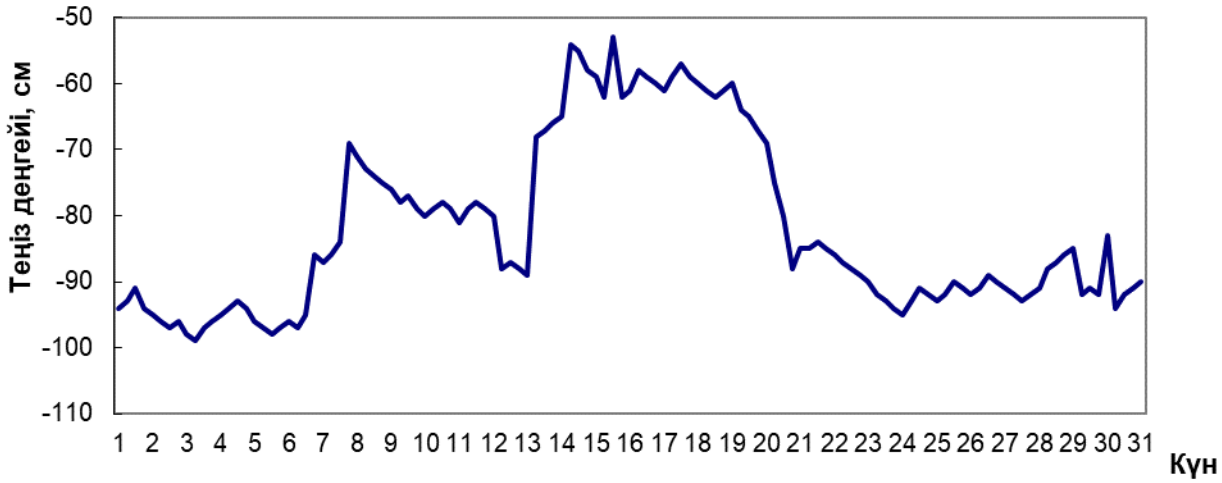
ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
«ҚАЗГИДРОМЕТ» РМК

ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ОРТАЛЫҒЫ

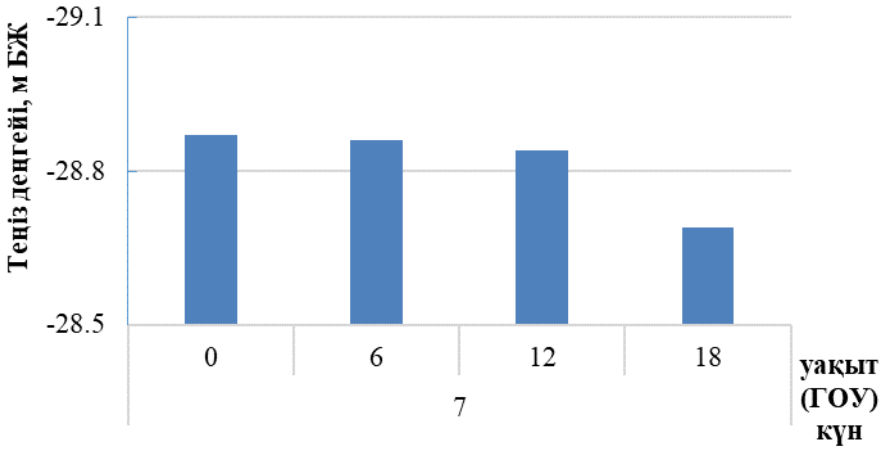
2026 ж. қазан айындағы
ЖЕЛШЕГЕРМЕ-ЖЕЛКӨТЕРМЕ ҚҰБЫЛЫСТАРЫНА ШОЛУ

ТГБ Жанбай



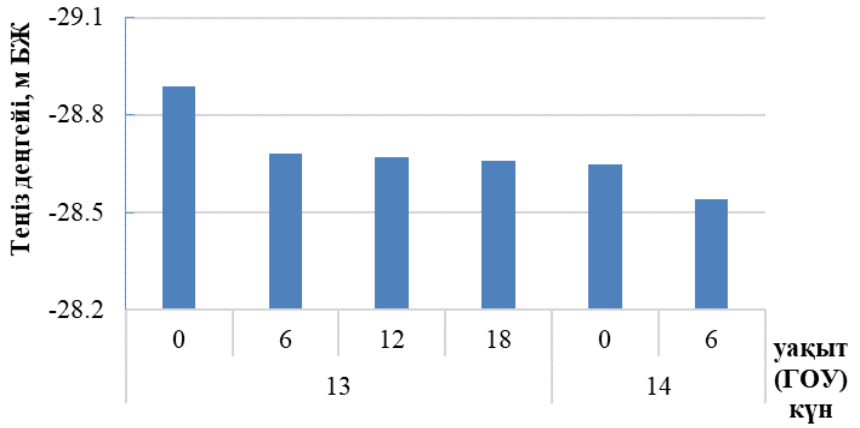
Күні	Деңгей көтерілуі, см	Деңгей төмендеуі, см	Желдің басым бағыты, румб	Желдің максималды бағыты, м/с
7.10.2026	18		ООБ	4
13-14.10.2026	35		Ш, ШСШ	10
19-20.10.2026		28	Ш, СШ	8

7 қазанда теңіз деңгейінің 18 см-ге, минус 28,87 м белгіден -28,69 м белгіге дейін көтерілуі байқалды. Бұл ретте желдің жылдамдығы 4 м/с-қа дейін жетіп, негізінен оңтүстік, оңтүстік-батыс бағытында соқты;



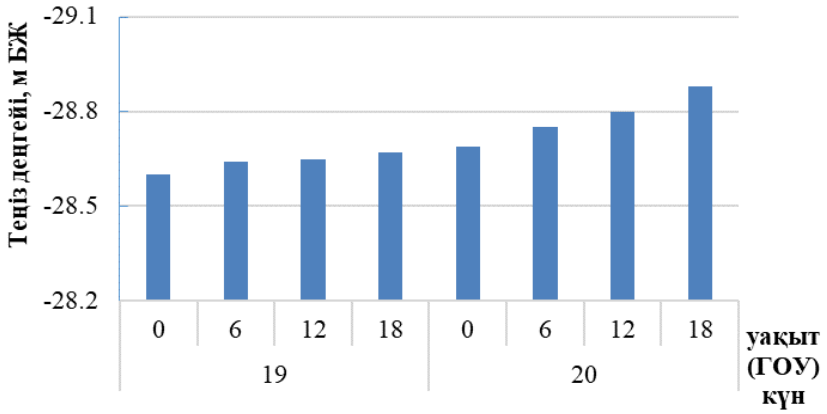
Сурет 1. Жанбай аймағында теңіз деңгейінің өзгеру графигі, 2026 жылғы 07 қазан.

13–14 қазанда теңіз деңгейі минус 28,89 м БЖ минус 28,54 м БЖ дейін 35 см-ге көтерілді. Бұл ретте желдің жылдамдығы 10 м/с жетті, басым бөлігі шығыс, шығыс-солтүстік-шығыс бағытта;



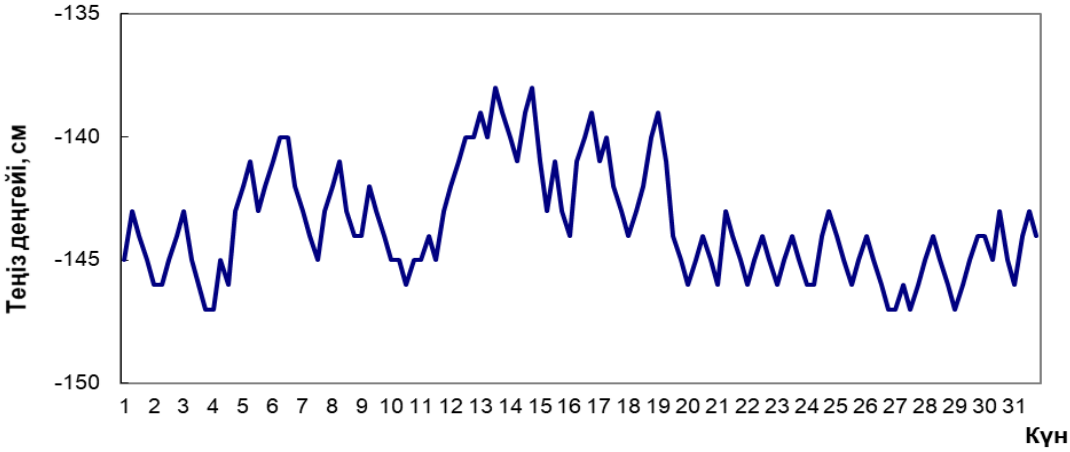
Сурет 2. Жанбай аймағында теңіз деңгейінің өзгеру графигі, 2026 жылғы 13–14 қазан.

19–20 қазанда теңіз деңгейі минус 28,60 м БЖ минус 28,88 м БЖ дейін 28 см-ге төмендеді. Бұл ретте желдің жылдамдығы 8 м/с жетті, басым бөлігі шығыс, солтүстік-шығыс бағытта;



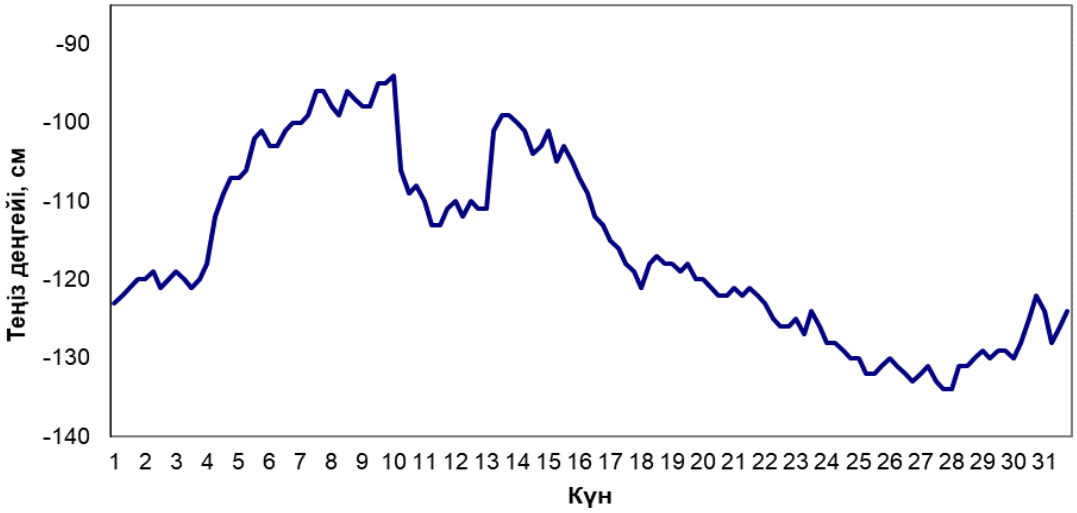
Сурет 3. Жанбай аймағында теңіз деңгейінің өзгеру графигі, 2026 жылғы 19-20 қазан.

ТГ Құлалы



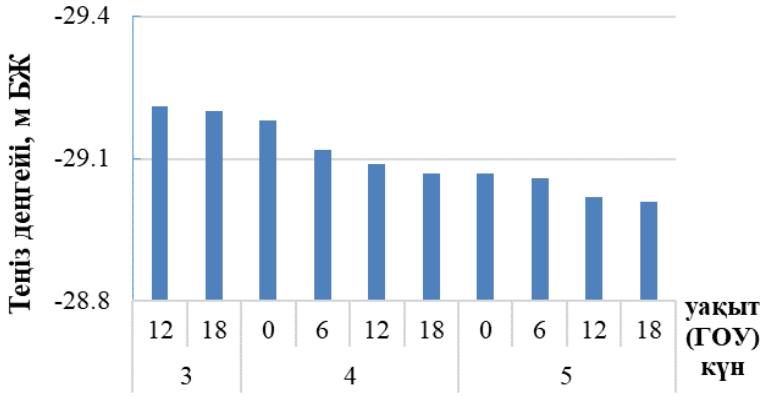
Желкөтерме-желшегерме құбылыстары 9 см-ден аспады. Теңіз деңгейінің ауытқуы бір ай ішінде минус 29,47 м БЖ минус 29,38 м БЖ дейін өзгерді.

М Пешной



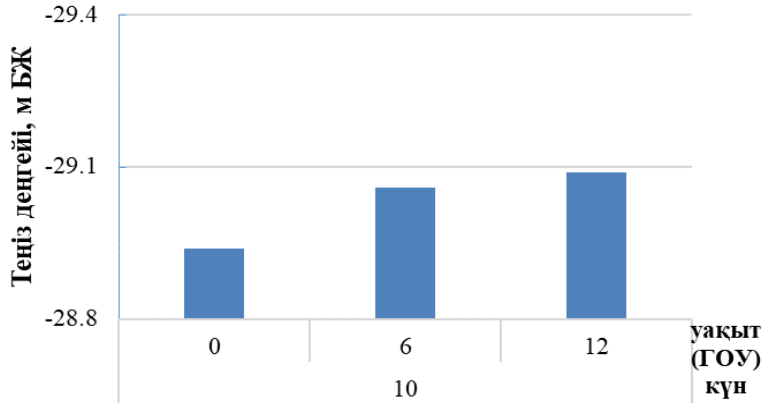
Күні	Деңгей көтерілуі, см	Деңгей төмендеуі, см	Желдің басым бағыты, румб	Желдің максималды бағыты, м/с
3-5.10.2026	20		ОБ	16
10.10.2026		15	ООШ	2
15-18.10.2026		18	ШСШ, ШОШ	16

3–5 қазанда теңіз деңгейі минус 29,21 м БЖ минус 29,01 м БЖ дейін 20 см-ге көтерілді. Бұл ретте желдің жылдамдығы 16 м/с жетті, басым бөлігі оңтүстік-батыс бағытта;



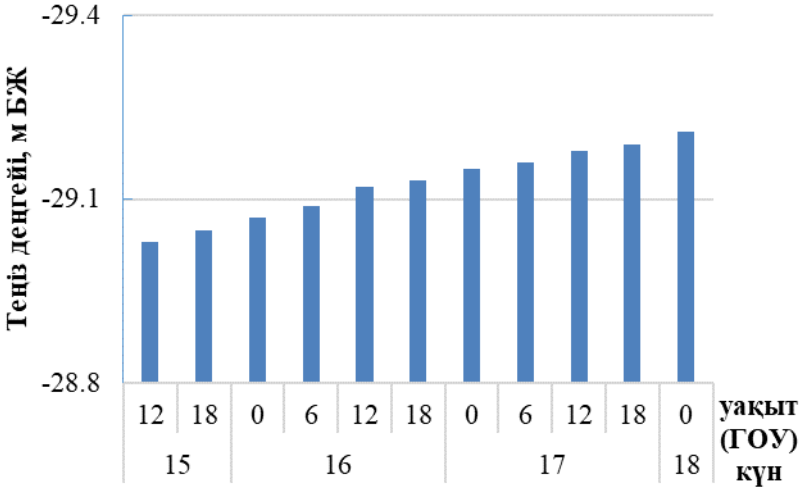
Сурет 4. Пешной аймағында теңіз деңгейінің өзгеру графигі, 2026 ж. 10 қазан.

10 қазанда теңіз деңгейі минус 28,94 м БЖ минус 29,09 м БЖ дейін 15 см-ге төмендеді. Бұл ретте желдің жылдамдығы 2 м/с жетті, басым бөлігі шығыс-солтүстік-шығыс және шығыс-оңтүстік-шығыс бағытта;



Сурет 5. Пешной аймағында теңіз деңгейінің өзгеру графигі, 2026 ж. 10 қазан.

15–18 қазанда теңіз деңгейі минус 29,03 м БЖ минус 29,21 м БЖ дейін 18 см-ге төмендеді. Бұл ретте желдің жылдамдығы 16 м/с жетті, басым бөлігі шығыс, солтүстік-шығыс бағытта;

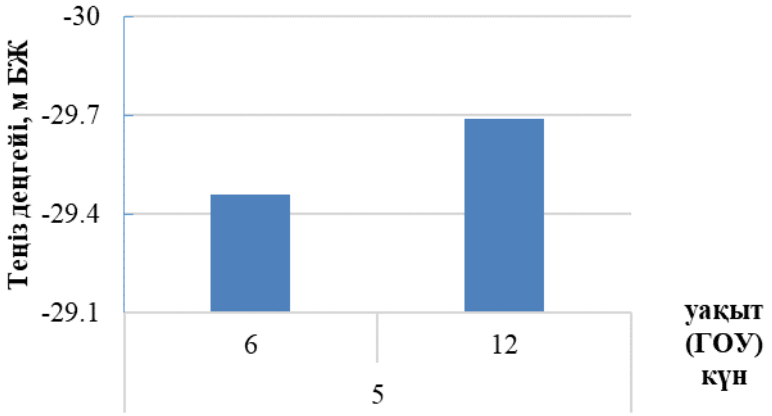


Сурет 6. Пешной аймағында теңіз деңгейінің өзгеру графигі, 2026 ж. 15-18 қазан.

ТГ Форт-Шевченко

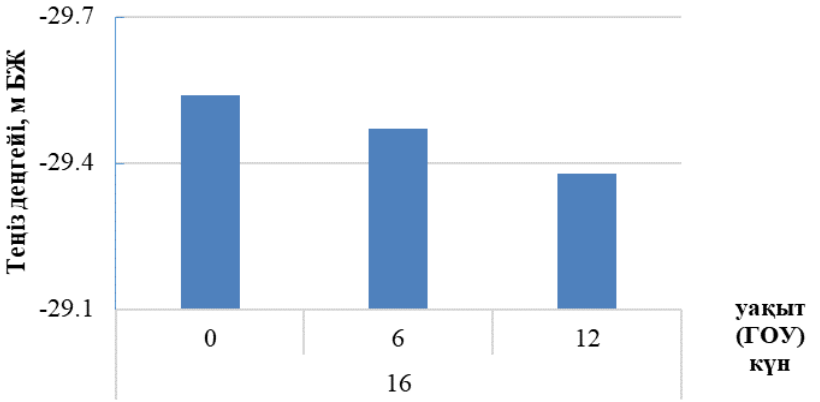
Күні	Деңгей көтерілуі, см	Деңгей төмендеуі, см	Желдің басым бағыты, румб	Желдің максималды бағыты, м/с
5.10.2026		23	Б	4
16.10.2026	16		ОШ	15

5 қазанда теңіз деңгейі минус 29,46 м БЖ минус 29,69 м БЖ дейін 23 см-ге төмендеді. Бұл ретте желдің жылдамдығы 4 м/с жетті, басым бөлігі батыс бағытта;



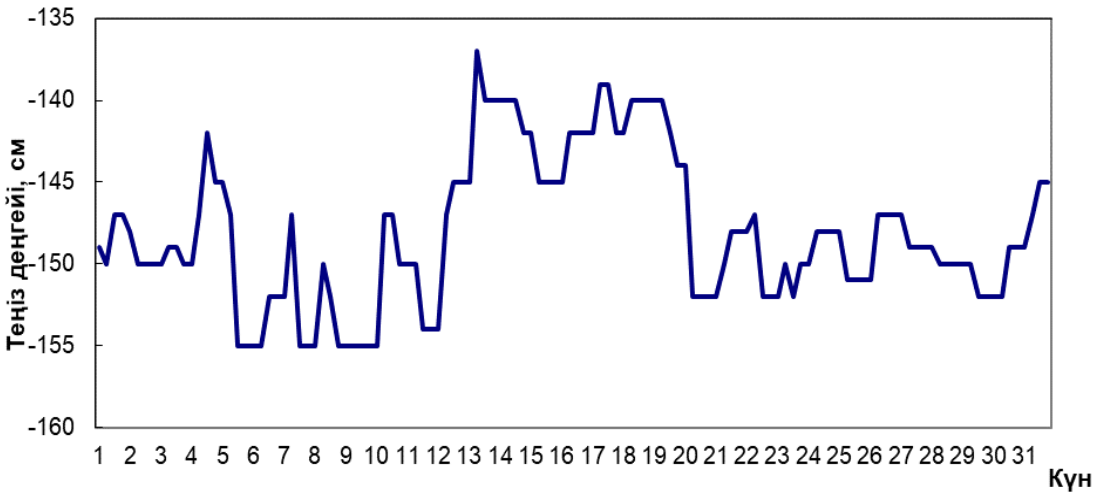
Сурет 7. Форт-Шевченко аймағында теңіз деңгейінің өзгеру графигі, 2026 ж. 5 қазан.

16 қазанда теңіз деңгейі минус 29,54 м БЖ минус 29,38 м БЖ дейін 16 см-ге көтерілді. Бұл ретте желдің жылдамдығы 15 м/с жетті, басым бөлігі оңтүстік-шығыс бағытта;



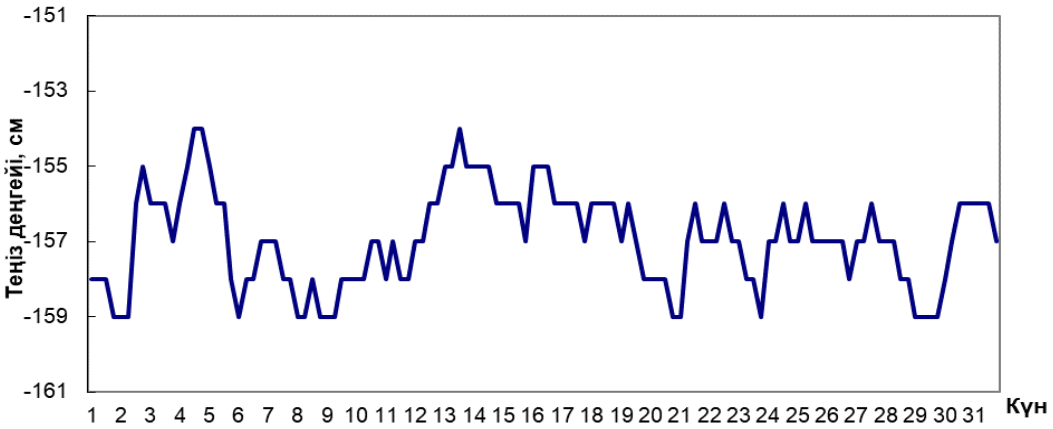
Сурет 8. Форт-Шевченко аймағында теңіз деңгейінің өзгеру графигі, 2026 ж. 16 қазан.

ТГБ Саура



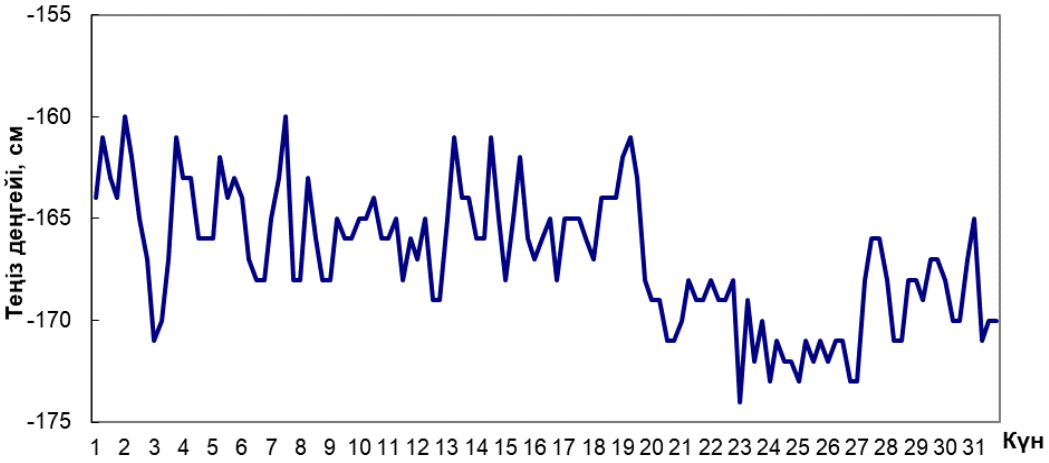
Желшегерме-желкөтерме құбылыстары тіркелмеді. Теңіз деңгейінің ауытқуы бір ай ішінде минус 29,55 м БЖ минус 29,37 м БЖ дейін өзгерді.

ТГБ Песчаный



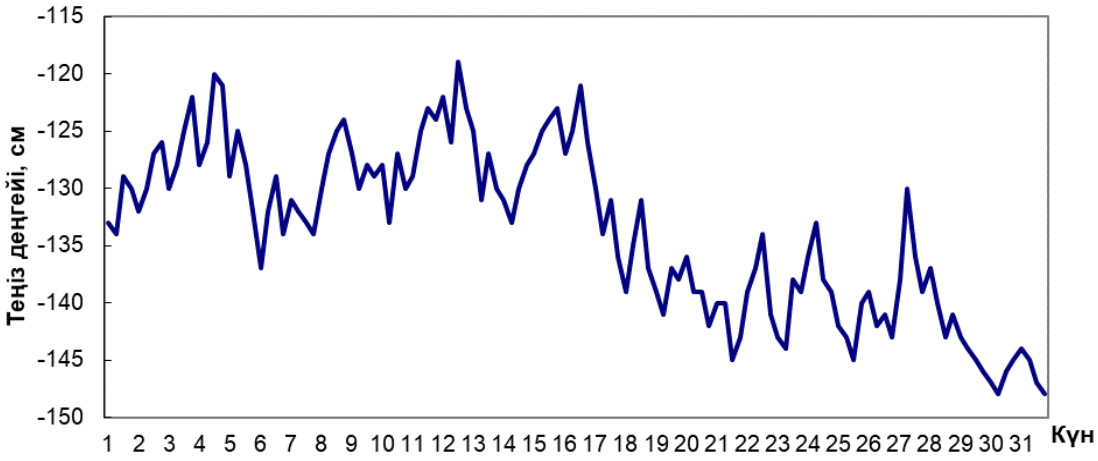
Желшегерме-желкөтерме құбылыстары 5 см-ден асқан жоқ. Теңіз деңгейінің ауытқуы бір ай ішінде минус 29,59 м БЖ минус 29,54 м БЖ дейін өзгерді.

ТГ Ақтау



Желшегерме-желкөтерме құбылыстары тіркелмеді. Теңіз деңгейінің ауытқуы бір ай ішінде минус 29,74 м БЖ минус 29,60 м БЖ дейін өзгерді.

ТГБ Фетисово



Желшегерме-желкөтерме құбылыстары тіркелмеді. Теңіз деңгейінің ауытқуы бір ай ішінде минус 29,19 м БЖ минус 29,48 м БЖ дейін өзгерді.

СОЛТҮСТІК-ШЫҒЫС ЖАҒАЛАУЫНДАҒЫ КӨТЕРМЕ - ЖЕЛШЕГЕРМЕ ҚҰБЫЛЫСТАРЫНЫҢ ҚАУІПТІЛІК КРИТЕРИЙЛЕРІ

	Көтерілу/төмендеу, см	Сипаттамасы***	Салдары
желкөтерме	49	критикалық	жағалаудың су басуы 5 км-ге дейін
	60	қауіпті	бөгеттер мене үйлердің су басуы 10 км дейін
	109	аса қауіпті	жағалаудың су басуы, бөгеттердің және үйлердің су басуы 10 км астам
желшегерме	-46	критикалық	кішкене кемелердің жүзуінің қиындауы
	-60	қауіпті	кішкене және орта кемелердің жүзуінің қиындауы
	-104	аса қауіпті	кемелер қайынға тұрып қалуы мүмкін

Ескертпе:

Есептік сипаттамалар "Қазгидромет" РМК-да Каспий теңізінің жағдайына бейімделген Mike 21 Flow Model моделінің гидродинамикалық модулін пайдалану кезінде алынды.

***Ерекше белгілерді анықтаған кезде жергілікті жағдайлар есепке алынды.*

****Желшегерме-желкөтерме құбылыстары биіктігінің өте қиын кезеңі 50% қамтамасыздықпен, қауіпті - 25% қамтамасыздығымен, аса қауіпті - 2 % қамтамасыздығымен анықталды. Есептеу 1940-2024 жж. Т Пешной деректері бойынша жасалған.*

БЖ – Балтық жүйесі

Шолу Каспий теңізін гидрометеорологиялық зерттеулер басқармасында құрастырылды

Мекенжайы: 010000, Астана, Мәңгілік Ел даңғ. 11/1, Тел. (717)2 79 83 03
e-mail: ugmikm@meteo.kz

Шолудағы материалдарды пайдаланған кезде міндетті түрде «Қазгидромет» РМК-ге сілтеме жасау керек.