4I	0,66	5,5	0,I2	0,22	-	-	-	В 5/7 -	
I2	30/IУ	"	"	283	0,30	0,66	0,45	0,66	5,5	0,I2	0,23	-	-	-	В 5/7 -	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водопост	гидростворp	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
I3		I0/У	вр	св	274	0,20	0,74	0,27	0,40	5,5	0,I3	0,24	-	-	-	В 5/5	-	
I4		20/У	"	"	272	0,I4	0,60	0,23	0,34	5,5	0,II	0,I9	-	-	-	В 5/5	-	
I5		30/У	"	"	268	0,088	0,54	0,I6	0,3I	5,5	0,I0	0,I8	-	-	-	В 5/5	-	
I6		20/IX	"	"	26I	0,022	0,I3	0,I7	0,24	I,2	0,II	0,I9	-	-	-	В 5/5	-	
I7		30/IX	"	"	254	0,027	0,I4	0,I9	0,28	I,I	0,I3	0,2I	-	-	-	В 5/5	-	
I8		I0/X	"	"	269	0,03I	0,I0	0,3I	0,49	I,2	0,08	0,I4	-	-	-	В 5/5	-	
I9		I7/X	"	"	287	0,024	0,08	0,30	0,58	I,2	0,07	0,I0	-	-	-	В 5/5	-	
20		3I/X	"	"	284	0,02I	0,09	0,23	0,40	I,2	0,08	0,II	-	-	-	В 5/5	-	
2I		I0/XI	"	"	282	0,020	0,08	0,25	0,38	I,2	0,07	0,I2	-	-	-	В 5/5	-	
22		20/XI	"	"	277	0,009	0,05	0,I8	0,28	I,7	0,03	0,09	-	-	-	В 5/5	-	

Расходы № 2-7 измерены после исчезновения забереrов. Расходы № I-3 - лед на дне. Расходы № 5-22 измерены во временных створах, расположенных в 0,0I - 3,0 км ниже водпостa.

Расходы № 8,I0,I8 измерены с пониженной точностью.

I34. р.Хаман-Сарысу - с.Жанаарка

I		27/Ш	вр	вдл	I4I	0,II	0,I6	0,69	0,76	I,5	0,II	0,I7	-	-	-	В 5/5	-	
2		28/Ш	"	"	I44	0,067	0,38	0,I8	0,23	2,0	0,I9	0,30	-	-	-	В 4/4	-	
3		28/Ш	"	"	I72	0,9I	I,72	0,53	0,64	I2,0	0,I4	0,24	-	-	-	В 5/5	-	
4		29/Ш	"	"	I53	0,I5	0,59	0,25	0,29	4,5	0,I3	0,I8	-	-	-	В 4/4	-	
5		29/Ш	"	"	I58	0,54	0,90	0,60	0,78	7,0	0,I3	0,25	-	-	-	В 5/5	-	
6		30/Ш	"	"	I48	0,36	0,59	0,6I	0,79	4,0	0,I5	0,23	-	-	-	В 4/4	-	
7		30/Ш	"	"	I60	0,76	I,29	0,59	0,78	I0,0	0,I3	0,30	-	-	-	В 4/4	-	
8		3I/Ш	"	"	I30	0,057	0,40	0,I4	0,20	3,5	0,II	0,I7	-	-	-	В 4/4	-	
9		3I/Ш	"	вдл.рядк	254	3,4I	5,80	0,59	0,79	28,0	0,2I	0,40	-	-	-	В 7/7	-	
I0		I/IУ	"	вдл	207	I,45	3,I9	0,45	0,50	II,0	0,29	0,38	-	-	-	В 5/5	-	
II		I/IУ	"	"	232	I,75	3,79	0,46	0,63	I7,0	0,22	0,50	-	-	-	В 8/8	-	
I2		2/IУ	"	"	I89	0,98	I,78	0,55	0,63	II,0	0,I6	0,3I	-	-	-	В 5/5	-	
I3		3/IУ	"	"	I70	0,59	I,09	0,54	0,62	I0,0	0,II	0,I7	-	-	-	В 4/4	-	
I4		4/IУ	"	"	I50	0,26	0,73	0,36	0,49	I0,0	0,07	0,I7	-	-	-	В 4/4	-	
I5		5/IУ	"	"	I54	0,33	0,78	0,42	0,62	8,0	0,I0	0,I8	-	-	-	В 5/5	-	
I6		6/IУ	"	св	I44	0,29	0,75	0,39	0,50	5,5	0,I4	0,28	-	-	-	В 5/5	-	
I7		II/IУ	"	"	I37	0,I7	0,52	0,33	0,50	5,5	0,09	0,I5	-	-	-	В 5/5	-	
I8		I5/IУ	"	"	I4I	0,20	0,54	0,37	0,50	5,5	0,I0	0,I7	-	-	-	В 5/5	-	
I9		I7/IУ	"	"	I38	0,I7	0,49	0,35	0,49	5,5	0,09	0,I4	-	-	-	В 5/5	-	
20		I9/IУ	"	"	I38	0,I6	0,49	0,33	0,49	5,5	0,09	0,I3	-	-	-	В 5/5	-	
2I		22/IУ	"	"	I39	0,I6	0,5I	0,3I	0,50	5,5	0,09	0,I4	-	-	-	В 5/5	-	
22		26/IУ	"	"	I42	0,23	0,64	0,36	0,50	6,0	0,II	0,I9	-	-	-	В 5/5	-	
23		30/IУ	"	"	I39	0,I7	0,5I	0,33	0,49	5,5	0,09	0,I3	-	-	-	В 5/5	-	
24		4/У	"	"	I36	0,I4	0,27	0,52	0,73	3,0	0,09	0,I4	-	-	-	В 4/4	-	
25		I0/У	"	"	I35	0,I0	0,22	0,45	0,58	3,0	0,07	0,I0	-	-	-	В 4/4	-	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика: Основной водпост / гидростворг	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек): средняя	Скорость течения (м/сек): наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м): средняя	Глубина (м): наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
26	I6/У	вр	св		I33	0,096	0,22	0,44	0,55	3,0	0,07	0,I0	–	–	–	В 4/4 –	
27	2I/У	"	"		I32	0,080	0,2I	0,38	0,5I	3,0	0,07	0,I0	–	–	–	В 4/4 –	
28	27/У	"	"		I3I	0,075	0,2I	0,36	0,46	3,0	0,07	0,I0	–	–	–	В 4/4 –	
29	2/УI	"	"		I30	0,060	0,2I	0,29	0,37	3,0	0,07	0,I0	–	–	–	В 4/4 –	
30	I2/УI	"	"		I28	0,058	0,28	0,2I	0,26	4,0	0,07	0,I0	–	–	–	В 4/4 –	
3I	25/УI	"	"		I27	0,050	0,3I	0,I6	0,22	4,0	0,08	0,I0	–	–	–	В 4/4 –	
32	3/УП	"	"		I25	0,062	0,26	0,24	0,32	3,5	0,07	0,I0	–	–	–	В 4/4 –	
33	I7/УП	"	"		I23	0,050	0,24	0,2I	0,29	3,5	0,07	0,I0	–	–	–	В 4/4 –	
34	26/УП	"	"		I22	0,05I	0,24	0,2I	0,28	3,5	0,07	0,I0	–	–	–	В 4/4 –	
35	3/УШ	"	"		I22	0,047	0,24	0,20	0,29	3,5	0,07	0,I0	–	–	–	В 4/4 –	
36	29/УШ	"	"		I23	0,054	0,25	0,22	0,28	3,5	0,07	0,I0	–	–	–	В 4/4 –	
37	9/IX	"	"		I24	0,058	0,25	0,23	0,3I	3,5	0,07	0,I0	–	–	–	В 4/4 –	
38	I6/IX	"	"		I23	0,057	0,24	0,24	0,3I	3,5	0,07	0,I0	–	–	–	В 4/4 –	
39	27/IX	"	"		I23	0,054	0,24	0,22	0,3I	3,5	0,07	0,I0	–	–	–	В 4/4 –	
40	6/X	"	"		I24	0,063	0,24	0,26	0,36	3,5	0,07	0,I0	–	–	–	В 4/4 –	
4I	26/X	"	лёст		I25	0,068	0,25	0,27	0,37	3,5	0,07	0,I0	–	–	–	В 4/4 –	
42	7/XI	"	"		I28	0,047	0,2I	0,22	0,3I	3,0	0,07	0,I0	–	–	–	В 4/4 –	
43	I4/XI	"	"		I27	0,023	0,II	0,2I	0,28	I,2	0,09	0,I2	–	–	–	В 4/4 –	
44	23/XI	"	"		I27	0,036	0,20	0,I8	0,26	2,0	0,I0	0,I4	–	–	–	В 4/4 –	

Расходы № I–I3 – лед на дне, № I4,I5 – лед на дне местами. Расход № 4I–44 – гидроствор расчищен ото льда. Расходы измерены в 90–450 м ниже водпоста.

I35. р.Кяхси-Сарысу – с.Сарысу

I	27/Ш	I	впл		I59	0,I7	0,74	0,23	0,37	6,0	0,I2	0,I8	–	–	–	В 5/5	–	лед на дне
2	28/Ш	I	впл.рядк		I7I	2,I8	5,I0	0,43	0,59	I7,0	0,30	0,38	–	–	–	В 8/8	–	то же
3/I	29/Ш	I	то же		I74	5,28	7,32	0,72	0,87	I9,0	0,38	0,45	–	0,85	I60	В 8/8	Б 8/8	"
4	30/Ш	I	"		I90	I7,5	I3,7	I,28	I,64	22,0	0,62	0,80	–	–	–	В I0/I8	–	"
5/2	3I/Ш	I	"		I63	8,67	I0,9	0,80	0,94	I9,0	0,57	I,00	–	I,I	I30	В 8/II	Б 8/8	лед на дне местами
6	I/IУ	I	заб		I5I	6,40	7,88	0,8I	I,04	I8,0	0,44	0,72	–	–	–	В 8/8	–	
7	2/IУ	I	"		I45	6,00	7,64	0,79	I,02	I8,0	0,42	0,68	–	–	–	В 8/8	–	
8	3/IУ	I	св		I39	2,37	3,46	0,68	0,80	I6,0	0,22	0,38	–	–	–	В 7/7	–	
9	4/IУ	I	"		I35	I,52	3,06	0,50	0,66	I6,0	0,I9	0,38	–	–	–	В 7/7	–	
I0/3	5/IУ	I	"		I3I	I,2I	2,94	0,4I	0,63	I6,0	0,I8	0,46	–	0,028	23	В 6/6	Б 6/6	
II	6/IУ	I	"		I34	I,39	3,06	0,45	0,67	I6,0	0,I9	0,50	–	–	–	В 7/7	–	
I2	7/IУ	I	"		I37	2,I3	3,6I	0,59	0,76	I6,0	0,23	0,40	–	–	–	В 7/7	–	
I3	8/IУ	I	"		I36	2,07	3,56	0,58	0,73	I6,0	0,22	0,40	–	–	–	В 7/7	–	
I4/4	I0/IУ	I	"		I4I	3,25	4,45	0,73	0,89	I7,0	0,26	0,44	–	0,I9	58	В 7/7	Б 7/7	
I5	II/IУ	I	"		I38	2,24	3,33	0,67	0,79	I6,0	0,2I	0,37	–	–	–	В 7/7	–	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водопост гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
I6	I3/IУ	I	св	I29	0,90	2,77	0,32	0,42	I6,0	0,I7	0,40	-	-	-	В 7/7	-	
I7/5	I4/IУ	I	"	I28	0,87	2,8I	0,3I	0,42	I6,0	0,I8	0,40	-	0,02I	24	В 6/6	Б 6/6	
I8	I5/IУ	I	"	I32	I;43	3,43	0,42	0,56	I7,0	0,20	0,42	-	-	-	В 7/7	-	
I9	I7/IУ	I	"	I3I	I,2I	2,78	0,44	0,55	I6,0	0,I7	0,30	-	-	-	В 7/7	-	
20	I9/IУ	I	"	I32	I,II	2,87	0,39	0,56	I6,0	0,I8	0,36	-	-	-	В 7/7	-	
2I	2I/IУ	I	"	I34	I,46	2,98	0,49	0,60	I6,5	0,I8	0,34	-	-	-	В 7/7	-	
22	22/IУ	I	"	I32	I,39	2,9I	0,48	0,58	I6,0	0,I8	0,33	-	-	-	В 7/7	-	
23	23/IУ	I	"	I30	I,23	2,76	0,45	0,55	I6,0	0,I7	0,30	-	-	-	В 7/7	-	
24	24/IУ	I	"	I28	0,95	2,35	0,40	0,48	I5,5	0,I5	0,27	-	-	-	В 6/6	-	
25	26/IУ	I	"	I29	I,08	2,85	0,38	0,5I	I6,0	0,I8	0,37	-	-	-	В 7/7	-	
26	27/IУ	I	"	I26	0,73	2,39	0,30	0,38	I6,0	0,I5	0,29	-	-	-	В 6/6	-	
27	29/IУ	I	"	I24	0,60	2,3I	0,26	0,34	I5,5	0,I5	0,2I	-	-	-	В 6/6	-	
28	30/IУ	I	"	I25	0,70	2,46	0,28	0,35	I6,0	0,I5	0,23	-	-	-	В 7/7	-	
29	5/У	вр	"	I24	0,26	0,46	0,57	0,76	4,2	0,II	0,I8	-	-	-	В 5/5	-	
30	I0/У	"	"	I23	0,2I	0,40	0,52	0,77	4,0	0,I0	0,I8	-	-	-	В 4/4	-	
3I	20/У	"	"	I2I	0,I3	0,28	0,46	0,66	3,6	0,08	0,I6	-	-	-	В 4/4	-	
32	3I/У	"	"	II7	0;026	0,I2	0,22	0,33	I,7	0,07	0,I0	-	-	-	В 3/3	-	
33	I0/УI	"	"	II7	0,029	0,I0	0,29	0,39	I,6	0,06	0,I0	-	-	-	В 2/2	-	
34	20/УI	н.50 м	"	II6	0,038	0,II	0,34	0,43	I,6	0,07	0,I0	-	-	-	В 3/3	-	
35	30/УI	н. 50 м	"	II6	0,0I8	0,09	0,20	0,24	I,6	0,06	0,I0	-	-	-	В 3/3	-	
36	20/УII	н. 50 м	"	II5	0,0I3	0,09	0,I4	0,I9	I,6	0,06	0,I0	-	-	-	В 2/2	-	
37	24/УII	н. 50 м	"	II5	0,0I3	0,08	0,I6	0,23	I,4	0,06	0,08	-	-	-	В 2/2	-	
38	3I/УII	н. 50 м	"	II5	0,0I2	0,08	0,I5	0,23	I,4	0,06	0,08	-	-	-	В 2/2	-	
39	I0/УIII	н. 50 м	"	II5	0,0I4	0,I0	0,I4	0,I7	I,4	0,07	0,II		-	-	В 3/3	-	
40	20/УIII	н. 50 м	"	II5	0,0I4	0,I0	0,I4	0,I6	I,4	0,07	0,II	-	-	-	В 3/3	-	
4I	3I/УIII	н. 50 м	"	II5	0,020	0,I2	0,I7	0,I9	I,5	0,08	0,I3	-	-	-	В 3/3	-	
42	I0/IX	н. 50 м	"	II6	0,023	0,I3	0,I8	0,2I	I,6	0,08	0,I2	-	-	-	В 3/3	-	
43	20/IX	н. 50 м	"	II6	0,027	0,II	0,25	0,33	I,3	0,08	0,I0	-	-	-	В 6/6	-	
44	20/IX	н. 50 м	"	II6	0,026	0,I4	0,I9	0,20	I,6	0,09	0,II	-	-	-	В 4/4	-	
45	30/IX	н. 50 м	"	II7	0,026	0,I4	0,I9	0,2I	I,6	0,09	0,I3	-	-	-	В 7/7	-	
46	I0/X	н. 50 м	"	II7	0,03I	0,I4	0,22	0,34	I,6	0,09	0,I3	-	-	-	В 5/5	-	
47	20/X	н. 50 м	"	II8	0,050	0,I9	0,26	0,44	I,7	0,II	0,I4	-	-	-	В 4/4	-	
48	I0/XI	н. 50 м	лдст	II9	0,066	0,I9	0,35	0,45	I,8	0,II	0,I5	-	-	-	В 5/5	-	
49	20/XI	н. 50 м	"	I23	0,067	0,20	0,34	0,40	I,8	0,II	0,I7	-	-	-	В 4/4	-	

Расходы № 6,7,48,49 - гидроствор расчищен ото льда. Расходы № 7,32,34,35,4I,45,48,49 измерены с пониженной точностью. Расходы № 29-33 измерены во временном створе, местоположение которого неизвестно.

I36. р.Атасу - сих Актаусский

I	2/IУ	I	лдх	I76	6,I5	I5,3	0,40	0,52	37,0	0,4I	0,64	-	-	-	В 9/II	-	
2	2/IУ	I	св	I62	3,40	9,I4	0,37	0,43	3I,0	0,30	0,5I	-	-	-	В 7/7	-	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост / гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3		3/IУ	I	св	–	2,49	7,I4	0,35	0,42	34,0	0,2I	0,40	–	–	–	В 7/7 –	
4		4/IУ	I	"	–	2,02	5,II	0,39	0,56	3I,0	0,I6	0,38	–	–	–	В 7/7 –	
5		5/IУ	I	"	–	I,70	4,20	0,40	0,52	30,0	0,I4	0,35	–	–	–	В 6/6 –	
6а		6/IУ	I	"	–	0,65	I,70	0,38	0,55	I6,0	0,II	0,24	–	–	–	В 3/3 –	
6б		6/IУ	I	"	–	0,64	I,92	0,33	0,4I	I2,0	0,I6	0,32	–	–	–	В 2/2 –	
6		6/IУ			–	I,29							–				
7а		7/IУ	I	св	–	0,64	I,82	0,35	0,43	I2,0	0,I5	0,30	–	–	–	В 2/2 –	
7б		7/IУ	I	"	–	0,48	I,40	0,34	0,37	I6,0	0,09	0,2I	–	–	–	В 3/3 –	
7		7/IУ			–	I,I2							–				
8а		8/IУ	I	св	–	0,4I	I,84	0,3I	0,34	I2,0	0,II	0,26	–	–	–	В 2/2 –	
8б		8/IУ	I	"	–	0,28	I,00	0,28	0,42	8,0	0,I2	0,I7	–	–	–	В I/I –	
8в		8/IУ	I	"	–	0,072	0,22	0,33	0,42	6,0	0,04	0,06	–	–	–	В 2/2 –	
8		8/IУ			–	0,76							–				
9а		9/IУ	I	св	–	0,55	I,64	0,34	0,40	I4,0	0,I2	0,29	–	–	–	В 2/2 –	
9б		9/IУ	I	"	–	0,29	I,06	0,27	0,38	I0,0	0,II	0,I8	–	–	–	В I/I –	
9в		9/IУ	I	"	–	0,II	0,32	0,34	0,40	6,0	0,05	0,09	–	–	–	В 2/2 –	
9		9/IУ			–	0,95							–				
I0а		I0/IУ	I	св	–	0,75	2,I2	0,35	0,4I	I2,0	0,I8	0,35	–	–	–	В 2/2 –	
I0б		I0/IУ	I	"	–	0,48	I,I8	0,4I	0,57	8,0	0,I5	0,23	–	–	–	В I/I –	
I0в		I0/IУ	I	"	–	0,084	0,40	0,2I	0,25	8,0	0,06	0,09	–	–	–	В 2/2 –	
I0		I0/IУ			–	I,3I							–				
IIа		I2/IУ	I	св	–	0,8I	2,I2	0,37	0,56	I8,0	0,I2	0,25	–	–	–	В 3/3 –	
IIб		I2/IУ	I	"	–	0,78	I,96	0,40	0,50	I2,0	0,I6	0,32	–	–	–	В 2/2 –	
II		I2/IУ			–	I,59							–				
I2а		I3/IУ	I	св	–	0,85	I,92	0,44	0,5I	I2,0	0,I6	0,33	–	–	–	В 2/2 –	
I2б		I3/IУ	I	"	–	0,65	I,70	0,38	0,45	I8,0	0,09	0,23	–	–	–	В 3/3 –	
I2		I3/IУ			–	I,50							–				
I3а		I4/IУ	I	св	–	0,73	I,88	0,39	0,45	I2,0	0,I6	0,33	–	–	–	В 2/2 –	
I3б		I4/IУ	I	"	–	0,69	I,92	0,36	0,46	I8,0	0,II	0,25	–	–	–	В 3/3 –	
I3		I4/IУ			–	I,42							–				
I4а		I6/IУ	I	св	–	0,72	I,78	0,40	0,49	I2,0	0,I5	0,30	–	–	–	В 2/2 –	
I4б		I6/IУ	I	"	–	0,62	I,72	0,36	0,44	I6,0	0,II	0,2I	–	–	–	В 3/3 –	
I4		I6/IУ			–	I,34							–				
I5а		I7/IУ	I	св	–	0,57	I,58	0,36	0,4I	I2,0	0,I3	0,30	–	–	–	В 2/2 –	
I5б		I7/IУ	I	"	–	0,27	I,02	0,26	0,37	8,0	0,I3	0,I9	–	–	–	В I/I –	
I5в		I7/IУ	I	"	–	0,096	0,32	0,30	0,35	6,0	0,05	0,08	–	–	–	В 2/2 –	
I5		I7/IУ			–	0,94							–				
I6а		I8/IУ	I	св	–	0,66	I,80	0,37	0,44	I2,0	0,I5	0,32	–	–	–	В 2/2 –	
I6б		I8/IУ	I	"	–	0,58	I,56	0,37	0,46	I8,0	0,09	0,2I	–	–	–	В 3/3 –	
I6		I8/IУ			–	I,24							–				
I7а		I9/IУ	I	св	–	0,64	I,76	0,36	0,44	I2,0	0,I5	0,32	–	–	–	В 2/2 –	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост / гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
I7б	I9/IУ	I	св	–	0,52	I,54	0,34	0,43	I8,0	0,09	0,20	–	–	–	В 2/2 –		
I7	I9/IУ			–	I,I6								–				
I8а	20/IУ	I	св	–	0,6I	I,54	0,40	0,49	I2,0	0,I3	0,29	–	–	–	В 2/2 –		
I8б	20/IУ	I	"	–	0,53	I,34	0,40	0,48	I6,0	0,08	0,2I	–	–	–	В 3/3 –		
I8	20/IУ			–	I,I4								–				
I9а	2I/IУ	I	св	–	0,5I	I,50	0,34	0,38	I4,0	0,II	0,28	–	–	–	В 2/2 –		
I9б	2I/IУ	I	"	–	0,27	I,02	0,26	0,37	I0,0	0,I0	0,I9	–	–	–	В 2/2 –		
I9в	2I/IУ	I	"	–	0,070	0,24	0,29	0,35	6,0	0,04	0,06	–	–	–	В I/I –		
I9	2I/IУ			–	0,85								–				
20а	22/IУ	I	св	–	0,49	I,36	0,36	0,42	I0,0	0,I4	0,27	–	–	–	В 2/2 –		
20б	22/IУ	I	"	–	0,22	0,88	0,25	0,37	I0,0	0,09	0,I7	–	–	–	В 2/2 –		
20	22/IУ			–	0,7I								–				
2Iа	23/IУ	I	св	–	0,64	I,46	0,44	0,53	I2,0	0,I2	0,27	–	–	–	В 2/2 –		
2Iб	23/IУ	I	"	–	0,33	I,02	0,32	0,45	I0,0	0,I0	0,I8	–	–	–	В I/I –		
2Iв	23/IУ	I	"	–	0,I0	0,30	0,33	0,4I	6,0	0,05	0,07	–	–	–	В 2/2 –		
2I	23/IУ			–	I,07								–				
22а	24/IУ	I	св	–	0,54	I,34	0,40	0,50	8,0	0,I7	0,29	–	–	–	В 2/2 –		
22б	24/IУ	I	"	–	0,I7	0,56	0,30	0,4I	6,0	0,09	0,I7	–	–	–	В I/I –		
22в	24/IУ	I	"	–	0,0I0	0,04	0,25	0,35	4,0	0,0I	0,02	–	–	–	В I/I –		
22	24/IУ			–	0,72								–				
23	25/IУ		св	–	0,55	I,32	0,42	0,5I	8,0	0,I6	0,28	–	–	–	В 2/2 –		
24а	26/IУ	I	"	–	0,50	I,22	0,4I	0,49	I0,0	0,I2	0,25	–	–	–	В 2/2 –		
24б	26/IУ	I	"	–	0,20	0,66	0,30	0,44	8,0	0,08	0,I2	–	–	–	В I/I –		
24	26/IУ			–	0,70								–				
25а	27/IУ	I	св	–	0,4I	I,08	0,38	0,43	8,0	0,I4	0,22	–	–	–	В 2/2 –		
25б	27/IУ	I	"	–	0,25	0,86	0,29	0,42	I0,0	0,09	0,I3	–	–	–	В I/I –		
25	27/IУ			–	0,66								–				
26а	28/IУ	I	св	–	0,4I	0,98	0,42	0,50	8,0	0,I2	0,2I	–	–	–	В 2/2 –		
26б	28/IУ	I	"	–	0,25	0,80	0,3I	0,44	I0,0	0,08	0,I2	–	–	–	В I/I –		
26	28/IУ			–	0,66								–				
27а	29/IУ	I	св	–	0,55	I,22	0,45	0,53	I0,0	0,I2	0,23	–	–	–	В 2/2 –		
27б	29/IУ	I	"	–	0,32	0,90	0,36	0,5I	I0,0	0,09	0,I3	–	–	–	В I/I –		
27в	29/IУ	I	"	–	0,2I	0,I8	0,I2	0,35	6,0	0,03	0,07	–	–	–	В I/I –		
27	29/IУ			–	I,08								–				
28а	30/IУ	I	св	–	0,65	I,30	0,50	0,58	I0,0	0,I3	0,24	–	–	–	В 2/2 –		
28б	30/IУ	I	"	–	0,30	0,94	0,32	0,44	I0,0	0,09	0,I3	–	–	–	В I/I –		
28в	30/IУ	I	"	–	0,057	0,24	0,24	0,35	6,0	0,04	0,08	–	–	–	В I/I –		
28	30/IУ			–	I,0I								–				
29а	5/У	I	св	–	0,50	I,38	0,36	0,44	I2,0	0,I2	0,27	–	–	–	В 2/2 –		
29б	5/У	I	"	–	0,32	I,04	0,3I	0,44	I0,0	0,I0	0,20	–	–	–	В I/I –		
29	5/У			–	0,82								–				
30	I0/У	I	св	–	0,I6	0,52	0,3I	0,43	I0,0	0,05	0,II	–	–	–	В I/I –		

Расход № I – шипут комья снега. Расходы № 3–30 – наблюдения над уровнем не производились. Расходы № 6–22,24–29 – "а" – основное русло, "б","в"– протоки; буквенные индексы непостоянны.
Расходы № 20,24–26,29 – в протоке "в" течения не было.

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост / гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
							I37. р.Кара-Кенгир – в I2 км ниже устья р.Жиланды											
I	23/Ш	в.I,0 км	рядк		436	0,72	I,70	0,42	0,99	II,8	0,I4	0,26	–	–	–	В 6/6	–	мертв.пр. 0,24 м²
2	24/Ш	в.I,0 км	впл		439	I,02	2,I2	0,48	0,90	I5,3	0,I4	0,28	–	–	–	В 8/8	–	" " 0,39 м²
3	26/Ш	в.I,0 км	"		439	0,99	I,93	0,5I	0,9I	II,3	0,I7	0,30	–	–	–	В 7/7	–	" " 0,29 м²
4	27/Ш	в.I,0 км	рядк		438	0,9I	I,96	0,46	0,97	I0,8	0,I8	0,29	–	–	–	В 7/7	–	" " 0,57 м²
5	28/Ш	в.I,0 км	св		444	I,65	3,62	0,46	0,9I	22,3	0,I6	0,36	–	–	–	В 7/7	–	" " 0,36 м²
6	29/Ш	в.I,0 км	"		442	I,24	2,83	0,44	0,93	I4,8	0,I9	0,33	–	–	–	В 7/7	–	" " 0,92 м²
7	30/Ш	в.I,0 км	"		442	I,25	I,9I	0,65	0,92	I4,3	0,I3	0,32	–	–	–	В 7/7	–	" " 0,50 м²
8	2/IУ	в.I,0 км	"		440	I,22	2,34	0,52	0,84	I5,3	0,I5	0,32	–	–	–	В 7/7	–	" " I,I2 м²
9	3/IУ	в.I,0 км	"		440	I,09	2,42	0,45	0,90	II,3	0,2I	0,33	–	–	–	В 8/8	–	" " 0,40 м²
I0	5/IУ	в.I,0 км	"		439	I,20	2,47	0,49	0,83	II,3	0,22	0,3I	–	–	–	В 8/8	–	" " 0,I7 м²
II	6/IУ	в.I,0 км	рядк		447	3,42	7,3I	0,47	0,98	3I,0	0,24	0,48	–	–	–	В 9/II	–	" " I,45 м²
I2а/Iа	7/IУ	в.I,0 км	св		457	4,44	8,62	0,52	0,85	3I,0	0,28	0,48	–	0,086	I7	В 7/8	Б I0/I3;с	
I2б/Iб	7/IУ	в.I,0 км	"		457	0,76	5,66	0,I3	0,2I	I7,0	0,33	0,55	–	–	–	В 3/3	–	мертв.пр. 0,76 м²
I2/I	7/IУ				457	5,20								–				
I3	8/IУ	в.I,0 км	св		458	5,39	I4,5	0,37	0,83	54,5	0,27	0,65	–	–	–	В II/I3	–	мертв.пр. 0,56 м²
I4/2	II/IУ	I	"		526	38,8	243	0,I6	0,26	74,0	3,28	5,0	–	0,86	9,3	В 6/I0	Б 6/I0;с	
I5/3	I2/IУ	I	"		536	38,6	258	0,I5	0,35	76,0	3,39	5,2	–	0,42	II	В 8/I6	Б 8/I6;с	мертв.пр. 33,8 м²
I6	I3/IУ	I	"		5I5	30,0	248	0,I2	0,23	70,0	3,54	4,94	–	–	–	В I0/I0	–	" " 29,0 м²
I7	I3/IУ	I	"		509	22,I	228	0,I0	0,I8	69,5	3,28	4,58	–	–	–	В 9/I8	–	" " I3,9 м²
I8/4	I5/IУ	I	"		487	I6,2	2I3	0,08	0,I2	68,5	3,I2	4,38	–	0,I7	I0	В 6/I2	Б 6/I2;с	" " 2,46 м²
I9	I6/IУ	I	"		479	I0,7	207	0,05	0,II	68,5	3,03	4,25	–	–	–	В 6/II	–	" " 2,92 м²
20	20/IУ	в.I,0 км	"		462	5,83	8,07	0,72	0,9I	38,0	0,2I	0,67	–	–	–	В I7/I9	–	
2I	23/IУ	в.I,0 км	"		456	4,98	8,I6	0,6I	I,0I	38,0	0,22	0,50	–	–	–	В 8/I0	–	
22	I0/У	в.I,0 км	"		44I	I,32	2,27	0,58	0,79	I5,5	0,I5	0,35	–	–	–	В 5/5	–	
23	22/У	в.I,0 км	"		435	0,74	0,93	0,80	I,I3	9,2	0,I0	0,I6	–	–	–	В 5/5	–	
24	3I/У	в.I,0 км	"		43I	0,22	0,43	0,5I	0,69	6,3	0,07	0,I0	–	–	–	В 5/5	–	
25	24/УI	в.I,0 км	"		4I9	0,028	0,I9	0,I5	0,2I	5,5	0,03	0,I0	–	–	–	В I/I	–	

Расходы № I–4 лед на дне. Расходы № I–I3 – у водпоста вода течет поверх льда. Расходы № I,23 измерены с пониженной точностью. Расход № I2 –"в" основное русло.

"б" – проток правого берега, пробы воды на мутность для определения расхода взвешенных наносов слиты вместе.

I39. р.Караганды – с.Улутау

I	20/Ш	2	впл		I85	0,I6	I,I2	0,I4	0,50	I8,0	0,06	0,I4	–	–	–	поп I0	–	
2	29/Ш	2	"		I63	0,46	I,I5	0,40	0,58	II,5	0,I0	0,22	–	–	–	В 7/7	–	
3	I/IУ	2	"		I4I	0,063	0,23	0,27	I,25	3,2	0,07	0,24	–	–	–	В 5/5	–	
4	3/IУ	2	"		I26	0,I8	0,56	0,32	0,56	2,0	0,28	0,48	–	–	–	В 6/I0	–	
5	7/IУ	I	св		I22	0,35	0,86	0,4I	0,62	7,9	0,II	0,22	–	–	–	В 5/5	–	
6	8/IУ	I	"		I25	0,68	I,57	0,43	0,76	I0,2	0,I5	0,3I	–	–	–	В 5/5	–	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
7		29/IУ	I	св	I04	0,07I	0,36	0,20	0,30	4,0	0,09	0,I6	-	-	-	В 5/5	-	
Расход № I измерен с пониженной точностью, коэффициент К=0,48 принят условно. Расходы № I–4 – лед на дне.																		
I40. р.Сары-Кенгир – кпх "Ахтабас"																		
I/I		29/Ш	I	св	I94	0,40	I,38	0,29	0,35	7,0	0,20	0,3I	-	0,067	I70	В 6/6	Б 6/6	
2/2		5/IУ	I	"	I93	0,2I	I,00	0,2I	0,27	6,0	0,I7	0,28	-	0,04I	200	В 5/5	Б 5/5	
3/3		5/IУ	I	"	205	I,26	2,0I	0,63	0,83	7,0	0,29	0,38	-	0,I0	79	В 6/6	Б 6/6;с	
4/4		6/IУ	I	"	2I3	I,88	2,73	0,69	I,06	8,0	0,34	0,55	-	0,47	250	В 7/I0	Б 7/7	
5/5		7/IУ	I	"	2I5	2,I3	2,96	0,72	I,08	9,0	0,33	0,54	-	0,45	2I0	В 7/II	Б 7/7	
6/6		8/IУ	I	"	228	4,23	4,63	0,9I	I,22	I2,0	0,39	0,67	-	I,2	280	В 5/8	Б 5/5	
7/7		I0/IУ	I	"	22I	3,I5	3,63	0,87	I,26	II,0	0,33	0,58	-	0,22	70	В 5/9	Б 5/5; с	
8		II/IУ	I	"	2I6	2,26	2,93	0,77	I,I0	8,0	0,37	0,54	-	-	-	В 7/II	-	
9		I2/IУ	I	"	2I2	I,92	2,64	0,73	I,05	8,0	0,33	0,49	-	-	-	В 7/7	-	
I0		I3/IУ	I	"	205	I,26	2,26	0,56	0,94	7,0	0,32	0,42	-	-	-	В 6/8	-	
II		I4/IУ	I	"	203	I,09	2,05	0,53	0,70	7,0	0,29	0,40	-	-	-	В 6/6	-	
I2		I5/IУ	I	"	I96	0,56	I,50	0,37	0,45	6,0	0,25	0,35	-	-	-	В 5/5	-	
I3		I6/IУ	I	"	I93	0,38	I,27	0,30	0,38	6,0	0,2I	0,3I	-	-	-	В 5/5	-	
I4		I7/IУ	I	"	I92	0,36	I,26	0,28	0,37	6,0	0,2I	0,3I	-	-	-	В 5/5	-	
I5		I8/IУ	I	"	I89	0,I9	I,05	0,I8	0,20	5,5	0,I9	0,28	-	-	-	В 5/5	-	
I6		20/IУ	I	"	I86	0,053	0,96	0,06	0,07	5,5	0,I8	0,27	-	-	-	В 5/5	-	
I7		2I/IУ	I	"	I88	0,I4	0,96	0,I4	0,20	5,5	0,I8	0,27	-	-	-	В 5/5	-	
I8		23/IУ	I	"	I86	0,066	0,83	0,08	0,I2	5,0	0,I7	0,25	-	-	-	В 5/5	-	
I9		26/IУ	I	"	I85	0,059	0,80	0,07	0,II	5,0	0,I6	0,23	-	-	-	В 5/5	-	
20		27/IУ	I	"	I85	0,056	0,77	0,07	0,II	5,0	0,I5	0,23	-	-	-	В 5/5	-	
2I		28/IУ	I	"	I85	0,052	0,77	0,07	0,I0	5,0	0,I5	0,23	-	-	-	В 5/5	-	
Расходы № 2,I6 измерены с пониженной точностью.																		
I4I. р.Кишанды – в I,9 км выше устья.																		
I		25/Ш	в.40 м	впс	I93	0,6I	I,I8	0,52	0,62	5,3	0,22	0,40	0,50	-	-	В 5/5	-	
2а		26/Ш	в.40 м	"	200	0,78	I,45	0,54	0,63	5,4	0,27	0,42	I,7	-	-	В 3/3	-	а – основное русло
2б		26/Ш	в.40 м	"	200	0,3I	I,83	0,I7	0,36	8,7	0,2I	0,35	-	-	-	В 5/5	-	б–проток л.б.
2		26/Ш			200	I,09								-				
3		30/Ш	в.40 м	св	223	4,56	9,88	0,46	0,82	32,0	0,3I	0,53	0,60	-	-	В 6/6	-	мертв.пр. 0,26 м²
4		2/IУ	в.40 м	"	204	2,47	6,22	0,40	0,73	20,0	0,3I	0,54	0,65	-	-	В 8/8	-	" " 0,79 м²
5		5/IУ	в.40 м	"	I88	I,07	2,42	0,44	0,58	I2,5	0,I9	0,28	0,63	-	-	В 5/5	-	
6		8/IУ	в.40 м	"	I78	0,50	2,92	0,I7	0,28	I2,5	0,23	0,37	0,90	-	-	В 4/4	-	
7		I7/IУ	в.250 м	"	I63	0,I3	0,46	0,28	0,40	3,8	0,I2	0,20	-	-	-	В 4/4	-	
8		23/IУ	в.I00 м	"	I54	0,027	0,55	0,05	0,33	5,5	0,I0	0,25	-	-	-	пои 6	-	
Расходы № I,2 – снег на дне. Расход № 8 – К=0,43 принят условно.																		

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидроствора	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водопост	гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
								I42. р.Жезды – раз.Джезды										
		I973г.																
I		3/IУ	вр	впл	28I		7,34	9,88	0,74	I,07	22,0	0,45	0,94	–	–	–	В 5/9 –	
2		7/IУ	"	впл.рядк	290		7,28	I2,9	0,56	0,77	24,0	0,54	0,98	–	–	–	В 6/I0 –	
3/I		8/IУ	2	впл.лдк	377		66,0	65,8	I,00	I,48	70,0	0,94	I,65	–	I7	260	В 8/6 Б 8/8	
4		8/IУ	2	впл	383		72,2	65,0	I,II	I,56	68,0	0,95	I,65	–	–	–	В 8/I6 –	
5		9/IУ	2	св	423		I96	I07	I,84	2,29	78,0	I,36	2,00	–	–	–	В 5/I0 –	
6/2		9/IУ	2	"	442		2I7	I26	I,72	2,I2	83,0	I,5I	2;I8	–	70	320	В 6/I2 Б 6/6	
7		9/IУ	2	"	452		243	I27	I,9I	2,25	87,0	I,46	2,22	–	–	–	В 6/I2 –	
8		I0/IУ	2	"	438		223	I29	I,73	2,I2	86,0	I,50	2,26	–	–	–	В 6/I2 –	
9/3		II/IУ	2	"	392		I03	80,4	I,28	I,79	77,0	I,04	I,80	–	8,I	79	В 5/I0 Б 5/5	
I0		I2/IУ	2	"	363		65,6	55,6	I,I8	I,86	6I,0	0,9I	I,80	–	–	–	В 9/I6 –	
II/4		I3/IУ	2	"	356		43,9	40,6	I,07	I,84	56,0	0,72	I,50	–	I2	270	В 7/I3 Б 7/7	
I2		I4/IУ	2	"	348		40,4	36,3	I,II	I,84	55,0	0,66	I,60	–	–	–	В 6/II –	
I3/5		I6/IУ	2	"	32I		23,7	24,4	0,97	I,39	30,0	0,8I	I,20	–	8,6	360	В 6/I2 Б 6/6	
I4/6		I8/IУ	2	"	302		I3,8	I4,9	0,92	I,I4	26,0	0,57	I,05	–	2,7	200	В 6/I2 Б 6/6	
I5/7		23/IУ	2	"	328		3I,5	26,4	I,20	I,59	35,0	0,75	I,25	–	8,7	280	В 5/I0 Б 5/5	
I6		24/IУ	2	"	3I6		26,3	24,0	I,09	I,40	35,0	0,68	I,I5	–	–	–	В 5/9 –	
I7		25/IУ	2	"	292		2I,5	2I,9	0,98	I,27	35,0	0,62	I,00	–	–	–	В 5/9 –	
I8		27/IУ	2	"	282		I5,6	I8,7	0,83	I,I7	33,0	0,56	0,90	–	–	–	В 5/9 –	
I9		30/IУ	2	"	273		9,87	I5,2	0,64	0,99	3I,0	0,49	0,8I	–	–	–	В 5/9 –	
20		6/У	2	"	266		3,34	I2,3	0,27	0,38	25,0	0,49	0,90	–	–	–	В 6/I0 –	
		I974г.																
2I		2I/Ш	2	впл	294		3,9I	8,08	0,48	0,77	22,0	0,37	0,50	–	–	–	В 5/I0 –	
22		22/Ш	2	"	300		8,55	I3,6	0,63	0,84	24,0	0,57	0,74	–	–	–	В 6/II –	
23		23/Ш	2	"	285		2,32	5,35	0,43	0,62	I9,0	0,28	0,40	–	–	–	В 5/9 –	
24		28/Ш	2	впл,рядк	290		4,52	9,04	0,50	0,60	23,0	0,39	I,00	–	–	–	В 5/8 –	
25/8		28/Ш	2	впл	295		7,03	II,0	0,64	0,92	23,0	0,48	0,90	–	I,3	I80	В 5/I0 Б 5/I0	
26		28/Ш	2	св	298		I3,3	I4,7	0,90	I,22	26,0	0,57	I,08	–	–	–	В 6/I2 –	
27		29/Ш	2	"	309		I7,3	I9,9	0,87	I,29	28,0	0,7I	I,22	–	–	–	В 6/I2 –	
28/9		30/Ш	2	"	322		27,4	23,8	I,I5	I,39	33,0	0,72	I,34	–	7,5	270	В 5/9 Б 5/I0	
29		30/Ш	2	"	332		43,I	34,I	I,26	I,5I	46,0	0,74	I,45	–	–	–	В 5/9 –	
30		3I/Ш	2	"	369		77,5	56,4	I,37	I,67	66,0	0,85	I,55	–	–	–	В 7/I4 –	
3I		3I/Ш	2	"	359		74,7	58,4	I,28	I,68	62,0	0,94	I,64	–	–	–	В 7/I4 –	
32/I0		3I/Ш	2	"	343		55,5	44,5	I,25	I,67	62,0	0,72	I,38	–	I0	I80	В 7/I3 Б 7/I4	
33		I/IУ	2	"	297		9,45	II,8	0,80	I,I0	23,0	0,5I	I,00	–	–	–	В 6/I2 –	
34/II		3/IУ	2	"	288		7,94	I0,4	0,76	I,I8	22,0	0,47	0,94	–	2,3	290	В 6/II Б 6/I2	
35		4/IУ	2	"	280		5,3I	7,83	0,68	I,07	20,0	0,39	0,80	–	–	–	В 5/7 –	
36		9/IУ	2	"	290		7,I4	9,94	0,72	I,09	2I,0	0,47	0,92	–	–	–	В 5/8 –	

Расходы № I,2 измерены во временных створах, местоположение которых неизвестно. Расходы № I-4,2I-25 – лед на дне. Расходы № I,I7-I9,25 измерены с пониженной точностью. Расход № 23 измерен в перерыве между ледоходом.

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
								I43. р.Нарсай – пос.Марганец									
I		20/III	2	впс,лдх	2I2	I,0I	I;23	0,82	I,03	4,6	0,27	0,35	I,9	–	–	В 5/5 –	снег на дне
2		20/III	2	впс	2I2	0,97	I,39	0,69	I,00	6,2	0,22	0,35	I,3	–	–	В 6/6 –	то же
3		20/III	2	"	2I0	0,90	I,36	0,66	0,86	5,9	0,23	0,35	I,5	–	–	В 6/6 –	"
4		20/III	2	впс,лдх	220	I,92	2,I7	0,88	I,23	6,5	0,33	0,46	I,6	–	–	В 7/8 –	"
5		2I/III	2	рлдх	I98	0,I6	0,87	0,I8	0,34	5,7	0,I5	0,26	I,5	–	–	В 3/3 –	мертв.пр. 0,3I м²
6		2I/III	2	"	204	0,52	I,I8	0,44	0,65	5,7	0,2I	0,30	I,I	–	–	В 6/6 –	
7		22/III	2	св	20I	0,36	I,0I	0,35	0,46	5,6	0,I8	0,23	I,3	–	–	В 5/5 –	
8		22/III	2	"	205	0,59	I,I8	0,50	0,66	6,2	0,I9	0,28	I,I	–	–	В 5/5 –	
9		24/III	I	"	I97	0,20	0,68	0,29	0,36	4,4	0,I5	0,25	–	–	–	В 5/5 –	
I0		25/III	I	"	I96	0,2I	0,89	0,24	0,44	6,6	0,I4	0,2I	–	–	–	В 4/4	мертв. пр. 0,27 м²
II		25/III	I	"	200	0,34	I,04	0,33	0,50	6,4	0,I7	0,23	–	–	–	В 5/5 –	" " 0,I2 м²
I2		26/III	I	"	200	0,34	0,96	0,35	0,5I	6,2	0,I5	0,22	–	–	–	В 4/4 –	
I3		28/III	в.20 м	"	I93	0,046	0,29	0,I6	0,27	2,4	0,I2	0,I6	–	–	–	пси II –	

Расход № I0 измерен с пониженной точностью. Расход № I3-К=0,60 принят условно. Уклоны определены по уклонным водпостам на участке 80 м.

I44. р.Коктас – г.Мынын

I/I		2I/III	3	впл	I86	0,023	0,48	0,05	0,05	3,5	0,I4	0,I9	–	0,00I	43	В 2/2	Б 2/2
2/2		22/III	3	"	I87	0,063	0,9I	0,07	0,09	6,0	0,I5	0,22	–	0,002	32	В 3/3	Б 3/3
3/3		23/III	3	"	I94	0,07I	I,20	0,06	0,07	7,5	0,I6	0,28	–	0,00I	I4	В 4/4	Б 4/4
4/4		25/III	3	св	2II	0,2I	I,57	0,I3	0,I6	7,5	0,2I	0,30	–	0,006	29	В 4/4	Б 4/4
5/5		26/III	3	"	220	I,05	2,54	0,4I	0,44	I0,3	0,25	0,46	–	0,0I8	I8	В 6/6	Б 6/6
6/6		27/III	3	"	2I7	0,76	I,95	0,39	0,45	7,0	0,28	0,38	–	0,0II	I4	В 4/4	Б 4/4
7/7		28/III	3	"	2I6	0,56	I,55	0,36	0,4I	7,0	0,22	0,33	–	0,0I0	I8	В 4/4	Б 4/4
8/8		29/III	3	"	209	0,I4	I,I0	0,I3	0,I4	6,0	0,I8	0,27	–	0,00I	7,I	В 3/3	Б 3/3
9		2/IУ	3	"	2I0	0,38	I,83	0,2I	0,25	9,0	0,20	0,26	–	–	–	В 4/4	–
I0		3/IУ	3	"	209	0,30	I,70	0,I8	0,25	8,5	0,20	0,27	–	–	–	В 4/4	–
II		4/IУ	3	"	206	0,22	I,3I	0,I7	0,20	6,7	0,20	0,29	–	–	–	В 4/4	–
I2/9		5/IУ	3	"	207	0,23	I,34	0,I7	0,20	7,0	0,I9	0,28	–	0,004	I7	В 4/4	Б 4/4;с
I3/I0		6/IУ	3	"	204	0,20	I,24	0,I6	0,I9	6,5	0,I9	0,28	–	0,004	20	В 4/4	Б 4/4;с
I4/II		7/IУ	3	"	204	0,I8	I,I9	0,I5	0,I7	6,5	0,I8	0,26	–	0,004	22	В 4/4	Б 4/4;с
I5/I2		8/IУ	3	"	202	0,I5	I,08	0,I4	0,I8	5,5	0,20	0,26	–	0,005	33	В 3/3	Б 3/3;с
I6/I3		9/IУ	3	"	202	0,I4	I,09	0,I3	0,I6	5,5	0,20	0,26	–	0,005	36	В 3/3	Б 3/3;с
I7/I4		I0/IУ	3	"	202	0,I6	I,I0	0,I5	0,I9	6,5	0,20	0,26	–	0,004	25	В 3/3	Б 3/3;с
I8/I5		I5/IУ	3	"	202	0,I4	I,06	0,I3	0,I6	6,0	0,I8	0,26	–	0,003	2I	В 3/3	Б 3/3;с
I9/I6		20/IУ	3	"	202	0,I6	I,I4	0,I4	0,I9	6,5	0,I8	0,25	–	0,002	I2	В 3/3	Б 3/3;с
20		25/IУ	3	"	I99	0,II	0,89	0,I2	0,I8	5,3	0,I7	0,23	–	–	–	В 3/3	–
2I		30/IУ	3	"	20I	0,I2	I,06	0,II	0,I5	5,6	0,I9	0,26	–	–	–	В 3/3	–

Расходы № I–8 – лед на дне, № 4–I0 – у водпоста вода течет поверх льда.

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост	гидростворр	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
								I45. р.Тургай – пески Тусум											
I	I5/I	вр		ядст	2I8		0,38	0,56	0,68	0,78	2,0	0,28	0,54	–	–	–	В 2/5	–	гидроствор расчищен ото льда
2	II/IУ	2		ов	2II		0,24	0,72	0,33	0,38	6,0	0,I2	0,I8	–	–	–	В 5/I3	–	
3	I6/IУ	2		"	260		3,63	4,I0	0,88	I,29	7,0	0,59	0,96	–	–	–	В 8/8	–	
4/I	I6/IУ	2		"	3I5		I3,3	I5,7	0,85	0,94	I7,5	0,90	I,58	–	2,4	I80	В 8/I8	Б 7/7	
5	I7/IУ	2		"	442		26,7	4I,8	0,64	0,75	25,4	I,64	2,72	–	–	–	В 7/7	–	
6/2	I8/IУ	2		"	728		I05	I24	0,85	I,I2	37,0	3,35	5,3	–	86	340	В 8/20	Б 5/5	
7	I8/IУ	2		"	793		I32	I63	0,8I	I,I2	44,0	3,70	6,2	–	–	–	В 7/I6	–	
8	I9/IУ	2		"	924		203	225	0,90	I,I2	52,6	4,28	7,5	–	–	–	В 6/I2	–	
9	20/IУ	2		"	996		30I	354	0,85	I,27	I36	2,60	8,2	–	–	–	В 8/2I	–	
I0/3	2I/IУ	2		"	I0I8		309	38I	0,82	I,I6	I40	2,72	8,4	–	I7	55	В 8/I3	Б 7/7	
II/4	27/IУ	2		"	I023		28I	353	0,80	I,22	I44	2,45	8,2	–	34	I20	В 8/20	Б 7/7	
I2	2/У	2		"	954		205	244	0,83	I,I2	66,0	3,69	6,7	–	–	–	В 7/I2	–	
I3/5	4/У	2		"	900		I72	226	0,76	I,08	50,5	4,48	6,7	–	8,2	48	В 8/I0	Б 5/5	
I4	6/У	2		"	847		I56	2II	0,74	0,99	49,0	4,80	6,9	–	–	–	В 8/I5	–	
I5/6	9/У	2		"	779		II5	I80	0,64	0,90	44,0	4,I0	6,2	–	8,4	73	В 7/I3	Б 5/5	
I6	I2/У	2		"	707		79,4	I38	0,57	0,75	33,5	4,I2	5,6	–	–	–	В 8/I6	–	
I7/7	I7/У	2		"	65I		56,3	I22	0,46	0,64	3I,8	3,84	5,0	–	2,8	50	В 8/I7	Б 5/5	
I8	27/У	2		"	593		44,0	I00	0,44	0,66	3I,2	3,20	4,40	–	–	–	В 7/I3	–	
I9/8	I/УI	2		"	552		42,9	90,5	0,47	0,62	30,8	2,94	3,82	–	2,6	6I	В 6/I2	Б 5/5	
20	I0/УI	2		"	498		25,7	67,3	0,38	0,53	29,4	2,29	3,20	–	–	–	В 6/II	–	
2I/9	20/УI	2		"	430		I6,8	47,9	0,35	0,47	26,8	I,79	2,56	–	0,8I	48	В 6/I0	–	
22	30/УI	2		"	370		8,67	32,5	0,27	0,46	23,0	I,4I	2,00	–	–	–	В 8/I6	–	
23/I0	I0/УП	2		"	328		4,30	20,8	0,2I	0,38	22,0	0,95	I,56	–	0,23	53	В 7/I3	Б 6/6	
24	20/УП	2		"	306		4,56	2I,5	0,2I	0,32	20,2	I,06	I,56	–	–	–	В 7/II	–	
25	30/УП	2		"	278		3,02	I6,I	0,I9	0,30	I8,2	0,88	I,27	–	–	–	В 6/6	–	
26	I0/УШ	вр		"	249		I,I9	2,92	0,4I	0,53	7,7	0,38	0,78	–	–	–	В 7/7	–	
27	20/УШ	"		"	23I		0,95	I,6I	0,59	0,69	4,0	0,40	0,60	–	–	–	В 3/3	–	
28	30/УШ	"		"	22I		0,82	I,29	0,63	0,72	4,0	0,32	0,52	–	–	–	В 3/3	–	

Расходы № I,26–28 – местоположение временного створа неизвестно. Расходы № 27,28 измерены с пониженной точностью.

I46. р.Кара-Тургай – с.Кургасын

I	I8/Ш	н. 500 м	впс	206	0,065	0,I7	0,38	0,5I	I,5	0,II	0,I7	–	–	–	В 2/2	–		
2	I9/Ш	н. 500 м	"	207	0,I0	0,24	0,42	0,6I	2,0	0,I2	0,I7	–	–	–	В 2/2	–		
3	24/Ш	н. 500 м	"	209	0,I8	0,37	0,49	0,57	3,0	0,I2	0,I6	–	–	–	В 3/3	–		
4а	27/Ш	н. 500 м	"	208	0,24	0,57	0,42	0,67	3,0	0,I9	0,20	–	–	–	В 3/3	–		
4б	27/Ш	н. 500 м	"	208	0,I4	0,22	0,63	0,80	2,0	0,II	0,I7	–	–	–	В 2/2	–	б–проток л.б.	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост гидростворе	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4		27/Ш			208	0,38											
5а		29/Ш	н. 500 м	впс	2I8	0,66	I,05	0,63	0,83	5,3	0,20	0,30	–	–	–	В 4/4 –	
5б		29/Ш	н. 500 м	"	2I8	0,46	0,63	0,73	0,93	2,5	0,25	0,30	–	–	–	В 4/4 –	
5		29/Ш			2I8	I,I2											
6		I/IУ	н.300 м	впс	326	35,0	87,6	0,40	0,64	50,0	I,75	2,60	–	–	–	В 5/I0 –	
7		4/IУ	I	рядк	293	56,3	73,9	0,76	0,98	46,0	I,60	2,30	–	–	–	В 6/I2 –	
8		5/IУ	I	"	298	68,4	8I,6	0,84	I,II	46,0	I,77	2,40	–	–	–	В 6/I2 –	
9/I		6/IУ	I	"	309	87,3	84,0	I,04	I,37	46,0	I,83	2,40	–	5,4	62	В 5/I0 Б 5/5	
I0		7/IУ	I	св	3I8	85,2	83,3	I,02	I,37	48,0	I,74	2,30	–	–	–	В 5/I0 –	
II		I0/IУ	I	"	308	74,8	76,7	0,98	I,3I	47,0	I,63	2,I2	0,33	–	–	В 6/I2 –	
I2/2		II/IУ	I	"	288	58,0	67,6	0,86	I,I0	47,0	I,44	I,92	0,25	I,7	29	В 6/I2 Б 6/6	
I3		I2/IУ	I	"	26I	35,0	57,I	0,6I	0,80	47,0	I,2I	I,70	–	–	–	В 6/I2 –	
I4/3		I3/IУ	I	"	245	20,0	48,6	0,4I	0,59	46,0	I,06	I,56	–	I,4	70	В 5/I0 Б 5/5	
I5		I3/IУ	I	"	242	I7,9	45,9	0,39	0,57	45,7	I,00	I,5I	–	–	–	В 5/I0 –	
I6		I5/IУ	I	"	224	6,29	38,0	0,I7	0,27	45,3	0,84	I,28	–	–	–	В 5/I0 –	
I7		I6/IУ	I	"	22I	5,I6	37,9	0,I4	0,2I	44,8	0,84	I,35	–	–	–	В 5/I0 –	
I8		I7/IУ	I	"	2I9	4,73	36,4	0,I3	0,20	44,6	0,82	I,3I	–	–	–	В 5/I0 –	
I9		20/IУ	I	"	232	2I,I	38,0	0,56	0,7I	47,0	0,8I	I,39	–	–	–	В 6/I2 –	
20		30/IУ	I	"	2I4	3,4I	33,0	0,I0	0,I5	46,0	0,72	I,20	–	–	–	В 5/I0 –	
2I		20/У	н. 500 м	"	200	0,97	I,24	0,78	0,89	8,0	0,I6	0,27	–	–	–	В 3/3 –	
22		3I/У	н. 500 м	"	I96	0,65	I,04	0,62	0,90	7,0	0,I5	0,23	–	–	–	В 3/3 –	

Расходы № I–6 – снег на дне. Расходы № I–4 – у водпоста ледостав, № 5 – вода течет поверх льда, № 6 – затор в створе и ниже водпоста. Расходы № 4,I9 измерены с пониженной точностью.

I47. р.Каре-Тургей – зим.Акмиганак

I		5/IУ	3	св	529/495	83,I	I45	0,57	0,83	39,6	3,66	5,6	–	–	–	В 6/9 –	
2		6/IУ	3	"	534/50I	II0	I56	0,70	I,I0	42,8	3,64	5,I	–	–	–	В 6/I0 –	
3		8/IУ	3	"	57I/532	I37	I68	0,82	I,I0	45,8	3,67	5,3	–	–	–	В 6/II –	
4		9/IУ	3	"	587/547	III	I56	0,7I	I,00	44,4	3,5I	5,I	–	–	–	В 6/30 –	
5		II/IУ	3	"	558/520	80,0	I44	0,55	0,77	42,6	3,39	4,80	–	–	–	В 6/30 –	
6		I3/IУ	3	"	525/486	49,2	I30	0,38	0,54	38,2	3,40	4,66	–	–	–	В 6/I2 –	
7		I6/IУ	3	"	–	7,I8	85,8	0,08	0,I0	33,5	2,56	3,80	–	–	–	В 6/8 –	
8		II/У	2	"	–	0,50	0,85	0,59	0,72	6,4	0,I3	0,2I	–	–	–	В 9/9 –	
9		22/У	2	"	–	0,33	0,62	0,53	0,65	5,4	0,I2	0,I8	–	–	–	В 7/7 –	
I0		3I/У	2	"	–	0,20	0,56	0,36	0,53	4,8	0,I2	0,I6	–	–	–	В 6/6 –	
II		9/УI	2	"	–	0,I9	0,3I	0,6I	0,68	2,5	0,I2	0,I7	–	–	–	В 6/6 –	

Расходы № I,2 измерены в перерыве между редким ледоходом. Расходы № I–6 – в знаменателе показаны уровни нового водпоста, расположенного в створе нового гидростворе № 3 (ГР-70).

I48. р.Каре-Тургей – с.Акутколь

I		I0/I	н. 500 м	лдст	370	0,I8	0,98	0,I8	0,25	3,0	0,33	0,50	–	–	–	В 5/5 –	гидростворе расчищен ото льда
2		20/I	н.500 м	"	362	0,I3	0,78	0,I7	0,26	2,4	0,33	0,47	–	–	–	В 5/5 –	то же

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
3	I/IУ	I	рядк	900	290	352	0,82	I,25	7I,0	4,96	9,0	–	–	–	шдп I8		
4/I	I/IУ	I	"	906	4I0	352	I,I7	I,62	7I,0	4,96	9,0	–	83	200	В 6/30	Б 6/2	
5	2/IУ	I	"	9I2	290	337	0,86	I,52	72,0	4,68	8,6	–	–	–	шдп I6		
6/2	2/IУ	I	"	886	437	35I	I,25	2,02	70,0	5,0	8,8	–	I50	370	В 6/30	Б 6/I2	
7/3	3/IУ	I	"	886	347	337	I,08	I,62	72,0	4,68	8,6	–	I40	400	В 6/30	Б 6/I2	
8/4	4/IУ	I	"	9I2	238	33I	0,72	I,60	70,0	4,73	8,6	–	II0	460	В 6/33	Б 6/I2	
9/5	5/IУ	I	"	85I	293	3I0	0,94	I,62	62,0	5,0	8,I	–	78	270	В 5/25	Б 5/I0	
I0	6/IУ	I	"	854	390	302	I,29	I,85	66,0	4,58	8,0	–	–	–	шдп I7	–	
II/6	6/IУ	I	"	852	33I	334	0,99	I,68	66,0	5,I	9,0	–	78	240	В 5/30	Б 5/I0	
I2/7	7/IУ	I	"	874	333	307	I,08	I,68	70,0	4,38	9,0	–	95	290	В 5/30	Б 5/I0	
I3/8	8/IУ	I	св	895	4I7	362	I,I5	I,83	72,5	4,99	9,7	–	I40	340	В 5/30	Б 5/I0	
I4	9/IУ	I	"	898	404	277	I,46	I,86	74,0	3,74	8,4	–	–	–	В 6/36	–	
I5	I0/IУ	I	"	842	302	303	I,00	I,68	66,0	4,59	8,0	–	–	–	В 5/30	–	
I6	II/IУ	I	"	780	278	279	0,99	I,50	63,0	4,43	7,6	–	–	–	В 5/27	–	
I7	I2/IУ	I	"	7I4	I45	I98	0,73	I,27	57,5	3,44	6,6	–	–	–	В 5/2I	–	
I8	I3/IУ	I	"	696	I75	200	0,88	I,39	57,0	3,5I	6,I	–	–	–	В 3/I5	–	
I9	I4/IУ	I	"	636	I06	I70	0,62	0,99	37,0	4,59	5,6	–	–	–	В 3/I5	–	
20	I5/IУ	I	"	599	87,6	I39	0,63	0,87	4I,0	3,39	5,I	–	–	–	В 3/I5	–	
2I	I6/IУ	I	"	590	57,0	I28	0,44	0,59	38,0	3,37	4,78	–	–	–	В 3/I5	–	
22	I7/IУ	I	"	568	45,3	I26	0,36	0,49	36,0	3,50	4,70	–	–	–	В 3/I5	–	
23	30/IУ	н. 500 м	"	425	3,I6	I4,7	0,2I	0,28	22,3	0,66	0,90	–	–	–	В 5/5	–	
24	I0/У	н. 500 м	"	4I3	2,30	II,9	0,I9	0,28	22,I	0,54	0,72	–	–	–	В 5/5	–	
25	20/У	н.500 м	"	409	2,45	II,8	0,2I	0,27	22,I	0,53	0,73	–	–	–	В 5/5	–	
26	3I/У	н. 500 м	"	403	2,45	II,8	0,2I	0,27	23,5	0,50	0,73	–	–	–	В 5/5	–	
27	I0/УI	н. 500 м	"	398	I,28	5,96	0,22	0,3I	I2,2	0,49	0,72	–	–	–	В 5/5	–	
28	20/УI	н.500 м	"	397	I,I9	5,53	0,22	0,33	II,0	0,50	0,7I	–	–	–	В 5/5	–	
29	30/УI	н. 500 м	"	394	I,I8	5,63	0,2I	0,32	II,8	0,48	0,73	–	–	–	В 5/5	–	
30	I0/УII	н. 500 м	"	392	I,I9	5,69	0,2I	0,33	I2,3	0,46	0,7I	–	–	–	В 5/5	–	
3I	20/УII	н. 500 м	"	387	I,24	6,0I	0,2I	0,32	I2,7	0,47	0,73	–	–	–	В 5/5	–	
32	3I/УII	н. 500 м	"	379	I,II	6,I8	0,I8	0,28	I2,9	0,48	0,76	–	–	–	В 5/5	–	
33	I0/УШ	н. 500 м	"	383	I,35	6,40	0,2I	0,28	I2,9	0,50	0,77	–	–	–	В 5/5	–	
34	20/УШ	н. 500 м	"	388	I,23	6,34	0,I9	0,29	I2,9	0,49	0,78	–	–	–	В 5/5	–	
35	3I/УШ	н. 500 м	"	388	I,II	6,48	0,I7	0,28	I2,9	0,50	0,79	–	–	–	В 5/5	–	
36	I0/IX	н. 500 м	"	385	I,04	6,0I	0,I7	0,28	I2,4	0,48	0,74	–	–	–	В 5/5	–	
37	20/IX	н. 500 м	"	380	I,24	6,82	0,I8	0,30	I3,8	0,49	0,76	–	–	–	В 5/5	–	
38	30/IX	н. 500 м	"	422	I,I4	6,23	0,I8	0,30	I2,6	0,49	0,74	–	–	–	В 5/5	–	
39	I0/X	н. 500 м	"	4I2	I,05	5,90	0,I8	0,29	I2,0	0,49	0,73	–	–	–	В 5/5	–	
40	20/X	н. 500 м	"	4I3	I,06	5,67	0,I9	0,30	I2,8	0,44	0,72	–	–	–	В 2/2	–	
4I	3I/X	н. 500 м	"	4I4	0,87	5,56	0,I6	0,I9	I2,9	0,43	0,73	–	–	–			

Расходы № 3,5,I0 – коэффициент К=0,80 принят условно. Расходы № 5,6,8,I0,I7,25–29 измерены с пониженной точностью. Расход № I3 измерен после ледохода. Расходы № 38–4I – уровни в подпоре от глухой земляной плотины, сооруженной ниже водпоста.

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водопост	гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
I49. р.Сары-Тургай – свх Сарытургайский																		
I		I0/Ш	вр	лдст	9I		0,2I	0,47	0,45	0,58	3,5	0,I4	0,I8	–	–	–	В 6/6 –	
2		20/Ш	"	"	90		0,60	I,40	0,43	0,46	7,2	0,I9	0,33	–	–	–	В I2/I2 –	
3		I/IУ	I	св	298		I74	I93	0,90	I,I5	I54	I,25	2,79	–	–	–	В I3/26 –	
4		2/IУ	I	"	245		97,6	I20	0,8I	0,97	II4	I,05	2,3I	–	–	–	В II/40 –	
5		3/IУ	I	"	22I		84,8	I05	0,8I	0,97	I0I	I,04	2,I0	–	–	–	В I0/36 –	
6		3/IУ	I	"	2I4		69,9	92,2	0,76	0,84	84,0	I,I0	I,97	–	–	–	В 8/33 –	
7		4/IУ	I	"	I96		57,9	84,8	0,68	0,84	79,0	I,07	I,85	–	–	–	В 7/32 –	
8		4/IУ	I	"	I92		48,2	75,I	0,64	0,76	74,0	I,02	I,7I	–	–	–	В I4/I8 –	
9		5/IУ	I	"	I8I		5I,I	69,6	0,60	0,65	72,I	0,97	I,65	–	–	–	В I4/48 –	
I0		5/IУ	I	"	I78		37,0	64,7	0,57	0,62	69,7	0,93	I,60	–	–	–	В I4/45 –	
II		6/IУ	I	"	I68		28,5	55,5	0,5I	0,6I	67,0	0,83	I,5I	–	–	–	В I3/43 –	
I2		7/IУ	I	"	I62		29,0	57,I	0,5I	0,58	67,0	0,85	I,5I	–	–	–	В I3/43 –	
I3		8/IУ	I	"	I62		27,9	56,2	0,50	0,57	67,0	0,84	I,50	–	–	–	В I3/43 –	
I4		9/IУ	I	"	I70		36,I	62,I	0,58	0,69	68,9	0,90	I,58	–	–	–	В I3/44 –	
I5		I0/IУ	I	"	I79		40,5	67,8	0,60	0,72	70,I	0,97	I,6I	–	–	–	В I3/44 –	
I6		II/IУ	I	"	I64		24,0	52,3	0,46	0,48	68,0	0,77	I,45	–	–	–	В I3/43 –	
I7		I4/IУ	I	"	I46		I8,0	43,9	0,4I	0,46	64,0	0,69	I,32	–	–	–	В I2/36 –	
I8		I6/IУ	I	"	I32		I5,3	38,3	0,40	0,45	62,0	0,62	I,25	–	–	–	В II/30 –	
I9		I9/IУ	I	"	I22		7,I2	3I,2	0,23	0,32	60,0	0,52	I,I0	–	–	–	В 9/I6 –	
20		29/IУ	I	"	III		2,89	I7,2	0,I7	0,24	37,0	0,46	0,75	–	–	–	В 6/II –	
2I		I0/У	вр	"	I03		I,07	I,95	0,55	0,73	8,5	0,23	0,35	–	–	–	В 8/I0 –	
22		20/У	"	"	99		0,48	0,92	0,52	0,72	5,0	0,I8	0,30	–	–	–	В 9/9 –	
23		30/У	"	"	95		0,32	0,64	0,50	0,72	4,0	0,I6	0,25	–	–	–	В 7/7 –	
24		I0/УI	"	"	92		0,24	0,5I	0,47	0,70	3,8	0,I3	0,I9	–	–	–	В 7/7 –	
25		20/УI	"	"	90		0,20	0,46	0,43	0,69	3,5	0,I3	0,I8	–	–	–	В 6/6 –	
26		30/УI	"	"	87		0,I6	0,35	0,46	0,68	3,2	0,II	0,I6	–	–	–	В 5/5 –	
27		II/УII	"	"	86		0,I4	0,33	0,42	0,64	3,0	0,II	0,I5	–	–	–	В 5/5 –	
28		20/УII	"	"	85		0,I0	0,27	0,37	0,56	2,5	0,II	0,I5	–	–	–	В 4/4 –	
29		3I/УII	"	"	85		0,II	0,26	0,42	0,58	2,5	0,I0	0,I5	–	–	–	В 5/5 –	
30		I0/УIII	"	"	85		0,I0	0,26	0,38	0,6I	2,4	0,II	0,I5	–	–	–	В 5/5 –	
3I		20/УIII	"	"	85		0,I0	0,26	0,38	0,58	2,4	0,II	0,I5	–	–	–	В 5/5 –	
32		3I/УIII	"	"	84		0,II	0,28	0,39	0,57	2,5	0,II	0,I6	–	–	–	В 5/5 –	
33		I0/IX	"	"	84		0,I2	0,27	0,44	0,57	2,4	0,II	0,I5	–	–	–	В 5/5 –	
34		20/IX	"	"	84		0,II	0,26	0,42	0,58	2,4	0,II	0,I4	–	–	–	В 5/5 –	
35		30/IX	"	"	84		0,I5	0,26	0,58	0,64	2,4	0,II	0,I4	–	–	–	В 5/5 –	
36		I0/X	"	"	84		0,I2	0,27	0,44	0,55	2,4	0,II	0,I6	–	–	–	В 5/5 –	
37		2I/X	"	"	84		0,I2	0,26	0,46	0,56	2,4	0,II	0,I5	–	–	–	В 5/5 –	
38		3I/X	"	зво	83		0,I2	0,26	0,46	0,57	2,4	0,II	0,I5	–	–	–	В 5/5 –	
39		I2/XI	"	лдст	83		0,I2	0,26	0,46	0,57	2,4	0,II	0,I5	–	–	–	В 5/5 –	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост / гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
40		20/XI	вр	лдст	82	0,I3	0,26	0,50	0,6I	2,4	0,II	0,I5	–	–	–	В 5/5 –	
4I		30/XI	"	"	82	0,I4	0,26	0,54	0,62	2,4	0,II	0,I5	–	–	–	В 5/5 –	
42		I0/XII	"	"	8I	0,I5	0,26	0,58	0,67	2,4	0,II	0,I5	–	–	–	В 5/5 –	
43		20/XII	"	"	80	0,I4	0,26	0,54	0,67	2,4	0,II	0,I4	–	–	–	В 5/5 –	
44		30/XII	"	"	80	0,I4	0,26	0,54	0,68	2,4	0,II	0,I4	–	–	–	В 5/5 –	

Расход № I,2,2I–44 измерены во временных створах, расположенных в 250–255 м ниже водпоста. Расходы № I,2,38–44 – не учтена площадь погруженного льда; расходы № 9,I8,35,38–44 измерены с пониженной точностью.

I50. р.Тасты – снх Тастинский

I		20/III	вр	вщл	255	0,2I	0,59	0,36	0,40	3,2	0,I8	0,30	–	–	–	В 5/5 –	
2		3I/III	"	"	335	0,75	I,53	0,49	0,57	5,3	0,29	0,40	–	–	–	В 5/5 –	
3		I/IУ	"	"	352	I,87	2,65	0,7I	0,78	6,7	0,40	0,60	–	–	–	В 6/7 –	
4		3/IУ	I	"	397	22,2	56,4	0,39	0,48	53,I	I,06	I,40	–	–	–	В 6/27 –	
5		4/IУ	I	"	4II	32,8	62,6	0,52	0,6I	53,0	I,I8	I,40	–	–	–	В 6/33 –	
6		5/IУ	I	лдх	464	73,2	I29	0,57	0,74	55,8	2,3I	3,00	–	–	–	В 7/32 –	
7		6/IУ	I	"	545	I25	I57	0,80	0,9I	65,0	2,42	3,00	–	–	–	В 8/43 –	
8		7/IУ	I	"	552	I30	I53	0,85	0,95	64,8	2,36	3,00	–	–	–	В 8/43 –	
9		8/IУ	I	"	59I	I54	I66	0,93	I,0I	65,7	2,53	3,00	–	–	–	В 8/37 –	
I0		9/IУ	I	"	530	I22	I48	0,82	0,9I	64,5	2,30	3,00	–	–	–	В 8/40 –	
II		I0/IУ	I	св	462	97,I	I33	0,73	0,86	6I,0	2,I8	3,00	–	–	–	В 7/35 –	
I2		II/IУ	I	"	382	48,I	8I,0	0,59	0,65	48,5	I,67	3,00	–	–	–	В 6/24 –	
I3		I2/IУ	I	"	392	4I,2	85,2	0,48	0,57	49,4	I,72	3,00	–	–	–	В 6/26 –	
I4		I3/IУ	I	"	3I6	2I,0	62,9	0,33	0,40	48,3	I,30	3,00	–	–	–	В 6/22 –	
I5		20/IУ	вр	"	257	I,07	2,II	0,5I	0,6I	7,I	0,30	0,50	–	–	–	В 8/I2 –	
I6		30/IУ	"	"	245	0,88	2,02	0,44	0,48	6,I	0,33	0,50	–	–	–	В 7/I2 –	
I7		I0/У	"	"	239	0,23	0,79	0,29	0,34	3,6	0,22	0,32	–	–	–	В 6/6 –	
I8		20/У	"	"	234	0,086	0,70	0,I2	0,I4	5,0	0,I4	0,22	–	–	–	В 8/8 –	

Расходы № I–5 измерены в потоке воды поверх льда, о стоке воды подо льдом сведения отсутствуют. Расходы № I–3,I5–I8 измерены во временных створах, расположенных в 300–350 м выше водпоста. Расход № II измерен после прекращения ледохода. Расходы № I4,I6 измерены с пониженной точностью.

I5I. р.Сарыозен – с.Тактай-Копер

I		5/IУ	I	рлдх	970	249	275	0,9I	I,29	73,5	3,74	8,I	0,40	–	–	В 9/29 –	
2		8/IУ	I	св	I023	275	323	0,85	I,I8	83,0	3,89	8,8	0,40	–	–	В 8/33 –	
3		9/IУ	I	"	925	I79	242	0,74	I,I3	64,5	3,75	7,5	0,44	–	–	В 8/40 –	
4		9/IУ	I	"	9I2	I74	234	0,74	I,I8	63,5	3,69	7,3	0,40	–	–	В 8/40 –	
5		I0/IУ	I	"	826	II5	I77	0,65	0,93	48,9	3,62	6,4	0,30	–	–	В 7/35 –	
6		I0/IУ	I	"	8I4	I09	I73	0,63	0,93	47,6	3,63	6,3	–	–	–	В 7/35 –	
7		II/IУ	I	"	745	66,7	I40	0,48	0,76	4I,8	3,35	5,5	–	–	–	В 7/35 –	
8		I2/IУ	I	"	696	5I,5	II6	0,44	0,7I	37,5	3,09	4,98	–	–	–	В 8/40 –	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9		I2/IУ	I	св	670	39,4	II2	0,35	0,67	34,0	3,29	4,75	0,30	-	-	В 7/35 -	
I0		I3/IУ	I	"	624	35,2	9I,8	0,38	0,62	3I,5	2,9I	4,29	-	-	-	В 7/35 -	
II		I4/IУ	I	"	582	33,8	8I,0	0,42	0,62	28,5	2,84	3,88	-	-	-	В 7/35 -	
I2		I4/IУ	I	"	570	27,2	73,0	0,37	0,83	25,9	2,82	3,74	-	-	-	пш II -	
I3		I5/IУ	I	"	535	I9,I	65,0	0,29	0,53	27,0	2,4I	3,36	-	-	-	пш 9 -	
Расход № I измерен с пониженной точностью. Расходы № I2,I3 - коэффициент К= 0,7I принят условно.																	
I52. р.Улы-Кияшник - с.Кургентас																	
I		25/Ш	2	впс	I80	0,66	2,I7	0,30	0,56	I2,3	0,I8	0,65	-	-	-	В 5/8 -	снег на дне
2		26/Ш	2	"	I88	I,34	3,53	0,38	0,79	I3,2	0,27	0,76	-	-	-	В 7/9 -	то же
3		29/Ш	2	св	I97	2,47	4,99	0,49	0,93	I4,2	0,35	0,98	-	-	-	В 7/9 -	
4		30/Ш	2	"	203	3,00	6,3I	0,48	0,85	I5,2	0,42	0,99	-	-	-	В 7/9 -	
I53. р.Улы-Кияшник - с.Рахмет																	
		I968г.															
I		I7/Ш	вр	св	-	2,38	6,4I	0,37	0,5I	II,0	0,58	0,70	-	-	-	В 5/5 -	
2		I9/Ш	"	"	-	2,73	6,80	0,40	0,56	II,0	0,62	0,75	-	-	-	В 5/5 -	
3		24/Ш	"	"	-	I,32	5,72	0,23	0,32	II,0	0,52	0,65	-	-	-	В 5/5 -	
4		29/Ш	"	"	-	0,8I	5,08	0,I6	0,20	II,0	0,46	0,60	-	-	-	В 5/5 -	
5		2/IУ	"	"	-	0,I3	4,66	0,08	0,03	II,0	0,42	0,50	-	-	-	В 5/5 -	
		I969г.															
6		5/IУ	I	рщщ	-	I330	883	I,5I	2,50	305	2,89	5,3	-	-	-	плщи I5 -	
7		6/IУ	I	щщ	-	825	63I	I,3I	2,27	285	2,22	4,40	-	-	-	плщи I5 -	
8		6/IУ	I	"	-	598	504	I,I9	I,72	280	I,80	4,05	-	-	-	плщи I5 -	
9		6/IУ	I	"	-	470	4I6	I,I3	I,6I	276	I,5I	3,70	-	-	-	плщи II -	
I0		6/IУ	I	рщщ	-	376	342	I,I0	I,6I	206	I,66	3,40	-	-	-	плщи I3 -	
II		7/IУ	I	"	-	22I	236	0,94	I,43	I34	I,76	2,80	-	-	-	плщи I4 -	
I2		7/IУ	I	"	-	I70	I94	0,88	I,28	I02	I,8I	2,45	-	-	-	плщи I4 -	
I3		8/IУ	I	св	-	II5	I70	0,68	0,95	99,7	0,90	2,30	-	-	-	В 3/I0 -	
I4		9/IУ	I	"	-	84,7	I40	0,60	0,90	97,3	I,44	I,95	-	-	-	В 9/27 -	
I5		9/IУ	I	"	-	65,9	I20	0,55	0,84	9I,6	I,3I	I,60	-	-	-	В I0/30 -	
I6		I0/IУ	I	"	-	49,6	97,8	0,5I	0,72	87,6	I,I2	I,50	-	-	-	В 8/24 -	
I7		II/IУ	I	"	-	40,0	73,8	0,54	0,64	86,6	0,85	I,20	-	-	-	В 8/I5 -	
I8		II/IУ	I	"	-	27,5	62,5	0,44	0,69	83,5	0,76	I,I0	-	-	-	В 9/26 -	
I9		I2/IУ	I	"	-	I6,6	49,5	0,34	0,69	83,0	0,60	0,95	-	-	-	В 3/25 -	
20		I3/IУ	I	"	-	I0,6	40,0	0,26	0,50	8I,0	0,49	0,78	-	-	-	В 9/24 -	
2I		I5/IУ	I	"	-	4,82	28,I	0,I7	0,28	70,0	0,40	0,70	-	-	-	В 8/I4 -	
22		23/IУ	вр	"	-	4,I5	9,00	0,46	0,64	I0,9	0,82	I,I0	-	-	-	В I0/20 -	
23		29/IУ	"	"	-	2,06	7,78	0,26	0,36	II,0	0,7I	0,90	-	-	-	В 5/I0 -	
24		II/У	"	"	-	0,87	6,I3	0,I4	0,I7	II,5	0,53	0,85	-	-	-	В 5/5 -	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост гидростворa	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
25	20/У	вр	св	-	0,56	5,57	0,I0	0,I5	II,5	0,48	0,80	-	-	-	В 5/5	-	
26	30/У	"	"	-	0,44	5,I0	0,09	0,I3	II,5	0,44	0,80	-	-	-	В 5/5	-	
	I970г.																
27	30/Ш	I	св		I37	I47	0,93	I,54	92,0	I,59	2,08	-	-	-	пот I5	-	
28	3I/Ш	I	"		93,8	I46	0,64	0,90	9I,7	I,50	2,04	-	-	-	пот I5	-	
29	I/IУ	I	"		47,5	II2	0,42	0,8I	90,9	I,I2	I,68	-	-	-	пот I5	-	
30	2/IУ	I	"		34,4	99,9	0,37	0,58	90,5	I,04	I,48	-	-	-	В 7/I4	-	
3I	3/IУ	I	"		27,2	8I,9	0,36	0,6I	89,I	0,95	I,35	-	-	-	В 7/I4	-	
32	3/IУ	I	"		24,3	76,6	0,3I	0,47	89,0	0,88	I,29	-	-	-	В 7/I4	-	
33	4/IУ	I	"		24,8	73,0	0,33	0,55	87,0	0,85	I,22	-	-	-	В 7/I4	-	
34	5/IУ	I	"		2I,8	66,7	0,29	0,43	86,0	0,79	I,I5	-	-	-	В 7/I4	-	
35	6/IУ	I	"		I3,2	5I,8	0,24	0,39	85,2	0,6I	I,00	-	-	-	В 6/I2	-	
36	7/IУ	I	"		5,I5	43,3	0,I2	0,29	84,4	0,52	0,89	-	-	-	В 5/I0	-	
37	9/IУ	I	"		4,08	36,6	0,II	0,23	82,7	0,44	0,8I	-	-	-	В 5/I0	-	
38	I0/IУ	I	"		3,36	32,6	0,I0	0,24	82,3	0,40	0,68	-	-	-	В 5/I0	-	
39	I2/IУ	I	"		3,25	I0,3	0,27	0,52	II,0	0,94	I,20	-	-	-	В 5/I0	-	
40	I3/IУ	I	"		2,93	9,86	0,30	0,48	II,0	0,90	I,I5	-	-	-	В 5/I0	-	

Расходы № I-5 - у водпоста вода течет поверх льда. № I-5,22-26 местоположение временных створов неизвестно. Расходы № 6-I2,27-29 - коэффициент К= 0,80 принят условно. Расходы № 27,28 измерены в перерыве между редким ледоходом.

I55. р.Иргиз - с.Донгелексор

I	II/I	н.I20 м	ждст	I36	0,005	0,20/0,II	0,05	0,07	I,I	0,I8	0,I9	-	-	-	В 3/3	-	
2	I9/Ш	н.200 м	впл	I46	0,097	I,04	0,09	0,I2	II,3	0,09	0,I5	-	-	-	В 7/7	-	
3	24/Ш	н.200 м	"	I39	0,2I	2,26	0,09	0,I2	I2,8	0,I8	0,25	-	-	-	В 5/5	-	
4	25/Ш	н.200 м	ждст	200	2,44	I2,9	0,I9	0,30	20,6	0,63	0,90	-	-	-	В 6/II	-	
5	3I/Ш	I	св	I63	6,34	8I,4	0,08	0,I9	68,5	I,I9	I,95	0,I6	-	-	В 4/8	-	мертв.пр. 23,6 м²
6	3/IУ	I	"	I74	I0,3	88,3	0,I2	0,29	69,5	I,27	2,I0	0,28	-	-	В 5/I0	-	" " 24,5 м²
7	I0/IУ	I	"	I58	5,II	77,4	0,07	0,I4	67,0	I,I6	I,80	0,24	-	-	В 4/8	-	" " I8,0 м²
8	28/IУ	н.200 м	"	I40	I,38	4,33	0,32	0,42	I3,4	0,32	0,49	-	-	-	В 5/8	-	
9	7/У	н.200 м	"	I34	0,68	3,38	0,20	0,26	I2,2	0,28	0,38	-	-	-	В 5/5	-	
I0	20/У	н.200 м	"	I33	0,22	2,9I	0,08	0,I5	II,8	0,25	0,35	-	-	-	В 5/4	-	мертв.пр. 0,30 м²
II	29/У	н.I20 м	"	I32	0,I9	0,66	0,29	0,42	3,6	0,I8	0,23	-	-	-	В 7/7	-	
I2	I6/УI	н.I20 м	"	I29	0,II	0,58	0,I9	0,26	3,6	0,I6	0,20	-	-	-	В 6/6	-	
I3	20/УI	н.I20 м	"	I26	0,053	0,47	0,II	0,I8	3,6	0,I3	0,I7	-	-	-	В 5/5	-	
I4	30/УI	н.I20 м	"	I22	0,0I2	0,I2	0,I0	0,I3	I,0	0,I2	0,I4	-	-	-	В 5/5	-	
I5	I5/УП	н.I20 м	"	I2I	0,0I5	0,09	0,I7	0,I9	0,8	0,II	0,I5	-	-	-	В 3/3	-	
I6	6/IX	н.I20 м	"	II9	0,005	0,05	0,I0	0,I2	0,5	0,I0	0,I2	-	-	-	В 4/4	-	
I7	22/IX	н.I20 м	"	I2I	0,007	0,06	0,I2	0,I5	0,5	0,I2	0,I3	-	-	-	В 4/4	-	
I8	30/IX	н.I20 м	"	I20	0,006	0,06	0,I0	0,I3	0,5	0,I2	0,I2	-	-	-	В 4/4	-	
I9	II/X	н.I20 м	"	I2I	0,0II	0,06	0,I8	0,22	0,5	0,I2	0,I2	-	-	-	В 4/4	-	
20	20/X	н.I20 м	"	I2I	0,0I2	0,06	0,20	0,22	0,6	0,I0	0,I2	-	-	-	В 5/5	-	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост	гидростворг	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2I	3I/X	н.I20 м	св	I2I	0,0I8	0,08	0,22	0,24	0,8	0,I0	0,I3		–	–	В 5/5 –	
22	II/XI	н.I20 м	"	I25	0,045	0,26	0,I7	0,2I	I,9	0,I4	0,I8	–	–	–	В 4/4 –	
23	22/XI	н.I20 м	"	I2I	0,023	0,I4	0,I6	0,20	I,6	0,09	0,I3	–	–	–	В 5/5 –	

Расходы № 2,3 измерены в потоке воды поверх льда, сведения о стоке воды подо льдом отсутствуют, расход № 4 измерен в промоине. Расходы № I5–23 русло искуственно углублено и сужено. Расходы № I6,22,23 измерены с пониженной точностью. Расходы № 22,23 – у водпоста ледостав. Уклоны определены по уклонным водпостам на участке 250 м.

I56. р.Иргиз – с.Женбертал

I	I0/I	ч. 20 м	лдст	496	0,080	0,74	0,II	0,I4	5,4	0,I4	0,22	–	–	–	В 4/4 –	
2	20/I	н. 20 м	"	496	0,056	0,6I	0,09	0,II	4,0	0,I5	0,I9	–	–	–	В 3/3 –	
3	3I/I	н. 20 м	"	496	0,084	0,43	0,20	0,22	2,6	0,I7	0,20	–	–	–	В 3/3 –	
4	II/II	н. 20 м	"	495	0,062	0,43	0,I4	0,I6	3,2	0,I3	0,I6	–	–	–	В 3/3 –	
5	20/II	н. 20 м	"	494	0,053	0,42	0,I3	0,I5	3,I	0,I4	0,I8	–	–	–	В 3/3 –	
6	28/II	н. 20 м	"	494	0,068	0,45	0,I5	0,20	3,5	0,I3	0,I7	–	–	–	В 3/3 –	
7/I	I0/III	н. 20 м	"	494	0,06I	0,46	0,I3	0,I7	4,4	0,I0	0,I5	–	0,0002	3,3	В 3/3	Б 4/4;с	
8/2	20/III	2	"	494	0,092	0,68	0,I4	0,I8	8,0	0,08	0,I5	–	0,0002	2,2	В 4/4	Б 4/4;с	
9	26/III	2	св	572	II,3	I4,0	0,8I	I,04	22,5	0,62	0,92	–	–	–	В 4/7 –	
I0а	26/III	2	"	574	II,2	I5,8	0,7I	0,93	23,6	0,67	I,I0	–	–	–	В 4/8 –	
I0б	26/III	2	"	574	0,66	2,39	0,28	0,35	I2,0	0,20	0,35	–	–	–	В 5/5 –	
I0	26/III			574	II,9								–				
IIа/3а	27/III	2	св	58I	II,0	I8,6	0,59	0,84	27,0	0,69	I,I6	–	0,48	44	В 5/9	Б 5/5	
IIб/3б	27/III	2	"	58I	I,77	4,85	0,36	0,54	22,5	0,22	0,45	–	0,073	4I	В 3/4	Б 3/3	
II/3	27/III			58I	I2,8								0,55				орг.веществ 23%
I2/4	3I/III	2	св	598	I8,0	36,2	0,50	0,74	88,0	0,4I	I,28	–	0,37	2I	В 6/9	Б 6/6	" " 25%
I3а/5а	2/IУ	2	"	59I	I2,0	20,0	0,60	0,82	25,0	0,80	I,25	–	0,39	32	В 5/9	Б 5/5	
I3б/5б	2/IУ	2	"	59I	3,09	II,3	0,27	0,44	56,0	0,20	0,53	–	0,I7	55	В 2/2	Б 2/2	мертв.пр. 2,67 м²
I3/5	2/IУ			59I	I5,I								0,56				орг.веществ 29%
I4а	3/IУ	2	св	583	II,4	I9,0	0,60	0,80	26,0	0,73	I,I5	–	–	–	В 5/9 –	
I4б	3/IУ	2	"	583	I,87	4,72	0,40	0,48	22,5	0,2I	0,45	–	–	–	В 4/5 –	
I4	3/IУ			583	I3,3								–				
I5а/6а	4/IУ	2	св	572	I0,0	I5,0	0,67	0,78	22,0	0,68	0,96	–	0,25	25	В 7/I3	Б 7/7;с	
I5б	4/IУ	2	"	572	0,59	2,55	0,23	0,27	I2,0	0,2I	0,33	–	–	–	В 3/3 –	
I5	4/IУ			572	I0,6								–				
I6а/7а	I0/IУ	2	св	559	7,87	I3,0	0,6I	0,78	2I,0	0,62	0,87	–	0,080	I0	В 6/I2	Б 6/6;с	
I6б/7б	I0/IУ	2	"	559	0,I4	I,62	0,09	0,I0	II,0	0,I5	0,2I	–	–	–	В 3/3 –	
I6/7	I0/IУ			559	8,0I								–				
I7/8	I4/IУ	2	св	548	6,2I	I0,9	0,57	0,72	I9,7	0,55	0,79	–	0,062	I0	В 7/I2	Б 7/7; с	
I8/9	23/IУ	2	"	532	3,9I	8,00	0,49	0,64	I9,8	0,40	0,66	–	0,039	I0	В 6/I0	Б 6/6; с	
I9/I0	6/У	2	"	5I9	2,24	5,84	0,38	0,54	I8,3	0,32	0,53	–	0,004	I,8	В 6/9	Б 6/I0; с	
20/II	I6/У	2	"	507	I,I7	4,I6	0,28	0,38	I6,6	0,25	0,43	–	0,004	3,4	В 5/7	Б 5/7 ; с	
2I/I2	2I/У	2	"	503	0,99	3,49	0,28	0,42	I4,I	0,25	0,39	–	0,003	3,0	В 5/5	Б 5/5; с	

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост / гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17
22/I3	26/У	2	св	502	I,00	3,25	0,3I	0,43	I3,I	0,25	0,38	-	0,002	2,0	В 5/5	Б 5/5;с		
23/I4	30/У	2	"	498	0,66	2,78	0,24	0,34	I2,I	0,23	0,34	-	0,00I	I,5	В 5/5	Б 5/5;с		
24	II/УI	2	"	494	0,46	2,38	0,I9	0,32	I2,I	0,20	0,30	-	-	-	В 5/5	-		
25	20/УI	2	"	492	0,39	2,I4	0,I8	0,32	II,5	0,I9	0,28	-	-	-	В 4/4	-	мертв.пр.	0,33 м²
26	30/УI	2	"	487	0,I8	I,69	0,II	0,2I	I0,8	0,I6	0,25	-	-	-	В 4/4	-	" "	0,64 м²
27	I0/УII	2	"	483	0,085	I,43	0,06	0,I4	9,5	0,I5	0,22	-	-	-	В 4/4	-	" "	0,52 м²
28	22/УII	2	"	48I	0,067	I,35	0,05	0,09	9,7	0,I4	0,22	-	-	-	В 4/4	-	" "	0,43 м²
29	3I/УII	2	"	480	0,060	I,29	0,05	0,I3	9,4	0,I4	0,23	-	-	-	В 4/4	-	" "	0,44 м²
30	I0/УШ	н.3I м	"	48I	0,066	0,3I	0,2I	0,28	3,4	0,09	0,I3	-	-	-	В 3/3	-		
3I	23/УШ	н.3I м	"	479	0,052	0,27	0,I9	0,2I	3,2	0,08	0,I3	-	-	-	В 4/4	-		
32	3I/УШ	н.3I м	"	479	0,053	0,3I	0,I7	0,24	3,6	0,09	0,I3	-	-	-	В 5/5	-		
33	7/IX	н.3I м	"	479	0,052	0,30	0,I7	0,24	3,4	0,09	0,I3	-	-	-	В 4/4	-		
34	20/IX	н.3I м	"	479	0,05I	0,30	0,I7	0,I9	3,4	0,09	0,I2	-	-	-	В 5/5	-		
35	30/IX	н.3I м	"	480	0,063	0,32	0,20	0,25	3,6	0,09	0,I3	-	-	-	В 4/4	-		
36	I0/X	н.3I м	"	480	0,059	0,27	0,22	0,30	3,4	0,08	0,I3	-	-	-	В 5/5	-		
37	20/X	н.3I м	"	480	0,047	0,26	0,I8	0,30	3,2	0,08	0,I2	-	-	-	В 4/4	-		
38	30/X	н.3I м	"	480	0,06I	0,25	0,24	0,3I	3,4	0,07	0,I2	-	-	-	В 4/4	-		
39	I0/XI	н.3I м	ядст	483	0,055	0,37	0,I5	0,I9	4,0	0,09	0,I4	-	-	-	В 5/5	-		
40	20/XI	н.3I м	"	479	0,045	0,35	0,I3	0,I9	4,0	0,09	0,I4	-	-	-	В 5/5	-		
4I	30/XI	н.3I м	"	478	0,036	0,23	0,I6	0,I9	2,4	0,I0	0,I2	-	-	-	В 5/5	-		
42	II/XII	н.3I м	"	478	0,030	0,22	0,I4	0,I8	2,0	0,II	0,I4	-	-	-	В 5/5	-		
43	2I/XII	н.3I м	"	476	0,028	0,20	0,I4	0,I8	I,8	0,II	0,I4	-	-	-	В 5/5	-		
44	3I/XII	н.3I м	"	476	0,027	0,26	0,I0	0,I3	2,6	0,I0	0,I3	-	-	-	В 5/5	-		

Расходы № I-8,39-44 – гидроствор расчищен ото льда. Расход №9 – у водпоста ледостав. Расходы № I0,II,I3-I6 – "а" – основное русло,"б" – проток левого берега. Расход № 37 измерен с пониженной точностью.

I57. р.Талдык – с.Борлы

I	I0/IУ	н.25 м	св	69	0,I5	0,23	0,65	0,94	I,4	0,I6	0,24	-	-	-	В 3/3	-		
2	2I/IУ	н.25 м	"	62	0,028	0,I7	0,I6	0,30	I,0	0,I7	0,20	-	-	-	В 3/3	-		
3	30/IУ	н.25 м	"	62	0,020	0,20	0,I0	0,I4	I,2	0,I7	0,22	-	-	-	В 3/3	-		
4	I0/У	н.25 м	"	62	0,020	0,I2	0,I7	0,23	I,0	0,I2	0,I5	-	-	-	В 3/3	-		
5	30/У	н.50 м	"	57	0,0I6	0,090	0,I8	0,29	I,I	0,08	0,II	-	-	-	В 3/3	-		
6	20/УI	н.50 м	"	49	0,0I5	0,I0	0,I5	0,23	I,0	0,I0	0,I5	-	-	-	В 3/3	-		
7	30/УI	н.50 м	"	49	0,0I5	0,I0	0,I5	0,23	I,0	0,I0	0,I6	-	-	-	В 3/3	-		
8	I0/УII	н.50 м	"	48	0,009	0,060	0,I5	0,I9	0,8	0,08	0,I0	-	-	-	В 3/3	-		
9	20/УII	н.50 м	"	47	0,006	0,040	0,I5	0,I9	0,6	0,07	0,08	-	-	-	В 3/3	-		
I0	30/УII	вр	"	46	0,004	0,030	0,I3	0,I4	0,6	0,05	0,08	-	-	-	В 3/3	-		
II	I0/УШ	"	"	46	0,004	0,030	0,I3	0,22	0,6	0,05	0,07	-	-	-	В 4/4	-		
I2	20/УШ	"	"	46	0,004	0,030	0,I3	0,I9	0,5	0,06	0,08	-	-	-	В 3/3	-		
I3	30/УШ	"	"	46	0,004	0,030	0,I3	0,I9	0,6	0,05	0;07	-	-	-	В 3/3	-		
I4	II/IX	"	"	46	0,004	0,040	0,I0	0,I9	0,6	0,07	0,09	-	-	-				

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водопост гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов		Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		17	
																В 3/3	–	
I5	30/IX	вр	св	46	0,004	0,030	0,I3	0,22	0,6	0,05	0,08	–	–	–		В 3/3	–	
I6	I0/X	н. 25 м	"	46	0,004	0,030	0,I3	0,22	0,6	0,05	0,08	–	–	–		В 3/3	–	
I7	20/X	н. 25 м	"	46	0,004	0,030	0,I3	0,I8	0,5	0,06	0,08	–	–	–		В 3/3	–	
I8	30/X	н. 25 м	"	46	0,004	0,030	0,I3	0,2I	0,5	0,06	0,09	–	–	–		В 4/4	–	
I9	I0/XI	н. 25 м	ддст	46	0,006	0,030	0,20	0,23	0,5	0,06	0,08	–	–	–		В 4/4	–	
20	20/XI	н. 25 м	"	46	0,005	0,030	0,I7	0,23	0,5	0,06	0,08	–	–	–		В 4/4	–	
2I	30/XI	н. 25 м	"	46	0,004	0,040	0,I0	0,I5	0,5	0,08	0,II	–	–	–				

Расходы № I0–I5 – местоположение временных гидростворов неизвестно. Расходы № I9,20 измерены с пониженной точностью. Расходы № I9–2I – гидроствор расчищен ото льда.

I58. р.Балталдык – зим.Талдык

																В 5/8	–	
I	24/III	н.400 м	св	96	I,44	I,73	0,83	I,02	4,8	0,36	0,78	–	–	–		В 5/5	–	
2	I4/IУ	н.400 м	"	77	0,I6	0,49	0,33	0,44	I,6	0,3I	0,48	–	–	–		В 5/5	–	
3	I8/IУ	н.400 м	"	75	0,I3	0,46	0,28	0,46	I,6	0,29	0,48	–	–	–				

I59. р.Кауальджур – к.-д.ст.Кауальджур

																В 8/I2	–	
I	20/III	н.I66 м	впс,рддх	579	8,03	I2,5	0,64	0,82	35,7	0,35	0,50	–	–	–		В 8/I4	–	
2	20/III	н.I66 м	св	589	II,9	I7,7	0,67	0,83	38,3	0,46	0,63	–	–	–		В 7/I4	Б 5/I0	орг.веществ II%
3/I	2I/III	I	"	620	35,0	34,9	I,00	I,38	45,4	0,77	I,I0	0,93	9,I	260		В 7/I4	–	
4	2I/III	I	"	607	24,2	28,0	0,86	I,I2	4I,4	0,68	I,05	0,63	–	–		В 7/I2	–	
5	22/III	I	"	584	I3,I	I8,5	0,7I	0,93	42,7	0,43	0,85	–	–	–		В 7/I0	Б 5/8	
6/2	22/III	I	"	573	8,30	I3,3	0,62	0,87	40,4	0,33	0,75	–	2,4	290		В 7/9	–	
7	23/III	I	"	564	4,83	8,63	0,56	0,84	32,2	0,27	0,59	–	–	–		В 7/8	Б 5/6	орг.веществ II%
8/3	24/III	I	"	550	2,26	4,68	0,48	0,66	22,0	0,2I	0,5I	–	0,27	I20		В 7/8	–	
9	25/III	I	"	554	2,86	5,75	0,50	0,68	23,0	0,25	0,58	–	–	–		В 7/9	–	
I0	26/III	I	"	552	2,47	5,5I	0,45	0,59	23,0	0,24	0,50	0,33	–	–		В 7/8	Б 6/I2	орг.веществ I5%
II/4	27/III	I	"	549	I,48	4,47	0,33	0,44	22,0	0,20	0,46	–	0,I6	II0		В 7/8	–	
I2	29/III	I	"	543	0,78	2,74	0,28	0,4I	I6,0	0,I7	0,40	–	–	–		В 7/7	Б 6/6	орг.веществ I3%
I3/5	3I/III	I	"	542	0,82	2,77	0,30	0,39	I7,0	0,I6	0,38	–	0,II	I30		В 7/7	–	
I4	4/IУ	н. 35 м	"	530	0,28	0,59	0,47	0,5I	7,5	0,08	0,I5	–	–	–		В 5/5	–	
I5	6/IУ	н. 35 м	"	526	0,I2	0,28	0,43	0,44	6,0	0,05	0,08	–	–	–				

Расход № I – снег на дне. Расход № 2 измерен после редкого ледохода. Расход № I4 измерен с пониженной точностью. Расходы № 3,4,I0 – уклоны определены по уклонным водпостам на участке 300 м.

I60. р.Каргалы – кпх им.Амангельды

																плдн I0	–	
I	25/III	I	рддх	270	29,8	39,8	0,75	I,25	28,0	I,42	I,90	–	–	–		В 6/I2	–	
2	25/III	I	"	249	3I,6	3I,5	I,00	I,38	28,5	I,II	I,62	–	–	–		В 6/I2	–	
3	25/III	I	"	228	23,8	24,6	0,97	I,28	28,0	0,88	I,35	–	–	–		В 6/I2	–	
4	26/III	I	"	238	26,5	27,2	0,97	I,3I	28,0	0,97	I,45	–	–	–		В 6/I2	–	
5	27/III	I	"	2I9	I9,7	23,7	0,83	I,25	27,8	0,85	I,30	–	–	–		В 6/9	–	
6	28/III	I	св	I84	8,24	I3,4	0,6I	0,86	23,0	0,58	I,00	–	–	–		В 4/4	–	
7	30/III	I	"	I56	3,03	6,5I	0,47	0,65	I7,0	0,38	0,83	–	–	–		В 4/4	–	
8	3I/III	I	"	I47	2,I3	5,90	0,36	0,46	I5,5	0,38	0,64	–	–	–				

№ расхода воды	Взвешенных наносов	Дата измерения	№ створа	Состояние реки на участке гидростворa	Уровень воды (см) над нулем графика Основной водпост	гидроствор	Расход воды (м³/сек)	Площадь водного сечения (м²)	Скорость течения (м/сек) средняя	Скорость течения (м/сек) наибольшая	Ширина реки (м)	Глубина (м) средняя	Глубина (м) наибольшая	Уклон водной поверхности (‰)	Расход взвешенных наносов (кг/сек)	Средняя мутность (г/м³)	Способ измерения расхода воды и взвешенных наносов	Примечание
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9		2/IУ	I	св	I34		I,22	4,33	0,28	0,36	I2,6	0,34	0,52	-	-	-	В 6/6 -	
I0		4/IУ	I	"	I27		0,68	4,I5	0,I6	0,26	I3,5	0,3I	0,46	-	-	-	В 4/4 -	
II		7/IУ	I	"	I20		0,30	2,63	0,II	0,I4	I0,5	0,25	0,39	-	-	-	В 4/4 -	

Расход № I - площадь водного сечения вычислена по профилю гидроствора от 29/IУ I973г., коэффициент К=0,60 принят условно. Расходы № I-5 - плывут комья снега.

I6I. р.Байконур - пос.Байконур

I		2I/Ш	I	вып,дщх	I43		8,38	8,I9	I,02	I,35	23,0	0,36	0,48	-	-	-	В 6/I0 -	
2		22/Ш	I	вып,рядх	I40		7,90	7,38	I,07	I,44	22,5	0,33	0,4I	-	-	-	В 8/I0 -	
3		22/Ш	I	то же	I44		I0,5	9,04	I,I6	I,46	24,0	0,38	0,49	-	-	-	В 8/I3 -	
4		23/Ш	I	"	I43		8,57	9,43	0,9I	I,23	24,0	0,39	0,52	-	-	-	В 8/I3 -	
5		24/Ш	I	"	I23		3,6I	4,6I	0,78	0,98	I9,5	0,24	0,30	-	-	-	В 7/7 -	
6		25/Ш	I	"	I30		4,72	7,I6	0,66	0,94	20,5	0,35	0,46	-	-	-	В 7/9 -	
7		25/Ш	I	"	I47		I2,6	II,2	I,I2	I,98	24,0	0,47	0,68	-	-	-	В 8/I7 -	
8		26/Ш	I	"	I56		I6,5	I4,2	I,I6	I,69	26,0	0,55	0,80	-	-	-	В 8/I6 -	
9		27/Ш	I	св	I50		I6,3	I5,I	I,08	I,58	25,0	0,6I	I,I3	-	-	-	В 8/I9 -	
I0		27/Ш	I	"	I42		I5,8	I5,5	I,02	I,4I	24,0	0,65	I,I0	-	-	-	В 8/20 -	
II		28/Ш	I	"	I42		I2,0	I4,3	0,84	I,4I	24,5	0,58	I,08	-	-	-	В 8/I2 -	
I2		28/Ш	I	"	I32		I0,2	I2,0	0,85	I,69	24,0	0,50	I,05	-	-	-	В 7/I2 -	
I3		29/Ш	I	"	I32		9,7I	II,7	0,83	I,27	24,0	0,49	0,87	-	-	-	В 7/I0 -	
I4		30/Ш	I	"	I20		6,22	8,09	0,77	I,I2	I8,5	0,44	0,66	-	-	-	В 5/9 -	
I5		30/Ш	I	"	I27		8,I6	I0,3	0,79	I,54	I9,5	0,53	0,84	-	-	-	В 5/9 -	
I6		3I/Ш	I	"	II3		4,03	5,94	0,68	I,07	I8,0	0,33	0,60	-	-	-	В 5/8 -	
I7		I/IУ	I	"	I09		2,88	4,77	0,60	0,9I	I5,0	0,32	0,76	-	-	-	В 9/I4 -	
I8		3/IУ	I	"	I00		0,9I	I,84	0,49	0,75	6,5	0,28	0,48	-	-	-	В 4/4 -	

Расходы № I-8 - лед на дне. Расходы № 9,I0 измерены после прекращения ледохода. Расход № I0 измерен с пониженной точностью.

НАИБОЛЬШИЕ РАСХОДЫ ВОДЫ, ОПРЕДЕЛЕННЫЕ ПО МЕТКАМ УРОВНЯ ВЫСОКИХ ВОД

№ п/п	Река—пункт	Площадь водосбора (км²)	Год и дата определения уровня высоких вод	Год и дата прохождения максимального расхода	Длина участка (м)	Средний уклон (‰)	Средние на участке					Расход воды (м³/сек)
							площадь водного сечения (м²)	ширина реки (м)	средняя глубина (м)	коэффициент шероховатости $\left(\frac{1}{n}\right)$	средняя скорость течения (м/сек)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I	р.Емен – с.Сагабиен	938	I7/УП	УП	300	0,005I	I2,0	I6,7	0,70	25	I,48	I7,8
2	р.Тахты – с.Тахты	40I	II/УШ	УI	400	0,007I	6,60	7,5	0,88	25	2,7	I7,8
3	р.Карашоки – з/с Карачок	27,6	25/IУ	Ш	400	0,0I70	0,I0	I,6	0,06	20	I,5	0,I5
4	р.Узун-Булак – в 2 км от снх им.Абая	5,I0	5/IУ	Ш	200	0,07I5	0,46	0,4	I,I5	30	2,40	I,I0
5	р.Кугалы – с.Кугалы	44	27/IУ	IУ	400	0,0076	0,70	4,7	0,I5	30	I,00	0,70
6	р.Балахты – в I3 км выше, с.Еркин	306	20/УI	Ш	I80	0,0097	I2,0	8,5	I,4	22	I,50	I8,0
7	р.Нурлубай – в I7 км от с.Кызылагаш	I8,8	5/IУ	Ш	220	0,0520	0,96	I,05	0,9I	20	I,7I	I,64
8	р.Мукры – с.Мукры	333	I2/IУ	Ш	240	0,0070	30,0	3I,5	0,95	20	I,72	5I,6
9	р.Ащибулак – в 2 км от с.Антоновка	–	25/УП	Ш	240	0,0049	I,00	6,4	0,I5	25	0,50	0,50
I0	р.Кусак – с.Экпенды	67	II/IУ	Ш	240	0,0275	7,20	9,5	0,76	22	2,29	I6,5
II	р.Без названия – снх Сарыбулак	22	8/IУ	Ш	320	0,0I07	I,0	5,4	0,02	25	0,20	0,20
I2	р.Акшокка – с.Акшокка	325	7/IX	26/Ш	II30	0,0032	I6,9	37,4	0,42	I5	0,24	4,06
I3	р.Каначка – с.Афанасьевка	5I	I7/IX	23/IУ	I060	0,0030	6,62	9,5	0,70	25	I,00	6,62
I4	р.Емель – с.Емель	2I000	II/IX	25/Ш	2250	0,0005	I8,0	I8,5	0,84	25	0,47	8,46
I5	р.Карабута – с.Карабута	I32	I0/IX	28/Ш	I000	0,0037	8,73	I3,5	0,65	I5	0,59	5,I8
I6	р.Каракол – с.Ушаша	690	4/IX	2I/Ш	I020	0,002I	20,7	24,2	0,76	I5	0,40	8,28
I7	р.Урджар – выше устья р.Егинсу	3590	I9/IX	25/IУ	I930	0,0008	24,3	I9,8	I,23	25	0,90	2I,9
I8	р.Урджар – ниже устья р.Егинсу	4250	2I/IX	25/IУ	2430	0,0007	36,6	27,6	I,33	40	I,38	50,5

Таблица 5

МУТНОСТЬ ВОДЫ

Мутность воды приведена в таблицах двух типов: а)таблица средних декадных и месячных значений (СМВ) и б) сокращенная таблица ежедневных мутностей воды (ЕМВ) для постов № 65,69, II4,I24,I26,I32,I40,I42,I44,I46,I59.

Данные о мутности получены по непосредственным наблюдениям способом ежедневного отбора единичных проб воды с учетом перехода к средней мутности реки.

Мутность воды выражена в $г/м^3$.

Преобладающие значения мутности характеризуются нормальной точностью и имеют предельную погрешность не более ± 15-20%.

Строки, обозначенные I,2,3(СМВ) и I,II,III(ЕМВ), содержат средние декадные значения мутности. Строка, обозначенная "Средн.", содержит средние месячные значения мутности.

Средние декадные значения мутности для периодов половодья и паводков вычислены как средние арифметические из ежедневно наблюденных (раздельно обработанных) данных о мутности: для периодов межени - получены из объединенных по пентадам или декадам проб мутности. Для большинства постов приведены данные по наблюдениям в 8 и 20 час.(за период половодья), для постов № 6-9,22,55,57,58-6I,64,65,I07,II7,I3I,I32,I37,I40,I42,I46, I48 по наблюдениям только в 8 час.

При двухсрочных наблюдениях средние суточные значения мутности найдены как средние арифметические из срочных данных.

Средние месячные значения вычислены из средних декадных.

Значения наибольшей и наименьшей мутности выбраны за каждый месяц из всех измерений - срочных (одноразовых и двухразовых) и дополнительных (контрольных проб и средней мутности по измеренному расходу из таблицы ИРВН).

В таблицах (ЕМВ) подчеркнуты мутности на те даты, в которые наблюдалась наибольшая и наименьшая мутность за месяц.

По постам № II3,I39,I4I,I60,I6I наблюдения над мутностью не производились.

№ поста	Река—пост	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
6	р.Или – уроч.Капчагай	I	–	–	–	–	2,4	2,6	5,I	8,2	8,6	8,0	8,4	–
		2	–	–	–	5,8	I,5	7,6	5,0	I,8	5,4	8,0	4,7	–
		3	–	–	–	5,8	2,0	6,6	8,7	I,6	4,7	5,7	6,9	–
		Средн.	–	–	–	–	2,0	5,6	4,6	2,2	4,6	8,9	5,0	–
		Наиб.	–	–	–	–	6,6	II	I0	6,7	7,8	7,9	2I	–
		Наим.	–	–	–	–	0,26	I,2	0,87	0,2I	2,I	0,057	0,056	–
7	р.Или – с.Ушжарма	I	98	86	44	980	420	440	270	400	340	400	360	80
		2	I2	50	77	460	580	800	I00	400	350	320	660	48
		3	55	26	I70	440	380	260	76	440	450	380	640	76
		Средн.	55	87	97	630	440	380	I50	4I0	380	370	550	66
		Наиб.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	р.Или – в I км ниже ответвления рукава Хидели	I	I20	I50	76	I30	I80	220	65	75	50	8I	I8	89
		2	I40	I00	I00	I20	200	2I0	77	59	68	44	29	46
		3	64	I20	I90	200	I20	200	68	45	60	2I	45	50
		Средн.	II0	I20	I20	I50	I70	2I0	68	60	58	82	8I	45
		Наиб.	–	–	–	560	700	550	–	II0	II0	I20	88	98
		Наим.	–	–	–	48	76	46	–	8I	I4	I2	8,5	I5
9	р.Или – сух "Джидели"	I	I6	I8	22	49	8,5	25	II	28	22	I7	I9	I2
		2	20	22	8,5	28	I9	2I	8,0	4I	I9	I2	26	7,6
		3	27	88	6,4	2I	25	28	25	25	22	I2	27	I8
		Средн.	2I	24	I2	8I	I8	28	I5	8I	2I	I4	24	II
		Наиб.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
II	р.Баянкол – с.Баянкол	I	–	–	–	–	25	88	220	84	5,5	–	–	–
		2	–	–	–	–	59	I200	900	77	0,22	–	–	–
		3	–	–	–	–	380	II0	I400	I2	0,I2	–	–	–
		Средн.	–	–	–	–	I50	470	840	58	I,9	–	–	–
		Наиб.	–	–	–	–	I500	2900	3900	–	–	–	–	–
		Наим.	–	–	–	–	6,5	I5	49	–	–	–	–	–
I5	р.Усёк – в I,7 км выше впадения р.Мал.Усёк	I	–	–	–	–	68	II	I2	5,5	7,9	–	–	–
		2	–	–	–	–	38	6,0	380	80	3,8	–	–	–
		3	–	–	–	–	38	I,I	95	I8	I,5	–	–	–
		Средн.	–	–	–	–	45	6,0	I60	38	4,4	–	–	–
		Наиб.	–	–	–	–	–	55	5000	–	–	–	–	–
		Наим.	–	–	–	–	–	0,00	4,2	–	–	–	–	–
I7	р.Борохудзир – с.Кийтин	I	–	–	–	–	I6	I8	2I	I4	–	–	–	–
		2	–	–	–	–	2,5	I4	400	I6	–	–	–	–
		3	–	–	–	–	7,7	I2	6,2	6,8	–	–	–	–
		Средн.	–	–	–	–	8,7	I5	I40	I2	–	–	–	–
		Наиб.	–	–	–	–	6I	59	7200	–	–	–	–	–
		Наим.	–	–	–	–	0,85	I,6	–	–	–	–	–	–
I9	р.Шарын – в 2 км ниже устья р.Уйкен-Талдыбулак	I	–	–	39	530	I80	29	62	27	24	I7	–	–
		2	–	–	84	850	52	52	45	2I	I0	II	–	–
		3	–	–	520	580	68	74	I20	2I	20	8,9	–	–
		Средн.	–	–	2I0	490	98	52	76	28	I8	I2	–	–
		Наиб.	–	–	–	I600	480	280	880	–	–	–	–	–
		Наим.	–	–	–	II0	30	7,8	I8	–	–	–	–	–
20	р.Шарын – уроч.Сарытогай	I	–	–	9,4	280	I50	78	57	I6	I6	6,6	–	–
		2	–	–	I8	I70	98	68	I8	22	I2	22	–	–
		3	–	–	40	I30	8I	49	I2	I9	9,0	I4	–	–
		Средн.	–	–	2I	I90	II0	65	29	I9	I2	I4	–	–
		Наиб.	–	–	–	880	250	I40	I00	–	–	–	–	–
		Наим.	–	–	–	90	26	24	–	–	–	–	–	–
2I	р.Каркара – у выхода из гор	I	–	–	–	–	–	200	II0	–	–	–	–	–
		2	–	–	–	–	–	57	I60	–	–	–	–	–
		3	–	–	–	–	–	II0	I50	–	–	–	–	–
		Средн.	–	–	–	–	–	I20	I40	–	–	–	–	–
		Наиб.	–	–	–	–	–	350	620	–	–	–	–	–
		Наим.	–	–	–	–	–	I9	I8	–	–	–	–	–

№ поста	Река—пост	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
22	р.Темирлик – с.Темирлик	I	–	–	–	I90	88	–	–	46	–	–	–	–
		2	–	–	–	57	2I	–	–	24	–	–	–	–
		3	–	–	–	42	36	–	–	24	–	–	–	–
		Средн.	–	–	–	96	32	–	–	3I	–	–	–	–
		Наиб.	–	–	–	480	I40	–	–	78	–	–	–	–
		Наим.	–	–	–	I9	7,4	–	–	7,7	–	–	–	–
23	р.Шилик – с.Малыбай	I	–	–	–	20	47	I90	3I0	I500	I00	–	–	–
		2	–	–	–	47	28	300	I800	980	56	–	–	–
		3	–	–	–	I6	260	I60	2200	520	I8	–	–	–
		Средн.	–	–	–	28	II0	220	I400	I000	58	–	–	–
		Наиб.	–	–	–	–	830	540	6500	3500	–	–	–	–
		Наим.	–	–	–	–	I0	2,5	64	I20	–	–	–	–
28	р.Тургень – с.Таутургень	I	–	–	–	9,0	220	54	99	96	–	–	–	–
		2	–	–	–	4I	I6	72	7I0	4I	–	–	–	–
		3	–	–	–	I80	270	58	240	82	–	–	–	–
		Средн.	–	–	–	77	I70	60	350	56	–	–	–	–
		Наиб.	–	–	–	580	2400	280	9800	2I0	–	–	–	–
		Наим.	–	–	–	–	2,7	9,8	28	6,5	–	–	–	–
3I	р.Талгар – г.Талгар	I	–	–	–	20	85	4I	280	2400	I20	–	–	–
		2	–	–	–	I6	66	I60	5300	2400	5,8	–	–	–
		3	–	–	–	35	I30	I20	2I00	630	8,I	–	–	–
		Средн.	–	–	–	24	94	II0	2600	I800	45	–	–	–
		Наиб.	–	–	–	89	I600	I200	25000	6000	–	–	–	–
		Наим.	–	–	–	3,8	8,0	8,6	57	44	–	–	–	–
33	р.Каскелен – г.Каскелен	I	–	–	–	47	84	I90	260	54	58	–	–	–
		2	–	–	–	I20	I40	82	240	65	I5	–	–	–
		3	–	–	–	99	95	8,7	42	I6	5,9	–	–	–
		Средн.	–	–	–	89	II0	94	I80	45	26	–	–	–
		Наиб.	–	–	–	790	400	700	–	–	–	–	–	–
		Наим.	–	–	–	6,8	I2	0,80	–	–	–	–	–	–
37	р.Бол.Алматинка – в 2 км выше оз.Бол.Алматинское	I	–	–	–	–	I4	I20	I90	230	5,6	–	–	–
		2	–	–	–	–	6,7	I90	490	220	5,I	–	–	–
		3	–	–	–	–	66	82	480	42	8,2	–	–	–
		Средн.	–	–	–	–	29	I30	390	I60	4,6	–	–	–
		Наиб.	–	–	–	–	–	I200	3200	I500	–	–	–	–
		Наим.	–	–	–	–	–	2,2	5,5	I2	–	–	–	–
53	р.Курты – база кхх им.Ленина	I	70	88	I90	730	260	27	–	–	43	II	4I	69
		2	79	I50	660	320	95	24	–	–	I7	I4	98	5I
		3	98	64	I600	360	39	20	–	–	22	69	–	49
		Средн.	82	I00	820	470	I30	24	–	–	27	3I	–	56
		Наиб.	–	–	3200	I800	800	–	–	–	97	3I0	260	–
		Наим.	–	–	39	I00	I4	–	–	–	0,29	2,7	I8	–
55	р.Каракастек – с.Каракастек	I	3,I	6,I	3,6	68	29	40	2I	I0	9,8	3,7	II	6,9
		2	3,6	I8	5,9	28	27	52	2I	7,4	I4	I3	9,3	2,4
		3	3,9	6,5	78	80	II0	82	2I	II	I2	I5	3,8	4,4
		Средн.	3,5	I0	29	39	55	4I	2I	9,5	I2	II	8,0	4,6
		Наиб.	–	–	–	260	790	I90	–	–	–	–	–	–
		Наим.	–	–	–	3,7	6,3	7,7	–	–	–	–	–	–
57	проток Суминка – в 6 км ниже истока	I	62	24	52	I60	I20	I60	270	2I0	98	47	6I	I60
		2	70	26	46	I30	I40	I80	300	2I0	27	2I	30	46
		3	57	34	I70	I40	I90	220	240	I70	50	7I	96	52
		Средн.	63	28	89	I40	I50	I90	270	200	58	46	62	86
		Наиб.	–	–	390	3I0	–	–	–	–	–	–	–	–
		Наим.	–	–	–	I20	–	–	–	–	–	–	–	–
58	рукав Хидели – в I6 км ниже истока	I	–	85	I90	500	330	I60	I20	64	I30	I90	200	II0
		2	50	220	–	370	280	I90	II0	99	I60	I70	220	56
		3	II0	I40	–	400	220	I30	II0	8I	2I0	300	I40	88
		Средн.	–	I50	–	420	280	I60	II0	8I	I70	220	I90	85
		Наиб.	I50	–	2900	I400	8I0	320	I70	I60	290	400	280	620
		Наим.	2I	–	–	I70	99	68	68	9,9	90	II0	99	27

№ поста	Река—пост	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
59	проток Нарын - с.Наурузбай	I	4,0	I6	I8	72	79	92	72	50	49	29	II	8,2
		2	5,0	I8	I9	77	74	78	6I	48	46	28	II	I6
		3	9,0	I5	2I	70	7I	79	58	55	45	28	I5	I2
		Средн.	6,0	I5	I8	78	75	88	62	5I	47	25	I2	I2
		Наиб.	28	29	35	I20	I00	I20	92	85	78	47	26	3I
		Наим.	0,80	I,4	5,8	32	48	59	2I	25	28	5,6	3,5	3,0
60	проток Ир - с.Ир	I	I6	22	40	670	640	I40	II0	II0	I50	4,9	I5	I4
		2	50	50	47	280	320	I40	I20	24	84	I3	I8	48
		3	85	94	-	270	570	98	I00	I20	75	20	I7	26
		Средн.	34	55	-	390	5I0	I20	II0	85	I00	I8	I5	29
		Наиб.	I60	I90	-	2I00	3200	300	I70	240	240	4I	46	78
		Наим.	5,8	8,2	9,6	59	II0	38	44	5,0	34	I,2	3,8	6,6
6I	проток Шубар-Кунан - в I,5 км выше устья	I	-	-	-	-	I2	I4	II	I4	-	-	-	-
		2	-	-	-	II	9,I	7,5	I8	-	I5	-	-	-
		3	-	-	-	I2	I6	I5	I7	-	I4	-	-	-
		Средн.	-	-	-	-	I2	I2	I4	-	-	-	-	-
		Наиб.	-	-	-	-	50	34	32	-	-	-	-	-
		Наим.	-	-	-	-	2,I	I,8	5,2	-	-	-	-	-
63	р.Моинты - ж.-д.ст.Кимк	I	нб	нб	нб	5I	-	-	-	-	-	-	-	нб
		2	"	"	"	I00	-	-	-	-	-	-	нб	"
		3	"	"	-	46	-	-	-	-	-	-	"	"
		Средн.	"	"	-	66	-	-	-	-	-	-	-	"
		Наиб.	-	-	-	580	-	-	-	-	-	-	-	-
		Наим.	-	-	-	2,9	-	-	-	-	-	-	-	-
64	р.Токрау - пос.Актогай	I	-	нб	нб	22	-	-	-	-	-	-	-	нб
		2	-	"	"	77	-	-	-	-	-	-	-	"
		3	нб	"	"	9,9	-	-	-	-	-	-	-	"
		Средн.	-	"	"	36	-	-	-	-	-	-	-	"
		Наиб.	-	-	-	I60	-	-	-	-	-	-	-	-
		Наим.	-	-	-	7,5	-	-	-	-	-	-	-	-
68	р.Аягуз - г.Аягуз	I	2,2	-	4,I	I50	4,9	4,2	2,I	I,6	-	-	-	-
		2	5,8	-	I,9	68	2,3	4,3	I,8	2,4	-	-	-	-
		3	4,4	-	52	5,0	2,8	2,9	4,4	I,4	-	-	-	-
		Средн.	3,I	-	I9	7,4	3,8	3,8	2,8	I,8	-	-	-	-
		Наиб.	-	-	580	320	-	-	-	-	-	-	-	-
		Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70	р.Таисык - раз.№ 25	I	I,6	2,I	5,I	I60	28	22	42	I4	6,2	2,2	2,0	-
		2	-	5,9	I,8	98	6,7	I8	42	29	I8	2,0	2,4	-
		3	0,4	7,8	I20	5,6	5,9	9,0	27	II	I0	I,8	2,0	-
		Средн.	-	5,I	42	86	I4	I6	37	I8	II	2,0	2,I	-
		Наиб.	-	-	780	580	-	-	-	-	-	-	-	-
		Наим.	-	-	-	0,28	-	-	-	-	-	-	-	-
72	р.Лепсы - подхов Лепсы	I	-	-	49	3800	I700	I00	42	I00	I40	-	-	-
		2	-	-	44	I600	740	60	26	I90	I40	-	-	-
		3	-	-	240	2200	340	36	280	280	96	-	-	-
		Средн.	-	-	II0	2500	980	65	99	I70	I30	-	-	-
		Наиб.	-	-	-	I4000	3000	-	-	-	-	-	-	-
		Наим.	-	-	-	490	II0	-	-	-	-	-	-	-
79	р.Кызылагаш - с.Кызылагаш	I	-	3I	57	330	I70	20	5,4	9,2	I5	5,8	5,8	-
		2	-	60	590	300	2I0	I4	II	5,9	II	5,I	7,9	-
		3	-	32	I400	340	67	I6	6,4	9,0	9,7	5,2	I7	-
		Средн.	-	4I	680	320	I50	I7	7,6	8,0	I2	5,2	I0	-
		Наиб.	-	-	4400	I800	I7000	-	-	-	-	-	-	-
		Наим.	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-
82	р.Каратал - г.Уш-Тобе	I	-	38	68	260	I40	55	90	78	I9	-	-	-
		2	-	87	I40	880	58	54	200	6I	7I	-	-	-
		3	-	66	I500	270	60	54	94	55	64	-	-	-
		Средн.	-	64	570	300	86	54	I80	65	5I	-	-	-
		Наиб.	-	-	2600	950	280	95	-	-	-	-	-	-
		Наим.	-	-	49	97	40	36	-	-	-	-	-	-

№ поста	Река—пост	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
83	р.Каратал – уроч.Наймансуек	I	–	20	130	920	540	280	80	66	30	–	–	–
		2	–	180	96	640	310	140	100	59	34	–	–	–
		3	–	28	780	640	290	100	110	38	41	–	–	–
		Средн.	–	76	840	730	380	170	97	54	35	–	–	–
		Наиб.	–	–	2200	2000	940	710	–	–	–	–	–	–
		Наим.	–	–	–	150	120	81	–	–	–	–	–	–
100	р.Урджар – с.Алексеевка	I	3,2	2,2	3,9	91	22	16	9,4	2,8	3,0	–	1,2	3,8
		2	0,40	1,5	4,2	95	4,7	9,8	18	4,4	4,5	–	4,4	2,9
		3	–	4,7	8,6	92	2,8	16	18	4,5	2,6	–	1,3	2,3
		Средн.	–	2,8	5,6	98	9,8	14	18	3,7	3,4	–	2,3	3,0
		Наиб.	–	–	–	450	46	–	–	–	–	–	–	–
		Наим.	–	–	–	7,9	0,50	–	–	–	–	–	–	–
101	ручей Урджарка – с.Алексеевка	I	6,2	2,4	1,8	18	22	8,1	6,8	2,8	4,8	5,6	3,9	3,1
		2	1,7	1,9	2,2	44	12	6,9	6,2	3,1	3,1	3,6	4,6	1,2
		3	2,6	3,8	6,4	40	8,2	7,6	7,2	5,0	2,1	3,8	4,1	0,82
		Средн.	3,5	2,5	3,5	82	14	7,5	6,6	3,5	3,2	4,8	4,2	1,7
		Наиб.	–	–	–	280	75	–	–	–	–	–	–	–
		Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
106	р.Коктерек – с.Новопятигорское	I	0,60	2,6	25	120	68	18	29	–	45	6,2	2,5	14
		2	15	4,2	20	43	14	1,9	18	–	8,2	5,7	1,7	0,34
		3	18	2,1	170	87	25	7,8	44	–	40	2,6	11	–
		Средн.	11	3,0	72	83	36	7,6	29	–	29	4,8	5,1	–
		Наиб.	–	–	1300	1300	–	–	–	–	–	–	–	–
		Наим.	–	–	–	1,6	–	–	–	–	–	–	–	–
107	р.Коктума – с.Бахты	I	120	110	44	260	290	340	230	78	27	150	220	140
		2	180	180	59	620	210	330	230	55	29	91	76	47
		3	120	150	50	210	190	240	110	140	72	170	200	72
		Средн.	120	150	51	360	280	300	190	89	43	140	170	86
		Наиб.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
109	р.Тентек – с.Герасимовка	I	–	–	6,4	120	70	63	220	190	5,0	–	–	–
		2	–	–	7,5	340	63	83	460	82	6,2	–	–	–
		3	–	–	51	84	62	57	170	34	5,1	–	–	–
		Средн.	–	–	22	180	65	68	280	100	5,4	–	–	–
		Наиб.	–	–	–	1200	77	110	890	–	–	–	–	–
		Наим.	–	–	–	49	51	51	41	–	–	–	–	–
115	р.Нура – с.Бес-Оба	I	нб	нб	нб	17	–	–	–	–	–	–	–	нб
		2	"	"	"	18	–	–	–	–	–	–	нб	"
		3	"	"	–	7,3	–	–	–	–	–	–	"	"
		Средн.	"	"	–	12	–	–	–	–	–	–	–	"
		Наиб.	–	–	460	100	–	–	–	–	–	–	–	–
		Наим.	–	–	нб	3,1	–	–	–	–	–	–	–	–
116	р.Нура – с.Пролетарское	I	нб	нб	нб	–	16	–	–	–	–	–	–	–
		2	"	"	"	31	18	–	–	–	–	–	–	нб
		3	"	"	–	12	12	–	–	–	–	–	–	"
		Средн.	"	"	–	–	14	–	–	–	–	–	–	–
		Наиб.	–	–	–	–	88	–	–	–	–	–	–	–
		Наим.	–	–	–	3,4	2,4	–	–	–	–	–	–	–
117	р.Нура – с.Сергиопольское	I	–	нб	нб	160	16	–	–	–	–	–	–	–
		2	–	"	–	78	18	–	–	–	–	–	–	–
		3	–	"	–	22	10	–	–	–	–	–	–	–
		Средн.	–	"	–	87	18	–	–	–	–	–	–	–
		Наиб.	–	–	430	410	–	–	–	–	–	–	–	–
		Наим.	–	–	нб	10	–	–	–	–	–	–	–	–
118	р.Нура – с.Романовское	I	–	–	–	73	37	19	10	–	–	–	–	–
		2	–	–	–	110	28	15	11	–	–	–	–	–
		3	–	–	4,9	51	19	18	16	–	–	–	–	–
		Средн.	–	–	–	78	26	16	12	–	–	–	–	–
		Наиб.	–	–	–	200	71	41	40	–	–	–	–	–
		Наим.	–	–	–	18	14	6,0	8,2	–	–	–	–	–

№ поста	Река—пост	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
I2I	р.Шерубайнура – в I2 км ниже с.Аксу-Аюлы	I	I,8	2,4	32	96	52	7,0	I9	60	48	5,4	5,0	6,6
		2	3,2	I,3	52	60	54	8,8	2I	48	24	7,6	3,8	–
		3	I,8	0,66	55	I7	24	3,6	I9	65	I2	4,8	24	нб
		Средн.	2,3	I,5	46	58	48	4,8	20	56	28	5,9	II	–
		Наиб.	–	–	260	240	–	–	–	–	–	–	–	–
		Наим.	–	–	–	7,0	–	–	–	–	–	–	–	–
I22	р.Шерубайнура – раз.Кара-Мурун	I	–	–	–	53	3,2	–	–	–	–	–	–	–
		2	–	–	–	I6	3,0	–	–	–	–	–	–	–
		3	–	–	–	6,3	2,7	–	–	–	–	–	–	–
		Средн.	–	–	–	25	3,0	–	–	–	–	–	–	–
		Наиб.	–	–	–	I60	–	–	–	–	–	–	–	–
		Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
I25	р.Улькен-Кундызды – с.Скобелевка	I	–	нб	нб	53	49	I2	–	–	–	–	–	нб
		2	–	"	"	I40	30	8,3	–	–	–	–	–	"
		3	нб	"	–	50	II	3,6	–	–	–	–	–	"
		Средн.	–	"	–	8I	30	8,0	–	–	–	–	–	"
		Наиб.	–	–	–	560	–	–	–	–	–	–	–	–
		Наим.	–	–	нб	I,9	–	–	–	–	–	–	–	–
I3I	р.Сарысу – раз.№ I89	I	нб	нб	нб	I0	8,2	–	–	–	–	–	–	нб
		2	"	"	"	7,9	5,3	–	–	–	–	–	–	"
		3	"	"	–	9,6	I2	–	–	–	–	–	–	"
		Средн.	"	"	–	9,2	8,5	–	–	–	–	–	–	"
		Наиб.	–	–	I0	42	I6	–	–	–	–	–	–	–
		Наим.	–	–	нб	I,I	I,4	–	–	–	–	–	–	–
I35	р.Жаксы-Сарысу – с.Сарысу	I	нб	нб	нб	23	–	–	–	–	–	–	–	нб
		2	"	"	"	I8	–	–	–	–	–	–	–	"
		3	"	"	–	–	–	–	–	–	–	–	–	"
		Средн.	"	"	–	–	–	–	–	–	–	–	–	"
		Наиб.	–	–	240	85	–	–	–	–	–	–	–	–
		Наим.	–	–	нб	–	–	–	–	–	–	–	–	–
I37	р.Кара-Кенгир – в I2 км выше устья р.Жиланды	I	нб	нб	нб	7,9	–	–	нб	нб	нб	нб	нб	нб
		2	"	"	"	I7	–	–	"	"	"	"	"	"
		3	"	"	–	2,4	–	–	"	"	"	"	"	"
		Средн.	"	"	–	9,I	2,4	–	"	"	"	"	"	"
		Наиб.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
I42	р. Жезды – раз. Джезды	I974г.												
		I	нб	нб	нб	I40	–	–	нб	–	нб	нб	нб	нб
		2	"	"	–	26	–	–	"	нб	"	"	"	"
		3	"	"	–	II	нб	–	"	"	"	"	"	"
		Средн.	"	"	–	59	–	–	"	–	"	"	"	"
		Наиб.	–	–	460	360	–	–	–	–	–	–	–	–
		Наим.	–	–	нб	–	–	–	–	–	–	–	–	–
I45	р.Тургай – пески Тусум	I	–	нб	нб	35	58	79	–	–	–	нб	нб	нб
		2	–	"	"	220	90	54	–	–	нб	"	"	"
		3	–	"	–	50	90	40	–	–	"	"	"	"
		Средн.	–	"	–	I00	79	58	–	–	"	"	"	"
		Наиб.	–	–	–	440	I50	–	–	–	–	–	–	–
		Наим.	–	–	–	–	36	–	–	–	–	–	–	–
I48	р.Кара-Тургай – с.Акутколь	I	–	–	3,8	I30	29	–	–	–	–	–	–	–
		2	–	–	2,7	3I0	34	–	–	–	–	–	–	–
		3	–	–	3,6	2000	30	–	–	–	–	–	–	–
		Средн.	–	–	3,4	8I0	3I	–	–	–	–	–	–	–
		Наиб.	–	–	–	5600	–	–	–	–	–	–	–	–
		Наим.	–	–	–	60	–	–	–	–	–	–	–	–
I52	р.Улы-Жиланшик – с.Кургантас	I	нб	нб	нб	5,2	3,0	–	нб	нб	нб	нб	нб	нб
		2	"	"	"	4,5	2,I	нб	"	"	"	"	"	"
		3	"	"	–	6,7	I0	"	"	"	"	"	"	"
		Средн.	"	"	–	5,5	5,0	–	"	"	"	"	"	"
		Наиб.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

№ поста	Река—пост	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
156	р.Иргиз - с.Меновное	1	-	-	2,6	24	4,3	-	-	-	-	-	-	-
		2	-	-	6,9	9,8	I,9	-	-	-	-	-	-	-
		3	-	-	29	I2	I,7	-	-	-	-	-	-	-
		Средн.	-	-	I3	I5	2,6	-	-	-	-	-	-	-
		Наиб.	-	-	65	89	-	-	-	-	-	-	-	-
		Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

65. р.Баканас – с.Чубартау

Число	III	У	УI	УII
I	нб	–	–	–
2	"	–	–	–
3	"	–	–	–
4	"	–	–	–
5	"	–	–	–
6	"	–	–	–
7	"	–	–	–
8	52	–	–	–
9	58	–	–	–
I0	II0	–	–	–
II	32	–	–	нб
I2	4I	–	–	"
I3	45	–	–	"
I4	22	–	–	"
I5	52	–	–	"
I6	54	–	–	"
I7	28	–	–	"
I8	70	–	–	"
I9	I60	–	–	"
20	48	–	–	"
2I	II0	–	–	"
22	89	–	–	"
23	I60	–	–	"
24	I00	–	–	"
25	I60	–	–	"
26	I50	–	–	"
27	290	–	–	"
28	62	–	–	"
29	50	–	–	"
30	48	–	–	"
3I		–		"
I	–	3,0	–	–
II	55	3,9	–	нб
III	I20	3,9	–	нб
Средн.	–	3,6	–	–
Наиб.	240	–	–	–
Наим.	нб	–	–	–

69. р.Нарын – с.Чингуши

Число	III	IУ	У	УI
I	нб	220	–	–
2	"	28	–	–
3	"	35	–	–
4	"	20	–	–
5	"	I50	–	–
6	"	I20	–	–
7	"	56	–	нб
8	"	I2	–	"
9	"	5,6	–	"
I0	"	4,8	–	"
II	"	4,4	–	"
I2	"	5,6	–	"
I3	"	5,9	–	"
I4	"	3,8	–	"
I5	"	0,I0	–	"
I6	"	3,2	–	"
I7	"	2,0	–	"
I8	"	7,4	–	"
I9	"	I2	–	"
20	"	I6	–	"
2I	"	20	–	"
22	"	I6	–	"
23	"	20	–	"
24	"	I5	–	"
25	"	6,2	–	"
26	"	5,6	–	"
27	"	I8	–	"
28	"	22	–	"
29	I70	I6	–	"
30	360	5,5	–	"
3I	380		–	
I	нб	65	I,5	–
II	нб	6,0	I,8	нб
III	–	I4	2,I	нб
Средн.	–	28	I,8	–
Наиб.	440	350	–	–
Наим.	нб	0,I0	–	–

II4. р.Каркаралинка – пос "I-ое Мая"

Число	IУ	У
I	82	I8
2	82	20
3	67	9,0
4	84	I4
5	I5	I7
6	48	I2
7	I4	I2
8	38	8,2
9	I8	II
I0	50	7,8
II	29	3,7
I2	47	I0
I3	32	8,4
I4	52	I8
I5	27	–
I6	I6	–
I7	24	нб
I8	I6	"
I9	58	"
20	54	"
2I	26	"
22	I8	"
23	54	"
24	72	"
25	46	"
26	84	"
27	I6	"
28	38	"
29	44	"
30	74	"
3I		"
I	45	I2
II	36	–
III	47	нб
Средн.	48	–
Наиб.	I20	20
Наим.	нб	нб

I24. р.Сокыр – с.Курмуо

Число	III	IУ	У	УI
I	нб	280	–	–
2	"	750	–	нб
3	"	400	–	"
4	"	530	–	"
5	"	660	–	"
6	"	430	–	"
7	"	670	–	"
8	"	470	–	"
9	"	460	–	"
I0	"	530	–	"
II	"	290	–	"
I2	"	280	–	"
I3	"	620	–	"
I4	"	400	–	"
I5	"	340	–	"
I6	"	–	–	"
I7	"	–	–	"
I8	"	–	–	"
I9	"	–	–	"
20	"	–	–	"
2I	"	–	–	"
22	"	–	–	"
23	"	–	–	"
24	"	–	–	"
25	"	–	–	"
26	"	–	–	"
27	"	–	–	"
28	"	–	–	"
29	320	–	–	"
30	I70	–	–	"
3I	660		–	
I	нб	520	40	–
II	нб	200	87	нб
III	–	28	57	нб
Средн.	–	250	6I	–
Наиб.	9I0	750	–	–
Наим.	нб	–	–	–

I26. р.Кумкутпес – сах Щербаковский

Число	III	IУ
I	нб	54
2	"	72
3	"	67
4	"	62
5	"	62
6	"	54
7	"	46
8	"	48
9	"	–
I0	"	–
II	"	нб
I2	"	"
I3	"	"
I4	"	"
I5	"	"
I6	"	"
I7	"	"
I8	"	"
I9	"	"
20	"	"
2I	"	"
22	"	"
23	"	"
24	"	"
25	"	"
26	"	"
27	"	"
28	"	"
29	"	"
30	50	"
3I	52	
I	нб	–
II	нб	нб
III	–	нб
Средн.	–	–
Наиб.	58	I20
Наим.	нб	нб

I32. р.Сарысу – ж.-д.ст.Кзыл-Джар

Число	III	IУ	У	УI
I	нб	89	–	–
2	"	I70	–	–
3	"	II0	–	–
4	"	68	–	–
5	"	300	–	–
6	"	I90	–	–
7	"	270	–	–
8	"	240	–	–
9	"	II0	–	–
I0	"	290	–	–
II	"	–	–	–
I2	"	–	–	–
I3	"	–	–	–
I4	"	–	–	–
I5	"	–	–	–
I6	"	–	–	–
I7	"	–	–	–
I8	"	–	–	–
I9	"	–	–	нб
20	"	–	–	"
2I	"	–	–	"
22	"	–	–	"
23	"	–	–	"
24	"	–	–	"
25	"	–	–	"
26	"	–	–	"
27	"	–	–	"
28	–	–	–	"
29	–	–	–	"
30	–	–	–	"
3I	–		–	
I	нб	I80	2I0	–
II	нб	20	I50	–
III	–	I20	72	нб
Средн.	–	II0	I40	–
Наиб.	–	300	–	–
Наим.	нб	–	–	–

I40. р.Сары-Кенгир – пос "Алгабас"

Число	III	IУ	У
I	нб	60	–
2	"	70	–
3	"	90	нб
4	"	I00	"
5	"	I30	"
6	"	200	"
7	"	370	"
8	"	420	"
9	"	3I0	"
I0	"	220	"
II	"	–	"
I2	"	–	"
I3	"	–	"
I4	"	–	"
I5	"	–	"
I6	"	–	"
I7	"	–	"
I8	"	–	"
I9	"	–	"
20	"	–	"
2I	"	–	"
22	"	–	"
23	"	–	"
24	"	–	"
25	"	–	"
26	"	–	"
27	"	–	"
28	"	–	"
29	–	–	"
30	60	–	"
3I	70		"
I	нб	200	–
II	нб	–	нб
III	–	–	нб
Средн.	–	–	–
Наиб.	–	420	–
Наим.	нб	–	–

1973 г.
I42. р.Жезды – раз.Джезды

Числа	IУ	У	УI
I	–	72	–
2	–	90	–
3	–	68	–
4	–	86	–
5	40	99	–
6	7I	70	–
7	37	8I	–
8	4I	89	–
9	460	89	–
I0	460	I00	–
II	490	–	–
I2	I70	–	–
I3	200	–	–
I4	I60	–	–
I5	I60	–	–
I6	I20	–	–
I7	II0	–	–
I8	75	–	–
I9	II0	–	–
20	I40	–	–
2I	79	–	–
22	58	–	–
23	58	–	–
24	9I	–	–
25	86	–	нб
26	97	–	"
27	90	–	"
28	84	–	"
29	79	–	"
30	60	–	"
3I		–	
I	–	84	–
II	I70	I9	–
III	73	24	–
Средн.	–	42	–
Наиб.	490	–	–
Наим.	нб	–	–

144. р.Контас – г.Мыныы

Число	III	IУ	У
I	нб	90	–
2	"	80	–
3	"	I4	–
4	"	89	–
5	"	55	–
6	"	I9	–
7	"	I9	–
8	"	–	–
9	"	–	–
I0	"	–	–
II	"	–	–
I2	"	–	нб
I3	"	–	"
I4	"	–	"
I5	"	–	"
I6	"	–	"
I7	"	–	"
I8	"	–	"
I9	"	–	"
20	–	–	"
2I	84	–	"
22	28	–	"
23	24	–	"
24	25	–	"
25	34	–	"
26	I4	–	"
27	II	–	"
28	7,4	–	"
29	II	–	"
30	I9	–	"
3I	44		
I	нб	–	–
II	–	–	–
III	80	–	нб
Средн.	–	–	–
Наиб.	90	II0	–
Наим.	нб	–	–

146. р.Кара-Тургай – с.Кургасын

Число	IУ
I	–
2	I40
3	–
4	78
5	–
6	78
7	4I
8	2I
9	2I
I0	I6
II	2I
I2	2I
I3	I2
I4	86
I5	I0
I6	–
I7	–
I8	–
I9	–
20	–
2I	–
22	–
23	–
24	–
25	–
26	–
27	–
28	–
29	–
30	–
3I	
I	–
II	I5
III	I4
Средн.	–
Наиб.	–
Наим.	–

159. р.Каульджур – ж.-д.ст.Каульджур

Число	III	IУ
I	нб	–
2	"	–
3	"	–
4	"	–
5	"	–
6	"	–
7	"	–
8	"	–
9	"	–
I0	"	–
II	"	нб
I2	"	"
I3	"	"
I4	"	"
I5	"	"
I6	"	"
I7	"	"
I8	"	"
I9	"	"
20	550	"
2I	490	"
22	260	"
23	I60	"
24	I90	"
25	–	"
26	–	"
27	–	"
28	–	"
29	–	"
30	–	"
3I	–	–
I	нб	–
II	–	нб
III	I30	"
Средн.	–	–
Наиб.	560	–
Наим.	нб	–

Таблица 6

РАСХОДЫ ВЗВЕШЕННЫХ НАНОСОВ

Расходы наносов приведены в таблицах двух типов: а) таблица средних декадных и месячных значений расходов взвешенных наносов (СРН), б) сокращенная таблица ежедневных расходов взвешенных наносов (ЕРН) - для постов: № 65,69,II4,I24,I26,I32,I40, I42(I973г.)I44,I46,I59.

Значения расходов наносов характеризуются нормальной точностью и имеют предельную погрешность не более ± I5-20%.

Расходы наносов, характеризующиеся погрешностью более указанной величины, отмечены особо в пояснениях к отдельным постам. Исчезающе малые значения расходов наносов, меньше 0,0005 кг/сек, показаны 0,000.

Строки, обозначенные I,2,3(СРН) и I,П,Ш(ЕРН), содержат средние декадные расходы наносов. Строка, обозначенная "Средн.", содержит средние месячные расходы наносов.

По постам № II,I5,I7,I9,20,23,28,3I,33,37,63-65,72,79, 82,83,I09,II5,II7,II8,I22,I3I,I35,I37,I42(I973,I974гг.),I45, I48,I56 расходы взвешенных наносов приведены только за период весеннего половодья; в этих случаях средние годовые расходы вычислены с учетом средней многолетней доли годового стока наносов для периода межени, составляющей <5%.

Значения наибольших и наименьших расходов взвешенных наносов выбраны из результатов всех срочных наблюденных значений мутности и расходов воды. За те месяцы, в течение которых пробы объединялись по пентадам и декадам, наибольшие и наименьшие значения не приводятся.

По постам № I00,I0I измерения расхода наносов не планировались.

По постам № II3,I39,I4I,I60,I6I сток наносов не учитывался.

№ поста	Река—пост	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Средний годовой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
6	р.Или - уроч.Капчагай,	I	-	-	-	2,5	I,8	I,8	2,5	I,6	I,I	0,62	0,78	-	
	F = III000 км^2	2	-	-	-	2,9	0,78	3,8	2,5	0,87	I,6	0,59	I,0	-	
		3	-	-	-	3,0	I,I	3,3	I,8	0,78	I,4	I,I	2,0	-	
		Средн.	-	-	-	2,8	I,I	2,8	2,3	I,I	I,4	0,77	I,2	-	-
		Наиб.	-	-	-	-	3,6	5,6	5,I	3,7	2,I	I,6	6,0	-	
		Наим.	-	-	-	-	0,I4	0,60	0,I9	0,098	0,57	0,0I2	0,0II	-	
7	р.Или - с.Ушжарма,	I	25	8,8	II	380	220	200	I20	I90	I30	I20	88	26	
	F = I29000 км^2	2	2,7	II	26	2I0	270	I40	47	I80	I20	84	220	I4	
		3	I4	5,6	I20	220	I90	I20	35	200	I60	96	220	24	
		Средн.	I4	8,5	52	270	230	I50	67	I90	I40	I00	I80	2I	I20
		Наиб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8	р.Или - в I км ниже	I	I,5	4,0	I,5	2,4	3,2	3,I	0,95	I,3	0,45	0,39	0,028	0,I8	
	ответвления рукава Хидели,	2	2,2	2,6	3,0	2,I	3,4	3,2	I,2	0,90	0,78	0,39	0,093	0,60	
	F = I29000 км^2	3	I,6	2,4	9,3	2,8	2,0	3,0	0,93	0,68	0,30	0,029	0,I4	0,42	
		Средн.	I,8	3,0	4,6	2,4	2,9	3,I	I,0	0,96	0,5I	0,27	0,085	0,40	I,8
		Наиб.	-	-	-	4,6	I2	7,9	-	I,7	5,I	3,2	0,26	I,2	
		Наим.	-	-	-	0,78	I,I	0,68	-	0,44	0,09I	0,0I4	0,008	0,035	
9	р.Или - свх "Джидели",	I	0,I8	0,I5	0,I9	I,6	0,I7	0,36	0,I2	0,3I	0,I7	0,046	0,020	0,022	
	F = I3I000 км^2	2	0,I7	0,I8	0,I0	0,43	0,34	0,25	0,088	0,42	0,092	0,0I6	0,0I7	0,022	
		3	0,22	0,27	0,20	0,38	0,40	0,26	0,29	0,28	0,078	0,0I3	0,0I9	0,048	
		Средн.	0,I7	0,20	0,I6	0,80	0,30	0,29	0,I6	0,32	0,II	0,025	0,0I9	0,03I	0,22
		Наиб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
II	р.Баянкол - с.Баянкол,	I	-	-	-	-	0,I7	I,5	3,5	I,6	0,032	-	-	-	
	F = 65I км^2	2	-	-	-	-	0,50	3I	24	0,98	0,00I	-	-	-	
		3	-	-	-	-	7,3	I,9	32	0,076	0,00I	-	-	-	
		Средн.	-	-	-	-	2,7	II	20	0,89	0,0II	-	-	-	2,9
		Наиб.	-	-	-	-	37	87	I20	-	-	-	-	-	
		Наим.	-	-	-	-	0,050	0,I9	I,I	-	-	-	-	-	
I5	р.Усёк - в I,7 км выше	I	-	-	-	-	I,I	0,25	0,35	0,I5	0,063	-	-	-	
	впадения р.Мал.Усёк,	2	-	-	-	-	0,5I	0,I8	25	I,7	0,024	-	-	-	
	F = 724 км^2	3	-	-	-	-	I,I	0,0I9	3,0	0,20	0,009	-	-	-	
		Средн.	-	-	-	-	0,90	0,I5	9,4	0,68	0,082	-	-	-	0,95
		Наиб.	-	-	-	-	-	I,I	440	-	-	-	-	-	
		Наим.	-	-	-	-	-	0,000	0,076	-	-	-	-	-	
I7	р.Борохудзир - с.Кийтин,	I	-	-	-	-	0,048	0,083	0,089	0,022	-	-	-	-	
	F = 470 км^2	2	-	-	-	-	0,005	0,026	0,79	0,024	-	-	-	-	
		3	-	-	-	-	0,0I6	0,022	0,0I0	0,0I0	-	-	-	-	
		Средн.	-	-	-	0,076	0,023	0,027	0,28	0,0I9	-	-	-	-	0,037
		Наиб.	-	-	-	-	0,I2	0,II	7,4	-	-	-	-	-	
		Наим.	-	-	-	-	0,002	0,003	-	-	-	-	-	-	
I9	р.Шарын - в 2 км ниже	I	-	-	0,50	29	7,0	0,7I	I,6	0,64	0,53	0,37	-	-	
	устья р.Улькен-Талдыбулак,	2	-	-	I,4	I6	I,3	I,4	I,I	0,46	0,20	0,24	-	-	
	F = 5070 км^2	3	-	-	38	27	I,8	2,2	3,6	0,43	0,42	0,I9	-	-	
		Средн.	-	-	I2	24	3,4	I,4	2,I	0,5I	0,38	0,27	-	-	3,8
		Наиб.	-	-	-	98	I5	5,2	28	-	-	-	-	-	
		Наим.	-	-	-	3,2	I,0	0,42	0,26	-	-	-	-	-	
20	р.Шарын - уроч.Сарытогай,	I	-	-	0,I8	I6	8,0	2,5	2,0	0,54	0,49	0,20	-	-	
	F = 7370 км^2	2	-	-	0,24	9,7	3,5	2,3	0,58	0,66	0,8I	0,68	-	-	
		3	-	-	3,4	8,8	3,8	I,6	0,88	0,52	0,25	0,40	-	-	
		Средн.	-	-	I,8	I2	4,9	2,I	0,99	0,57	0,85	0,43	-	-	I,9
		Наиб.	-	-	-	34	I2	3,8	4,0	-	-	-	-	-	
		Наим.	-	-	-	5,I	2,4	0,95	-	-	-	-	-	-	
2I	р.Каркара - у выхода из гор,	I	-	-	-	-	-	3,0	2,0	-	-	-	-	-	
	F = 997 км^2	2	-	-	-	-	-	0,92	2,6	-	-	-	-	-	
		3	-	-	-	-	-	I,9	2,4	-	-	-	-	-	
		Средн.	-	-	-	-	-	I,9	2,3	-	-	-	-	-	-
		Наиб.	-	-	-	-	-	4,3	6,2	-	-	-	-	-	
		Наим.	-	-	-	-	-	0,33	0,3I	-	-	-	-	-	

№ поста	Река—пост	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Средний годовой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
22	р.Темирлик – с.Темирлик, F = 504 км^2	I	–	–	–	0,95	0,094	–	–	0,040	–	–	–	–	
		2	–	–	–	0,I5	0,04I	–	–	0,0I8	–	–	–	–	
		3	–	–	–	0,I5	0,069	–	–	0,0I9	–	–	–	–	
		Средн.	–	–	–	0,22	0,068	–	–	0,026	–	–	–	–	–
		Наиб.	–	–	–	0,86	0,28	–	–	0,066	–	–	–	–	
		Наим.	–	–	–	0,040	0,0I5	–	–	0,006	–	–	–	–	
23	р.Шилик – с.Малыбай, F = 4300 км^2	I	–	–	–	0,27	I,I	8,5	I6	I20	3,8	–	–	–	
		2	–	–	–	0,80	0,64	I4	I60	63	I,9	–	–	–	
		3	–	–	–	0,37	I2	6,9	I90	29	0,55	–	–	–	
		Средн.	–	–	–	0,48	4,6	9,8	I20	7I	2,I	–	–	–	I8
		Наиб.	–	–	–	–	47	28	490	I90	–	–	–	–	
		Наим.	–	–	–	–	0,2I	0,080	3,9	7,4	–	–	–	–	
28	р.Тургень – с.Таутургень, F = 6I4 км^2	I	–	–	–	0,037	2,I	0,60	I,2	I,4	–	–	–	–	
		2	–	–	–	0,24	0,I2	0,88	I6	0,49	–	–	–	–	
		3	–	–	–	I,4	4,I	0,88	4,4	0,88	–	–	–	–	
		Средн.	–	–	–	0,56	2,I	0,62	7,2	0,74	–	–	–	–	0,95
		Наиб.	–	–	–	7,8	58	8,2	360	2,9	–	–	–	–	
		Наим.	–	–	–	–	0,0I6	0,053	0,29	0,08I	–	–	–	–	
3I	р.Таигар – г.Таигар, F = 444 км^2	I	–	–	–	0,063	0,4I	0,4I	4,3	64	I,8	–	–	–	
		2	–	–	–	0,049	0,28	2,0	I40	58	0,050	–	–	–	
		3	–	–	–	0,I8	I,4	I,4	67	I2	0,064	–	–	–	
		Средн.	–	–	–	0,08I	0,70	I,8	70	45	0,47	–	–	–	I0
		Наиб.	–	–	–	0,28	26	I7	6I0	I70	–	–	–	–	
		Наим.	–	–	–	0,0II	0,082	0,066	0,89	0,6I	–	–	–	–	
33	р.Каскелен – г.Каскелен, F = 290 км^2	I	–	–	–	0,I8	0,38	0,90	2,0	0,43	0,25	–	–	–	
		2	–	–	–	0,42	0,57	0,50	2,4	0,46	0,060	–	–	–	
		3	–	–	–	0,39	0,56	0,050	0,38	0,090	0,024	–	–	–	
		Средн.	–	–	–	0,8I	0,50	0,48	I,6	0,33	0,II	–	–	–	0,28
		Наиб.	–	–	–	2,8	I,6	4,2	–	–	–	–	–	–	
		Наим.	–	–	–	0,0I9	0,058	0,005	–	–	–	–	–	–	
37	р.Бол.Алматинка – в 2 км выше оз.Бол.Алматинское, F = 7I,8 км^2	I	–	–	–	–	0,0I3	0,28	0,66	0,74	0,009	–	–	–	
		2	–	–	–	–	0,005	0,5I	2,2	0,69	0,007	–	–	–	
		3	–	–	–	0,004	0,I5	0,I8	2,I	0,I0	0,004	–	–	–	
		Средн.	–	–	–	–	0,056	0,82	I,7	0,5I	0,007	–	–	–	0,22
		Наиб.	–	–	–	–	–	6,4	2I	7,I	–	–	–	–	
		Наим.	–	–	–	–	–	0,003	0,0I3	0,023	–	–	–	–	
53	р.Курты – база кпх им.Ленина, F = 9500 км^2	I	0,I7	0,22	0,47	3,7	I,2	0,028	–	–	0,028	0,008	0,075	0,076	
		2	0,I9	0,38	5,5	I,7	0,22	0,0I8	–	–	0,0II	0,0I2	0,24	0,055	
		3	0,24	0,I6	II	I,3	0,072	0,009	–	–	0,0I5	0,076	0,I4	0,052	
		Средн.	0,20	0,25	5,7	2,2	0,50	0,0I8	0,000	0,000	0,0I8	0,082	0,I5	0,06I	0,76
		Наиб.	–	–	46	5,4	3,5	–	–	–	I,3	0,3I	0,75	–	
		Наим.	–	–	0,35	0,66	0,048	–	–	–	0,000	0,002	0,023	–	
55	р.Каракастек – с.Каракастек, F = 200 км^2	I	0,00I	0,002	0,00I	0,042	0,025	0,036	0,0I3	0,007	0,005	0,002	0,004	0,008	
		2	0,00I	0,007	0,002	0,022	0,028	0,048	0,0I4	0,004	0,006	0,006	0,004	0,00I	
		3	0,00I	0,002	0,059	0,025	0,I6	0,024	0,0I4	0,007	0,006	0,006	0,00I	0,002	
		Средн.	0,00I	0,004	0,02I	0,030	0,07I	0,034	0,0I4	0,006	0,006	0,005	0,003	0,002	0,0I6
		Наиб.	–	–	–	0,I7	I,0	0,I4	–	–	–	–	–	–	
		Наим.	–	–	–	0,003	0,007	0,006	–	–	–	–	–	–	
57	проток Сумянка – в 6 км ниже истока, F = –	I	0,46	0,44	0,5I	2,9	2,4	3,2	5,2	4,8	0,56	0,I2	0,052	0,38	
		2	I,0	0,36	0,66	2,4	2,9	3,6	6,0	4,I	0,068	0,0I8	0,I2	0,52	
		3	I,I	0,85	9,6	2,9	4,4	4,4	4,8	3,0	0,I6	0,066	0,36	0,50	
		Средн.	0,85	0,38	3,6	2,7	3,2	3,7	5,8	4,0	0,26	0,068	0,I8	0,47	2,I
		Наиб.	–	–	36	8,4	–	–	–	–	–	–	–	–	
		Наим.	–	–	–	I,6	–	–	–	–	–	–	–	–	
58	рукав Жидели – в I6 км ниже истока, F = –	I	I3	20	54	320	I80	64	46	30	45	49	46	29	
		2	9,9	55	I20	I70	I20	79	44	48	46	40	58	I7	
		3	23	39	990	I50	I00	50	42	34	59	65	39	22	
		Средн.	I5	38	390	2I0	I20	64	44	36	50	5I	48	28	9I
		Наиб.	34	–	2700	I200	270	I40	68	70	85	99	79	I60	
		Наим.	3,4	–	–	67	48	25	25	4,6	29	26	26	7,I	

№ поста	Река—пост	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Средний годовой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
59	проток Нарын - с.Наурузбай,	I	0,048	0,I7	0,I6	I,9	2,5	2,I	I,4	0,62	0,64	0,29	0,084	0,076	
	F = -	2	0,054	0,I4	0,26	2,2	2,2	I,7	0,99	0,57	0,58	0,20	0,09I	0,2I	
		3	0,I0	0,I8	0,29	2,I	I,8	I,9	0,76	0,57	0,48	0,I8	0,I8	0,I7	
		Средн.	0,066	0,I6	0,24	2,I	2,2	I,9	I,0	0,59	0,55	0,22	0,I0	0,I5	0,77
		Наиб.	0,24	0,30	0,48	3,0	3,0	2,8	I,7	0,97	0,88	0,4I	0,28	0,42	
		Наим.	0,009	0,0I6	0,076	0,52	I,2	I,8	0,86	0,80	0,8I	0,046	0,027	0,027	
60	проток Ир - с.Ир,	I	2,0	2,8	5,5	220	I70	38	26	62	30	0,98	2,8	2,2	
	F = -	2	6,3	8,4	7,2	94	8I	34	26	5,8	I7	2,4	2,2	6,6	
		3	4,6	9,8	30	76	I40	22	24	24	I4	8,6	8,I	8,5	
		Средн.	4,8	7,0	I4	I30	I30	8I	25	30	20	2,3	2,7	4,I	88
		Наиб.	20	20	-	680	840	95	48	420	43	7,6	8,5	I0	
		Наим.	0,68	I,I	I,8	8I	28	9,5	I0	I,8	6,4	0,23	0,68	I,I	
6I	проток Шубар-Кунан -	I	-	-	-	-	0,74	0,58	0,37	0,8I	0,I2	-	-	-	
	в I,5 км выше устья,	2	-	-	-	0,45	0,46	0,25	0,84	0,38	0,38	-	-	-	
	F = -	3	-	-	-	0,57	0,49	0,48	0,43	0,24	0,26	-	-	-	
		Средн.	-	-	-	-	0,56	0,42	0,38	0,8I	0,25	-	-	-	-
		Наиб.	-	-	-	-	I,4	I,4	0,78	-	-	-	-	-	
		Наим.	-	-	-	-	0,I8	0,0I9	0,I6	-	-	-	-	-	
63	р.Моинты - ж.-д.ст.Киик,	I	нб	нб	нб	0,086	0,000	-	-	-	-	-	-	нб	
	F = 898 км^2	2	"	"	"	0,0I3	0,000	-	-	-	-	-	нб	"	
		3	"	"	0,0II	0,004	0,000	-	-	-	-	-	"	"	
		Средн.	"	"	0,004	0,0I8	0,000	-	-	-	-	-	-	"	0,002
		Наиб.	-	-	-	0,II	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Наим.	-	-	-	0,00I	-	-	-	-	-	-	-	-	
64	р.Токрау - пос.Актогай,	I	-	нб	нб	0,I3	-	-	-	-	-	-	-	нб	
	F = 2690 км^2	2	-	"	"	I,4	-	-	-	-	-	-	-	"	
		3	нб	"	"	0,04I	-	-	-	-	-	-	-	"	
		Средн.	-	"	"	0,52	0,0I2	-	-	-	-	-	-	"	0,045
		Наиб.	-	-	-	4,5	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Наим.	-	-	-	0,002	-	-	-	-	-	-	-	-	
68	р.Аягуз - г.Аягуз,	I	0,00I	-	0,000	6,8	0,030	0,004	0,000	0,000	-	-	-	-	
	F = 8I80 км^2	2	0,00I	-	0,000	0,68	0,007	0,002	0,000	0,000	-	-	-	-	
		3	0,000	-	2,I	0,044	0,006	0,00I	0,000	0,000	-	-	-	-	
		Средн.	0,00I	0,000	0,70	2,5	0,0I4	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,27
		Наиб.	-	-	29	20	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
70	р.Тансык - раз.№ 25,	I	0,000	0,000	0,000	0,28	0,008	0,002	0,005	0,00I	0,00I	0,000	0,000	-	
	F = 542 км^2	2	0,004	0,000	0,000	0,060	0,00I	0,003	0,004	0,003	0,002	0,000	0,000	-	
		3	0,000	0,00I	0,7I	0,002	0,00I	0,00I	0,002	0,00I	0,00I	0,000	0,000	-	
		Средн.	0,00I	0,000	0,24	0,II	0,003	0,002	0,004	0,002	0,00I	0,000	0,000	0,000	0,080
		Наиб.	-	-	I,9	I,I	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Наим.	-	-	0,000	0,000	-	-	-	-	-	-	-	-	
72	р.Лепсы - подхоз Лепсы,	I	-	-	0,58	340	I40	I,2	0,09I	0,59	I,0	-	-	-	
	F = 8040 км^2	2	-	-	0,52	I20	36	0,24	0,094	2,I	0,87	-	-	-	
		3	-	-	I4	200	9,I	0,I2	I,9	2,2	0,55	-	-	-	
		Средн.	-	-	5,0	220	62	0,52	0,70	I,6	0,8I	-	-	-	25
		Наиб.	-	-	-	I200	230	-	-	-	-	-	-	-	
		Наим.	-	-	-	66	2,9	-	-	-	-	-	-	-	
79	р.Кызылагаш - с.Кызылагаш,	I	-	0,046	0,082	I,4	0,68	0,0I4	0,003	0,005	0,009	0,004	0,006	-	
	F = I080 км^2	2	-	0,09I	4,2	I,8	0,54	0,0I0	0,006	0,003	0,007	0,004	0,0I0	-	
		3	-	0,049	I8	I,6	0,086	0,0I0	0,008	0,005	0,007	0,005	0,024	-	
		Средн.	-	0,062	5,8	I,4	0,48	0,0II	0,004	0,004	0,008	0,004	0,0I8	-	0,65
		Наиб.	-	-	49	II	80	-	-	-	-	-	-	-	
		Наим.	-	-	-	0,26	-	-	-	-	-	-	-	-	
82	р.Каратал - г.Уш-Тобе,	I	-	0,67	I,7	I9	I2	0,9I	0,70	0,64	0,22	-	-	-	
	F = I3200 км^2	2	-	I,7	6,6	29	I,6	0,62	2,I	0,66	I,0	-	-	-	
		3	-	I,6	I90	24	I,7	0,44	0,92	0,52	I,7	-	-	-	
		Средн.	-	I,8	66	24	5,I	0,66	I,2	0,6I	0,97	-	-	-	8,5
		Наиб.	-	-	380	66	28	2,0	-	-	-	-	-	-	
		Наим.	-	-	I,8	7,7	0,57	0,84	-	-	-	-	-	-	

№ поста	Река—пост	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Средний годовой
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
88	р.Каратал – уроч.Наймансуек, F = 16500 км^2	I	–	0,61	3,6	97	59	II	I,I	I,I	0,4I	–	–	–	
		2	–	5,7	3,6	64	I6	8,3	2,I	I,0	0,48	–	–	–	
		3	–	0,88	79	69	I2	I,9	2,4	0,52	0,89	–	–	–	
		Средн.	–	2,4	29	77	29	5,4	I,9	0,87	0,59	–	–	–	I8
		Наиб.	–	–	260	270	86	30	–	–	–	–	–	–	
		Наим.	–	–	–	26	3,9	I,I	–	–	–	–	–	–	
I00	р.Урджар – с.Алексеевка, F = 88,4 км^2	I	0,002	0,00I	0,002	0,I3	0,097	0,0I7	0,005	0,00I	0,002	–	0,00I	0,002	
		2	0,000	0,00I	0,002	0,36	0,0I8	0,007	0,007	0,002	0,002	–	0,003	0,002	
		3	0,000	0,002	0,006	0,56	0,005	0,009	0,0I0	0,002	0,00I	–	0,00I	0,00I	
		Средн.	0,00I	0,00I	0,003	0,85	0,038	0,0II	0,007	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,085
		Наиб.	–	–	–	2,3	0,I9	–	–	–	–	–	–	–	
		Наим.	–	–	–	0,034	0,007	–	–	–	–	–	–	–	
I0I	ручей Урджарка – с.Алексеевка, F = 54,6 км^2	I	0,004	0,00I	0,00I	0,0II	0,054	0,006	0,003	0,00I	0,002	0,003	0,002	0,00I	
		2	0,00I	0,00I	0,00I	0,090	0,02I	0,004	0,003	0,00I	0,002	0,002	0,002	0,00I	
		3	0,002	0,00I	0,004	0,I2	0,0I0	0,004	0,004	0,002	0,00I	0,002	0,002	0,000	
		Средн.	0,002	0,00I	0,002	0,074	0,028	0,005	0,003	0,00I	0,002	0,002	0,002	0,00I	0,0I0
		Наиб.	–	–	–	0,42	0,I4	–	–	–	–	–	–	–	
		Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
I06	р. Коктерек – с.Новопятигорское, F = 207 км^2	I	0,000	0,003	0,030	2,4	0,23	0,0I4	0,0I7	–	0,028	0,003	0,00I	0,0I0	
		2	0,0II	0,005	0,029	0,2I	0,044	0,00I	0,005	–	0,00I	0,003	0,00I	0,000	
		3	0,0I4	0,002	0,7I	0,36	0,27	0,005	0,0II	–	0,0I8	0,002	0,003	0,000	
		Средн.	0,008	0,003	0,26	0,99	0,I8	0,007	0,0II	0,0I7	0,0I4	0,003	0,003	0,003	0,I2
		Наиб.	–	–	4I	22	–	–	–	–	–	–	–	–	
		Наим.	–	–	–	0,005	–	–	–	–	–	–	–	–	
I07	р.Коктума – с.Бахты, F = 329 км^2	I	0,038	0,035	0,0I8	0,088	0,08I	0,0I0	0,067	0,022	0,008	0,048	0,088	0,056	
		2	0,042	0,056	0,02I	0,20	0,06I	0,096	0,067	0,0I6	0,009	0,029	0,08I	0,0I9	
		3	0,038	0,040	0,0I7	0,068	0,057	0,08I	0,038	0,042	0,028	0,065	0,080	0,029	
		Средн.	0,039	0,044	0,0I7	0,I2	0,066	0,062	0,056	0,027	0,0I8	0,047	0,066	0,035	0,049
		Наиб.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
		Наим.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
I09	р.Тентек – с.Герасимовка, F = 1380 км^2	I	–	–	0,024	2,7	I,7	I,2	6,0	5,7	0,058	–	–	–	
		2	–	–	0,032	I2	I,2	2,0	I6	2,0	0,056	–	–	–	
		3	–	–	I,I	3,I	I,3	0,99	4,6	0,50	0,048	–	–	–	
		Средн.	–	–	0,38	5,9	I,4	I,4	8,9	2,7	0,05I	–	–	–	I,7
		Наиб.	–	–	–	42	2,8	2,9	27	–	–	–	–	–	
		Наим.	–	–	–	0,76	0,87	0,78	0,65	–	–	–	–	–	
II5	р.Нура – с.Бес-Оба, F = 1030 км^2	I	нб	нб	нб	0,022	–	–	–	–	–	–	–	нб	
		2	"	"	"	0,0I9	–	–	–	–	–	–	нб	"	
		3	"	"	0,II	0,002	–	–	–	–	–	–	"	"	
		Средн.	"	"	0,037	0,0I4	–	–	–	–	–	–	–	"	0,004
		Наиб.	–	–	3,0	0,38	–	–	–	–	–	–	–	–	
		Наим.	–	–	нб	0,00I	–	–	–	–	–	–	–	–	
II6	р.Нура – с.Пролетарское, F = 8470 км^2	I	нб	нб	нб	–	0,029	–	–	–	–	–	–	–	
		2	"	"	"	0,2I	0,0I6	–	–	–	–	–	–	нб	
		3	"	"	–	0,0I9	0,006	–	–	–	–	–	–	"	
		Средн.	"	"	–	–	0,0I7	–	–	–	–	–	–	–	–
		Наиб.	–	–	–	–	0,065	–	–	–	–	–	–	–	
		Наим.	–	–	–	0,002	0,00I	–	–	–	–	–	–	–	
II7	р.Нура – с.Сергиопольское, F = 12300 км^2	I	–	нб	нб	6,6	0,078	–	–	–	–	–	–	–	
		2	–	"	0,89	I,4	0,058	–	–	–	–	–	–	–	
		3	–	"	2,8	0,I8	0,085	–	–	–	–	–	–	–	
		Средн.	–	"	I,I	2,7	0,055	–	–	–	–	–	–	–	0,88
		Наиб.	–	–	80	I5	–	–	–	–	–	–	–	–	
		Наим.	–	–	нб	0,059	–	–	–	–	–	–	–	–	
II8	р.Нура – с.Романовское, F = 45100 км^2	I	–	–	0,00I	3,9	0,66	0,II	0,035	–	–	–	–	–	
		2	–	–	0,002	I8	0,26	0,075	0,08I	–	–	–	–	–	
		3	–	–	0,008	2,I	0,20	0,058	0,040	–	–	–	–	–	
		Средн.	–	–	0,002	6,3	0,37	0,08I	0,035	–	–	–	–	–	0,58
		Наиб.	–	–	–	26	I,I	0,2I	0,II	–	–	–	–	–	
		Наим.	–	–	–	0,038	0,I8	0,025	0,025	–	–	–	–	–	

№ поста	Река—пост	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Средний годовой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
I2I	р.Шерубайнура - в I2 км	I	0,000	0,000	0,00I	I,0	0,0I4	0,000	0,00I	0,008	0,003	0,000	0,000	0,000	
	ниже с.Аксу-Аюлы,	2	0,000	0,000	0,002	0,24	0,009	0,000	0,00I	0,002	0,00I	0,004	0,000	0,000	
	F = 2870 км^2	3	0,000	0,000	0,86	0,006	0,003	0,000	0,00I	0,004	0,00I	0,000	0,00I	нб	
		Средн.	0,000	0,000	0,I2	0,42	0,009	0,000	0,00I	0,003	0,002	0,00I	0,000	0,000	0,046
		Наиб.	-	-	I0	4,5	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Наим.	-	-	-	0,008	-	-	-	-	-	-		-	
I22	р.Шерубайнура - раз.Кара-	I	-	-	-	0,87	0,0I4	-	-	-	-	-	-	-	
	Мурун,	2	-	-	-	0,25	0,008	-	-	-	-	-	-	-	
	F = 8700 км^2	3	-	-	-	0,042	0,004	-	-	-	-	-	-	-	
		Средн.	-	-	-	0,39	0,009	-	-	-	-	-	-	-	0,034
		Наиб.	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
I25	р.Улькен-Кундызды -	I	0,000	нб	нб	0,056	0,022	0,000	-	-	-	-	-	нб	
	с.Скобелевка,	2	0,000	"	"	0,I8	0,002	0,000	-	-	-	-	-	"	
	F = 46I км^2	3	нб	"	0,000	0,088	0,000	0,000	-	-	-	-	-	"	
		Средн.	0,000	"	0,000	0,09I	0,008	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	"	0,008
		Наиб.	-	-	-	0,99	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Наим.	-	-	нб	0,00I	-	-	-	-	-	-	-	-	
I3I	р.Сарысу - раз.№ I89,	I	нб	нб	нб	0,097	0,008	-	-	-	-	-	-	нб	
	F = 2680 км^2	2	"	"	"	0,024	0,002	-	-	-	-	-	-	"	
		3	"	"	0,04I	0,0I5	0,004	-	-	-	-	-	-	"	
		Средн.	"	"	0,0I4	0,045	0,005	-	-	-	-	-	-	"	0,005
		Наиб.	-	-	0,23	0,28	0,0I5	-	-	-	-	-	-	-	
		Наим.	-	-	нб	0,008	0,00I	-	-	-	-	-	-	-	
I35	р.Жаксы-Сарысу - с.Сарысу,	I	нб	нб	нб	0,077	-	-	-	-	-	-	-	нб	
	F = 570 км^2	2	"	"	"	0,028	-	-	-	-	-	-	-	"	
		3	"	"	0,2I	0,0I2	-	-	-	-	-	-	-	"	
		Средн.	"	"	0,070	0,039	-	-	-	-	-	-	-	"	0,009
		Наиб.	-	-	3,7	0,40	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Наим.	-	-	нб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
I37	р.Кара-Кенгир - в I2 км	I	нб	нб	нб	0,024	-	-	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
	выше устья р.Киланды,	2	"	"	"	0,80	-	-	"	"	"	"	"	"	
	F = 9850 км^2	3	"	"	0,008	0,0II	-	-	"	"	"	"	"	"	
		Средн.	"	"	0,00I	0,II	0,008	-	"	"	"	"	"	"	0,0I0
		Наиб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		I974г.													
I42	р.Жезды - раз.Джезды,	I	нб	нб	нб	I,3	-	-	нб	-	нб	нб	нб	нб	
	F = 24I0 км^2	2	"	"	0,009	0,083	-	-	"	нб	"	"	"	"	
		3	"	"	2,4	0,004	нб	-	"	"	"	"	"	"	
		Средн.	"	"	0,80	0,46	-	-	"	-	"	"	"	"	0,I0
		Наиб.	-	-	I7	5,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Наим.	-	-	нб	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
I45	р.Тургай - пески Тусум,	I	-	нб	нб	0,034	8,5	2,5	-	-	-	нб	нб	нб	
	F = 52300 км^2	2	-	"	"	7,7	6,5	I,2	-	-	нб	"	"	"	
		3	-	"	0,058	I4	4,I	0,47	-	-	"	"	"	"	
		Средн.	-	"	0,0I9	7,2	6,4	I,4	-	-	-	"	"	"	I,8
		Наиб.	-	-	-	36	I4	-	-	-	-	-	-	-	
		Наим.	-	-	-	-	2,8	-	-	-	-	-	-	-	
I48	р.Кара-Тургай - с.Акутколь,	I	-	-	0,000	47	0,076	-	-	-	-	-	-	-	
	F = I4700 км^2	2	-	-	0,000	23	0,072	-	-	-	-	-	-	-	
		3	-	-	0,075	I8	0,058	-	-	-	-	-	-	-	
		Средн.	-	-	0,025	28	0,069	-	-	-	-	-	-	-	2,8
		Наиб.	-	-	-	II0	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Наим.	-	-	-	I,I	-	-	-	-	-	-	-	-	
I52	р.Улы-Жиланшик - с.Кургантас,	I	нб	нб	нб	0,006	0,000	0,000	нб	нб	нб	нб	нб	нб	
	F = I70 км^2	2	"	"	"	0,004	0,000	нб	"	"	"	"	"	"	
		3	"	"	0,008	0,002	0,000	"	"	"	"	"	"	"	
		Средн.	"	"	0,00I	0,004	0,000	0,000	"	"	"	"	"	"	0,000
		Наиб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

№ поста	Река—пост	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Средний годовой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
I56	р.Иргиз - с.Шенбертал, F = 26800 км^2	I	-	-	0,000	0,29	0,0I0	-	-	-	-	-	-	-	
		2	-	-	0,00I	0,055	0,008	-	-	-	-	-	-	-	
		3	-	-	0,20	0,046	0,00I	-	-	-	-	-	-	-	
		Средн.	-	-	0,067	0,I8	0,005	-	-	-	-	-	-	-	0,0I8
		Наиб.	-	-	0,76	0,69	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Наим.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

65. р.Баканас – с.Чубартау

F = 2970 км²

Число	IУ	У	УI	УП
I	нб	–	–	–
2	"	–	–	–
3	"	–	–	–
4	"	–	–	–
5	"	–	–	–
6	"	–	–	–
7	"	–	–	–
8	0,026	–	–	–
9	0,027	–	–	–
I0	0,I7	–	–	–
II	0,I5	–	–	нб
I2	0,58	–	–	"
I3	I,3	–	–	"
I4	0,8I	–	–	"
I5	0,74	–	–	"
I6	0,69	–	–	"
I7	0,34	–	–	"
I8	0,85	–	–	"
I9	2,0	–	–	"
20	0,53	–	–	"
2I	I,I	–	–	"
22	0,85	–	–	"
23	I,5	–	–	"
24	0,86	–	–	"
25	I,4	–	–	"
26	I,2	–	–	"
27	I,7	–	–	"
28	0,42	–	–	"
29	0,32	–	–	"
30	0,27	–	–	"
3I		–		"
I	0,022	0,0I4	–	–
II	0,75	0,009	–	нб
III	0,96	0,005	–	нб
Средн.	0,58	0,009	0,00I	–
Наиб.	3,4	–	–	–
Наим.	нб	–	–	–

Средний годовой 0,050.
Наибольший годовой 3,4 I2/IУ.
Период отсутствия стока I/I-7/IУ,II/УП-3I/XII.

I26. р.Куланутпес – свх Щербаковский

F = 4530 км²

Число	III	IУ
I	нб	2,2
2	"	2,4
3	"	2,0
4	"	I,2
5	"	0,72
6	"	0,42
7	"	0,30
8	"	0,3I
9	"	0,28
I0	"	0,I8
II	"	нб
I2	"	"
I3	"	"
I4	"	"
I5	"	"
I6	"	"
I7	"	"
I8	"	"
I9	"	"
20	"	"
2I	"	"
22	"	"
28	"	"
24	"	"
25	"	"
26	"	"
27	"	"
28	"	"
29	"	"
30	0,I2	"
3I	0,64	
I	нб	I,0
II	нб	нб
III	0,076	нб
Средн.	0,025	0,38
Наиб.	0,64	2,4
Наим.	нб	нб

Средний годовой 0,030.
Наибольший годовой 2,4 2/IУ.
Период отсутствия стока I/I-30/III(до 8 час.) I0/IУ(с 20 час.)-3I/XII.

69. р.Нарын – с.Чингуки

F = 3I6 км²

Число	III	IУ	У	УI
I	нб	3,5	–	0,000
2	"	0,22	–	0,000
3	"	0,I7	–	0,000
4	"	0,066	–	0,000
5	"	0,28	–	0,000
6	"	0,I2	–	0,000
7	"	0,03I	–	нб
8	"	0,004	–	"
9	"	0,005	–	"
I0	"	0,006	–	"
II	"	0,006	–	"
I2	"	0,006	–	"
I3	"	0,005	–	"
I4	"	0,002	–	"
I5	"	0,000	–	"
I6	"	0,00I	–	"
I7	"	0,00I	–	"
I8	"	0,002	–	"
I9	"	0,003	–	"
20	"	0,004	–	"
2I	"	0,005	–	"
22	"	0,004	–	"
23	"	0,003	–	"
24	"	0,002	–	"
25	0,80	0,00I	–	"
26	I,6	0,00I	–	"
27	2,4	0,002	–	"
28	3,2	0,004	–	"
29	4,0	0,002	–	"
30	7,8	0,00I	–	"
3I	7,6			
I	нб	0,44	0,000	0,000
II	нб	0,003	0,000	нб
III	2,5	0,002	0,000	нб
Средн.	0,88	0,I5	0,000	0,000
Наиб.	7,8	3,5	–	0,000
Наим.	нб	0,000	–	нб

Средний годовой 0,082.
Наибольший годовой 7,8 30/III.
Период отсутствия стока I/I-24/III,7/УI-3I/XII.

I32. р.Сарысу – ж.-д.ст.Кзыл-Джар

F = 8520 км²

Число	III	IУ	У	УI
I	нб	2,I	–	–
2	"	I8	–	–
3	"	II	–	–
4	"	4,3	–	–
5	"	I3	–	–
6	"	7,9	–	–
7	"	9,5	–	–
8	"	7,9	–	–
9	"	8,0	–	–
I0	"	6,9	–	–
II	"	–	–	–
I2	"	–	–	–
I3	"	–	–	–
I4	"	–	–	–
I5	"	–	–	–
I6	"	–	–	–
I7	"	–	–	–
I8	"	–	–	–
I9	"	–	–	нб
20	"	–	–	"
2I	"	–	–	"
22	"	–	–	"
28	"	–	–	"
24	"	–	–	"
25	"	–	–	"
26	"	–	–	"
27	"	–	–	"
28	–	–	–	"
29	–	–	–	"
30	–	–	–	"
3I	–		–	
I	нб	8,4	0,I7	0,004
II	нб	0,I8	0,057	0,00I
III	0,02I	0,22	0,0I8	нб
Средн.	0,007	2,9	0,080	0,002
Наиб.	–	I8	–	–
Наим.	нб	–	–	–

Средний годовой 0,25.
Наибольший годовой I8 2/IУ.
Период отсутствия стока I/I-28/III(до 8 час.) I9/УI-3I/XII.

II4. р.Каркаралинка – клх "I-ое Мая"

F = 568 км²

Число	IУ	У
I	0,002	0,00I
2	0,087	0,002
3	0,I0	0,00I
4	0,047	0,00I
5	0,0I2	0,00I
6	0,020	0,00I
7	0,005	0,00I
8	0,009	0,00I
9	0,004	0,00I
I0	0,009	0,000
II	0,005	0,000
I2	0,007	0,000
I3	0,006	0,000
I4	0,0II	0,000
I5	0,006	0,000
I6	0,004	0,000
I7	0,006	нб
I8	0,004	"
I9	0,0I6	"
20	0,0I7	"
2I	0,008	"
22	0,006	"
23	0,0I7	"
24	0,026	"
25	0,0I3	"
26	0,023	"
27	0,008	"
28	0,007	"
29	0,008	"
30	0,0I0	"
3I		"
I	0,030	0,00I
II	0,008	0,000
III	0,0I2	нб
Средн.	0,0I7	0,000
Наиб.	0,I0	0,002
Наим.	нб	нб

Средний годовой 0,00I.
Наибольший годовой 0,I0 3/IУ.
Период отсутствия стока I/I-I/IУ(до I9 час.),I7/У-3I/XII.

I40. р.Сары-Кенгир – клх "Алгабас"

F = I490 км²

Число	III	IУ	У
I	нб	0,005	0,002
2	"	0,002	0,002
3	"	0,003	нб
4	"	0,008	"
5	"	0,I4	"
6	"	0,88	"
7	"	0,88	"
8	"	I,5	"
9	"	I,2	"
I0	"	0,66	"
II	"	–	"
I2	"	–	"
I3	"	–	"
I4	"	–	"
I5	"	–	"
I6	"	–	"
I7	"	–	"
I8	"	–	"
I9	"	–	"
20	"	–	"
2I	"	–	"
22	"	–	"
23	"	–	"
24	"	–	"
25	"	–	"
26	"	–	"
27	"	–	"
28	"	–	"
29	0,049	–	"
30	0,0I0	–	"
3I	0,0I0		"
I	нб	0,47	0,000
II	нб	0,076	нб
III	0,006	0,007	нб
Средн.	0,002	0,I8	0,000
Наиб.	0,067	I,5	0,002
Наим.	нб	–	нб

Средний годовой 0,0I5.
Наибольший годовой I,5 8/IУ.
Период отсутствия стока I/I-28/III, 8/У-3I/XII.

I24. р.Сокыр – с.Курпус

F = I840 км²

Число	III	IУ	У	УI
I	нб	2,9	–	0,002
2	"	6,0	–	нб
3	"	2,3	–	"
4	"	2,I	–	"
5	"	I,7	–	"
6	"	0,88	–	"
7	"	I,3	–	"
8	"	0,62	–	"
9	"	0,5I	–	"
I0	"	0,59	–	"
II	"	0,80	–	"
I2	"	0,29	–	"
I3	"	0,67	–	"
I4	"	0,44	–	"
I5	"	0,3I	–	"
I6	"	–	–	"
I7	"	–	–	"
I8	"	–	–	"
I9	"	–	–	"
20	"	–	–	"
2I	"	–	–	"
22	"	–	–	"
23	"	–	–	"
24	"	–	–	"
25	"	–	–	"
26	"	–	–	"
27	"	–	–	"
28	"	–	–	"
29	I,0	–	–	"
30	2,9	–	–	"
3I	7,8		–	
I	нб	I,9	0,005	0,000
II	нб	0,20	0,004	нб
III	I,I	0,006	0,002	нб
Средн.	0,37	0,70	0,004	0,000
Наиб.	7,8	6,0	–	–
Наим.	нб	–	–	–

Средний годовой 0,092.
Наибольший годовой 7,8 3I/III.
Период отсутствия стока I/I-29/III(до I6 час.),2/УI-3I/XII.

I978 г.

I42. р.Кезды – раз.Джезды

F = 24I0 км²

Число	IУ	У	УI
I	0,002	0,26	–
2	0,092	0,84	–
3	0,I8	0,25	–
4	0,I2	0,28	–
5	0,I5	0,32	–
6	0,24	0,2I	–
7	0,36	0,25	–
8	2,4	0,27	–
9	98	0,25	–
I0	95	0,28	–
II	50	–	–
I2	II	–	–
I3	II	–	–
I4	6,8	–	–
I5	5,4	–	–
I6	3,8	–	–
I7	2I	–	–
I8	I,0	–	–
I9	I,I	–	–
20	I,8	–	–
2I	0,74	–	–
22	0,55	–	–
23	I,6	–	–
24	I,6	–	–
25	0,34	–	нб
26	0,7I	–	"
27	0,54	–	"
28	0,4I	–	"
29	0,42	–	"
30	0,26	–	"
3I		–	
I	20	0,27	–
II	II	0,048	–
III	0,72	0,044	–
Средн.	II	0,I2	–
Наиб.	98	–	–
Наим.	нб	–	–

Средний годовой 0,98.
Наибольший годовой 98 9/IУ.
Период отсутствия стока I/I-I/IУ(до 8 час.),24/УI(с 20 час.)-3I/XII.

144. р.Коктас – г.Иныльк $F = 2960$ км^2			
Число	III	IУ	У
I	нб	0,089	–
2	"	0,0II	–
3	"	0,004	–
4	"	0,009	–
5	"	0,0I8	–
6	"	0,004	–
7	"	0,008	–
8	"	0,003	–
9	"	0,008	–
I0	"	0,008	–
II	"	–	–
I2	"	–	нб
I3	"	–	"
I4	"	–	"
I5	"	–	"
I6	"	–	"
I7	"	–	"
I8	"	–	"
I9	"	–	"
20	0,000	–	"
2I	0,002	–	"
22	0,00I	–	"
23	0,002	–	"
24	0,003	–	"
25	0,006	–	"
26	0,008	–	"
27	0,0II	–	"
28	0,004	–	"
29	0,002	–	"
30	0,002	–	"
3I	0,0I8		"
I	нб	0,009	0,00I
II	0,000	0,003	0,000
III	0,005	0,002	нб
Средн.	0,002	0,005	0,000
Наиб.	0,0I8	0,089	–
Наим.	нб	–	–

Средний годовой 0,00I.
Наибольший годовой 0,089 I/IУ.
Период отсутствия стока I/I-I9/III,I2/У-3I/XII.

146. р.Кара-Тургай – с.Кургасын $F = 1720$ км^2	
Число	IУ
I	4,9
2	6,4
3	6,2
4	5,2
5	5,3
6	6,8
7	3,8
8	I,9
9	I,6
I0	I,2
II	I,I
I2	0,66
I3	0,I9
I4	0,29
I5	0,06I
I6	–
I7	–
I8	–
I9	–
20	–
2I	–
22	–
23	–
24	–
25	–
26	–
27	–
28	–
29	–
30	–
3I	
I	4,3
II	0,28
III	0,068
Средн.	I,5
Наиб.	6,4
Наим.	–

Средний годовой –.Наибольший годовой 6,4 2/IУ. Период отсутствия стока I/I-I7/III (до 8 час.),7,8/УI,I2/УП(с 20час.)-3I/XII. Период отсутствия данных I7(с 20час.) – 3I/III,I/У-6,9/УI-I2/УП(до 20 час.).

159. р.Каульджур – ж.-д.ст.Каульджур $F = 908$ км^2		
Число	III	IУ
I	нб	–
2	"	–
3	"	–
4	"	–
5	"	–
6	"	–
7	"	–
8	"	–
9	"	–
I0	"	–
II	"	нб
I2	"	"
I3	"	"
I4	"	"
I5	"	"
I6	"	"
I7	"	"
I8	"	"
I9	"	"
20	5,5	"
2I	I4	"
22	3,6	"
23	I,I	"
24	0,75	"
25	–	"
26	–	"
27	–	"
28	–	"
29	–	"
30	–	"
3I	–	
I	нб	0,008
II	0,55	нб
III	I,8	нб
Средн.	0,78	0,00I
Наиб.	I4	–
Наим.	нб	–

Средний годовой 0,065.
Наибольший годовой I4 2I/III.
Период отсутствия стока I/I-I9/III,II/IУ-3I/XII.

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦЕ 6

Изменений в условиях формирования стока наносов в данном году не наблюдалось.

Публикуемые средние декадные расходы взвешенных наносов характеризуются предельной ошибкой, не превышающей ± 15-20%, за исключением случаев, отмеченных в частных пояснениях.

Расходы взвешенных наносов вычислены для большинства постов по результатам наблюдений мутности с учетом переходного коэффициента на графике $P_{ср} = K \cdot P_{ед}$, а для постов № 100, 101, 115, 152 без учета переходного коэффициента из-за отсутствия измерений расхода наносов (№ 100, 101) и отсутствия связи средней и единичной (контрольной) мутности (№ 115, 152.).

Для постов № 59-61, 68, 69, 132, 140, 144, 146, 159 переходный коэффициент малоустойчив вследствие недостаточного количества измерений .

В приведенной ниже таблице опубликованы сведения о переходных коэффициентах ($P_{ср} = K \cdot P_{ед}$) и о величинах средней многолетней доли меженного стока наносов (%) от годового.

№ поста	Река—пост	$K = P_{ср} : P_{ед}$				Средняя многолетняя доля меженного стока наносов		
		значение K; (а)	период действия	годы, обосновывающие K; (а)	количество измерений	значение (% от годового)	период года	годы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	р.Или - уроч.Капчагай	1,0	I/I-3I/XII	1970-1972, 1974	31	-	-	-
7	р.Или - с.Ушжарма	1,0	I/I-3I/XII	1970-1974	32	-	-	-
8	р.Или - в 1 км ниже ответвления рукава Хидели	1,0	I/I-3I/XII	1970-1974	44	-	-	-
9	р.Или - свх"Джидели"	1,0	I/I-3I/XII	1970-1974	42	-	-	-
11	р.Баянкол - с.Баянкол	1,0	I/I-3I/XII	1966-1974	63	0,7	I-IУ, X-XII	1967-1971
15	р.Усек - в 1,7 км выше впадения р.Мал.Усек	1,0	I/I-3I/XII	1936-1943, 1946-1949, 1951, 1961-1974	191	2,6	I-IУ, X-XII	1936-1943, 1945-1951, 1961, 1962
17	р.Борохудзир - с.Кийлян	1,0	I/I-3I/XII	1961-1974	153	3,4	I-III, IX-XII	1967-1970
19	р.Шарын - в 2 км ниже устья р.Улькен-Талдыбулак	1,0	I/I-3I/XII	1938, 1941, 1957-1974	239	3,5	I, II, XI, XII	1957-1959
20	р.Шарын - уроч.Сарытогай	1,0	I/I-3I/XII	1936-1938, 1941-1943, 1945-1955, 1957-1961, 1963-1974	376	3,0	I, II, XI, XII	1936-1940, 1942-1944, 1946-1958
21	р.Каркара - у выхода из гор	1,1	I/I-3I/XII	1964-1970, 1972, 1973	90	-	-	-
22	р.Темирлик - с.Темирлик	1,0	I/I-3I/XII	1963-1974	116	2,7	I, II, IX-XII	1964-1968
23	р.Шилик - с.Мальбай	1,0	I/I-3I/XII	1936-1942, 1945-1953, 1955-1974	386	2,4	I-IУ, X-XII	1936-1942, 1945-1958

№ поста	Река—пост	$K = P_{ср} \cdot P_{сд}$				Средняя многолетняя доля меженного стока наносов		
		значение К; (а)	период действия	годы, обосновывающие К; (а)	количество измерений	значение (% от годового)	период года	годы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
28	р.Тургень – с.Таутургень	I,0	I/I–3I/XII	I959–I974	204	I,6	I–III,IX–XII	I959–I966
3I	р.Талгар – г.Талгар	I,0	I/I–3I/XII	I936–I943,I945, I947–I953,I955–I974	363	I,8	I–IУ,X–XII	I936–I958
33	р.Каскелен – г.Каскелен	I,0	I/I–3I/XII	I936–I942,I944–I947,I949–I95I, I954–I959,I96I–I974	357	2,3	I–III,X–XII	I936–I942,I944–I947, I949–I958
37	р.Бол.Алматинка – в 2 км выше оз.Бол.Алматинское	I,0	I/I–3I/XII	I957–I974	I86	0,4	I–IУ,X–XII	I958–I96I
53	р.Курты – база клх им.Ленина	I,0	I/I–3I/XII	I942,I943,I95I–I959,I96I,I963–I974	300	–	–	–
55	р.Каракастек – с.Каракастек	I,0	I/I–3I/XII	I970 – I974	35	–	–	–
57	проток Суминка – в 6км ниже истока	I,0	I/I–3I/XII	I968–I974	88	–	–	–
58	рукав Жидели – в I6 км ниже истока	0,9	I/I–3I/XII	I968–I974	62	–	–	–
59	проток Нарын – с.Наурузбай	I,0	I/I–3I/XII	I970–I974	20	–	–	–
60	проток Ир – с.Ир	I,0	I/I–3I/XII	I968,I969,I97I–I974	22	–	–	–
6I	проток Шубар-Кунан – в I,5км выше устья	I,0	I/I–3I/XII	I972–I974	II	–	–	–
63	р.Моинты – ж.-д.ст.Кзик	I,0	I/I–3I/XII	I946–I949,I952–I955,I957–I962, I964–I974	I08	I,7	I/III,УI–XII	I948,I949,I952–I958, I960
64	р.Токрау – пос.Актогай	I,0	I/I–3I/XII	I948,I958–I962, I964–I974	II0	0,9	I,II,УI–XII	I942,I958,I960–I962
65	р.Баканас – с.Чубартау	I,0	I/I–3I/XII	I94I,I959–I974	I38	0,4	I,II,УII–XII	I956,I957,I959–I96I, I964
68	р.Аягуз – г.Аягуз	I,0	I/I–3I/XII	I974	I0	–	–	–
69	р.Нарын – с.Чингужи	I,0	I/I–3I/XII	I970 – I974	I3	–	–	–
70	р.Таноык – раз. № 25	I,0	I/I–3I/XII	I97I–I974	37	–	–	–
72	р.Лепсы – подход Лепсы	I,0	I/I–3I/XII	I936,I938,I94I–I944, I946–I949, I95I–I974	409	2,0	I,II,X–XII	I936,I938,I939,I94I, I942,I944–I946,I948, I949,I953–I958
79	р.Кызылагаш – с.Кызылагаш	I,0	I/I–3I/XII	I965–I974	I32	I,0	I,XII	I96I,I963,I965–I968
82	р.Каратал – г.Уш-Тобе	I,0	I/I–3I/XII	I938,I939,I94I–I974	379	I,7	I,X–XII	I936–I939,I94I–I968
83	р.Каратал – уроч.Наймансуек	I,0	I/I–3I/XII	I950–I96I,I974	I90	3,9	I,II,XII	I94I,I948,I953–I957
I06	р.Коктерек – с.Новопятигорское	I,0	I/I–3I/XII	I968–I974	I38	–	–	–
I07	р.Коктума – с.Бахты	I,0	I/I–3I/XII	I969–I974	84	–	–	–
I09	р.Тентек – с.Герасимовка	I,0	I/I–3I/XII	I958–I974	I76	0,9	I,II,X–XII	I959–I968
II4	р.Каркаралинка – клх "I^{ое}Мая"	I,0	I/I–3I/XII	I965–I967,I969–I974	6I	I,0	I,II,У–XII	I965–I969
II5	р.Нура – с.Бес-Оба	–	–"	–	–	2,0	I,II,У–XII	I969–I972
II6	р.Нура – с.Пролетарское	I,0	I/I–3I/XII	I954–I962,I964–I969,I973,I974	I27	2,8	I–III,УI–XII	I954–I959
II7	р.Нура – с.Сергиопольское	I,0	I/I–3I/XII	I937–I944,I948, I949,I95I–I953, I96I–I965,I972–I974	208	I,4	I,II,УI–XII	I960–I970,I972
II8	р.Нура – с.Романовское	I,0	I/I–3I/XII	I936–I94I,I949–I95I,I954–I974	I79	2,6	I,II,УIII–XII	I936–I938,I949–I954, I956–I959,I96I–I965
I2I	р.Шерубайнура – в I2 км ниже с.Аксу – Аюлы	I,0	I/I–3I/XII	I97I–I974	43	–	–	–
I22	р.Шерубайнура – раз.Кара-Мурун	I,0	I/I–3I/XII	I957–I962,I964–I974	I34	2,8	I–III,УI–XII	I957–I960
I24	р.Сокыр – с.Курлус	I,0	I/I–3I/XII	I969–I974	55	–	–	–
I25	р.Улькен-Кундызды – с.Скобелевка	I,0	I/I–3I/XII	I965–I969,I97I–I973	54	–	–	–
I26	р.Куланутпес – сих Щербаковский	I,0	I/I–3I/XII	I967–I969,I97I–I974	35	–	–	–
I3I	р.Сарысу – раз.№ I89	I,0	I/I–3I/XII	I966–I968,I970–I974	53	0,I	I,II,УI–XII	I967–I970
I32	р.Сарысу – ж.-д.ст.Кзыл-Джар	I,0	I/I–3I/XII	I960–I962,I965–I967,I969,I970, I972,I973	29	–	–	–

№ поста	Река—пост	$K = P_{ср} : P_{ед}$				Средняя многолетняя доля меженного стока наносов		
		значение К; (а)	период действия	годы, обосновывающие К; (а)	количество измерений	значение (% от годового)	период года	годы
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I35	р.Хакон – Сарыоу – с.Сарыоу	I,0	I/I–3I/XII	I937–I94I,I944–I947,I950–I955,I957–I962,I964–I974	I6I	2,I	I,II,У–XII	I942,I944–I947,I950–I959
I37	р.Кара-Кенгир – в I2 км выше устья р.Жиланды	I,0	I/I–3I/XII	I959–I962,I964–I967,I970–I974	58	0,3	I,II,УI–XII	I940,I942,I943,I948,I950–I964
I40	р.Сары-Кенгир – клх "Алгебас"	I,0	I/I–3I/XII	I963,I965–I967,I97I–I974	3I	–	–	–
I42	р.Кезды – раз.Джезды	I973г.						
		I,0	I/I–3I/XII	I952–I955,I958–I960,I962–I965,I969,I97I–I973	I04	0,8	I,II,У–XII	I953–I966
		I974г.						
		I,0	I/I–3I/XII	I952–I955,I958–I960,I962–I965,I969,I97I–I974	I07	0,8	I,II,У–XII	I953–I966
I44	р.Коктас – г.Мынлы	I,0	I/I/3I/XII	I968,I969,I97I–I974	20	–	–	–
I45	р.Тургай – пески Тусум	0,9	I/I–3I/XII	I940,I94I,I943,I960–I97I,I974	I02	К=0,0006	I,II,УI–XII	I940,I943,I96I–I964
I46	р.Кара-Тургай – с.Кургаоын	I,0	I/I–3I/XII	I959,I964,I966,I967,I97I,I973,I974	24	–	–	–
I48	р.Кара-Тургай – с.Акутколь	I,0	I/I–3I/XII	I95I,I954–I957,I959–I963,I965–I968,I97I–I974	89	К=0,0009	I,II,УI–XII	I954,I955,I957,I959–I963
I56	р.Иргиз – с.Шенбертал	I,0	I/I–3I/XII	I967–I974	89	0,04	I,II,УI–XII	I967–I970,I972
I59	р.Каульджур – х.-д.от.Каульджур	I,0	I/I–3I/XII	I969,I970,I973,I974	I4	–	–	–

Таблица 7

КРУПНОСТЬ ВЗВЕШЕННЫХ НАНОСОВ И ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ

Крупность взвешенных наносов и донных отложений представлена в виде процентного распределения составляющих их групп частиц по принятой в Гидрометслужбе шкале. Группы частиц (фракций) выделены в результате гранулометрического анализа проб соответствующим методом (графа 8).

Для каждой категории наносов (взвешенные наносы, донные отложения) в графе 6 приводятся подграфы – отдельные части шкалы по фракциям. Размеры частиц, входящих во фракции, соответствуют диаметрам частиц крупнее I мм, а также частиц от I до 0,5 мм в случае ситового метода анализа.

Фракции <I мм соответствуют гидравлическим диаметрам, отвечающим по шкале ГГИ следующим гидравлическим крупностям:

Гидравлический диаметр (мм)	I	0,5	0,2	0,I	0,05	0,0I	0,005	0,00I
Гидравлическая крупность (мм/сек) при I5°С	I00	60	2I	8	2	0,08	0,03	0,008

В графе 5: Б-принятые в Гидрометслужбе приборы для отбора проб взвешенных наносов: б – банка, щ – щуп, к – конш.

После обозначения прибора для взятия проб взвешенных наносов над чертой показывается количество вертикалей, под чертой – общее количество точек в сечении, в которых брались пробы воды со взвешенными наносами, а затем сливались вместе для определения крупности наносов.

Цифра, стоящая после обозначения прибора для взятия проб донных отложений, указывает расстояние вертикалей от постоянного начала в метрах.

Цифра, стоящая в конце записи в графе 5, обозначает номер гидроствора.

В графе 7 показаны в убывающем порядке 3 характерных диаметра (наибольший, средний, наименьший). Они приводятся для самой крупной частицы в том случае, если её наибольший диаметр превышает 3 мм. Значения диаметров разделены между собой знаком х (умножения).

В графе 8: п – пипеточный; фракциометра; с – ситовой (сита и грохота), о – обмер среднего диаметра (взамен грохота); ос, осф, оф, пф, а также спф – соответственно комбинированные методы анализа.

Если в результате анализа в пробе не обнаружены частицы крупности наносов, то в таблице "КН" место в данной фракции (гр.6) оставлено пустым. Если частицы крупности данной фракции не определялись, то на соответствующих местах поставлено тире.

№ поста	Река—пост	№ расхода наносов	Дата взятия пробы	Способ и место взятия пробы	Диаметр частиц (мм) и их содержание (в % по весу)						Диаметр наиболее крупной частицы (мм)	Метод анализа	Примечание
1	2	3	4	5	6						7	8	9
					Взвешенные наносы								
					I,0-0,5	0,5-0,2	0,2-0,I	0,I-0,05	<0,05-0,0I	<0,0I			
6	р.Или – уроч.Капчагай	I	I2/IУ	Б I3/25; I		6,3	56,2	25,0	I2,5	-	0,8	ф	
		3	I8/У	Б I3/25; I		2,0	I7,6	60,8	I9,6	-	0,8	"	
		5	2I/УI	Б I8/25; I		0,5	I,2	4,5	49,9	48,9	0,3	пф	
		7	24/УП	Б I3/25; I		I6,I	I8,4	I8,4	47,I	-	0,4	ф	
7	р.Или – с.Ушжарма	4а	I4/IУ	Б 9/I8; 2	0,7	I7,8	50,8	23,5	7,7	-	0,4	ф	
		5а	24/У	Б 9/I8; 2	0,7	35,0	30,9	22,8	I0,6	-	0,9	"	
		6а	29/УI	Б 9/I8; 2	0,6	3I,4	30,I	25,3	I2,6	-	0,5	"	
		8а	I0/IX	Б 9/I4; 2	0,9	35,9	33,5	24,9	4,8	-	0,5	"	
		9	23/X	Б 9/I7; 2	I,3	38,2	33,2	2I,0	6,3	-	0,6	"	
		I0а	I2/XI	Б 9/I8; 2	0,8	38,8	3I,5	I8,3	I0,6	-	0,5	"	
II	р.Баянкол – с.Баянкол	6	28/УI	Б 8/8; I		I,6	8,7	I6,6	35,7	38,4	0,3	пф	
		9	I0/УП	Б 8/8; I	3,4	50,3	I8,2	I3,0	I5,I	-	0,7	ф	
		I0	6/УШ	Б 9/9; I	I4,5	38,7	I6,9	I6,6	I3,3	-	0,9	"	
I5	р.Усек – в I,7 км выше впадения р.Мал. Усек	6	I7/УП	Б I2/24; 2			0,8	II,8	47,0	40,4	0,2	пф	
I9	р.Шарын – в 2 км ниже устья р.Улькен-Тайдыбулак	4	27/IУ	Б 9/I8; 3			0,5	3,7	39,5	56,3	0,2	пф	
		7	22/У	Б 8/I6; 3		23,2	23,2	I7,4	36,2	-	0,4	ф	
		8	5/УI	Б 8/I6; 3		22,7	I3,7	I5,9	47,7	-	0,4	"	
20	р.Шарын – уроч.Сарытогай	I	27/Ш	Б 6/6; 3		0,4	4,I	6,7	50,3	38,5	0,3	пф	
		2	28/IУ	Б 6/6; 3		23,3	2I,9	33,7	2I,I	-	0,3	ф	
		5	25/УП	Б 6/6; 3		5,3	22,3	3I,6	40,3	-	0,3	"	
22	р.Темирлик – с.Темирлик	6	28/IУ	Б 7/7; 3		I5,8	23,I	25,9	35,2	-	0,3	ф	
		8	II/У	Б 7/7; 3		23,2	I9,8	23,2	33,8	-	0,3	"	
23	р.Шилик – с.Малыбай	3	3I/У	Б 9/I7; I		8,9	6,0	22,6	39,5	23,0	0,5	пф	
		9	I8/УП	Б 9/I2; I	9,4	32,6	I5,5	I,0	I3,I	I8,4	0,6	"	
		II	I0/УШ	Б 9/I7; I	7,9	30,4	I7,I	I3,0	I6,6	I5,0	2,I	"	
					>I	I,0-0,5	0,5-0,2	0,2-0,I	0,I-0,05	<0,05 0,05-0,0I	<0,0I		
28	р.Тургень – с.Таутургень	8	30/УI	Б 8/I3; I	9,4	23,7	44,2	I2,3	5,4	5,0	-	2	сф
		II	I7/УП	Б 8/8; I	-	0,8	I4,4	6,2	37,9	9,4	3I,3	I,4	пф
33	р.Каскелен – г.Каскелен	3	24/У	Б II/II; 2		20,0	58,9	I4,9	4,4	I,8	-	2,I	ф
		5	27/УI	Б II/II; 2			8,5	I2,4	20,8	58,3	-	0,3	"
					I,0-0,5	0,5-0,2	0,2-0,I	0,I-0,05	<0,05-0,0I	<0,0I			
37	р.Бол.Алмаатинка – в 2 км выше оз.Бол. Алмаатинское	I3	8/У	Б 5/5; 2	5,7	I0,7	I4,3	34,3	35,0	-	0,9	ф	
		28	2/УШ	Б 7/7; 2	I7,2	I0,3	7,8	9,6	I6,9	37,7	2,I	пф	
58	р.Курты – база них им.Ленина	3	20/Ш	Б I4/I4; 2		0,3	I,8	I9,4	4I,6	36,9	0,3	пф	
		5	4/IУ	Б 7/7; 2	0,4	3,2	3,3	I2,2	47,7	33,2	0,6	"	
		I0	8/УП	Б 8/9; 2	I,0	I6,2	6,8	36,7	39,3	-	0,6	ф	
55	р.Каракастек – с.Каракастек	4	20/IУ	Б 7/7; I		23,I	23,I	30,7	23,I	-	0,3	ф	
		7	23/У	Б 8/8; I		2I,4	I4,3	35,7	28,6	-	0,4	"	
		9	2I/УI	Б 7/7; I	4,2	39,6	27,I	I6,6	I2,5	-	0,5	"	
64	р.Токрау – пос.Актогай	2	9/IУ	Б 7/7; 2		9,0	27,3	27,3	36,4	-	0,3	ф	
		3	I0/IУ	Б 7/7; 2	2,0	8,0	II,5	35,0	43,5	-	0,7	"	
		6	I8/IУ	Б 7/7; 2				33,3	66,7	-	0,4	"	
68	р.Аягуз – г.Аягуз	9	I0/IУ	Б 6/6; I		0,I	8,4	5,6	55,3	30,6	0,5	пф	
69	р.Нарын – с.Чингужи	I	29/Ш	Б 9/II; I	3,I	8,2	2,8	2,7	39,2	49,0	0,9	пф	
		2	30/Ш	Б I0/I4; I	5,8	5,4	2,8	2,5	48,2	35,3	0,9	"	

№ поста	Река—пост	№ расхода наносов	Дата взятия пробы	Способ и место взятия пробы	Диаметр частиц (мм) и их содержание (в % по весу)						Диаметр наиболее крупной частицы (мм)	Метод анализа	Примечание
1	2	3	4	5	6						7	8	9
70	р.Таксик - раз.№ 25	9	30/Ш	Б 8/9; I	3,0	18,2	18,9	15,5	29,6	24,8	0,8	пф	
		10	5/IУ	Б 7/7; I	3,0	11,2	5,1	15,5	53,6	11,6	0,8	"	
72	р.Лепсы - подход Лепсы	I	31/Ш	Б 7/11; 8		0,5	29,8	33,4	16,8	20,0	0,4	пф	
		2	6/IУ	Б 5/9; 8		1,7	49,0	25,6	8,4	15,3	0,4	"	
		3	13/IУ	Б 5/9; 8		0,2	45,2	24,9	15,1	14,6	0,4	"	
		4	14/У	Б 5/9; 8		0,4	46,7	28,2	10,0	14,7	0,4	"	
79	р.Кызылагаш - с.Кызылагаш	2	22/Ш	Б 6/6; 2	0,1	2,8	5,4	16,7	49,9	25,1	0,7	пф	
		3	25/Ш	Б 5/8; 2	0,2	6,5	8,8	19,0	39,4	26,1	1,0	"	
		4	10/IУ	Б 6/6; 2	0,1	0,9	9,2	28,8	33,7	27,8	0,9	"	
		5	15/У	Б 5/5; 2	0,1	0,4	1,5	5,9	26,4	65,7	1,0	"	
82	р.Каратал - г.Уш-Тобе	2	26/Ш	Б 5/7; I		0,4	5,9	29,9	31,9	31,9	0,8	пф	
		3	25/IУ	Б 5/6; I		0,4	5,6	25,0	43,1	25,9	0,8	"	
		4	29/IУ	Б 5/8; I		0,2	1,6	21,0	33,0	44,2	0,2	"	
		9	29/УI	Б 8/18; I		0,4	7,0	21,4	42,4	28,8	0,4	"	
83	р.Каратал - уроч. Наймансуек	2	1/IУ	Б 5/10; I		0,1	4,1	20,5	42,9	32,4	0,3	пф	
		3	24/IУ	Б 5/10; I		0,4	2,3	16,5	34,0	46,8	0,2	"	
		4	15/У	Б 5/9; I		0,3	4,4	32,5	24,8	38,0	0,3	"	
		6	17/УI	Б 5/10; I		0,4	4,5	31,1	25,2	38,8	0,4	"	
		8	14/УП	Б 5/10; I		0,2	1,7	18,2	15,9	64,0	0,3	"	
		10	18/IX	Б 5/10; I		0,2	2,3	21,2	21,2	55,1	0,3	"	
					1,0-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1	0,1-0,05	0,05-0,01	0,01-0,005			
106	р.Коктерек - с.Новопятигорское	8	31/Ш	Б 11/11; I			0,7	1,8	41,2	56,8	0,6	пф	
109	р.Тентек - с.Герасимовка	2	30/IУ	Б 6/9; I		0,6	5,9	27,7	25,0	40,8	0,4	пф	
		4	26/У	Б 5/9; I		0,5	5,8	21,3	32,4	40,5	0,5	"	
		5	12/УI	Б 5/8; I		0,4	1,1	17,6	32,5	48,4	0,3	"	
		6	2/УП	Б 5/8; I		8,1	12,1	21,7	33,5	24,6	0,4	"	
114	р.Каркаралинка - илх "1ое Мая"	I	2/IУ	Б 5/5; I	4,8	5,5	9,2	24,6	56,4	-	0,9	ф	
115	р.Нура - с.Бес-Оба	2	30/Ш	Б 7/7; I	4,4	20,9	22,5	29,8	22,9	-	0,9	ф	
		8	31/Ш	Б 7/7; I	5,2	18,6	23,1	36,1	17,0	-	0,9	"	
		19	25/IУ	Б 5/5; I	8,1	26,7	19,1	31,8	19,8	-	0,9	"	
116	р.Нура - с.Пролетарское	I	2/IУ	Б 11/11; I	2,1	51,8	19,9	9,9	16,8	-	0,6	ф	
		9	25/IУ	Б 6/6; I	22,1	20,1	9,8	19,1	28,9	-	0,7	"	
117	р.Нура - с.Сергиопольское	I	31/Ш	Б 5/5; I	1,7	40,2	26,5	17,1	14,5	-	0,7	ф	
		5	8/IУ	Б 7/7; I	8,1	38,8	19,4	20,0	18,7	-	0,7	"	
118	р.Нура - с.Романовское	2	9/IУ	Б 12/24; I		1,0	6,3	6,4	38,1	48,2	0,8	пф	
		9	31/У	Б 7/7; I		0,2	3,6	15,1	81,1	-	0,4	ф	
121	р.Шерубайнура - в 12 км ниже с.Акеу-Аюлы	9	30/Ш	Б 5/5; I	4,8	15,9	12,7	7,9	58,7	-	0,8	ф	
		10	31/Ш	Б 11/11; I	4,2	30,0	14,6	13,5	37,7	-	0,9	"	
		14	6/IУ	Б 8/8; I	9,5	24,8	9,4	6,8	50,0	-	1,0	"	
122	р.Шерубайнура - раз. Кара-Мурун	I	3/IУ	Б 8/8; I	8,0	8,8	8,8	8,8	70,6	-	0,5	ф	
		2	10/IУ	Б 7/7; I		28,2	14,0	14,0	48,8	-	0,4	"	
		4	13/IУ	Б 6/6; I	2,4	19,0	19,0	7,2	52,4	-	0,5	"	
124	р.Сокыр - с.Курмус	8	31/Ш	Б 11/11; I	8,2	14,1	26,2	35,9	20,6	-	0,7	ф	
					1,0-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1	0,1-0,05	0,5-0,01	0,01-0,005	<0,005		
125	р.Улькен-Кундызды - с.Скобелевка	I	6/IУ	Б 4/4; вр.	0,1	0,3	0,7	5,9	93,0	-	-	0,6	ф
		8	15/УI	Б 3/3; вр.			3,1	0,7	39,4	56,8	-	0,3	"
					1,0-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1	0,1-0,05	0,05-0,01	0,05			
126	р.Куланутпес - свх Щербаковский	I	2/IУ	Б 9/9; I	1,8	40,8	11,6	8,2	38,6	-		0,9	ф
		8	10/IУ	Б 6/11; I		7,8	18,8	21,9	51,5	-		0,4	"

№ поста	Река—пост	№ рейса наносов	Дата взятия пробы	Способ и место взятия пробы	Диаметр частиц (мм) и их содержание (в % по весу)						Диаметр наиболее крупной частицы (мм)	Метод анализа	Примечание
1	2	3	4	5	6						7	8	9
I3I	р.Сарысу - раз.№189	6	I2/IУ	Б 5/6; I		5,6	33,3	22,8	33,8	-	0,8	ф	
I32	р.Сарысу -ж.-д.ст. Кзыл-Джар	1	2/IУ	Б I4/I4; I	2,3	28,7	6,I	I9,6	48,3	-	0,8	ф	
		2	6/IУ	Б I2/I2; I	I,6	6,6	I2,3	2I,8	58,2	-	0,8	"	
		3	I2/IУ	Б 7/7; I	5,6	3,7	I0,2	32,5	42,0	-	0,7	"	
I35	р.Жаксы-Сарысу - с.Сарысу	2	8I/Ш	Б 8/8; I	0,7	23,6	I6,9	I0,8	48,0	-	0,7	ф	
		4	I0/IУ	Б 7/7; I	5,9	II,8	35,4	29,3	I7,6	-	0,7	"	
I37	р.Кара-Кенгир - в I2 км выше устья р.Жиланды	I	7/IУ	Б I0/I3; 2 вр.	27,6	2I,2	II,I	I9,I	I3,6	7,4	0,9	пф	
		3	II/IУ	Б 6/I0; I	I,4	5,5	5,9	37,I	45,I	5,0	0,8	"	
		4	I5/IУ	Б 6/I2; I	I,7	2,8	6,2	I6,4	72,9	-	0,9	ф	
I40	р.Сары-Кенгир - ник "Ахгабас"	2	5/IУ	Б 6/6; I	0,I	8,0	6,5	22,9	64,8	2,7	0,6	пф	
		6	8/IУ	Б 5/5; I	0,9	2,4	9,9	9,7	66,8	I0,3	0,6	"	
		7	I0/IУ	Б 5/5; I	0,7	0,4	6,I	25,3	63,6	3,9	0,5	"	
I42	р.Жезды - раз.Джезды	I	28/Ш	Б 5/I0; 2	0,5	0,9	0,8	II,9	64,0	2I,9	0,6	пф	
		3	3I/Ш	Б 7/I4; 2	0,7	0,4	6,9	I3,I	6I,I	I7,8	0,6	"	
		4	3/IУ	Б 6/I2; 2	2,7	I,0	4,I	4,I	64,7	23,4	0,5	"	
I44	р.Контас - г.Мынлы	3	23/Ш	Б 4/4; 3	8,7	I9,2	I4,6	20,9	36,6	-	I,2	ф	
		5	26/Ш	Б 6/6; 3	4,I	25,0	I4,6	I4,6	4I,7	-	0,6	"	
		I6	20/IУ	Б 3/8; 3		7,7	7,7	I5,4	69,2	-	0,8	"	
I46	р.Кара-Тургай - с.Кургасын	I	6/IУ	Б 5/5; I	23,8	7,9	I9,8	22,8	25,7	-	0,6	ф	
		3	I3/IУ	Б 5/5; I	2,7	8,9	5,9	24,9	57,6	-	0,6	"	
I48	р.Кара-Тургай - с.Акутколь	I	I/IУ	Б 6/I2; I		0,3	2,9	4,6	34,6	57,6	0,6	пф	
		2	2/IУ	Б 6/I2; I			6,0	I0,4	25,3	58,3	0,8	"	
		6	5/IУ	Б 5/I0; I			I,9	4,0	35,9	58,2		"	
I56	р.Иргиз - с.Женбертал	4	3I/Ш	Б 8/8; 2		I,9	I,9	I,9	94,3	-	0,3	ф	
		6	4/IУ	Б 6/6; 2				3,0	97,0	-	0,2	"	
I59	р.Кауыджур - ж.-д.ст. Кауыджур	I	2I/Ш	Б 5/I0; I	0,2	9,9	9,6	6,0	29,2	45,I	2,I	пф	
		4	27/Ш	Б 6/I2; I			2,4	7,9	35,2	54,5	0,3	"	

Донные отложения

	>10	10-5	5-2	2-I	I,0-0,5	0,5-0,2	0,2-0,I	0,I-0,05	0,05-0,0I	<0,0I			
6	р.Или - уроч.Капчагай	5	2I/УI	Б 4I; I Б 284; I	49,5 20,I	I5,5 6,3	I0,5 3,9	4,4 3,I	4,4 I,2	I0,4 4I,2	2,8 I6,I	I,7 6,I	0,8 2,8	- -	I7xIIx8 I8xI8x9	еф "
		7	24/УП	Б 4I; I Б 283; I	I6,0 54,3	I8,7 5,9	I5,0 3,3	I3,4 0,3	I0,I 0,I	22,3 I8,5	2,4 I3,7	I,3 3,4	0,3 0,5	- -	I9xI3xI0 2IxI3xI0	" "
		-	I2/XI	Б 4I; I Б 280; I	I6,8 I2,0	I6,2 8,8	2I,0 7,9	I0,0 6,8	I7,5	I5,5 29,7	4,7 6,4	5,6 6,0	I0,2 4,9	- -	I7xI4x9 I8xIIx8	" "

	I,0-0,5	0,5-0,2	0,2-0,I	0,I-0,05	<0,05 0,05-0,0I	<0,0I			
7	р.Или - с.Ушжарма	4а	I4/IУ	Б 26; 2 Б 90; 2 Б 205; 2	0,4	5,I 55,8 2,5	52,2 3I,I 29,4	36,0 8,I 54,5	6,7 4,6 I3,6	- - -	0,8 0,6 0,8	ф " "
		-	I6/У	Б 4; 2 Б 28; 2 Б 62; 2	6,0	0,4 80,2 0,7	5,4 6,5 22,2	50,7 3,5 62,6	43,0 3,8 II,8	0,5 - 2,7	0,8 0,6 0,8	пф ф пф
		-	20/УI	Б 4; 2 Б 28; 2 Б 64,4; 2	7,7 0,7	4,9 88,6 II,7	I7,6 2,4 46,2	44,7 0,5 36,6	32,8 0,8 4,8	- - -	0,8 0,6 0,6	ф " "
		-	I7/УП	Б 26; 2 Б 90; 2 Б 205; 2		7,9 80,6 5,4	22,8 I4,4 38,2	25,8 3,0 44,2	34,8 2,0 I2,2	I0,2 - -	0,4 0,8 0,8	пф ф "
		7а	I2/УШ	Б 4; 2 Б 20; 2 Б I52; 2	0,3	8,4 83,4 2,4	47,8 I5,8 50,6	44,5 I,0 48,9	4,8 8,I	- - -	0,8 0,4 0,8	" " "
		8а	I0/IX	Б 4; 2 Б I6; 2 Б 34, 5; 2		4,8 84,6 6,6	I4,I I3,I 44,2	5I,5 I,9 4I,4	26,2 I,4 7,8	3,4 - -	0,4 0,5 0,4	пф ф "
		9	28/X	Б 4; 2 Б I4; 2 Б 90,2; 2	0,2 0,6	2,7 92,I I,3	6,8 6,6 I8,8	22,2 0,7 50,7	40,9 - 29,I	27,7 - 0,6	0,6 0,5 0,8	пф ф пф

№ поста	Река—пост	№ расходомеров	Дата взятия пробы	Способ и место взятия пробы	Диаметр частиц (мм) и их содержание (в % по весу)											Диаметр наиболее крупной частицы (мм)	Метод анализа	Примечание
1	2	3	4	5	6											7	8	9
					>100	100-50	50-20	20-10	10-5	5-2	2-1	1,0-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1	0,1			
II	р.Баянкол – с.Баянкол	I	29/IУ	К 4; I	15,0	25,0	20,0	25,0	0,9	1,5	5,9	5,9	0,7	0,1		400x400 x160	оф	
				К 5; I	30,0	20,0	15,0	15,0	6,3	3,2	3,4	2,7	3,1	0,7	0,6	500x200 x800	"	
		3	31/У	К 2; I	15,0	25,0	20,0	30,0	3,5	1,6	2,1	1,7	0,9	0,2		900x500 x200	"	
				К 5; I	30,0	20,0	10,0	25,0	2,2	1,4	3,9	2,5	3,8	0,8	0,4	900x500 x200	"	
		-	20/УI	К 2; I	20,0	30,0	19,0	25,0	0,7	0,6	1,4	2,4	3,7	0,9	0,3	800x700 x300	"	
				К 5; I	30,0	25,0	30,0	5,0	0,8	0,4	1,6	3,5	2,2	1,5	-	900x500 x200	"	
		9	10/УП	К 2; I	30,0	20,0	25,0	20,0	1,0	1,8	0,9	1,1	0,7			400x400 x160	"	
				К 6; I	20,0	25,0	20,0	15,0	5,5	2,8	3,1	2,0	4,5	1,8	0,8	900x500 x200	"	
		-	9/УШ	К 6; I	30,0	15,0	20,0	25,0	2,1	1,1	1,4	1,7	2,6	0,6	0,5	900x500 x200	"	
				К 9; I	20,0	30,0	15,0	20,0	1,8	1,0	1,7	5,5	4,7	0,5	0,3	800x700 x500	"	
I5	р.Усек – в 1,7 км выше впадения р.Мал.Усек	I	29/У	Б 15; 2	25,0	15,0	18,0	16,0	0,9	1,2	1,9	6,6	11,9	2,1	1,4	500x300 x250	оф	
				Б 40; 2	10,0	36,0	14,0	15,0	2,8	4,1	6,5	8,1	3,0	0,3	0,2	150x100 x100	"	
		3	20/УI	Б 15,5; 2	20,0	20,0	24,0	20,0	1,2	0,8	3,3	6,9	3,6	0,1	0,1	400x400 x200	"	
				Б 40,4; 2	14,0	25,0	18,0	28,0	1,7	2,9	2,6	4,7	2,9	0,1	0,1	200x100 x100	"	
		-	31/УП	Б 15,4; 2	24,0	18,0	15,0	29,0		0,7	3,0	5,8	3,2	0,8	0,5	200x180 x150	"	
				Б 40,6; 2	16,0	27,0	28,0	18,0				6,1	8,9	0,5	0,5	140x120 x100	"	
		*9	28/УШ	Б 39; 2	-	-	-	-	1,0	6,9	28,5	60,0	8,1	0,3	0,2	-	оф	
		-	29/XI	Б 16,5; 2	14,0	29,0	32,0	12,0			0,2	0,9	10,1	1,8		400x250 x180	оф	
				Б 39; 2	32,0	18,0	24,0	10,0	0,3	1,4	1,7	6,1	4,2	1,3	1,0	280x200 x160	"	
I7	р.Борохудзир – с.Кийтин	3	29/У	Б 6; 2	25,0	30,0	25,0	15,0	1,0	1,4	0,7	0,7	0,3	0,2	0,2	200x150 x100	оф	
				Б 10; 2	25,0	30,0	25,0	10,0	3,1	2,7	0,9	1,5	1,6	0,1	0,1	150x120 x120	"	
		6	26/УI	Б 10; 2	10,0	30,0	25,0	20,0	4,6	3,2	2,4	2,2	2,2	0,3	0,1	180x150 x180	"	
				Б 15; 2	5,0	20,0	25,0	30,0	3,1	4,9	1,2	0,7	3,4	1,2	0,5	150x100 x50	"	
		8	30/УП	Б 3,5; 2	20,0	25,0	30,0	20,0	1,1	1,5	1,0	0,4	0,6	0,2	0,2	200x150 x100	"	
				Б 6,5; 2	10,0	15,0	20,0	25,0	12,4	11,1	3,0	0,5	1,4	0,3	0,3	150x100 x50	"	
		-	25/XI	Б 6; 2	20,0	25,0	35,0	15,0	2,4	1,3	0,4	0,2	0,4	0,2	0,1	210x150 x120	"	
				Б 7; 2	20,0	30,0	25,0	15,0	3,0	3,0	2,0	1,2	0,7	0,1		200x150 x120	"	
I9	р.Шарын – в 2 км ниже устья р.Улькен-Таждибулак	I	28/Ш	К 24; 3	36,0	8,0			-	-	-	0,4	33,1	14,4	8,1	540x480 x480	оф	
				К 66,3; 3	24,0	32,0	4,0				0,3	3,2	29,3	4,0	3,2	180x120 x120	"	
		4	27/IУ	К 24; 3	28,0		4,0						62,7	4,3	1,0	420x350 x350	"	
				К 66,5; 3	16,0	8,0	24,0	8,0	0,2	0,4	0,3	3,4	33,2	4,7	1,8	180x170 x150	оф	
		7	22/У	К 24,5; 3	32,0	24,0	8,0	4,0			0,1	0,5	27,3	3,2	0,9	470x380 x380	"	
				К 64,3; 3	20,0	48,0	12,0	4,0					7,0	5,9	3,1	280x160 x120	оф	
		8	5/УI	К 24,7; 3	52,0	12,0	4,0			0,2	1,1	0,8	2,1	13,7	14,1	540x280 x280	оф	
				К 64,2; 3	44,0	28,0	8,0	4,0				0,4	9,1	4,3	2,2	240x210 x180	оф	
		-	6/XI	К 25,5; 3	32,0	12,0	4,0	12,0	-	-	-	0,3	4,4	16,8	18,5	380x280 x120	"	
				К 63,3; 3	44,0	16,0	4,0						5,5	12,0	18,5	420x410 x360	опф	
					1,0-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1	0,1-0,05	0,05-0,01	<0,01								
20	р.Шарын – уроч. Сарытогай	I	27/Ш	К 20; н.100м		10,0	74,1	13,8	2,1	-						0,3	ф	
		2	28/IУ	К 20; н.100м		18,0	55,5	21,6	4,9	-						0,3	"	
		3	30/У	К 20; н.100м	0,1	15,9	54,4	26,3	3,3	-						0,4	"	
		4	29/УI	К 20; н.100м		35,3	41,1	16,3	7,3	-						0,3	"	
		5	25/УП	К 20; н.100м	0,9	35,7	35,3	21,3	6,3	-						0,4	"	
		9	30/XI	К 20; н.100м		33,6	38,5	20,5	7,4	-						0,6	"	
					>100	100-50	50-20	20-10	10-5	5-2	2-1	1,0-0,5	0,5-0,2	0,2-0,1	<0,1			
21	р.Каркара – у выхода из гор	2	31/У	Б 39,2; I	80,0	10,0	4,0	3,0	0,8	0,3	0,2	0,3	1,1	0,2	0,1	250x125 x115	оф	
				Б 96,5; I	65,0	15,0	10,0	5,0	0,9	1,3	1,3	0,3	0,2			180x120 x110	"	

№ поста	Река—пост	№ расходомеров	Дата взятия пробы	Способ и место взятия пробы	Диаметр частиц (мм) и их содержание (в % по весу)										Диаметр наиболее крупной частицы (мм)	Метод анализа	Примечание
1	2	3	4	5	6										7	8	9
		4	30/VI	Б 89,2; I	80,0	I0,0	4,0	3,0	I,4	0,I	0,2	0,2	0,8	0,3	–	оф	
				Б 96,7; I	70,0	I5,0	I0,0	3,0	0,7	0,2	0,5	0,I	0,2	0,2	0,I	–	"
			3I/VII	Б 89,2; I	70,0	I0,0	I0,0	6,0	0,8	0,5	0,5	0,5	I,2	0,8	0,2	–	"
				Б 96,4; I	65,0	I0,0	I0,0	I0,0	0,8	0,6	0,2	0,I	I,7	I,0	0,6	–	"
22	р.Темирлик – с.Темирлик	6	28/IV	К 8,65; 8	I0,0	I5,0	20,0	20,0	2,6	8,8	6,I	7,8	5,8	I,8	8,6	–	"
				К 8,65; 8	I0,0	I5,0	25,0	I5,0	5,8	6,7	5,4	2,8	4,4	I,8	8,6	–	"
				К I2,65; 8	I5,0	I0,0	20,0	20,0	5,6	7,8	5,4	2,8	6,7	2,8	8,9	–	"
		8	II/V	К 8,65; 8	I0,0	I5,0	20,0	20,0	4,6	8,0	8,2	8,6	4,9	2,I	8,6	–	"
				К 8,65; 8	I5,0	I0,0	20,0	20,0	8,9	8,9	5,I	5,6	8,8	I,I	2,I	–	"
				К I2,65; 8	I0,0	I5,0	25,0	I5,0	9,8	7,6	4,6	2,7	2,8	I,I	I,9	–	"
29	р.Шихик – с.Малы-бай	I	28/IV	Б I9; I	I5,0	8I,0	I8,0	34,0	2,2	I,0	0,4	0,8	I,9	0,4	0,8	I89xI35 xI2I	оф
				Б 49; I	2I,0	29,0	I5,0	23,0	2,8	0,5	0,5	0,4	4,6	2,2	I,5	I72xI68 xI43	"
		3	3I/V	Б I9; I	I7,0	2I,0	32,0	I9,0	0,9	0,6	0,I	0,I	5,5	8,I	0,7	I89xI35 xI2I	"
				Б 5I; I	23,0	I5,0	29,0	23,0	0,4	0,4	0,I	0,4	5,I	2,7	0,9	I72xI43 xI30	"
		5	I8/VI	Б I9; I	I3,0	33,0	24,0	I7,0	I,3	0,5	0,4	0,3	6,2	3,2	I,I	I89xI35 xI2I	"
				Б 5I; I	26,0	I7,0	33,0	I4,0	0,6	0,3	0,2	0,2	3,I	3,0	2,6	I72xI48 xI30	"
		9	I8/VII	Б I9; I	23,0	I9,0	3I,0	I5,0	0,2	0,2	0,I	I,3	3,I	I,7	0,4	I8IxI39 xI35	"
				Б 5I; I	29,0	2I,0	I9,0	2I,0	0,4	0,2	0,I	0,9	7,3	0,6	0,5	I72xI68 xI43	"
		II	I0/VII	Б I9; I	29,0	25,0	I4,0	I9,0	0,7	0,7	0,6	4,9	4,6	I,I	0,4	I89xI35 xI2I	"
				Б 5I; I	28,0	27,0	23,0	I7,0	0,4	0,7	0,8	I,0	5,2	I,9	0,5	I72xI68 xI43	"
		–	I8/XI	Б I9; I	2I,0	33,0	28,0	II,0	6,2	I,5	0,I	I,I	2,9	0,2		I89xI35 xI2I	"
				Б 5I; I	I7,0	48,0	I8,0	I7,0	4,4	I,0	0,5	I,6	2,8	0,2		I72xI68 xI43	"
28	р.Тургень – с.Таутургень	5	29/V	Б I0,4; I	40,0	32,0	I6,0	8,0	0,5	I,I	0,6	0,7	0,8	0,3		I80xI35 xI20	оф
				Б 25,2; I	38,0	33,0	I4,0	9,0	0,I	I,0	I,4	I,9	I,2	0,2	0,2	I75xI40 xI20	"
		8	30/VI	Б I0,4; I	40,0	32,0	I6,0	8,0	0,8	0,7	0,4	0,3	2,0	0,2	0,I	I85xI57 xI40	"
				Б 25,2; I	36,0	30,0	I7,0	I0,0	0,6	I,2	0,9	I,I	2,3	0,5	0,4	I52xI40 xI25	"
		II	I7/VII	Б I0,4; I	36,0	33,0	I7,0	8,0	0,5	I,I	0,8	0,8	I,9	0,6	0,8	I80xI57 xI45	"
				Б 25,2; I	38,0	40,0	I0,0	7,0	0,6	I,0	0,7	0,7	I,8	0,4	0,8	I72xI55 xI30	"
		I2	4/VIII	Б I0,4; I	40,0	32,0	I5,0	8,0	0,7	I,2	I,4	0,7	0,8	0,I	0,I	I85xI57 xI40	"
				Б 25,2; I	36,0	33,0	I6,0	9,0	0,2	0,4	I,8	2,2	I,2	0,2		I50xI40 xI38	"
		–	29/XI	Б I0,4; I	40,0	32,0	I6,0	8,0	0,8	I,9	0,7	0,2	0,8	0,I		I85xI57 xI40	"
				Б 25,2; I	36,0	33,0	I7,0	8,0	I,0	I,8	I,0	I,6	0,5	0,I		I55xI39 xI25	"
33	р.Каскелен – г.Каскелен	8	24/V	Б I8; 2	33,0	II,0	27,0	I9,0		0,I	0,7	0,6	8,7	2,9	2,0	300x300 xI00	оф
				Б I9; 2	29,0	30,0	I0,0	I7,0		0,2	0,9	I,4	7,I	3,0	I,4	500x200 xI00	"
		5	27/VI	Б I8; 2	I4,0	I7,0	I0,0	30,0		2,2	I,0	4,9	I6,8	2,5	I,6	500x200 xI00	"
				Б 20; 2	I0,0	I9,0	27,0	33,0		0,I	I,0	2,2	5,9	I,4	0,4	300x300 xI00	"
		–	II/VII	Б I8; 2	33,0	27,0	I0,0	I9,0		0,I	I,2	I,5	6,2	I,5	0,5	300x300 xI00	"
		7	28/VII	Б I0; 2	33,0	27,0	I9,0	I0,0		0,9	2,8	I,3	4,6	0,8	0,6	300x300 xI00	"
				Б I9; 2	30,0	I7,0	I0,0	29,0		I,0	3,3	I,8	6,4	0,8	0,7	500x200 xI00	"
		–	20/X	Б II; 2	–	–	–	–			4,8	II,7	52,I	2I,5	9,9	2	оф
				Б I9; 2	–	–	–	–			8,8	8,8	45,0	27,8	I0,I	2	"
37	р.Бол.Алматинка – в 2 км выше оз. Бол.Алматинское	I2	25/IV	Б I0; 2	25,0	I5,0	I0,0	I0,0	5,5	6,5	9,7	I0,2	6,9	0,6	0,6	250x220 x200	оф
				Б I2; 2	70,0	20,0	I0,0	–	–	–	–	–	–	–	–	400x340 x200	о
				Б I4; 2	25,0	40,0	I5,0	I0,0	I,I	2,9	I,8	8,4	0,7	–	0,I	200xI50 x80	оф
				Б 25; 2	40,0	25,0	20,0	5,0	0,I	0,I	I,0	2,I	5,7	0,7	0,8	340x300 xI60	"
		22	27/VI	Б 9; 2	I8,0	2,0			I,7	82,4	I8,5	4,2	I8,0	7,I	8,I	280x220 xI80	"
				Б I2; 2	40,0	30,0	20,0	I0,0	–	–	–	–	–	–	–	400x300 x270	о
				Б I4; 2	I0,0	60,0	20,0	I0,0	–	–	–	–	–	–	–	400x200 xI20	"
		27	30/VII	Б 8; 2	I2,0	30,0	30,0	20,0		0,8	I,2	4,8	I,5	0,2	–	320xI80 xI50	оф
				Б I4; 2	20,0	30,0	40,0	I0,0	–	–	–	–	–	–	–	350x300 xI20	о
				Б 25; 2	40,0	25,0	20,0	5,0			0,5	2,5	5,I	I,I	0,8	340x300 xI60	оф
		3I	29/VII	Б 7,5; 2	I0,0	30,0	20,0	I0,0			0,8	I,I	I4,8	8,9	4,9	250x200 xI60	"
				Б I2; 2	75,0	I5,0	I0,0	–	–	–	–	–	–	–	–	400x360 x300	"

№ поста	Река—пост	№ расхода наносов	Дата взятия пробы	Способ и место взятия пробы	Диаметр частиц (мм) и их содержание (в % по весу)	Диаметр наиболее крупной частицы (мм)	Метод анализа	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
				Б I4; 2	25,0 | 45,0 | 20,0 | I0,0 | - | - | - | - | - | - | -	220xI60 xI40	о	
				Б 25; 2	40,0 | 25,0 | 20,0 | 5,0 | | | 0,6 | 2,7 | 6,I | 0,4 | 0,2	340x300 xI00	оф	
					>I0 | I0-5 | 5-2 | 2-I | I,0-0,5 | 0,5-0,2 | 0,2-0,I | 0,I-0,05 | 0,05-0,0I | <0,0I			
58	р.Курты – база ких им.Ленина	3	20/Ш	Б I; 2	0,8 | 0,I | I,0 | 8,5 | I6,5 | 34,4 | I0,2 | I9,2 | 9,8 | -	IIxIIx7	оф	
				Б 28,5; 2	- | - | - | - | 0,5 | 2I,I | 20,4 | 5I,8 | 6,2 | -	0,6	ф	
		5	4/IУ	Б 2,5; 2	- | - | - | - | 0,3 | 8,0 | I8,I | 52,2 | 20,3 | 6,I	0,5	пф	
				Б 22; 2	- | - | - | - | 34,6 | 55,7 | 5,3 | 3,7 | 0,7 | -	0,9	ф	
		9	7/УI	Б 3,5; 2	0,4 | 8,8 | 9,I | 8,8 | 25,6 | I0,5 | 28,I | I4,2 | -	9x6x5	оф	
				Б 22,2; 2	0,4 | I,8 | 7,8 | I7,0 | 24,7 | 6,2 | 32,2 | I0,9 | -	8x6x4	"	
		I0	8/УП	Б 8,4; 2	2,9 | 5,6 | II,6 | I6,4 | 2I,5 | I9,I | 2,8 | II,8 | 8,3 | -	I4xI0x8	"	
				Б I9,6; 2	2,7 | 4,4 | I4,3 | 23,I | 22,4 | I7,2 | 3,2 | 7,8 | 4,9 | -	I4xIIxI0	"	
					>I00 | I00-50 | 50-20 | 20-I0 | I0-5 | 5-2 | 2-I | I,0-0,5 | 0,5-0,2 | 0,2-0,I | <0,I			
55	р.Каракастек – с.Каракастек	4	20/IУ	Б I8; I	I9,0 | I0,0 | 9,0 | 34,0 | I0,9 | 7,8 | 4,8 | 3,I | I,I | 0,2 | 0,I	450x400 x200	оф	
				Б 2I; I	5,0 | 2I,0 | 33,0 | II,0 | 3,5 | I8,8 | 8,4 | 2,3 | I,5 | 0,2 | 0,8	200x200 xI00	"	
		7	20/У	Б I8; I	22,0 | I2,0 | I0,0 | 32,0 | I8,8 | 3,8 | 2,I | 2,4 | I,2 | 0,3 | 0,4	200x200 xI00	"	
				Б 2I; I	38,0 | I2,0 | 6,0 | 28,0 | 2,8 | 6,I | 3,6 | I,0 | I,5 | 0,7 | 0,8	450x400 x200	"	
		9	2I/УI	Б I8; I	34,0 | 8,0 | I0,0 | 30,0 | 8,4 | 4,0 | 2,5 | I,6 | I,0 | 0,2 | 0,8	450x400 x200	"	
				Б 2I; I	24,0 | I2,0 | I0,0 | 24,0 | II,2 | I0,5 | 4,0 | 2,0 | I,8 | 0,3 | 0,2	200x200 xI00	"	
		II	I8/УП	Б I8; I	30,0 | 8,0 | 6,0 | 36,0 | I0,5 | 6,9 | I,4 | 0,5 | 0,8 | 0,I | 0,8	-	"	
				Б 2I; I	20,0 | I8,0 | I2,0 | 26,0 | I2,4 | 8,5 | I,7 | 0,6 | 0,6 | 0,I | 0,I	200x200 xI00	"	
					>I0 | I0-5 | 5-2 | 2-I | I,0-0,5 | 0,5-0,2 | 0,2-0,I | 0,I-0,05 | 0,05-0,0I | <0,05			
64	р.Токрау – пос. Актогай	2	9/IУ	Б I8; I	6,4 | I8,4 | 33,3 | 6,3 | 20,3 | 4,8 | 3,6 | 6,9	-	оф	
				Б 82; I	7,9 | 3I,0 | 4I,4 | 8,2 | 5,6 | 0,6 | I,I | 4,2	-	"	
				Б 52; I	8,8 | 34,0 | 42,I | I0,4 | 4,I | 0,3 | 0,3 | 0,5	-	"	
		8	I0/IУ	Б I; I	7,5 | 22,2 | 33,2 | 9,8 | I7,3 | 3,2 | 2,2 | 4,6	-	"	
		6	I8/IУ	Б I9; I	I,4 | I6,7 | 40,6 | 3I,8 | 2,9 | 4,7 | 0,4 | 0,6 | I,4	I8xI2x8	"	
				Б 40; I	3,6 | 9,I | 26,I | 4I,7 | I6,5 | 2,3 | 0,3 | 0,I | 0,3	I4xIIx5	"	
				Б 47; I	I,4 | 9,5 | 32,0 | 36,9 | I0,3 | 7,4 | 0,7 | 0,6 | I,2	I7xI4x4	"	
		-	2I/XI	Б 22; I	6,I | 34,5 | 40,5 | I4,5 | 2,7 | 0,7 | 0,5 | 0,5	-	"	
				Б 42; I	9,2 | 29,8 | 33,9 | I3,8 | II,0 | I,2 | 0,5 | I,I	-	"	
				Б 60; I	9,9 | 37,9 | 33,3 | I4,0 | 3,5 | 0,5 | 0,3 | 0,6	-	"	
					>I00 | I00-50 | 50-20 | 20-I0 | I0-5 | 5-2 | 2-I | I-0,5 | 0,5-0,2 | 0,2-0,I | 0,I-0,05			
65	р.Баканас – с.Чубартау	-	8/IУ	Б 60; I	4,0 | 20,0 | 36,0 | 20,0 | I,9 | 7,9 | 8,0 | I,9 | 0,2 | 0,I |	I35xII3 x78	оф	
				Б I30; I	I0,0 | 38,0 | 24,0 | I4,0 | 0,9 | 4,4 | 3,0 | 3,5 | I,0 | 0,5 | 0,7	I2IxI02 x27	"	
		I	I0/IУ	Б 60; I	6,0 | 24,0 | 40,0 | I6,0 | I,4 | 5,I | 4,7 | 2,I | 0,3 | 0,2 | 0,2	I67xI53 x84	"	
				Б I30; I	I6,0 | 36,0 | 24,0 | 8,0 | 5,I | I,3 | 5,0 | 2,5 | 0,9 | 0,4 | 0,8	I73xII4 x92	"	
		8	I2/IУ	Б 59,3; I	I5,0 | 30,0 | 40,0 | I0,0 | 0,9 | I,4 | 0,7 | 0,4 | I,0 | 0,2 | 0,4	I45xI25 x96	"	
				Б I3I; I	8,0 | I2,0 | 50,0 | 20,0 | I,8 | 3,I | I,5 | I,3 | I,5 | 0,4 | 0,4	I53xII4 x86	"	
					>I0 | I0-5 | 5-2 | 2-I | I-0,5 | 0,5-0,2 | 0,2-0,I | 0,I-0,05 | <0,05			
68	р.Аягуз – г.Аягуз	5	3I/Ш	Б I0; I	7,5 | 64,5 | 27,9 | 0,I |	I3x8x4	оф	
				Б 70; I	I,I | 6,7 | II,6 | 45,I | 26,9 | 3,2 | I,9 | 3,5	I0x6x3	"	
				Б I20; I	I,7 | 2,4 | I3,4 | I6,3 | 45,5 | I6,6 | 2,0 | I,2 | 0,9	I7xI2 xI2	"	
		9	I0/IУ	Б I0; I	I,3 | 55,0 | 38,6 | 2,3 | 0,6 | 0,7 | 0,8 | 0,7	9x8x5	"	
				Б 70; I	0,4 | 3,9 | I0,3 | 48,7 | 29,3 | 4,6 | I,7 | I,I	I2x6x6	"	
				Б I20; I	I,7 | II,9 | I6,0 | 38,2 | 27,0 | 2,6 | 2,I | 0,5	8x7x4	"	
		I2	27/IУ	Б I0; I	0,9 | 4,9 | 9,8 | 30,4 | 43,6 | 5,4 | 2,5 | 2,5	IIx7x2	"	
				Б 70; I	4,I | 6I,I | 34,8 | - | - | - | - | -	-	v	
				Б I20; I	2,3 | I4,I | I7,I | 40,6 | 2I,3 | 2,0 | I,3 | I,3	I2x7x6	"	
69	р.Нарын – с.Чингужи	I	29/Ш	Б 8,5; I	5,6 | I,7 | 2,6 | 2,4 | 8,8 | I3,4 | I5,2 | 28,I | 22,2	35x24 x7	сф	
				Б 43,8; I	I2,4 | I5,8 | I6,2 | 6,3 | I0,3 | I2,8 | 7,3 | II,4 | 8,0	25xI6 x8	"	
		2	30/Ш	Б 2,6; I	I0,0 | 8,7 | 8,0 | 7,5 | I0,5 | I6,2 | II,6 | I2,I | I5,4	27xI3 x4	"	
				Б 40; I	8,5 | I4,3 | I6,4 | II,9 | I4,5 | 9,9 | 6,2 | 9,8 | 8,5	20xI8 xI0	"	
		4	4/IУ	Б I6; I	5,2 | 5,6 | 4,9 | 5,5 | 8,4 | I8,9 | I4,2 | I5,2 | 22,I	I9xI4x x5	"	
				Б 86; I	6,2 | II,5 | 20,5 | I6,0 | 22,6 | 8,8 | 3,5 | 6,0 | 4,9	20xI9 x7	"	
		-	30/УI	Б 2I; I	I5,8 | 2I,I | I7,9 | I5,8 | I9,8 | 4,5 | I,6 | 2,9 | 0,6	20xI5 x4	сф	
				Б 28; I	I,9 | 28,I | 33,9 | I9,7 | I7,9 | 2,9 | 0,3 | 0,3	I8xI5 x8	"	
				Б 32; I	I8,8 | I4,5 | I2,4 | I6,7 | 26,8 | 5,4 | 2,0 | 2,4 | I,5	30xI6 x9	"	

№ поста	Река—пост	№ расходомеров	Дата взятия пробы	Способ и место взятия пробы	Диаметр частиц (мм) и их содержание (в % по весу)									Диаметр наиболее крупной частицы (мм)	Метод анализа	Примечание
1	2	3	4	5	6									7	8	9
70	р.Таноык - раз.№ 25	9	30/Ш	Б 6; I			I,I	I,5	I,6	8,I	24,4	49,3	I4,0	4x4xI	сф	
				Б I7; I	5,0	22,3	36,7	I7,8	I8,I	3,6	0,6	0,7	0,2	20xII x8	"	
				Б 34; I	I4,9	9,I	25,8	20,6	2,I	2,4	I8,0	I,3	5,8	48xI7 xI5	"	
		I0	5/IУ	Б 8,5; I			I,I	2,8	3,2	6,I	I6,7	53,8	I6,8	4x4xI	"	
				Б I6; I	3,6	27,5	32,9	I9,2	8,5	3,7	I,8	2,I	I,2	2IxI7xI2	"	
		36	I5/УI	Б 9; I	I,I	I2,5	33,5	2I,7	24,8	3,8	0,6	0,7	I,8	I5xI2x3	"	
				Б I2; I		I,5	2,9	7,6	25,2	22,0	I9,7	I2,3	8,8	2Ix9x7	"	
				Б I4; I	2,8	I2,7	26,3	22,3	29,4	4,0	0,6	I,0	I,4	I8xIIx8	"	
					I,0-0,5		0,5-0,2		0,2-0,I		0,I-0,05		<0,05			
72	р.Лепсы - подход Лепсы	I	3I/Ш	Щ I4; 8			0,6		38,7		54,8		5,9	0,2	Ф	
				Щ 38; 8			0,5		59,5		34,I		5,9	0,4	"	
				Щ 54; 8			8,2		75,8		I2,4		4,I	0,4	"	
				Щ 70; 8			3,4		64,8		29,0		2,8	0,3	"	
				Щ I02; 8					47,I		40,7		I2,2	0,2	"	
		2	6/IУ	Щ I6; 8			0,6		2I,4		72,9		5,I	0,3	"	
				Щ 38; 8			I,2		42,7		54,9		I,2	0,3	"	
				Щ 54; 8			I0,4		72,8		I6,2		0,6	0,4	"	
				Щ 70; 8			3,6		65,7		27,I		3,6	0,3	"	
				Щ 92; 8					27,7		63,5		8,8	0,2	"	
		4	I4/У	Щ 3I; 8			I,2		29,2		52,2		I7,4	0,2	"	
				Щ 58; 8			2,4		7I,I		I9,3		7,2	0,3	"	
				Щ 70; 8			2,7		70,7		2I,8		4,8	0,3	"	
				Щ 82; 8			0,6		74,I		20,0		5,3	0,2	"	
				Щ 92; 8			2,4		55,2		27,I		I5,3	0,6	"	
					50-20	20-I0	I0-5	5-2	2-I	I-0,5	0,5-0,2	0,2-0,I	0,I-0,05	<0,05		
79	р.Кызылагаш - с.Кызылагаш	2	22/Ш	Б I2; 2			I0,I	4,5	4,I	I,5	8,I	20,I	42,7	I3,9	8x3x2	сф
				Б I4; 2	30,0	30,0	I9,0	I2,7	8,4	I,6	2,I	0,5	0,4	0,8	37x20x8	осф
				Б 20; 2	5,0	25,0	28,0	2I,I	II,0	5,0	3,2	0,6	0,5	0,6	45x30xI0	"
				Б 24; 2	I5,0	45,0	II,8	I2,7	6,9	5,4	2,9	0,4	0,8	0,I	48x30xI2	"
				Б 28; 2	I0,0	40,0	I8,9	I0,I	7,0	8,4	4,0	2,6	4,9	4,I	42x24x8	"
		4	I0/IУ	Б II ;2	-	-	-	-	-		8,I	I4,I	58,9	28,9	0,4	ф
				Б I4; 2	25,0	35,0	I6,8	I2,0	4,6	4,0	2,0	0,2	0,I	0,3	45x30x8	осф
				Б 20; 2	I0,0	30,0	I0,0	9,4	20,0	I8,5	I,4	0,4	0,2	0,I	42x2Ix6	"
				Б 24; 2	20,0	40,0	8,0	8,6	I0,5	I0,0	2,2	0,2	0,8	0,2	47x30x5	"
				Б 29; 2	5,0	45,0	I2,8	I0,6	7,3	3,2	4,7	2,5	5,5	8,4	42x20x3	"
82	р.Каратал - г.Уш-Тобе	2	26/Ш	Щ 8; I	-	-	-	-	-	0,6	I8,5	24,I	37,I	I9,7	0,8	ф
				Щ 30; I	-	-	-	-		25,7	67,3	2,I	2,I	2,8	2,I	"
				Щ 50; I			0,4	I,0	3,8	35,7	49,4	6,0	0,6	3,6	5x4x2	оф
				Щ 70; I	-	-	5,0	3,6	5,0	46,6	35,5	I,4	0,5	2,4	9x7x2	"
				Щ II6; I	-	-	-	-	-	0,7	II,8	34,7	35,4	I7,4	I,6	ф
		6	I8/У	Щ I0; I	-	-	-	-	-	0,6	6,2	40,9	48,8	8,5	0,6	"
				Щ 20; I			0,5	0,8	4,4	2,I	83,7	3,7	2,I	2,7	9x7x3	оф
				Щ 40; I	I0,0	20,0	I8,2	6,2	3,7	9,0	38,2	2,5	I,I	I,I	47x3IxI2	осф
				Щ 60; I	I,0	9,0	II,4	8,0	9,4	8,6	47,9	2,9	0,4	I,4	39x2IxI0	"
				Щ 80; I	I,0	4,0	28,8	I6,I	6,I	I,8	II,I	I7,0	9,8	4,8	33xI9x6	"
				Щ I00; I	-	-	-	-	-		0,7	34,0	49,0	I6,3	0,4	ф
		9	29/УI	Щ 9; I						I,4	9,9	I2,8	22,7	58,2	I,4	"
				Щ 40; I	I0,0	20,0	36,2	6,8	6,8	4,3	II,8	2,6	I,2	I,3	40x25x7	осф
				Щ 60; I	2,0	8,0	45,5	9,4	4,6	8,9	I8,8	I,7	0,4	0,7	36xI8x5	"
				Щ 80; I	I,0	4,0	7I,4	9,5	I,7	I,4	5,4	2,2	I,7	I,7	30xI6x4	"
				Щ 95; I	2,0	8,0	70,2	8,0	I,3	I,I	4,I	I,8	I,6	I,9	36x20x8	"
					I,0-0,5		0,5-0,2		0,2-0,I		0,I-0,05		<0,05			
83	р.Каратал - уроч. Наймансуек	2	I/IУ	Щ II; I	I,2		2,5		36,9		43,8		I5,6	0,7	Ф	
				Щ 35; I	0,7		49,3		24,3		I8,6		7,I	I,4	"	
				Щ 55; I	3,6		86,4		7,9		2,I			0,9	"	
				Щ 75; I	I,3		50,9		28,3		I0,7		8,8	0,9	"	
				Щ I05; I	2,2		68,I		23,2		5,I		I,4	0,8	"	
		5	29/У	Щ II; I			I,8		I3,9		38,8		45,5	0,4	"	
				Щ 25; I	2,4		85,9		7,6		I,2		2,9	I,4	"	
				Щ 35; I	I,7		4I,9		50,6		2,9		2,9	0,8	"	
				Щ 55; I	3,0		86,3		6,9		0,8		3,0	0,6	"	
				Щ 67; I	I,I		9I,I		4,4		0,6		2,8	0,9	"	
		8	I4/УП	Щ I2; I			7,2		I9,6		34,0		39,2	0,4	"	
				Щ 23; I	I5,8		74,7		5,I		0,6		3,8	I,0	"	
				Щ 3I; I	2,5		84,5		8,7		0,6		3,7	0,9	"	
				Щ 39; I	I,2		6I,I		24,0		3,4		I0,8	0,8	"	
				Щ 49; I	2,8		7I,8		I6,2		2,I		7,I	2,I	"	
		9	I7/УШ	Щ I2; I	0,6		I5,5		27,8		32,2		28,9	I,4	"	
				Щ I5; I	47,8		44,0		I,3		I,3		5,6	I,6	"	
				Щ 35; I	7,6		86,9		4,4		I,I			I,0	"	
				Щ 55; I	I6,6		68,6		9,I		2,3		3,4	I,4	"	
				Щ 57; I	I4,0		79,8		5,0		0,6		0,6	I,2	"	

№ поста	Река—пост	№ расходомеров	Дата взятия пробы	Способ и место взятия пробы	Диаметр частиц (мм) и их содержание (в % по весу)										Диаметр наиболее крупной частицы (мм)	Метод анализа	Примечание
1	2	3	4	5	6										7	8	9
		I0	I8/IX	Щ II; I	0,6		6,4		I5,8		37,4		39,8		I,0	ф	
				Щ I5; I	68,6		29,I		3,7		I,2		2,4		I,6	"	
				Щ 85; I	46,8		49,4		2,6		0,6		0,6		I,4	"	
				Щ 55; I	3,I		70,6		20,2		8,7		2,4		2,I	"	
				Щ 64; I	5,5		69,8		I6,5		6,0		2,2		I,2	"	
					>I00	I00-50	50-20	20-I0	I0-5	5-2	2-I	I-0,5	0,5-0,2	0,2-0,I	0,I-0,05		
I00	р.Урджар - с.Алексеевка	-	28/У	Б II; I		I5,0	5,0	5,0	I5,7	20,8	I6,8	I3,4	4,8	I,4	3,I	60x60 x20	осф	
				Б I2; I		I5,0	5,0	5,0	20,0	29,9	I8,6	6,5	I,9	0,9	I,6	65x60 xI5	"	
				Б I7; I		I0,0	I0,0	5,0	I8,7	30,5	I7,2	9,8	2,I	0,6	I,I	80x60 x20	"	
		8	I6/УП	Б I0; I					I9,6	36,I	I9,0	I8,3	4,4	2,9	4,7	IIx7x5	"	
				Б I4; I				8,5	2I,5	27,4	I8,5	I8,5	8,0	0,8	I,8	20xIIx9	"	
				Б I6; I				5,8	I7,4	39,8	20,8	I0,6	8,8	0,8	2,0	28xI3x9	"	
		4	25/УШ	Б I0; I		I5,0	5,0	5,0	I2,9	32,5	I5,9	I0,0	2,4	0,6	0,7	95x70 x50	"	
				Б II; I		I0,0	I0,0	5,0	II,5	33,2	I9,8	9,I	I,2	0,I	0,I	I20x80 x60	"	
				Б I7; I		I0,0	I0,0	5,0	20,4	29,8	I4,4	7,6	2,I	0,6	0,6	II0x75 x60	"	
I0I	ручей Урджар - с.Алексеевка	-	28/У	Б 5; I		20,0	I5,0	I5,0	I2,5	I4,8	I0,7	I0,7	I,0	0,8		80x78 x50	осф	
				Б 8; I		20,0	I5,0	I5,0	7,7	I2,8	I0,7	I5,0	2,5	0,6	I,2	9Ix73 x65	"	
				Б I2; I		20,0	20,0	I0,0	6,7	I2,8	I2,6	I2,5	8,8	I,0	I,I	98x80 x65	"	
		8	I6/УП	Б 6; I				4,2	I9,I	37,6	25,5	9,I	2,2	I,0	I,8	I7xI5 xI0	оф	
				Б 9; I				5,7	I6,2	28,4	2I,4	2I,4	4,6	I,2	I,I	I7xI4 x7	"	
				Б I2; I				I,9	I5,5	39,5	24,5	I5,8	2,2	0,6	0,5	I8xII x6	"	
		4	25/УШ	Б 6; I		20,0	I5,0	I5,0	I2,2	I9,5	9,9	6,7	I,8	0,2	0,2	90x87 x60	осф	
				Б 8; I		20,0	I5,0	I0,0	I2,0	28,0	I0,8	8,7	0,8	0,I	0,I	95x78 x55	"	
				Б II; I		20,0	20,0	5,0	6,4	25,8	I5,7	6,0	0,6	0,2	0,8	I20x90 x75	"	
I06	р.Контерек - с.Новопятигорское	8	8I/Ш	Б 7; I				I,7	I8,0	27,9	I9,6	24,2	6,4	I,8	0,9	I4xI3x9	"	
				Б 29; I				7,6	I5,9	2I,7	I9,2	2I,I	8,4	3,I	3,0	26xI3x8	"	
		I4	29/IУ	Б I0; I	20,0	25,0	I0,0	20,0	5,I	6,3	4,8	5,9	2,8	0,5	0,I	200xI50 x80	"	
				Б I6; I	I5,0	24,0	II,0	20,0	4,7	I0,6	7,9	6,I	0,5	0,2		95x80 x60	"	
				Б 28; I		I5,0	30,0	20,0	7,4	8,4	5,0	7,3	4,8	I,I	I,0	95x80 x60	"	
		-	29/УШ	Б 20; I	I4,0	I8,0	30,0	I3,0	4,9	9,8	5,9	8,5	0,6	0,I	0,2	I50xI35 xII0	"	
				Б 28; I	I0,0	20,0	25,0	20,0	7,2	II,I	5,I	I,I	0,I	0,I	0,3	II5xI07 xI00	"	
				Б 26; I	I0,0	I5,0	35,0	I2,0	5,2	8,6	7,I	5,3	I,7	0,I		I28xII0 x90	"	
		30	24/XI	ДЧ 2I; I	I5,0	20,0	30,0	I5,0	2,9	6,8	4,9	4,4	0,9	0,I		II2xII0 x60	"	
				ДЧ 25; I	I4,0	22,0	28,0	I8,0	2,I	7,3	5,9	2,5	0,2			I27xII0 x80	"	
				ДЧ 29; I	I0,0	20,0	30,0	I0,0	0,3	I,2	3,8	II,3	II,9	I,I	0,4	I20xII7 xI0I	"	
I09	р.Тентек - с.Герасимовка	2	30/IУ	Б 8; I	40,0	25,0	I8,0	I2,0	3,4	I,0	0,3	0,I	0,2			300x250 xI00	осф	
				Б 58; I	50,0	25,0	I0,0	I0,0	3,5	0,5	0,2	0,4	0,3	0,I		480x300 xI50	"	
		4	26/У	Б 8; I	40,0	25,0	20,0	I0,0	3,2	0,8	0,5	0,I	0,3	0,I		300x250 xI00	"	
				Б 58; I	50,0	25,0	I0,0	I0,0	3,2	0,4	0,4	0,4	0,4	0,I	0,I	500x380 xI20	"	
		6	2/УП	Б 7; I	40,0	25,0	20,0	I0,0	3,5	0,9	0,3	0,I	0,I	0,I		320x200 x80	"	
				Б 54; I	55,0	25,0	I0,0	5,0	2,6	0,9	0,3	0,2	0,5	0,3	0,2	550x300 xI50	"	
		-	20/IX	Б I0; I	40,0	25,0	I6,0	I4,0	3,I	0,9	0,4	0,2	0,2		0,2	360x200 x80	"	
				Б 48; I	55,0	28,0	I0,0	7,0	2,2	0,7	0,5	0,I	0,7	0,5	0,3	500x320 xI00	"	
					>I0	I0-5	5-2	2-I	I,0-0,5	0,5-0,2	0,2-0,I	0,I-0,05	<0,05				
II4	р.Каркаралинка - ких "I[ое] Мая"	I	2/IУ	Б 9; I	44,8	I4,2	I8,4	I9,3	8,7	2,I	0,7	I,I	I,2			28xI2x8	оф	
				Б I2; I	48,0	I8,4	I3,2	I3,8	3,2	3,8	I,6	I,6	I,4			I8xIIx9	"	
				Б I5; I	52,5	I7,0	I5,5	I0,2	I,3	I,4	0,7	0,8	0,6			2IxI9x8	"	
		5	8/IУ	Б 9; I	32,7	22,4	20,4	I4,I	I,5	3,8	I,7	I,3	2,I			34xI8x9	"	
				Б I2; I	33,9	24,8	I8,8	I2,4	3,6	3,I	I,2	I,2	I,5			I7xI3x7	"	
				Б I5; I	4I,0	I8,2	I5,3	I5,4	2,4	2,8	I,I	I,3	2,5			I9xI7x8	"	
II6	р.Нура - с.Пролетарское	I	2/IУ	Б I4; I		4,8	I7,2	I2,I	I,6	I8,8	2I,I	I7,5	II,9			-	оф	
				Б 40; I	9,7	I6,4	20,8	I8,7	I,4	7,0	7,8	II,2	7,5			IIxI0x6	"	
				Б 64; I		2,7	20,8	38,2	I8,6	2I,6	I,9	0,6	0,6			-	"	
		9	25/IУ	Б 34; I		I,0	20,I	I4,7	0,6	5,8	I6,0	I9,3	22,5			-	"	
				Б 54; I	2I,7	7,4	I4,5	25,9	I8,0	I0,I	I,2	0,9	0,3			I9xI2xI5	"	
				Б 62; I		I,8	I8,0	42,4	I4,9	20,5	I,5	I,0	0,4			-	"	

№ поста	Река—пост	№ расхода наносов	Дата взятия пробы	Способ и место взятия пробы	Диаметр частиц (мм) и их содержание (в % по весу)									Диаметр наиболее крупной частицы (мм)	Метод анализа	Примечание
1	2	3	4	5	6									7	8	9
		-	25/X	Б 48; I	5,5	28,8	38,5	22,9	5,8	I,5	0,6	0,5	0,9	I6xII x3	сф	
				Б 54; I		5,0	24,5	36,8	I2,7	I6,9	I,8	I,4	I,4	-	"	
				Б 62; I	I,0	I2,0	3I,9	34,7	I0,I	5,2	I,6	I,8	2,2	I8xI0 x5	"	
II5	р.Нура - с.Бес-Оба	2	30/III	Б II; I		I,5	I0,8	28,2	7,2	46,I	5,2	4,9	I,6	-	сф	
				Б 2I; I	3I,5	29,7	I7,5	I8,I	8,I	2,8	0,6	0,6	I,I	I8xII x9	"	
				Б 53; I	5,4	I0,5	2I,I	38,8	9,9	II,4	I,5	0,7	0,7	I2xII x5	"	
		8	3I/III	Б I0; I	4,6	5,5	I8,8	24,4	I2,6	5,6	8,9	I4,9	4,7	I4xII x7	"	
				Б 54; I	34,5	26,2	2I,7	I0,7	4,2	I,4	0,8	0,4	0,6	I5xI4 x8	"	
				Б I05; I	2,4	8,7	8,8	47,2	I0,2	20,4	8,8	I,7	2,8	I2xI0 x6	"	
		I9	25/IV	Б 25; I	20,6	24,8	24,6	I9,I	8,9	8,2	I,2	I,4	I,7	I6xII x4	"	
				Б I70; I	20,7	28,8	27,5	I7,2	4,8	I,2	0,8	0,2	0,8	I5xI2 x5	"	
				Б 220; I	I9,4	22,6	28,0	28,8	8,5	0,9	0,4	0,5	0,9	I5xI4 x8	"	
		-	30/X	Б 3I; I	27,8	26,I	24,5	I6,2	2,5	I,0	0,5	0,7	0,7	I4xI8 x6	"	
				Б I40; I	86,5	7,8	3,8	I,I	0,7	0,8		0,I	0,2	25xI6 xI0	"	
				Б I60; I	I8,9	86,I	82,I	I0,I	I,8	0,5	0,2	0,8	0,5	I8xI8 x5	"	
II7	р.Нура - с.Сергиопольское	I	3I/III	Б 80; I	9,2	20,6	24,I	9,2	6,8	I0,7	I0,8	5,0	4,6	I2xI0 x7	сф	
				Б I20; I	22,I	34,6	26,5	7,8	4,0	2,I	0,6	0,8	2,5	22xI8 x8	"	
		2	2/IV	Б 70; I		I2,9	I8,5	I8,8	5,7	5,2	I0,5	I6,4	I2,0	-	"	
				Б I20; I	7,8	28,4	40,I	I9,I	2,0	5,0	I,2	0,7	I,2	I9xI8 x8	"	
				Б I58; I			32,9	33,5	I,0	8,9	8,6	8,I	I2,0	-	"	
		5	8/IV	Б I02; I		8,8	I8,6	I6,8	I,5	5,5	9,7	I8,9	25,2	-	"	
				Б I20; I	I0,0	29,8	34,7	II,4	5,0	5,2	I,6	0,9	I,4	I5xII x4	"	
				Б I48; I		8,2	30,I	I6,8	I,0	2,5	5,2	I4,5	22,2	-	"	
		-	2I/XI	Б II5; I	26,6	I8,I	25,6	I4,7	I,4	6,4	3,2	2,7	I,8	I9xI8 x6	"	
				Б I35; I	I8,7	I9,9	26,2	23,2	0,2	4,5	3,0	I,7	2,6	I5xI0 x5	"	
				Б I50; I	2I,0	36,3	29,8	8,8	0,2	2,2	0,9	0,5	0,8	I4xII x7	"	
II8	р.Нура - с.Романовское	I	28/III	Б 32,5;	0,7	3,4	24,7	28,4	3I,7	I4,5	I,8	0,8		I5xII x3	сФ	
				Б 33;	0,2	9,6	33,7	27,6	24,4	4,0	0,8	0,2		I8xI8 x2	"	
				Б 33,5;	I,0	7,8	30,2	22,8	26,9	I0,2	I,0	0,I		I6xI8 x4	"	
				Б 34;	I,8	5,7	32,8	28,4	2I,6	I0,0	0,4	0,I	0,2	I9xI7 xII	"	
				Б 34,5;		9,I	34,2	27,I	I7,8	I0,8	0,5	0,8	0,2	I8x8x5	"	
		2	9/IV	Б 25; I		2,8	I8,I	9,I	38,5	27,2	5,8	4,5	4,0	I2x7x8	"	
				Б 35; I		I,9	I5,I	I2,7	39,6	I8,8	5,4	4,7	2,8	IIx9x2	"	
				Б 45; I	0,9	6,9	I7,5	8,6	28,I	28,0	6,2	5,7	3,I	I5xII x4	"	
				Б 55; I		I,8	6,8	9,8	I7,6	24,0	I4,6	I5,4	II,0	9x9x4	"	
				Б 65; I		8,0	9,4	9,6	I4,8	I5,9	I2,5	22,6	I2,7	I8x9x4	"	
				Б 75; I	4,5	I0,6	26,6	25,7	26,I	4,7	0,8	0,4	I,I	I7xI7 xI2	"	
				Б 85; I	2,4	II,4	26,8	I7,I	30,4	I2,0	0,4			I7xI8 x8	"	
				Б 95; I	0,5	I8,9	27,4	20,8	29,7	7,I	0,4	0,2		IIxII x6	"	
				Б I05; I		I8,8	30,2	22,6	30,5	8,8	0,I			I4x9x4	"	
				Б II5; I	I,9	I9,8	27,7	I8,I	26,8	I0,5	0,5	0,2		I9xII x5	"	
				Б I25; I	0,5	I8,5	30,8	I0,8	34,7	8,7	I,2	0,8		I3xI2x2	"	
				Б I85; I		0,8	2,5	5,5	27,4	30,4	I7,0	I8,7	2,7	IIx7x3	"	
		6	28/IV	Б 25; I		0,I	0,6	3,8	24,5	55,4	3,2	I2,4		I2x6x2	"	
				Б 35; I		7,9	I4,0	II,0	22,4	30,9	8,0	5,8		I2x7x2	"	
				Б 45; I	0,6	I0,I	I8,8	7,7	35,2	I7,0	2,8	0,8	7,5	I2xIIx4	"	
				Б 55; I		0,8	I0,3	7,9	29,7	I7,8	I5,9	I,6	I6,0	I2x6x4	"	
				Б 65; I	0,8	3,2	7,5	II,I	36,6	20,I	I8,7	I,8	5,7	I2xIIx5	"	
				Б 75; I	2,8	II,7	28,5	28,7	I8,8	I5,5	0,9	I,I	2,0	I7xIIx7	"	
				Б 85; I	4,2	II,I	28,5	20,0	26,9	I8,8	0,4	0,2	0,4	I8xI4x2	"	
				Б 95; I	5,6	I6,4	22,8	I6,7	I5,I	20,7	0,9	0,8	I,5	I8xI2x9	"	
				Б I05; I	I2,4	I9,I	3I,2	I6,6	I8,7	I,8	0,I	0,I		26xI5x5	"	
				Б II5; I		II,6	26,0	I4,I	28,8	I8,I	I,I	0,8		I4x7x3	"	
				Б I25; I	I,4	I5,0	29,4	8,6	32,4	I2,8	0,8	0,I		I5xIIx4	"	
				Б I85; I		0,5	2,5	5,2	38,9	39,5	5,7	4,9	2,8	IIx6x2	"	
		9	3I/V	Б 95; I	I,2	I4,7	2I,I	I0,2	28,8	23,6	3,7	I,7		I5xI2x4	"	

№ поста	Река—пост	№ расходомеров	Дата взятия пробы	Способ и место взятия пробы	Диаметр частиц (мм) и их содержание (в % по весу)									Диаметр наиболее крупной частицы (мм)	Метод анализа	Примечание
1	2	3	4	5	6									7	8	9
				Б I00; I	0,9	9,4	I9,2	I4,2	42,6	I8,I	0,4	0,2		I5xII x6	оф	
				Б I05; I	2,4	I8,8	2I,2	9,I	27,0	I9,4	I,4	0,5	0,2	22xI3 x5	"	
				Б II0; I	0,7	I6,0	25,6	I5,8	32,3	7,7	0,8	0,6	0,5	I8xII x8	"	
				Б II5; I	2,9	9,8	26,2	I7,3	89,I	4,I	0,5	0,I		I5xI5 x8	"	
				Б I20; I	2,2	I4,8	28,6	I4,I	34,I	5,8	0,3	0,I		I5xI3 x9	"	
				Б I25; I	3,I	I4,5	23,5	I0,8	29,8	I5,2	I,4	0,7	I,0	I8xII x6	"	
				Б I30; I	0,7	I4,9	25,7	I0,2	3I,2	I4,6	I,6	0,6	0,5	I7xI2 x8	"	
				Б I35; I		8,5	I4,6	9,I	26,4	30,5	6,8	2,7	I,4	I2x9x7	"	
		-	4/X	Б 25; I	8,5	I4,7	27,I	I8,9	26,5	I3,6	0,4	0,3		2IxII x8	"	
				Б I09,6; I	7,9	I3,5	23,8	I5,0	23,6	I4,8	I,5	0,4		22xI9 xII	"	
				Б II0; I	8,8	I8,I	24,6	I2,6	27,6	7,7	0,4	0,2		22xI7 xII	"	
				Б II5; I	5,0	I0,0	30,2	22,5	24,4	6,9	0,8	0,2		22xI2 xI0	"	
				Б I20; I	7,0	I6,7	30,8	I8,0	20,7	6,7	0,2	0,4		23xI8 x9	"	
				Б I30; I	8,9	20,2	30,9	I4,3	I3,6	I5,0	I,5	0,6		I8xI2 x3	"	
				Б I35; I	0,8	3,8	I4,2	I8,2	32,6	20,8	2,7	I,9	5,0	IIxII x5	"	
I2I	р.Шерубайнура - в I2 км ниже с.Аксу-Аюлы	9	30/III	Б I2; I	8,3	I5,8	20,3	I5,9	8,8	22,2	5,I	3,2	5,4	I2xI0 x6	сф	
				Б 23; I	23,4	32,4	27,7	I0,3	3,7	I,4	0,6	0,2	0,3	I4xI2 x9	"	
				Б 47; I	II,0	I6,3	24,3	I6,4	9,4	I6,3	2,7	I,3	I,3	I6xI4 x4	"	
		I4	6/IV	Б 4,5; I	I0,3	I7,6	26,I	20,0	8,I	I3,0	2,2	I,2	I,5	I8xII x5	"	
				Б I0; I	27,0	26,6	26,7	II,0	4,7	2,5	0,6	0,4	0,5	IIxI0 xI0	"	
				Б I5; I	I0,0	2I,4	32,6	I3,4	9,I	6,I	0,9	0,6	0,9	I7xI0 x6	"	
		-	25/X	Б 8; I	33,0	37,7	24,9	2,9	I,0	0,3		0,I	0,I	I3xII x8	"	
				Б I2; I	I9,4	27,5	34,0	I0,7	4,3	2,4	0,4	0,2	0,6	I7xI0 x7	"	
				Б 50; I	23,4	22,3	I3,7	9,0	7,3	I6,5	I,4	0,5	0,9	I3xI0 x7	"	
I22	р.Шерубайнура - раз. Кара-Мурун	I	3/IV	Б 56; I	I3,4	25,2	43,I	I3,4	3,6	0,7	0,2	0,2	0,2	I3xI2 x6	сф	
				Б 72; I	50,3	35,3	I2,6	0,5	0,2	0,I				24xI4 xI0	"	
				Б I30; I	9,4	9,9	48,5	23,3	4,9	2,3	0,5	0,4	0,3	I4xII x5	"	
		2	I0/IV	Б I0; I	I4,2	I9,9	34,3	22,6	6,3	I,3	0,3	0,3	0,3	I4xI0 x5	"	
				Б 72; I	47,3	30,2	I3,7	2,3	0,7	0,2			0,I	24xI3 x9	"	
				Б I28; I	34,I	32,4	25,2	6,0	I,7	0,4	0,I	0,I		I4xII x7	"	
		4	I3/IV	Б 56; I	5,7	I2,6	37,3	26,7	II,5	3,3	0,7	0,5	0,7	I3xII xII	"	
				Б 72; I	37,3	2I,5	27,6	9,4	3,2	0,2	0,I	0,I	0,I	I3xII xI0	"	
				Б 86; I	29,I	37,5	28,6	3,3	0,7	0,2			0,I	I6xI3 x7	"	
		-	I0/XI	Б 2; I	I2,2	29,0	49,4	3,7	0,6	0,I				I5xII x6	"	
				Б 7; I	33,I	28,7	3I,4	6,0	0,7	0,I				29xI7 xII	"	
				Б II; I	I7,3	4,6	20,4	46,0	3,9	I,I	0,4	0,2	0,6	I5xI2 x8	"	
I24	р.Сокыр - с.Курлус	3	3I/III	Б 28; I		II,0	I3,7	20,7	5,0	26,0	3,4	5,2	5,0	-	сф	
				Б 30; I		I,3	6,5	I9,0	I3,9	49,0	5,9	I,5	2,9	-	"	
				Б 32; I		I4,9	24,2	I3,2	I5,4	I2,2	4,0	3,2	7,9	-	"	
		5	2/IV	Б I3; I	20,4	22,3	24,5	I2,0	3,2	6,3	3,6	3,0	4,2	IIxI0x5	"	
				Б 25; I		I,9	I5,6	23,4	27,6	2I,4	2,4	I,I	I,6	-	"	
				Б 50; I	I3,0	I6,7	I3,5	I2,9	6,2	I9,3	4,I	2,9	6,4	I9xI3x5	"	
		9	II/IV	Б I3; I	I5,2	3,3	I0,I	I5,I	6,9	22,0	3,2	6,5	7,7	I3xI0x5	"	
				Б 25; I		7,3	I4,4	I6,9	9,5	40,5	7,6	I,2	2,I	-		
				Б 50; I	I4,6	24,6	29,3	I3,9	0,3	4,4	4,3	4,9	3,2	IIxI0x5	"	
I26	р.Кулаиутпес - свх Щербаковский	-	3I/III	Б 28; I	30,5	40,3	20,3	4,3	I,5	0,9	0,4	0,6	0,7	I4xI2x3	сф	
				Б 6I; I	40,9	20,5	24,3	6,3	2,2	2,4	I,0	I,I	0,3	I3xIIx6	"	
				Б II4; I	6I,9	II,4	6,3	4,3	4,I	4,4	2,7	2,2	2,7	I5xI0x5	"	
		I	2/IV	Б 22; I	2I,5	I7,9	23,0	I3,I	3,3	3,6	I,3	2,3	3,0	I4xI2x6	"	
				Б 64; I	34,4	33,6	I7,9	7,4	2,2	I,9	I,0	0,9	0,7	IIxI0x5	"	
				Б II4; I	6,2	24,0	2I,9	I6,I	9,3	II,0	2,9	3,3	4,3	IIxIIx4	"	
		3	9/IV	Б 55; I	I0,6	22,9	I9,7	I2,3	3,I	I0,9	5,7	5,3	4,5	I4xIIx6	"	
				Б 7I; I	23,4	I9,3	I3,3	I3,4	5,7	7,I	3,5	2,4	I,9	I5xIIx7	"	
				Б 99; I	23,3	I5,7	I3,4	I5,4	9,3	I2,2	3,I	4,2	3,4	IIxI0x6	"	
I3I	р.Сарысу - раз.№ I39	I	29/III	Б I6; I	I5,3	I0,0	20,0	27,3	I5,I	3,9	I,I	I,I	I,2	29xI0x7	сф	
				Б 44; I	3,4	I3,9	32,3	I9,5	I0,0	I5,4	2,7	I,I	I,2	I3xI0x4	"	
				Б I04; I	I,3	I4,7	37,0	I5,4	II,5	I5,6	2,I	I,3	I,I	I3xIIx3	"	
		-	3I/III	Б 5; I	I9,I	II,I	20,6	2I,3	9,3	I4,6	2,2	0,7	0,6	2IxI0x6	"	
				Б 57; I	5,9	I3,5	3I,0	20,4	9,2	I6,3	2,2	0,7	0,3	I2xI2x5	"	
				Б II9; I	5,I	I4,2	36,3	I4,6	9,3	I5,3	I,3	0,6	I,3	I4xI2x6	"	

№ поста	Река—пост	№ расхода наносов	Дата взятия пробы	Способ и место взятия пробы	Диаметр частиц (мм) и их содержание (в % по весу)									Диаметр наиболее крупной частицы (мм)	Метод анализа	Примечание
1	2	3	4	5	6									7	8	9
		6	I2/IУ	Б 44; I	0,9	I0,5	26,8	24,2	II,6	22,6	2,I	I,I	0,2	IIxI2 x4	сф	
				Б 74; I		I,4	I8,6	52,4	23,6	6,5	I,2	0,8	0,5	-	"	
				Б II4; I	4,4	22,8	38,0	I8,0	9,0	II,2	I,2	0,7	0,2	I2xI0 x5	"	
		-	2/XI	Б 50; I	9,8	I6,2	25,2	3I,8	4,4	II,I	0,8	0,4	0,8	I2xI2 xI0	"	
				Б 56; I	II,8	I4,0	24,5	2I,8	I7,2	8,2	2,8	0,8	0,9	I9xII x7	"	
				Б 62; I	8,0	I0,8	24,I	30,6	I8,7	9,0	2,I	0,8	0,9	IIxI2 x4	"	
I32	р.Сарысу - ж.-д.ст. Каяк-Джар	-	30/Ш	Б 76; 2		2,2	I,4	5,9	38,0	39,8	I,4	0,9	I0,4	8x5x8	сф	
				Б I50; 2		0,9	I0,5	I4,8	5I,6	2I,2	0,4	0,4	0,7	8x5x4	"	
		I	2/IУ	Б 27; 2		I,4	4,0	2I,9	9,8	4I,8	I0,2	8,3	7,6	IIx8x3	"	
				Б I89; 2		0,8	I,2	I8,3	57,3	20,5	0,8	I,6	-	7x7x2	"	
		2	6/IУ	Б 50; 2	I,9	I0,6	2I,6	20,5	30,4	I8,4	0,2	0,7	0,7	2IxI8x3	"	
				Б I89; 2		0,8	5,5	I8,0	57,7	20,2	I,6	I,2	-	I4x8x4	"	
I35	р.Жаксы-Сарысу - с.Сарысу	2	3I/Ш	Б 20; I		I8,9	I6,2	I4,0	0,8	28,2	I0,I	6,7	I0,I	-	сф	
				Б 30; I	2,7	8,2	4I,0	37,I	8,6	I,5	0,4	0,2	0,8	IIxIIx5	"	
				Б 86; I		I,9	26,4	45,4	6,6	II,2	2,6	2,6	3,8	-	"	
		4	I0/IУ	Б 20; I	5,8	29,5	48,9	I7,4	3,I	0,I	0,I	0,I		I2xIIx7	"	
				Б 27; I	I,8	I8,9	50,I	25,9	2,8	0,3	0,I		0,I	I8xI2x4	"	
				Б 28; I		0,4	I9,9	54,9	I8,6	4,6	0,7	0,5	0,4	-	"	
		-	I3/XI	Б 20; I	8,0	I4,4	52,6	20,5	3,3	0,6	0,2	0,I	0,8	I4xI2x8	"	
				Б 22; I	I0,9	24,6	38,2	I6,4	6,5	I,4	0,4	0,3	I,8	I5xIIx5	"	
				Б 24; I	4,2	27,9	44,0	I6,9	3,6	2,6	0,2	0,I	0,5	IIxIIx5	"	
					>I0	I0-5	5-2	2-I	I,0-0,5	0,5-0,2	0,2-0,I	0,I-0,05	<0,05 0,05-0,0I	<0,0I		
I37	р.Кара-Кенгир - в I2 км выше устья р.Жиланды	2	II/IУ	Б I2; I	2,9	I,8	2,0	8,5	5,4	II,7	9,I	47,2	II,9		24xIIx2	сф	I%
				Б 82; I	-	-	-	-	4,9	2,8	7,6	I9,8	46,I	I8,8	0,7	пф	
		3	I2/IУ	Б 8; I	-	-	-	-	0,7	4,5	6,8	28,2	49,4	I5,9	0,6	"	I%
				Б 84; I	-	-	-	-	7,4	8,4	20,5	I6,7	84,I	I7,9	0,7	"	2%
		4	I5/IУ	Б I4; I	-	-	-	-	2,6	8,9	I8,8	4,9	46,9	I7,9	0,7	"	2%
				Б 83; I	-	-	-	-	4,2	5,2	22,8	I9,9	32,I	I5,8	0,7	"	8%
I40	р.Сары-Кенгир - кпх "Ажгабас"	2	5/IУ	Б 97; I		I,5	2,2	I7,8	26,6	28,9	I6,8	I6,5	4,7	-	I6x9x5	сф	2%
				Б I04; I		2,9	7,8	I4,I	47,6	I9,5	6,5	0,8	0,8	-	I8x8x3	"	
		6	8/IУ	Б 96; I		0,7	4,4	I5,7	II,9	28,0	I5,8	I5,8	I8,7	-	I3x7x2	"	I%
				Б I08; I		I,5	22,7	22,0	29,6	I4,3	2,5	2,7	4,7	-	8x7x3	"	
		7	I0/IУ	Б 96; I		0,5	I,4	I4,2	25,2	I9,0	I0,I	I8,I	I6,5	-	I0x8x5	"	
				Б I07; I		8,4	9,0	I8,7	38,6	2I,6	2,I	0,9	5,7	-	IIx8x5	"	
I42	р.Жезды - раз. Джезды	I	28/Ш	Б 56; 2			0,I	0,7	I,8	38,7	25,I	30,I	4,0	-	8x2xI	сф	
				Б 79; 2			0,3	I,5	9,8	I9,8	I8,9	26,5	I6,8	II,4	4x8xI	спф	
		8	3I/Ш	Б 44; 2	I7,4	7,4	5,4	5,7	24,6	3I,0	8,2	3,2	2,I	-	25xI4 xII	сф	
				Б III; 2			0,3	2,8	6,5	30,9	I5,0	I7,0	25,7	2,8	3x8xI	спф	
		4	3/IУ	Б 57; 2			0,2	0,2	20,9	44,8	II,6	20,8	2,0	-	6x4x4	сф	
				Б 78; 2	3,9	I2,0	24,9	38,4	I8,4	6,0	0,7	0,7	-	-	I8xI3 xII	"	
					>I0	I0-5	5-2	2-I	I,0-0,5	0,5-0,2	0,2-0,I	0,I-0,05	<0,05 0,05-0,0I				
I44	р.Коктас - г.Мынты	4	29/Ш	Б 32; 3	89,8	4,5	I8,4	I6,2	7,5	8,5	2,I	I,5	7,0		I8xI5x7	сф.	
				Б 35; 3	2I,5	7,8	35,2	24,2	8,8	8,8	I,4	0,6	2,2		I7xI6x7	"	
				Б 39; 3	4,9	5,6	I7,8	32,9	5,9	I8,I	8,9	2,6	8,8		IIxI0x5	"	
		5	26/Ш	Б 82; 3	8,7	9,6	36,4	32,7	5,7	2,9	I,I	I,I	I,8		I4xI3x4	"	
				Б 37; 3	4,7	I8,3	45,3	23,8	9,0	2,3	0,4	0,3	0,9		IIxI2x4	"	
				Б 42; 3	I9,2	8,I	I6,5	22,I	II,2	I5,0	2,6	I,2	4,I		I7xI0x6	"	
		I6	20/IУ	Б 32; 3		22,4	34,I	3I,4	5,0	3,0	I,3	0,7	2,I			"	
				Б 35; 3	8,I	I2,I	24,0	3I,0	6,0	9,4	2,4	I,0	6,0		I9xI2x5	"	
				Б 39; 3	I4,4	I0,2	27,8	30,5	3,2	5,6	2,I	2,I	4,6		25xI3x5	"	
I45	р.Тургай - пески Тусум	I	I6/IУ	Б 280; I			0,I		0,7	I6,0	20,6	I7,6	45,0		6x8x2	сф	
				Б 284; I			0,I		2,8	I3,3	24,3	2I,0	39,0		6x4x2	"	
				Б 286; I		0,6	4,8	8,2	48,7	I5,2	6,9	7,8	7,8		IIx7x8	"	
				Б 238; I		0,6	6,I	I0,8	44,8	82,4	3,0	2,8			I2x6x8	"	
				Б 240; I					5,4	25,0	I7,3	I7,3	35,0		0,7	ф	
		8	2I/IУ	Б 2I0; I					20,8	39,8	2I,3	7,3	II,3		0,7	"	
				Б 230; I			0,4		4,8	34,9	42,8	I6,3	I,3		8x6xI	сф	
				Б 240; I			I,0	3,5	43,6	3I,5	7,3	4,3	8,3		7x5x2	"	
				Б 260; I					0,3	7,0	62,3	22,7	7,7		0,5	ф	
				Б 280; I					0,7	I5,7	26,3	48,7	8,6		0,6	"	
				Б 300; I					I7,0	II,3	35,0	26,4	I0,3		0,7	"	
				Б 320; I					0,7	II,3	5I,0	25,0	I2,0		0,6	"	
		5	4/У	Б 2I0; I					4,3	I7,7	24,3	27,7	26,0		0,6	"	
				Б 220; I					I,7	I6,0	4I,3	24,7	I6,3		0,6	"	
				Б 230; I				3,5	2,5	I3,7	30,7	22,3	20,3		7x3x 3	сф	
				Б 240; I				6,3	I3,2	35,5	35,7	4,5	2,4	I,9	8x4x3	"	
				Б 250; I				0,5	I,3	27,9	57,0	II,0	2,3		5x3x2	"	

№ поста	Река—пост	№ расходомеров	Дата взятия пробы	Способ и место взятия пробы	Диаметр частиц (мм) и их содержание (в % по весу)								Диаметр наиболее крупной частицы (мм)	Метод анализа	Примечание
1	2	3	4	5	6								7	8	9
		-	30/X	Б 232;		I,2	I6,2	52,0	I7,I	9,4	3,8	0,3	6x4x8	сф	
				Б 234;	0,7	0,4	2,4	8,I	I4,5	I9,6	27,0	27,8	I8x7x8	"	
				Б 236;	3,2	7,0	I2,I	I9,2	I9,7	I2,7	II,4	I4,7	I6xI0x5	"	
I46	р.Кара-Тургай - с Кургасын	I	7/IУ	Б 34; I	0,I	I,4	27,5	29,8	40,I	0,7	0,4			"	
				Б 72; I	0,I	I0,2	I8,0	I7,6	5I,6	I,8	0,7			"	
		3	I8/IУ	Б 27; I		0,4	I,2	8,9	64,9	I8,8	I2,8	3,0		"	
				Б 72; I		0,5	I,I	I2,8	27,6	2I,6	33,9	2,5		"	
I48	р.Кара-Тургай - с.Акутколь	I	I/IУ	Щ 40; I				0,7	2I,8	27,3	34,0	I6,7	0,6	ф	
				Щ 50; I				0,8	I8,8	28,7	35,8	I7,4	0,6	"	
				Щ 60; I				0,8	26,0	26,0	33,7	I4,0	0,6	"	
				Щ 70; I				0,8	20,0	44,0	35,7		0,6	"	
		2	2/IУ	Щ 80; I					I9,0	28,0	37,3	20,7	0,4	"	
				Щ 40; I				I,0	I8,3	27,3	40,7	I7,7	0,6	"	
				Щ 50; I				0,8	22,7	24,0	36,7	I6,8	0,7	"	
				Щ 60; I					22,7	24,3	35,3	I7,7	0,5	"	
				Щ 70; I				0,3	8,7	26,3	45,4	I9,3	0,6	"	
				Щ 80; I					I2,0	27,7	44,7	I5,6	0,4	"	
		6	5/IУ	Щ 35; I				I,8	I6,0	2I,8	44,0	I7,4	0,6	"	
				Щ 45; I				I,8	42,3	30,4	I8,0	8,0	0,6	"	
				Щ 55; I				0,3	8,4	27,0	50,0	I4,3	0,7	"	
				Щ 65; I		0,2	0,I		63,3	I0,0	I4,3	II,6	7x4x2	сф	
				Щ 75; I				0,3	7,7	2I,3	5I,7	I9,0	0,6	ф	
					>I0	I0-5	5-2	2-I	I,0-0,5	0,5-0,2	0,2-0,I	0,I-0,05	0,05-0,0I	0,0I-<0,05			
I56	р.Иргиз - с.Шенбертал	4	3I/Ш	Щ 5I; 2	-	-	-	-	5I,2	45,0	I,9	0,7	I,2	-	2,I	ф	
				Щ I39; 2	-	-	-	-	2,0	55,2	22,3	6,I	I8,9	-	I,6	"	
		6	4/IУ	Щ 92; 2	I,8	I0,8	I2,0	6,3	27,I	3I,2	3,7	I,I	6,5	-	I9xI4x8	сф	
				Щ I22; 2	-	3,2	6,6	3,5	5,0	43,3	I5,I	5,0	I2,3	-	I0x7x6	"	
				Щ I38; 2	-	-	-	-	4,0	65,7	I3,3	2,5	9,0	-	I,6	ф	
		7	I0/IУ	Щ 92; 2	-	I,0	3,6	2,6	43,4	38,7	4,6	0,9	5,2	-	IIx8x6	сф	
				Щ I22; 2	-	6,0	2,7	I,5	I,5	54,I	I3,0	3,7	I2,5	-	I5xI0x8	"	
				Щ I38; 2	-	-	-	-	3,4	7I,7	I5,I	3,7	6,I	-	0,9	ф	
		-	I0/УШ	К I; н.3Iм	I,7	4,2	I2,5	8,5	36,9	32,7	I,6	0,5	I,4	-	I8xI2x7	сф	
				К 2; н.3Iм	0,7	I6,I	20,8	9,0	27,8	23,9	I,0	0,3	0,4	-	I5xI3xI0	"	
				К 4; н.3Iм	-	I,3	7,5	9,0	48,4	3I,4	I,0	0,4	I,0	-	I3x7x4	"	
I59	р.Каульджур - ж.-д.ст.Каульджур	I	2I/Ш	Щ I7; I	-	0,3	I,I	0,6	2,0	I9,I	II,I	I0,3	32,0	28,0	I0x7x3	спф	
				Щ 37,5; I	I0,7	20,0	2I,2	6,6	30,2	I0,5	0,2	0,3	0,3	-	30xI7x8	сф	
				Щ 62,5; I	-	-	-	-	0,2	I2,5	2I,2	I3,7	3I,I	I6,3	I,2	пф	
		4	27/Ш	Щ I7; I	2,3	2,2	3,3	3.5	7,I	24,3	II,I	9,2	I4,I	22,4	2IxI2x7	спф	
				Щ 28; I	6,9	I5,9	22,3	7,3	27,3	I6,9	I,0	0,3	0,6	-	33xI6xI3	сф	
				Щ 39; I	I,3	6,7	7,2	5,0	57,5	20,2	0,5	0,5	I,I	-	I7xI2x8	"	

Таблица 8

УДЕЛЬНЫЙ И ОБЪЕМНЫЙ ВЕС ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ

В таблице помещены сведения, дополняющие характеристику донных отложений по их крупности, приведенную в таблице 7.

Объем проб в донных отложениях вычислен по формуле

$$P = 100 \left(1 - \frac{Д_I}{Д}\right),$$

где $Д_I$ - значение объемного веса, а Д - значение удельного веса.

Удельный вес проб определен пикнометрическим способом, объемный вес - осаждением с уплотнением влажных проб в цилиндрах.

№ поста	Река, местоположение поста	№ расхода наносов	Дата взятия пробы	Способ и место взятия пробы	Удельный вес	Объемный вес	Объем пор %
1	2	3	4	5	6	7	8
6	р.Или - уроч.Капчагай	5	21/УI	б 41; I	2,68	I,67	37,7
				б 284; I	2,63	I,72	34,6
		7	24/УП	б 41; I	2,60	I,66	36,2
				б 283; I	2,6I	I,72	34,I
		-	I2/XI	б 41; I	2,72	I,76	35,3
				б 280; I	2,64	I,6I	39,0
7	р.Или - с. Ушжарма	4а	I4/IУ	б 26; 2	2,62	I,55	40,8
				б 90; 2	2,67	I,6I	39,7
				б 205; 2	2,54	I,53	39,8
		-	I6/У	б 4; 2	2,7I	I,I9	56,I
				б 28; 2	2,55	I,6I	36,9
				б 62; 2	2,54	I,4I	44,5
		-	20/УI	б 4; 2	2,66	I,38	50,0
				б 28; 2	2,50	I,62	35,2
				б 64; 4; 2	2,74	I,25	54,4
		-	I7/УП	б 26; 2	2,49	I,25	49,8
				б 90; 2	2,65	I,70	35,8
				б 205; 2	2,67	I,45	45,7
		-	I2/УШ	б 4; 2	2,69	I,44	46,5
				б 20; 2	2,70	I,64	39,3
				б I52; 2	2,72	I,47	46,0
		8а	I6/IX	б 4; 2	2,66	I,36	48,9
				б I6; 2	2,69	I,68	37,6
				б 34; 5; 2	2,60	I,49	42,7
		9	28/X	б 4; 2	2,59	0,97	56,3
				б I4; 2	2,79	I,60	42,6
				б 90; 2; 2	2,63	I,42	46,0
II	р.Баянкол - с.Баянкол	I	29/IУ	К 4; I	2,60	I,75	32,7
				к 5; I	2,56	I,85	27,7
		3	3I/У	К 2; I	2,5I	I,93	23,I
				К 5; ; I	2,62	I,93	26,3
		9	I0/УП	к 2; I	2,49	I,92	22,9
				к 6; I	2,75	I,83	33,5
		-	9/УШ	к 6; I	2,56	I,69	34,0
				к 9; I	2,55	I,74	3I,8
I5	р.Усек - в I,7 км выше впадения р.Мал.Усек	I	29/У	б I5; 2	2,67	I,69	36,7
				б 40; 2	2,5I	I,83	27,I
		3	20/УI	бI5,5; 2	2,72	I,56	42,6
				б 40,4; 2	2,56	I,78	30,9
		-	3I/УП	б I5,4; 2	2,6I	I,2I	58,6
				б 40,6; 2	2,48	I,59	34,6
		9	28/УШ	б 39; 2	2,52	I,6I	36,I
		-	29/XI	б I6,5; 2	2,56	I,59	37,9
				б 39; 2	2,54	I,65	35,0
I7	р.Борохудзир - с.Киянтин	8	29/У	б 6; 2	2,63	I,85	29,7
				б I0; 2	2,7I	I,80	33,6
		6	26/УI	б I0; 2	2,6I	I,77	32,2
				б I5; 2	2,63	I,84	30,0
		8	30/УП	б 3,5; 2	2,65	I,80	32,I
				б 6,5; 2	2,57	I,73	32,7
		-	25/XI	б 6; 2	2,56	I,8I	29,3
				б 7; 2	2,58	I,72	33,3
I9	р.Шарын - в 2 км ниже устья р.Улькен-Талдмбулак	I	28/Ш	к 24; н.Зм	2,68	I,56	40,7
				к 66,3; 3	2,57	I,56	39,3
		4	27/IУ	к 24; 3	2,70	I,55	42,6
				к 66,5; 3	2,6I	I,72	34,I
		7	22/У	к 24,5; 3	2,68	I,54	42,5
				к 64,3; 3	2,69	I,54	42,3
		8	I5/УI	к 24,7; 3	2,65	I,58	42,3
				к 64,2; 3	2,52	I,55	38,5
		-	6/XI	к 25,5; 3	2,47	I,26	49,0
				к 63,3; 3	2,5I	0,9I	63,3
20	р.Шарын - уроч.Сарытогай	I	27/Ш	к 20; н.I00м	2,52	I,4I	44,0
		2	28/IУ	к 20; н.I00м	2,5I	I,58	39,0
		3	30/У	к 20; н.I00м	2,58	I,57	39,2
		4	29/УI	к 20; н.I00м	2,66	I,45	45,5
		5	25/УП	к 20; н.I00м	2,5I	I,42	43,4
		9	30/XI	к 20; н.I00м	2,59	I,59	6I,4

№ поста	Река, местоположение поста	№ расхода наносов	Дата взятия пробы	Способ и место взятия пробы	Удельный вес	Объемный вес	Объем пор %
4	2	3	4	5	6	7	8
2I	р.Каркара - у выхода из гор	2	3I/У	о 39; I	2,64	I,96	22,8
				б 96,5; I	2,68	I,79	33,2
		4	30/УI	б 39; I	2,66	I,68	36,8
				б 96,7; I	2,59	I,5I	4I,7
			3I/УП	б 39; I	2,5I	I,82	27,5
				б 96,4; I	2,55	I,74	3I,8
22	р.Темирлик - с.Темирлик	6	28/IУ	к 3,65; 3	2,56	I,73	32,4
				к 8,65; 3	2,55	I,74	3I,8
				к I2, 65; 3	2,56	I,46	42,9
		8	II/У	к 3,65; 3	2,49	I,56	37,4
				к 8,65; 3	2,6I	I,63	37,6
				к I2, 65; 3	2,66	I,60	39,8
28	р.Шилик - с.Малыбай	I	28/IУ	б I9; I	2,64	2,02	23,2
				б 49; I	2,50	I,78	28,8
		3	3I/У	б I9; I	2,76	I,80	34,8
				б 5I; I	2,68	I,69	36,9
		5	I8/УI	б I9; I	2,56	I,6I	37,I
				б 5I; I	2,50	I,56	37,6
		9	I8/УП	б I9; I	2,6I	I,63	37,6
				б 5I; I	2,70	I,62	40,0
		II	I0/УШ	б I9; I	2,49	I,82	26,9
				б 5I; I	2,60	I,76	32,3
28	р.Тургень - с.Таутургень	5	29/У	б I0,4; I	2,6I	I,78	3I,8
				б 25,2; I	2,78	I,70	37,7
		8	30/УI	б I0,4; I	2,76	I,86	32,6
				б 25,2; I	2,69	I,79	33,5
		II	I7/УП	б I0,4; I	2,68	I,82	30,8
				б 25,2; I	2,6I	I,70	34,9
		I2	4/УШ	б I0,4; I	2,6I	I,62	37,9
				б 25,2; I	2,6I	I,67	36,I
		-	29/XI	б I0,4; I	2,68	I,65	38,4
				б 25,2; I	2,75	I,56	43,3
33	р.Каскелен - г.Каскелен	3	24/У	б I8; 2	2,52	I,6I	36,I
				б I9; 2	2,65	I,64	38,I
		5	27/УI	б I8; 2	2,54	I,64	35,4
				б 20; 2	2,55	I,58	38,0
				б 30; 2	2,66	I,76	33,8
		-	II/УП	б I8; 2	2,62	I,58	39,7
		7	28/УШ	б I0; 2	2,68	I,69	35,7
				б I9; 2	2,74	I,69	38,3
		-	20/X	б II; 2	2,54	I,90	25,2
				б I9; 2	2,73	I,56	42,9
37	р.Бол.Алмаатинка - в 2 км выше оз.Бол. Алмаатинское	I2	25/IУ	б I0; 2	2,5I	I,82	27,5
				б I4; 2	2,5I	I,72	3I,5
				б 25; 2	2,70	I,68	37,8
		22	27/УI	б 9; 2	2,56	I,60	37,5
		27	30/УП	б 8; 2	2,5I	I,66	33,9
				б I4; 2	2,52	I,57	37,7
				б 25; 2	2,76	I,60	42,0
		3I	29/УШ	б 7,5; 2	2,7I	I,59	4I,3
				б 25; 2	2,52	I,54	38,9
58	р.Курты - база кпх им.Ленина	2	20/Ш	б I; 2	2,60	I,62	37,7
				б 28,5; 2	2,58	I,46	43,4
		5	4/IУ	б 2,5; 2	2,56	I,52	40,6
				б 22; 2	2,56	I,70	34,0
		9	7/УI	б 3,5; 2	2,57	I,44	44,0
				б 22,2; 2	2,56	I,52	40,6
		I0	8/УП	б 3,4; 2	2,63	I,76	33,I
				б I9,6; 2	2,69	I,62	39,8
55	р.Каракастек - с.Каракастек	4	20/IУ	б I3; I	2,70	I,85	3I,5
				б 2I; I	2,5I	I,69	32,7
		7	20/У	б 2I; I	2,60	I,78	33,5
		9	2I/УI	б I3; I	2,70	I,78	34,I
				б 2I; I	2,67	I,88	28,8
		II	I8/УП	б I3; I	2,56	I,70	33,6
				б 2I; I	2,56	I,64	35,9

№ поста	Река, местоположение поста	№ расходомеров	Дата взятия пробы	Способ и место взятия пробы	Удельный вес	Объемный вес	Объем пор %
1	2	3	4	5	6	7	8
64	р.Токрау - пос.Актогай	2	9/IУ	б I8; I	2,63	I,68	36,I
				б 32; I	2,58	I,59	38,4
				б 52; I	2,66	I,64	38,4
		8	IO/IУ	б I; I	2,45	I,58	37,6
		6	I8/IУ	б 19; I	2,52	I,58	37,8
				б 40; I	2,59	I,65	36,3
				б 47; I	2,52	I,7I	32,I
		-	2I/XI	б 28; I	2,68	I,67	37,7
				б 42; I	2,5I	I,66	34,0
				б 60; I	2,68	I,65	38,4
65	р.Баканас - с.Чубартау	-	8/IУ	б 60; I	2,66	I,75	34,2
				б I30; I	2,50	I,67	33,2
		I	IO/IУ	б 60; I	2,73	I,79	34,4
				б I80; I	2,69	I,72	36,I
		8	I2/IУ	б 59; 3; I	2,75	I,79	34,9
				б I3I; I	2,7I	I,72	36,5
68	р.Ангуз - г.Ангуз	5	3I/Ш	б I0; I	-	I,67	-
				б 70; I	2,75	I,75	36,4
				б I20; I	2,79	I,69	39,4
		9	IO/IУ	б I0; I	-	I,69	-
				б 70; I	2,76	I,75	36,6
				б I20; I	2,64	I,72	34,8
		I2	27/IУ	б I0; I	-	I,69	-
				б 70; I	2,72	I,69	37,9
				б I20; I	2,70	I,72	36,8
69	р.Нарын - с.Чингужи	I	29/Ш	б 8,5; I	2,62	I,43	45,4
				о 43,8; I	2,69	I,72	36,I
		2	30/Ш	б 2,6; I	2,43	I,05	56,8
				б 40; I	2,48	I,27	48,8
		4	4/IУ	б I6; I	2,33	0,93	60,I
				б 36; I	2,68	I,59	40,7
70	р.Тансык - раз.№ 25	9	30/Ш	б 6; I	2,68	I,35	48,7
				б I7; I	2,72	I,79	34,2
				б 34; I	2,65	I,82	3I,3
		I0	5/IУ	б 8,5; I	2,74	I,43	47,8
				б I6; I	2,67	I,67	37,5
		36	I5/УI	б 9; I	2,72	I,79	34,2
				б I2; I	2,72	I,72	36,8
				б I4; I	2,69	I,96	27,I
72	р.Лепсы - подход Лепсы	I	3I/Ш	щ I4; 8	2,68	I,60	40,3
				щ 38; 8	2,70	I,59	4I,I
				щ 54; 8	2,68	I,68	37,3
				щ 70; 8	2,70	I,78	35,9
				щ I02; 8	2,69	I,59	40,9
		2	6/IУ	щ I6; 8	2,70	I,59	4I,I
				щ 38; 8	2,69	I,62	39,8
				щ 54; 8	2,62	I,7I	34,7
				щ 70; 8	2,69	I,72	36,I
				щ 92; 8	2,59	I,58	39,0
		4	I4/У	щ 3I; 8	2,58	I,58	37,5
				щ 58; 8	2,70	I,72	36,3
				щ 70; 8	2,64	I,69	36,0
				щ 82; 8	2,6I	I,69	35,2
				щ 92; 8	2,5I	I,69	32,7
79	р.Кызылагаш - с.Кызылагаш	2	22/Ш	б I2; 2	2,62	I,60	38,9
				б I4; 2	2,58	I,66	35,7
				б 20; 2	2,5I	I,67	33,5
				б 24; 2	2,65	I,69	36,2
				б 28; 2	2,68	I,78	33,6
		4	IO/IУ	б II; 2	2,64	I,50	43,2
				б I4; 2	2,65	I,78	32,8
				б 20; 2	2,70	I,70	37,0
				б 24; 2	2,64	I,70	35,6
				б 29; 2	2,68	I,70	36,6
82	р.Каратал - г.Уш-Тобе	2	26/Ш	щ 8; I	2,68	I,49	44,4
				щ 30; I	2,64	I,58	40,2
				щ 50; I	2,64	I,68	38,3
				щ 70; I	2,65	I,60	39,6
				щ II6; I	2,69	I,58	4I,3
		6	I8/У	щ I0; I	2,59	I,49	42,5
				щ 20; I	2,68	I,59	39,5
				щ 40; I	2,62	I,8I	30,9
				щ 60; I	2,64	I,78	34,5
				щ 80; I	2,64	I,78	32,6
				щ I00; I	2,52	I,42	43,7
		9	29/УI	щ 9; I	2,52	I,08	59,I
				щ 40; I	2,54	I,83	28,0
				щ 60; I	2,57	I,98	24,9
				щ 80; I	2,59	I,58	40,9
				щ 95; I	2,68	I,68	37,3
88	р.Каратал - уроч. Наймансуек	2	I/IУ	щ II; I	2,52	I,32	47,6
				щ 85; I	2,60	I,7I	34,2
				щ 55; I	2,50	I,67	38,2
				щ 75; I	2,55	I,62	36,5
				щ I05; I	2,55	I,63	36,I
		5	29/У	щ II; I	2,55	I,I4	55,3
				щ 25; I	2,58	I,69	34,5
				щ 35; I	2,57	I,68	34,6
				щ 55; I	2,57	I,65	35,8
				щ 67; I	2,55	I,35	47,I
		8	I4/УП	щ I2; I	2,52	I,I6	54,0
				щ 28; I	2,62	I,64	37,4
				щ 3I; I	2,54	I,62	36,2
				щ 39; I	2,6I	I,66	36,4
				щ 49; I	2,6I	I,70	34,9
		9	I7/УШ	щ I2; I	2,66	I,8I	50,8
				щ I5; I	2,69	I,6I	40,I
				щ 35; I	2,65	I,64	38,I
				щ 55; I	2,67	I,6I	39,7
				щ 57; I	2,66	I,64	38,3
		I0	I8/IX	щ II; I	2,68	I,II	57,8
				щ I5; I	2,69	I,64	39,0
				щ 35; I	2,66	I,66	37,6
				щ 55; I	2,7I	I,68	39,9
				щ 64; I	2,69	I,68	37,5
I00	р.Урджар - с.Алексеевка	-	28/У	б II; I	2,70	I,79	33,7
				б I2; I	2,7I	I,79	33,9
				б I7; I	2,70	I,75	35,2
		8	I6/УП	б I0; I	2,7I	I,92	29,2
				б I4; I	2,77	I,89	3I,8
				б I6; I	2,78	I,75	37,I
		4	25/УШ	б I0; I	2,72	I,89	30,5
				б II; I	2,78	I,75	37,I
				б I7; I	2,75	I,79	34,9
I0I	ручей Урджар - с.Алексеевка	-	28/У	б 5; I	-	I,92	-
				б 8; I	2,88	I,85	35,8
				б I2; I	2,78	I,79	35,6
		8	I6/УП	б 6; I	2,89	I,82	37,0
				б 9; I	-	I,89	-
				б I2; I	-	I,79	-
		4	25/УШ	б 6; I	2,77	I,59	42,6
				б 8; I	-	I,89	-
				б II; I	-	I,92	-
I06	р.Коктерек - с.Новопятигорское	8	3I/Ш	б 7; I	2,74	I,92	29,9
				б 29; I	2,75	I,89	3I,3
		I4	29/IУ	б I0; I	2,75	I,92	30,2
				б I6; I	2,70	I,79	33,7
				б 28; I	2,77	I,92	30,7
		-	29/УШ	б 20; I	2,67	I,85	30,7
				б 23; I	2,67	I,79	33,0
				б 26; I	2,74	I,82	33,6
		30	24/XI	дч 2I; I	2,76	I,89	3I,5
				дч 25; I	2,68	I,79	33,2
				дч 29; I	2,7I	I,6I	40,6
I09	р.Тентек - с.Герасимовка	2	30/IУ	б 8; I	2,69	I,55	42,4
				б 58; I	2,68	I,80	32,8
		4	26/У	б 8; I	2,68	I,59	39,5
				б 58; I	2,70	I,79	33,7
		6	2/УП	б 7; I	2,68	I,52	42,2
				б 54; I	2,59	I,89	27,0
		-	20/IX	б I0; I	2,50	I,78	30,8
				б 48; I	2,68	I,96	26,9
II4	р.Каркаралинка - ких "I-ое Мая"	I	2/IУ	б 9; I	2,57	I,24	5I,8
				б I2; I	2,55	I,20	52,9
				б I5; I	-	I,2I	-
		5	8/IУ	б 9; I	2,5I	I,2I	5I,8
				б I2; I	2,59	I,28	50,6
				б I5; I	2,59	I,I8	54,4

№ поста	Река, местоположение поста	№ расходомеров	Дата взятия пробы	Способ и место взятия пробы	Удельный вес	Объемный вес	Объем пор %
1	2	3	4	5	6	7	8
II5	р.Нура – с.Бес-Оба	2	30/III	б II; I	2,57	I,29	49,9
				б 2I; I	2,70	I,62	40,0
				б 58; I	2,55	I,68	34,I
		3	3I/III	б I0; I	2,57	I,63	36,6
				б 54; I	2,76	I,6I	4I,7
				б I05; I	2,50	I,27	49,2
		I9	25/IV	б 25; I	–	I,66	–
				б I70; I	2,5I	I,64	–
				б 220; I	–	I,69	–
		–	30/X	б 3I; I	–	I,6I	–
				б I40; I	–	I,6I	–
				б I60; I	–	I,8I	–
II6	р.Нура – с.Пролетарское	I	2/IV	б I4; I	2,58	I,II	56,I
				б 40; I	2,50	I,22	5I,2
				б 64; I	2,72	I,68	38,2
		9	25/IV	б 34; I	2,58	I,I0	57,4
				б 54; I	2,72	I,77	34,9
				б 62; I	2,69	I,68	37,6
		–	25/X	б 48; I	2,59	I,69	34,8
				б 54; I	2,7I	I,72	36,5
				б 62; I	2,6I	I,67	36,0
II7	р.Нура – с.Сергиопольское	I	3I/III	б 80; I	2,5I	I,3I	47,8
				б I20; I	2,52	I,70	32,5
		2	2/IV	б 70; I	2,5I	I,3I	47,8
				б I20; I	2,67	I,60	40,I
				б I58; I	2,67	I,20	55,I
		5	8/IV	б I02; I	2,76	I,46	47,I
				б I20; I	2,67	I,44	46,I
				б I48; I	2,5I	I,33	47,0
		–	2I/XI	б II5; I	2,62	I,68	35,9
				б I35; I	2,59	I,63	37,I
				б I50; I	2,64	I,6I	39,0
II8	р.Нура – с.Романовское	I	28/III	б 32,5;I	2,72	I,89	30,5
				б 33; I	2,69	I,89	29,7
				б 33,5;I	2,66	I,92	27,8
				б 34; I	2,65	I,92	27,5
				б 34,5;I	2,68	I,85	29,7
		2	9/IV	б 25; I	2,67	I,67	37,5
				б 35; I	2,56	I,79	30,I
				б 45; I	2,60	I,75	32,7
				б 55; I	2,59	I,45	44,0
				б 65; I	2,59	I,38	48,6
				б 75; I	2,68	I,89	28,I
				б 85; I	2,68	I,92	27,0
				б 95; I	2,70	I,89	30,0
				б I05; I	2,67	I,79	33,0
				б II5; I	2,65	I,85	30,2
				б I25; I	2,67	I,92	28,I
				б I35; I	2,68	I,69	35,7
		6	28/IV	б 25; I	2,57	I,22	52,5
				б 35; I	2,59	I,67	35,5
				б 45; I	2,6I	I,72	34,I
				б 55; I	2,58	I,35	47,7
				б 65; I	2,52	I,38	47,2
				б 75; I	2,68	I,89	28,I
				б 85; I	2,68	I,96	26,9
				б 95; I	2,72	I,92	29,4
				б I05; I	2,77	I,72	37,9
				б II5; I	2,70	2,04	24,4
				б I25; I	2,75	2,00	27,8
				б I85; I	2,72	I,79	34,2
		9	3I/V	б 95; I	2,74	2,22	I9,0
				б I00; I	2,77	2,I8	28,I
				б I05; I	2,75	2,I7	2I,I
				б II0; I	2,7I	2,08	28,2
				б II5; I	2,74	2,I8	22,8
				б I20; I	2,75	2,08	24,4
				б I25; I	2,76	2,27	I7,8
				б I30; I	2,70	2,I8	2I,I
				б I35; I	2,67	2,I7	I8,7
		–	4/X	б 25; I	2,69	I,89	29,7
				б I09,6; I	2,72	I,96	27,9
				б II0; I	2,66	I,79	32,7
				б II5; I	2,68	I,79	33,2
				б I20; I	2,74	I,75	36,I
				б I30; I	2,7I	I,79	33,9
				б I35; I	2,68	I,79	3I,9

№ поста	Река, местоположение поста	№ расходомеров	Дата взятия пробы	Способ и место взятия пробы	Удельный вес	Объемный вес	Объем пор %
1	2	3	4	5	6	7	8
I2I	р.Шерубайнура – в I2 км ниже с.Аксу-Аюлы	9	30/III	б I; I	2,62	I,45	44,7
				б 23; I	2,69	I,70	36,8
				б 47; I	2,68	I,64	37,6
		I4	6/IV	б 4,5; I	2,5I	I,60	36,8
				б I0; I	2,70	I,64	39,3
				б I5; I	2,54	I,68	33,9
		–	25/X	б 8; I	2,7I	I,56	42,4
				б I2; I	2,68	I,66	36,9
				б 50; I	–	I,62	–
I22	р.Шерубайнура – раз. Кара-Мурун	I	8/IV	б 56; I	2,56	I,68	34,4
				б 72; I	–	I,57	–
				б I30; I	2,56	I,62	36,7
		2	I0/IV	б I0; I	2,68	I,65	37,3
				б 72; I	–	I,49	–
				б I28; I	–	I,70	–
		4	I8/IV	б 56; I	–	I,68	–
				б 72; I	–	I,68	–
				б 86; I	2,59	I,69	34,8
		–	I0/XI	б 2; I	2,54	I,65	35,0
				б 7; I	–	I,60	–
				б II; I	–	I,60	–
I24	р.Сокур – с.Курпус	8	3I/III	б 28; I	2,52	I,57	37,7
				б 30; I	2,56	I,58	38,8
				б 82; I	2,74	I,64	40,2
		5	2/IV	б I8; I	2,74	I,77	35,4
				б 25; I	2,62	I,72	34,4
				б 50; I	2,54	I,42	44,I
		9	II/IV	б I8; I	2,60	I,87	47,8
				б 25; I	2,56	I,77	30,9
				б 50; I	2,58	I,46	43,4
I26	р.Кунан-Утпес – сах Щербаковский	–	3I/III	б 23; I	–	I,I9	–
				б 6I; I	–	I,25	–
				б II4; I	2,52	I,48	4I,8
		I	2/IV	б 22; I	2,55	I,26	50,6
				б 64; I	–	I,27	–
				б II4; I	2,50	I,27	49,2
		8	9/IV	б 55; I	2,57	I,89	45,9
				б 7I; I	2,52	I,42	43,6
				б 99; I	2,5I	I,33	47,0
I3I	р.Сарысу – раз.№ I89	I	29/III	б I6; I	2,58	I,84	28,7
				б 44; I	2,58	I,74	32,6
				б I04; I	2,54	I,76	30,7
		–	3I/III	б 5; I	2,69	I,8I	32,7
				б 57; I	2,57	I,80	30,0
				б II9; I	2,64	I,75	33,7
		6	I2/IV	б 44; I	2,56	I,77	30,9
				б 74; I	2,59	I,7I	34,0
				б II4; I	2,59	I,76	32,0
		–	2/XI	б 50; I	2,68	I,75	34,7
				б 56; I	2,59	I,76	32,0
				б 62; I	2,52	I,69	32,9
I32	р.Сарысу – ж.-д.ст. Кзыл-Джар	–	30/III	б 76; 2	2,70	I,79	33,7
				б I50; 2	2,76	I,89	3I,5
		I	2/IV	б 27; 2	2,60	I,59	38,8
				б I89; 2	2,69	I,7I	36,4
		2	6/IV	б 50; 2	2,74	I,94	29,I
				б I89; 2	2,62	I,89	27,9
I35	р.Жаксы-Сарысу – с.Сарысу	2	3I/III	б 20; I	2,77	I,4I	49,I
				б 30; I	2,69	I,62	39,8
				б 86; I	2,56	I,58	40,2
		4	I0/IV	б 20; I	–	I,6I	–
				б 27; I	–	I,64	–
				б 28; I	2,62	I,56	40,5
		–	I8/XI	б 20; I	–	I,5I	–
				б 22; I	2,67	I,64	38,6
				б 24; I	2,57	I,58	38,5
I37	р.Кара-Кенгир – в I2 км выше устья р.Жиланды	2	II/IV	Б I2; I	2,5I	I,03	59,0
				Б 82; I	2,66	0,93	65,0
		3	I2/IV	Б 8; I	2,5I	0,87	65,3
				Б 84; I	2,6I	0,92	64,8
		4	I5/IV	Б I4; I	2,52	0,90	64,3
				Б 83; I	2,56	0,9I	64,4

№ поста	Река, местоположение поста	№ расходомеров	Дата взятия пробы	Способ и место взятия пробы	Удельный вес	Объемный вес	Объем пор %	№ поста	Река, местоположение поста	№ расходомеров	Дата взятия пробы	Способ и место взятия пробы	Удельный вес	Объемный вес	Объем пор %
1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8
I40	р.Сары-Кенгир – клх "Алгабас"	2	5/IУ	Б 97; I	2,56	0,98	6I,7	I46	р.Кара-Тургай – с.Кургасын	I	7/IУ	Б 34; I	2,64	I,67	36,7
				Б I04;I	2,77	I,54	44,4					Б 72; I	2,67	I,63	39,0
		6	8/IУ	Б 96; I	2,67	I,I4	57,3			3	I3/IУ	Б 27; I	2,72	I,43	47,4
				Б I08;I	2,64	I,54	4I,7					Б 72; I	2,69	I,08	59,9
		7	I0/IУ	Б 96; I	2,67	I,00	62,6								
				Б I07;I	2,59	I,59	38,6	I48	р.Кара-Тургай – с.Акутколь	I	I/IУ	щ 40; I	2,62	I,25	52,3
												щ 50; I	2,62	I,39	46,9
I42	р.Кезды – раз.Джезды	I	28/Ш	Б 56; 2	2,68	I,30	5I,5					щ 60; I	2,60	I,32	49,2
				Б 79; 2	2,74	I,2I	55,8					щ 70; I	2,70	I,32	5I,I
		3	3I/Ш	Б 44; 2	2,58	I,59	38,4			2	2/IУ	щ 30; I	2,63	I,35	48,7
				Б III;2	2,6I	I,2I	53,6					щ 40; I	2,66	I,32	50,4
		4	3/IУ	Б 57; 2	2,66	I,I8	55,6					щ 50; I	2,62	I,32	49,6
				Б 78; 2	2,7I	I,75	35,4					щ 60; I	2,60	I,32	49,2
												щ 70; I	2,55	I,28	49,8
I44	р.Коктас – г.Мынлы	3	23/Ш	Б 32; 3	2,56	I,60	37,5					щ 80; I	2,60	I,28	50,8
				Б 35; 3	2,54	I,65	35,0			6	5/IУ	щ 35; I	2,62	I,32	49,6
				Б 39; 3	2,58	I,29	50,0					щ 45; I	2,70	I,56	42,2
		5	26/Ш	Б 32; 3	2,67	I,50	43,8					щ 55; I	2,67	I,25	53,2
				Б 37; 3	2,56	I,7I	33,2					щ 65; I	2,70	I,47	45,6
				Б 42; 3	2,62	I,64	37,4					щ 75; I	2,67	I,28	52,I
		I6	26/Ш	Б 32; 3	2,45	I,50	38,8	I56	р.Иргиз – с.Шанбертал	4	3I/Ш	щ 5I; 2	2,66	I,67	37,2
				Б 35; 3	2,56	I,53	40,2					щ I39; 2	2,64	I,4I	46,6
				Б 39; 3	2,45	I,56	36,3			6	4/IУ	щ 92; 2	2,70	I,79	33,7
												щ I22; 2	2,70	I,43	47,0
I45	р.Тургай – пески Тусум	I	I6/IУ	Б 230; I	2,72	0,88	67,6					щ I38; 2	2,67	I,59	40,4
				Б 234; I	2,63	0,94	64,3			7	I0/IУ	щ 92; 2	2,65	I,6I	39,2
				Б 236; I	2,70	I,28	52,6					щ I22; 2	2,66	I,49	44,0
				Б 238; I	2,76	I,47	46,7					щ I38; 2	2,68	I,60	40,3
				Б 240; I	2,62	0,8I	69,I								
		3	2I/IУ	Б 2I0;	2,54	I,I9	53,2			–	I0/УШ	к I; н.3Iм	2,68	I,76	34,3
				Б 230;	2,65	I,47	44,5					к 2; п.3Iм	2,67	I,75	34,5
				Б 240;	2,75	I,28	53,5					к 4; н.3Iм	2,70	I,64	39,3
				Б 260;	2,65	I,35	49,I								
				Б 280;	2,58	I,09	57,8	I59	р.Каульджур – ж.-д. ст. Каульджур	I	2I/Ш	щ I7; I	2,7I	0,97	64,2
				Б 300;	2,5I	I,06	57,8					щ 37,5; I	2,69	I,72	36,5
				Б 320;	2,54	I,II	56,3					щ 62,5; I	2,68	I,06	60,4
		–	30/X	Б 232;	2,70	I,67	38,I			4	27/Ш	щ I7; I	2,7I	I,00	63,I
				Б 234;	2,59	I,09	57,9					щ 28; I	2,68	I,80	32,8
				Б 236;	2,67	I,25	53,2					щ 39; I	2,68	I,80	32,8

Таблица 9

ТЕМПЕРАТУРА ВОДЫ

Средние декадные значения температуры воды вычислены как средние арифметические из измеренных в 8 и 20 часов с точностью $0,1^{\circ}$. Средние месячные значения вычислены из средних декадных.

Наибольшие значения температуры выбраны из всех срочных наблюдений.

Даты весеннего и осеннего перехода температуры воды через $0,2^{\circ}$ получены из срочных значений температуры воды.

На постах № 12-14,18,24(1973г.),25-27,35,36,45,54,56,103 (1973,1974гг.),104(1973,1974гг.) температура воды не измерялась.

По посту № 66 стока не было.

По постам № 138,153(1971-1974гг.) сведения не поступили.

№ поста	Река (канал, водохранилище, озеро)—местоположение поста	Дата перехода температуры воды через 0,2 весной	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Дата перехода температуры воды через 0,2° осенью	Наибольшая за год и дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
I	р.Или – пристань Борохудзир	2I/III	I	–	–	–	9,3	I6,5	20,4	23,9	2I,6	I6,7	I0,7	5,9	–	I/XII	26,0
			2	–	–	–	I3,3	I8,3	2I,5	23,6	20,2	I7,5	I0,3	4,I	–		II/VII
			3	–	–	4,8	I6,3	20,8	20,9	22,I	I8,6	I6,2	8,3	3,3	–		
			Средн.	–	–	–	I3,0	I8,5	20,9	23,2	20,I	I6,8	9,8	4,4	–		
2	р.Или–в I7I км выше Капчагайской ГЭС	25/III	I	–	–	–	9,5	I6,9	20,6	24,5	22,5	I6,8	I0,5	6,0	–	–	27,0
			2	–	–	–	I3,7	I8,5	22,5	24,7	20,8	I7,6	I0,3	4,I	–		II/VII
			3	–	–	4,8	I6,8	20,4	2I,6	22,7	I9,5	I6,2	8,I	3,4	–		
			Средн.	–	–	–	I3,3	I8,6	2I,6	24,0	20,9	I6,9	9,6	4,5	–		
3	вдхр Капчагайское – в I09 км выше Капчагайской ГЭС	I6/III	I	–	–	–	8,9	I5,8	20,7	24,8	23,6	I7,2	I0,9	6,2	–	II/XII	28,8
			2	–	–	–	I2,3	I7,6	22,4	25,3	2I,7	I7,I	I0,3	3,8	–		I5/VII
			3	–	–	I,9	I5,9	20,9	22,5	24,0	20,4	I6,6	8,4	3,5	–		
			Средн.	–	–	–	I2,4	I8,I	2I,9	24,7	2I,9	I7,0	9,9	4,5	–		
4	вдхр Капчагайское – мет.ст.Карачок	–	I	–	–	–	5,5	I5,I	2I,0	24,9	24,0	I8,4	II,4	6,6	–	–	29,4
			2	–	–	–	9,3	I6,9	22,I	25,0	22,5	I8,3	II,3	4,5	–		27/VIII
			3	–	–	–	I3,8	I9,7	23,0	25,0	2I,5	I6,6	9,4	4,3	–		
			Средн.	–	–	–	9,5	I7,2	22,0	25,0	22,7	I7,8	I0,7	5,I	–		
5	вдхр Капчагайское – г.Капчагай	–	I	–	–	–	–	II,7	20,6	24,0	24,0	I8,0	II,2	6,6	0,0	30/XI	3I,0
			2	–	–	–	9,8	I5,9	22,7	25,3	22,5	I8,8	II,0	5,4	–		30/VI
			3	–	–	–	II,I	2I,9	23,3	23,5	20,7	I5,7	9,2	3,8	–		
			Средн.	–	–	–	–	I6,5	22,2	24,3	22,4	I7,5	I0,5	5,3	–		
6	р.Или – уроч.Капчагай	–	I	0,8	0,3	I,I	3,8	8,7	I6,5	22,2	23,2	I9,6	I4,9	9,0	I,2	–	26,2
			2	0,0	0,8	I,7	6,9	II,5	I8,7	23,9	22,2	I8,9	I3,8	7,2	0,4		I5/VII
			3	0,3	0,I	2,3	7,8	I5,9	20,2	23,2	2I,7	I8,0	II,7	5,5	I,I		
			Средн.	0,4	0,4	I,7	6,2	I2,0	I8,5	23,I	22,4	I8,8	I3,5	7,2	0,9		
7	р.Или – с.Ушжарма	28/III	I	–	–	–	6,7	I3,0	I9,8	24,8	24,4	I8,4	II,9	5,9	–	I/XII	28,2
			2	–	–	–	I0,6	I5,5	22,I	26,I	22,0	I8,5	II,2	4,7	–		I5/VII
			3	–	–	2,4	II,8	I9,8	22,9	24,0	2I,4	I6,6	8,5	3,9	–		
			Средн.	–	–	–	9,7	I6,I	2I,6	25,0	22,6	I7,8	I0,5	4,8	–		
8	р.Или – в I км ниже ответвления рукава Кидели	28/III	I	–	–	–	6,8	I3,5	20,0	24,8	24,3	I7,6	II,3	4,7	–	30/XI	28,2
			2	–	–	–	II,0	I5,6	22,3	26,I	2I,6	I7,7	I0,2	3,4	–		II/VII
			3	–	–	I,8	I2,2	20,2	22,9	23,7	2I,2	I6,I	7,3	3,I	–		
			Средн.	–	–	–	I0,0	I6,4	2I,7	24,9	22,4	I7,I	9,6	3,7	–		
9	р.Или – свх "Джидели"	I/IV	I	–	–	–	6,I	I6,5	2I,9	27,I	25,4	I7,7	9,7	I,7	–	I9/XI	27,9
			2	–	–	–	I2,2	I9,6	23,5	26,9	22,4	I7,4	8,7	0,2	–		8,9/VII
			3	–	–	0,0	27,I	24,2	24,4	25,3	2I,6	I6,7	6,4	0,0	–		
			Средн.	–	–	–	I5,I	20,I	23,3	26,4	23,I	I7,3	8,3	0,6	–		
I0	р.Текес – с.Текес	24/III	I	–	–	0,4	5,I	I0,4	I3,6	I4,2	I4,I	I0,4	5,6	2,7	–	I/XII	20,0
			2	–	–	I,7	7,7	II,7	I4,6	I5,5	I2,7	I0,2	5,6	0,8	–		2I/VII
			3	–	–	3,2	9,6	I3,5	I3,2	I4,3	II,2	9,I	3,9	0,9	–		
			Средн.	–	–	I,8	7,5	II,9	I3,8	I4,7	I2,7	9,9	5,0	I,5	–		
II	р.Баянкол – с.Баянкол	I5/III	I	0,0	–	–	2,9	4,4	7,6	9,0	8,4	5,7	I,5	0,6	0,0	I6/XI	I3,I
			2	0,0	–	0,6	5,I	7,4	9,I	8,8	7,I	4,8	I,3	0,I	0,0		25/V
			3	–	–	I,6	5,9	8,6	8,I	8,3	6,4	3,9	I,3	0,0	–		
			Средн.	–	–	–	5,6	6,8	8,3	8,7	7,3	4,8	I,4	0,2	–		
I5	р.Усек – в I,7 км выше впадения р.Мал.Усек	–	I	0,3	0,2	0,4	4,5	7,4	8,9	I0,8	I0,4	7,7	5,5	2,3	0,3	–	I4,8
			2	0,2	0,4	0,4	7,0	7,9	9,6	I0,8	9,8	8,5	5,I	I,9	0,4		9/VII
			3	0,3	0,2	2,3	7,8	8,5	9,5	I0,3	8,9	7,8	4,0	I,4	0,5		
			Средн.	0,3	0,3	I,0	6,4	7,9	9,3	I0,6	9,7	8,0	4,9	I,9	0,4		
I6	р.Мал.Усек – в 0,2 км выше слияния с р.Усек	–	I	0,2	0,2	0,3	4,4	7,7	9,0	I0,7	9,9	7,7	5,5	2,3	0,2	–	I5,4
			2	0,2	0,2	0,4	7,0	8,3	9,8	I0,3	9,5	8,4	5,I	I,8	0,2		2/VII
			3	0,2	0,2	2,3	7,8	8,5	9,6	9,8	8,8	7,8	4,0	I,3	0,2		
			Средн.	0,2	0,2	I,0	6,4	8,2	9,5	I0,3	9,4	8,0	4,9	I,8	0,2		
I7	р.Борохудзир – с.Кийтин	–	I	0,4	0,4	0,4	4,9	I0,2	I3,3	I6,I	I5,3	I0,4	6,0	3,I	0,0	–	20,0
			2	0,4	0,4	I,4	8,0	II,4	I4,3	I6,5	I4,0	I0,5	5,8	I,2	0,0		I5/VII
			3	0,4	0,2	3,6	9,8	I3,2	I3,5	I5,4	I2,7	9,2	4,2	I,2	0,I		
			Средн.	0,4	0,3	I,8	7,6	II,6	I3,7	I6,0	I4,0	I0,0	5,3	I,8	0,0		
I9	р.Шарын – в 2 км ниже устья р.Улькен-Талды-булак	7/IV	I	0,I	–	–	3,8	I0,4	I3,5	I5,9	I5,4	II,0	4,8	I,8	0,I	I4/XI	22,6
			2	0,I	–	0,I	7,6	II,6	I5,8	I7,2	I4,7	I0,7	5,5	0,I	0,I		I5/VII
			3	0,I	–	0,6	I0,0	I4,3	I3,7	I5,6	I2,6	9,4	3,I	0,I	–		
			Средн.	0,I	–	–	7,I	I2,I	I4,3	I6,2	I4,2	I0,4	4,5	0,7	–		
20	р.Шарын – уроч.Сарытогей	I2/III	I	0,0	0,0	0,0	6,3	I2,I	I5,7	I8,7	I8,4	I3,3	6,4	3,5	0,0	I/XII	22,5
			2	0,0	0,0	I,6	I0,2	I6,6	I8,I	I9,8	I7,0	I3,2	7,2	0,7	0,0		3/VIII
			3	0,0	0,0	3,6	I2,4	I6,3	I6,4	I7,9	I5,3	II,6	4,8	0,4	0,0		
			Средн.	0,0	0,0	I,7	9,6	I5,0	I6,7	I8,8	I6,9	I2,7	6,I	I,5	0,0		
2I	р.Каркара – у выхода из гор	II/IV	I	0,I	–	–	0,7	6,0	9,2	I0,6	II,6	6,5	3,2	0,3	0,0	I5/XI	I6,0
			2	–	–	–	3,3	8,3	I0,I	II,8	9,4	5,8	2,2	0,0	0,0		I8,
			3	–	–	3,0	6,8	8,I	9,0	II,3	7,3	5,2	0,5	0,0	–		20/VII,
			Средн.	–	–	–	3,6	7,5	9,4	II,2	9,4	5,8	2,0	0,I	–		9/VIII
22	р.Темирлик – с.Темирлик	24/III	I	0,0	–	0,3	6,0	9,6	I3,4	I6,I	I6,3	II,8	4,8	2,9	0,0	28/XI	I9,6
			2	–	–	I,6	8,7	II,6	I3,4	I5,3	I5,0	II,8	6,0	0,7	–		29/VII
			3	–	–	4,I	I0,0	I3,9	I4,4	I5,I	I3,I	I0,2	4,2	0,4	–		
			Средн.	–	–	2,0	8,2	II,7	I3,7	I5,5	I4,8	II,3	5,0	I,3	–		

№ поста	Река (канал, водохранилище, озеро)—местоположение поста	Дата перехода температуры воды через 0,2° весной	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Дата перехода температуры воды через 0,2° осенью	Наибольшая за год и дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
23	р.Шилик – с.Малыбай	I6/III	I	0,0	0,0	0,0	7,4	I2,I	I3,3	I4,9	I4,I	II,7	7,I	4,2	0,0	29/XI	I8,3
			2	0,0	0,0	0,8	I0,9	I3,2	I4,7	I5,0	I3,I	II,8	7,6	2,3	0,0		28,
			3	0,0	0,0	6,I	I2,0	I4,3	I3,7	I3,5	I2,2	I0,8	5,6	I,9	0,0		30/VI,
			Средн.	0,0	0,0	2,3	I0,I	I3,2	I3,9	I4,5	I3,I	II,4	6,8	2,8	0,0		I0/VII
			I974г.														
24	р.Шилик – устье	–	I	–	–	–	–	–	–	24,2	I8,4	I5,8	8,4	5,4	–	–	29,0
			2	–	–	–	–	–	22,2	20,4	I8,2	I6,6	9,4	4,2	–		9,I0/VII
			3	–	–	–	–	–	2I,6	I8,3	I8,0	I4,8	6,6	3,5	–		
			Средн.	–	–	–	–	–	–	2I,0	I8,2	I5,7	8,I	4,3	–		
28	р.Тургень – с.Таутургень	25/III	I	0,3	0,0	0,I	5,I	7,8	I0,0	I2,0	II,3	8,5	4,8	2,4	0,I	–	I6,6
			2	0,0	0,4	0,8	7,2	9,0	II,0	I2,I	I0,8	8,9	5,3	I,3	0,2		I0/VII
			3	0,2	0,I	3,0	7,8	I0,3	I0,7	II,5	9,5	8,I	4,2	I,3	0,3		
			Средн.	0,2	0,2	I,3	6,7	9,0	I0,6	II,9	I0,5	8,5	4,8	I,7	0,2		
29	ручей Шенгельды – с.Шенгельды	–	I	3,3	I,5	2,7	8,9	I4,4	I6,0	I8,6	I8,5	I4,6	9,7	7,5	2,I	–	23,3
			2	I,I	2,9	4,9	I3,8	I6,I	I7,4	I9,6	I6,6	I4,2	I0,4	7,5	I,8		I3/VII
			3	2,0	I,I	7,9	I3,3	I6,4	I7,3	I8,7	I6,2	I3,0	8,9	6,9	2,2		
			Средн.	2,I	I,8	5,2	I2,0	I5,6	I6,9	I9,0	I7,I	I3,9	9,7	7,3	2,0		
30	р.Иссык – г.Иссык	–	I	прох	прох	I,4	3,9	–	прох	прох	8,8	прох	прох	4,5	I,5	–	I3,2
			2	"	–	–	5,5	прох	"	–	8,2	–	–	3,6	2,0		I8/VII
			3	"	0,6	4,I	6,3	"	"	8,7	8,3	–	5,4	3,3	I,8		
			Средн.	"	–	–	5,2	"	"	–	8,4	–	–	3,8	I,8		
3I	р.Талгар – г.Талгар	–	I	0,5	0,3	I,0	4,6	7,2	8,3	9,I	8,4	6,6	4,I	2,8	0,I	–	I4,4
			2	0,3	I,2	2,I	6,6	8,I	9,I	9,2	7,7	7,0	4,4	I,8	0,4		22/V
			3	I,I	0,0	4,3	7,4	9,0	8,4	8,3	7,3	6,6	3,7	I,6	I,3		
			Средн.	0,6	0,5	2,5	6,2	8,I	8,6	8,9	7,8	6,7	4,I	2,I	0,6		
32б	р.Ср.Талгар – турбаза "Талгар"	–	I	–	–	–	–	–	3,4	3,9	3,8	–	–	–	–	–	8,2
			2	–	–	–	–	–	3,8	4,I	3,7	–	–	–	–		22/VII
			3	–	–	–	–	3,7	3,4	3,8	–	–	–	–	–		
			Средн.	–	–	–	–	–	3,5	3,9	–	–	–	–	–		
33	р.Каскелен – г.Каскелен	–	I	0,I	0,0	0,4	4,8	8,I	I0,6	I2,I	II,4	8,2	3,6	2,5	0,0	–	I7,0
			2	0,0	0,6	I,5	7,7	9,6	II,5	I2,5	I0,4	7,2	5,0	I,6	0,0		I0/VII
			3	0,4	0,0	4,5	8,3	I0,8	II,I	II,7	9,4	8,4	3,4	I,4	0,2		
			Средн.	0,2	0,2	2,I	6,9	9,5	II,I	I2,I	I0,4	7,9	4,0	I,8	0,I		
			I972г.														
34	р.Каскелен – устье	–	I	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	I,8	–	–
			2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,3		
			3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3,3	0,3		
			Средн.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,8		
			I973г.														
		I6/III	I	0,0	0,0	0,0	II,8	I5,2	20,2	2I,8	I9,5	I4,2	8,6	5,3	I,0	–	32,2
			2	0,0	0,0	I,4	I4,7	I5,5	22,2	23,2	I7,7	I5,0	I0,7	5,5	0,2		I8,
			3	0,0	0,0	7,6	I5,I	I8,8	23,I	24,4	I7,7	II,3	8,3	2,9	0,I		29/VII
			Средн.	0,0	0,0	3,0	I3,9	I6,5	2I,8	23,I	I8,3	I3,5	9,2	4,6	0,4		
			I974г.														
		2I/III	I	–	–	–	9,4	I3,6	I7,3	I9,9	I8,9	I4,8	8,2	4,3	–	30/XI	28,2
			2	–	–	0,I	I2,2	I5,6	I8,3	22,3	I9,3	I5,2	8,4	3,4	–		II/VII
			3	–	–	7,4	I3,9	I9,4	I8,2	20,2	I7,7	I3,8	5,9	3,I	–		
			Средн.	–	–	–	II,8	I6,2	I7,9	20,8	I8,6	I4,6	7,5	3,6	–		
37	р.Бол.Алматинка – в 2 км выше оз.Бол. Алматинское	–	I	–	–	–	I,I	I,8	3,6	4,5	4,0	2,6	I,7	I,0	–	–	7,5
			2	–	–	–	I,6	2,4	4,I	4,7	3,6	2,8	I,6	0,8	–		I5/VII
			3	–	–	I,2	I,8	2,7	3,3	4,I	2,9	2,5	I,3	I,0	–		
			Средн.	–	–	–	I,5	2,8	3,7	4,4	3,5	2,6	I,5	0,9	–		
38	р.Бол.Алматинка – в 2 км выше устья р.Проходной	–	I	–	–	–	5,I	7,6	II,0	I3,9	I3,I	I0,I	5,7	3,7	–	–	I8,4
			2	–	–	–	7,6	9,I	I2,4	I4,8	I2,8	I0,4	5,9	I,8	–		I5/VII
			3	–	–	5,2	7,6	I0,3	II,9	I3,9	II,2	9,2	4,8	I,6	–		
			Средн.	–	–	–	6,8	9,0	II,8	I4,2	I2,4	9,9	5,5	2,4	–		
39	ручей Кызыл-Кунгей – устье	6/V	I	–	–	–	–	2,3	4,5	4,7	4,4	2,9	I,8	0,5	–	–	8,4
			2	–	–	–	I,4	3,I	4,6	4,9	4,0	3,I	I,6	0,4	–		22/VII
			3	–	–	–	2,5	4,5	3,8	4,8	3,5	2,8	I,0	–	–		
			Средн.	–	–	–	–	3,3	4,3	4,8	4,0	2,9	I,5	–	–		
40	р.Саркебулак – устье	–	I	–	–	–	I,5	2,5	3,8	4,5	4,0	3,0	2,7	I,8	–	–	7,0
			2	–	–	–	I,6	3,0	4,8	4,7	3,9	3,I	2,8	I,6	–		2/VII
			3	–	–	I,5	2,0	4,I	4,0	4,3	3,5	3,I	2,I	I,7	–		
			Средн.	–	–	–	I,7	3,2	4,2	4,5	3,8	3,I	2,5	I,7	–		
4I	р.Кумбель – устье	–	I	–	–	–	0,8	2,9	5,8	7,4	6,5	3,8	I,6	0,5	–	–	I0,2
			2	–	–	–	I,8	4,2	6,6	7,7	5,4	4,0	I,5	0,4	–		I0/VII
			3	–	–	I,2	3,I	5,6	5,9	7,0	4,4	3,4	I,I	0,6	–		
			Средн.	–	–	–	I,9	4,2	6,I	7,4	5,4	3,7	I,4	0,5	–		
42	р.Проходная – устье	–	I	0,6	–	–	3,5	5,9	8,2	9,9	9,2	6,3	3,2	2,0	0,4	–	I3,9
			2	–	–	–	5,6	7,2	9,2	I0,4	8,3	6,5	3,6	I,2	–		I0/VII
			3	–	–	3,7	6,3	8,4	8,3	9,4	7,4	6,0	2,9	I,2	–		
			Средн.	–	–	–	5,I	7,2	8,6	9,9	8,3	6,3	3,2	I,5	–		

№ поста	Река (канал, водохранилище, озеро)—местоположение поста	Дата перехода температуры воды через 0,2° весной	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Дата перехода температуры воды через 0,2° осенью	Наибольшая за год и дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
43	ручей Тересбутак-устье	-	I	-	-	-	3,5	6,8	I0,2	I2,8	I2,6	8,8	5,I	2,6	-	-	I6,9
			2	-	-	-	6,0	8,3	II,5	I3,6	II,6	9,2	5,0	I,2	-		I0/УП
			3	-	-	3,2	6,9	9,4	II,I	I2,9	I0,3	8,I	3,8	I,I	-		
			Средн.	-	-	-	5,5	8,2	I0,9	I3,I	II,5	8,7	4,6	I,6	-		
44	р.Мал.Алматинка - мет.ст.Мынжилки	28/У	I	-	-	-	-	0,0	I,5	2,0	I,8	I,0	-	-	-	-	4,0
			2	-	-	-	-	0,6	I,9	2,0	I,7	-	-	-	-		27/УI
			3	-	-	-	-	I,2	I,9	2,0	I,5	-	-	-	-		
			Средн.	-	-	-	-	0,6	I,8	2,0	I,7	-	-	-	-		
46	р.Мал.Алматинка - ниже устья р.Сарысай	-	I	-	-	-	2,4	4,I	5,5	6,2	5,8	4,0	2,2	I,4	-	-	8,5
			2	-	-	I,4	3,7	5,0	5,8	6,0	5,4	4,3	2,4	I,0	-		I0/УП
			3	-	-	2,3	4,5	5,8	5,4	6,I	4,7	4,0	I,8	I;0	-		
			Средн.	-	-	-	3,5	5,0	5,6	6,I	5,3	4,I	2,I	I,I	-		
47	р.Мал.Алматинка - г.Алма-Ата	-	I	0,3	0,0	0,7	4,I	7,0	9,6	I0,7	9,6	7,6	4,I	2,9	0,0	-	I4,2
			2	0,I	0,6	I,6	6,9	8,4	I0,5	I0,4	8,6	8,4	4,8	I,3	0,2		I5,
			3	0,4	0,0	3,9	7,7	I0,7	9,4	9,5	8,2	7,6	3,5	I,2	I,0		30/УI
			Средн.	0,3	0,2	2,I	6,2	8,7	9,8	I0,2	8,8	7,9	4,I	I,8	0,4		
48	р.Сарысай - устье	-	I	-	-	0,7	I,6	3,8	5,7	7,3	6,9	4,4	2,I	I,0	-	-	9,6
			2	-	-	I,0	3,I	4,8	6,5	7,5	6,3	4,6	2,0	0,7	-		I0/УП
			3	-	-	I,6	4,0	5,8	6,I	7,8	5,4	4,3	I,5	0,7	-		
			Средн.	-	-	I,I	2,9	4,8	6,I	7,5	6,2	4,4	I,9	0,8	-		
49	ручей Горельник - турбаза "Горельник"	-	I	-	-	-	2,7	4,4	6,9	9,2	9,I	6,2	3,I	2,0	-	-	I2,I
			2	-	-	2,2	3,9	5,3	8,0	I0,0	8,2	6,2	3,0	I,8	-		I0/УП
			3	-	-	3,2	4,6	6,4	7,7	9,2	7,2	5,5	3,0	I,9	-		
			Средн.	-	-	-	3,7	5,4	7,5	9,5	8,2	6,0	3,0	I,9	-		
50	р.Батарейка - д.о."Просвещенец"	-	I	-	-	-	2,0	5,4	9,9	I2,I	II,6	8,I	3,9	I,8	-	-	I4,3
			2	-	-	-	4,0	7,4	II,0	I2,7	I0,6	8,0	3,9	0,8	-		II,I5,
			3	-	-	I,8	5,0	9,9	I0,5	I2,0	9,6	7,4	2,8	0,8	-		20/УП
			Средн.	-	-	-	3,7	7,6	I0,5	I2,3	I0,6	7,8	3,5	I,I	-		
5I	р.Бутаковка - с.Бутаковка	-	I	-	-	-	2,5	4,9	I0,6	I2,4	II,6	7,5	2,9	I,7	-	-	I6,5
			2	-	-	-	4,9	7,8	I0,8	I3,0	I0,7	8,4	2,9	0,6	-		I0/УП
			3	-	-	2,4	5;6	9,9	I0,4	I2,2	9,2	7,0	2,4	0,8	-		
			Средн.	-	-	-	4,3	7,5	I0,6	I2,5	I0,5	7,6	2,7	I,0	-		
52	р.Шыбынсай - в 2 км выше устья	-	I	-	-	-	3,5	6,8	8,6	9,7	I0,0	8,0	4,8	3,7	-	-	I2,4
			2	-	-	-	6,0	7,8	9,I	I0,2	9,0	8,0	5,2	2,5	-		6/УШ
			3	-	-	2,7	7,2	8,9	8,9	I0,0	8,8	7,6	4,4	2,4	-		
			Средн.	-	-	-	5,6	7,8	8,9	I0,0	9,3	7,9	4,8	2,9	-		
53	р.Курты - база клх им. Ленина	22/Ш	I	-	-	-	9,2	I5,5	I8,0	2I,0	20,3	I4,0	7,4	3,6	-	30/XI	32,2
			2	-	-	0,0	I3,6	I7,0	I8,9	2I,7	I6,5	I5,9	6,6	2,8	-		24/У
			3	-	-	6,6	I4,6	I9,6	I9,2	20,4	I5,8	I5,8	5,4	2,8	-		
			Средн.	-	-	-	I2,5	I7,4	I8,7	2I,0	I7,5	I5,2	6,5	3,I	-		
55	р.Каракастек - с.Каракастек	25/Ш	I	-	-	-	4,6	8,8	I2,8	I5,4	I5,I	I0,6	5,2	2,6	-	-	23,2
			2	-	-	-	8,2	I0,I	I4,I	I6,8	I4,0	II,2	6,3	I,I	-		II/УП
			3	-	-	4,5	9,2	II,8	I3,6	I5,4	I2,0	9,4	3,8	0,9	-		
			Средн.	-	-	-	7,3	I0,2	I3,5	I5,9	I3,7	I0,4	5,I	I,5	-		
57	проток Суминка - в 6 км ниже истока	28/Ш	I	-	-	-	7,2	I3,6	I9,9	25,2	24,4	I7,5	II,2	4,4	-	30/XI	28,2
			2	-	-	-	II,2	I3,9	22,3	26,I	22,0	I7,9	I0,I	3,4	-		I0/УП
			3	-	-	I,6	I2,4	2I,8	23,I	24,0	2I,3	I5,0	7,I	3,3	-		
			Средн.	-	-	-	I0,3	I6,4	2I,8	25,I	22,6	I6,8	9,5	3,7	-		
58	рукав Жидели - в I6 км ниже истока	26/Ш	I	-	-	-	6,8	I3,5	20,I	25,0	24,2	I7,4	II,4	5,3	-	I/XII	27,8
			2	-	-	-	II,0	I5,7	22,3	26,I	2I,6	I6,4	I0,9	3,7	-		I5/УП
			3	-	-	I,7	I2,I	20,I	23,0	23,8	2I,I	I5,0	7,9	3,3	-		
			Средн.	-	-	-	I0,0	I6,4	2I,8	25,0	22,3	I6,3	I0,I	4,I	-		
59	проток Нарын - с.Науруз-бай	I/IУ	I	-	-	-	5,3	I5,0	20,4	25,0	24,5	I6,3	9,9	2,5	-	I0/XI	28,4
			2	-	-	-	II,8	I6,9	22,8	26,6	2I,4	I6,8	8,7	0,0	-		I5/УП
			3	-	-	-	I3,8	2I,4	23,3	23,9	20,8	I5,8	6,I	-	-		
			Средн.	-	-	-	I0,3	I7,8	22,2	25,2	22,2	I6,3	8,2	-	-		
60	проток Ир - с.Ир	30/Ш	I	-	-	-	3,8	I5,I	20,9	26,0	24,8	I6,7	I0,9	4,3	-	I/XII	28,0
			2	-	-	-	I0,8	I6,9	22,9	27,I	2I,8	I6,8	I0,0	I,6	-		I2,
			3	-	-	0,3	I3,7	2I,3	23,8	26,6	2I,5	I6,4	7,4	I,6	-		I6/УП
			Средн.	-	-	-	9,4	I7,8	22,5	26,6	22,7	I6,6	9,4	2,5	-		
6I	проток Шубар-Кунан - в I,5 км выше устья	-	I	-	-	-	-	I4,5	20,8	26,I	-	-	-	-	-	-	29,2
			2	-	-	-	I0,I	I6,8	23,4	27,2	-	I5,7	8,3	-	-		9,
			3	-	-	-	I3,8	2I,8	24,3	24,5	-	I6,0	6,5	-	-		II/УП
			Средн.	-	-	-	-	I7,7	22,8	25,9	-	-	-	-	-		
62	р.Карасай - ж.-д.ст.Карасай	-	I	прох	прох	прох	7,2	прох	прох	прох	прох	прох	прох	прох	прох	-	I5,7
			2	"	"	"	прох	"	"	"	"	"	"	"	"		30/Ш
			3	"	"	-	"	"	"	"	"	"	"	"	"		
			Средн.	"	"	прох	"	"	"	"	"	"	"	"	"		
63	р.Моинты - ж.-д.ст.Киик	7/IУ	I	-	-	-	I,6	I3,8	I8,9	25,2	I9,9	I5,5	II,4	0,4	-	5/XI	29,4
			2	-	-	-	8,0	I4,9	I7,2	24,2	I8,6	I7,0	I0,2	-	-		8/УП
			3	-	-	0,5	II,3	I7,8	20,4	23,3	I7,2	I4,8	3,3	-	-		
			Средн.	-	-	-	7,0	I5,5	I8,8	24,2	I8,6	I5,8	8,3	-	-		

№ поста	Река (канал, водохранилище, озеро)--местоположение поста	Дата перехода температуры воды через 0,2° весной	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Дата перехода температуры воды через 0,2° осенью	Наибольшая за год и дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
64	р.Токрау – пос.Актогай	I2/IУ	I	–	–	–	0,I	I3,I	I5,5	I9,4	I5,6	II,3	7,0	0,6	–	23/XI	24,2
			2	–	–	–	5,I	I3,3	I6,0	I8,0	I5,4	I2,I	8,3	–	–		I6/УП
			3	–	–	–	8,6	I7,3	I5,9	I7,5	I3,3	9,9	5,7	–	–		
			Средн.	–	–	–	4,6	I4,6	I5,8	I8,3	I4,8	II,I	7,0	–	–		
65	р.Баканас – с.Чубартау	I4/IУ	I	–	–	–	–	9,9	22,3	2I,7	прох	прох	прох	прох	прох	–	24,I
			2	–	–	–	2,9	I6,0	20,9	прох	"	"	"	"	"		4/УП
			3	–	–	–	9,5	20,2	20,8	"	"	"	"	"	"		
			Средн.	–	–	–	–	I5,4	2I,3	"	"	"	"	"	"		
67	р.Аягуз – кпх им.40 лет Октября	II/IУ	I	–	–	–	0,0	9,7	I3,9	I8,3	I8,7	9,2	4,4	–	–	30/X	26,8
			2	–	–	–	4,3	II,I	I4,8	I9,0	I5,3	I0,8	3,7	–	–		7/УП
			3	–	–	–	8,4	I5,I	I5,6	I7,9	I4,0	8,5	I,9	–	–		
			Средн.	–	–	–	4,2	I2,0	I4,8	I8,4	I6,0	9,5	3,3	–	–		
68	р.Аягуз – г.Аягуз	6/IУ	I	–	–	–	2,I	9,0	I3,8	I7,8	20,I	I2,6	7,0	I,9	–	27/XI	22,6
			2	–	–	–	7,5	II,I	I5,0	I9,3	I7,0	I2,5	6,2	–	–		II,
			3	–	–	0,I	9,8	I4,5	I5,7	I9,4	I6,I	II,0	3,8	–	–		28/УП
			Средн.	–	–	–	6,5	II,5	I4,8	I8,8	I7,7	I2,0	5,7	–	–		
69	р.Нарын – с.Чингузи	28/Ш	I	–	–	–	0,7	9,9	I6,9	прох	прох	прох	прох	прох	прох	–	23,4
			2	–	–	–	6,2	I2,8	прох	"	"	"	"	"	"		4/УI
			3	–	–	0,I	II,2	I7,4	"	"	"	"	"	"	"		
			Средн.	–	–	–	6,0	I3,4	"	"	"	"	"	"	"		
70	р.Таныык – раз. № 25	I4/IУ	I	–	–	–	0,7	7,5	I4,4	I2,4	I0,8	5,3	2,3	0,8	–	I0/XI	2I,2
			2	–	–	–	4,2	6,7	I3,7	I8,7	8,9	6,3	3,I	–	–		I6,
			3	–	–	0,4	7,3	I5,2	I2,4	I4,I	I0,2	4,4	I,0	–	–		20/УП
			Средн.	–	–	–	4,I	9,8	I3,5	I5,I	I0,0	5,3	2,I	–	–		
7I	р.Лепсы – г.Лепсинск	27/Ш	I	0,2	0,0	0,2	2,8	8,3	I2,2	I3,8	I2,0	9,4	5,6	2,5	–	–	I7,8
			2	–	0,I	0,3	5,7	9,7	I2,6	I2,4	II,2	9,2	5,7	0,6	–		I/УП
			3	–	–	0,4	6,8	II,8	I2,9	II,6	I0,9	9,3	4,3	0,5	0,I		
			Средн.	–	–	0,3	5,I	9,9	I2,6	I2,6	II,4	9,3	5,2	I,2	–		
72	р.Лепсы – подхоз Лепсы	8I/Ш	I	–	–	–	5,3	I5,I	20,0	24,8	23,9	I5,8	8,8	I,9	–	6/XI	29,4
			2	–	–	–	II,9	I6,I	22,5	25,I	20,5	I5,6	8,2	0,0	–		9/УП
			3	–	–	0,I	I4,3	2I,2	I3,8	23,0	I9,6	I4,5	4,9	0,0	–		
			Средн.	–	–	–	I0,5	I7,5	I8,8	24,3	2I,3	I5,3	7,3	0,6	–		
73	р.Тереты – с.Веселое	27/Ш	I	–	–	–	4,0	9,3	I4,8	I8,5	I8,3	I2,0	6,I	2,0	–	27/XI	23,9
			2	–	–	0,0	6,3	I0,6	I5,6	I9,4	I6,3	II,3	5,2	0,4	–		I3/УП
			3	–	–	2,3	7,7	I4,0	I5,7	I8,2	I5,2	II,3	3,6	0,2	–		
			Средн.	–	–	–	6,0	II,3	I5,4	I8,7	I6,6	II,5	5,0	0,9	–		
74	р.Баскан – с.Покати – ловка	–	I	–	–	–	8,I	I2,9	I5,6	I7,I	I4,8	II,4	7,6	5,4	0,0	29/XI	2I,8
			2	–	–	–	II,6	I4,2	I6,I	I5,8	I4,0	I2,4	8,2	4,2	0,0		I/УП
			3	–	–	6,4	I2,2	I5,9	I5,8	I4,7	I2,9	II,9	7,0	3,4	–		
			Средн.	–	–	–	I0,6	I4,3	I5,8	I5,9	I3,9	II,9	7,6	4,3	–		
75	р.Аксу – пос.Джаксу-гуров (сбросной канал ГЭС)	25/Ш	I	0,I	–	–	5,3	9,7	I2,5	I4,3	I3,6	9,8	5,0	2,4	–	29/XI	I7,2
			2	–	–	0,2	8,5	I0,8	I3,0	I4,I	I2,5	I0,3	5,6	I,5	–		I/УП
			3	–	–	3,3	9,2	I2,3	I3,6	I3,I	II,8	9,3	4,2	I,4	–		
			Средн.	–	–	–	7,7	I0,9	I3,0	I3,8	I2,6	9,8	4,9	I,8	–		
76	р.Аксу – ж.-д.ст. Матай	28/Ш	I	–	–	–	4,I	I5,0	I9,2	24,6	22,4	I4,6	6,2	2,3	–	26/XI	30,0
			2	–	–	–	I2,I	I4,4	23,5	23,4	2I,5	I4,2	5,6	0,I	–		30/УI
			3	–	–	0,5	I4,3	23,0	25,0	22,4	I9,0	I2,2	4,0	0,3	–		
			Средн.	–	–	–	I0,2	I7,5	22,6	23,5	2I,0	I3,7	5,3	0,9	–		
77	р.Сарканд – г.Сарканд	25/Ш	I	–	–	–	4,2	8,3	I0,9	I2,2	II,3	7,9	3,3	I,4	0,0	27/XI	I5,4
			2	–	–	0,9	7,2	9,I	II,2	I2,0	I0,3	7,9	3,8	0,5	0,0		II,
			3	–	–	3,3	8,2	I0,7	II,I	II,0	9,6	7,8	2,6	0,5	–		I5/УП
			Средн.	–	–	–	6,5	9,4	II,I	II,7	I0,4	7,9	3,2	0,8	–		
78	р.Биен – с.Арасан	I5/Ш	I	–	–	–	4,4	9,3	I5,4	I9,0	I7,9	I2,8	3,5	2,7	–	23/XII	26,8
			2	–	–	I,6	7,8	II,0	I8,2	I9,7	I8,I	I2,9	5,I	0,9	–		II/УП
			3	–	–	4,8	9,3	I5,I	I6,8	I8,8	I6,7	I0,9	4,0	I,3	–		
			Средн.	–	–	–	7,2	II,8	I6,8	I9,2	I7,6	I2,2	4,2	I,6	–		
79	р.Кызылагаш – с.Кызылагаш	26/Ш	I	–	–	–	6,6	I3,3	I8,0	2I,2	2I,2	I4,5	8,0	2,6	–	27/XI	26,8
			2	–	–	–	II,2	I5,I	I9,6	2I,8	I8,7	I3,8	7,5	2,I	–		I0/УП
			3	–	–	3,6	I2,7	I8,8	20,0	20,4	I7,9	I3,0	5,4	I,8	–		
			Средн.	–	–	–	I0,2	I5,7	I9,2	2I,I	I9,3	I3,8	7,0	2,2	–		
80	р.Капал – с.Капал	–	I	I,4	I,8	I,9	3,7	6,4	II,9	I4,0	I3,0	I0,I	5,7	3,2	2,0	–	I7,6
			2	I,6	2,I	2,0	5,3	8,3	I2,9	I4,4	I2,I	9,8	5,9	I,9	I,7		9/УП
			3	2,0	I,5	2,4	5,7	II,0	I2,8	I3,3	II,6	9,6	4,6	2,I	2,0		
			Средн.	I,7	I,8	2,I	4,9	8,6	I2,5	I3,9	I2,2	9,8	5,4	2,4	I,9		
8I	р.Акшике – овх Капальский	28/Ш	I	–	–	–	4,0	I0,3	I5,I	I8,4	I8,I	I6,0	4,5	0,9	–	28/XI	25,0
			2	–	–	–	7,4	I3,9	I6,8	I8,8	I8,6	I2,2	4,6	0,7	–		30/УI,
			3	–	–	I,3	I0,6	I5,4	I7,9	I8,I	I8,0	II,I	I,7	0,7	–		II/УП
			Средн.	–	–	–	7,3	I3,2	I6,6	I8,4	I8,2	I3,I	3,6	0,8	–		
82	р.Каратал – г.Уш-Тобе	23/Ш	I	–	–	–	8,8	I4,7	I8,6	23,6	22,2	I5,5	I0,2	4,9	0,0	30/XI	29,8
			2	–	–	–	I3,8	I5,6	2I,8	23,0	I8,6	I6,0	I0,5	3,2	0,0		II/УП
			3	–	–	4,9	I3,9	2I,3	2I,8	22,4	I9,I	I4,8	7,6	2,3	0,0		
			Средн.	–	–	–	I2,2	I7,2	20,7	23,0	20,0	I5,4	9,4	3,5	0,0		

№ поста	Река (канал, водохранилище, озеро)--местоположение поста	Дата перехода температуры воды через 0,2° весной	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Дата перехода температуры воды через 0,2° осенью	Наибольшая за год и дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
83	р.Каратал – уроч.Наймансуек	30/Ш	I	–	–	–	8,3	I5,4	20,I	25,7	24,0	I6,4	9,I	3,0	–	I/XII	30,0
			2	–	–	–	I2,8	I6,9	22,8	25,7	2I,I	I6,5	8,5	I,I	–		IO/УП
			3	–	–	0,8	I4,3	2I,4	23,7	23,2	I9,8	I4,8	5,8	I,7	–		
			Средн.	–	–	–	II,8	I7,9	22,2	24,9	2I,6	I5,9	7,8	I,9	–		
85	р.Карой – г.Текели	I2/Ш	I	0,0	0,0	0,0	4,4	9,0	9,8	IO,7	IO,3	8,2	4,6	I,7	0,0	27/XI	I4,8
			2	0,0	0,0	0,9	7,4	9,7	IO,I	IO,8	9,6	8,7	4,2	0,4	–		I7/УП
			3	–	0,0	2,9	8,7	IO,2	IO,3	IO,2	9,I	7,6	2,3	0,3	–		
			Средн.	–	0,0	I,3	6,8	9,6	IO,I	IO,6	9,7	8,2	3,7	0,8	–		
86	р.Чиже – г.Текели	24/Ш	I	0,0	0,0	–	4,I	8,I	IO,9	I4,5	I3,6	IO,0	5,2	2,0	–	27/XI	I8,6
			2	0,0	–	0,0	6,6	9,4	I2,0	I4,3	I2,9	IO,2	5,2	0,3	–		I5/УП
			3	0,0	–	2,7	7,4	IO,5	I3,0	I3,4	II,8	9,I	3,7	0,4	–		
			Средн.	0,0	–	–	6,0	9,3	I2,0	I4,I	I2,8	9,8	4,7	0,9	–		
87	р.Текели – г.Текели	I8/Ш	I	0,0	0,0	0,0	3,4	9,0	I4,I	I6,8	I5,2	IO,7	5,7	3,3	0,0	28/XI	2I,6
			2	0,0	0,0	0,5	5,7	II,6	I4,3	I7,I	I3,9	IO,2	5,2	0,7	0,0		IO,
			3	0,0	0,0	2,4	8,2	I3,6	I4,9	I6,4	I3,I	9,7	3,9	0,7	0,0		I5/УП
			Средн.	0,0	0,0	I,0	5,8	II,4	I4,4	I6,8	I4,I	IO,2	4,9	I,6	0,0		
88	р.Батпак – с.Малогоровка	–	I	–	–	–	5,2	I3,8	прох	прох	прох	прох	прох	прох	прох	–	2I,4
			2	–	–	–	IO,9	I5,9	"	"	"	"	"	"	"		I4/У
			3	–	–	I,4	I3,0	прох	"	"	"	"	"	"	"		
			Средн.	–	–	–	9,7	–	"	"	"	"	"	"	"		
89	ручей Батпак – с.Малогоровка	–	I	I,7	I,8	I,7	5,I	I2,5	I6,2	I6,6	I4,5	I2,I	6,0	3,4	I,9	–	23,6
			2	I,6	2,0	2,8	IO,3	I5,0	I6,7	I6,0	I3,8	II,7	7,3	2,2	2,5		30/УI
			3	2,0	I,3	5,0	I2,8	I5,7	I7,2	I5,2	I2,8	IO,7	4,8	I,8	3,I		
			Средн.	I,8	I,7	3,2	9,4	I4,4	I6,7	I5,9	I3,7	II,5	6,0	2,5	2,5		
90	р.Каиндысай – пос.Березовка	I6/Ш	I	0,2	–	0,I	2,3	7,7	I4,I	I6,0	I4,0	9,3	3,6	I,4	–	30/XI	I8,8
			2	–	–	0,5	4,6	9,8	I4,5	I6,I	I3,3	9,6	4,3	0,4	–		I4/УП
			3	–	–	2,0	6,3	I3,4	I5,2	I5,4	I2,9	8,9	2,I	0,6	–		
			Средн.	–	–	0,9	4,4	IO,3	I4,6	I5,8	I3,4	9,3	3,3	0,8	–		
9I	р.Сарыбулак – пос.Алмалы	26/Ш	I	–	–	–	5,5	IO,9	I6,6	20,4	прох	I4,5	6,5	2,6	–	30/XI	28,6
			2	–	–	0,I	9,2	I2,7	I8,6	прох	"	I4,5	7,9	2,3	–		7/УП
			3	–	–	2,6	IO,2	I6,9	I8,4	"	"	I3,0	5,5	I,9	–		
			Средн.	–	–	–	8,3	I3,5	I7,9	"	"	I4,0	6,6	2,3	–		
92	р.Коксу – с.Коксу	25/Ш	I	0,I	0,I	0,I	3,3	7,6	9,9	I2,3	II,7	8,6	4,8	I,5	0,I	9/XI	I4,8
			2	0,I	0,I	0,I	5,8	8,7	IO,5	I2,9	II,0	9,4	4,8	0,I	0,I		IO,II,
			3	0,I	0,I	I,2	6,8	9,5	IO,8	II,6	IO,I	8,0	2,6	0,I	0,I		I8/УП
			Средн.	0,I	0,I	0,5	5,3	8,6	IO,4	I2,3	IO,9	8,7	4,I	0,6	0,I		
93	р.Коксу – клх им.Ленина	I8/Ш	I	0,0	0,0	0,0	3,2	IO,2	I3,I	I6,I	I4,6	I2,7	7,2	3,4	0,0	29/XI	I7,3
			2	0,0	0,I	I,0	9,4	I2,7	I4,0	I5,8	I4,5	I2,4	7,I	I,9	0,0		6,I5/УП
			3	0,0	0,0	3,9	9,9	I3,4	I4,9	I4,7	I3,9	II,6	5,0	I,4	–		
			Средн.	0,0	0,0	I,6	7,5	I2,I	I4,0	I5,5	I4,3	I2,2	6,4	2,2	–		
94	р.Коктал – с.Аралтобе	25/Ш	I	0,0	–	0,0	2,4	5,2	7,4	IO,4	9,9	6,2	3,5	I,0	0,I	23/XI	I4,0
			2	–	–	0,3	4,5	5,8	9,0	IO,6	9,2	7,6	3,4	0,I	–		II/УП
			3	–	–	I,7	4,8	6,9	8,9	IO,0	8,5	6,6	2,3	0,I	–		
			Средн.	–	–	0,7	3,9	6,0	8,4	IO,3	9,2	6,8	3,I	0,4	–		
95	р.Жангыз – с.Жангызагаш	25/Ш	I	0,0	0,0	0,0	3,0	8,4	I5,I	I9,0	I6,I	9,5	3,7	I,3	0,0	27/XI	25,0
			2	0,0	0,I	0,3	5,8	IO,I	I6,I	I9,I	I5,0	IO,I	4,7	0,5	–		II/УП
			3	0,0	0,0	2,2	7,4	I4,9	I6,4	I6,9	I3,6	9,4	3,2	0,6	–		
			Средн.	0,0	0,0	0,8	5,4	II,I	I5,9	I8,3	I4,9	9,7	3,9	0,8	–		
96	р.Кусак – с.Экпинды	–	I	–	–	–	2,8	7,7	I6,2	2I,0	I7,9	IO,4	6,7	2,0	–	–	24,0
			2	–	–	I,6	4,7	8,9	I7,4	20,8	I5,6	IO,7	6,0	0,2	–		II/УП
			3	–	–	3,0	5,5	I5,3	I9,I	I8,8	I5,7	9,8	I,9	0,2	–		
			Средн.	–	–	–	4,3	IO,6	I7,6	20,2	I6,4	IO,3	4,9	0,8	–		
97	р.Бике – с.Красногоровка	–	I	–	–	–	6,5	I2,8	I5,9	I8,4	I7,6	II,6	5,I	3,3	–	28/XI	24,6
			2	–	–	0,9	IO,4	I3,8	I6,7	I9,2	I5,9	II,8	6,8	I,0	–		IO/УП
			3	–	–	3,I	II,9	I7,0	I6,0	I7,5	I4,2	9,7	4,8	0,8	–		
			Средн.	–	–	–	9,6	I4,5	I6,2	I8,4	I5,9	II,0	5,6	I,7	–		
98	р.Дос – ж.-д.ст.Айна-Булак	24/Ш	I	–	–	–	6,3	I2,8	I5,I	I9,5	I9,6	I3,7	7,I	3,I	–	29/XI	25,9
			2	–	–	–	II,I	I3,7	I8,4	2I,5	I6,7	I3,I	7,I	2,3	–		28/УI
			3	–	–	3,9	I2,3	I7,I	I8,2	I9,0	I7,0	I2,6	5,4	2,I	–		
			Средн.	–	–	–	9,9	I4,5	I7,2	20,0	I7,8	I3,I	6,5	2,5	–		
99	р.Каракол – с.Таскескен	3I/Ш	I	–	–	–	4,5	II,7	I6,8	I9,9	I9,9	I2,2	4,8	0,8	–	5/XI	24,0
			2	–	–	–	8,2	I4,2	I8,2	I9,7	I7,0	II,4	5,4	–	–		IO/УП
			3	–	–	0,3	IO,8	I8,7	I8,2	I8,8	I5,9	IO,5	2,6	–	–		
			Средн.	–	–	–	7,8	I4,9	I7,7	I9,5	I7,6	II,4	4,3	–	–		
IOO	р.Урджар – с.Алексеевка	29/Ш	I	–	–	–	I,4	6,6	II,7	I7,2	I7,2	IO,3	5,8	2,6	–	27/XI	20,3
			2	–	–	–	4,4	7,3	I4,2	I7,4	I6,0	II,4	6,3	0,2	–		II/УП
			3	–	–	–	5,3	II,5	I5,I	I7,5	I5,I	IO,5	4,9	0,I	–		
			Средн.	–	–	–	3,7	8,5	I3,7	I7,4	I6,I	IO,7	5,7	I,0	–		
IOI	ручей Урджарка – с.Алексеевка	28/Ш	I	–	–	–	2,I	6,7	II,4	I6,2	I6,0	9,I	4,7	2,2	–	27/XI	20,3
			2	–	–	–	4,6	7,3	I3,9	I6,6	I4,8	IO,I	5,2	0,I	–		II/УП
			3	–	–	0,5	5,2	II,3	I4,2	I6,6	I4,0	9,4	4,5	0,I	–		
			Средн.	–	–	–	4,0	8,4	I3,2	I6,5	I4,9	9,5	4,8	0,8	–		

№ поста	Река (канал, водохранилище, озеро)--местоположение поста	Дата перехода температуры воды через 0,2° весной	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Дата перехода температуры воды через 0,2° осенью	Наибольшая за год и дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
I02	р.Чушкалы - с.Урдкар	-	I	3,6	2,5	2,I	7,6	I2,7	II,0	I2,5	I2,7	9,7	7,I	5,2	2,I	-	I7,0
			2	I,6	2,4	3,4	I0,4	I2,8	II,9	I3,0	II,5	9,I	7,0	4,8	I,7		20/У
			3	2,5	0,5	5,7	I2,0	II,0	II,9	I2,5	II,I	9,6	6,I	4,0	2,0		
			Средн.	2,6	I,8	3,7	I0,0	I2,2	II,6	I2,7	II,8	9,5	6,7	4,7	I,9		
I05	р.Хатынсу - с.Кызыл-жулдуз	5/IУ	I	-	-	-	0,8	8,0	I4,2	I6,5	I5,7	I0,2	4,8	0,5	-	30/XI	2I,0
			2	-	-	-	4,9	9,9	I4,I	I6,8	I5,8	II,4	4,3	0,4	-		30/УП
			3	-	-	-	7,0	I3,7	I4,3	I7,2	I3,9	I0,2	3,3	0,3	-		
			Средн.	-	-	-	4,2	I0,5	I4,2	I6,8	I5,I	I0,6	4,I	0,4	-		
I06	р.Коктерек - с.Новопятигорское	3/IУ	I	0,0	0,0	0,0	I,7	8,4	I2,3	I5,7	I6,5	II,6	7,4	3,I	0,I	3I/XII	I8,2
			2	0,0	0,0	0,I	4,I	9,3	I3,3	I6,2	I5,6	I2,4	5,9	I,8	0,I		I6/УП
			3	0,0	0,0	0,6	6,4	II,0	I3,7	I6,I	I5,I	II,8	4,9	I,0	0,2		
			Средн.	0,0	0,0	0,2	4,I	9,6	I3,I	I6,0	I5,7	II,9	6,I	2,0	0,I		
I07	р.Коктума - с.Бахты	-	I	5,I	5,4	4,2	6,6	I3,7	I4,6	I4,6	I4,7	6,4	8,7	6,I	3,7	-	I6,2
			2	5,3	4,2	4,8	9,0	I3,6	I4,7	I4,7	I4,0	8,5	8,6	5,8	4,0		26/УП
			3	5,2	3,4	4,4	II,5	I4,2	I5,I	I5,I	8,3	I0,2	7,3	4,3	3,9		
			Средн.	5,2	4,3	4,5	9,0	I3,8	I4,8	I4,8	I2,3	8,4	8,2	5,4	3,9		
I08	р.Хаманты - с.Хаманты	-	I	I,4	0,5	0,3	3,5	9,0	I0,8	I3,9	I4,8	II,7	7,3	5,8	0,5	-	I7,4
			2	0,4	0,3	0,7	6,0	9,I	I2,0	I3,9	I4,0	I2,7	7,3	4,9	I,8		2/УШ
			3	0,3	0,5	3,I	8,3	I0,9	I2,4	I4,2	I3,2	II,0	6,I	3,3	3,4		
			Средн.	0,7	0,4	I,4	5,9	9,7	II,7	I4,0	I4,0	II,8	6,9	4,7	I,9		
I09	р.Тентек -с.Гереюмовка	26/Ш	I	-	-	-	3,4	8,3	II,5	I3,5	II,7	8,2	3,4	2,3	-	-	I5,0
			2	-	-	-	6,I	8,7	I2,I	I2,5	I0,7	7,9	4,0	0,5	-		5,6,
			3	-	-	0,4	7,3	I0,8	I2,5	II,3	I0,6	8,3	2,7	0,5	-		I0/УП
			Средн.	-	-	-	5,6	9,3	I2,0	I2,4	II,0	8,I	3,4	I,I	-		
II0	р.Тентек - клх"Тункуруз"	28/Ш	I	0,0	-	-	4,8	9,3	I2,9	I5,5	I4,6	II,0	6,I	2,3	-	27/XI	I7,2
			2	-	-	-	7,I	I0,2	I3,6	I4,8	I3,5	I0,7	6,I	0,4	-		II/УП
			3	-	-	I,0	8,6	I2,2	I3,7	I4,3	I2,9	I0,2	4,4	0,4	-		
			Средн.	-	-	-	6,8	I0,6	I3,4	I4,9	I3,7	I0,6	5,5	I,0	-		
III	р.Шинкалы - с.Николаевка	29/Ш	I	-	-	-	3,9	II,6	I6,I	I9,6	I9,I	I2,5	7,0	2,2	-	27/XI	27,4
			2	-	-	-	8,6	I3,7	I7,I	I9,6	I6,6	I2,4	7,5	I,I	-		I/УП
			3	-	-	I,2	II,7	I7,0	I8,4	I9,0	I5,7	II,8	4,9	I,0	-		
			Средн.	-	-	-	8,I	I4,I	I7,2	I9,4	I7,I	I2,2	6,5	I,4	-		
II2	р.Талды - с.Новостройка	7/IУ	I	-	-	-	0,5	8,6	I2,5	I7,0	I5,8	II,4	7,6	0,I	-	II/XI	2I,2
			2	-	-	-	5,I	7,4	I2,3	I6,4	I6,I	II,9	0,4	0,0	-		I6/УП
			3	-	-	-	4,8	I2,3	I3,7	I6,2	I2,9	9,9	0,2	-	-		
			Средн.	-	-	-	3,5	9,4	I2,8	I6,5	I4,9	II,I	2,7	-	-		
II3	р.Талды - фер.Кзыл-Ту	7/IУ	I	-	-	-	2,2	I4,0	прох	прох	прох	прох	прох	прох	прох	-	23,5
			2	-	-	-	5,7	I7,3	"	"	"	"	"	"	"		I3/У
			3	-	-	-	8,3	I7,2	"	"	"	"	"	"	"		
			Средн.	-	-	-	5,4	I6,2	"	"	"	"	"	"	"		
II4	р.Каркаралинка - клх. " I^{06} Мая "	8/IУ	I	прох	прох	прох	0,5	8,0	I6,2	прох	прох	прох	прох	прох	прох	-	29,0
			2	"	"	"	6,2	I5,8	прох	"	"	"	"	"	"		28/У
			3	"	"	-	6,3	I9,6	"	"	"	"	"	"	"		
			Средн.	"	"	прох	4,3	I4,5	"	"	"	"	"	"	"		
II5	р.Нура - с.Бес-Оба	9/IУ	I	-	-	-	2,0	9,5	I4,3	I9,6	I7,0	9,3	5,6	0,3	-	3/XI	24,2
			2	-	-	-	6,I	II,3	I5,0	I8,8	I5,2	II,8	4,6	-	-		9/УП
			3	-	-	-	7,3	I5,2	I6,8	I7,8	I2,2	8,3	I,8	-	-		
			Средн.	-	-	-	5,I	I2,0	I5,4	I8,7	I4,8	9,8	4,0	-	-		
II6	р.Нура - с.Пролетарское	I0/IУ	I	-	-	-	I,0	I0,7	I5,9	I8,6	I8,3	I0,I	7,7	0,2	-	5/XI	22,0
			2	-	-	-	6,2	I3,3	I6,2	I9,2	I8,4	9,9	7,0	-	-		I0/УП
			3	-	-	-	7,8	I4,9	I7,0	I9,8	I5,3	9,2	I,9	-	-		
			Средн.	-	-	-	5,0	I3,0	I6,4	I9,2	I7,3	9,7	5,5	-	-		
II7	р.Нура - с.Сергиопольское	9/IУ	I	-	-	-	0,7	I2,5	I8,0	23,9	2I,3	I2,6	8,5	0,4	-	4/XI	26,6
			2	-	-	-	7,4	I4,0	I8,0	22,4	I9,6	I3,8	7,7	-	-		I/УП
			3	-	-	0,I	9,0	I6,8	20,I	2I,0	I7,5	I2,2	3,I	-	-		
			Средн.	-	-	-	5,7	I4,4	I8,7	22,4	I9,5	I2,9	6,4	-	-		
II8	р.Нура - с.Романовское	9/IУ	I	-	-	-	0,6	I4,I	I7,0	22,5	I9,6	I3,9	8,2	0,3	-	5/XI	26,0
			2	-	-	-	6,8	I7,9	I7,8	2I,2	I9,3	I5,0	5,9	-	-		7/УП
			3	-	-	-	9,4	I7,5	I9,8	2I,3	I7,4	I3,3	2,6	-	-		
			Средн.	-	-	-	5,6	I6,5	I8,2	2I,7	I8,8	I4,I	5,6	-	-		
II9	р.Акбастау - с.Жанааул	8/IУ	I	-	-	-	0,4	6,3	I3,6	I5,7	I6,0	7,7	4,I	0,0	-	II/XI	I8,6
			2	-	-	-	3,8	8,5	I2,6	I6,2	I3,4	6,6	3,2	-	-		4,6/УШ
			3	-	-	-	4,4	I0,6	I4,6	I6,0	II,0	5,7	I,5	-	-		
			Средн.	-	-	-	2,9	8,5	I3,6	I6,0	I3,5	6,7	2,9	-	-		
I20	р.Коктал - с.Майлыбулак	7/IУ	I	-	-	-	0,2	8,5	I3,I	I7,7	I5,4	II,0	4,4	I,3	-	5/XI	2I,2
			2	-	-	-	3,I	II,9	I4,7	I7,6	I6,6	II,3	5,0	-	-		I6/УП
			3	-	-	-	6,0	I4,5	I4,9	I7,2	I3,8	9,5	2,6	-	-		
			Средн.	-	-	-	3,I	II,6	I4,2	I7,5	I5,3	I0,6	4,0	-	-		
I2I	р.Шерубайнура - в I2 км ниже с.Акоу -Аклы	-	I	-	-	-	2,7	8,7	I7,3	I8,0	-	-	-	-	-	-	-
			2	-	-	-	4,7	I3,0	I7,3	I9,5	-	-	-	-	-		
			3	-	-	2,0	5,9	I7,3	I7,2	-	-	-	-	-	-		
			Средн.	-	-	-	4,4	I3,0	I7,3	-	-	-	-	-	-		

№ поста	Река (канал, водохранилище, озеро)--местоположение поста	Дата перехода температуры воды через 0,2° весной	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Дата перехода температуры воды через 0,2° осенью	Наибольшая за год и дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
I22	р.Шерубайнура – раз.Каре-Мурун	5/IУ	I	–	–	–	I,8	II,I	I4,7	20,4	I5,9	I0,8	7,0	0,8	–	23/XI	24,0
			2	–	–	–	6,4	I2,5	I5,I	I8,7	I6,0	I2,3	6,0	0,4	–		9/УП
			3	–	–	0,4	8,5	I4,7	I6,0	I7,5	I3,4	9,9	3,0	0,I	–		
			Средн.	–	–	–	5,5	I2,8	I5,3	I8,9	I5,I	II,0	5,3	0,4	–		
I23	р.Карамыс – с.Карамыс	2/IУ	I	–	–	–	2,9	I4,0	I6,3	I8,2	I9,2	I0,9	5,3	0,5	–	30/XI	28,6
			2	–	–	–	4,6	I3,6	I6,3	2I,I	20,8	I5,2	4,I	–	–		I8/УП
			3	–	–	0,4	8,9	I6,6	I5,8	20,3	I5,9	I0,8	3,I	–	–		
			Средн.	–	–	–	5,5	I4,7	I6,I	I9,9	I8,6	I2,3	4,2	–	–		
I24	р.Сокыр – с.Курдуе	I4/IУ	I	–	–	–	2,6	I0,5	I5,I	I8,9	I7,I	9,4	5,I	0,0	–	3/XI	22,0
			2	–	–	–	6,0	I2,4	I4,5	I8,0	I5,9	I2,4	4,8	–	–		30/УI,
			3	–	–	0,I	8,I	I4,5	I6,I	I8,4	I2,4	8,2	I,3	–	–		I/УП
			Средн.	–	–	–	5,6	I2,5	I5,2	I8,4	I5,I	I0,0	3,7	–	–		
I25	р.Улькен-Кундызды – с.Скобелевка	I3/IУ	I	–	–	–	–	I2,9	I9,8	25,7	23,0	II,4	2,I	–	–	23/X	26,0
			2	–	–	–	3,9	I7,2	2I,6	25,8	20,3	6,2	I,3	–	–		I5,
			3	–	–	–	9,3	I8,3	23,8	25,2	I6,5	3,8	0,I	–	–		I6/УП
			Средн.	–	–	–	–	I6,I	2I,7	25,6	I9,9	7,I	I,2	–	–		
I26	р.Куланутпес – свх Щербаковский	8/IУ	I	–	–	–	0,5	I2,4	I6,0	2I,2	20,4	I3,4	8,8	I,4	–	I3/XI	23,I
			2	–	–	–	5,5	I6,2	I6,7	20,2	20,0	I6,3	8,I	–	–		2I/УШ
			3	–	–	–	7,2	I7,6	I8,6	22,6	I5,4	I2,9	3,8	–	–		
			Средн.	–	–	–	4,4	I5,4	I7,I	2I,3	I8,6	I4,2	6,9	–	–		
I27	р.Куланутпес – I отд. свх Кургальджинский	II/IУ	I	–	–	–	–	II,8	I7,2	2I,6	I8,2	I2,3	9,I	–	–	–	25,2
			2	–	–	–	4,7	I3,5	I6,0	20,9	I8,6	I3,6	6,5	–	–		I0/УП
			3	–	–	–	7,0	I4,9	I7,5	I9,5	I7,3	I2,5	5,0	–	–		
			Средн.	–	–	–	–	I3,4	I6,9	20,7	I8,0	I2,8	6,9	–	–		
I28	р.Кон – зим.Бирлик	–	I	–	–	–	–	I3,4	I8,9	23,3	2I,2	I4,5	II,0	0,9	–	9/XI	24,8
			2	–	–	–	–	I7,3	I8,6	23,0	2I,I	I6,7	9,2	–	–		9/УП
			3	–	–	–	9,2	I8,3	2I,4	22,2	I8,8	I4,4	4,7	–	–		
			Средн.	–	–	–	–	I6,3	I9,6	22,8	20,4	I5,2	8,3	–	–		
I29	р.Жаксыкон – свх Талды-сайский	7/IУ	I	прох	прох	прох	–	I3,6	I8,8	–	прох	прох	прох	прох	прох	–	27,5
			2	"	"	"	6,3	I6,4	I6,4	прох	"	"	"	"	"		4/УП
			3	"	"	–	8,0	I7,3	20,7	"	"	"	"	"	"		
			Средн.	"	"	прох	–	I5,8	I8,6	"	"	"	"	"	"		
I30	р.Жаманшад – свх Арнаутинский	I/IУ	I	прох	прох	прох	I,9	I4,2	прох	прох	прох	прох	прох	прох	прох	–	27,2
			2	"	"	"	4,0	22,5	"	"	"	"	"	"	"		3I/У
			3	"	"	"	9,2	25,I	"	"	"	"	"	"	"		
			Средн.	"	"	"	5,0	20,6	"	"	"	"	"	"	"		
I3I	р.Сарысу – раз, № I89	3/IУ	I	–	–	–	2,5	I7,3	I9,0	–	20,5	I6,I	6,8	–	–	–	–
			2	–	–	–	II,9	I6,4	I9,6	22,7	20,I	I6,0	7,I	–	–		
			3	–	–	0,I	I4,I	20,0	2I,8	–	I4,9	II,2	4,6	–	–		
			Средн.	–	–	–	9,5	I7,9	20,I	–	I8,5	I4,4	6,2	–	–		
I32	р.Сарысу – ж.-д.ст.Кзыл-Джар	6/IУ	I	–	–	–	3,6	I2,8	I5,8	2I,8	–	I3,7	6,8	–	–	5/XI	26,5
			2	–	–	–	8,2	I3,5	I6,7	I9,7	I8,5	I5,2	6,4	–	–		9/УП
			3	–	–	–	9,5	I7,4	I8,4	I9,7	–	II,6	3,6	–	–		
			Средн.	–	–	–	7,I	I4,6	I7,0	20,4	–	I3,5	5,6	–	–		
I33	р.Жаман-Сарысу – раз.Айса	6/IУ	I	–	–	–	0,4	II,0	23,0	прох	прох	прох	2,8	I,0	–	–	29,5
			2	–	–	–	3,7	I5,2	23,0	"	"	"	4,7	0,9	–		30/УI
			3	–	–	–	9,4	24,8	26,2	"	"	3,2	2,9	I,3	–		
			Средн.	–	–	–	4,5	I7,0	24,I	"	"	прох	3,5	I,I	–		
I34	р.Жаман-Сарысу – с.Жанаарка	I4/IУ	I	–	–	–	2,7	II,8	I6,4	2I,6	I8,8	I3,3	7,7	0,9	–	23/XI	28,8
			2	–	–	–	6,4	I3,9	I6,8	2I,I	I8,I	I4,5	7,I	–	–		7/УП
			3	–	–	–	9,5	I6,7	I9,2	I9,9	I4,5	II,5	3,6	–	–		
			Средн.	–	–	–	6,2	I4,I	I7,5	20,9	I7,I	I3,I	6,I	–	–		
I35	р.Жаксы – Сарысу – с.Сарысу	7/IУ	I	–	–	–	I,3	II,4	I4,9	I9,0	I6,2	I2,9	8,4	I,5	–	I0/XI	24,4
			2	–	–	–	6,2	I3,4	I5,0	I8,6	I7,6	I0,8	8,0	–	–		30/УI
			3	–	–	0,3	9,5	I4,2	I7,I	I6,8	I6,2	9,0	5,7	–	–		
			Средн.	–	–	–	5,7	I3,0	I5,7	I8,I	I6,7	I0,9	7,4	–	–		
I36	р.Атасу – свх Актауский	–	I	прох	прох	прох	3,6	I3,5	прох	прох	прох	прох	прох	прох	прох	–	22,0
			2	"	"	"	6,3	I8,3	"	"	"	"	"	"	"		I3/У
			3	"	"	–	9,I	прох	"	"	"	"	"	"	"		
			Средн.	"	"	прох	6,3	–	"	"	"	"	"	"	"		
I37	р.Кара-Кенгир – в I2 км выше устья р.Жиланды	6/IУ	I	–	–	–	2,3	I3,9	I8,7	25,2	23,2	I6,5	I2,2	3,8	–	8/XI	30,0
			2	–	–	–	8,6	I6,2	I9,9	22,2	22,0	I7,I	I0,0	–	–		I9/УШ
			3	–	–	–	I0,6	I8,6	2I,9	22,6	20,5	I5,2	7,3	–	–		
			Средн.	–	–	–	7,2	I6,2	20,2	23,3	2I,9	I6,3	9,8	–	–		
I39	р.Караганды – с.Улутау	I/IУ	I	–	–	–	0,5	II,I	I7,3	22,I	прох	прох	прох	–	–	–	29,2
			2	–	–	–	4,7	I3,9	I8,0	20,0	"	"	"	–	–		6/УП
			3	–	–	–	6,8	I6,2	20,0	I9,3	"	"	3,6	–	–		
			Средн.	–	–	–	4,0	I3,7	I8,4	20,5	"	"	прох	–	–		
I40	р.Сары-Кенгир – клх"Алгабас"	–	I	–	–	–	–	I0,9	I5,9	прох	прох	прох	прох	прох	прох	–	25,2
			2	–	–	–	8,2	I3,3	I6,3	"	"	"	"	"	"		27/УI
			3	–	–	–	8,9	I5,0	I8,6	"	"	"	"	"	"		
			Средн.	–	–	–	–	I3,I	I6,9	"	"	"	"	"	"		

№ поста	Река (канал, водохранилище, озеро)—местоположение поста	Дата перехода температуры воды через 0,2° весной	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Дата перехода температуры воды через 0,2° осенью	Наибольшая за год и дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
I4I	р.Хиланды – в I,9 км выше устья	2/IУ	I	прох	прох	прох	2,3	прох	прох	прох	прох	прох	прох	прох	прох	–	I2,8
			2	"	"	"	8,6	"	"	"	"	"	"	"	"		29/IУ
			3	"	"	–	I0,6	"	"	"	"	"	"	"	"		
			Средн.	"	"	прох	7,2	"	"	"	"	"	"	"	"		
I42	р.Хезды – раз.Джезды	28/Ш	I	–	–	–	5,3	I5,2	I7,8	2I,8	I7,0	8,6	5,9	–	–	8/XI	26,2
			2	–	–	–	8,2	I7,5	I8,3	I9,0	I7,4	II,6	4,8	–	–		27/УI
			3	–	–	0,7	7,4	I9,4	2I,6	20,4	I3,4	8,2	2,4	–	–		
			Средн.	–	–	–	7,0	I7,4	I9,2	20,4	I5,9	9,5	4,4	–	–		
I43	р.Нароай – пос.Марганец	25/Ш	I	прох	прох	прох	прох	прох	прох	прох	прох	прох	прох	прох	прох	–	6,0
			2	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"		29/Ш
			3	"	"	I,2	"	"	"	"	"	"	"	"	"		
			Средн.	"	"	прох	"	"	"	"	"	"	"	"	"		
I44	р.Коктас – г.Мынлы	–	I	–	–	–	4,0	I5,I	I9,4	25,4	2I,5	I5,6	I0,4	–	–	–	27,5
			2	–	–	–	9,0	I6,9	20,8	24,4	2I,4	I7,0	9,2	–	–		8/УП
			3	–	–	–	I2,6	20,4	2I,5	23,4	I9,0	I5,5	5,4	–	–		
			Средн.	–	–	–	8,5	I7,5	20,6	24,4	20,6	I6,0	8,3	–	–		
I45	р.Тургай – пески Тусум	5/IУ	I	–	–	–	2,5	I7,8	2I,4	27,3	22,2	I6,3	I0,7	I,3	–	6/XI	29,0
			2	–	–	–	I0,I	20,0	2I,I	24,9	22,3	I8,I	8,7	–	–		6/УП
			3	–	–	–	I0,7	I9,5	24,2	24,0	I7,6	I5,5	4,4	–	–		
			Средн.	–	–	–	7,8	I9,I	22,2	25,4	20,7	I6,6	7,9	–	–		
I46	р.Кара-Тургай – с.Кургаоын	6/IУ	I	–	–	–	I,0	I5,3	I8,0	23,8	20,8	I3,9	9,5	–	–	5/XI	28,8
			2	–	–	–	8,I	I9,6	I8,3	22,9	20,9	I5,7	7,8	–	–		28/У
			3	–	–	0,2	8,8	I7,8	2I,0	2I,4	I7,3	I3,6	5,4	–	–		
			Средн.	–	–	–	6,0	I7,6	I9,I	22,7	I9,7	I4,4	7,6	–	–		
I47	р.Кара-Тургай – зим.Акшиганак	24/IУ	I	–	–	–	0,2	4,6	I9,6	25,8	23,4	I7,0	I4,5	–	–	–	29,5
			2	–	–	–	0,7	9,I	20,0	26,0	23,8	I7,6	I2,4	–	–		5/УП
			3	–	–	–	I,I	I2,6	22,5	24,5	20,7	I6,6	7,7	–	–		
			Средн.	–	–	–	0,7	8,8	20,7	25,4	22,6	I7,I	II,5	–	–		
I48	р.Кара-Тургай – с.Акутколь	6/IУ	I	–	–	–	I,8	I2,I	I9,2	24,0	2I,9	I7,I	I4,4	3,6	–	I3/XI	25,9
			2	–	–	–	8,2	I4,8	I9,8	24,6	2I,3	I6,8	II,7	–	–		I2/УП
			3	–	–	–	II,2	I8,2	2I,0	22,9	I9,9	I6,5	8,6	–	–		
			Средн.	–	–	–	7,I	I5,0	20,0	23,8	2I,0	I6,8	II,6	–	–		
I49	р.Сары-Тургай – сих Сарытургайский	2/IУ	I	–	–	–	3,3	I4,4	2I,2	22,9	20,8	I8,6	I2,9	–	–	–	28,8
			2	–	–	–	8,9	I7,8	2I,2	2I,8	22,3	I9,8	9,9	–	–		29/УI
			3	–	–	0,0	I0,0	I9,0	23,8	2I,3	I9,7	I6,7	–	–	–		
			Средн.	–	–	–	7,4	I7,I	22,I	22,0	20,9	I8,4	–	–	–		
I50	р.Тасты – сих Тастинский	7/IУ	I	–	–	–	0,7	I5,6	20,0	25,0	2I,0	I5,2	I0,9	0,6	–	5/XI	28,6
			2	–	–	–	7,6	I8,0	I8,6	23,7	2I,6	I7,2	8,8	–	–		29/УI
			3	–	–	–	9,2	I7,6	23,I	24,I	I7,5	I4,7	4,0	–	–		
			Средн.	–	–	–	5,8	I7,I	20,6	24,3	20,0	I5,7	7,9	–	–		
I5I	р.Сарыозен – с.Тактай-Копер	5/IУ	I	–	–	–	3,6	I4,8	I9,6	26,3	22,3	I6,2	I2,9	I,7	–	6/XI	29,0
			2	–	–	–	9,I	I7,7	20,5	23,2	22,2	I6,9	I0,5	–	–		6,7/УП
			3	–	–	–	I0,6	I7,8	24,3	24,8	I8,6	I5,6	7,0	–	–		
			Средн.	–	–	–	7,8	I6,8	2I,5	24,8	2I,0	I6,2	I0,I	–	–		
I52	р.Улы-Жиланшик – с.Кургантас	–	I	прох	прох	прох	7,4	I3,7	–	прох	прох	прох	прох	прох	прох	–	28,3
			2	"	"	"	I0,2	I6,3	прох	"	"	"	"	"	"		5/УI
			3	"	"	–	II,6	I6,8	"	"	"	"	"	"	"		
			Средн.	"	"	прох	9,7	I5,6	"	"	"	"	"	"	"		
			I968г.														
I53	р.Улы-Жиланшик – с.Рахмет	22/Ш	I	–	–	–	4,9	I2,0	20,I	24,3	23,2	II,3	II,3	0,2	–	8/XI	27,7
			2	–	–	–	6,2	I5,6	2I,4	26,5	2I,0	II,3	8,3	–	–		I8/УП
			3	–	–	I,2	7,7	I8,5	24,2	24,9	I4,8	I4,6	4,0	–	–		
			Средн.	–	–	–	6,3	I5,4	2I,9	25,2	I9,7	I2,4	7,9	–	–		
			I969г.	–	–	–											
		7/IУ	I	–	–	–	4,6	I2,I	2I,7	25,2	2I,4	2I,2	8,I	0,5	–	–	27,7
			2	–	–	–	6,0	I5,2	26,2	24,9	2I,9	I6,6	5,I	0,2	–		I5/УI
			3	–	–	–	II,0	I7,I	25,8	22,4	23,2	II,6	3,0	–	–		
			Средн.	–	–	–	7,2	I4,8	24,6	24,2	22,2	I6,5	5,4	–	–		
			I970г.														
		–	I	–	–	–	5,0	I7,I	2I,6	22,I	24,4	I5,9	II,0	–	–	–	27,2
			2	–	–	–	I0,0	I4,9	23,4	24,0	23,7	I3,6	7,8	–	–		23/УП
			3	–	–	–	I4,0	I7,I	24,2	23,6	I9,4	I2,2	8,0	–	–		
			Средн.	–	–	–	9,7	I6,4	23,I	23,2	22,5	I3,9	8,9	–	–		
I54	р.Иргиз – с.Карабутак	6/IУ	I	–	–	–	4,I	I5,6	I9,I	23,8	20,0	I5,5	II,2	I,3	–	6/XI	26,9
			2	–	–	–	9,4	I8,4	I7,0	22,3	20,4	I7,7	9,0	–	–		5/УП
			3	–	–	0,4	9,2	I7,0	2I,8	2I,5	I7,0	I4,6	4,8	–	–		
			Средн.	–	–	–	7,6	I7,0	I9,3	22,5	I9,I	I5,9	8,3	–	–		
I55	р.Иргиз – с.Донгелексор	28/Ш	I	–	–	–	5,3	I6,0	20,0	25,5	20,4	I6,6	II,4	I,4	–	5/XI	29,0
			2	–	–	–	9,8	I8,5	I9,6	23,0	2I,8	I8,7	9,6	–	–		5/УП
			3	–	–	0,5	9,8	I6,9	23,4	22,2	I7,I	I4,8	5,0	–	–		
			Средн.	–	–	–	8,3	I7,I	2I,0	23,6	I9,8	I6,7	8,7	–	–		

№ поста	Река (канал, водохранилище, озеро)--местоположение поста	Дата перехода температуры воды через 0,2° весной	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Дата перехода температуры воды через 0,2° осенью	Наибольшая за год и дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
I56	р.Иргиз – с.Шенбертал	I7/Ш	I	–	–	–	5,7	I5,7	20,7	24,4	20,9	I6,3	II,6	2,3	–	I0/XI	26,6
			2	–	–	0,3	I0,5	I9,5	2I,0	24,I	22,I	I8,6	I0,6	–	–		II,
			3	–	–	I,0	II,0	I8,5	23,5	22,5	I8,6	I5,9	6,9	–	–		I2/УП
			Средн.	–	–	–	9,I	I7,9	2I,7	23,7	20,5	I6,9	9,7	–	–		
I57	р.Талдык – с.Борлы	5/IУ	I	–	–	–	I,5	I5,0	I7,5	23,4	I9,5	I0,5	6,0	0,0	–	2/XI	28,8
			2	–	–	–	5,7	I5,7	I7,0	2I,7	I8,9	I6,4	5,9	–	–		9/УП
			3	–	–	0,9	5,I	I5,0	20,6	2I,5	I4,5	II,3	5,3	–	–		
			Средн.	–	–	–	4,I	I5,2	I8,4	22,2	I7,6	I2,7	5,7	–	–		
I58	р.Балталдык – зим.Талдык	24/Ш	I	–	–	–	5,I	прох	прох	прох	прох	прох	прох	прох	прох	–	I5,4
			2	–	–	–	7,5	"	"	"	"	"	"	"	"		30/IУ
			3	–	–	I,0	6,8	"	"	"	"	"	"	"	"		
			Средн.	–	–	–	6,5	"	"	"	"	"	"	"	"		
I59	р.Каульджур – ж.-д. ст.Каульджур	6/IУ	I	прох	прох	прох	3,9	I3,I	прох	прох	прох	прох	прох	прох	прох	–	2I,0
			2	"	"	"	4,7	I7,6	"	"	"	"	"	"	"		I2,I3,
			3	"	"	2,0	6,7	прох	"	"	"	"	"	"	"		I6/У
			Средн.	"	"	прох	5,I	–	"	"	"	"	"	"	"		
I60	р.Каргалы – клх им.Амангельды	26/Ш	I	прох	прох	прох	6,7	прох	прох	прох	прох	прох	прох	прох	прох	–	I4,2
			2	"	"	"	прох	"	"	"	"	"	"	"	"		7/IУ
			3	"	"	2,2	"	"	"	"	"	"	"	"	"		
			Средн.	"	"	прох	"	"	"	"	"	"	"	"	"		
I6I	р.Байконур – пос. Байконур	3/IУ	I	–	–	–	5,4	I2,2	I8,7	20,8	I6,0	I2,2	8,2	–	–	–	3I,6
			2	–	–	–	8,4	I3,3	I5,4	20,I	I7,8	I2,2	7,6	–	–		29/УI
			3	–	–	I,0	9,4	I6,4	I8,9	I9,4	I2,9	II,I	–	–	–		
			Средн.	–	–	–	7,7	I4,0	I7,7	20,I	I5,6	II,8	–	–	–		
I62	оз.Алаколь – пос.Рыбзавода	–	I	I,2	–	–	3,4	8,4	I2,7	22,0	23,7	I6,9	I2,5	8,0	I,6	–	25,4
			2	–	–	–	4,5	I0,6	I7,5	23,4	2I,7	I5,8	II,6	6,3	–		I6/УП
			3	–	–	–	6,8	I2,9	I9,I	23,4	20,0	I5,5	9,I	5,2	–		
			Средн.	–	–	–	4,9	I0,6	I6,4	22,9	2I,8	I6,I	II,I	6,5	–		
I63	оз.Алаколь – пос.Рыбачье	7/IУ	I	–	–	–	0,8	I3,5	20,5	25,0	24,8	I4,8	8,3	I,7	–	27/XI	29,8
			2	–	–	–	6,8	I5,6	22,9	25,0	22,0	I4,4	7,0	0,7	–		I/УШ
			3	–	–	–	I2,2	I9,2	22,0	23,9	I9,4	I2,3	4,9	0,3	–		
			Средн.	–	–	–	6,6	I6,I	2I,8	24,6	22,I	I3,8	6,7	0,9	–		
I64	оз.Балхаш – ж.-д. ст.Чоганак	3I/Ш	I	–	–	–	4,9	I6,5	20,7	26,7	24,3	I6,5	I0,9	3,0	–	28/XI	32,5
			2	–	–	–	I3,I	I8,4	22,7	27,6	22,3	I8,4	I0,3	0,3	–		I5/УП
			3	–	–	–	I4,6	22,7	25,0	25,6	20,5	I5,9	6,3	I,0	–		
			Средн.	–	–	–	I0,9	I9,2	22,8	26,6	22,4	I6,9	9,2	I,4	–		
I65	оз.Балхаш – ж.-д. ст.Мын-Арал	27/Ш	I	–	–	–	I,9	I3,4	I9,8	25,3	23,3	I5,7	II,0	4,I	–	28/XI	27,5
			2	–	–	0,0	6,6	I5,9	2I,4	26,I	20,9	I6,3	9,8	I,4	–		I4/УП
			3	–	–	0,4	9,7	I9,7	22,9	23,6	I9,9	I5,4	7,0	I,2	–		
			Средн.	–	–	–	6,I	I6,3	2I,4	25,0	2I,4	I5,8	9,3	2,2	–		
I66	оз.Балхаш – ж.-д. ст.Сары-Шаган	–	I	–	–	–	2,6	I3,4	2I,I	25,7	22,0	I4,8	9,8	I,8	–	7/XI	29,I
			2	–	–	–	5,0	I6,0	23,0	25,3	2I,3	I6,I	8,7	–	–		I5/УП
			3	–	–	–	I0,I	20,I	23,0	23,2	I8,6	I4,3	5,6	–	–		
			Средн.	–	–	–	5,9	I6,5	22,4	24,7	20,6	I5,I	8,0	–	–		
I67	оз.Балхаш – г.Балхаш	I2/IУ	I	–	–	–	0,7	II,8	I9,4	23,8	24,4	I7,6	I2,4	3,8	–	27/XI	27,7
			2	–	–	–	5,5	I4,3	2I,7	25,3	2I,6	I6,6	I0,4	0,6	–		I5/УП
			3	–	–	0,2	9,0	I8,9	22,3	24,I	20,9	I6,I	7,9	0,2	–		
			Средн.	–	–	–	5,I	I5,0	2I,I	24,4	22,3	I6,8	I0,2	I,5	–		
I68	оз.Балхаш – ГМО Балхаш	6/IУ	I	–	–	–	0,7	I3,6	I9,3	24,5	23,6	I5,3	9,8	I,4	–	23/XI	29,5
			2	–	–	–	7,2	I4,6	2I,5	25,7	20,4	I5,0	8,0	0,0	–		I5/УП
			3	–	–	0,0	II,3	20,2	22,3	23,6	I9,6	I4,6	4,3	0,0	–		
			Средн.	–	–	–	6,4	I6,I	2I,0	24,6	2I,2	I5,0	7,4	0,5	–		
I69	оз.Балхаш – зал.Карашиган	7/IУ	I	–	–	–	0,4	I0,0	I7,9	22,4	24,I	I5,0	9,8	2,0	–	27/XI	26,9
			2	–	–	0,I	I,0	II,2	2I,4	24,7	20,I	I4,2	8,0	0,2	–		3/УШ
			3	–	–	0,5	–	I7,I	22,4	22,0	I9,I	I4,2	5,0	0,I	–		
			Средн.	–	–	–	–	I2,8	20,6	23,0	2I,I	I4,5	7,3	0,8	–		
I70	оз.Балхаш – с.Алгазы	4/IУ	I	–	–	–	2,7	II,8	I8,9	24,4	23,6	I6,7	I0,7	3,4	–	27/XI	28,4
			2	–	–	–	6,I	I4,7	20,0	24,8	2I,8	I6,I	9,7	I,4	–		3/УШ
			3	–	–	0,2	8,8	I8,0	22,0	23,2	I9,9	I4,8	7,4	0,7	–		
			Средн.	–	–	–	5,9	I4,8	20,3	24,I	2I,8	I5,9	9,3	I,8	–		
I7I	оз.Бол.Алматинское – на северном берегу озера	8/У	I	–	–	–	–	0,8	7,4	9,0	I0,6	7,2	6,0	2,2	–	–	I2,4
			2	–	–	–	–	4,6	8,5	I0,4	I0,5	7,5	5,3	–	–		4/УШ
			3	–	–	–	–	6,6	8,0	I0,I	8,7	7,I	3,9	–	–		
			Средн.	–	–	–	–	4,0	8,0	9,8	9,9	7,3	5,I	–	–		
I72	оз.Джаланашколь – ст.Джаланашколь	–	I	–	–	–	–	I4,6	I8,I	23,0	23,3	I4,6	7,6	I,I	–	27/XI	26,6
			2	–	–	–	5,5	I5,8	22,4	23,9	22,I	I2,8	6,5	0,2	–		29/УI
			3	–	–	–	II,7	I7,7	23,0	23,9	I9,2	I0,2	3,6	0,I	–		
			Средн.	–	–	–	–	I6,0	2I,2	23,6	2I,5	I2,5	5,9	0,5	–		
I73	оз.Кумдыколь – с.Кумды-Куль	23/IУ	I	–	–	–	–	9,6	I6,5	24,0	20,2	II,I	7,7	I,8	–	II/XI	27,0
			2	–	–	–	–	I4,0	I6,9	22,2	20,3	I2,4	7,0	–	–		6/УП
			3	–	–	–	3,6	I4,5	20,6	22,I	I5,0	II,2	3,9	–	–		
			Средн.	–	–	–	–	I2,7	I8,0	22,8	I8,5	II,6	6,2	–	–		

№ поста	Река (канал, водохранилище, озеро)—местоположение поста	Дата перехода температуры воды через 0,2° весной	Декада	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Дата перехода температуры воды через 0,2° осенью	Наибольшая за год и дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
I74	оз.Кургальджино – пос.Тенив	–	I	–	–	–	–	I2,5	I7,4	22,2	I9,2	I0,2	5,I	–	–	–	29,0
			2	–	–	–	4,3	I4,9	I9,6	22,0	I8,4	II,I	2,8	–	–		7/УП
			3	–	–	–	5,8	I5,6	I9,9	I9,9	I4,7	7,9	I,4	–	–		
			Среди.	–	–	–	–	I4,3	I9,0	2I,4	I7,4	9,7	3,I	–	–		
I75	оз.Сасыкколь – с.Жаркуат	–	I	–	–	–	0,6	I4,0	I9,5	24,5	2I,9	I3,4	6,4	I,5	–	24/XI	30.4
			2	–	–	–	3,2	I7,6	20,7	23,7	20,4	I4,9	6,4	0,0	–		I5/УП
			3	–	–	–	I0,2	I9,5	2I,9	23,I	I7,7	I3,3	4,0	0,0	–		
			Среди.	–	–	–	4,7	I7,0	20,7	23,8	20,0	I3,9	5,6	0,5	–		
I76	оз.Саумалколь – с.Рыбинское	–	I	–	–	–	–	9,9	I6,5	22,I	I8,3	9,6	3,9	–	–	–	27,0
			2	–	–	–	–	II,I	I6,6	2I,4	I7,7	I0,8	4,6	–	–		9/УП
			3	–	–	–	6,8	I6,6	I8,4	20,2	I5,8	I0,I	I,6	–	–		
			Среди.	–	–	–	–	I2,5	I7,2	2I,2	I7,3	I0,2	3,4	–	–		
I77	оз.Уялы – с.Алаколь	–	I	–	–	–	–	I4,5	20,I	25,3	25,I	I6,0	8,8	0,3	–	25/XI	29,4
			2	–	–	–	7,5	I8,2	23,I	26,3	24,5	I5,2	6,0	0,2	–		22/УП
			3	–	–	–	I4,0	I8,I	22,5	26,9	I9,5	I2,8	6,3	0,I	–		
			Среди.	–	–	–	–	I6,9	2I,9	26,2	23,0	I4,7	7,0	0,2	–		
I78	оз.Шалкар – г.Челкар	3/IУ	I	–	–	–	2,7	I4,4	20,5	26,3	22,I	I7,I	I3,8	2,7	–	26/XI	29,8
			2	–	–	–	9,0	I8,6	20,5	24,I	24,4	I9,5	II,I	2,6	–		II/УП
			3	–	–	–	9,7	I8,9	24,0	25,I	I9,4	I6,0	7,9	I,0	–		
			Среди.	–	–	–	7,I	I7,3	2I,7	25,2	22,0	I7,5	I0,9	2,I	–		

Таблица 10

ТОЛЩИНА ЛЬДА

Толщина льда дана в сантиметрах на 5,10,15,20,25 и последнее число месяца на середине реки. Места в графах, приходящиеся на периоды отсутствия неподвижного ледяного покрова оставлены пустыми.

Знак тире (-) указывает на пропуск в наблюдениях, после промерзания на то, что наблюдалась вода поверх льда.

Данные не помещены по постам № 19,21,45,46,48-52,61,75, 78,85,100,101,103(1973,1974гг.),104(1973,1974гг.),138,139,146, 161 из-за отсутствия измерений.

На постах № 44,65,69,112,113,115,120,123,124,132,133,140, 142,158 измерения не производились из-за промерзания реки, № 74,85,86,94 - из-за наличия полыньи или промоины на участке поста.

По посту № 153 (1971-1974гг.) сведения не поступили.

№ поста	Река, (канал, водохранилище, озеро)— местоположение поста	I						II					
		5	10	15	20	25	31	5	10	15	20	25	29
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I	р.Или – пристань Борохудзир	I4	30	34	38	38	40	42	49	50	5I	5I	5I
2	р.Или – в I7I км выше Капчагайской ГЭС	–	30	–	45	–	45	–	55	–	57	–	62
3	вдхр Капчагайское – в I09 км выше Капчагайской ГЭС	–	–	–	30	34	36	38	40	45	46	47	49
4	вдхр Капчагайское – мет.ст.Карачок	–	–	–	42	42	43	47	5I	52	55	58	60
5	вдхр Капчагайское – г.Капчагай	–	I4	29	30	24	26	47	50	59	55	58	62
7	р.Или – с.Ушкарма	–	–	20	63	53	55	–	6I	–	69	–	85
8	р.Или – в I км ниже ответвления рукава Жидели	–	I3	–	I7	–	4I	–	46	–	47	–	56
9	р.Или – свх "Джидели"	–	3I	–	39	–	43	–	5I	–	56	–	58
I0	р.Текес – с.Текес	8	I3	I5	I7	I6	I8	23	22	2I	I9	I6	–
II	р.Баянкол – с.Баянкол			–	70	70	70	60	60	60	60	60	60
22	р.Темирлик – с.Темирлик			II	25	40	65	–	–	–		–	–
24	р.Шилик – устье	I973г.											
24	р.Шилик – устье	35	43	50	50	58	66	66	62	58	7I	63	57
		I974г.											
		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		I974г.											
34*	р.Каскелен – устье			23	25	30	38	40	40	40	4I	38	38
37	р.Бол.Алматинка – в 2 км выше оз.Бол.Алматинское	6	4	4	4	4	4	5	4	5	6	5	7
38	р.Бол.Алматинка – в 2 км выше устья р.Проходной	I4	I6	I8	I5	I4	I6	I6	I5	I2		I8	I6
39	ручей Кызыл-Кунгей – устье	I5	I4	I5	I4	I4	I3	I2	I3	I3	I4	I4	I3
40	р.Серкебулак – устье	20	I8	I9	2I	22	23	24	24	26	27	26	27
4I*	р.Кумбель – устье	8	I0	I0	I0	I0	I0	I0	I0	I0	I0	I0	I0
42	р.Проходная – устье		3	II	I2	I0	I5	I7	I8	2		80	92
43	ручей Тереобутак – устье	29	28	28	27	24	25	25	23	2I	23	23	23
53	р.Курты – база клх им.Ленина	I8	20	29	32	3I	33	38	4I	42	45	54	52
55	р.Каракастек – с.Каракастек	37	22	23	20	20	34	42	45	40	48	43	52
57	проток Суминка – в 6 км ниже истока	24	25	30	32	35	38	4I	44	44	45	–	–
58	рукав Жидели – в I6 км ниже истока	–	–	–	4I	–	43	–	47	–	53	–	67
59	проток Нарын – с.Наурузбай	–	–	–	–	–	–	–	34	32	40	50	46
60	проток Ир – с.Ир	I0	2I	32	47	–	–	–	3I	–	35	–	58
63	р.Моинты – ж.-д.ст.Кшик					промерзла						промерзла	
64	р.Токрау – пос.Актогай	–	–	–	–								
67	р.Аягуз – клх им.40 лет Октября	–	94	–	90	–	9I	–	90	–	89	–	90
68	р.Аягуз – г.Аягуз	4I	49	57	65	66	67	–	62	–	64	–	64
70	р.Таншык – раз. № 25	–	I9	–	I8	–	I8	–	I5	–	I7	–	I6
7I	р.Лепсы – г.Лепсинск		7	I8	I8	I4	6		I5	I5		20	I9
72	р.Лепсы – подхоз Лепсы	–	38	–	48	–	52	–	52	–	53	–	58
73	р.Тереты – с.Веселое	I4	24	38	46	–	46	47	49	–	55	52	–
76	р.Аксу – ж.-д.ст.Матай	–	34	–	39	–	39	–	40	–	4I	50	49
77	р.Сарканд – г.Сарканд	25	30	40	40	48	48	–	30	–		–	I7
79	р.Кызылагаш – с.Кызылагаш	–	65	–	64	–	63	–	57	–	65	–	60
8I	р.Акшке – свх Капальский	6	–	I5	I5	2I	2I	23	23	2I	20	I9	I9
82	р.Каратал – г.Уш-Тобе	–	30	–	40	–	50		45		50		55
83	р.Каратал – уроч.Наймансуек	–	I9	–	40	–	46	–	5I	–	5I	–	45
88	р.Батпак – с.Малогоровка	–	26	–	29	–	27	–	34	–	37		37
90	р.Каиндысай – пос.Березовка		3	–	4	–	6	–	6	–	I3	–	
9I	р.Сарыбулак – пос.Алмалы	–	27	–	28	–	27	–	28	–	28	–	30
95	р.Жангыз – с.Жангызагаш												
96	р.Кусак – с.Екпынды	I7	I4	I5	I6	I6	I6	I5	I4	I8	I9	20	20
97	р.Биже – с.Красногоровка	20	2	20	24	30	42	42	45	54	56	62	68
98	р.Дос – ж.-д.ст.Айна-Булак	–	I6	–	40	–	63	–	63	–	60	–	68
99	р.Каракол – с.Таскескен	–	I2	–	I6	–	22	–	26	–	33	–	4I
I05	р.Хатынсу – с.Кызылжулдуз	–	–	–	7	–	6	–	5	–	I7	–	7
I09	р.Тентек – с.Герасимовка	30	42	42	42	42	45	44	44	44	52	52	53
II0	р.Тентек – клх "Тункуруз"	–	–	–	–	–	–	–	56	–	58	–	60
III	р.Шинжалы – с.Николаевка	–	48	48	44	–	66	–	82	–	87	–	98
II6	р.Нура – с.Пролетарское	–	–	–	25	–				промерзла.			
II7	р.Нура – с.Сергиопольское	–	36	–	4I	–	56	–	65	–	70	–	75
II8	р.Нура – с.Романовское	–	40	–	50	–	58	–	80	–	86	–	90
II9	р.Акбастау – с.Жанаул	–	37	–	4I	–				промерзла			
I2I	р.Шерубайнура – в I2 км ниже с.Аксу-Аюлы	–	I2	–	I6	–	I9	–	I3	–	I6	–	I8
I22	р.Шерубайнура – раз.Кара-Мурун	–	2I	–	26	–	29	–	28	–	29	–	32
I25	р.Улькен-Кундызды – с.Скобелевка	–	6I	–	66	–	73	–	76	–	–	–	80
I26	р.Куланутпес – свх Щербаковский					промерзла							
I27	р.Куланутпес – свх Кургальджинский	–	40	–	57	–	60	–	70		75	–	80
I28	р.Кон – зим. Бирлик	–	39	–	56	–	60	–	62	–	68	–	74
I3I	р.Сарысу – раз. № I89	–	50	–	53	–	53	–	84	–	95	промерзла	

III						IV						X		XI						XII					
5	10	15	20	25	31	5	10	15	20	25	30	25	31	5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	31
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
50	48	46	–																	–	I2	I5	27	30	35
–	59	–	–																	–	–	–	33	45	48
50	54	52	44	26																I6	24	34	38	4I	42
59	58	58	57	37	–																–	–	–	–	–
64	62	–	–	–	–																–	25	27	36	38
–	95	–	–	–																24	42	48	57	6I	56
–	58	–	53	–																–	I8	–	34	–	47
–	63	–	–	–															–	–	–	–	45	–	53
–																				6	6	9	I0	II	I6
–	–																						–	–	–
																				5	I0	I5	2I	32	32
52	32																								–
																				I0	25	50	55	60	60
–	–	–	–																	–	I5	I9	I9	I8	I9
4I	40	38																		3	3	3	4	3	4
6	8	5	3																	3	I3	I5	I6	I6	I8
28	24	20																		2	2	I	3	3	3
I3	I3	I2	I0	6	2	3	3										I	I	I	I8	20	22	22	22	23
26	28	24																		8	8	I0	I0	I0	I0
I0	I0	I2	I2																	–	68	80	76	75	72
67	58	54																		45	70	68	68	68	67
23	23	22																		–	–	–	–	–	–
52	49	34																		30	25	22	20	20	I8
45	43	40																		–	29	28	29	–	37
53	55	68	62	–																I0	I5	23	38	–	4I
–	70	–	–	–															–	I8	26	3I	43	46	50
5I	42	48	42	2I																–	24	–	42	–	–
–	38	–	33																						
			–	–	–	–	–								25	–	34	–	45	п р о м е р з л а					
						–	–							–	5	–	II	–	I3	–	39	п р о м е р з л а			
I06	II2	I05	99	89	–	–						–	–	–	–	23	28	3I	34	–	57	–	68	–	87
6I	60	55	37	24	–									–	–	–	–	–	20	–	32	34	40	82	79
–	37	–	55	–											5	–	II	–	I3	–	23	–	50	–	52
																				26	33	33	33	29	
–	65	–	65	–															8	–	34	–	42	–	48
–	55	–																	7	–	25	45	53	57	6I
56	56	6I	62	–															3	–	33	–	36	–	47
–	–																						22	38	42
–	67	–	–																	–	23	–	48	–	68
2I	20	I6	–																	I2	2I	29	33	45	44
–	55	–	–																						
–	50	–	50	–																–	33	–	46	–	45
–	28	–	20																						
																				–	I4	–	22	–	22
–	25	–																		–	I5	–	24	–	20
–																						27	27	27	27
58	62																			35	38	40	42	45	46
–	–	–	–	–	–														–	–	–	–	–	–	–
–	45	–	36	–															–	–	20	–	28	–	32
–	–	–	–																	II	I4	20	29	32	52
52	52	52	52																	–	–	–	6	I0	8
–	60	–	62	–																			70	65	65
–	I08	–	70	–																–	30	–	48	–	52
				–	–									–	I5	–	20	–	25	22	35	52	53	54	59
–	78	–	–	–	–	–								–	I6	–	25	–	38	–	35	–	45	–	50
–	I00	–	I00	–	90	–								–	–	–	–	–	I6	–	56	–	57	–	58
					–										4	–	I5	–	25	–	26	–	37	–	50
–	–	–	–	–														–	–	–	35	–	45	–	49
–	I9	–	I2																I2	–	7	–	7	–	9
–	8I	–	8I	–	79	–	–					–	9	–	I3	–	I7	–	25	–	I4	–	I2	–	II
			–	–	–									–	I8	–	2I	–	32	–	40	–	53	–	67
–	82	–	85	–	83										–	–	–	–	25	–	46	–	58	–	67
–	77	–	90	–	88	–	–							–	I2	–	I5	–	25	–	40	–	52	–	57
			–	–	–									–	3	–	7	–	–	–	42	–	56	–	66
																				–	п р о м е р з л а				

№ поста	Река, (канал, водохранилище, озеро)— местоположение поста	I						II					
		5	10	15	20	25	31	5	10	15	20	25	29
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I34	р.Жаман-Сарысу – с.Жанаарка	–	33	–	48	–	59	промерз					
I35	р.Жаксы – Сарысу – с.Сарысу	–	20	промерзла									
I37	р.Кара-Кенгир – в I2 км выше устья р.Жиланды	–	50	–	55	–	69	–	72	–	84	–	88
I44	р.Коктас – г.Мынлы	–	3I	–	45	–	48	–	53	–	55	–	56
I45	р.Тургай – пески Туоум	–	34	–	46	–	55	–	–	–	–	–	–
I47	р.Кара-Тургай – зим.Акшиганак	–	I2	–	I8	–	23	–	–	–	–	–	–
I48	р.Кара-Тургай – с.Акутколь	–	40	–	49	–	57	–	59	–	63	–	77
I49	р.Сары-Тургай – свх Сарытургайский	–	42	–	48	–	54	–	62	–	68	–	75
I50	р.Тасты – свх Тастинский	–	52	–	62	–	70	–	78	–	88	–	II0
I5I	р.Сарыозен – с.Тактай-Копер	–	54	–	62	–	75	–	70	–	74	–	76
I53	р.Улы-Жиланшик – с.Рахмет	I968г. –	47	–	58	–	89	–	9I	–	97	–	98
		I969г. –	67	–	7I	–	79	–	83	–	89	–	9I
		I970г. –	53	–	57	–	6I	–	65	–	68	–	74
I54	р.Иргиз – с.Карабутак	–	55	–	62	–	60	–	66	–	72	–	76
I55	р.Иргиз – с.Донгелексор	–	54	–	70	–	80	–	84	–	84	–	84
I56	р.Иргиз – с.Шенбертал	–	38	–	65	–	72	–	72	–	73	–	76
I57	р.Талдык – с.Борлы	–	30	–	32	–	36	–	6I	–	8I	–	79
I62	оз.Алаколь – пос. Рыбзавода	–	–	–	34	36	39	53	56	50	60	65	64
I63	оз.Алаколь – пос.Рыбачье	30	38	40	43	46	44	48	5I	52	53	52	54
I64	оз.Балхаш – м.-д.ст.Чоганак	28	34	4I	44	47	50	50	49	53	56	57	58
I65	оз.Балхаш – м.-д.ст.Мын-Арал	26	30	36	44	50	52	54	58	60	62	62	64
I66	оз.Балхаш – м.-д.ст.Сары-Шаган	35	37	42	49	54	56	6I	65	70	7I	74	77
I67	оз.Балхаш – г.Балхаш	25	28	34	42	44	43	46	49	50	59	63	65
I68	оз.Балхаш – ГМО Балхаш	39	4I	46	52	54	55	56	57	56	57	60	63
I69	оз.Балхаш – зал.Карашиган	30	36	43	48	55	59	66	70	74	78	87	9I
I70	оз.Алгазы – с.Алгазы	22	22	25	27	29	3I	34	36	36	36	40	4I
I7I	оз.Бол.Алмаатинское – на северном берегу озера	48	48	50	52	55	57	56	59	59	60	6I	62
I72	оз.Джаланашколь – ст.Джаланашколь	5I	54	62	65	68	70	70	78	85	88	94	98
I73	оз.Кумдыколь – с.Кумды-Куль	26	26	28	30	32	36	30	35	40	40	45	46
I74	оз.Кургальджино – пос.Тениз	42	50	58	6I	79	84	73	78	98	I07	II5	I24
I75	оз.Сасыкколь – с.Жарсуат	24	28	35	42	54	60	62	62	64	67	68	68
I76	оз.Саумалколь – с.Рыбинское	–	54	–	57	–	69	–	75	–	79	–	8I
I77	оз.Уялы – с.Алаколь	26	32	34	40	44	48	49	53	57	60	64	67
I78	оз.Шалкар – г.Челкар	38	43	55	57	6I	64	74	78	80	82	83	83

Посты № 37,4I – лед нависший. Пост № I7I (I-9/У) – толщина льда не измерялась.

III						IV						X		XI						XII					
5	10	15	20	25	31	5	10	15	20	25	30	25	31	5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	31
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
д а				–	–	–						–	I	–	I6	–	20	–	29	–	38	–	50	–	прмз
			–	–	–									–	4	–	6	–	9	–	I2	–	I5	п р м з	
–	93	–	92	–	70	–									8	–	I2	–	I9	–	30	–	43	–	48
–	59	–	60	–	–										9	–	7	–	I2	–	28	–	35	–	46
–	60	–	60	–											5	–	6	–	24	–	35	–	50	–	58
–	–	–	–	–											3	–	8	–	I3	–	24	–	36	–	47
–	77	–	77	–	66										3	–	7	–	II	–	20	–	27	–	3I
–	78	–	79	–										–	I0	–	I2	–	30	–	40	–	47	–	57
–	II5	–	I35	–	–										–	–	I6	–	25	–	4I	–	56	–	66
–	76	–	78	–	75										8	–	I2	–	20		28		35		48
–	–	–	–	–									–	–	–	–	–	I3	–	–	33	–	43	–	5I
–	93	–	96	–	98								–	–	–	–	–	–	–	–	26	–	4I	–	57
–	–	–	–												–	–	–	–	–	–	I8	–	3I	–	43
–	78	80	–												–	–	I3	–	24	–	38	–	47	–	67
–	84	–	84	–											–	–	23	–	25	–	33	–	56	–	6I
–	80	–	80	–											6	–	–	–	I3	–	3I	–	42	–	47
–	–	–	–											–	4	–	3	–	5	п р о м е р з л а					
56	6I	58	–	–	–	–															–	–	–	–	–
5I	52	53	50	49	46	–														20	22	25	28	30	35
60	60	6I	6I	58	52	–												–	–	22	30	37	47	53	55
66	68	70	70	68	62	54													–	25	32	40	46	48	50
78	77	77	73	70	–	–	–								–	–	–	–	–	I0	28	45	48	56	59
66	66	67	67	58	42														–	–	–	–	42	50	55
63	66	65	66	58	5I										–	–	–	–	–	24	32	38	42	45	49
93	93	9I	90	89	85	8I	77												I4	20	32	4I	49	57	65
42	4I	43	44	44	40	–													–	23	32	40	47	53	60
63	65	66	66	67	66	66	65	–	–	–	–					–	I5	I8	20	22	23	26	26	26	33
98	I00	I00	–	–	–	–													–	I6	22	–	38	45	54
46	47	48	48	49	50	46	44	35	27						–	5	I3	I5	I5	I0	I5	20	30	40	40
I26	I22	II9	I2I	II7	I20	II0	I02	1							I4	24	27	32	42	45	50	58	62	75	80
68	68	68	68	67	67	–													–	I3	20	30	35	32	35
–	82	–	84	–	85	–	–	–				–	–	–	35	–	40	–	44	–	57	–	60	–	62
72	7I	70	69	64	60	58	57	58											–	2I	25	3I	36	40	44
88	88	88	76	–	–									–	–				I4	22	3I	33	40	44	46

Таблица 11

ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ВОДЫ

В таблице приведены результаты анализов, выполненных по методике, принятой в Гидрометслужбе и изложенной в книге О.А.Алекина "Химический анализ вод суши"(Гидрометиздат,1954г.).

Перевод результатов анализов из одной формы в другую производился по таблицам С.В.Бруевича.

В величину общей жесткости железо не включено. Ca^{++} и сумма $Ca^{++}+M^{++}$ определены трилонометрическим способом.

Нитриты, нитраты,фосфаты,кремний,железо общее определялись фотометрически, согласно "Временной инструкции" № 7 (ГХИ).

В графе 2 для речных постов первое число обозначает расстояние от левого берега до места,в котором взята проба воды, в долях ширины реки. Буквы "в" и "н" обозначают что проба взята выше или ниже водпоста, а цифры после этих букв – расстояние в метрах от водпоста до места взятия пробы воды.

В графе 4 указан среднесуточный расход воды на дату взятия пробы из таблицы ЕРВ.

В тех случаях, когда сумма ионов больше 1000мг/л, содержание и сумма ионов выражены в г/л.

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Расход воды (м/сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	O₂ (мг/л)	% насыщения	CO_2 (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	СОДЕРЖАНИЕ ИОНОВ: Ca^{++}	Mg^{+}	$Na^{+}+K^{+}$	HCO_3^{-}	SO_4^{--}	Cl^{-}	NO_2^{-}	NO_3^{-}	Сумма ионов (мг/л)	(мг-экв/л)	Фосфаты (мг P_2O_5/л)	Кремний (мг Si/л)	Железо общее (мг Fe/л)	Жесткость (мг-экв/л): общая	постоянная	Цветность по Pt—Co шкале	Окисляемость (мг O/л): перманганатная	биохроматная
1	2	3	4	5	6	7		8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20	21	22	23	24	25	26	27
											2. р.Или – в 171 км выше Капчагайской ГЭС																	
I	0,5	I9/IX 20/I–75г.	299	I3,2	6	7,20 70			8,20	мг/л мг-экв % экв	38,5 I,92 22,I	I6,5 I,36 I5,7	26,5 I,06 I2,2	I64,7 2,70 3I,2	39,3 0,82 9,4	28,4 0,80 9,2	I,00 0,02 0,2	0,020	3I4,9 8,68		0,000	6,I	0,03	3,28	0,86	I0°	4,4	I4,8
2	0,5	I7/X 20/I–75г.	295	9,4	I0	I0,60 96			8,20	мг/л мг-экв % экв	45,I 2,25 24,5	I5,4 I,27 I3,8	26,8 I,07 II,7	I77,0 2,90 3I,6	39,3 0,82 8,9	30,I 0,85 9,3	I,00 0,02 0,2	0,0I4	334,7 9,I8		0,000	5,7	0,02	3,52	0,90	I0°	2,5	I4,8
3	0,5	2/XI 20/I–75г.	295	2,0	I0	–			8,20	мг/л мг-экв % экв	33,9 I,69 I9,0	26,6 2,I9 24,5	I4,5 0,58 6,5	20I,4 3,30 36,9	20,6 0,43 4,9	24,8 0,70 7,9	2,00 0,03 0,3	0,006	323,8 8,92		0,000	–	0,05	3,88	0,87	I0°	2,3	5,5
											6. р.Или – уроч.Капчагай																	
I	0,4	I3/II I9/IУ	3I9	0,7	>25	I4,32	I,3		8,00	мг/л мг-экв % экв	43,5 2,I7 I9,9	I4,I I,I6 I0,6	53,0 2,I2 I9,5	I8I,8 2,98 27,3	82,3 I,7I I5,7	24,8 0,70 6,4	4,00 0,06 0,6	0,040	403,5 I0,90		0,050	I,3	0,00	3,33	0,73	5°	–	6,7
2	0,9	2I/IУ 22/У	460	8,5	I3	I4,90 I26			8,25	мг/л мг-экв %экв	43,9 2,I9 20,9	I4,0 I,I5 II,0	47,5 I,90 I8,I	I78,I 2,92 27,9	73,2 I,52 I4,5	27,3 0,77 7,3	2,00 0,03 0,3	0,009	386,0 I0,48		0,068	0,3	0,07	3,34	0,79	5°	2,8	8,2
3	0,9	24/УII I8/XI	497	22,0	>25	–			8,25	мг/л мг-экв % экв	4I,7 2,08 20,I	I6,0 I,32 I2,7	44,5 I,78 I7,2	I73,3 2,84 27,4	88,5 I,84 I7,8	I7,0 0,48 4,6	I,50 0,02 0,2	0,054	382,5 I0,36		–	0,5	0,03	3,40	0,85	5°	2,4	I4,5
4	0,5	25/X 20/I–75г.	I99	II,0	>25	–	–		8,20	мг/л мг-экв % экв	44,9 2,24 22,9	I6,5 I,36 I4,0	32,0 I,28 I3,I	I83,I 3,00 30,7	4I,7 0,87 8,9	35,4 I,00 I0,3	0,75 0,0I 0,I	0,0I4	354,4 9,76		0,000	5,3	0,00	3,60	0,88	5°	I,7	5,5
											7. р.Или – с.Ушжарма																	
I	0,5	7/II 6/III	245	0,0	2	I4,II			8,20	мг/л мг-экв % экв	27,7 I,38 I7,0	7,0 0,58 7,I	52,8 2,II 25,9	I6I,I 2,64 32,4	46,I 0,96 II,8	I4,9 0,42 5,2	3,00 0,05 0,6	0,I59	3I2,8 8,I4		0,026	0,5	0,00	I,96	–	5°	–	I2,0
2	0,5	24/У I4/УIII	5I0	22,7	6	–			8,20	мг/л мг-экв % экв	43,9 2,I9 I9,9	I4,8 I,22 II,I	52,5 2,I0 I9,0	I72,0 2,82 25,6	89,7 I,87 I7,0	28,3 0,80 7,2	I,00 0,02 0,2	0,009	402,2 II,02		0,059	0,3	0,07	3,4I	0,88	–	I,8	8,9
3	0,5	20/УI I4/УIII	452	23,0	26	–			8,40	мг/л мг-экв % экв	43,9 2,I9 23,3	I3,9 I,I4 I2,I	34,2 I,37 I4,6	I74,5 2,86 30,4	86,4 I,80 I9,2	I,4 0,04 0,4	0,I0	0,0I6	354,4 9,40		0,084	0,4	0,02	3,33	0,78	I5°	2,6	I3,0
4	0,5	I0/IX I8/XII	3I8	I9,6	>25	–			8,40	мг/л мг-экв % экв	43,I 2,I5 2I,7	I0,0 0,82 8,3	49,8 I,99 20,0	I56,8 2,57 25,9	80,7 I,68 I8,9	24,8 0,70 7,I	0,75 0,0I 0,I	0,020	366,0 9,92		0,034	0,4	0,0I	2,97	0,72	I0°	4,9	I3,4
5	0,5	23/X 20/I–75г.	236	I2,2	I6	I0,4I 98			8,20	мг/л мг-экв % экв	46,5 2,32 22,9	I6,0 I,32 I3,0	35,8 I,43 I4,I	I77,0 2,90 28,6	49,0 I,02 I0,I	39,0 I,I0 I0,8	3,00 0,05 0,5	0,024	366,3 I0,I4		0,000	8,I	0,00	3,64	I,0I	5°	2,0	5,I
6	0,5	II/XII 20/I–75г.	326	0,0	25	I4,36 I03			8,00	мг/л мг-экв % экв	47,9 2,39 23,2	I8,6 I,53 I4,8	3I,0 I,24 I2,0	I94,0 3,I8 30,8	46,I 0,96 9,3	35,4 I,00 9,7	I,50 0,02 0,2	0,020	374,5 I0,32		0,000	9,2	0,05	3,92	I,00	5°	3,6	–

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Расход воды (м/сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	O_2 (мг/л) / % насыщения	CO_2 (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	СОДЕРЖАНИЕ ИОНОВ: Ca^{++}	Mg	$Na^+ + K^+$	HCO_3^-	SO_4^{--}	Cl^-	NO_2^-	NO_3^-	Сумма ионов (мг/л) / (мг-экв/л)	Фосфаты (мг P_2O_5/л)	Кремний (мг Si /л)	Железо общее (мг Fe/л)	Жесткость (мг-экв/л): общая	Жесткость (мг-экв/л): постоянная	Цветность по Pt—Co шкале	Окисляемость (мг O/л): перманганатная	Окисляемость (мг O/л): бихроматная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
									8. р.Или – в I км ниже ответвления рукава Кидели																	
I	0,5	20/X / 20-I-75г.	I,5I	9,6	20	8,50 / 77		8,20	мг/л	42,5	I7,0	30,2	I70,8	43,2	35,4	2,00	0,020	34I,I	0,000	8,3	0,00	3,52	0,98	5°	6,I	–
									мг-экв	2,I2	I,40	I,2I	2,80	0,90	I,00	0,03		9,46								
									% экв	22,4	I4,8	I2,8	29,6	9,5	I0,6	0,3											
									I0. р.Текес – с.Текес																	
I	0,6	6/III / I5/III	4,89	0,I	2	I2,02 / 82		8,20	мг/л	50,I	I2,0	23,2	I66,0	59,2	I5,6	2,00	0,009	328,I	0,000	0,7	0,03	3,49	I,03	5°	–	2I,0
									мг-экв	2,50	0,99	0,93	2,72	I,23	0,44	0,03		8,84								
									% экв	28,3	II,2	I0,5	30,8	I3,9	5,0	0,3											
2	0,4	28/IУ / I3/У	I4,2	9,0	I	–	–	–	мг/л	47,3	II,9	32,5	I77,6	60,9	I5,2	2,00	0,05I	347,4	0,068	3,8	0,I5	3,34	0,75	I5°	–	46,I
									мг-экв	2,36	0,98	I,30	2,9I	I,27	0,43	0,03		9,28								
									% экв	25,4	I0,6	I4,0	3I,4	I3,7	4,6	0,3											
3	0,2	3I/У / I6/УП	6,42	I2,4	4	9,26 / 85		8,20	мг/л	49,7	I3,I	37,0	I97,I	60,5	I7,7	3,00	0,660	378,8	0,068	3,2	0,04	3,56	0,67	20°	4,7	22,6
									мг-экв	2,48	I,08	I,48	3,23	I,26	0,50	0,05		I0,08								
									% экв	24,6	I0,7	I4,7	32,0	I2,5	5,0	0,5											
4	0,4	30/УI / 2I/XI	I2,3	I2,0	0	9,05 / 82	–	7,80	мг/л	46,I	9,5	22,2	I64,7	47,3	I0,3	0,I0	0,020	300,2	0,I68	I,0	0,I5	3,08	0,70	20°	4,7	22,5
									мг-экв	2,30	0,78	0,89	2,70	0,98	0,29			7,94								
									% экв	29,0	9,8	II,2	34,0	I2,3	3,7												
5	0,4	26/УII / I2/IX	II,4	I2,6	4	9,03 / 83		8,20	мг/л	53,9	I0,7	25,2	I97,7	55,I	5,7	2,00	0,009	350,3	0,059	I,2	0,05	3,57	0,67	25°	4,2	I7,7
									мг-экв	2,69	0,88	I,0I	3,24	I,I5	0,I6	0,03		9,I6								
									% экв	29,4	9,6	II,0	35,4	I2,6	I,7	0,3											
6	0,3	30/УШ / 2I/XI	I0,6	9,4	>25	I0,33 / 89	–	7,35	мг/л	50,9	I0,8	28,2	I88,5	54,3	II,3	I,00	0,0I6	345,0	0,034	I,2	0,02	3,43	0,68	I5°	2,4	8,2
									мг-экв	2,54	0,89	I,I3	3,09	I,I3	0,32	0,02		9,I2								
									% экв	27,8	9,8	I2,4	33,9	I2,4	3,5	0,2											
7	0,2	30/X / I8/XII	7,I6	I,8	>25	I2,20 / 87	I,8	8,00	мг/л	53,7	I8,2	38,2	2II,7	79,7	I8,8	3,00	0,0I2	423,3	0,0I6	0,9	0,02	4,I8	0,98	I5°	4,0	20,0
									мг-экв	2,68	I,50	I,53	3,47	I,66	0,53	0,05		II,42								
									% экв	23,5	I3,I	I3,4	30,4	I4,6	4,6	0,4											
									II. р.Баянкол – с.Баянкол																	
I	0,4	3/III / I5/III	3,95	0,0	>25	II,57 / 79	–	8,45	мг/л	3I,7	5,5	6,2	I03,I	22,6	3,2	2,00	–	I74,3	0,042	0,5	0,02	2,03	–	–	–	6,6
									мг-экв	I,58	0,45	0,25	I,69	0,47	0,09	0,03		4,56								
									% экв	34,6	9,9	5,5	37,I	I0,3	2,0	0,6											
2	0,2	29/IУ / I3/УШ	8,62	II,4	II	8,33 / 75	5,3	7,80	мг/л	22,4	3,4	I0,0	72,6	I7,7	7,I	2,56	0,444	I36,2	0,042	0,6	0,05	I,40	0,58	I0°	2,6	7,6
									мг-экв	I,I2	0,28	0,40	I,I9	0,37	0,20	0,04		3,60								
									% экв	3I,I	7,8	II,I	33,0	I0,3	5,6	I,I											
3	0,2	3I/У / I3/УШ	25,4	II,2	0	I0,72 / 96	–	7,85	мг/л	30,3	2,8	I,2	78,7	I2,3	7,4	2,00	0,048	I34,7	0,068	I,3	0,05	I,74	0,76	I0°	2,0	–
									мг-экв	I,5I	0,23	0,05	I,29	0,26	0,2I	0,03		3,58								
									% экв	42,2	6,4	I,4	36,0	7,3	5,9	0,8											
4	0,7	30/УI / 2I/УШ	I6,4	II,2	7	9,36 / 84	2,6	7,45	мг/л	27,7	2,9	7,5	86,0	22,2	I,8	0,40	0,028	I48,5	0,042	0,6	0,03	I,62	0,58	I0°	2,4	0,8
									мг-экв	I,38	0,24	0,30	I,4I	0,46	0,05			3,84								
									% экв	35,9	6,3	7,8	36,7	I2,0	I,3												

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Расход воды (м/сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	O_2 (мг/л)	% насыщения	CO_2 (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	СОДЕРЖАНИЕ ИОНОВ: Ca^{++}	Mg^{++}	$Na^{+}+K^{+}$	HCO_3^{-}	SO_4^{--}	Cl^{-}	NO_3^{-}	NO_2^{-}	Сумма ионов (мг/л) / (мг-экв/л)	Фосфаты (мг P_2O_5/л)	Кремний (мг SiO_2/л)	Железо общее (мг Fe_2O_3/л)	Жесткость (мг-экв/л): общая	Жесткость (мг-экв/л): постоянная	Цветность по Pt—Co шкале	Окисляемость (мг O/л): перманганатная	Окисляемость (мг O/л): биохроматная
1	2	3	4	5	6	7		8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
5	0,6	27/УП / I2/IX	I9,6	I0,2	I2	I2,26			8,45	мг/л	3I,7	2,I	6,2	92,7	I5,6	4,6	2,00	0,0I6	I54,9	0,I0I	0,3	0,I0	I,75	0,60	5°	2,4	6,0
						I07				мг-экв	I,58	0,I7	0,25	I,52	0,32	0,I3	0,03		4,00								
										% экв	39,5	4,2	6,3	38,0	8,0	3,2	0,8										
6	0,5	30/УШ / 8/XII	5,03	5,8	5	8,84		0,3	7,80	мг/л	29,5	4,4	9,0	93,4	23,9	3,5	4,00	0,026	I67,7	-	0,4	0,03	I,83	0,65	5°	I,8	-
						70				мг-экв	I,47	0,36	0,36	I,53	0,50	0,I0	0,06		4,38								
										% экв	33,6	8,2	8,2	34,9	II,4	2,3	I,4										
7	0,2	30/IX / I8/XII	5,92	6,2	9	-			8,80	мг/л	28,7	4,9	5,5	88,5	2I,4	4,6	I,50	0,03I	I55,I	0,I52	-		I,83	0,7I	5°	2,2	I0,5
										мг-экв	I,43	0,40	0,22	I,45	0,45	0,I3	0,02		4,I0								
										% экв	34,9	9,8	5,3	35,4	II,0	3,2	0,4										
I5. р.Усек – в I,7 км выше впадения р.Мал.Усек																											
I	0,8	30/III / I5/IУ	2,3I	4,8	I0	I2,3I		8,8	7,45	мг/л	29,5	3,0	I0,0	95,2	I9,7	3,2	4,00	0,006	I64,6	0,090	I,7		I,72	0,55	5°	-	7,I
						95				мг-экв	I,47	0,25	0,40	I,56	0,4I	0,09	0,06		4,24								
										% экв	34,7	5,9	9,4	36,8	9,7	2,I	I,4										
2	0,3	28/У / I6/УП	3I,2	8,8	>25	I3,38		2,6	7,65	мг/л	I4,0	0,8	7,8	45,2	II,I	2,8	2,00	0,020	83,7	0,076	I,6	0,02	0,77	0,44	5°	I,7	5,6
						II4				мг-экв	0,70	0,07	0,3I	0,74	0,23	0,08	0,03		2,I6								
										% экв	32,4	3,2	I4,4	34,3	I0,6	3,7	I,4										
3	0,5	20/УI / 2I/УШ	28,5	9,2	>25	I4,I8		3,5	7,35	мг/л	I3,4	I,I	2,2	34,8	9,9	I,4	2,00	0,0I2	67,8	0,009	0,I	0,00	0,76	-	5°	2,2	4,9
						I22				мг-экв	0,67	0,09	0,09	0,57	0,2I	0,04	0,03		I,70								
										% экв	39,4	5,3	5,3	33,5	I2,3	2,4	I,8										
4	0,3	3I/УП / I2/IX	22,I	I0,6	>25	I5,56		8,8	7,65	мг/л	I6,2	I,I	4,2	53,I	6,6	I,4	I,00	0,033	83,6	0,050	0,3	0,03	0,90	-	5°	I,4	3,6
						I37				мг-экв	0,8I	0,09	0,I7	0,87	0,I4	0,04	0,02		2,I4								
										% экв	37,9	4,2	7,9	40,7	6,5	I,9	0,9										
5	0,3	3I/УШ / I8/XI	I0,8	9,0	>25	-		7,0	7,65	мг/л	20,0	I,0	0,2	44,5	I2,8	2,5	I,50	0,0I2	82,5	0,084	0,I	0,02	I,08	0,68	5°	I,6	7,4
										мг-экв	I,00	0,08	0,0I	0,73	0,27	0,07	0,02		2,I8								
										% экв	45,9	3,7	0,4	33,5	I2,4	3,2	0,9										
6	0,3	3I/X / I8/XII	2,60	5,2	> 25	8,49		6,2	7,65	мг/л	32,5	2,6	II,0	99,5	22,6	4,3	3,00	0,009	I75,5	0,025	0,9	0,02	I,83	-	-	I,3	6,2
						66				мг-экв	I,62	0,2I	0,44	I,63	0,47	0,I2	0,05										
										% экв	35,7	4,6	9,7	35,9	I0,4	2,6	I,I										
7	0,6	29/XI / 23/XII	2,23	I,8	I9	-		6,2	7,05	мг/л	24,4	2,2	6,2	77,5	II,5	2,8	4,00	0,022	I28,6	0,0I6	0,3	0,03	I,40	0,53	I0°	I,8	4,6
										мг-экв	I,22	0,I8	0,25	I,27	0,24	0,08	0,06		3,30								
										% экв	37,0	5,4	7,6	38,5	7,3	2,4	I,8										
I9. р.Шарын – в 2 км ниже устья р.Улькен-Талдыбулак																											
I	0,5	25/II / I5/III	I2,8	0,I	0	I0,89		4,4	8,I0	мг/л	63,I	I0,7	89,2	I83,7	86,9	96,8	3,00	-	533,4	0,059	0,6	0,02	4,03	I,28	-	-	I2,3
						74				мг-экв	3,I5	0,88	3,57	3,0I	I,8I	2,73	0,05		I5,20								
										% экв	20,7	5,8	23,5	I9,8	II,9	I8,0	0,3										
2	0,5	28/III / 8/У	60,3	2,2	I	I0,83		7,9	8,05	мг/л	43,7	9,0	79,0	I56,8	80,7	63,I	3,00	0,026	455,3	0,050	I,3	0,03	2,92	0,68	30°	-	2I,8
						8I				мг-экв	2,I8	0,74	3,I6	2,57	I,68	I,78	0,05		I2,I6								
										% экв	I7,9	6,I	26,0	2I,I	I3,8	I4,7	0,4										

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Расход воды (м/сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	O_2 (мг/л) / % насыщения	CO_2 (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	СОДЕРЖАНИЕ ИОНОВ: Ca^{++}	Mg^{++}	$Na^{+}+K^{+}$	HCO_3^-	SO_4^{--}	Cl^-	NO_2^-	NO_3^-	Сумма ионов (мг/л) / (мг-экв/л)	Фосфаты (мг P_2O_5/л)	Кремний (мг SiO_2/л)	Железо общее (мг Fe_2O_3/л)	Жесткость (мг-экв/л): общая	Жесткость (мг-экв/л): постоянная	Цветность по Pt—Co шкале	Окисляемость (мг O/л): перманганатная	Окисляемость (мг O/л): бихроматная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
3	0,5	27/IУ 22/У	48,8	9,4	I	9,56 82	6,6	8,30	мг/л мг-экв % экв	43,9 2,I9 2I,I	8,9 0,73 7,I	56,5 2,26 2I,8	I40,3 2,30 22,2	67,2 I,40 I3,5	5I,8 I,46 I4,I	I,00 0,02 0,2	0,465	370,I I0,36	0,009	3,6	0,07	2,92	0,95	-	I5,4	55,7
4	0,5	22/У I6/УП	26,2	I3,0	7	9,90 92	-	8,35	мг/л мг-экв % экв	55,3 2,76 I8,0	I0,9 0,90 5,9	I00,2 4,0I 26,I	I93,4 3,I7 20,7	84,0 I,75 II,4	96,4 2,72 I7,7	2,00 0,03 0,2	0,II7	542,3 I5,34	0,068	I,6	0,02	3,66	0,84	I0°	5,I	I0,8
5	0,5	5/УI 2I/УШ	23,2		0	9,07 III	-	8,35	мг/л мг-экв % экв	5I,9 2,59 I8,3	II,7 0,96 6,8	88,0 3,52 24,9	I78,2 2,92 20,6	8I,7 I,70 I2,0	85,I 2,40 I7,0	3,00 0,05 0,4	0,0I6	499,5 I4,I4	0,034	0,5	0,03	3,55	0,9I	I0°	2,2	8,2
6	0,5	6/УП I2/IX	24,4	I4,8	6	9,99 96	5,3	8,35	мг/л мг-экв % экв	5I,I 2,55 20,0	9,5 0,78 6,I	76,2 3,05 23,9	I67,8 2,75 2I,6	75,7 I,58 I2,3	70,6 I,99 I5,6	4,00 0,06 0,5	0,054	454,9 I2,76	0,050	0,3	0,04	3,33	0,86	I0°	2,6	6,9
7	0,5	5/УШ 8/XII	20,9	I8,6	5	7,30 76		8,35	мг/л мг-экв % экв	53,I 2,65 I8,8	I0,0 0,82 5,8	89,2 3,57 25,4	I74,5 2,86 20,3	8I,5 I,70 I2,I	86,2 2,43 I7,2	3,00 0,05 0,4	0,026	497,5 I4,08	0,050	0,I	0,04	3,47	0,94	5°	I,4	5,3
8	0,5	8/X I8/XII	22,9	6,6	6	II,70 94	7,0	8,00	мг/л мг-экв % экв	6I,3 3,06 22,0	I0,I 0,83 5,9	77,0 3,08 22,I	I8I,8 2,98 2I,4	79,8 I,66 II,9	82,6 2,33 I6,7	0,50	0,020	493,I I3,94	0,042	0,2	0,02	3,89	I,20	5°	2,0	6,0
9	0,5	6/XI I5/I-75г.	I9,8	I,8	-	I3,03 93	5,7	8,35	мг/л мг-экв % экв	55,9 2,79 20,I	I4,7 I,2I 8,7	73,5 2,94 2I,2	I94,6 3,I9 23,0	79,0 I,65 II,9	73,4 2,07 I4,9	2,00 0,03 0,2	-	493,I I3,88	0,II0	0,6	-	4,00	I,07	-	2,6	9,8

20. р.Шарын – уроч.Сарытогай

I	0,6	2/III I5/III	I7,7	0,0	I0	I2,I6 83	8,35	мг/л мг-экв % экв	57,7 2,88 20,6	I0,3 0,85 6,I	8I,8 3,27 23,3	I89,2 3,I0 22,I	73,6 I,53 I0,9	82,2 2,32 I6,6	3,00 0,05 0,4	0,297	498,I I4,00	0,034	0,5	0,02	3,73	0,9I	5°	-	I3,0
2	0,6	28/IУ 22/У	80,2	I2,5	2	I5,64 I44	8,25	мг/л мг-экв % экв	5I,5 2,57 I9,0	I3,2 I,09 8,I	77,5 3,I0 22,9	I84,3 3,02 22,3	77,3 I,6I II,9	73,7 2,08 I5,4	3,00 0,05 0,4	0,030	480,5 I3,52	0,025	0,7	0,03	3,66	0,96	I0°	9,0	-
3	0,6	30/У I6/УП	40,0	I8,0	I	I3,43 I38	8,25	мг/л мг-экв % экв	5I,7 2,58 20,0	8,9 0,73 5,7	78,2 3,I3 24,3	I78,8 2,93 22,7	77,3 I,6I I2,5	66,3 I,87 I4,5	2,00 0,03 0,3	-	463,2 I2,88	0,I02	3,6	-	3,3I	0,7I	I0°	3,8	I4,5
4	0,6	29/УI 2I/XI	35,I	I8,0	-	I0,42 I07	8,25	мг/л мг-экв % экв	55,9 2,79 22,9	3,5 0,29 2,5	74,8 2,99 24,6	I76,3 2,89 23,7	70,0 I,46 I2,0	60,3 I,70 I4,0	I,50 0,02 0,3	-	442,3 I2,I4	0,067	0,6	-	3,08	0,57	-	5,6	2I,7
5	0,6	25/УП I8/XI	39,0		7	6,75 -	8,25	мг/л мг-экв % экв	49,5 2,47 2I,3	9,5 0,78 6,7	63,8 2,55 22,0	I6I,7 2,65 22,8	78,2 I,63 I4,I	53,2 I,50 I2,9	I,00 0,02 0,2	0,03I	4I6,9 II,60	0,0I6	0,3	0,02	3,25	0,89	I0°	2,4	I0,9
6	0,6	30/УШ 2I/XI	28,7	I4,I	II	4,9I 47	8,25	мг/л мг-экв % экв	58,I 2,90 24,7	8,3 0,68 5,8	57,2 2,29 I9,5	I43,4 2,35 20,0	72,4 I,5I I2,9	70,2 I,98 I6,9	2,00 0,03 0,2	0,026	4II,6 II,74	0,0I6	0,8	0,02	3,58	I,44	I0°	8,2	5,4

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Расход воды (м/сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	O_2 (мг/л) / % насыщения	CO_2 (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	СОДЕРЖАНИЕ ИОНОВ: Ca^{++}	Mg^{+}	$Na^{+}+K^{+}$	HCO_3^{-}	SO_4^{--}	Cl^{-}	NO_2^{-}	NO_3^{-}	Сумма ионов (мг/л) / (мг-экв/л)	Фосфаты (мг P_2O_5/л)	Кремний (мг Si/л)	Железо общее (мг Fe/л)	Жесткость (мг-экв/л): общая	Жесткость (мг-экв/л): постоянная	Цветность по Pt—Co шкале	Окисляемость (мг O/л): перманганатная	Окисляемость (мг O/л): биохроматная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
7	0,6	29/IX 8/XII	30,4	II,0	8	4,80 43		8,25	мг/л	55,3	9,5	76,8	I77,6	80,7	70,9	I,25	0,020	472,0	0,034	–	0,04	3,54	0,9I	I0°	2,3	I7,0
									мг-экв	2,76	0,78	3,07	2,9I	I,68	2,00	0,02		I3,22								
									% экв	20,9	5,9	23,2	22,0	I2,7	I5,I	0,2										
8	0,6	30/XI 23/XII	24,0	0,2	I5	5,00 34		8,25	мг/л	60,I	II,3	8I,8	I92,8	79,0	83,0	3,00	0,009	5II,0	0,034	0,4	0,02	3,93	I,08	5°	I,8	6,9
									мг-экв	3,00	0,93	3,27	3,I6	I,65	2,34	0,5		I4,40								
									% экв	20,8	6,5	22,7	2I,9	II,4	I6,3	0,4										
									2I. р.Каркара – у выхода из гор																	
I	0,4	4/III I5/III	6,03	0,0	> 25	II,64 79		8,20	мг/л	73,9	I0,0	65,5	I53,2	I25,5	70,2	2,00	0,0I6	500,2	0,009	0,7	0,03	4,5I	2,I9	I0°	–	I0,2
									мг-экв	3,69	0,82	2,62	2,5I	2,6I	I,98	0,03		I4,26								
									% экв	25,9	5,7	I8,4	I7,6	I8,3	I3,9	0,2										
2	0,9	3I/III 7/У	I4,6	I,8	7	I4,44 I28	–	8,20	мг/л	5I,5	7,3	32,8	II9,6	79,8	29,4	2,00	0,0I6	322,3	0,084	2,I	0,00	3,I7	I,43	45°	–	22,6
									мг-экв	2,57	0,60	I,3I	I,96	I,66	0,83	0,03		8,96								
									% экв	28,7	6,7	I4,6	2I,9	I8,5	9,3	0,3										
3	0,9	3I/У I6/УII	I5,2	9,0	II	I3,26 II3		8,20	мг/л	56,7	6,3	36,8	I23,9	94,6	28,0	2,00	0,009	348,3	0,I02	I,4	0,00	3,35	I,52	I0°	3,3	I2,4
									мг-экв	28,3	0,52	I,47	2,03	I,97	0,79	0,03		9,64								
									% экв	29,4	5,4	I5,2	2I,I	20,4	8,2	0,3										
4	0,5	30/VI 2I/XI	I8,2	II,0	2	I2,I0 I08		8,60	мг/л	53,I	7,8	37,5	II5,3	84,8	39,4	I,47	0,528	353,I	0,I08	0,4	0,05	3,29	I,60	I5°	5,6	20,I
									мг-экв	2,65	0,64	I,50	I,89	I,77	I,II	0,02		9,58								
									% экв	27,7	6,7	I5,6	I9,7	I8,5	II,6	0,2										
5	0,6	3I/VII I2/IX	I4,I	I3,6	> 25	I0,6I I00		8,20	мг/л	59,7	8,3	26,2	I34,2	9I,4	I9,9	3,00	0,002	342,6	0,026	0,I	0,00	3,66	I,65	5°	I,0	2,8
									мг-экв	2,98	0,68	I,05	2,20	I,90	0,56	0,05		9,42								
									% экв	3I,6	7,2	II,2	23,4	20,2	5,9	0,5										
									24. р.Шилик – устье																	
		I974 г.																								
I	0,5	I8/X 20/I-75г.	3,28	9,7	>25	9,82 90		7,90	мг/л	48,I	7,5	37,0	I77,0	37,4	28,4	I,50	0,024	336,9	0,000	7,3	0,04	3,02	0,52	5°	I,9	5,5
									мг-экв	2,40	0,62	I,48	2,90	0,78	0,80	0,02		9,00								
									% экв	26,7	6,9	I6,4	32,2	8,7	8,9	0,2										
									28. р.Тургень – с.Таутургень																	
I	0,6	I6/I 6/III	2,85	I,2	I2	–	–	–	мг/л	3I,I	5,3	8,8	I06,8	22,6	3,2	2,00	0,000	I79,8	0,0I8	0,4	0,05	I,99	0,59	I0°	–	5,2
									мг-экв	I,55	0,44	0,35	I,75	0,47	0,09	0,03		4,68								
									% экв	33,I	9,4	7,5	37,4	I0,0	I,9	0,7										
2	0,6	28/II I5/III	2,80	I,2	> 25	–	–	7,85	мг/л	38,5	2,9	8,8	II9,0	2I,6	2,8	2,00	0,06	I95,6	0,026	0,3	0,02	2,I6	0,57	I0°	–	3,7
									мг-экв	I,92	0,24	0,35	I,95	0,45	0,08	0,03		5,02								
									% экв	38,2	4,8	7,0	38,8	9,0	I,6	0,6										
3	0,6	25/III 2/IУ	3,43	4,2	>25	II,72 89	2,3	7,85	мг/л	30,I	3,9	I3,5	98,8	25,5	7,I	3,00	0,480	I80,4	0,068	I,I	0,07	I,82	0,58	I0°	–	9,3
									мг-экв	I,50	0,32	0,54	I,62	0,49	0,20	0,05		4,72								
									% экв	3I,8	6,8	II,4	34,3	I0,4	4,2	I,I										
4	0,6	30/IУ I/VII	II,2	7,2	I4	I0,7I 88	2,2	7,65	мг/л	I9,6	2,I	I3,5	68,9	I8,3	5,0	2,50	0,006	I29,9	0,076	0,4	0,00	I,I5	0,45	I0°	2,5	5,7
									мг-экв	0,98	0,I7	0,54	I,I3	0,38	0,I4	0,04		3,38								
									% экв	29,0	5,0	I6,0	33,5	II,2	4,I	I,2										

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Расход воды (м/сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	O_2 (мг/л) / % насыщения	CO_2 (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	СОДЕРЖАНИЕ ИОНОВ: Ca^{++}	Mg^{+}	$Na^{+}+K^{+}$	HCO_3^{-}	SO_4^{--}	Cl^{-}	NO_2^{-}	NO_3^{-}	Сумма ионов (мг/л) / (мг-экв/л)	Фосфаты (мг P_2O_5/л)	Кремний (мг Si/л)	Железо общее (мг $Fe_{общ}$/л)	Жесткость (мг-экв/л): общая	Жесткость (мг-экв/л): постоянная	Цветность по Pt—Co шкале	Окисляемость (мг O/л): перманганатная	Окисляемость (мг O/л): биохроматная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
5	0,6	29/У I6/УП	I4,2	–	I	I0,72 –	2,I	7,65	мг/л мг-экв % экв	I7,6 0,88 30,6	2,9 0,24 8,3	8,0 0,32 II,I	60,4 0,99 34,4	I2,5 0,26 9,0	6,7 0,I9 6,6	0,42	0,I35	I08,7 2,88	0,092	0,3	0,02	I,I2	0,53	5[p]	2,3	–
6	0,6	26/УI I6/УП	6,28	II,5	I0	I0,90 98	I,8	7,65	мг/л мг-экв % экв	23,8 I,I9 33,2	2,6 0,2I 5,9	9,8 0,39 I0,9	83,0 I,36 38,0	I6,3 0,34 9,5	3,2 0,09 2,5	0,38	0,000	I39,I 3,58	0,009	0,5	0,0I	I,40	0,44	5[o]	0,6	–
7	0,6	28/УП 28/УШ	II,2	I6,I	I0	I0,52 I04	2,I	7,65	мг/л мг-экв % экв	I8,8 0,94 30,I	2,2 0,I8 5,8	II,0 0,44 I4,I	6I,0 I,00 32,0	I3,9 0,29 9,3	6,7 0,I9 6,I	5,00 0,08 2,6	–	II8,6 3,I2	0,092	I,I	0,03	I,I2	0,52	5[o]	I,I	4,5
8	0,6	26/УШ I8/XI	9,30	I0,3	I0	I0,94 96	2,2	7,65	мг/л мг-экв % экв	20,8 I,04 27,6	4,0 0,33 8,8	I2,8 0,5I I3,6	73,8 I,2I 32,2	23,0 0,48 I2,8	6,4 0,I8 4,8	0,75 0,0I 0,2	0,009	I4I,6 3,76	0,0I6	0,3	0,03	I,37	0,55	5[o]	0,8	3,4
9	0,6	25/IX 3/XII	5,69	I0,5	I8	–	I,8	7,85	мг/л мг-экв % экв	25,9 I,29 33,I	4,0 0,33 8,4	8,2 0,33 8,5	9I,5 I,50 38,5	I4,9 0,3I 7,9	4,3 0,I2 3,I	I,50 0,02 0,5	0,0I6	I50,3 3,90	0,025	0,I	0,02	I,62	0,52	5[o]	0,7	3,4
I0	0,6	I9/X I8/XII	3,97	7,6	I8	II,60 96	2,4	7,85	мг/л мг-экв % экв	28,7 I,43 39,7	2,7 0,22 6,I	3,8 0,I5 4,2	87,9 I,44 40,0	II,5 0,24 6,7	3,2 0,09 2,5	2,00 0,03 0,8	0,009	I39,8 3,60	0,050	0,3	0,02	I,65	0,58	5[o]	I,5	4,7
II	0,6	29/XI 23/XII	3,02	0,9		I6,00 II2	2,00	7,85	мг/л мг-экв % экв	28,7 I,43 30,6	4,5 0,37 7,9	I3,5 0,54 II,5	88,5 I,45 3I,0	I8,7 0,39 8,3	I7,4 0,49 I0,5	0,75 0,0I 0,2	0,006	I72,0 4,68	0,0I6	0,7	0,03	I,80	0,68	–	I,8	4,6
I2	0,6	3I/XII 22/I-75г.	3,02	0,4		– –		7,85	мг/л мг-экв % экв	28,7 I,43 30,4	4,4 0,36 7,7	I4,0 0,56 II,9	97,6 I,60 34,0	26,4 0,55 II,7	4,3 0,I2 2,6	5,00 0,08 I,7	0,03I	I80,4 4,70	0,0I7	0,2	0,04	I,79	0,57	5[o]	I,3	3,I
										3I. р.Талгар – г.Талгар																	
I	0,6	28/II I5/III	2,78	0,2	>25	II,54 79	0,9	7,95	мг/л мг-экв % экв	20,6 I,03 39,9	I,7 0,I4 5,4	3,0 0,I2 4,7	6I,6 I,0I 39,I	9,0 0,I9 7,4	2,I 0,06 2,3	2,00 0,03 I,2	0,0I6	I00,0 2,58	0,009	0,4	0,00	I,I7	0,44	5[o]	–	5,6
2	0,6	I3/У 22/У	3,95	II,5	>25	II,97 I08	2,6	7,85	мг/л мг-экв % экв	I7,6 0,88 32,9	I,7 0,I4 5,2	8,0 0,32 II,9	58,6 0,96 35,8	I2,3 0,26 9,7	2,5 0,07 2,6	3,00 0,05 I,9	0,009	I03,7 2,68	0,034	0,4	0,04	I,02	0,48	5[o]	I,2	4,9
3	0,6	24/УШ I7/IX	20,0	9,5	>25	I4,22 I23	3,5	8,05	мг/л мг-экв % экв	22,0 I,I0 39,3	I,9 0,I6 5,7	3,5 0,I4 5,0	68,3 I,I2 40,0	II,5 0,24 8,6	I,I 0,03 I,I	0,75 0,0I 0,3	0,020	I09,0 2,80	0,034	0,4	0,00	I,26	0,54	5[o]	0,6	2,8
4	0,6	I5/IX 20/XI	8,46	8,6	>25	I2,45 I05		8,40	мг/л мг-экв % экв	I8,0 0,90 39,5	2,6 0,2I 9,2	0,8 0,03 I,3	5I,9 0,85 37,3	7,8 0,I6 7,0	3,5 0,I0 4,4	2,00 0,03 I,3	0,063	86,6 2,28	0,II6	0,3	0,03	I,II	0,6I	5[o]	0,8	2,6
5	0,6	I2/XI I8/XII	5,06	I,8	–	I0,3I 74	0,9	7,95	мг/л мг-экв % экв	I8,6 0,93 33,0	4,0 0,33 II,7	3,8 0,I5 5,3	59,8 0,98 34,7	I7,3 0,36 I2,8	2,5 0,07 2,5	0,60	0,009	I06,6 2,82	0,068	I,3	–	I,26	0,58	5[o]	I,8	5,4

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Расход воды (м/сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	O_2 (мг/л)	% насыщения	CO_2 (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	СОДЕРЖАНИЕ ИОНОВ: Ca^{++}	Mg^{++}	$Na^{+}+K^{+}$	HCO_3^{-}	SO_4^{--}	Cl^{-}	NO_3^{-}	NO_2^{-}	Сумма ионов (мг/л)	(мг-экв/л)	Фосфаты (мг P_2O_5/л)	Кремний (мг Si/л)	Железо общее (мг Fe/л)	Жесткость (мг-экв/л): общая	постоянная	Цветность по Pt—Co шкале	Окисляемость (мг O/л): перманганатная	биохроматная
1	2	3	4	5	6	7		8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20	21	22	23	24	25	26	27
											33. р.Каскелен – г.Каскелен																	
I	0,8	I9/Ш 5/IУ	2,92	4,6	2	I3,32 I02		I,8	7,25	мг/л мг-экв % экв	26,I I,30 29,6	5,I 0,42 9,5	I2,0 0,48 I0,9	92,7 I,52 34,5	22,2 0,46 I0,4	7,I 0,20 4,6	I,00 0,02 0,5	0,380	I66,6 4,40		0,059	I,3	0,04	I,72	0,58	20°	–	7,6
2	0,6	I0/УП 2I/УШ	9,08	I6,6	7	8,02 80		3,I	7,65	мг/л мг-экв % экв	I4,0 0,70 28,2	I,9 0,I6 6,5	9,5 0,38 I5,3	52,5 0,86 34,7	I0,7 0,22 8,9	2,8 0,08 3,2	5,00 0,08 3,2	0,002	96,4 2,48		0,050	0,9		0,86	–	5°	0,8	4,I
3	0,6	23/УШ I7/IX	5,25	I3,0	II	9,4I 87		2,7	7,05	мг/л мг-экв % экв	I7,2 0,86 28,5	I,6 0,I3 4,3	I3,0 0,52 I7,2	53,7 0,88 29,I	I5,6 0,32 I0,6	8,5 0,24 8,0	4,55 0,07 2,3	0,450	II4,6 3,02		0,050	I,I	0,00	0,99	–	5°	I,5	4,8
											34. р.Каскелен – устье																	
I	0,5	I974г. I9/IX 20/I-75г.	3,74	22,0	6	–		–	8,20	мг/л мг-экв % экв	44,I 2,20 20,5	I9,4 I,60 I4,9	38,8 I5,5 I4,6	I83,0 3,00 27,9	54,2 I,28 I2,I	37,2 I,05 9,8	I,00 0,02 0,2	0,0I4	377,7 I0,70		0,000	5,3	0,04	3,80	I,06	5°	I,6	5,5
2	0,5	I6/X 20/I-75г.	3,74	I5,4	I0	–		–	8,20	мг/л мг-экв % экв	33,7 I,68 I7,5	I8,5 I,52 I5,8	40,0 I,60 I6,7	I83,0 3,00 3I,2	42,2 0,88 9,2	3I,9 0,90 9,4	I,00 0,02 0,2	0,026	350,3 9,60		0,000	I0,I	0,02	3,20	0,58	5°	I,7	5,5
											37. р.Бол.Алматинка – в 2 км выше оз.Бол.Алматинское																	
I	0,8	25/Ш 5/IУ	0,I9	0,5	>25	II,87 82		I,8	7,65	мг/л мг-экв % экв	I5,2 0,76 30,9	3,3 0,27 II,0	5,0 0,20 8,I	53,I 0,87 35,4	II,5 0,24 9,8	2,I 0,06 2,4	3,50 0,06 2,4	0,000	93,7 2,46		0,000	I,0	0,00	I,03	0,55	5°	–	I,2
2	0,8	8/У 22/У	0,36	2,6	20	II,I8 82		I,3	7,75	мг/л мг-экв % экв	I4,8 0,74 33,6	I,3 0,II 5,0	6,2 0,25 II,4	46,4 0,76 34,5	9,9 0,2I 9,6	2,8 0,08 3,6	3,00 0,05 2,3	0,006	84,4 2,20		0,0I8	0,I	0,00	0,85	–	5°	0,8	3,3
3	0,8	6/УI I6/УП	0,28	2,6	>25	II,20 82		2,2	7,65	мг/л мг-экв % экв	I4,8 0,74 3I,6	I,7 0,I4 6,0	7,2 0,29 I2,4	5I,9 0,85 36,3	9,9 0,2I 9,0	3,2 0,09 3,8	I,00 0,02 0;9	0,009	89,7 2,34		0,068	0,6	0,03	0,88	–	5°	I,4	3,2
4	0,8	I0/УП 2I/УШ	0,22	3,5	>25	I0,I5 76		I,8	7,75	мг/л мг-экв % экв	I3,6 0,68 32,4	I,6 0,I3 6,2	6,0 0,24 II,4	48,2 0,79 37,6	9,0 0,I9 9,I	2,5 0,07 3,3	0,50	0,000 2,I0	8I,4		0,0I8	–	0,00	0,8I	–	5°	0,2	0,8
5	0,8	30/УП I7/IX	0,I9	3,2	>25	I0,44 77		4,4	7,65	мг/л мг-экв % экв	I3,6 0,68 35,4	2,2 0,I8 9,4	2,5 0,I0 5,2	40,0 0,65 33,9	8,2 0,I7 8,8	2,I 0,06 3,I	5,00 0,08 4,2	0,22	73,6 I,92		0,026	0,3	0,02	0,86	–	5°	I,6	9,6
6	0,8	29/УШ I8/XI	0,22	22,0	>25	I0,87 I20		–	7,65	мг/л мг-экв % экв	I7,2 0,86 34,I	4,0 0,33 I3,I	I,8 0,07 2,8	53,I 0,87 34,5	I4,0 0,29 II,5	2,5 0,07 2,8	2,00 0,03 0,2	0,009	94,6 2,52		0,009	0,3	0,02	I,I9	0,66	5°	0,8	–
7	0,8	I9/X I8/XII	0,I9	II,0	>25	II,60 I03		I,3	7,85	мг/л мг-экв % экв	I9,4 0,97 38,8	0,8 0,07 2,8	5,2 0,2I 8,4	60,4 0,99 39,6	9,I 0,I9 7,6	2,5 0,07 2,8	0,23	0,366	98,0 2,50		0,000	0,I	0,0I	I,04	0,45	5°	I,I	3,2

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Расход воды (м/сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	O_2 (мг/л) / % насыщения	CO_2 (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	СОДЕРЖАНИЕ ИОНОВ: Ca^{++}	Mg^{+}	$Na^{+}+K^{+}$	HCO_3^{-}	SO_4^{--}	Cl^{-}	NO_3^{-}	NO_2^{-}	Сумма ионов (мг/л) / (мг-экв/л)	Фосфаты (мг P_2O_5)	Кремний (мг Si/л)	Железо общее (мг Fe/л)	Жесткость (мг-экв/л): общая	Жесткость (мг-экв/л): постоянная	Цветность по Pt—Co шкале	Окисляемость (мг O/л): перманганатная	Окисляемость (мг O/л): бихроматная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
8	0,8	30/XI I5/I-75г.	0,I6	I,I	>25	I3,46 94	I,8	7,65	мг/л мг-экв % экв	I6,8 0,84 32,3	2,6 0,2I 8,I	6,2 0,25 9,6	57,4 0,94 36,2	9,5 0,20 7,7	3,9 0,II 4,2	3,00 0,05 I,9	0,034	99,4 2,60	0,042	0,3	0,03	I,05	0,5I	5°	I,2	3,7
38. р.Бол.Алмаатинка – в 2 км выше устья р.Проходной																										
I	0,8	28/II I5/III	I,48	I,6	>25	I2,26 87		8,00	мг/л мг-экв % экв	28,9 I,44 32,4	7,2 0,59 I3,3	4,8 0,I9 4,3	I04,3 I,7I 38,5	I6,9 0,35 7,9	4,6 0,I3 2,9	2,00 0,03 0,7	0,054	I68,7 4,44	0,I80	0,5	0,03	2,03	0,66	5°	–	7,7
2	0,8	3I/V I6/VII	3,33	I2,3	>25	9,00 82		8,20	мг/л мг-экв % экв	24,6 I,23 28,7	2,6 0,2I 4,9	I7,5 0,70 I6,4	97,0 I,59 37,I	I7,7 0,37 8,6	4,6 0,I3 3,I	3,00 0,05 I,2	0,020	I67,0 4,26	–	–		I,44	–	5°	I,9	3,2
3	0,8	29/VII I7/IX	3,55	I7,3	>25	9,2I 93	3,5	7,80	мг/л мг-экв % экв	28,9 I,44 3I,4	4,4 0,36 7,9	I2,2 0,49 I0,7	I06,8 I,75 38,2	I9,8 0,4I 9,0	3,9 0,II 2,4	I,22 0,02 0,4	0,280	I77,5 4,58	0,026	0,5	0,0I	I,80	0,48	5°	I,3	4,0
4	0,8	29/XI 23/XII	2,I3	–	–	II,28 –	3,I	7,80	мг/л мг-экв % экв	28,7 I,43 3I,0	4,0 0,33 7,I	I3,8 0,55 II,9	I03,7 I,70 36,8	20,6 0,43 9,3	4,3 0,I2 2,6	4,00 0,06 I,3	–	I79,I 4,62	0,0I6	0,3	0,00	I,76	0,48	5°	I,6	3,8
4I. р.Кумбель – устье																										
I	0,8	3I/V I6/VII	0,70	I0,9	20	II,3I II6	2,0	7,65	мг/л мг-экв % экв	I4,8 0,74 3I,6	I,2 0,I0 4,3	8,2 0,33 I4,I	47,0 0,77 32,9	I0,7 0,22 9,4	5,3 0,I5 6,4	I,88 0,03 I,3	0,009	89,I 2,34	0,0I8	0,I	0,00	0,84	–	5°	I,2	2,3
2	0,8	I0/VII 28/VII	0,76	I3,8	20	II,08 I05	2,2	7,65	мг/л мг-экв % экв	I3,0 0,65 34,6	I,7 0,I4 7,4	3,8 0,I5 8,0	40,9 0,67 35,6	8,2 0,I7 9,I	2,5 0,07 3,7	2,00 0,03 I,6	0,000	72,I I,88	0,0I8	0,5	0,00	0,79	–	5°	I,I	4,5
47. р.Мал.Алмаатинка – г.Алма-Ата																										
I	0,8	2I/III 5/IV	I,69	–	0	II,44 –	–	7,45	мг/л мг-экв % экв	35,9 I,79 37,5	4,4 0,36 7,5	6,0 0,24 5,0	I22,6 2,0I 42,I	I0,3 0,22 4,6	5,0 0,I4 2,9	I,50 0,02 0,4	0,040	I85,7 4,78	0,042	0,7	0,06	2,I5	0,54	20°	–	I8,9
2	0,8	I7/VII 2I/VIII	6,96	II,2	2	I3,36 II9	–	–	мг/л мг-экв % экв	20,2 I,0I 3I,6	3,0 0,25 7,8	8,5 0,34 I0,6	76,9 I,26 39,4	II,5 0,24 7,5	3,5 0,I0 3,I	0,00	0,002	I23,6 3,20	0,042	I,7	0,03	I,26	0,44	5°	I3,9	29,4
3	0,8	30/VII 28/VIII	3,65	8,4	I	I0,92 92	8,4	7,65	мг/л мг-экв % экв	20,2 I,0I 29,9	2,8 0,23 6,8	II,2 0,45 I3,3	70,8 I,I6 34,3	I0,7 0,22 6,5	9,2 0,26 7,7	3,00 0,05 I,5	0,002	I27,9 3,38	0,042	I,8	0,08	I,24	0,50	5°	I,6	–
4	0,8	6/VIII I7/IX	3,I2	I0,8	0	I2,09 I07	–	7,50	мг/л мг-экв % экв	28,3 I,4I 35,4	I,7 0,I4 3,5	II,0 0,44 II,I	88,4 I,45 36,4	I4,8 0,3I 7,8	6,4 0,I8 4,5	3,00 0,05 I,3	0,040	I53,6 3,98	0,0I8	5,I	0,06	I,55	0,5I	I5°	2,2	29,0
5	0,8	I0/X 8/XII	I,40	4,I	II	I4,97 II3	8,8	8,40	мг/л мг-экв % экв	28,9 I,44 33,0	3,9 0,32 7,3	I0,5 0,42 9,7	I07,4 I,76 40,4	I0,7 0,22 5,0	6,0 0,I7 3,9	2,00 0,03 0,7	0,006	I69,4 4,36	0,034	–	0,03	I,76	0,44	I5°	I,4	6,I
6	0,8	2/XII 23/XII	I,II	0,0	I3	I6,00 I09	9,2	8,00	мг/л мг-экв % экв	36,I I,80 34,0	5,I 0,42 7,9	I0,8 0,43 8,I	I28,I 2,I0 39,6	I3,2 0,28 5,3	9,6 0,27 5,I	0,0I	0;59I	203,5 5,30	0,058	0,7	0,03	2,22	0,52	5°	2,6	–

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Расход воды (м/сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	O_2 (мг/л)	% насыщения	CO_2 (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	СОДЕРЖАНИЕ ИОНОВ: Ca^{++}	Mg^{++}	$Na^{+}+K^{+}$	HCO_3^-	SO_4^{--}	Cl^-	NO_3^-	NO_2^-	Сумма ионов (мг/л) / (мг-экв/л)	Фосфаты (мг P_2O_5/л)	Кремний (мг Si^{+}/л)	Железо общее (мг Fe^{+3}/л)	Жесткость (мг-экв/л): общая	Жесткость (мг-экв/л): постоянная	Цветность по Pt—Co шкале	Окисляемость (мг O/л): перманганатная	Окисляемость (мг O/л): бихроматная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
7	0,8	31/XII 22/I-75г.	0,88	I,6	5	–	7,5	8,I0	мг/л мг-экв % экв	3I,7 I,58 3I,2	4,6 0,38 7,5	I4,2 0,57 II,3	I23,3 2,02 39,9	I2,3 0,26 5,I	6,7 0,I9 3,8	4,00 0,06 I,2	0,036	I96,8 5,06	0,042	0,8	0,02	I,96	0,44	5°	I,4	6,0
53. р.Курты – база клх им.Ленина																											
I	0,7	20/III 5/IV	II,8	–	0	I3,23 –	8,8	7,95	мг/л мг-экв % экв	56,3 2,8I I0,6	3I,6 2,60 9,8	I96,0 7,84 29,6	I80,6 2,96 II,2	298,3 6,2I 23,4	I42,8 4,03 I5,2	3,00 0,05 0,2	0,360	909,0 26,50	0,I80	2,0	0,03	5,4I	2,66	20°	–	8,0
2	0,4	29/VI I3/VII	0,4I	20,2	9	I0,4I III		8,30	г/л мг-экв % экв	0,076 3,80 8,I	0,066 5,43 II,5	0,358 I4,34 30,4	0,273 4,47 9,5	0,652 I3,57 28,8	0,I94 5,47 II,6	$3,63 \cdot I0^{-3}$	$3,72 \cdot I0^{-5}$	I,62 47,I4	0,042	I,0	0,02	9,23	–	I0°	6,4	9,I
55. р.Каракастек – с.Каракастек																											
I	0,6	I3/IV I9/IV	I,3I	7,0	24	I3,82 II2	–	7,80	мг/л мг-экв % экв	33,I I,65 28,2	8,9 0,73 I2,4	I3,8 0,55 9,4	I42,2 2,33 39,8	I8,5 0,38 6,5	5,7 0,I6 2,7	4,00 0,06 I,0	0,020	226,2 5,86	0,050	2,0	0,0I	2,38	0,48	20°	–	I2,6
2	0,2	30/IV I/VII	0,80	8,2	I2	I2,97 I09	–	7,80	мг/л мг-экв % экв	42,I 2,I0 28,2	8,0 0,66 8,8	24,2 0,97 I3,0	I86,I 3,05 40,9	2I,4 0,45 6,0	6,0 0,I7 2,3	4,00 0,06 0,8	0,05I	29I,8 7,46	0,050	0,6	0,00	2,76	–	I5°	2,9	I4,8
3	0,6	3I/V I6/VII	0,95	I2,2	>25	–	–	–	мг/л мг-экв % экв	36,5 I,82 25,9	9,2 0,76 I0,8	23,2 0,93 I3,3	I75,7 2,88 4I,0	I9,7 0,4I 5,8	6,7 0,I9 2,7	2,00 0,03 0,5	0,456	273,5 7,02	0,034	0,5	0,00	2,58	–	I0°	3,5	II,3
4	0,6	30/VI 2I/VII	0,73	I6,4	I8	I2,96 I30	–	7,05	мг/л мг-экв % экв	34,7 I,73 30,5	I0,8 0,89 I5,7	5,5 0,22 3,8	I37,9 2,26 39,8	I8,9 0,39 6,9	4,6 0,I3 2,3	4,00 0,06 I,0	0,030	2I6,4 5,68	0,340	–		2,62	0,69	I0°	I6,8	3I,I
5	0,6	22/VII 2I/VII	0,60	I8,I	>25	II,80 I2I	–	8,05	мг/л мг-экв % экв	3I,7 I,58 24,I	I0,5 0,86 I3,I	2I,0 0,84 I2,8	I62,9 2,67 40,7	I9,7 0,4I 6,3	5,0 0,I4 2,I	3,80 0,06 0,9	0,207	254,8 6,56	0,042	–	0,02	2,44	–	I0°	5,3	8,6
6	0,6	3I/VIII I8/IX	0,57	I3,2	>25	I4,06 I3I		8,40	мг/л мг-экв % экв	38,9 I,94 24,9	II,7 0,96 I2,4	24,8 0,99 I2,7	200,I 3,28 42,2	I9,3 0,40 5,I	5,7 0,I6 2,I	3,00 0,05 0,6	0,066	303,5 7,78		0,9	0,02	2,90	–	5°	I,6	6,6
57. протока Сумкинка – в 6 км ниже истока																											
I	0,5	8/II 6/III	I6,7	0,0	5	I7,82 I28		8,20	мг/л мг-экв % экв	4I,9 2,09 20,I	I4,I I,I6 II,2	48,5 I,94 I8,7	I66,0 2,72 26,2	8I,9 I,7I I6,5	25,9 0,73 7,0	2,00 0,03 0,3	0,0I2	380,3 I0,38	0,026	0,5	0,00	3,25	0,83	I0°	–	I5,2
2	0,5	20/I 20/I-75г.	I,06	9,8	>25	I0,60 97		8,20	мг/л мг-экв % экв	43,3 2,I6 23,3	I7,3 I,42 I5,3	26,2 I,05 II,4	I64,7 2,70 29,2	43,2 0,90 9,7	35,4 I,00 I0,8	2,00 0,03 0,3	0,020	332,I 9,26	0,000	5,7	0,00	3,58	I,I3	5°	I,8	6,0
58. рукав Хидели – в I6 км ниже истока																											
I	0,5	9/II 6/III	246	0,0	6	I4,83 I06		8,35	мг/л мг-экв % экв	47,5 2,37 20,8	I4,8 I,22 I0,7	52,8 2,II I8,5	I80,6 2,96 26,0	86,8 I,8I I5,9	3I,2 0,88 7,7	3,00 0,05 0,4	0,022	4I6,7 II,40	0,026	0,9	0,00	3,59	0,9I	I5°	–	II,3

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Расход воды (м/сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	O_2 (мг/л) / % насыщения	CO_2 (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	СОДЕРЖАНИЕ ИОНОВ: $Ca^{..}$	$Mg^{..}$	$Na+K$	HCO_3'	SO_4''	Cl'	NO_3'	NO_2'	Сумма ионов (мг/л) / (мг-экв/л)	Фосфаты (мг P_2O_5/л)	Кремний (мг Si/л)	Железо общее (мг Fe/л)	Жесткость (мг-экв/л): общая	Жесткость (мг-экв/л): постоянная	Цветность по Pt—Co шкале	Окисляемость (мг O/л): перманганатная	Окисляемость (мг O/л): биохроматная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
2	0,5	7/IX 18/XII	3I2	I7,6	7	–		8,20	мг/л мг-экв % экв	4I,7 2,08 20,5	I6,9 I,39 I3,7	40,2 I,6I I5,8	I58,0 2,59 25,5	84,9 I,77 I7,4	25,2 0,7I 7,0	0,75 0,0I 0,I	0,020	367,6 I0,I6	0,042	0,6	0,02	3,47	I,I2	I0°	3,I	9,5
3	0,5	I9/X 20/I-75г.	239	9,2	20	I5,40 I39		8,00	мг/л мг-экв % экв	43,3 2,I6 23,2	I5,6 I,28 I3,7	30,8 I,23 I3,I	I70,8 2,80 30,0	39,6 0,82 8,8	35,4 I,00 I0,7	3,00 0,05 0,5	0,0I4	338,2 9,34	0,000	6,7	0,0I	3,44	0,9I	5°	2,4	7,0
									59. проток Нерын – с.Науруздай																	
I	0,5	I2/II 6/III	I0,6	0,0	6	I2,24 88		8,20	мг/л мг-экв % экв	48,I 2,40 I9,9	I6,2 I,33 II,0	57,8 2,3I I9,I	I83,7 3,0I 24,9	I03,3 2,I5 I7,8	30,I 0,85 7,0	2,00 0,03 0,3	0,020	44I,2 I2,08	0,068	0,6	0,02	3,73	0,99	I5°	–	I2,3
2	0,5	I6/X 20/I-75г.	8,40	9,6	I5	I3,70 I27		8,20	мг/л мг-экв % экв	44,9 2,24 22,8	I7,5 I,44 I4,6	30,8 I,23 I2,6	I83,0 3,00 30,5	43,2 0,90 9,2	35,4 I,00 I0,2	0,75 0,0I 0,I	0,028	355,6 9,82	0,000	5,5	0,02	3,68	0,95	5°	2,5	7,4
									60. проток Ир – с.Ир																	
I	0,5	I9/IX 20/I-75г.	I98	I5,6	6	9,80 I0I		7,80	мг/л мг-экв % экв	45,7 2,28 22,8	I8,0 I,48 I4,8	30,8 I,23 I2,4	I83,0 3,00 30,I	42,7 0,89 8,9	37,2 I,05 I0,5	3,00 0,05 0,5	0,03I	360,4 9,98	0,000	5,3	0,00	3,76	I,02	I0°	2,2	5,5
2	0,5	I8/X 20/I-75г.	I79	9,8	20	I2,60 II4		8,00	мг/л мг-экв % экв	46,5 2,32 23,3	I7,5 I,44 I4,5	30,5 I,22 I2,2	I83,0 3,00 30,2	43,2 0,90 9,0	37,2 I,05 I0,5	2,00 0,03 0,3	0,028	359,9 9,96	0,000	6,0	0,00	3,76	I,03	5°	2,5	7,8
									6I. проток Шубэр-Кунан – в I,5 км выше устья																	
I	0,5	I2/IX 20/I-75г.	30,5	0,0	I5	–		8,00	мг/л мг-экв % экв	46,3 2,3I 20,4	22,0 I,8I I6,0	42,0 I,68 I3,6	205,0 3,36 29,7	58,8 I,22 9,5	42,5 I,20 I0,6	I,50 0,02 0,2	0,00I	4I8,I II,60	0,000	8,4	0,05	4,I2	I,03	I0°	3,9	I8,9
2	0,5	I5/X 20/I-75г.	I2,2	9,8	20	9,80 88		7,80	мг/л мг-экв % экв	38,5 I,92 I8,5	23,8 I,96 I8,8	33,0 I,32 I2,7	20I,4 3,30 3I,7	37,4 0,78 7,5	39,0 I,I0 I0,6	I,00 0,02 0,2	0,0I4	374,I I0,40	0,000	6,0	0,00	3,88	0,86	5°	2,5	8,2
									64. р.Токрау – пос.Актогай																	
I	0,5	28/II 9/IУ	нб	–	>25	–	–	8,20	мг/л мг-экв % экв	67,3 3,36 I5,5	20,5 I,69 7,8	I44,8 5,79 26,7	275,2 4,5I 20,8	I27,5 2,65 I2,2	I30,5 3,68 I7,0	0,05	0,054	765,8 2I,68	0,009	I,8	0,04	5,05	0,93	I0°	–	–
2	0,5	9/IУ I/УII	I2,9	I,2	0	–	–	–	мг-л мг-экв % экв	39,3 I,96 2I,8	8,4 0,69 7,7	46,2 I,85 20,5	I57,4 2,58 28,7	48,5 I,0I II,2	29,4 0,83 9,2	5,00 0,08 0,9	0,057	334,2 9,00	0,034	4,2	0,00	2,65	0,49	70°	I9,6	46,6
3	0,5	I0/IУ I/УII	I5,3	0,2	0	–	–	–	мг/л мг-экв % экв	3I,7 I,58 I9,8	7,2 0,59 7,4	45,5 I,82 22,8	I25,I 2,05 25,7	63,4 I,32 I6,5	22,0 0,62 7,8	0,00	–	294,9 7,98	0,068	5,6	–	2,I7	0,52	–	I9,2	44,9
4	0,5	24/УII II/IX	0,094	I8,6	>25	–	–	7,45	мг/л мг-экв % экв	6I,I 3,05 I8,3	I4,2 I,I7 7,0	I03,0 4,I2 24,7	233,I 3,82 22,9	I05,3 2,I9 I3,I	82,6 2,33 I4,0	0,60	0,030	599,9 I6,68	0,009	–	0,03	4,22	0,78	5°	4,0	

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Расход воды (м/сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	O_2 (мг/л)	% насыщения	CO_2 (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	СОДЕРЖАНИЕ ИОНОВ: Ca^{++}	Mg^{++}	$Na^{+}+K^{+}$	HCO_3^{-}	SO_4^{--}	Cl^{-}	NO_2^{-}	NO_3^{-}	Сумма ионов (мг/л)	Сумма ионов (мг-экв/л)	Фосфаты (мг P_2O_5/л)	Кремний (мг SiO_2/л)	Железо общее (мг Fe_2O_3/л)	Жесткость (мг-экв/л): общая	Жесткость (мг-экв/л): постоянная	Цветность по Pt—Co шкале	Окисляемость (мг O/л): перманганатная	Окисляемость (мг O/л): бихроматная
1	2	3	4	5	6	7		8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20	21	22	23	24	25	26	27
										65. р.Баканас – с.Чубартау																		
I	0,5	8/IУ / I6/У	0,5I	0,0	5	–		7,3	7,80	мг/л	43,7	I5,3	60,8	I83,0	I00,8	27,3	0,50	0,005	43I,4		0,0I5	2,I	0,20	3,44	0,8I	40°	20,8	35,5
										мг-экв	2,I8	I,26	2,43	3,00	2,I0	0,77			II,74									
										% экв	I8,6	I0,7	20,7	25,6	I7,9	6,5												
2	0,5	I0/IУ / I6/У	I,56	0,0	6	–			8,I0	мг/л	4I,7	I7,7	56,5	I80,6	I00,0	26,9	0,50	0,0I5	423,9		0,0I0	2,0	0,06	3,54	0,92	55°	26,7	57,9
										мг-экв	2,08	I,46	2,26	2,96	2,08	0,76			II,60									
										% экв	I7,9	I2,6	I9,5	25,5	I7,9	6,6												
3	0,5	I2/IУ / I6/У	I4,2	0,0	8	–		4,8	7,90	мг/л	39,3	I2,9	38,2	I48,9	73,2	I9,8	2,00	0,002	334,3		0,0I0	2,8	0,I0	3,02	0,92	50°	22,7	48,5
										мг-экв	I,96	I,06	I,53	2,44	I,52	0,56	0,03		9,I0									
										% экв	2I,5	II,7	I6,8	26,8	I6,7	6,2	0,3											
4	0,5	I4/У / I2/УI	2,36	I4,8	I8	–		II,0	7,60	мг/л	60,7	I9,4	5I,2	247,I	88,9	27,6	0,00	0,000	494,9		0,I00	2,0	0,I6	4,63	0,92	25°	–	2I,I
										мг-экв	3,03	I,60	2,05	4,05	I,85	0,78			I3,36									
										% экв	22,7	I2,0	I5,3	30,3	I3,9	5,8												
										68. р.Аягуз – г.Аягуз																		
I	0,3	25/II / 25/III	0,060	0,0	23	I2,24 / 89	–		7,60	мг/л	82,4	40,6	65,2	268,5	I73,6	72,0	0,60	0,058	702,9		0,055	I,0	0,08	7,45	3,23	20°	I5,0	–
										мг-экв	4,II	3,34	2,6I	4,40	3,62	2,03	0,0I		20,I2									
										% экв	20,4	I6,6	I3,0	2I,9	I8,0	I0,I												
2	0,3	3I/III / I5/IУ	65,2	0,2	3	II,64 / 86	4,0		7,65	мг/л	45,9	I0,6	33,2	I42,2	73,2	29,4	0,75	0,058	340,3		0,045	3,5	0,I3	3,I6	I,I3	30°	38,2	65,5
										мг-экв	2,29	0,87	I,53	2,33	I,52	0,83	0,0I		9,38									
										% экв	24,4	9,3	I6,3	24,8	I6,2	8,9	0,I											
3	0,5	I0/IУ / I6/У	52,7	7,4	9	9,86 / 87	6,6		7,60	мг/л	55,I	I6,2	74,2	200,7	II4,8	48,2	0,75	0,005	5I0,0		0,0I0	4,0	0,00	4,08	I,I0	25°	33,0	47,7
										мг-экв	2,75	I,33	2,97	3,29	2,39	I,36	0,0I		I4,I0									
										% экв	I9,5	9,4	2I,I	23,3	I7,0	9,6	0,I											
4	0,3	25/IУ / 27/У	9,20	II,0	I4	I0,83 / I04	6,6		7,75	мг/л	67,3	24,2	99,2	24I,6	I54,3	76,2	0,I0	0,002	662,9		0,000	2,0	0,02	5,35	I,62	I5°	–	24,3
										мг-экв	3,36	I,99	3,97	3,96	3,2I	2,I5			I8,64									
										% экв	I8,0	I0,7	2I,3	2I,3	I7,2	II,5												
5	0,3	30/УII / I9/УIII	0,II	I8,6	>25	9,54 / I06	7,9		7,80	мг/л	59,9	23,5	66,2	I9I,6	I34,I	58,I	0,25	0,003	533,6		0,025	3,0	9,00	4,92	I,98	I0°	7,0	–
										мг-экв	2,99	I,93	2,65	3,I4	2,79	I,64			I5,I4									
										% экв	I9,8	I2,7	I7,5	20,8	I8,4	I0,8												
										72. р.Лепсы – подхоз Лепсы																		
I	0,5	I0/I / II/II	II,5	0,0	>25	II,43 / 78	2,6		7,80	мг/л	54,3	I5,2	42,2	209,9	64,6	29,4	2,00	0,I08	4I7,7		0,042	0,I	0,00	3,96	0,85	5°	I,7	–
										мг-экв	2,7I	I,25	I,69	3,44	I,35	0,83	0,03		II,30									
										% экв	24,0	II,I	I4,9	30,4	I2,0	7,3	0,3											
2	0,4	I9/III / 22/IУ	II,8	0,0	6	I0,I3 / 69	7,8		7,80	мг/л	43,5	II,8	49,2	203,8	62,I	I4,9	4,00	0,036	389,3		0,092	2,0	0,00	3,I4	–	5°	–	7,I
										мг-экв	2,I7	0,97	I,97	3,34	I,29	0,42	0,06		I0,22									
										% экв	2I,2	9,5	I9,3	32,7	I2,6	4,I	0,6											
3	0,5	3I/III / 7/У	I45	2,8	0	9,62 / 7I	3,5		8,I5	мг/л	36,I	I4,5	40,8	I62,9	69,I	I6,3	3,00	0,0I6	342,7		0,I0I	6,3	0,0I	2,99	–	20°	–	39,0
										мг-экв	I,80	I,I9	I,63	2,67	I,44	0,46	0,05		9,24									
										% экв	I9,5	I2,9	I7,6	28,9	I5,6	5,0	0,5											

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Расход воды (м/сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	O_2 (мг/л) / % насыщения	CO_2 (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	СОДЕРЖАНИЕ ИОНОВ: Ca^{++}	Mg^{+}	$Na^{+}+K^{+}$	HCO_3^{-}	SO_4^{--}	Cl^{-}	NO_3^{-}	NO_2^{-}	Сумма ионов (мг/л) / (мг-экв/л)	Фосфаты (мг P_2O_5/л)	Кремний (мг Si/л)	Железо общее (мг Fe/л)	Жесткость (мг-экв/л): общая	Жесткость (мг-экв/л): постоянная	Цветность по Pt—Co шкале	Окисляемость (мг O/л): перманганатная	Окисляемость (мг O/л): бихроматная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
4	0,5	2I/УI I5/УШ	2,66	22,6	I2	7,93 88		8,40	мг/л мг-экв мг-экв	50,3 2,5I I5,4	I5,7 I,29 7,9	I08,2 4,33 26,7	2I6,0 3,54 2I,8	I27,6 2,66 I6,4	68,4 I,93 II,8	0,00	0,000	586,2 I6,26	0,042	I,4	0,00	3,80	0,66	5°	2,8	–
5	0,5	23/IX I8/XII	5,67	I4,0	>25	I3,I7 I25		8,40	мг/л мг-экв % экв	36,I I,80 I9,3	II,2 0,92 9,9	48,5 I,94 20,8	I62,9 2,67 28,7	67,9 I,4I I5,I	20,6 0,58 6,2	0,05	0,002	347,2 9,32	0,025	0,5	0,00	2,72	0,44	5°	2,6	I6,2
6	0,5	2/XI 23/XII	II,2	3,0	I0	9,39 69	I,3	8,00	мг/л мг-экв	38,5 I,92 2I,I	II,4 0,94 I0,3	42,2 I,69 I8,6	I70,8 2,80 30,8	57,6 I,20 I3,2	I7,4 0,49 5,4	3,75 0,06 0,6	0,0I2	34I,6 9,I0	–	–	0,03	2,86	0,48	I0°	–	–
										73. р.Теректы – с.Веселое																	
I	0,4	26/II 2/IУ	I,64	0,0	>25	I0,83 74	I,9	8,30	мг/л мг-экв % экв	37,3 I,86 2I,I	II,2 0,92 I0,5	40,5 I,62 I8,4	I67,8 2,75 3I,2	6I,3 I,28 I4,6	II,3 0,32 3,6	3,00 0,05 0,6	0,022	332,4 8,80	0,000	I,7	0,0I	2,78	0,46	I0°	–	7,2
2	0,4	25/III 8/У	8,86	0,I	5	I0,76 73	I,0	8,20	мг/л мг-экв % экв	34,I I,70 24,0	7,5 0,62 8,7	30,8 I,23 I7,3	I47,7 2,42 34,I	44,0 0,92 I3,0	6,4 0,I8 2,5	2,00 0,03 0,4	0,249	272,7 7,I0	0,059	I,7	0,0I	2,32	–	25°	–	20,2
3	0,4	23/IУ I3/У	39,7	–	6	–	–	–	мг/л мг-экв % экв	I8,4 0,92 29,7	2,I 0,I7 5,5	II,5 0,46 I4,8	68,3 I,I2 36,I	I5,6 0,32 I0,3	3,2 0,09 2,9	I,00 0,02 0,7	0,026	I20,I 3,I0	0,025	3,6	0,03	I,09	0,44	25°	–	I6,8
4	0,4	29/У I3/УШ	7,9I	–	>25	–	–	7,25	мг/л мг-экв % экв	I2,0 0,60 27,0	2,9 0,24 I0,8	6,8 0,27 I2,2	50,6 0,83 37,4	9,I 0,I9 8,6	3,2 0,09 4,0	0,60	0,020	85,2 2,22	0,009	0,5	0,02	0,84	0,44	I0°	2,2	5,7
5	0,4	26/УI I3/УШ	3,2I	–	>25	–	–	7,35	мг/л мг-экв % экв	I7,6 0,88 23,2	3,8 0,3I 8,2	I7,8 0,7I I8,6	78,7 I,29 33,9	22,2 0,46 I2,I	4,3 0,I2 3,2	2,00 0,03 0,8	0,009	I46,4 3,80	0,0I8	2,3	0,03	I,I9	–	I0°	I,4	5,2
6	0,4	I5/УШ II/XI	I,88	I3,4	>25	I0,25 96	0,7	8,20	мг/л мг-экв % экв	24,4 I,22 23,2	6,6 0,54 I0,3	2I,8 0,87 I6,5	I08,0 I,77 33,6	30,9 0,64 I2,2	7,I 0,20 3,8	I,50 0,02 0,4	0,0I2	200,3 5,26	0,005	0,4	0,02	I,76	–	I0°	2,8	5,6
7	0,4	27/IX 8/XII	2,I3	I2,8	>25	I0,36 96	0,5	8,40	мг/л мг-экв % экв	26,7 I,33 23,9	6,9 0,57 I0,3	22,0 0,88 I5,8	II7,2 I,92 34,5	30,5 0,64 II,5	7,I 0,20 3,6	I,25 0,02 0,4	0,020	2II,6 5,56	–	0,4	0,02	I,90	–	5°	I,8	9,7
8	0,I	30/X 23/XII	I,88	I,0	>25	I0,54 74	2,5	8,00	мг/л мг-экв % экв	30,2 I,5I 23,2	7,8 0,64 9,8	27,8 I,II I7,0	I26,3 2,07 3I,8	4I,2 0,86 I3,2	8,9 0,25 3,8	5,00 0,08 I,2	0,0I6	247,2 6,52	0,0I6	0,7	0,02	2,I5	0,50	5°	3,9	I0,0
										74. р.Бескан – с.Покатиловка																	
I	0,5	I3/I II/II	3,37	0,0	>25	II,56 79	2,6	7,65	мг/л мг-экв % экв	3I,7 I,58 35,6	6,0 0,49 II,0	3,8 0,I5 3,4	II2,3 I,84 4I,4	II,5 0,24 5,4	3,2 0,09 2,0	3,00 0,05 I,2	0,039	I7I,5 4,44	0,026	I,0		2,07	0,58	5°	I,9	–
2	0,5	2/II I5/II	4,23	0,0	>25	I2,I0 82	2,4	7,60	мг/л мг-экв % экв	26,3 I,3I 29,9	5,8 0,48 II,0	I0,0 0,40 9,I	I07,4 I,76 40,2	I7,3 0,36 8,2	I,8 0,05 I,I	I,50 0,02 0,5	0,009	I70,I 4,38	0,000	2,7	0,03	I,79	0,44	I0°	2,3	–

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Расход воды (м/сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	O_2 (мг/л) / % насыщения	CO_2 (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	СОДЕРЖАНИЕ ИОНОВ: $Ca^{"}$	Mg	$Na^{+}+K^{+}$	$HCO_3^{'}$	$SO_4^{"}$	$Cl^{'}$	$NO^{'}$	$NO_3^{'}$	Сумма ионов (мг/л) / (мг-экв/л)	Фосфаты (мг P_2O_5/л)	Кремний (мг Si^{+}/л)	Железо общее (мг Fe/л)	Жесткость (мг-экв/л): общая	Жесткость (мг-экв/л): постоянная	Цветность по Pt—Co шкале	Окисляемость (мг O/л): перманганатная	Окисляемость (мг O/л): бихроматная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
3	0,5	I9/IУ 22/У	7,75	I0,0	>25	9,59 84	6,3	7,75	мг/л мг-экв % экв	25,5 I,27 29,8	3,9 0,32 7,5	I3,5 0,54 I2,7	I02,5 I,68 39,4	I5,2 0,32 7,5	2,8 0,08 I,9	3,00 0,05 I,2	0,000	I66,4 4,26	0,009	2,9	0,00	I,59	0,44	I5°	–	3,9
4	0,5	20/У I3-УШ	I0,9	—	>25	–	–	–	мг/л мг-экв % экв	2I,6 I,08 32,7	I,3 0,II 3,3	II,5 0,46 I4,0	75,7 I,24 37,6	I3,2 0,28 8,5	2,8 0,08 2,4	3,00 0,05 I,5	0,002	I29,I 3,30	0,009	I,4	0,0I	I,I9	–	I0°	I,8	2,3
5	0,5	I/УI 5/УШ	I8,0	I6,2	>25	8,66 86	I,2	8,00	мг/л мг-экв % экв	I8,2 0,9I 29,9	3,4 0,28 9,2	8,2 0,33 I0,9	68,3 I,I2 2,0	I4,8 0,3I I,0	2,I 0,06	2,00 0,03	0,022	II7,0 3,04	0,004	0,I	0,0I	I,I9	0,44	5°	I,7	2,3
6	0,5	I9/УI I5/УШ	I8,6	I7,3	6	8,60 87	0,3	8,35	мг/л мг-экв % экв	I8,8 0,94 32,9	2,2 0,I8 6,3	7,8 0,3I I0,8	68,3 I,I2 39,2	II,5 0,24 8,4	I,8 0,05 I,7	I,00 0,02 0,7	0,022	III,4 2,86	0,050	0,5	0,00	I,I2	0,44	6°	I,8	–
7	0,5	I2/УП I5/УШ	26,5	I4,5	2	8,92 86	2,I	7,65	мг/л мг-экв % экв	I5,2 0,76 34,2	I,7 0,I4 6,3	5,2 0,2I 9,5	48,8 0,80 36,0	I2,3 0,26 II,7	I,I 0,03 I,4	I,50 0,02 0,9	0,048	85,8 2,22	0,034	0,5	0,05	0,90	0,44	I0°	I,7	–
8	0,5	20/УШ II/XI	22,I	II,6	I9	9,37 84	I,9	7,70	мг/л мг-экв % экв	I6,6 0,83 3I,2	2,I 0,I7 6,4	8,2 0,33 I2,4	52,5 0,86 32,3	I8,5 0,38 I4,3	2,I 0,06 2,3	2,00 0,03 I,I	0,033	I02,0 2,66	0,026	0,5	0,03	I,00	0,54	5°	I,3	4,8
9	0,5	2/IX 3/XII	I7,5	I0,I	>25	I0,75 94	0,4	8,I5	мг/л мг-экв % экв	I8,6 0,93 33,7	2,2 0,I8 6,5	6,8 0,27 9,8	62,8 I,03 37,3	I3,6 0,28 I0,2	I,8 0,05 I,8	I,50 0,02 0,7	0,03I	I07,3 2,76		0,4	0,02	I,II	0,44	5°	I,0	5,0
I0	0,5	2I/X I8/XII	7,04	7,3	>25	II,92 98	I,0	8,00	мг/л мг-экв % экв	23,6 I,I8 33,2	4,9 0,40 II,2	5,0 0,20 5,6	86,6 I,42 39,9	I0,7 0,22 6,2	3,2 0,09 2,5	3,00 0,05 I,4	0,0I6	I37,0 3,56	0,042	0,4	0,03	I,58	0,55	5°	I,4	6,9
II	0,5	2I/XI I5/I-75г.	6,70	4,0	>25	II,20 85	2,2	8,65	мг/л мг-экв % экв	25,7 I,28 29,I	4,5 0,37 8,4	I3,8 0,55 I2,5	I04,3 I,7I 38,8	I4,0 0,29 6,6	5,0 0,I4 3,2	4,00 0,06 I,4	0,0I6	I7I,3 4,40	0,009	0,4	0,0I	I,65	–	5°	I2,2	3I,3
I2	0,5	I4/XII 22/I-75г.	3,74	0,0	I8	I4,26 97	2,0	7,60	мг/л мг-экв % экв	32,3 I,6I 32,3	5,I 0,42 8,4	II,5 0,46 9,3	I2I,4 I,99 40,0	I8,5 0,38 7,6	3,2 0,09 I,8	2,00 0,03 0,6	0,006	I94,0 4,98	0,092		0,02	2,03	0,44	5°	I,8	2,7
									82.р.Каратал – г.Уш-Тобе																	
I	0,3	3/I I5/II	46,8	0,0	>25	9,74 66		8,I5	мг/л мг-экв % экв	45,3 2,26 27,2	7,9 0,65 7,8	3I,2 I,25 I5,0	I8I,2 2,97 35,7	4I,6 0,87 I0,5	I0,6 0,30 3,6	I,50 0,02 0,2	0,099	3I9,3 8,32	0,026	0,8	0,02	2,9I	–	5°	2,0	–
2	0,3	I4/Ш 29/IУ	29,2	0,0	I6	I3,2I 90	5,3	8,20	мг/л мг-экв % экв	4I,3 2,06 27,5	8,9 0,73 9,7	24,0 0,96 I2,8	I67,8 2,75 36,7	35,0 0,73 9,7	7,4 0,2I 2,8	4,00 0,06 0,8	0,026	288,4 7,50	0,034	2,0		2,79	0,47	5°	–	3,8

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Расход воды (м/сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	O_2 (мг/л) / % насыщения	CO_2 (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	СОДЕРЖАНИЕ ИОНОВ: Ca^{++}	Mg^{+}	$Na^{+}+K^{+}$	HCO_3^{-}	SO_4^{--}	Cl^{-}	NO_2^{-}	NO_3^{-}	Сумма ионов (мг/л) / (мг-экв/л)	Фосфаты (мг P_2O_5/л)	Кремний (мг SiO_2/л)	Железо общее (мг Fe_2O_3/л)	Жесткость (мг-экв/л): общая	постоянная	Цветность по Pt—Co шкале	Окисляемость (мг O/л): перманганатная	бихроматная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
3	0,3	22/Ш 29/IУ	I80	0,4	0	I2,95 82	5,5	7,80	мг/л мг-экв % экв	42,5 2,I2 26,9	7,8 0,64 8,I	29,5 I,I8 I5,0	I67,2 2,74 34,8	46,I 0,96 I2,2	7,4 0,2I 2,7	2,00 0,03 0,3	0,009	302,5 7,88	0,I0I	9,0	0,0I	2,76	0,45	30°	–	73,I
4	0,3	23/IУ 22/У	97,2	I2,2	0	–		8,I0	мг/л мг-экв % экв	33,3 I,66 28,9	5,6 0,46 8,0	I8,8 0,75 I3,I	I28,I 2,I0 36,6	28,0 0,58 I0,I	6,0 0,I7 3,0	I,00 0,02 0,3	0,026	220,8 5,74	0,025	4,2	0,09	2,I2	0,47	I5°	–	8,6
5	0,3	27/У 5/УШ	29,I	–	>25	–	–	7,60	мг/л мг-экв % экв	3I,9 I,59 29,3	5,0 0,4I 7,6	I7,8 0,7I I3,I	II8,4 I,94 35,8	27,2 0,57 I0,5	5,3 0,I5 2,8	3,00 0,05 0,9	0,006	208,6 5,42	0,000	0,9	0,00	2,00	0,48	5°	2,0	4,5
6	0,3	I2/УI 5/УШ	I2,I	–	>25	–		8,20	мг/л мг-экв % экв	45,5 2,27 26,3	I0,9 0,90 I0,5	28,5 I,I4 I3,2	I8I,2 2,97 34,5	49,8 I,04 I2,I	9,9 0,28 3,2	I,00 0,02 0,2	0,020	326,8 8,62	0,009	I,4	0,00	3,I7	0,58	5°	2,0	4,5
7	0,3	24/УI I/УШ	8,34	20,2	>25	–	–	8,40	мг/л мг-экв % экв	44,9 2,24 26,5	8,4 0,69 8,2	32,5 I,30 I5,3	I84,3 3,02 35,7	45,7 0,95 II,2	9,2 0,26 3,I	0,50	0,002	325,5 8,46	0,0I7	–	0,00	2,93	–	I0°	3,2	8,5
8	0,3	22/УП I2/УШ	I0,I	2I,6	I5	–	–	8,20	мг/л мг-экв % экв	4I,3 2,06 25,5	I0,2 0,84 I0,4	28,5 I,I4 I4,I	I84,3 3,02 37,4	37,9 0,79 9,8	7,I 0,20 2,4	2,00 0,03 0,4	0,039	3II,3 8,08	0,026	–	0,02	2,90	–	I0°	I,8	9,0
9	0,3	29/УП II/IX	9,50	2I,0	6	9,22 I00		8,40	мг/л мг-экв % экв	39,7 I,98 25,3	I0,8 0,89 II,4	25,8 I,03 I3,3	I65,4 2,7I 34,8	42,8 0,89 II,4	9,9 0,28 3,6	I,50 0,02 0,2	0,030	295,9 7,80	0,026	I,7	0,02	2,87	0,54	5°	I,2	2,0
I0	0,3	9/УШ I/XI	II,3	2I,0	I2	9,37 I02	I,I	8,40	мг/л мг-экв % экв	46,I 2,30 25,3	I0,5 0,86 9,5	34,5 I,38 I5,2	I97,I 3,23 35,6	48,6 I,0I II,I	9,2 0,26 2,9	2,50 0,04 0,4	0,043	348,5 9,08	0,000	0,6		3,I6	–	I5°	2,4	8,0
II	0,3	I2/УШ I/XI	I0,4	–	>25	–		8,20	мг/л мг-экв % экв	44,7 2,23 24,9	I0,0 0,82 9,2	35,5 I,42 I5,9	I95,3 3,20 35,8	46,9 0,98 II,0	8,9 0,25 2,8	2,50 0,04 0,4	0,034	343,8 8,94		0,5	0,00	3,05	–	I0°	2,2	7,2
I2	0,3	27/УШ I/XI	8,82	I7,0	>25	–		8,40	мг/л мг-экв % экв	45,5 2,27 25,8	9,5 0,78 8,9	33,5 I,34 I5,3	I86,7 3,06 34,9	46,I 0,96 I0,9	II,0 0,3I 3,5	3,75 0,06 0,7	0,000	336,0 8,78	0,000	0,4	0,03	3,05	–	5°	2,2	7,2
I3	II/IX	II/IX I2/XII	I3,5	I3,5	>25	–		8,40	мг/л мг-экв % экв	50,3 2,5I 23,7	I4,7 I,2I II,5	39,2 I,57 I4,8	203,8 3,34 3I,6	59,3 I,24 II,7	I3,8 0,39 3,7	20,00 0,32 3,0	0,036	40I,I I0,58	0,050	0,5		3,72	0,7I	5°	2,4	I0,I
I4	0,3	29/X I8/XII	40,0	7,2	>25	II,66 95		8,40	мг/л мг-экв % экв	47,3 2,36 28,3	8,8 0,72 8,6	27,2 I,09 I3,I	I8I,8 2,98 35,7	44,4 0,92 II,I	7,8 0,22 2,6	3,00 0,05 0,6	0,063	320,3 8,34	0,050	I,0	0,02	3,08	0,44	5°	I,8	6,9
										83. р.Каратал – уроч.Найманчуек																
I	0,8	5/I I5/II	46,I	0,0	>25	II,82 80		8,I0	мг/л мг-экв % экв	46,I 2,30 25,3	8,6 0,7I 7,8	38,5 I,54 I6,9	I78,8 2,93 32,2	49,0 I,02 II,2	I5,6 0,44 4,8	I0,00 0,I6 I,8	0,066	346,6 9,I0	0,000	0,2		3,0I	0,47	5°	2,8	–

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Расход воды (м³/сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	O_2 (мг/л) / % насыщения	CO_2 (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	СОДЕРЖАНИЕ ИОНОВ: Ca^{++}	Mg^{++}	$Na^{+}+K^{+}$	HCO_3^{-}	SO_4^{--}	Cl^{-}	NO_3^{-}	NO_2^{-}	Сумма ионов (мг/л) / (мг-экв/л)	Фосфаты (мг P_2O_5/л)	Кремний (мг Si /л)	Железо общее (мг Fe/л)	Жесткость (мг-экв/л): общая	Жесткость (мг-экв/л): постоянная	Цветность по Pt—Co шкале	Окисляемость (мг O/л): перманганатная	Окисляемость (мг O/л): бихроматная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
2	0,5	I7/III 7/IУ	37,8	0,0	20	I2,05 85	3,0	8,00	мг/л	44,5	8,0	35,5	I7I,5	50,2	I3,5	4,00	0,022	327,9	0,059	4,9	0,00	2,88	0,44	5°	–	5,3
									мг-экв	2,22	0,66	I,42	2;8I	I,04	0,38	0,06		8,60								
									% экв	25,9	7,7	I6,4	32,8	I2,I	4,4	0,7										
3	0,5	3I/III 7/IУ	I49	–	I	–	–	–	мг/л	39,7	7,7	I4,5	I52,5	I3,2	II,7	5,00	0,069	244,3	0,092	3,0	0,00	2,6I	0,5I	I0°	–	I0,0
									мг-экв	I,98	0,63	0,58	2,50	0,28	0,33	0,08		6,38								
									% экв	3I,0	9,9	9,I	39,2	4,4	5,2	I,2										
4	0,5	25/IУ II/УП	I28	I4,2	0	II,38 I08	3,7	8,00	мг/л	55,3	II,4	6,5	I64,I	40,3	I5,2	0,50	0,057	293,3	0,II8	–	0,75	3,70	I,24	I5°	II,4	26,5
									мг-экв	2,76	0,94	0,26	2,69	0,84	0,43			7,92								
									% экв	34,8	II,9	3,3	34,0	I0,6	5,4											
5	0,5	I6/У I6/УП	49,6	–	I0	–	–	–	мг-л	46,3	I2,2	3,8	I0I,9	26,3	4I,8	4,00	0,000	236,3	0,059	4,0	0,I0	3,3I	I,82	5°	2,4	II,2
									мг-экв	2,3I	I,00	0,I5	I,67	0,55	I,I8	0,06		6,92								
									% экв	33,4	I4,4	2,2	24,I	7,9	I7,I	0,9										
6	0,5	I7/УI 5/УШ	23,3	25,2	II	–	–	8,35	г/л	0,059	0,040	0,208	0,223	0,349	0,I28	–	$2\cdot10^{-6}$	I,0I	0,034	–	0,00	6,I9	2,74	I0°	3,2	–
									мг-экв	2,93	3,26	8,33	3,65	7,27	3,6I			29,04								
									% экв	I0,I	II,2	28,7	I2,6	25,0	I2,4											
7	0,5	20/УI 5/УШ	22,8	22,5	9	7,66 85		8,40	мг/л	59,3	33,8	2I6,5	206,8	348,0	I33,3	0,50	0,020	998,2	0,005	2,0	0,02	5,74	2,55	I0°	3,00	I4,4
									мг-экв	2,96	2,78	8,66	3,39	7,25	3,76			28,80								
									% экв	I0,3	9,6	30,I	II,8	25,2	I3,0											
8	0,4	25/УП 6/IX	22,8	24,2	I0	–	–	8,35	мг/л	57,5	28,2	I57,8	2I4,8	260,0	9I,I	–	0,002	809,4	0,II0	0,4	0,05	5,I9	I,88	I5°	2,8	I0,5
									мг-экв	2,87	2,32	6,3I	3,52	5,4I	2,57			23,00								
									% экв	I2,5	I0,I	27,4	I5,3	23,5	II,2											
9	0,5	I5/УШ I/XI	I6,9	22,4	I6	–	–	–	мг/л	59,7	35,I	204,5	228,2	342,8	II2,0	0,75	0,006	983,I	0,0I8	0,9	0,02	5,87	2,32	I0°	4,0	I2,0
									мг-экв	2,98	2,89	8,I8	3,74	7,I4	3,I6	0,0I		28,I0								
									% экв	I0,6	I0,3	29,I	I3,3	25,4	II,2	0,I										
I0	0,5	30/УШ 3/XII	I3,4	–	2I	–	–	–	г/л	0,067	0,039	0,243	0,236	0,377	0,I60	$I\cdot10^{-3}$	$I,6\cdot10^{-5}$	I,I2	0,009	0,4	0,02	6,53	2,84	5°	2,4	II,7
									мг-экв	3,33	3,20	9,73	3,87	7,85	4,52	0,02		32,52								
									% экв	I0,2	9,8	30,0	II,9	24,I	I3,9	0,I										
II	0,5	I4/IX 8/XII	I4,I	I7,6	>25	–		8,40	мг/л	53,I	22,5	II6,5	203,2	I73,2	77,6	2,00	0,034	648,I	–	0,3	0,02	4,50	I,42	5°	I,2	8,9
									мг-экв	2,65	I,85	4,66	3,33	3,6I	2,I9	0,03		I8,32								
									% экв	I4,5	I0,I	25,4	I8,2	I9,7	I2,0	0,I										
I2	0,4	2I/X I8/XII	36,3	7,4	2	–	–	8,00	мг/л	36,7	I9,4	45,5	I87,9	68,3	20,6	I0,50	0,009	388,9	0,084	0,5	0,03	3,43	0,68	5°	2,6	5,5
									мг-экв	I,83	I,60	I,82	3,08	I,42	0,58	0,I7		I0,50								
									% экв	I7,4	I5,2	I7,4	29,4	I3,5	5,5	I,6										
85. р.Карой – г.Текели																										
I	0,2	26/II I2/IУ	4,I6	0,0	I5	I2,35 84	2,4	7,85	мг/л	22,0	3,3	5,0	80,5	8,6	I,4	2,00	0,0I2	I22,8	0,009	0,7		I,37	0,48	5°	–	I,6
									мг-экв	I,I0	0,27	0,20	I,32	0,I8	0,04	0,03		3,I4								
									% экв	35,0	8,6	6,4	42,0	5,7	I,3	I,0										
2	0,5	I7/IУ 22/У	5,85	I0,4	>25	9,94 87	I,0	8,30	мг/л	2I,8	2,2	9,2	82,4	9,5	I,4	3,00	0,006	I29,4	0,0I8	0,5	0,03	I,27	0,44	5°	4,4	II,I
									мг-экв	I,09	0,I8	0,37	I,35	0,20	0,04	0,05		3,28								
									% экв	33,2	5,5	II,3	4I,2	6,I	I,2	I,5										

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Расход воды (м/сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	O₂ (мг/л)	% насыщения	CO_2 (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	СОДЕРЖАНИЕ ИОНОВ: Ca^{++}	Mg^{++}	$Na^{+}+K^{+}$	HCO_3^{-}	SO_4^{--}	Cl^{-}	NO_2^{-}	NO_3^{-}	Сумма ионов (мг/л) / (мг-экв/л)	Фосфаты (мг P_2O_5/л)	Кремний (мг Si/л)	Железо общее (мг Fe/л)	Жесткость (мг-экв/л): общая	Жесткость (мг-экв/л): постоянная	Цветность по Pt—Co шкале	Окисляемость (мг O/л): перманганатная	Окисляемость (мг O/л): биохроматная
1	2	3	4	5	6	7		8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
3	0,5	24/У I3/УШ	I8,4	–	>25	–		–	–	мг/л мг-экв % экв	I2,0 0,60 35,7	I,7 0,I4 8,3	2,5 0,I0 6,0	36,0 0,59 35,I	9,I 0,I9 II,3	2,I 0,06 3,6	–	0,009	63,4 I,68	–	–	0,0I	0,74	0,54	5°	–	–
4	0,5	I4/УI I3/УШ	22,0	–	I4	8,66 –		I,3	7,85	мг/л мг-экв % экв	I2,0 0,60 36,6	I,7 0,I4 8,5	2,0 0,08 4,9	33,6 0,55 33,6	9,9 0,2I I2,8	I,I 0,03 I,8	2,00 0,03 I,8	0,039	62,3 I,64	0,025	I,0	0,0I	0,74	0,57	5°	I,3	3,0
5	0,5	6/УШ I/XI	32,2	I2,0	3	9,90 90		I,3	7,70	мг/л мг-экв % экв	8,6 0,43 25,9	I,3 0,II 6,6	7,2 0,29 I7,5	3I,7 0,52 3I,3	I2,3 0,26 I5,7	I,I 0,03 I,8	I,50 0,02 I,2	0,002	63,7 I,66	0,0I8	0,5	0,02	0,54	0,44	5°	I,4	3,2
6	0,5	8/УШ I/XI	29,4	9,4	2	II,48 99		I,2	7,70	мг/л мг-экв % экв	8,6 0,43 32,I	I,3 0,II 8,2	3,2 0,I3 9,7	29,3 0,48 35,8	6,6 0,I4 I0,4	I,I 0,03 2,2	I,50 0,02 I,6	0,009	5I,6 I,34	0,059	I,I	0,02	0,54	0,44	5°	I,8	5,6
7	0,3	I8/X I8/XII	4,76	6,8	>25	II,79 95		0,6	8,00	мг/л мг-экв % экв	28,9 I,44 32,7	3,9 0,32 7,3	II,0 0,44 I0,0	89,I I,46 33,2	28,8 0,60 I3,6	3,2 0,09 2,0	3,00 0,05 I,2	0,060	I67,9 4,40	0,000	0,3	0,03	I,76	0,65	5°	0,9	I,2
														87. р.Текели – г. Текели													
I	0,3	26/П I5/IУ	0,75	0,9	2	I2,27 –		4,5	8,20	мг/л мг-экв % экв	63,9 3,I9 25,7	I7,I I,4I II,4	40,0 I,60 I2,7	2I2,3 3,48 28,I	II8,I 2,46 I9,8	8,5 0,20 I,6	4,00 0,06 0,5	0,090	463,9 I2,40	0,025	I,8	0,00	4,60	I,38	5°	–	I3,3
2	0,5	I5/IУ 22/У	5,62	I2,0	5	9,30 –		I,7	8,20	мг/л мг-экв % экв	36,9 I,84 29,I	7,7 0,63 I0,0	II,8 0,69 I0,9	II8,3 I,94 30,7	49,4 I,03 I6,3	3,9 0,II I,7	5,00 0,08 I,3	0,054	233,0 5,88		0,9	0,04	2,47	0,83	I0°	6,4	I4,3
3	0,5	24/У 29/УП	I,0I	2I,5	<25	8,28 –			8,40	мг/л мг-экв % экв	47,9 2,39 23,6	I2,5 I,03 I0,I	4I,2 I,65 I6,3	I65,3 2,7I 26,7	99,6 2,08 20,5	5,7 0,I6 I,6	7,25 0,I2 I,2	0,I05	379,5 I0,I4	0,000	0,9	0,0I	3,42	0,98	5°	2,0	4,7
4	0,5	I4/УI 5/УШ	0,55	7,7I	<25	7,7I –		3,9	8,00	мг/л мг-экв % экв	62,9 3,I4 23,9	I4,3 I,I8 9,0	56,0 2,24 I7,I	208,7 3,42 26,I	I40,7 2,93 22,3	6,7 0,I9 I,4	I,36 0,02 0,2	0,I44	490,8 I3,I2	0,009	2,9	0,00	4,32	I,I4	5°	I,6	5,3
5	0,5	6/УШ I/XI	0,34	20,6	6	9,24 I2I		I,I	8,20	мг/л мг-экв % экв	63,3 3,I6 24,9	I5,I I,24 9,8	48,8 I,95 I5,3	22I,5 3,63 28,6	II4,4 2,38 I8,7	9,2 0,26 2,0	5,00 0,08 0,7	0,043	477,3 I2,70	0,009	I,4	0,02	4,40	I,09	5°	2,3	II,2
6	0,5	8/УШ I/XI	0,56	I7,I	2	9,I0 II2		I,5	8,20	мг/л мг-экв % экв	64,7 3,23 26,7	3,0 0,25 2,I	64,2 2,57 2I,2	2I3,6 3,50 28,9	I09,0 2,27 I8,8	7,8 0,22 I,8	4,00 0,06 0,5	0,026	466,3 I2,I0	0,076	I,6	0,00	3,48	–	I5°	7,0	46,4
7	0,5	I8/X I8/XII	0,37	II,6	0	I0,88		2,6	8,40	мг/л мг-экв % экв	64,5 3,22 24,9	I6,4 I,35 I0,4	47,5 I,90 I4,7	204,4 3,35 25,9	I09,5 2,28 I7,6	I8,4 0,52 4,0	I9,62 0,32 2,5	0,384	480,7 I2,94	0,050	0,9	0,03	4,57	I,43	5°	2,2	3,9
														97. р.Важе – с.Красногоровка													
I	0,5	7/I II/П	2,9I	0,0	>25	I3,90 95		2,C	8,35	мг/л мг-экв % экв	63,I 3,I5 27,4	I6,7 I,37 II,9	30,8 I,23 I0,7	26I,2 4,28 37,2	52,2 I,09 9,5	II,3 0,32 2,8	4,00 0,06 0,5	0,I59	439,5 II,50	0,000	0,6	0,03	4,52	0,59	I0°	I,9	–

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Расход воды (м/сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	O_2 (мг/л)	% насыщения	CO_2 (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	СОДЕРЖАНИЕ ИОНОВ: Ca^{++}	Mg^{++}	$Na^{+}+K^{+}$	HCO_3^{-}	SO_4^{--}	Cl^{-}	NO_3^{-}	NO_2^{-}	Сумма ионов (мг/л)	(мг-экв/л)	Фосфаты (мг P_2O_5/л)	Кремний (мг Si/л)	Железо общее (мг Fe/л)	Жесткость (мг-экв/л): общая	постоянная	Цветность по Pt—Co шкале	Окисляемость (мг O/л): перманганатная	биохроматная
1	2	3	4	5	6	7		8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20	21	22	23	24	25	26	27
2	0,3	20/Ш 22/IУ	4,I4	2,8	0	I2,34 9I	-		7,60	мг/л мг-экв % экв	40,7 2,03 20,5	I2,2 I,00 I0,I	48,0 I,92 I9,4	2I0,5 3,45 34,9	46,9 0,98 9,9	I2,8 0,36 3,6	I0,00 0,I6 I,6	0,II4	38I,2 9,90		0,076	2,4	0,07	3,03	-	I0°	-	49,4
3	0,3	2/IУ 22/IУ	4,43	-	0	II,87 -	-		8,35	мг/л мг-экв % экв	48,3 2,4I 22,4	I4,2 I,I7 I0,9	44,8 I,79 I6,7	234,3 3,84 35,7	5I,4 I,07 I0,0	I0,6 0,30 2,8	I0,00 0,I6 I,5	0,072	4I3,6 I0,74		0,II0	3,4	0,04	3,58	-	I5°	-	I3,3
4	0,3	4/У 4/УП	5,20	8,0	0	II,59 97			8,35	мг/л мг-экв % экв	46,3 2,3I 23,2	II,3 0,93 9,4	43,2 I,73 I7,4	2I8,4 3,58 36,0	43,6 0,9I 9,2	II,3 0,32 3,2	I0,00 0,I6 I,6	0,354	384,5 9,98		0,092	I,7	0,05	3,24	-	I0°	I2,4	I6,9
5	0,3	I3/УП I5/УШ	I,00	2I,6	I9	8,03 88			8,35	мг/л мг-экв % экв	45,3 2,26 20,2	I4,8 I,22 I0,9	53,0 2,I2 I8,9	239,2 3,92 35,0	58,4 I,22 I0,9	I3,5 0,38 3,4	4,83 0,08 0,7	0,I68	429,2 II,20		0,I36	I,0	0,02	3,48	-	I5°	4,4	-
6	0,3	28/X I8/XП	2,75	6,2	5	I0,48 84	-		8,95	мг/л мг-экв % экв	52,3 2,6I 23,3	I5,7 I,29 II,5	42,8 I,7I I5,2	248,3 4,07 36,3	55,I I,I5 I0,2	I2,I 0,34 3,0	3,00 0,05 0,5	0,0I2	429,3 II,22		0,I0I	0,9	0,03	3,90	-	5°	2,7	I5,8
										99. р.Каракол – с.Таскескен																			
I	0,5	4/IУ 27/У	3,85	2,6	3	I2,46 96	5,3		7,80	мг/л мг-экв % экв	43,3 2,I6 27,4	I0,4 0,86 I0,9	23,0 0,92 II,7	I69,6 2,78 35,3	39,7 0,83 I0,5	II,0 0,3I 3,9	I,00 0,02 0,3	0,005	298,0 7,88		0,005	4,9	0,20	3,02	0,60	45°	40,2	80,0
2	0,5	I3/IУ 27/У	6,7I	7,5	3	-	-		6,20	мг/л мг-экв % экв	53,7 2,68 30,7	9,7 0,80 9,2	22,0 0,88 I0,I	I94,6 3,I9 36,6	46,5 0,97 II,I	7,I 0,20 2,3	0,05	0,008 8,72	333,6		0,050	3,0	-	3,48	0,64	50°	-	-
3	0,5	22/IУ 27/У	2,76	I3,0	8	-	-		7,45	мг/л мг-экв % экв	46,5 2,32 27,4	I0,2 0,84 9,9	26,8 I,07 I2,7	I70,8 2,80 33,I	52,2 I,09 I2,9	I2,0 0,34 4,0	0,05	0,002	3I8,5 8,46		0,0I0	8,2	0,09	3,I6	0,69	35°	-	6I,2
4	0,5	22/УШ II/X	0,26	I7,7	I5	-	-		7,75	мг/л мг-экв % экв	59,5 2,97 27,7	I4,3 I,I8 II,0	30,2 I,2I II,3	206,2 3,38 3I,5	77,8 I,62 I5,I	I2,8 0,36 3,4	0,50	0,008	40I,3 I0,72		0,095	I,0	0,02	4,I5	I,08	25°	I3,6	-
										I02. р.Чушкалы – с.Урджар																			
I	0,5	27/П 25/Ш	3,00	I,2	25	I3,45 I00	5,3		7,85	мг/л мг-экв % экв	57,5 2,87 29,3	I3,6 I,I2 II,4	22,8 0,9I 9,3	233,7 3,83 39,I	32,9 0,68 6,9	I2,4 0,35 3,6	2,50 0,04 0,4	0,023	375,4 9,80		0,020	I,0	0,02	3,99	0,55	25°	5,8	22,6
2	0,5	22/Ш 9/IУ	3,38	6,3	6	II,57 98			8,I5	мг/л мг-экв % экв	62,I 3,I0 32,0	I6,9 I,39 I4,4	8,8 0,35 3,6	225,2 3,69 38,I	36,8 0,77 8,0	I2,4 0,35 3,6	2,00 0,03 0,3		364,2 9,68		0,020	5,0	0,04	4,49	I,06	30°	-	34,2
3	0,5	9/У 6/УI	2,43	I0,5	I8	I0,50 98	4,4		7,50	мг/л мг-экв % экв	59,3 2,96 29,7	I4,8 I,22 I2,2	20,2 0,8I 8,I	228,8 3,75 37,6	42,0 0,88 8,8	I2,4 0,35 3,5	0,60 0,0I 0,I	0,045	378,I 9,98		0,090	4,0	0,02	4,I8	0,75	20°	5,3	I6,0
4	0,5	I7/У 27/У	2,5I	9,4	I7	I0,26 93	I2,3		7,70	мг/л мг-экв % экв	62,3 3,II 3I,4	II,7 0,96 9,7	22,0 0,88 8,9	2I6,0 3,54 35,8	47,3 0,98 9,9	I4,9 0,42 4,2	0,75 0,0I 0,I	0,035	375,0 9,90		0,090	4,I	0,0I	4,07	0,83	35°	I0,0	27,0

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Расход воды (м/сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	O₂ (мг/л) / % насыщения	CO_2 (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	СОДЕРЖАНИЕ ИОНОВ									Фосфаты (мг P_2O_5)	Кремний (мг Si /л)	Железо общее (мг Fe/л)	Жесткость (мг-экв/л)		Цветность по Дт —Со шкале	Окисляемость (мг O/л)	
										$Ca^{..}$	Mg	$Na^{+}+K^{+}$	HCO_3^{-}	SO_4^{--}	Cl^{-}	NO_2^{-}	NO_3^{-}	Сумма ионов (мг/л) / (мг-экв/л)				общая	постоянная		перманганатная	бихроматная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
5	0,5	28/УI I5/УII	I,9I	I2,6	22	II,80 II5	7,9	7,80	мг/л мг-экв % экв	67,3 3,36 30,2	I3,I I,08 9,7	28,0 I,I2 I0,I	250,2 4,I0 36,9	44,2 0,92 8,3	I8,I 0,5I 4,6	2,00 0,03 0,2	0,0I3	422,9 II,I2	0,005	I,7	0,0I	4,44	0,68	45°	–	54,2
6	0,5	7/XII I4/I–75г.	I,76	3,I	20	I0,8I 84	6,2	7,8	мг/л мг-экв % экв	56,7 2,83 26,0	I4,7 I,2I II,I	35,0 I,40 I2,9	239,2 3,92 36,0	44,2 0,92 8,5	I9,5 0,55 5,I	3,00 0,05 0,4	0,056	4I2,3 I0,88	0,005	I,0	0,0I	4,04	0,53	I0°	6,2	–
I06. р.Коктерек – с.Новопятигорское																										
I	0,2	3/III I/IУ	I,I2	0,2	24	–		8,45	мг/л мг-экв % экв	59,I 2,95 32,6	I3,9 I,I4 I2,6	II,0 0,44 4,8	2II,7 3,47 38,3	29,2 0,6I 6,7	I5,6 0,44 4,9	0,75 0,0I 0,I	0,028	34I,3 9,06	0,005	I,8	0,II	4,09	0,90	20°	II,9	–
2	0,2	3I/III I5/IУ	I0,6	2,2	3	–		8,05	мг/л мг-экв % экв	45,I 2,25 36,6	8,5 0,70 II,4	3,0 0,I2 2,0	I62,9 2,67 43,5	I3,6 0,28 4,6	4,2 0,I2 I,9			237,3 6,I4	0,040	3,9	0,08	2,95	0,63	65°	62,4	I07,6
3	0,2	29/IУ I2/УI	3,38	I0,0	>25	–	8,7	7,55	мг/л мг-экв % экв	37,7 I,88 29,9	I0,8 0,89 I4,2	9,2 0,37 5,9	I56,2 2,56 40,8	22,0 0,46 7,3	4,2 0,I2 I,9	0,40	0,0I0	240,5 6,28	0,005	2,0	0,04	2,77	0,58	20°	I5,9	–
4	0,2	29/УII II/λ	0,48	I7,4	I0	–		8,20	мг/л мг-экв % экв	40,I 2,00 29,9	I0,3 0,85 I2,7	I2,2 0,49 7,4	I6I,I 2,64 39,5	27,6 0,58 8,7	4,2 0,I2 I,8	0,I0	0,003	255,6 6,68	0,055	3,5	0,08	2,85	0,58	5°	6,6	I5,3
5	0,5	24/XI I7/XII	0,75	3,0	24	–		8,I5	мг/л мг-экв % экв	47,5 2,37 32,4	I2,5 I,03 I4,I	6,5 0,26 3,5	I80,0 2,95 40,3	28,8 0,60 8,2	2,5 0,07 I,0	2,50 0,04 0,5	0,0I5	280,3 7,32	0,030	I,0	0,0I	3,40	0,76	I5°	I0,I	I5,8
I09. р.Тентек – с.Герасимовка																										
I	0,4	I9/I II/II	3,73	0,I	>25	I0,89 74		8,20	мг/л мг-экв % экв	36,6 I,82 36,2	5,5 0,45 9,0	6,0 0,24 4,8	I29,4 2,I2 42,2	II,I 0,23 4,6	3,9 0,II 2,2	3,00 0,05 I,0	0,022	I95,4 5,02	–	I,3	0,00	2,27	0,54	5°	2,8	–
2	0,4	28/II 2/IУ	3,64	0,0	>25	I0,75 73		8,40	мг/л мг-экв % экв	32,5 I,62 34,4	4,5 0,37 7,8	9,2 0,37 7,8	I20,2 I,97 4I,7	I4,4 0,30 6,4	I,4 0,04 0,8	3,00 0,05 I,I	0,020	I85,2 4,72	0,004	0,9	0,00	I,99	0,45	I0°	–	4,0
3	0,4	23/III 8/У	I2,6	0,2	5	I0,83 74	I,7	8,00	мг/л мг-экв % экв	24,6 I,23 29,3	3,3 0,27 6,4	I5,0 0,60 I4,3	I00,7 I,65 39,3	I5,2 0,32 7,6	2,5 0,07 I,7	4,00 0,06 I,4	0,020	I65,3 4,20	0,068	I,0	0,00	I,50	–	25°	–	I7,I
4	0,4	27/IУ I3/У	30,3	–	I0	–	–	–	мг/л мг-экв % экв	I9,8 0,99 3I,9	2,9 0,24 7,8	8,0 0,32 I0,3	77,5 I,27 4I,0	7,4 0,I5 4,8	2,5 0,07 2,3	4,00 0,06 I,9	0,026	I22,I 3,I0	0,025	3,4	0,03	I,23	0,44	25°	–	7,5
5	0,4	27/У I3/УIII	I8,8	–	–	–	–	–	мг/л мг-экв % экв	I9,6 0,98 29,7	3,4 0,28 8,5	9,8 0,39 II,8	82,4 I,35 40,9	9,9 0,2I 6,4	3,2 0,09 2,7	–	–	I28,3 3,30	–	–	–	I,26	–	90°	–	–
6	0,4	24/УI I3/УIII	I8,8	–	I6	–	–	–	мг/л мг-экв % экв	I7,6 0,88 32,4	2,4 0,20 7,4	7,0 0,28 I0,2	69,6 I,I4 4I,9	6,6 0,I4 5,I	I,8 0,05 I,8	2,00 0,03 I,2	0,022	I07,0 2,72	0,050	0,9	0,02	I,08	–	I0°	3,6	7,3

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Расход воды (м/сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	O_2 (мг/л) / % насыщения	CO_2 (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	СОДЕРЖАНИЕ ИОНОВ: Ca^{++}	Mg	$Na^{+}+K^{+}$	HCO_3^{-}	SO_4^{--}	Cl^{-}	NO_3^{-}	NO_2^{-}	Сумма ионов (мг/л) / (мг-экв/л)	Фосфаты (мг P_2O_5/л)	Кремний (мг Si/л)	Железо общее (мг Fe/л)	Жесткость (мг-экв/л): общая	Жесткость (мг-экв/л): постоянная	Цветность по Дл—Со шкале	Окисляемость (мг О/л): перманганатная	Окисляемость (мг О/л): бихроматная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
7	0,4	23/УП 6/IX	83,8	II,6	3	I0,27 93	0,9	7,85	мг/л мг-экв % экв	I5,2 0,76 40,0	0,8 0,07 3,7	3,0 0,I2 6,3	47,0 0,77 40,5	4,9 0,I0 5,3	I,I 0,03 I,6	3,00 0,05 2,6	-	75,0 I,90	0,042	0,6	0,06	0,83	-	5°	I,7	6,5
8	0,4	20/УШ II/XI	I5,0	I0,2	I5	I0,29 97	0,8	7,95	мг/л мг-экв % экв	I8,0 0,90 33,6	3,4 0,28 I0,4	4,0 0,I6 6,0	62,8 I,03 38,4	I2,8 0,27 I0,I	I,4 0,04 I,5	0,30	0,009	I02,7 2,68	0,000	0,4	0,02	I,I8	0,54	5°	6,5	I0,4
9	0,4	I9/IX 8/XII	8,20	9,2	>25	I0,45 88	0,7	8,20	мг/л мг-экв % экв	2I,6 I,08 32,3	3,5 0,29 8,7	7,5 0,30 9,0	83,0 I,36 40,7	I0,7 0,22 6,6	I,4 0,04 I,2	3,00 0,05 I,5	0,0I2	I30,7 3,34	-	0,3	0,0I	I,37	0,44	5°	I,I	5,0
I0	0,4	24/X I8/XII	5,30	3,4	>25	I0,53 86	I,7	8,00	мг/л мг-экв % экв	25,9 I,29 3I,6	4,0 0,33 8,I	I0,5 0,42 I0,3	97,6 I,60 39,2	I6,9 0,35 8,6	I,4 0,04 I,0	3,00 0,05 I,2	0,006	I59,3 4,08	0,0I6	-		I,62	0,44	5°	I,7	6,2
II	0,5	22/XI I5/I-75г.	4,97	0,2	-	II,88 8I	0,5	8,20	мг/л мг-экв % экв	27,5 I,37 27,4	4,6 0,38 7,6	I8,8 0,75 I5,0	I3I,8 2,I6 43,2	II,5 0,24 4,8	I,4 0,04 0,8	4,00 0,06 I,2	0,026	I99,6 5,00	0,009	0,2	0,00	I,75	-	-	I,8	-
I2	0,4	I9/XII 22/I-75г.	3,40	0,0	>25	I0,90 74		8,40	мг/л мг-экв % экв	29,5 I,47 29,4	4,7 0,39 7,8	I6,0 0,64 I2,8	I20,8 I,98 39,6	I9,8 0,4I 8,2	2,I 0,06 I,2	3,00 0,05 I,0	0,0I2	I95,9 5,00	0,000	0,2	0,02	I,86	-	5°	I,6	6,0
									II0. р.Тентек – кл.х "Тункуруз"																	
I	0,3	27/II 9/IУ	I0,7	0,0	8	8,I3 55	0,6	7,25	мг/л мг-экв % экв	28,3 I,4I 30,I	4,6 0,38 8,I	I3,8 0,55 II,8	II7,8 I,93 4I,2	I6,0 0,33 7,I	2,8 0,08 I,7	0,05	0,0I2	I83,3 4,68	0,0I8	0,9	0,00	I,79	-	5°	-	4,8
2	0,5	3I/У 5/УШ	70,I	I8,2	>25	8,54 88	2,2	7,85	мг/л мг-экв % экв	23,0 I,I5 30,I	3,5 0,29 7,6	II,8 0,47 I2,3	97,0 I,59 4I,6	I2,8 0,27 7,I	I,8 0,05 I,3	0,40		I50,3 3,82	0,000	0,4	0,0I	I,44	-	5°	I,6	3,9
3	0,5	26/УП II/IX	4I,5	I3,6	I0	9,59 90	3,I	7,70	мг/л мг-экв % экв	I3,6 0,68 33,7	3,2 0,26 I2,9	I,8 0,07 3,4	53,I 0,87 43,I	5,8 0,I2 5,9	0,7 0,02 I,0	0,30	0,043	78,5 2,02	0,0I8	I,0	0,03	0,94	-	5°	I,6	2,8
4	0,5	I/IX 3/XII	26,2	I0,4	>25	I0,49 92	0,9	8,05	мг/л мг-экв % экв	20,0 I,00 3I,6	2,7 0,22 7,0	9,0 0,36 II,4	74,4 I,22 38,6	I0,7 0,22 7,0	I,4 0,04 I,2	6,00 0,I0 3,2	0,072	I24,2 3,I6		0,3	0,00	I,22	0,44	5°	0,8	3,4
									II5. р.Нура – с.Бес-Обе																	
I	0,2	30/III I4/УШ	4,90	0,0	2	-	-	—	мг/л мг-экв % экв	28,9 I,44 I8,0	I0,I 0,83 I0,4	43,2 I,73 2I,6	II7,8 I,93 24,I	58,4 I,22 I5,3	30,I 0,85 I0,6	-	0,026	288,5 8,00	-	-	0,08	2,27	0,68	90°	-	-
2	0,2	3I/III I4/УШ	I0,8	0,0	4	-	-	-	мг/л мг-экв % экв	48,9 2,44 I6,6	I4,3 I,I8 8,0	93,2 3,73 25,4	206,8 3,39 23,I	95,5 I,99 I3,5	69,8 I,97 I3,4	-	0,020	528,5 I4,70	-	-	0,02	3,62	0,60	50°	-	-
3	0,5	2I/УI I4/УШ	0,024	I2,0	I9	-	-	-	мг/л мг-экв % экв	55,3 2,76 I0,I	27,4 2,25 8,2	2I6,5 8,66 3I,7	209,3 3,43 I2,6	2I4,8 4,47 I6,3	204,6 5,77 2I,I	0,40	0,0I6	928,3 27,34	0,0I6	2,I	0,05	5,0I	I,80	I5°	5,7	25,0

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Расход воды (м/сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	O_2 (мг/л)	% насыщения	CO_2 (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	СОДЕРЖАНИЕ ИОНОВ: Ca^{++}	Mg^{+}	$Na^{+}+K^{+}$	HCO_3^{-}	SO_4^{--}	Cl^{-}	NO_2^{-}	NO_3^{-}	Сумма ионов (мг/л)	(мг-экв/л)	Фосфаты (мг P_2O_5/л)	Кремний (мг SiO_2/л)	Железо общее (мг Fe_2O_3/л)	Жесткость (мг-экв/л): общая	постоянная	Цветность по платино-кобальтовой шкале	Окисляемость (мг O_2/л): перманганатная	бихроматная
1	2	3	4	5	6	7		8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		20	21	22	23	24	25	26	27
4	0,2	25/VI I4/VIII	0,060	5,8	>25	–		–	–	мг/л мг-экв % экв	55,9 2,79 2I,7	2I,3 I,75 I3,6	47,2 I,89 I4,7	II2,3 I,84 I4,3	46,I 0,96 7,5	I28,7 3,63 28,2	–	0,000	4II,5 I2,86		–	–	0,00	4,54	2,86	20°	–	–
5	0,5	30/X 26/XII	0,0I3	0,0	–	–		–	7,95	мг/л мг-экв % экв	63,I 3,I5 I2,I	27,6 2,27 8,7	I89,8 7,59 29,2	230,6 3,78 I4,5	200,8 4,I8 I6,I	I79,0 5,05 I9,4	0,060	–	89I,5 26,02		0,026	0,4	–	5,42	I,85	–	4,6	I4,6
II6. р.Нура – с.Пролетарское																												
I	0,5	I0/I II/II	нб	0,0	–	5,05 34			7,70	г/л мг-экв % экв	0,I00 5,00 I0,4	0,066 5,40 II,3	0,338 I3,54 28,3	0,296 4,86 I0,2	0,40I 8,36 I7,5	0,379 I0,69 22,3	$2\cdot10^{-3}$ 0,03	$8,7\cdot10^{-5}$	I,58 47,88		0,I0I	I,2	–	I0,40	–	–	2,4	–
2	0,5	2/IV I9/IV	I8,4	0,I	2	5,04 34		–	7,80	мг/л мг-экв % экв	20,4 I,02 I6,5	7,7 0,63 I0,2	36,0 I,44 23,3	6I,6 I,0I I6,3	58,0 I,2I I9,6	30,8 0,87 I4,I	0,50	0,05I	2I5,0 6,I8		0,084	3,2	0,I8	I,65	0,96	40°	–	32,2
3	0,5	23/IV 22/V	3,68	9,8	I2	4,74 4I			8,40	мг/л мг-экв % экв	55,7 2,78 I0,0	3I,8 2,62 9,4	2I2,5 8,50 30,6	2I3,0 3,49 I2,6	236,I 4,92 I7,7	I94,6 5,49 I9,7	0,05	0,009	943,7 27,80		0,025	0,7	0,04	5,40	2,I6	20°	6,6	I9,7
4	0,5	II/VII 5/VIII	0,07I	22,0	>25	I0,48 II6			8,30	г/л мг-экв % экв	0,078 3,87 8,I	0,047 3,86 8,I	0,405 I6,I9 33,8	0,289 4,74 9,9	0,448 9,34 I9,5	0,349 9,84 20,6	$5\cdot10^{-5}$		I,62 47,84		0,0I7	–	0,02	7,73	3,I8	I0°	4,0	I0,7
5	0,5	I4/XI 26/XII	0,32	0,I	>25	5,20 35			8,80	г/л мг-экв % экв	0,080 3,97 7,0	0,073 6,03 I0,7	0,456 I8,24 32,3	0,275 4,5I 8,0	0,5II I0,64 I8,8	0,462 I3,04 23,I	$3\cdot10^{-3}$ 0,05 0,I	$3,6\cdot10^{-5}$	I,86 56,48		0,009	0,4	0,03	I0,00	–	5°	–	6I,8
II7. р.Нура–с.Сергиопольское																												
I	0,5	I0/I II/II	0,59	0,0	I3	5,22 36			7,85	г/л мг-экв % экв	0,III 5,56 9,0	0,074 6,05 9,9	0,477 I9,08 3I,I	0,509 8,34 I3,6	0,42I 8,77 I4,3	0,480 I3,55 22,I	$2\cdot10^{-3}$ 0,03	$4,8\cdot10^{-5}$	2,07 6I,38		0,009	–	0,02	II,6I	3,47	30°	I0,2	–
2	0,5	I/IV I9/IV	97,I	0,I	0	8,98 6I			8,00	мг/л мг-экв % экв	22,4 I,I2 I6,2	8,I 0,67 9,7	4I,5 I,66 24,I	76,9 I,26 I8,3	59,7 I,24 I8,0	3I,9 0,90 I3,0	3,00 0,05 0,7	0,2I0	243,7 6,90		0,068	3,8	0,I5	I,79	0,88	60°	–	35,7
3	0,5	8/IV I3/V	28,I	0,2	2	4,II 28			7,80	мг/л мг-экв % экв	4I,7 2,08 I2,7	I6,2 I,33 8,I	II9,8 4,79 29,2	I50,I 2,46 I5,0	I24,3 2,58 I5,7	II0,3 3,II I9,0	3,00 0,05 0,3	0,I02	565,5 I6,40		0,084	6,3	0,00	3,4I	I,23	40°	–	58,4
4	0,5	5/VIII I/X	5,88	I7,6	–	2,93 30			8,20	мг/л мг-экв % экв	58,I 2,90 I0,0	30,4 2,50 8,7	225,5 9,02 3I,3	238,6 3,9I I3,5	I82,7 3,80 I3,2	237,9 6,7I 23,3	0,I0	–	973,3 28,84		0,I85	0,5	–	5,40	I,72	–	I0,7	25,8
5	0,5	2/X II/XII	I7,0	5,0	I2	5,76 45			8,30	мг/л мг-экв % экв	53,9 2,69 9,7	29,8 2,45 8,9	2I7,0 8,68 3I,4	22I,5 3,63 I3,I	I77,8 3,70 I3,4	229,4 6,47 23,4	I,00 0,02 0,I	0,048	930,4 27,64		0,I68	0,6	0,04	5,I4	I,74	I5°	9,8	56,8

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Расход воды (м/сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	O_2 (мг/л) / % насыщения	CO_2 (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	СОДЕРЖАНИЕ ИОНОВ: Ca^{++}	Mg^{++}	$Na^{+}+K^{+}$	HCO_3^-	SO_4^{--}	Cl^-	NO_2^-	NO_3^-	Сумма ионов (мг/л) / (мг-экв/л)	Фосфаты (мг P/л)	Кремний (мг Si/л)	Железо общее (мг Fe/л)	Жесткость (мг-экв/л): общая	Жесткость (мг-экв/л): постоянная	Цветность по Pt—Co шкале	Окисляемость (мг O/л): перманганатная	Окисляемость (мг O/л): бихроматная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
									II8. р.Нура – с.Романовское																	
I	0,5	20/II / I3/III	0,I4	0,0	I8	–	–	7,50	мг/л	0,I24	0,049	0,3I0	0,343	0,342	0,349	$I\cdot10^{-4}$	$3,3\cdot10^{-5}$	I,52	0,295	3,8	0,II	I0,20	–	20°	–	–
									мг-экв	6,I7	4,03	I2,38	5,62	7,I2	9,84			45,I6								
									% экв	I3,7	8,9	27,4	I2,4	I5,8	2I,8											
2	0,5	I/III / I3/III	0,I5	0,0	20	–	–	7,50	г/л	0,II2	0,059	0,329	0,358	0,346	0,374	$I\cdot10^{-4}$	$3,5\cdot10^{-5}$	I,59	0,250	I,0	0,I2	I0,45	–	45°	24,6	–
									мг-экв	5,58	4,87	I3,I7	5,86	7,22	I0,54			47,24								
									% экв	II,8	I0,3	27,9	I2,4	I5,3	22,3											
3	0,5	6/IV / 20/IV	0,55	0,I	8	8,00 / 56	–	7,80	мг/л	62,5	2I,3	I22,0	I58,0	I52,6	I40,4	I,00	0,0I8	657,8	0,020	I,8	0,28	4,87	2,48	20°	I8,7	28,7
									мг-экв	3,I2	I,75	4,88	2,59	3,I8	3,96	0,02		I9,50								
									% экв	I6,0	9,0	25,0	I3,3	I6,3	20,3	0,I										
4	0,5	I0/IV / 20/IV	I02	3,0	I0	8,5I / 65	–	7,80	мг/л	82,4	I3,2	I24,2	I68,4	I5I,4	I50,0	2,00	–	69I,6	0,020	2,0	0,05	5,20	2,64	I5°	I7,3	34,4
									мг-экв	4,II	I,09	4,97	2,76	3,I5	4,23	0,03		20,34								
									% экв	20,2	5,4	24,4	I3,6	I5,5	20,8	0,I										
5	0,5	24/IV / I2/V	38,6	9,8	6	9,52 / 86		7,75	мг/л	79,2	30,3	I88,2	2I4,8	2I6,8	208,5	3,00	0,I25	940,9	0,045	2,0	0,04	6,44	3,I2	I0°	I3,8	27,5
									мг-экв	3,95	2,49	7,53	3,52	4,52	5,88	0,05		27,94								
									% экв	I4,I	8,9	27,0	I2,6	I6,2	2I,0	0,2										
6	0,5	2/V / 29/V	20,0	II,0	I0	9,27 / 85		7,75	г/л	0,074	0,038	0,255	0,207	0,283	0,274	$6\cdot10^{-4}$		I,I3	0,0I5	0,0	0,00	6,84	3,64	40°	24,2	–
									мг-экв	3,68	3,I6	I0,2I	3,40	5,90	7,74	0,0I		34,I0								
									% экв	I0,8	9,3	29,9	I0,0	I7,3	22,7											
7	0,5	I0/VI / I5/VII	2,94	24,9	23	6,97 / 84		8,25	г/л	0,086	0,046	0,264	0,262	0,283	0,298	$3\cdot10^{-4}$	$1,5\cdot10^{-5}$	I,24	0,040	0,8	0,00	8,07	3,97	20°	I8,6	–
									мг-экв	4,28	3,79	I0,54	4,29	5,90	8,42			37,22								
									% экв	II,5	I0,2	28,3	II,5	I5,9	22,6											
8	0,5	23/VII / 29/VII	2,6I	23,0	>25	8,00 / 93		8,20	г/л	0,084	0,048	0,266	0,265	0,289	0,297	$6\cdot10^{-4}$	$2,5\cdot10^{-5}$	I,25	0,030	I,0	0,08	8,I2	3,97	I0°	I2,3	–
									мг-экв	4,20	3,92	I0,63	4,34	6,02	8,38	0,0I		37,50								
									% экв	II,2	I0,4	28,4	II,6	I6,I	22,3											
9	0,5	7/VIII / I9/VIII	2,54	I8,0	24	8,00 / 85		8,60	г/л	0,084	0,047	0,259	0,274	0,278	0,288	$I\cdot10^{-4}$	$5\cdot10^{-6}$	I,23	0,075	0,0	0,00	8,04	3,73	5°	II,0	–
									мг-экв	4,20	3,84	I0,37	4,49	5,78	8,I4			36,82								
									% экв	II,4	I0,4	28,2	I2,2	I5,7	22,I											
									II9. р.Акбастау – с.Ханваул																		
I	0,5	3I/III / 22/V	8,52	0,2	9	5,05 / 35	–	7,65	мг/л	26,8	8,I	62,0	I09,8	58,8	52,I	0,30	0,026	3I7,9	0,I43	7,I	0,0I	2,0I	0,64	90°	–	55,7
									мг-экв	I,34	0,67	2,48	I,80	I,22	I,47			8,98								
									% экв	I4,9	7,5	27,6	20,0	I3,6	I6,4											
2	0,5	I/IV / 22/V	3,5I	0,4	6	3,32 / 23	–	7,05	мг/л	II,4	2,I	I4,8	39,7	22,6	7,4	0,05	0,08I	98,0	0,0I8	4,5	0,04	0,74	–	I00°	–	98,4
									мг-экв	0,57	0,I7	0,59	0,65	0,47	0,2I			2,66								
									% экв	2I,4	6,4	22,2	24,4	I7,7	7,9											
3	0,5	6/IV / 22/V	0,98	0,6	7	6,47 / 45	–	7,65	мг/л	32,5	II,2	90,5	I29,4	79,0	84,7	0,05	0,009	427,3	0,0I8	5,3	0,04	2,54	0,79	60°	–	43,6
									мг-экв	I,62	0,92	3,62	2,I2	I,65	2,39			I2,32								
									% экв	I3,I	7,5	29,4	I7,2	I3,4	I9,4											
4	0,5	2I/VI / I4/VIII	0,022	I2,4	I8	II,49 / I05	0,6	8,I0	мг/л	6I,5	29,5	23I,2	233,I	I95,0	243,6	0,30	0,0I2	994,2	0,009	0,9	0,03	5,50	I,89	I0°	5,2	2I,9
									мг-экв	3,07	2,43	9,25	3,82	4,06	6,87			29,50								
									% экв	I0,4	8,2	3I,4	I2,9	I3,8	23,3											

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Расход воды (м/сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	O_2 (мг/л) / % насыщения	CO_2 (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	СОДЕРЖАНИЕ ИОНОВ: Ca^{++}	Mg^{++}	$Na^{+}+K^{+}$	HCO_3^{-}	SO_4^{--}	Cl^{-}	NO_2^{-}	NO_3^{-}	Сумма ионов (мг/л) / (мг-экв/л)	Фосфаты (мг P_2O_5/л)	Кремний (мг SiO_2/л)	Железо общее (мг Fe/л)	Жесткость (мг-экв/л): общая	Жесткость (мг-экв/л): постоянная	Цветность по платино-кобальтовой шкале	Окисляемость (мг О/л): перманганатная	Окисляемость (мг О/л): бихроматная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
5	0,5	I4/XI 26/XII	0,02I	0,0	–	6,30 43		8,35	мг/л мг-экв % экв	3I,7 I,58 I8,4	9,7 0,80 9,3	48,0 I,92 22,3	I86,I 3,05 35,5	43,6 0,9I I0,6	I2,I 0,34 3,9	0,50	–	33I,7 8,60	0,I0I	I,2	–	2,38	–	–	4,5	I4,6
I2I. р.Шерубайнура – в I2 км ниже с.Аксу – Акны																										
I	0,5	28/II 2/IУ	0,040	–	>25	–	–	7,70	т/л мг-экв % экв	0,070 3,49 II,7	0,032 2,66 8,9	0,2I9 8,76 29,4	0,278 4,56 I5,3	0,227 4,72 I5,8	0,I97 5,57 I8,7	$4 \cdot I0^{-3}$ 0,06 0,2	$43 \cdot I0^{-6}$	I,02 29,82	0,090	0,5	0,0I	6,I5	I,87	I0°	–	–
2	0,5	30/III 7/У	I,35	0,8	I	–	–	–	мг/л мг-экв % экв	22,6 I,I3 23,I	3,8 0,3I 6,4	25,0 I,00 20,5	89,I I,46 29,9	35,4 0,74 I5,2	7,8 0,22 4,5	I,50 0,02 0,4	0,033	I85,2 4,88	0,076	3,6	0,0I	I,44	–	60°	–	46,I
3	0,5	3I/III 7/У	20,9	0,5	I	–	–	–	мг/л мг-экв % экв	28,9 I,44 2I,5	6,6 0,54 8,I	34,2 I,37 20,4	II2,9 I,85 27,6	62,I I,29 I9,3	6,7 0,I9 2,8	I,00 0,02 0,3	0,029	252,4 6,70	0,068	4,5	0,07	I,98	0,5I	55°	–	47,7
4	0,5	I0/IУ I3/У	7,90	6,2	3	–	–	–	мг/л мг-экв % экв	3I,I I,55 I6,7	9,0 0,74 8,0	58,8 2,35 25,3	I42,8 2,34 25,2	7I,6 I,49 I6,I	28,0 0,79 8,5	I,00 0,02 0,2	0,022	342,3 9,28	0,048	9,2	0,0I	2,29	–	40°	–	54,0
5	0,5	7/VII I8/XI	0,043	2I,0	>25	–	–	–	мг/л мг-экв % экв	66,7 3,33 I2,4	3I,5 2,59 9,6	I89,0 7,56 28,0	292,9 4,90 I7,8	2I7,3 4,52 I6,8	I46,8 4,I4 I5,4	I,00 0,02	0,063	945,2 26,96	–	2,5	0,03	5,92	I,39	5°	I4,I	25,6
I22. р.Шерубайнура – рез.Кара-Мурун																										
I	0,5	24/II 9/IУ	0,32	–	I0	4,80 –		8,I5	мг/л мг-экв % экв	82,2 4,I0 I5,6	27,0 2,22 8,5	I69,5 6,78 25,9	333,2 5,46 20,8	I99,9 4,I6 I5,9	I2I,6 3,43 I3,I	3,00 0,05 0,2	0,030	936,4 26,20	0,068	I,7	0,006	6,32	I,20	20°	–	–
2	0,5	I/IУ I9/IУ	20,3	0,2	4	6,I4 42	–	7,65	мг/л мг-экв % экв	20,I I,00 I8,9	7,0 0,58 I0,9	26,8 I,07 20,2	90,3 I,48 27,9	38,3 0,80 I5,I	I3,I 0,37 7,0	0,50	0,028	I96,I 5,30	0,068	3,4	0,I0	I,58	0,5I	70°	–	43,4
3	0,5	3/IУ I3/У	22,3	0,I	4	7,26 50	–	–	мг/л мг-экв % экв	33,3 I,66 I9,2	8,5 0,70 8,I	49,0 I,96 22,7	I45,2 2,38 27,6	58,4 I,22 I4,I	25,5 0,72 8,3	0,50	0;0I2	320,4 8,64	0,025	6,0	0,03	2,36	–	50°	–	38,7
4	0,5	9/IУ I3/У	I4,2	2,0	4	6,I6 44		8,00	мг/л мг-экв % экв	33,3 I,66 I8,2	9,0 0,74 8,I	54,2 2,I7 23,7	I50,I 2,46 26,9	62,I I,29 I4,I	29,I 0,82 9,0	0,50	0,006	338,3 9,I4	0,048	6,0	0,0I	2,40	–	50°	–	28,I
5	0,5	22/VII 28/VIII	0,34	I6,3	>25	–	4,4	8,35	мг/л мг-экв % экв	56,I 2,80 I4,0	I9,9 I,64 8,2	I39,0 5,56 27,8	242,8 3,98 I9,9	I4I,5 2,95 I4,8	80,5 2,27 II,3	50,00 0,80 4,0	0,028	729,8 20,00	0,I68	I,2	0,00	4,44	0,77	5°	3,7	I8,8
6	0,5	I7/XII 27/I-75г.	0,22	0,0	>25	6,02 4I	3,5	7,80	мг/л мг-экв % экв	58,7 2,93 I6,7	23,6 I,94 II,I	97,2 3,89 22,2	243,5 3,99 22,8	I34,I 2,79 I5,9	68,8 I,94 II,I	2,25 0,04 0,2	0,020	628,2 I7,48	0,042	0,5	0,04	4,87	I,I7	25°	–	–

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Расход воды (м/сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	O_2 (мг/л) / % насыщения	CO_2 (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	СОДЕРЖАНИЕ ИОНОВ: Ca^{++}	Mg^{++}	$Na^{+}+K^{+}$	HCO_3^{-}	SO_4^{--}	Cl^{-}	NO_2^{-}	NO_3^{-}	Сумма ионов (мг/л) / (мг-экв/л)	Фосфаты (мг P_2O_5/л)	Кремний (мг SiO_2/л)	Железо общее (мг Fe_2O_3/л)	Жесткость (мг-экв/л): общая	Жесткость (мг-экв/л): постоянная	Цветность по Pt—Co шкале	Окисляемость (мг O/л): перманганатная	Окисляемость (мг O/л): биохроматная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
										I25. р.Улькен-Кундызды – с.Скобелевка																
I	0,5	4/IУ / 5/У	0,57	–	2	I5,5I / –	6,6	7,70	мг/л	35,I	8,0	I4,8	89,7	47,3	I9,5	–	0,070	2I4,4	–	–	0,0I	2,4I	I,I8	60°	–	–
									мг-экв	I,75	0,66	0,59	I,47	0,98	0,55			6,00								
									% экв	29,2	II,0	9,8	24,5	I6,3	9,2											
2	0,5	II/IУ / 5/У	0,57	–	3	I4,I4 / –	5,4	7,75	мг/л	40,I	8,6	6,8	I02,5	42,4	I4,5	0,60	–	2I5,5	0,II0	5,0		2,7I	I,26	20°	–	I7,2
									мг-экв	2,00	0,7I	0,27	I,68	0,88	0,4I	0,0I		5,96								
									% экв	33,6	II,9	4,5	28,2	I4,8	6,9	0,I										
3	0,5	I4/IУ / 22/У	2,04	0,0	II	I3,I0 / 93	5,7	7,50	мг/л	36,I	8,9	23,0	98,8	5I,0	26,2	2,00	–	246,0	0,000	7,0	0,0I	2,53	I,I9	5°	9,8	I7,4
									мг-экв	I,80	0,73	0,92	I,62	I,06	0,74	0,03		6,90								
									мг-экв	26,I	I0,6	I3,3	23,5	I5,4	I0,7	0,4											
4	0,5	4/УП / 29/УП	0,030	25,2	23	II,54 / I4I	8,2	7,75	мг/л	33,7	23,3	I24,8	I87,9	I26,7	I0I,7	0,I0	0,0I0	598,2	0,I25	I,0	0,03	3,60	0,87	I0°	I5,0	28,2
									мг-экв	I,68	I,92	4,99	3,08	2,64	2,87			I7,I8								
									% экв	9,8	II,2	29,0	I7,9	I5,4	I6,7											
										I26. р.Куленутпес – свх Щербаковский																
I	0,5	3I/Ш / I3/У	I2,3	0,I	2	7,II / 48	–	7,05	мг/л	I4,8	6,8	58,8	20,7	76,I	6I,3	0,05	0,036	238,5	0,009	4,7	0,I2	I,30	I,2I	25°	–	45,7
									мг-экв	0,74	0,56	2,35	0,34	I,58	I,73			7,30								
									% экв	I0,I	7,7	32,2	4,7	2I,6	23,7											
2	0,5	2/IУ / I3/У	33,4	0,2	I	I2,00 / 82	–	7,20	мг/л	35,5	II,9	95,5	68,3	I37,8	9I,5	0,I0	0,060	440,6	0,076	4,9	0,08	2,75	I,84	30°	–	50,0
									мг-экв	I,77	0,98	3,82	I,I2	2,87	2,58			I3,I4								
									% экв	I3,5	7,4	29,I	8,5	2I,8	I9,7											
3	0,5	I0/IУ / I3/У	2,67	2,9	I	8,69 / 64	I,3	7,65	мг/л	28,9	I5,I	I07,2	78,7	I0I,6	I26,2	0,05	0,000	457,7	0,050	3,6	0,I0	2,68	I,62	40°	–	78,6
									мг-экв	I,44	I,24	4,29	I,29	2,I2	3,56			I3,94								
									% экв	I0,3	8,9	30,8	9,3	I5,2	25,5											
										I29. р.Каксыкон – свх Талдысайский																
I	0,5	29/Ш / I5/IУ	нб	0,0	7	I2,77 / 90	9,2	7,50	г/л	0,I87	0,065	0,334	0,095	0,5I5	0,557	$I\cdot10^{-3}$	$I0,8\cdot10^{-5}$	I,75	0,I50	3,I	0,00	I4,66	–	60°	3I,7	–
									мг-экв	9,34	5,32	I3,37	I,56	I0,73	I5,72	0,02		56,06								
									% экв	I6,7	9,5	23,8	2,8	I9,I	28,I											
2	0,5	8/IУ / 25/IУ	0,42	2,8	I8	I0,99 / 84	I5,0	7,20	г/л	0,II7	0,046	0,366	0,224	0,30I	0,505	$I,5\cdot10^{-3}$		I,56	0,085	4,0	0,I2	9,57	–	25°	II,0	–
									мг-экв	5,82	3,75	I4,63	3,67	6,26	I4,25	0,02		48,40								
									% экв	I2,0	7,8	30,2	7,6	I3,0	29,4	0,0										
3	0,5	I6/IУ / I6/У	I,83	6,5	I8	I0,34 / 86	II,9	7,35	г/л	0,I05	0,038	0,302	0,2I0	0,238	0,427	$I\cdot10^{-4}$	$I\cdot10^{-5}$	I,32	0,0I5	2,0	0,05	8,37	–	40°	I4,7	–
									мг-экв	5,25	3,I2	I2,08	3,45	4,95	I2,05			40,90								
									% экв	I2,8	7,6	29,6	8,4	I2,I	29,5											
4	0,I	4/УП / I5/УП	нб	22,5	8	8,89 / I03	II,0	7,60	г/л	0,I0I	0,097	0,863	0,279	0,425	I,2I0	$I\cdot10^{-4}$	$3\cdot10^{-6}$	2,98	0,0I5	I,2	0,2I	I3,04	–	60°	66,2	–
									мг-экв	5,03	8,0I	34,53	4,58	8,85	34,I4			95,I4								
									% экв	5,3	8,4	36,3	4,8	9,3	35,9											
										I3I. р.Сарысу – раз. № I89																
I	0,5	29/Ш / I3/У	I,04	0,0	–	6,47 / 44	–	8,I5	мг/л	53,7	30,5	2I4,5	I7I,5	2I5,6	229,4	0,05	–	9I5,2	0,034	4,5	–	5,I9	2,59	–	–	30,0
									мг-экв	2,68	2;5I	8,58	2,8I	4,49	6,47			27,54								
									% экв	9,7	9,I	3I,2	I0,2	I6,3	23,5											
2	0,5	3I/Ш / I3/У	2I,5	0,0	–	6,79 / 46	–	8,I5	мг/л	57,5	34,9	233,0	I79,4	227,I	262,0	0,20	0,069	994,0	0,034	4,2	–	5,74	2,99	–	–	30,0
									мг-экв	2,87	2,87	9,32	2,94	4,73	7,39			30,I2								
									% экв	9,5	9,5	3I,0	9,8	I5,7	24,5											

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Расход воды (м/сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	O_2 (мг/л) / % насыщения	CO_2 (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	СОДЕРЖАНИЕ ИОНОВ: Ca^{++}	Mg^{++}	$Na^+ + K^+$	HCO_3^-	SO_4^{--}	Cl^-	NO_2^-	NO_3^-	Сумма ионов (мг/л) / (мг-экв/л)	Фосфаты (мг P_2O_5/л)	Кремний (мг SiO_2/л)	Железо общее (мг $Fe_{общ}$/л)	Жесткость (мг-экв/л): общая	Жесткость (мг-экв/л): постоянная	Цветность по Pt — Co шкале	Окисляемость (мг O/л): перманганатная	Окисляемость (мг O/л): бихроматная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
3	0,5	I2/IУ I3/У	4,75	6,6	I9	8,53 69	–	8,25	г/л мг-экв % экв	0,072 3,62 8,5	0,050 4,07 9,5	0,342 I3,70 32,0	0,23I 3,78 8,8	0,326 6,79 I5,9	0,383 I0,80 25,3	$I,5 \cdot I0^{-3}$ 0,02 0,0	$3,9 \cdot I0^{-5}$	I,40 42,78	0,0I8	3,8	0,04	7,69	–	40°	–	25,7
4	0,5	23/УП 28/УШ	0,I2	22,4	II	–		8,20	г/л мг-экв % экв	0,092 4,58 4,9	0,I08 8,85 9,5	0,829 33,I4 35,6	0,340 5,58 6,0	0,687 I4,3I I5,4	0,946 26,59 28,6	$2 \cdot I0^{-4}$	$2,2 \cdot I0^{-5}$	3,00 93,I4	0,I52	0,5	0,02	I3,43	–	I5°	6,I	24,5
I32. р.Сарысу – ж.-д. ст.Кзыл-Джар																										
I	0,2	3I/Ш I3/У	4,03	0,3	I9	I7,92 I23	6,2	8,20	г/л мг-экв % экв	0,I33 6,63 6,2	0,I27 I0,42 9,8	0,908 36,34 34,0	0,359 5,88 5,5	0,787 I6,38 I5,4	I,I0 3I,II 29,I	$I \cdot I0^{-3}$ 0,02		3,4I I06,78	0,0I8	3,2	0,0I	I7,05	–	I5°	–	38,0
2	0,2	2/IУ I3/У	I06	0,4	>25	I0,08 70	7,0	7,90	мг/л мг-экв % экв	85,2 4,25 I7,6	24,I I,98 8,2	I45,0 5,84 24,2	I88,5 3,09 I2,8	283,9 5,9I 24,5	I08,8 3,07 I2,7	0,50		837,0 24,I4	0,050	4,9	0,0I	6,23	3,33	40°	–	I6,7
3	0,2	6/IУ I3/У	4I,5	I0,I	5	7,68 67	I0,I	7,90	мг/л мг-экв % экв	43,7 2,I8 9,4	24,3 2,00 8,6	I85,0 7,40 32,0	I30,0 2,I3 9,2	I98,3 4,I3 I7,8	I87,9 5,30 22,9	I,00 0,02 0,I	0,00	770,2 23,I6	0,009	2,5	0,04	4,I8	2,28	20°	–	26,3
I37. р.Кара-Кенгир – в I2 км ниже устья р.Жиланды																										
I	0,5	I8/Ш 7/У	нб	5,0	II	8,75 68	7,5	7,75	г/л мг-экв % экв	0,I25 6,25 I7,3	0,026 2,II 5,8	0,244 9,74 26,9	0,240 3,93 I0,9	0,395 8,22 22,7	0,2II 5,95 I6,4	$5 \cdot I0^{-4}$	$4,3 \cdot I0^{-6}$	I,24 36,20	0,050	4,5	0,09	8,36	–	25°	–	22,0
2	0,5	I0/IУ 8/УП	5,75	5,4	20	I4,04 II0	I7,2	7,70	г/л мг-экв % экв	0,I32 6,58 I5,I	0,042 3,49 8,0	0,293 II,73 26,9	0,245 4,04 9,3	0,47I 9,80 22,5	0,282 7,96 I8,2			I,47 43,60	0,0I8	I,2	0,03	I0,07	–	I0°	7,2	I6,I
3	0,5	I2/IУ I3/У	43,0	0,6	II	I0,7I 74	2,6	7,70	мг/л мг-экв % экв	78,2 3,90 I5,7	20,4 I,68 6,7	I7I,8 6,87 27,6	I97,7 3,24 I3,0	I79,4 3,74 I5,0	I93,9 5,47 22,0	0,05		84I,4 24,90	0,025	I,2	0,03	5,58	2,54	60°	–	44,2
4	0,5	I5/IУ 8/УП	I4,6	–	I2	–	–	7,30	мг/л мг-экв % экв	5I,7 2,58 I5,5	I2,8 I,05 6,3	II7,0 4,68 28,2	I70,2 2,79 I6,8	II8,5 2,47 I4,9	I08,I 3,05 I8,3	0,00	0,002	578,3 I6,62	0,084	2,4	0,02	3,63	I,I3	50°	II,4	24,I
5	0,5	I0/УШ II/XI	нб	20,0	>25	8,38 89	I,8	8,05	г/л мг-экв % экв	0,I04 5,2I I3,4	0,045 3,68 9,5	0,262 I0,50 27,I	0,282 4,62 II,9	0,440 9,I7 23,6	0,I98 5,60 I4,5	$2 \cdot I0^{-4}$	$9 \cdot I0^{-6}$	I,33 38,78	0,026	0,6	0,00	8,89	4,42	20°	6,0	34,4
6	0,2	24/XI 2I/I-75г.	нб	4,0	>25	I2,08 9I		8,20	г/л мг-экв % экв	0,098 4,87 I0,2	0,055 4,5I 9,4	0,364 I4,57 30,4	0,260 4,26 8,9	0,487 I0,35 2I,6	0,33I 9,34 I9,5			I,60 47,90	0,004	0,3	0,02	9,38	–	I5°	II,4	24,5
I39. р.Караганды – с.Улутау																										
I	0,5	20/Ш I3/УШ	0,044	0,2	2	I0,00 68	9,4	7,05	мг/л мг-экв % экв	I6,6 0,83 23,9	2,8 0,23 6,6	I7,0 0,68 I9,5	36,6 0,60 I7,2	35,4 0,74 2I,3	I2,4 0,35 I0,I	3,00 0,05 I,4	0,020	I23,8 3,48	0,042	3,8	0,78	I,06	0,77	I5°	I8,5	38,0
2	0,5	23/IУ I3/УШ	0,I4	2,6	2	7,50 55	–	7,25	мг/л мг-экв % экв	28,9 I,44 26,4	6,I 0,50 9,I	I9,8 0,79 I4,5	55,5 0,9I I6,7	44,4 0,92 I6,8	3I,2 0,88 I6,I	I,I5 0,02 0,4	0,348	I87,I 5,46	0,034	2,9	0,I2	I,94	I,26	40°	II,4	35,9

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Расход воды (м/сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	O_2 (мг/л) / % насыщения	CO_2 (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	СОДЕРЖАНИЕ ИОНОВ: Ca^{++}	Mg^{++}	$Na^{+}+K^{+}$	HCO_3^-	SO_4^{--}	Cl^-	NO_3^-	NO_2^-	Сумма ионов (мг/л) / (мг-экв/л)	Фосфаты (мг P_2O_5/л)	Кремний (мг Si/л)	Железо общее (мг Fe/л)	Жесткость (мг-экв/л): общая	Жесткость (мг-экв/л): постоянная	Цветность по Pt—Co шкале	Окисляемость (мг O/л): перманганатная	Окисляемость (мг O/л): бихроматная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
										I40. р.Сары- Кенгир - кпх "Алгабас"																
I	0,5	5/IУ / I3/У	I,06	4,0	4	I0,78 / 82	4,0	7,70	г/л	0,07I	0,027	0,406	0,325	0,247	0,4I0	$I\cdot10^{-3}$	$3,09\cdot10^{-4}$	I,49	0,084	5,I	0,I4	5,79	0,93	40°	–	65,0
									мг-экв	3,54	2,25	I6,26	5,32	5,I5	II,56	0,02		44,I0								
									% экв	8,0	5,I	36,9	I2,I	II,7	26,2											
2	0,5	8/IУ / I3/У	3,56	I0,2	4	II,27 / 99	4,8	7,60	мг/л	38,3	II,4	I53,5	I4I,6	I06,I	I58,I	0,05	0,022	609,0	0,076	5,6	0,0I	2,85	0,92	50°	–	35,8
									мг-экв	I,9I	0,94	6,I4	2,32	2,2I	4,46			I7,98								
									% экв	I0,6	5,2	34,2	I2,9	I2,3	24,8											
3	0,5	I0/IУ / I3/У	3,02	9,9	I0	II,92 / I04	3,5	7,80	мг/л	37,5	I0,7	I38,8	I40,3	95,0	I42,5	0,I0	0,0I6	564,9	0,050	5,I	0,00	2,75	0,80	70°	–	2I,9
									мг-экв	I,87	0,88	5,55	2,30	I,98	4,02			I6,60								
									% экв	II,3	5,3	33,4	I3,9	II,9	24,2											
										I42. р.Жезды - раз.Джезды																
I	0,9	3I/Ш / I3/УШ	72,5	I,8	0	7,67 / 55	–	7,45	мг/л	46,I	I0,5	78,8	I44,6	97,9	67,0	0,75	0,002	445,6	0,042	I,2		3,I6	I,05	40°	20,5	–
									мг-экв	2,30	0,86	3,I5	2,37	2,04	I,89	0,0I		I2,62								
									% экв	I8,2	6,8	25,0	I8,8	I6,I	I5,0	0,I										
2	0,I	9/IУ / I3/УШ	6,I6	I3,0	5	I2,83 / II9		8,I5	мг/л	65,3	23,0	I73,5	I97,7	2I8,9	I50,0	4,00	0,009	832,4	0,026	0,4	0,00	5,I5	2,II	40°	I0,8	28,I
									мг-экв	3,26	I,89	6,94	3,24	4,56	4,23	0,06		24,I8								
									% экв	I3,5	7,8	28,7	I3,4	I8,9	I7,5	0,2										
										I44. р.Коктас - г.Мынлы																
I	0,5	23/Ш / I6/УП	0,07I	–	2	—	–	–	г/л	0,I62	0,I75	I,27	0,237	I,06	I,68	$5\cdot10^{-4}$	$I,6\cdot10^{-5}$	4,58	0,I84	0;9		22,50	–	60°	I6,0	–
									мг-экв	8,II	I4,39	50,76	3,89	22,II	47,26			I46,52								
									% экв	5,5	9,8	34,7	2,6	I5,I	32,3											
2	0,5	26/Ш / I6/УП	0,60	–	0	–	–	–	г/л	0,069	0,043	0,4I9	0,095	0,533	0,394	$5\cdot10^{-4}$	$6,6\cdot10^{-5}$	I,55	0,I35	I,I	0,03	7,00	–	40°	I2,8	34,8
									мг-экв	3,45	3,55	I6,77	I,55	II,I0	II,I2			47,54								
									% экв	7,3	7,5	35,2	3,3	23,3	23,4											
3	0,5	5/IУ / I6/УП	0,23	–	8	–	–	–	г/л	0,2II	0,247	I,53	0,280	I,06	2,33	$5\cdot10^{-5}$	$I,6\cdot10^{-5}$	5,66	0,050	0,5	0,0I	30,97	–	25°	II,2	–
									мг-экв	I0,52	20,45	6I,33	4,59	22,I0	65,6I			I84,60								
									% экв	5,7	II,I	33,2	2,5	I2,0	35,5											
										I45. р.Тургай - пески Тусум																
I	0,5	3I/I / 25/Ш	нб	0,0		–		8,40	г/л	0,074	0,058	0,322	0,2I2	0,2I8	0,473		$5\cdot10^{-6}$	I,86	–	–	–	8,49	–	–	–	–
									мг-экв	3,69	4,80	I2,89	3,48	4,55	I3,35			42,76								
									% экв	8,6	II,2	30,2	8,I	I0,7	3I,2											
2	0,3	I6/IУ / 6/УI	5,94	I0,I	8	I2,67 / II2	6,2	7,60	г/л	0,II0	0,I22	0,632	0,I49	0,479	I,006	$5\cdot10^{-5}$	$5\cdot10^{-6}$	2,50	0,065	2,2	0,02	I5,52	–	35°	I6,3	–
									мг-экв	5,49	I0,03	25,29	2,44	9,98	28,39			8I,62								
									% экв	6,7	I2,3	3I,0	3,0	I2,2	34,8											
3	0,3	2I/IУ / 6/УI	324	I6,I	I0	I2,80 / I28	3,I	7,75	мг/л	38,5	9,8	42,2	I23,3	56,8	43,2	0,30		3I4,I	0,045	4,0	0,0I	2,73	I,03	35°	–	33,7
									мг-экв	I,92	0,8I	I,69	2,02	I,I8	I,22			8,84								
									% экв	2I,7	9,2	I9,I	22,9	I3,3	I3,8											

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Расход воды (м/сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	O_2 (мг/л)	% насыщения	CO_2 (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	СОДЕРЖАНИЕ ИОНОВ: Ca^{++}	Mg^{+}	$Na^{+}+K^{+}$	HCO_3^{-}	SO_4^{--}	Cl^{-}	NO_2^{-}	NO_3^{-}	Сумма ионов (мг/л) / (мг-экв/л)	Фосфаты (мг P_2O_5/л)	Кремний (мг SiO_2/л)	Железо общее (мг Fe_2O_3/л)	Жесткость (мг-экв/л): общая	постоянная	Цветность по платино-кобальтовой шкале	Окисляемость (мг O_2/л): перманганатная	бихроматная
1	2	3	4	5	6	7		8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
4	0,5	4/У 29/У	I67	I9,0	I8	9,20 97		I2,3	7,80	мг/л мг-экв % экв	42,9 2,I4 I9,5	I0,9 0,90 8,2	6I,2 2,45 22,3	I48,9 2,44 22,2	56,0 I,I7 I0,7	66,6 I,88 I7,I			386,5 I0,98	0,0I0	I,0	0,I6	3,04	0,89	40°	I6,6	29,0
5	0,5	30/УI I0/IX	2,36	25,6	22	I4,40 I70		3,5	7,45	г/л мг-экв % экв	0,068 3,40 I0,I	0,044 3,65 I0,8	0,245 9,79 29,I	0,290 4,76 I4,I	0,II0 2,30 6,8	0,347 9,78 29,I	$I \cdot I0^{-4}$	$2 \cdot I0^{-5}$	I,I0 33,68	0,025	I,2	0,04	7,05	2;5I	50°	30,7	–
										I48. р.Кара-Тургай – с.Акутколь																	
I	0,5	I/IУ I5/IУ	287	–	II	–		–	7,65	мг/л мг-экв % экв	6I,I 3,05 27,8	I,8 0,I5 I,4	57,2 2,29 20,8	89,7 I,47 I3,4	I39,9 2,9I 26,5	39,0 I,I0 I0,0	0,75 0,0I 0,I	–	389,5 I0,98	0,080	2,0	0,20	3,20	I,94	30°	I9,0	3I,7
2	0,5	2/IУ I5/IУ	384	–	7	–		–	7,60	мг/л мг-экв % экв	23,2 I,I6 24,3	3,9 0,32 6,7	22,8 0,9I I9,0	5I,3 0,84 I7,6	49,8 I,04 2I,7	I8,I 0,5I I0,7	0,50	0,025	I69,6 4,78	0,I25	I,2	0,I3	I,48	0,92	30°	I6,6	33,0
3	0,I	3/IУ I6/У	357	4,0	I2	8,70 66		2,2	7,80	мг/л мг-экв % экв	20,8 I,04 22,4	I,8 0,I5 3,2	28,2 I,I3 24,4	56,7 0,93 20,0	42,0 0,88 I9,0	I7,4 0,49 I0,6	I,00 0,02 0,4	0,008	I67,9 4,64	0,0I0	3,0	0,07	I,I9	0,62	25°	I3,4	28,5
4	0,I	26/УП I9/УШ	I,I0	–	24	II,88 –		8,4	7,80	мг/л мг-экв % экв	62,3 3,II I4,8	22,5 I,85 8,8	I38,5 5,54 26,4	2I3,0 3,49 I6,6	I73,8 3,62 I7,2	I20,2 3,39 I6,2	0,I0	0,0I0	730,4 2I,00	0,025	I,0	0,02	4,96	I,73	20°	I2,2	–
										I5I. р.Сарысен – с.Тактай-Копер																	
I	0,4	4/IУ 29/У	204	–	5	II,I9 –		–	7,75	мг/л мг-экв % экв	27,2 I,36 23,0	5,8 0,48 8,I	28,0 I,I2 I8,9	75,7 I,24 20,9	38,3 0,80 I3,5	32,6 0,92 I5,6	0,I0	0,005	207,7 5,92	0,0I0	5,2	0,08	I,84	0,89	60°	–	–
2	0,4	7/IУ 29/У	334	–	5	9,49 –		–	7,20	мг/л мг-экв % экв	32,7 I,63 3I,3	6,0 0,49 9,4	I2,0 0,48 9,3	97,0 I,59 30,6	3I,7 0,66 I2,7	I2,4 0,35 6,7	0,50	0,II3	I92,4 5,20	0,005	9,0	0,04	2,I2	0,82	45°	–	–
3	0,4	II/IУ 29/У	66,7	–	I6	8,92 –		–	6,00	мг/л мг-экв % экв	24,8 I,24 2I,2	3,0 0,25 4,3	35,8 I,43 24,5	II5,3 I,89 32,4	4I,6 0,87 I4,9	5,7 0,I6 2,7	0,00	–	226,2 5,84	0,020	8,0	–	I,49	–	45°	I3,3	40,8
										I56. р.Иргиз – с.Шенбертал																	
I	0,2	3I/Ш 2I/У	I6,2	I,I	5	–		–	–	г/л мг-экв % экв	0,I26 6,3I I6,2	0,024 I,93 5,0	0,268 II,I7 28,8	0,I25 2,05 5,3	0,280 5,84 I5,0	0,407 II,49 29,6	$2 \cdot I0^{-3}$ 0,03 0,I	$3,8 \cdot I0^{-5}$	I,23 32,82	0,I00	6,5	0,02	8,24	–	50°	I5,6	27,2
2	0,2	6/IУ 28/У	9,56	6,5	20	–		–	–	г/л мг-экв % экв	0,I28 6,39 I6,I	0,038 3,I0 7,8	0,248 I0,33 26,I	0,I79 2,94 7,4	0,2I2 4,4I II,I	0,44I I2,45 3I,4	$I \cdot I0^{-3}$ 0,02 0,I		I,25 39,44	0,055	4,4	0,03	9,49	–	20°	I6,0	–
3	0,2	II/IУ 28/У	7,64	9,9	20	–		–	–	г/л мг-экв % экв	0,I0I 5,06 I2,3	0,024 2,00 4,9	0,326 I3,59 32,9	0,I87 3,07 7,4	0,250 4,I6 I0,I	0,475 I3,4I 32,5	$7,5 \cdot I0^{-4}$ 0,0I	$2,5 \cdot I0^{-5}$	I,3I 4I,30	0,025	3,6	0,03	7,06	–	20°	I7,8	32,0

№ анализа	Место взятия пробы	Дата взятия пробы / Дата анализа	Расход воды (м/сек)	Температура воды	Прозрачность по стандартному шрифту (см)	O_2 (мг/л) / % насыщения	CO_2 (мг/л)	pH	Форма выражения анализа	СОДЕРЖАНИЕ ИОНОВ: Ca^{+}	Mg^{+}	$Na^{+}+K^{+}$	HCO_3^{-}	SO_4^{-}	Cl^{-}	NO_3^{-}	NO_2^{-}	Сумма ионов (мг/л) / (мг-экв/л)	Фосфаты (мг $P/л$)	Кремний (мг /л)	Железо общее (мг е/л)	Жесткость (мг-экв/л): общая	Жесткость (мг-экв/л): постоянная	Цветность по —Со шкале	Окисляемость (мг O/л): перманганатная	Окисляемость (мг O/л): бихроматная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
I60. р.Каргалы – клх им.Амангельды																										
I	0,2	24/III / 8/У	2I,7	0,2	I	I3,03 / 89		8,20	мг/л	35,5	I2,3	I46,8	90,3	I72,8	I26,2	0,75	0,087	584,7	0,034	7,4	0,04	2,78	I,57	40°	–	42,3
									мг-экв	I,77	I,0I	5,87	I,48	3,60	3,56	0,0I		I7,30								
									% экв	I0,2	5,8	34,0	8,6	20,8	20,6	0,0										
2	0,5	26/III / 8/У	26,5	5,0	0	I3,65 / I06		8,20	мг/л	25,9	4,5	42,8	75,7	69,9	23,8	0,30	0,036	242,9	0,025	I0,0	0,09	I;66	0,80	30°	–	55,9
									мг-экв	I,29	0,37	I,7I	I,24	I,46	0,67			6,74								
									% экв	I9,I	5,5	25,4	I8,4	2I,7	9,9											
3	0,5	28/III / 8/У	7,40	4,0	0	I3,3I / I00		8,20	мг/л	2I,6	4,5	46,2	6I,6	75,7	24,5	I,50	0,6I2	236,2	0,009	I2,7	0,35	I,45	0,8I	–	–	56,6
									мг-экв	I,08	0,37	I,85	I,0I	I,58	0,69	0,02		6,60								
									% экв	I6,4	5,6	28,0	I5,3	24,0	I0,4	0,3										
I6I. р.Бейконур – пос.Бейконур																										
I	0,5	2I/III / 8/У	8,38	0,2	>25	3,64 / 25	–	8,30	г/л	0,089	0,039	0,I66	0,303	0,346	0,076	$4 \cdot I0^{-4}$		I,02	0,050	5,8	0,0I	7,66	2,90	30°	–	46,8
									мг-экв	4,46	3,20	6,66	4,97	7,2I	2,I4			28,64								
									% экв	I5,6	II,2	23,2	I7,4	25,2	7,4											
2	0,5	3/IУ / I3/У	I,06	I,0	4	–	2,6	8,35	мг/л	66,9	I6,7	I6I,5	I48,9	28I,8	I00,3	2,00	0,026	778,I	0,025	5,I	0,06	4,7I	2,49	25°	–	29,2
									мг-экв	3,34	I,37	6,46	2,44	5,87	2,83	0,03		22,34								
									% экв	I5,0	6,I	28,9	I0,9	26,3	I2,7	0,I										
I73. оз.Кумдыколь – с.Кумды-Куль																										
I	I00; 0,5	I/IУ / I5/IУ	–	0,0	I3	–	–	7,40	мг/л	62,5	32,8	9I,5	345,4	44,4	I02,8		0,000	679,4	0,055	8,5	0,26	5,82	0,60	60°	24,8	4I,9
									мг-экв	3,I2	2,70	3,66	5,66	0,92	2,90			I8,96								
									% экв	I6,5	I4,2	I9,3	29,9	4,8	I5,3											
I74. оз.Кургальджино – пос.Тениз																										
I	250; 0,5	26/II / I/IУ	–	0,0	>25	8,62 / 6I	4,0	7,60	г/л	0,I32	0,I55	0,7I8	0,43I	0,604	I,008	$2 \cdot I0^{-4}$	$2,8 \cdot I0^{-5}$	3,05	0,0I0	2,0	0,06	I9,34	–	30°	I6,5	–
									мг-экв	6,57	I2,77	28,73	7,06	I2,59	28,42			96,I4								
									% экв	6,8	I3,3	29,9	7,3	I3,I	29,6											
2	200; 0,5	I7/X / I0/XI	–	5,5	I4	I3,34 / I09	II,0	7,65	г/л	0,058	0,II6	0,622	0,227	0,50I	0,823	$2 \cdot I0^{-4}$	–	2,35	0,060	2,0	–	I2,49	–	40°	I9,7	–
									мг-экв	2,9I	9,58	24,88	3,72	I0,44	23,2I			74,74								
									% экв	3,9	I2,8	33,3	5,0	I4,0	3I,0											
I78. оз.Шалкар – г.Челкар																										
I	250; 0,2	23/II / I5/III	–	0,0	25	–	–	–	мг/л	70,5	20,8	I04,2	I93,4	II8,I	I33,6			640,6	0,0I2	I,0	0,02	5,23	2,28	I5°	4,3	–
									мг-экв	3,52	I,7I	4,I7	3,I7	2,46	3,77			I8,80								
									% экв	I8,7	9,I	22,2	I6,9	I3,I	20,0											
2	I50; 0,2	I8/IУ / 2I/У	–	8,4	20	–	–	–	мг/л	44,I	I7,I	47,2	84,2	97,5	73,4	I,50	0,025	365,0		2,8	0,03	3,6I	2,40	20°	8,6	I9,2
									мг-экв	2,20	I,4I	I,89	I,38	2,03	2,07	0,02		II,00								
									% экв	20,0	I2,8	I7,2	I2,5	I8,5	I8,8	0,2										
3	I20; 0,2	2/X / 20/X	–	7,8	9	–	–	–	мг/л	40,5	2I,8	2I5,2	76,9	206,9	242,7			804,0	0,025	I,4	0,02	3,8I	2,76	I5°	9,9	3I,4
									мг-экв	2,02	I,79	8,6I	I,26	4,3I	6,85			24,84								
									% экв	8,I	7,2	34,7	5,I	I7,3	27,6											

ИСПРАВЛЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ К ПРЕДЫДУЩИМ ИЗДАНИЯМ

№ п/п	Название издания	№ страницы	Река—пост	Строка, графа, период, дата и т. п.	Напечатано	Должно быть	Причина внесения изменений (исправлений)
I	Гидрологический ежегодник т.5, вып.5-8, I972г.	38	р.Бол.Алматинка - в 2 км выше оз.Бол. Алматинское	т.ЕУВ. Низший летний	I84 30/IX,I,2/У	I84 30/IУ-2/У	Опечатка
2	то же	4I	р.Батарейка - д.о."Просвещенец"	т.ЕУВ. Низший зимний	54 29/IУ-I/IУ	54 29/Ш-I/IУ	опечатка
3	"	4I	р.Бутаковка - с.Бутаковка	т.ЕУВ. Низший зимний	I69 I6/УI-24/Ш	I69 I6/П-24/Ш	опечатка
4	"	I44	р.Узункаргалы - пос. Фабричный	т.ИРВН, гр.3	I	2	ошибка
5	"	2I5	р.Баканас - с. Чубартау	т.ИРВН, гр.3	I	4	ошибка
6	"	27I	р.Каргалы - клх им.Амангельды	сокращенная таблица расходов взвешенных наносов, сред. годовой	I3	3,33	ошибка
7	Гидрологический ежегодник т.5, вып.5-8, I973г.	37	рукав Жидели - в I6 км ниже истока	т.ЕУВ 30,3I/XП. Средн. и Высш. за декабрь. Высота нуля графика.	30/XП I72 3I/XП I68 Средн. I05 Высш. I78 Высота нуля графика 7,00 м усл.	30/XП I86 3I/XП 250 Средн. I08 Высш. 257 Высота нуля графика 7,00м усл., с I8/XI-7,I0 м усл.	уточнено
8	то же	83	р.Таноык - раз. № 25	т.ЕРВ I-3I/XП. Средн.дек., средн. мес.,наиб.,наим. за декабрь	I/XП 0,I2 2/XП 0,I0 3/XП 0,088 4/XП 0,070 5/XП 0,052 6/XП 0,035 7/XП 0,0I8 8/XП нб 9/XП " I0/XП " II/XП " I2/XП " I3/XП " I4/XП " I5/XП " I6/XП " I7/XП " I8/XП " I9/XП " 20/XП " 2I/XП " 22/XП " 23/XП " 24/XП " 25/XП " 26/XП " 27/XП " 28/XП " 29/XП " 30/XП " 3I/XП " I 0,048 П нб Ш нб Средн. 0,0I6 Наиб. 0,I2 Наим. нб	0,I4 0,I4 0,I4 0,I3 0,I3 0,I3 0,I3 0,I3 0,I3 0,I2 0,I2 0,I2 0,I2 0,I2 0,I2 0,II 0,II 0,II 0,II 0,II 0,II 0,I0 0,I0 0,I0 0,099 0,098 0,096 0,094 0,092 0,09I 0,089 0,I3 0,I2 0,097 0,II 0,I4 0,089	уточнено
9	"	I34	р.Узункаргалы-пос.Фабричный	т.ИРВН, гр.3	I	2	ошибка
I0	"	I89	р.Баканас - с.Чубартау	т.ИРВН, гр.3	I	4	ошибка

С О Д Е Р Ж А Н И Е

Предисловие 3
Картограмма издания Гидрологического ежегодника 4
Алфавитный список рек, каналов и озер, сведения по
которым помещены в Ежегоднике 5
Таблица I. Список постов, сведения по которым помещены
в Ежегоднике 7
Схема расположения постов, сведения по которым помещены
в Ежегоднике I5
Описания постов, сведения по которым помещены
в Ежегоднике I6
Обзор режима рек I9
Таблица 2. Уровни воды 27
Таблица 3. Расходы воды 7I
Сведения об искуственном водозаборе I07
Пояснение к таблице 3. ..... I09
Таблица 4. Измеренные расходы воды и взвешенных наносов II9
Таблица 4а. Наибольшие расходы воды, определенные по
меткам уровня высоких вод 25I
Таблица 5. Мутность воды. 258
Таблица 6. Расходы взвешенных наносов 268
Пояснение к таблице 6. 278
Таблица 7. Крупность взвешенных наносов и донных
отложений 277
Таблица 8. Удельный и объемный вес донных отложений 29I
Таблица 9. Температура воды 297
Таблица I0. Толщина льда. 309
Таблица II . Химический состав воды 3I5
Исправления и дополнения к предыдущим изданиям 348

РЕДАКТОР О.Н.ЛИТОВЧЕНКО

Подписано к печати 2I/I-75 г. Формат бумаги 70xI08 I/8. Объём 30,5 п.л.
Уч.изд.л. 40,4. Заказ 52. Тираж I70. Цена 2 руб.39 коп.

Фотоофсетная лаборатория УГМС Каз.ССР,г.Алма-Ата,пр. Абая,32.