



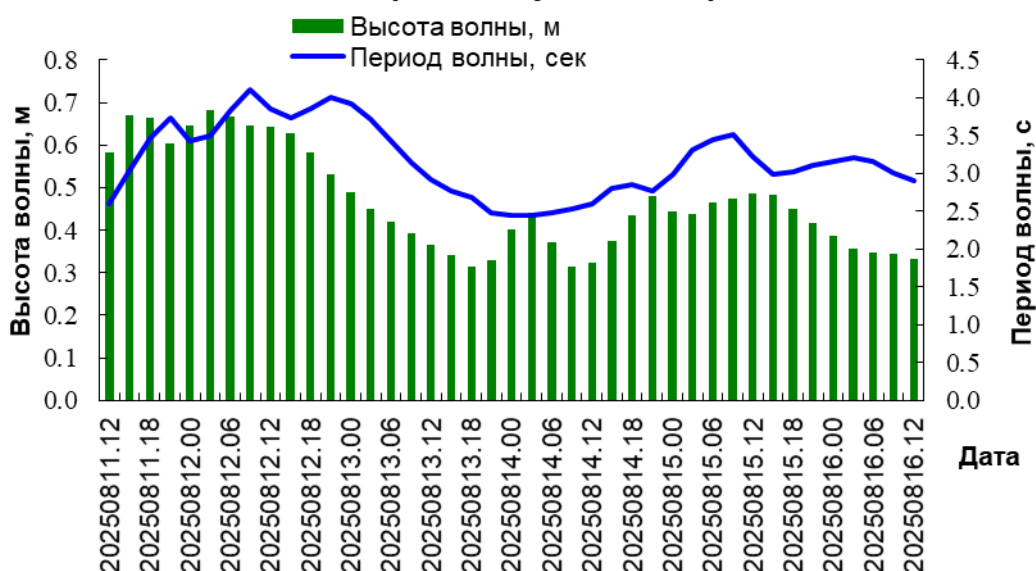
**МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»**

**Прогноз волнения и ветра для Казахстанской части Каспийского моря с
заблаговременностью 5 суток с использованием спектральной модели СВАН на
период 11 – 16 августа 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
20250811.12	0.58	Ю	2.6	6	З
20250811.15	0.67	Ю	3.0	4	ЮЗ
20250811.18	0.66	Ю	3.5	3	ЮВ
20250811.21	0.60	Ю	3.7	5	Ю
20250812.00	0.65	Ю	3.4	7	ЮЗ
20250812.03	0.68	Ю	3.5	5	ЮЗ
20250812.06	0.67	Ю	3.8	3	ЮЗ
20250812.09	0.65	Ю	4.1	4	В
20250812.12	0.64	Ю	3.8	5	В
20250812.15	0.63	Ю	3.7	3	ЮВ
20250812.18	0.58	Ю	3.9	2	Ю
20250812.21	0.53	Ю	4.0	1	ЮВ
20250813.00	0.49	Ю	3.9	1	ЮЗ
20250813.03	0.45	Ю	3.7	2	ЮЗ
20250813.06	0.42	Ю	3.4	3	ЮЗ
20250813.09	0.39	Ю	3.1	4	З
20250813.12	0.37	Ю	2.9	4	СЗ
20250813.15	0.34	Ю	2.8	3	З
20250813.18	0.32	Ю	2.7	3	Ю
20250813.21	0.33	З	2.5	5	СВ
20250814.00	0.40	В	2.4	8	СЗ
20250814.03	0.44	ЮВ	2.4	6	СЗ
20250814.06	0.37	ЮВ	2.5	4	СЗ
20250814.09	0.31	В	2.5	3	СЗ
20250814.12	0.32	ЮВ	2.6	2	ЮВ
20250814.15	0.38	Ю	2.8	5	ЮВ
20250814.18	0.43	Ю	2.9	8	ЮВ
20250814.21	0.48	З	2.8	6	ЮВ
20250815.00	0.45	З	3.0	4	З
20250815.03	0.44	З	3.3	4	СЗ
20250815.06	0.47	З	3.4	3	ЮЗ
20250815.09	0.48	ЮЗ	3.5	4	ЮЗ
20250815.12	0.49	ЮЗ	3.2	6	ЮЗ
20250815.15	0.48	ЮЗ	3.0	4	ЮЗ
20250815.18	0.45	ЮЗ	3.0	3	ЮЗ
20250815.21	0.42	ЮЗ	3.1	3	С
20250816.00	0.39	ЮЗ	3.2	5	З
20250816.03	0.36	ЮЗ	3.2	2	С
20250816.06	0.35	ЮЗ	3.2	0	ЮВ
20250816.09	0.35	ЮЗ	3.0	2	ЮВ
20250816.12	0.33	ЮЗ	2.9	3	ЮВ

Ветровые условия в районе Форт-Шевченко



Волнение в районе Форт-Шевченко

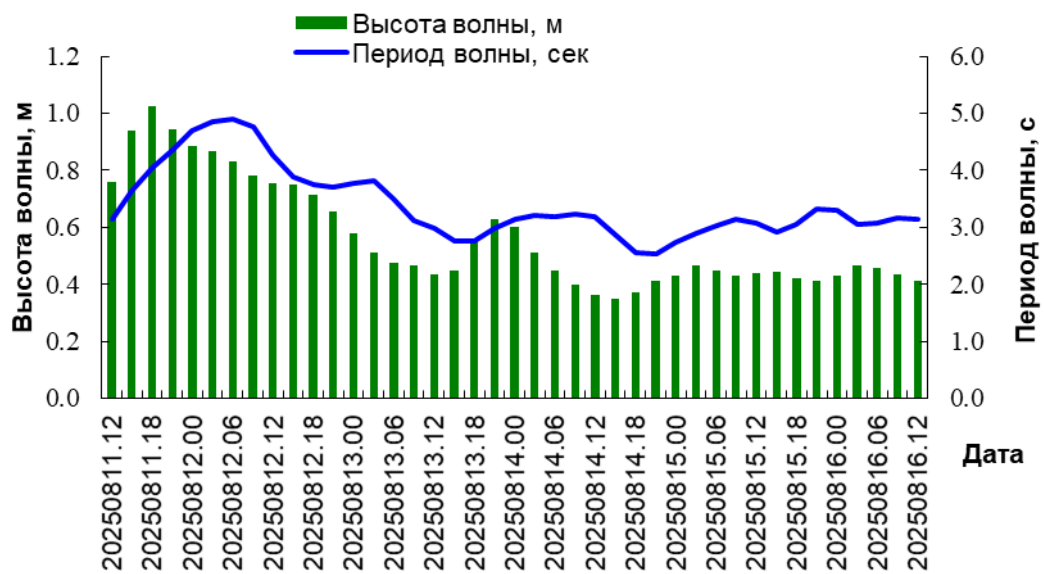


Дата время	Форт-Шевченко				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250811.12	0.68	Ю	2.8	6	З
20250811.15	0.82	Ю	3.3	4	ЮЗ
20250811.18	0.88	Ю	3.7	3	В
20250811.21	0.76	Ю	4.0	4	В
20250812.00	0.74	Ю	3.9	6	В
20250812.03	0.76	Ю	3.9	5	Ю
20250812.06	0.74	Ю	4.1	3	ЮЗ
20250812.09	0.73	Ю	4.0	6	В
20250812.12	0.78	Ю	3.5	7	ЮВ
20250812.15	0.83	ЮЗ	3.4	6	ЮВ
20250812.18	0.84	З	3.4	7	Ю
20250812.21	0.74	СЗ	3.5	5	Ю
20250813.00	0.58	ЮЗ	3.6	3	В
20250813.03	0.48	Ю	3.7	4	Ю
20250813.06	0.44	Ю	3.2	4	Ю
20250813.09	0.43	ЮЗ	2.9	4	ЮЗ
20250813.12	0.42	ЮЗ	2.8	4	С
20250813.15	0.41	ЮЗ	2.7	3	С
20250813.18	0.41	З	2.7	4	ЮВ
20250813.21	0.39	СЗ	2.7	5	В
20250814.00	0.37	С	2.7	5	С
20250814.03	0.33	С	2.7	3	С
20250814.06	0.29	С	2.8	1	Ю
20250814.09	0.28	СВ	2.8	2	ЮЗ
20250814.12	0.32	ЮВ	2.6	4	З
20250814.15	0.37	Ю	2.7	5	ЮВ
20250814.18	0.42	ЮЗ	2.6	8	ЮВ
20250814.21	0.47	З	2.6	6	ЮВ
20250815.00	0.44	З	2.8	4	З
20250815.03	0.47	С	2.9	4	СЗ
20250815.06	0.51	ЮВ	3.1	3	ЮЗ
20250815.09	0.52	ЮЗ	3.1	4	ЮЗ
20250815.12	0.53	З	2.9	6	ЮЗ
20250815.15	0.50	З	2.9	4	ЮЗ
20250815.18	0.44	З	3.0	3	ЮЗ
20250815.21	0.40	З	3.2	3	С
20250816.00	0.39	З	3.3	5	З
20250816.03	0.38	З	3.1	2	С
20250816.06	0.37	З	3.1	0	ЮВ
20250816.09	0.36	З	3.0	2	ЮВ
20250816.12	0.34	З	3.0	3	ЮВ

Ветровые условия в районе Актау



Волнение в районе Актау

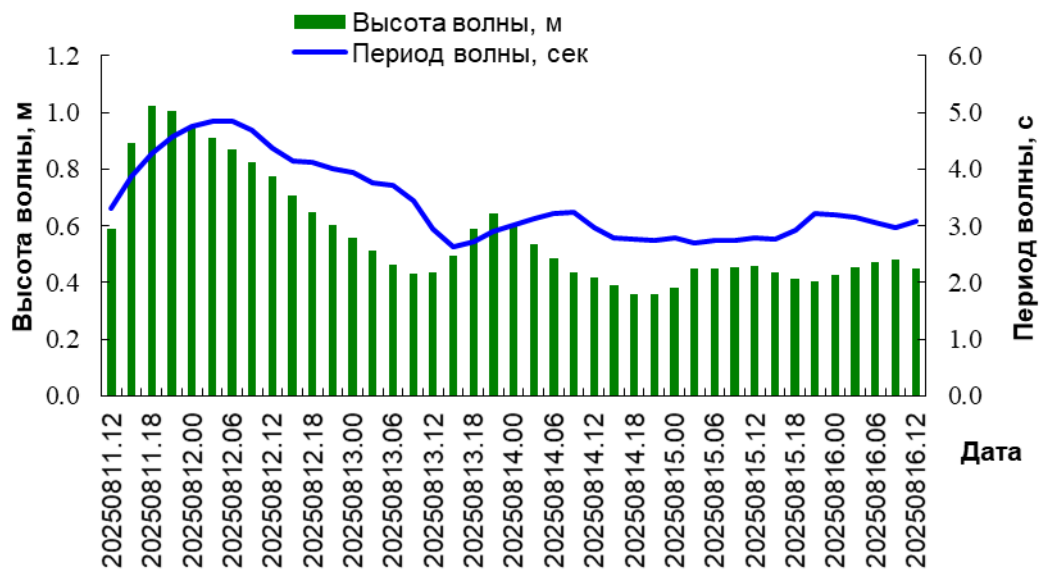


Дата время	Ақтау				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250811.12	0.76	Ю	3.1	6	З
20250811.15	0.94	Ю	3.6	4	ЮЗ
20250811.18	1.02	Ю	4.0	2	Ю
20250811.21	0.94	Ю	4.4	3	Ю
20250812.00	0.89	Ю	4.7	3	ЮЗ
20250812.03	0.87	Ю	4.9	3	В
20250812.06	0.83	Ю	4.9	3	Ю
20250812.09	0.78	Ю	4.8	1	Ю
20250812.12	0.76	Ю	4.3	1	В
20250812.15	0.75	Ю	3.9	1	ЮВ
20250812.18	0.71	ЮЗ	3.7	4	В
20250812.21	0.66	ЮЗ	3.7	2	Ю
20250813.00	0.58	ЮЗ	3.8	3	З
20250813.03	0.51	ЮЗ	3.8	4	ЮЗ
20250813.06	0.47	З	3.5	3	ЮВ
20250813.09	0.47	З	3.1	3	Ю
20250813.12	0.44	З	3.0	2	ЮЗ
20250813.15	0.45	З	2.8	5	Ю
20250813.18	0.55	З	2.8	7	ЮВ
20250813.21	0.63	З	3.0	5	ЮВ
20250814.00	0.60	З	3.1	6	З
20250814.03	0.51	СЗ	3.2	5	С
20250814.06	0.45	СЗ	3.2	3	ЮВ
20250814.09	0.40	СЗ	3.2	3	ЮВ
20250814.12	0.36	СЗ	3.2	3	З
20250814.15	0.35	СЗ	2.9	4	Ю
20250814.18	0.37	З	2.6	6	ЮВ
20250814.21	0.41	З	2.5	3	ЮВ
20250815.00	0.43	СЗ	2.7	6	СЗ
20250815.03	0.47	ЮВ	2.9	5	СЗ
20250815.06	0.45	ЮВ	3.0	4	Ю
20250815.09	0.43	Ю	3.1	4	ЮВ
20250815.12	0.44	ЮЗ	3.1	6	Ю
20250815.15	0.44	З	2.9	4	ЮВ
20250815.18	0.42	З	3.1	3	ЮЗ
20250815.21	0.41	З	3.3	2	СЗ
20250816.00	0.43	З	3.3	5	З
20250816.03	0.47	З	3.0	3	З
20250816.06	0.46	З	3.1	4	Ю
20250816.09	0.43	З	3.2	4	В
20250816.12	0.41	З	3.2	4	ЮВ

Ветровые условия в районе Песчаный

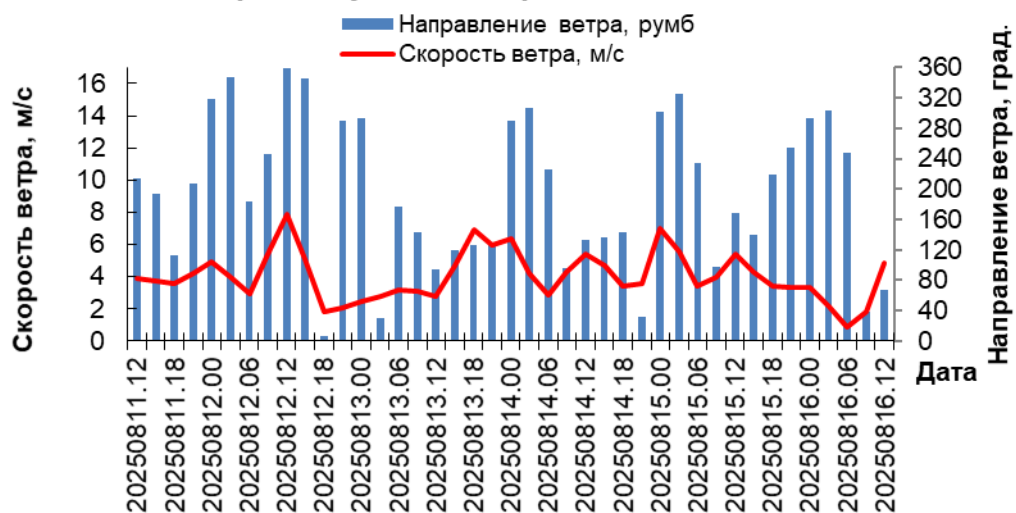


Волнение в районе Песчаный

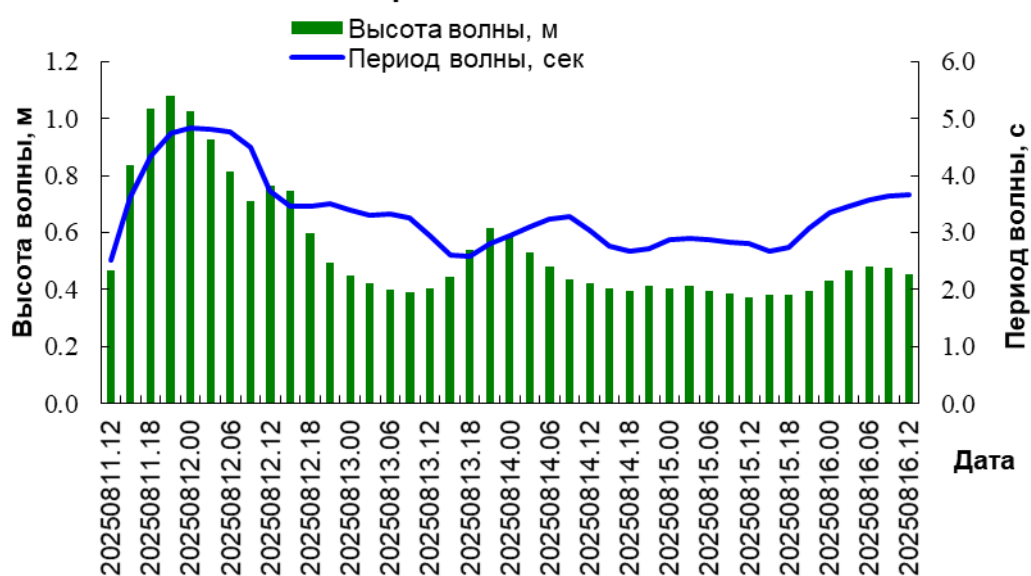


Дата время	Песчаный (Исан)				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250811.12	0.59	Ю	3.3	4	З
20250811.15	0.89	Ю	3.9	3	ЮЗ
20250811.18	1.03	Ю	4.3	2	ЮВ
20250811.21	1.01	Ю	4.6	3	В
20250812.00	0.95	Ю	4.7	3	ЮЗ
20250812.03	0.91	Ю	4.8	3	З
20250812.06	0.87	Ю	4.8	2	СВ
20250812.09	0.83	Ю	4.7	3	СЗ
20250812.12	0.78	Ю	4.4	4	З
20250812.15	0.71	Ю	4.2	2	З
20250812.18	0.65	Ю	4.1	2	ЮВ
20250812.21	0.60	Ю	4.0	2	ЮЗ
20250813.00	0.56	ЮЗ	3.9	4	С
20250813.03	0.51	ЮЗ	3.8	4	СЗ
20250813.06	0.46	ЮЗ	3.7	3	В
20250813.09	0.43	ЮЗ	3.5	3	ЮВ
20250813.12	0.44	З	2.9	3	В
20250813.15	0.50	З	2.6	4	ЮВ
20250813.18	0.59	СЗ	2.7	8	ЮВ
20250813.21	0.64	СЗ	2.9	7	Ю
20250814.00	0.60	СЗ	3.0	6	СЗ
20250814.03	0.53	СЗ	3.1	4	СЗ
20250814.06	0.49	СЗ	3.2	3	ЮЗ
20250814.09	0.44	СЗ	3.2	4	Ю
20250814.12	0.42	СЗ	3.0	5	ЮВ
20250814.15	0.39	СЗ	2.8	4	ЮВ
20250814.18	0.36	СЗ	2.8	2	Ю
20250814.21	0.36	СЗ	2.7	3	СЗ
20250815.00	0.38	З	2.8	7	СЗ
20250815.03	0.45	ЮВ	2.7	7	СЗ
20250815.06	0.45	Ю	2.7	6	ЮЗ
20250815.09	0.45	Ю	2.7	5	Ю
20250815.12	0.46	ЮЗ	2.8	5	Ю
20250815.15	0.44	З	2.8	3	ЮВ
20250815.18	0.42	З	2.9	3	ЮЗ
20250815.21	0.40	З	3.2	2	З
20250816.00	0.42	З	3.2	2	З
20250816.03	0.45	З	3.1	4	СЗ
20250816.06	0.47	З	3.1	6	З
20250816.09	0.48	ЮЗ	3.0	5	ЮЗ
20250816.12	0.45	З	3.1	4	Ю

Ветровые условия в районе Фетисово



Волнение в районе Фетисово

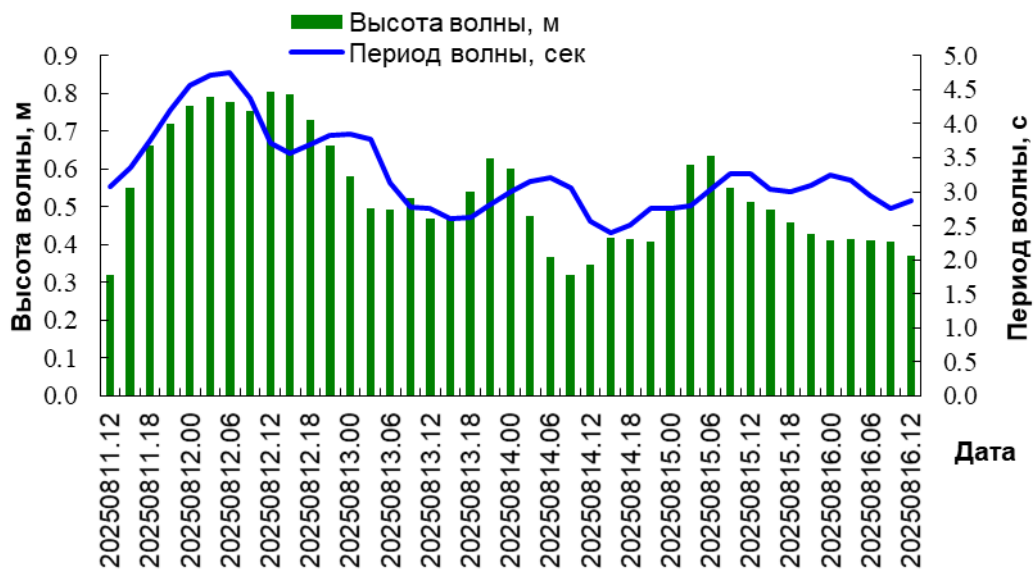


Дата время	Фетисово				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250811.12	0.47	ЮЗ	2.5	4	ЮЗ
20250811.15	0.84	Ю	3.6	4	Ю
20250811.18	1.03	Ю	4.3	4	ЮВ
20250811.21	1.08	Ю	4.7	4	ЮЗ
20250812.00	1.02	Ю	4.8	5	СЗ
20250812.03	0.93	Ю	4.8	4	С
20250812.06	0.81	Ю	4.8	3	Ю
20250812.09	0.71	Ю	4.5	5	ЮЗ
20250812.12	0.76	Ю	3.7	8	С
20250812.15	0.75	Ю	3.5	5	С
20250812.18	0.60	Ю	3.5	2	С
20250812.21	0.49	Ю	3.5	2	З
20250813.00	0.45	ЮЗ	3.4	2	СЗ
20250813.03	0.42	ЮЗ	3.3	3	СВ
20250813.06	0.40	ЮЗ	3.3	3	Ю
20250813.09	0.39	З	3.2	3	ЮВ
20250813.12	0.40	З	2.9	3	В
20250813.15	0.45	З	2.6	5	ЮВ
20250813.18	0.54	СЗ	2.6	7	ЮВ
20250813.21	0.62	СЗ	2.8	6	ЮВ
20250814.00	0.59	СЗ	2.9	6	З
20250814.03	0.53	СЗ	3.1	4	СЗ
20250814.06	0.48	СЗ	3.2	3	ЮЗ
20250814.09	0.44	СЗ	3.3	4	В
20250814.12	0.42	СЗ	3.0	5	ЮВ
20250814.15	0.40	СЗ	2.8	5	ЮВ
20250814.18	0.39	СЗ	2.7	3	ЮВ
20250814.21	0.41	СЗ	2.7	4	СВ
20250815.00	0.40	З	2.9	7	СЗ
20250815.03	0.41	З	2.9	6	СЗ
20250815.06	0.40	ЮЗ	2.9	3	ЮЗ
20250815.09	0.38	З	2.8	4	В
20250815.12	0.37	З	2.8	5	Ю
20250815.15	0.38	З	2.7	4	ЮВ
20250815.18	0.38	З	2.7	3	ЮЗ
20250815.21	0.39	З	3.1	3	З
20250816.00	0.43	З	3.4	3	СЗ
20250816.03	0.47	З	3.5	2	СЗ
20250816.06	0.48	З	3.6	1	ЮЗ
20250816.09	0.47	З	3.6	2	СВ
20250816.12	0.45	З	3.7	5	СВ

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
20250811.12	0.32	Ю	3.1	2	ЮЗ
20250811.15	0.55	Ю	3.4	3	ЮЗ
20250811.18	0.66	Ю	3.7	4	Ю
20250811.21	0.72	Ю	4.2	3	Ю
20250812.00	0.77	Ю	4.6	3	ЮЗ
20250812.03	0.79	Ю	4.7	4	Ю
20250812.06	0.78	Ю	4.7	4	Ю
20250812.09	0.75	Ю	4.4	6	ЮЗ
20250812.12	0.81	Ю	3.7	7	ЮЗ
20250812.15	0.80	Ю	3.6	4	ЮЗ
20250812.18	0.73	ЮЗ	3.7	2	В
20250812.21	0.66	ЮЗ	3.8	2	СВ
20250813.00	0.58	ЮЗ	3.8	2	С
20250813.03	0.50	ЮЗ	3.8	4	ЮВ
20250813.06	0.49	З	3.1	7	ЮВ
20250813.09	0.52	СЗ	2.8	6	В
20250813.12	0.47	З	2.8	5	ЮЗ
20250813.15	0.47	З	2.6	6	В
20250813.18	0.54	З	2.6	7	ЮВ
20250813.21	0.63	СЗ	2.8	7	ЮВ
20250814.00	0.60	СЗ	3.0	7	СЗ
20250814.03	0.48	СЗ	3.2	4	СЗ
20250814.06	0.37	СЗ	3.2	2	С
20250814.09	0.32	СЗ	3.1	5	З
20250814.12	0.35	ЮЗ	2.6	7	З
20250814.15	0.42	Ю	2.4	5	З
20250814.18	0.41	Ю	2.5	4	Ю
20250814.21	0.41	ЮЗ	2.8	6	СВ
20250815.00	0.49	СВ	2.8	9	С
20250815.03	0.61	В	2.8	8	С
20250815.06	0.63	В	3.0	7	ЮЗ
20250815.09	0.55	ЮВ	3.3	6	В
20250815.12	0.51	ЮЗ	3.3	6	Ю
20250815.15	0.49	З	3.0	5	ЮВ
20250815.18	0.46	З	3.0	4	В
20250815.21	0.43	З	3.1	3	ЮВ
20250816.00	0.41	З	3.2	1	ЮВ
20250816.03	0.41	СЗ	3.2	3	Ю
20250816.06	0.41	З	2.9	5	Ю
20250816.09	0.41	З	2.8	4	В
20250816.12	0.37	З	2.9	3	ЮВ

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
20250811.12	0.58	Ю	3.1	4	ЮЗ
20250811.15	0.87	Ю	3.7	3	ЮЗ
20250811.18	1.02	Ю	4.2	2	ЮВ
20250811.21	1.02	Ю	4.5	4	Ю
20250812.00	0.97	Ю	4.7	4	ЮЗ
20250812.03	0.92	Ю	4.9	3	ЮЗ
20250812.06	0.87	Ю	4.8	2	ЮВ
20250812.09	0.81	Ю	4.7	2	ЮЗ
20250812.12	0.74	Ю	4.3	3	З
20250812.15	0.68	Ю	4.0	2	З
20250812.18	0.62	Ю	4.0	2	ЮВ
20250812.21	0.57	ЮЗ	3.9	2	Ю
20250813.00	0.53	ЮЗ	3.8	2	СЗ
20250813.03	0.49	ЮЗ	3.7	2	З
20250813.06	0.45	ЮЗ	3.6	3	ЮВ
20250813.09	0.44	З	3.3	3	В
20250813.12	0.43	З	3.0	2	ЮЗ
20250813.15	0.47	З	2.7	3	ЮВ
20250813.18	0.55	СЗ	2.7	7	ЮВ
20250813.21	0.63	СЗ	2.9	6	ЮВ
20250814.00	0.61	СЗ	3.0	6	З
20250814.03	0.54	СЗ	3.2	4	СЗ
20250814.06	0.49	СЗ	3.3	2	ЮЗ
20250814.09	0.44	СЗ	3.3	4	В
20250814.12	0.42	СЗ	2.9	5	ЮВ
20250814.15	0.40	СЗ	2.7	4	ЮВ
20250814.18	0.37	СЗ	2.7	1	ЮВ
20250814.21	0.37	СЗ	2.7	2	З
20250815.00	0.40	З	2.8	7	СЗ
20250815.03	0.45	ЮВ	2.8	6	СЗ
20250815.06	0.42	ЮВ	2.9	4	ЮЗ
20250815.09	0.42	ЮВ	3.1	3	В
20250815.12	0.40	ЮЗ	2.9	6	Ю
20250815.15	0.43	З	2.7	3	ЮВ
20250815.18	0.41	З	2.8	3	ЮЗ
20250815.21	0.40	З	3.0	2	З
20250816.00	0.43	З	3.1	2	З
20250816.03	0.47	З	3.1	2	СЗ
20250816.06	0.48	З	3.3	3	ЮЗ
20250816.09	0.46	З	3.3	2	Ю
20250816.12	0.45	З	3.3	5	Ю

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

Составила: Жағпарова Н.Н.

Проверила: Шишкина Г.М.

РГП «Казгидромет» – Управление гидрометеорологических исследований Каспийского моря

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