



**МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»**

**Прогноз волнения и ветра для Казахстанской части Каспийского моря с
заблаговременностью 5 суток с использованием спектральной модели СВАН на
период 25 – 30 сентября 2025 г.**

Ветровые условия в районе Кулалы, остров



Волнение в районе Кулалы, остров

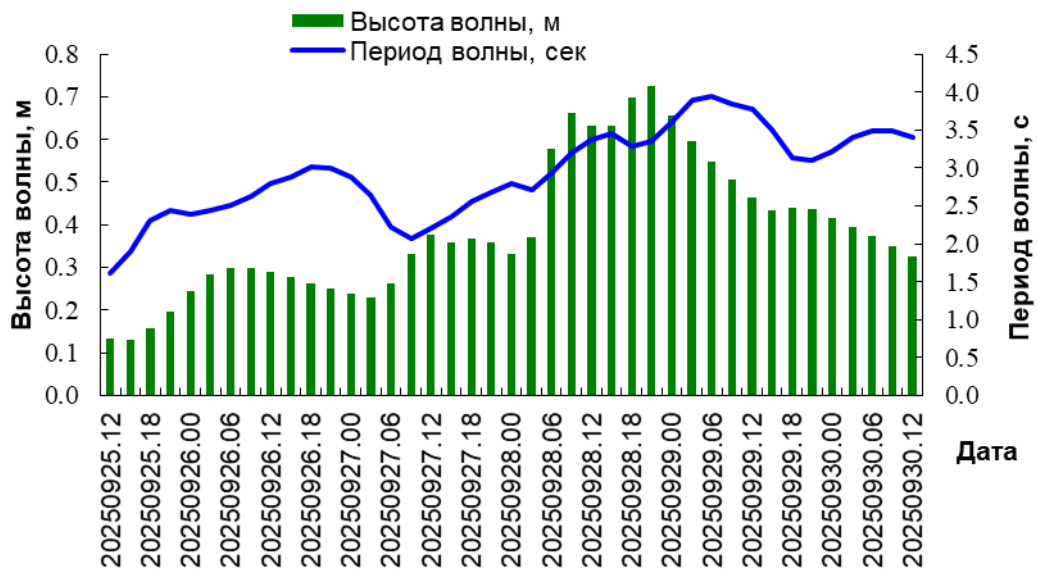


Дата время	Кулалы				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250925.12	0.17	СВ	1.7	3	СВ
20250925.15	0.29	С	2.4	3	СВ
20250925.18	0.32	С	2.5	4	С
20250925.21	0.32	С	2.4	4	СВ
20250926.00	0.31	С	2.4	3	В
20250926.03	0.31	С	2.5	2	В
20250926.06	0.30	СВ	2.8	1	В
20250926.09	0.29	СВ	2.9	2	В
20250926.12	0.28	СВ	3.0	3	Ю
20250926.15	0.27	СВ	3.1	2	В
20250926.18	0.26	СВ	3.1	2	СВ
20250926.21	0.25	СВ	3.0	1	СВ
20250927.00	0.24	СВ	2.9	1	Ю
20250927.03	0.23	СВ	2.6	4	С
20250927.06	0.29	ЮВ	2.1	6	С
20250927.09	0.36	Ю	2.2	6	ЮЗ
20250927.12	0.37	Ю	2.3	6	Ю
20250927.15	0.35	Ю	2.4	4	ЮЗ
20250927.18	0.32	Ю	2.4	2	СЗ
20250927.21	0.31	Ю	2.4	4	С
20250928.00	0.37	Ю	2.2	6	З
20250928.03	0.49	Ю	2.5	6	З
20250928.06	0.61	Ю	2.8	7	З
20250928.09	0.62	Ю	3.0	5	З
20250928.12	0.60	Ю	3.3	3	ЮВ
20250928.15	0.61	Ю	3.6	5	В
20250928.18	0.66	ЮЗ	3.4	7	Ю
20250928.21	0.73	ЮЗ	3.3	6	ЮЗ
20250929.00	0.70	ЮЗ	3.4	6	З
20250929.03	0.63	ЮЗ	3.5	4	ЮЗ
20250929.06	0.56	ЮЗ	3.6	3	Ю
20250929.09	0.50	ЮЗ	3.5	4	ЮЗ
20250929.12	0.48	ЮЗ	3.0	5	С
20250929.15	0.47	ЮЗ	2.9	4	З
20250929.18	0.45	ЮЗ	2.9	2	З
20250929.21	0.45	ЮЗ	3.1	2	ЮЗ
20250930.00	0.43	ЮЗ	3.3	2	ЮЗ
20250930.03	0.40	ЮЗ	3.4	2	Ю
20250930.06	0.37	ЮЗ	3.4	2	В
20250930.09	0.35	ЮЗ	3.4	1	Ю
20250930.12	0.32	ЮЗ	3.3	1	СЗ

Ветровые условия в районе Форт-Шевченко



Волнение в районе Форт-Шевченко

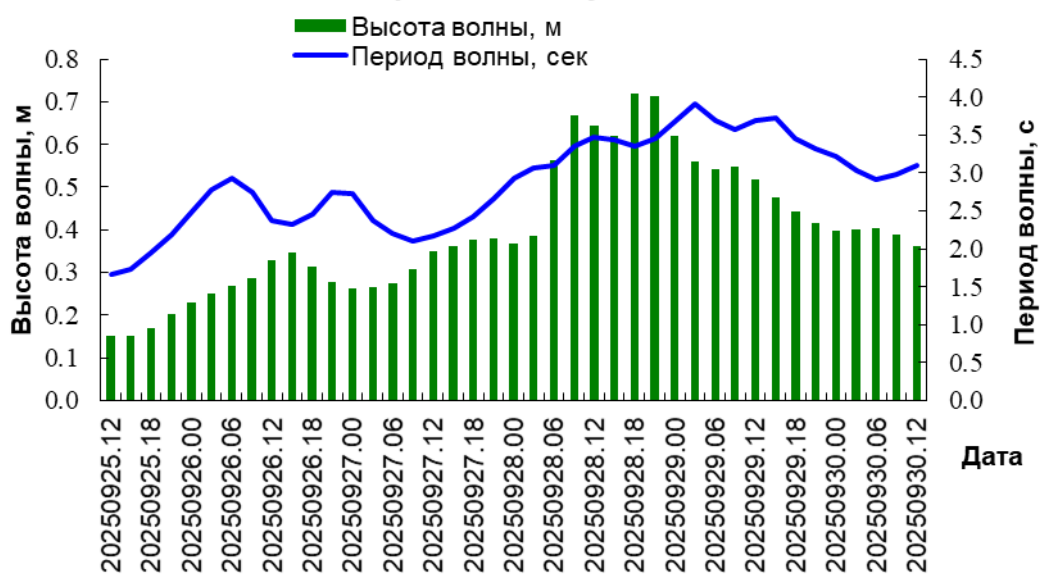


Дата время	Форт-Шевченко				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250925.12	0.13	СВ	1.6	2	СВ
20250925.15	0.13	С	1.9	2	С
20250925.18	0.16	С	2.3	2	С
20250925.21	0.20	С	2.4	2	СВ
20250926.00	0.25	С	2.4	1	ЮВ
20250926.03	0.28	СВ	2.4	2	Ю
20250926.06	0.30	СВ	2.5	2	В
20250926.09	0.30	С	2.6	2	ЮВ
20250926.12	0.29	С	2.8	3	ЮВ
20250926.15	0.28	С	2.9	2	ЮВ
20250926.18	0.26	СВ	3.0	2	СВ
20250926.21	0.25	СВ	3.0	2	В
20250927.00	0.24	СВ	2.9	3	ЮВ
20250927.03	0.23	СВ	2.6	4	ЮЗ
20250927.06	0.26	ЮВ	2.2	6	С
20250927.09	0.33	Ю	2.1	6	ЮЗ
20250927.12	0.38	ЮЗ	2.2	6	Ю
20250927.15	0.36	ЮЗ	2.4	4	Ю
20250927.18	0.37	ЮЗ	2.6	1	Ю
20250927.21	0.36	ЮЗ	2.7	1	В
20250928.00	0.33	ЮЗ	2.8	2	ЮВ
20250928.03	0.37	ЮЗ	2.7	5	ЮЗ
20250928.06	0.58	ЮЗ	2.9	8	З
20250928.09	0.66	Ю	3.2	6	З
20250928.12	0.63	Ю	3.4	3	З
20250928.15	0.63	Ю	3.5	5	В
20250928.18	0.70	ЮЗ	3.3	7	Ю
20250928.21	0.72	ЮЗ	3.4	6	ЮЗ
20250929.00	0.66	ЮЗ	3.6	6	З
20250929.03	0.60	ЮЗ	3.9	4	ЮЗ
20250929.06	0.55	ЮЗ	3.9	3	Ю
20250929.09	0.51	ЮЗ	3.8	4	ЮЗ
20250929.12	0.47	ЮЗ	3.8	5	С
20250929.15	0.43	ЮЗ	3.5	4	З
20250929.18	0.44	ЮЗ	3.1	2	З
20250929.21	0.44	ЮЗ	3.1	2	ЮЗ
20250930.00	0.42	ЮЗ	3.2	2	ЮЗ
20250930.03	0.40	ЮЗ	3.4	2	Ю
20250930.06	0.37	ЮЗ	3.5	2	В
20250930.09	0.35	ЮЗ	3.5	1	Ю
20250930.12	0.33	ЮЗ	3.4	1	СЗ

Ветровые условия в районе Актау



Волнение в районе Актау

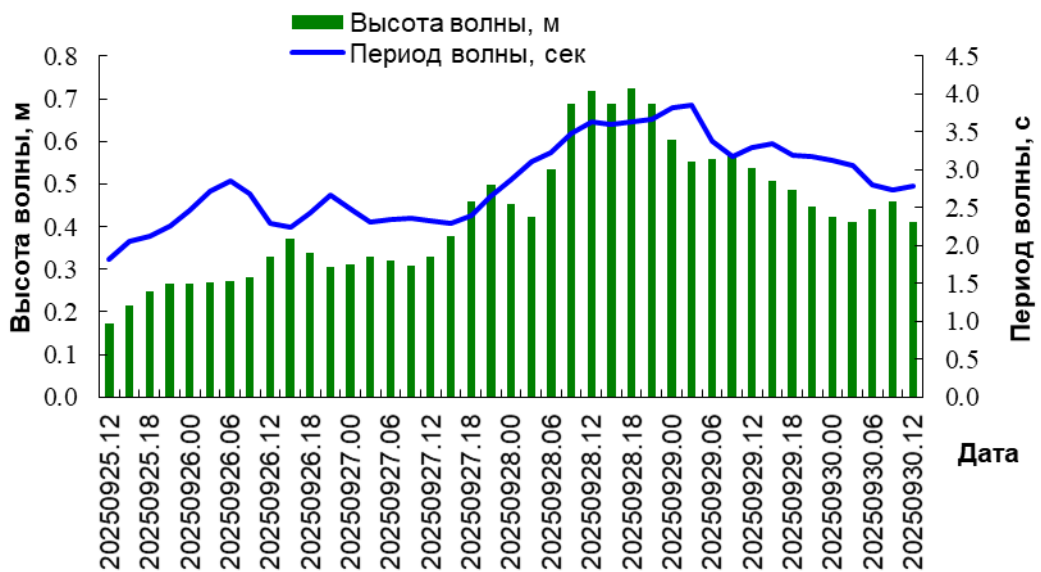


Дата время	Ақтау				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250925.12	0.15	Ю	1.7	1	С
20250925.15	0.15	ЮВ	1.7	0	С
20250925.18	0.17	ЮВ	1.9	2	СЗ
20250925.21	0.20	ЮВ	2.2	1	С
20250926.00	0.23	В	2.5	0	ЮЗ
20250926.03	0.25	В	2.8	1	В
20250926.06	0.27	СВ	2.9	2	ЮВ
20250926.09	0.29	СВ	2.7	4	В
20250926.12	0.33	СЗ	2.4	5	В
20250926.15	0.35	СЗ	2.3	4	В
20250926.18	0.31	СЗ	2.5	2	С
20250926.21	0.28	СЗ	2.7	2	З
20250927.00	0.26	СЗ	2.7	3	Ю
20250927.03	0.26	СЗ	2.4	3	ЮЗ
20250927.06	0.28	СЗ	2.2	3	СЗ
20250927.09	0.31	ЮЗ	2.1	2	ЮЗ
20250927.12	0.35	ЮЗ	2.2	5	Ю
20250927.15	0.36	ЮЗ	2.3	5	В
20250927.18	0.38	З	2.4	3	Ю
20250927.21	0.38	З	2.7	2	ЮВ
20250928.00	0.37	З	2.9	1	ЮЗ
20250928.03	0.39	ЮЗ	3.1	4	З
20250928.06	0.56	ЮЗ	3.1	6	З
20250928.09	0.67	ЮЗ	3.4	5	З
20250928.12	0.64	ЮЗ	3.5	3	ЮЗ
20250928.15	0.62	ЮЗ	3.4	5	ЮЗ
20250928.18	0.72	ЮЗ	3.3	6	Ю
20250928.21	0.71	ЮЗ	3.4	4	Ю
20250929.00	0.62	ЮЗ	3.7	2	ЮЗ
20250929.03	0.56	ЮЗ	3.9	2	ЮЗ
20250929.06	0.54	ЮЗ	3.7	2	ЮЗ
20250929.09	0.55	ЮЗ	3.6	1	ЮЗ
20250929.12	0.52	ЮЗ	3.7	1	В
20250929.15	0.48	ЮЗ	3.7	1	В
20250929.18	0.44	ЮЗ	3.5	1	ЮЗ
20250929.21	0.42	ЮЗ	3.3	2	ЮЗ
20250930.00	0.40	ЮЗ	3.2	3	Ю
20250930.03	0.40	ЮЗ	3.0	3	Ю
20250930.06	0.40	ЮЗ	2.9	2	ЮЗ
20250930.09	0.39	ЮЗ	3.0	1	С
20250930.12	0.36	ЮЗ	3.1	3	З

Ветровые условия в районе Песчаный

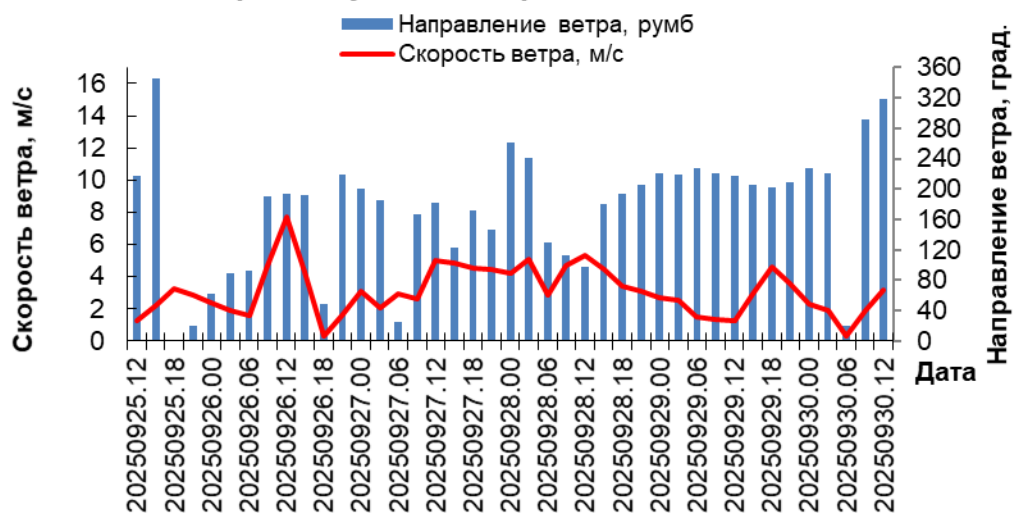


Волнение в районе Песчаный

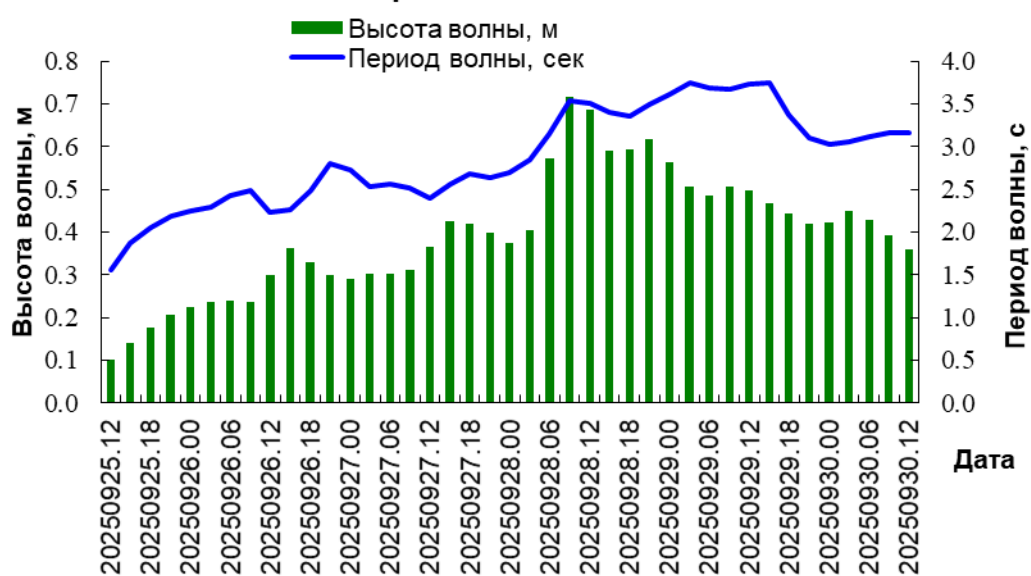


Дата время	Песчаный (Исан)				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250925.12	0.17	Ю	1.8	2	С
20250925.15	0.21	ЮВ	2.1	3	СЗ
20250925.18	0.25	ЮВ	2.1	4	З
20250925.21	0.27	ЮВ	2.3	2	З
20250926.00	0.27	ЮВ	2.5	2	Ю
20250926.03	0.27	ЮВ	2.7	2	Ю
20250926.06	0.27	В	2.9	1	ЮЗ
20250926.09	0.28	В	2.7	5	Ю
20250926.12	0.33	СЗ	2.3	8	В
20250926.15	0.37	З	2.2	5	В
20250926.18	0.34	СЗ	2.4	1	В
20250926.21	0.31	СЗ	2.7	2	ЮЗ
20250927.00	0.31	СЗ	2.5	5	ЮЗ
20250927.03	0.33	З	2.3	5	ЮЗ
20250927.06	0.32	З	2.3	3	С
20250927.09	0.31	З	2.4	2	В
20250927.12	0.33	З	2.3	5	В
20250927.15	0.38	З	2.3	6	ЮВ
20250927.18	0.46	З	2.4	6	ЮВ
20250927.21	0.50	З	2.6	4	В
20250928.00	0.45	З	2.9	4	З
20250928.03	0.42	З	3.1	4	З
20250928.06	0.54	ЮЗ	3.2	1	ЮЗ
20250928.09	0.69	ЮЗ	3.5	4	В
20250928.12	0.72	ЮЗ	3.6	6	В
20250928.15	0.69	ЮЗ	3.6	5	Ю
20250928.18	0.73	ЮЗ	3.6	4	ЮЗ
20250928.21	0.69	ЮЗ	3.7	3	ЮЗ
20250929.00	0.60	ЮЗ	3.8	2	ЮЗ
20250929.03	0.55	ЮЗ	3.9	4	ЮЗ
20250929.06	0.56	ЮЗ	3.4	6	ЮЗ
20250929.09	0.57	ЮЗ	3.2	5	ЮЗ
20250929.12	0.54	ЮЗ	3.3	3	Ю
20250929.15	0.51	ЮЗ	3.3	4	ЮЗ
20250929.18	0.48	ЮЗ	3.2	4	ЮЗ
20250929.21	0.45	ЮЗ	3.2	3	ЮЗ
20250930.00	0.42	ЮЗ	3.1	2	Ю
20250930.03	0.41	ЮЗ	3.1	4	З
20250930.06	0.44	ЮЗ	2.8	6	С
20250930.09	0.46	ЮЗ	2.7	4	С
20250930.12	0.41	ЮЗ	2.8	2	СЗ

Ветровые условия в районе Фетисово



Волнение в районе Фетисово

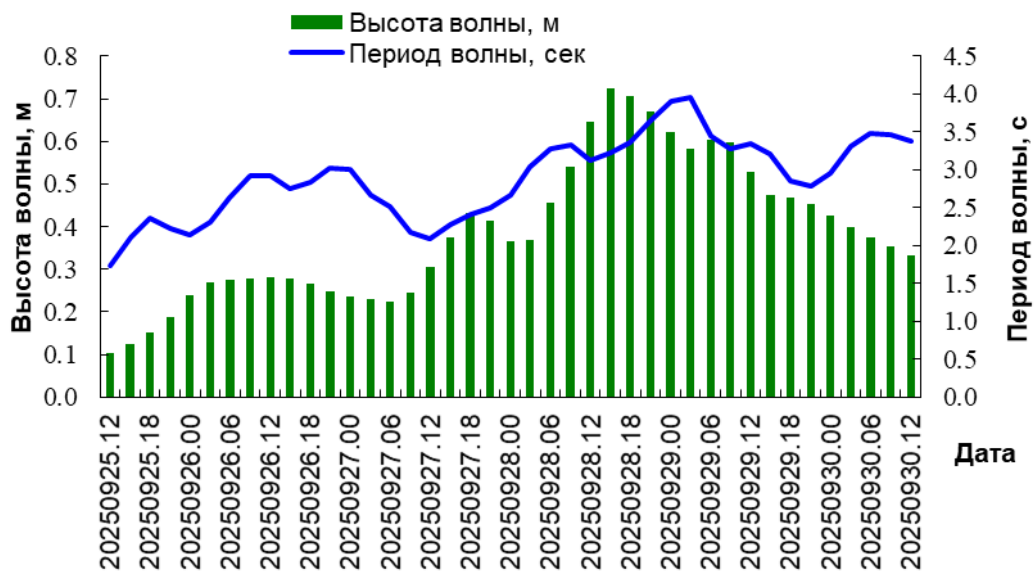


Дата время	Фетисово				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250925.12	0.10	ЮЗ	1.6	1	ЮЗ
20250925.15	0.14	ЮВ	1.9	2	С
20250925.18	0.18	ЮВ	2.1	3	С
20250925.21	0.21	ЮВ	2.2	3	С
20250926.00	0.22	ЮВ	2.2	2	СВ
20250926.03	0.24	ЮВ	2.3	2	В
20250926.06	0.24	ЮВ	2.4	2	В
20250926.09	0.23	В	2.5	5	Ю
20250926.12	0.30	З	2.2	8	Ю
20250926.15	0.36	З	2.3	4	Ю
20250926.18	0.33	СЗ	2.5	0	СВ
20250926.21	0.30	СЗ	2.8	2	ЮЗ
20250927.00	0.29	СЗ	2.7	3	Ю
20250927.03	0.30	СЗ	2.5	2	Ю
20250927.06	0.30	СЗ	2.6	3	СВ
20250927.09	0.31	СЗ	2.5	3	Ю
20250927.12	0.36	З	2.4	5	Ю
20250927.15	0.43	З	2.6	5	ЮВ
20250927.18	0.42	З	2.7	5	Ю
20250927.21	0.40	З	2.6	4	ЮВ
20250928.00	0.38	З	2.7	4	З
20250928.03	0.40	З	2.8	5	ЮЗ
20250928.06	0.57	ЮЗ	3.2	3	ЮВ
20250928.09	0.72	ЮЗ	3.5	5	В
20250928.12	0.69	ЮЗ	3.5	5	В
20250928.15	0.59	ЮЗ	3.4	4	Ю
20250928.18	0.59	З	3.4	3	Ю
20250928.21	0.62	З	3.5	3	ЮЗ
20250929.00	0.56	З	3.6	3	ЮЗ
20250929.03	0.51	З	3.8	3	ЮЗ
20250929.06	0.49	З	3.7	2	ЮЗ
20250929.09	0.51	З	3.7	1	ЮЗ
20250929.12	0.50	З	3.7	1	ЮЗ
20250929.15	0.47	З	3.7	3	ЮЗ
20250929.18	0.44	З	3.4	5	Ю
20250929.21	0.42	З	3.1	4	ЮЗ
20250930.00	0.42	З	3.0	2	ЮЗ
20250930.03	0.45	З	3.1	2	ЮЗ
20250930.06	0.43	ЮЗ	3.1	0	С
20250930.09	0.39	ЮЗ	3.2	2	З
20250930.12	0.36	ЮЗ	3.2	3	СЗ

Ветровые условия в районе Саура



Волнение в районе Саура



Дата время	Саура				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250925.12	0.10	С	1.7	1	В
20250925.15	0.13	С	2.1	2	С
20250925.18	0.15	С	2.4	2	З
20250925.21	0.19	С	2.2	3	СЗ
20250926.00	0.24	СВ	2.1	3	СЗ
20250926.03	0.27	СВ	2.3	2	СЗ
20250926.06	0.28	С	2.6	1	ЮЗ
20250926.09	0.28	С	2.9	2	Ю
20250926.12	0.28	С	2.9	3	В
20250926.15	0.28	С	2.8	3	Ю
20250926.18	0.27	С	2.8	3	З
20250926.21	0.25	С	3.0	3	З
20250927.00	0.24	С	3.0	3	ЮВ
20250927.03	0.23	С	2.7	3	Ю
20250927.06	0.23	С	2.5	4	СЗ
20250927.09	0.24	ЮЗ	2.2	5	З
20250927.12	0.31	ЮЗ	2.1	5	Ю
20250927.15	0.37	ЮЗ	2.3	6	Ю
20250927.18	0.43	З	2.4	6	В
20250927.21	0.41	З	2.5	4	Ю
20250928.00	0.36	ЮЗ	2.7	2	З
20250928.03	0.37	ЮЗ	3.0	3	С
20250928.06	0.46	ЮЗ	3.3	3	СЗ
20250928.09	0.54	ЮЗ	3.3	5	С
20250928.12	0.65	Ю	3.1	7	З
20250928.15	0.72	Ю	3.2	6	С
20250928.18	0.71	ЮЗ	3.4	4	СВ
20250928.21	0.67	ЮЗ	3.6	3	СВ
20250929.00	0.62	ЮЗ	3.9	1	ЮВ
20250929.03	0.58	ЮЗ	4.0	4	Ю
20250929.06	0.61	ЮЗ	3.4	6	ЮЗ
20250929.09	0.60	ЮЗ	3.3	4	ЮЗ
20250929.12	0.53	ЮЗ	3.3	3	Ю
20250929.15	0.47	ЮЗ	3.2	4	Ю
20250929.18	0.47	ЮЗ	2.9	5	Ю
20250929.21	0.45	ЮЗ	2.8	4	Ю
20250930.00	0.43	ЮЗ	3.0	3	Ю
20250930.03	0.40	ЮЗ	3.3	2	ЮЗ
20250930.06	0.38	ЮЗ	3.5	1	ЮЗ
20250930.09	0.35	ЮЗ	3.5	2	СЗ
20250930.12	0.33	ЮЗ	3.4	3	З

Ветровые условия в районе Курык



Волнение в районе Курык



Дата время	Курык				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250925.12	0.19	Ю	2.0	2	С
20250925.15	0.22	ЮВ	2.2	3	СЗ
20250925.18	0.23	ЮВ	2.2	3	СЗ
20250925.21	0.24	ЮВ	2.3	2	З
20250926.00	0.24	ЮВ	2.5	2	В
20250926.03	0.25	ЮВ	2.7	2	ЮВ
20250926.06	0.26	В	2.7	1	Ю
20250926.09	0.28	В	2.6	5	Ю
20250926.12	0.34	СЗ	2.3	8	Ю
20250926.15	0.39	З	2.3	5	В
20250926.18	0.35	СЗ	2.5	1	СВ
20250926.21	0.31	СЗ	2.7	2	ЮЗ
20250927.00	0.30	СЗ	2.5	4	ЮЗ
20250927.03	0.32	СЗ	2.3	4	ЮЗ
20250927.06	0.32	З	2.3	3	С
20250927.09	0.31	З	2.3	2	В
20250927.12	0.35	З	2.3	5	Ю
20250927.15	0.38	З	2.4	5	ЮВ
20250927.18	0.39	З	2.4	4	Ю
20250927.21	0.40	З	2.6	3	ЮВ
20250928.00	0.39	З	2.8	3	З
20250928.03	0.41	З	3.1	4	З
20250928.06	0.58	ЮЗ	3.2	3	З
20250928.09	0.72	ЮЗ	3.5	4	ЮЗ
20250928.12	0.72	ЮЗ	3.6	6	В
20250928.15	0.65	ЮЗ	3.5	5	Ю
20250928.18	0.67	ЮЗ	3.5	4	ЮЗ
20250928.21	0.64	ЮЗ	3.5	3	ЮЗ
20250929.00	0.58	ЮЗ	3.7	3	ЮЗ
20250929.03	0.54	ЮЗ	3.8	3	ЮЗ
20250929.06	0.52	ЮЗ	3.6	4	ЮЗ
20250929.09	0.52	ЮЗ	3.5	4	ЮЗ
20250929.12	0.53	ЮЗ	3.5	3	Ю
20250929.15	0.51	ЮЗ	3.4	4	Ю
20250929.18	0.48	ЮЗ	3.2	4	ЮЗ
20250929.21	0.44	ЮЗ	3.1	3	Ю
20250930.00	0.42	ЮЗ	3.1	2	Ю
20250930.03	0.42	ЮЗ	3.0	2	З
20250930.06	0.42	ЮЗ	3.0	3	С
20250930.09	0.40	ЮЗ	3.0	3	СЗ
20250930.12	0.37	ЮЗ	3.0	2	СЗ

**Расчетные характеристики получены при использовании волновой модели SWAN, адаптированного в РГП «Казгидромет» к условиям Каспийского моря.*

Составила: Базарбай Л.Б.

Проверила: Шишкина Г.М.

РГП «Казгидромет» – Управление гидрометеорологических исследований Каспийского моря

Тел. (717)2 79 83 12; E-mail: ugmikm@meteo.kz