



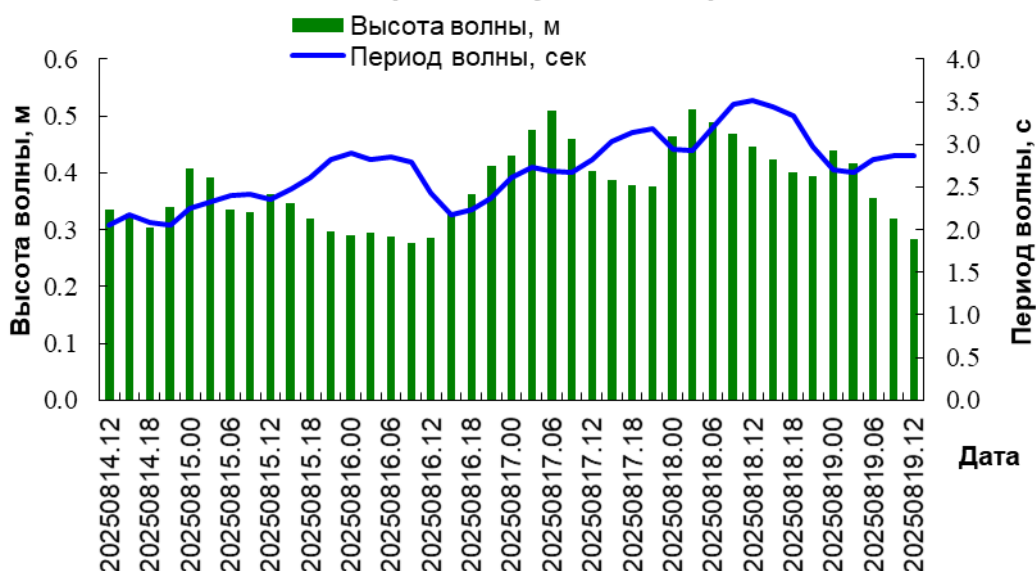
**МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
РГП «КАЗГИДРОМЕТ»**

**Прогноз волнения и ветра для Казахстанской части Каспийского моря с
заблаговременностью 5 суток с использованием спектральной модели СВАН на
период 14 – 19 августа 2025 г.**

Ветровые условия в районе Кулалы, остров



Волнение в районе Кулалы, остров

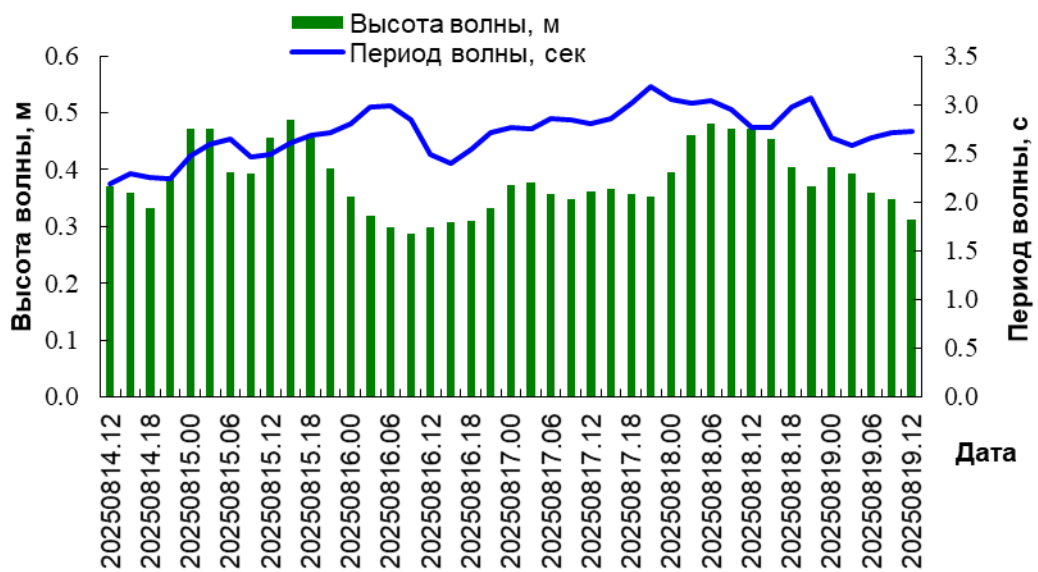


Дата время	Кулалы				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250814.12	0.34	ЮЗ	2.1	4	ЮЗ
20250814.15	0.33	ЮЗ	2.2	5	В
20250814.18	0.30	З	2.1	5	ЮВ
20250814.21	0.34	З	2.1	6	ЮВ
20250815.00	0.41	З	2.2	5	Ю
20250815.03	0.39	З	2.3	5	ЮЗ
20250815.06	0.34	З	2.4	5	СЗ
20250815.09	0.33	З	2.4	5	З
20250815.12	0.36	З	2.4	5	ЮВ
20250815.15	0.35	З	2.5	4	ЮВ
20250815.18	0.32	З	2.6	3	В
20250815.21	0.30	ЮЗ	2.8	2	В
20250816.00	0.29	ЮЗ	2.9	1	СВ
20250816.03	0.29	ЮЗ	2.8	2	С
20250816.06	0.29	ЮЗ	2.9	3	З
20250816.09	0.28	ЮЗ	2.8	3	СВ
20250816.12	0.28	З	2.4	5	ЮВ
20250816.15	0.33	СЗ	2.2	5	ЮВ
20250816.18	0.36	СЗ	2.2	5	В
20250816.21	0.41	С	2.4	7	СВ
20250817.00	0.43	СВ	2.6	9	СЗ
20250817.03	0.48	В	2.7	8	СЗ
20250817.06	0.51	ЮВ	2.7	7	СЗ
20250817.09	0.46	ЮВ	2.7	5	С
20250817.12	0.40	Ю	2.8	3	Ю
20250817.15	0.39	Ю	3.0	3	ЮВ
20250817.18	0.38	Ю	3.1	5	Ю
20250817.21	0.38	Ю	3.2	6	ЮВ
20250818.00	0.46	Ю	2.9	8	С
20250818.03	0.51	Ю	2.9	5	С
20250818.06	0.49	Ю	3.2	2	С
20250818.09	0.47	Ю	3.5	2	СЗ
20250818.12	0.45	Ю	3.5	2	СЗ
20250818.15	0.42	Ю	3.4	3	С
20250818.18	0.40	Ю	3.3	3	ЮЗ
20250818.21	0.39	Ю	3.0	5	СЗ
20250819.00	0.44	ЮВ	2.7	7	З
20250819.03	0.42	ЮВ	2.7	4	З
20250819.06	0.36	ЮВ	2.8	2	Ю
20250819.09	0.32	Ю	2.9	1	В
20250819.12	0.28	Ю	2.9	0	В

Ветровые условия в районе Форт-Шевченко



Волнение в районе Форт-Шевченко

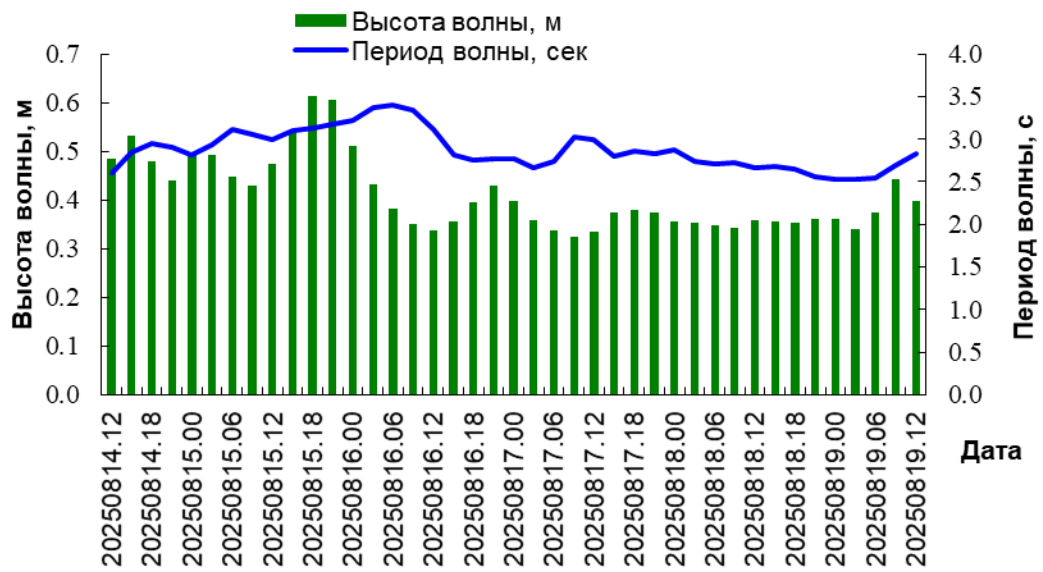


Дата время	Форт-Шевченко				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250814.12	0.37	ЮЗ	2.2	4	ЮЗ
20250814.15	0.36	ЮЗ	2.3	4	В
20250814.18	0.33	З	2.2	5	ЮВ
20250814.21	0.38	З	2.2	6	ЮВ
20250815.00	0.47	З	2.5	5	Ю
20250815.03	0.47	З	2.6	3	ЮЗ
20250815.06	0.40	З	2.6	4	З
20250815.09	0.39	З	2.5	6	Ю
20250815.12	0.46	З	2.5	7	ЮВ
20250815.15	0.49	З	2.6	6	ЮВ
20250815.18	0.46	СЗ	2.7	5	В
20250815.21	0.40	СЗ	2.7	4	Ю
20250816.00	0.35	СЗ	2.8	3	В
20250816.03	0.32	З	3.0	2	ЮВ
20250816.06	0.30	З	3.0	2	З
20250816.09	0.29	ЮЗ	2.8	2	Ю
20250816.12	0.30	ЮЗ	2.5	5	В
20250816.15	0.31	З	2.4	3	ЮВ
20250816.18	0.31	З	2.5	2	В
20250816.21	0.33	С	2.7	4	СВ
20250817.00	0.37	СВ	2.8	5	З
20250817.03	0.38	В	2.8	3	З
20250817.06	0.36	ЮВ	2.9	1	Ю
20250817.09	0.35	ЮВ	2.8	2	Ю
20250817.12	0.36	Ю	2.8	4	З
20250817.15	0.37	Ю	2.9	3	ЮВ
20250817.18	0.36	Ю	3.0	5	Ю
20250817.21	0.35	Ю	3.2	6	ЮВ
20250818.00	0.39	Ю	3.1	8	С
20250818.03	0.46	Ю	3.0	5	С
20250818.06	0.48	Ю	3.0	2	С
20250818.09	0.47	Ю	2.9	2	СЗ
20250818.12	0.47	Ю	2.8	2	СЗ
20250818.15	0.45	ЮВ	2.8	3	С
20250818.18	0.40	Ю	3.0	3	ЮЗ
20250818.21	0.37	Ю	3.1	5	СЗ
20250819.00	0.40	ЮВ	2.7	7	З
20250819.03	0.39	ЮВ	2.6	4	З
20250819.06	0.36	Ю	2.7	2	Ю
20250819.09	0.35	ЮЗ	2.7	1	В
20250819.12	0.31	ЮЗ	2.7	0	В

Ветровые условия в районе Актау



Волнение в районе Актау

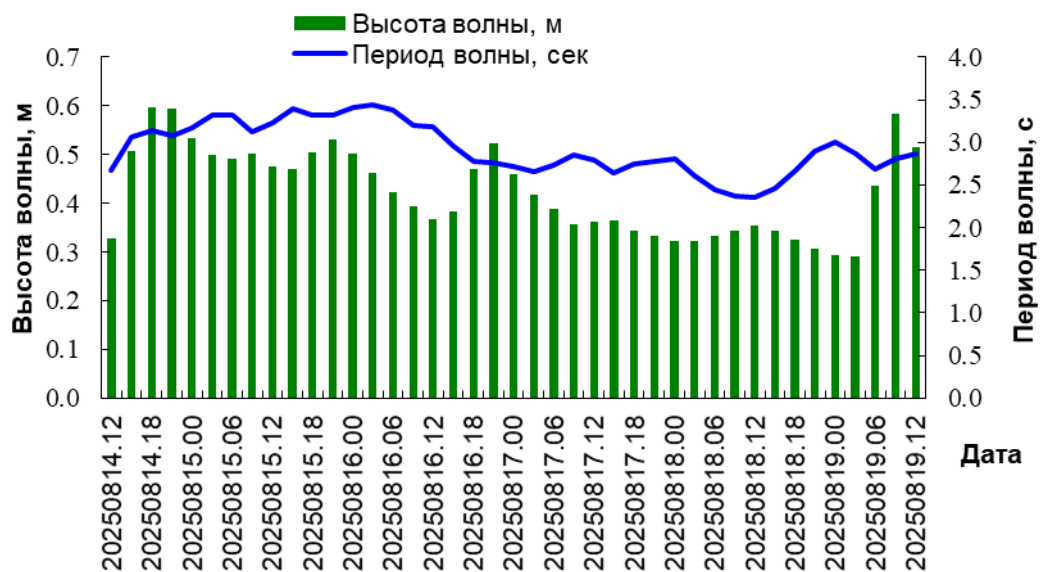


Дата время	Актау				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250814.12	0.49	ЮЗ	2.6	4	ЮЗ
20250814.15	0.53	ЮЗ	2.8	4	Ю
20250814.18	0.48	ЮЗ	3.0	3	ЮВ
20250814.21	0.44	ЮЗ	2.9	4	В
20250815.00	0.49	З	2.8	4	Ю
20250815.03	0.49	З	2.9	4	ЮЗ
20250815.06	0.45	З	3.1	3	С
20250815.09	0.43	ЮЗ	3.1	3	ЮЗ
20250815.12	0.47	З	3.0	3	ЮВ
20250815.15	0.54	З	3.1	4	Ю
20250815.18	0.61	СЗ	3.1	7	В
20250815.21	0.61	СЗ	3.2	5	СВ
20250816.00	0.51	СЗ	3.2	3	СЗ
20250816.03	0.43	СЗ	3.4	3	СЗ
20250816.06	0.38	СЗ	3.4	2	З
20250816.09	0.35	СЗ	3.3	3	ЮЗ
20250816.12	0.34	СЗ	3.1	4	В
20250816.15	0.36	СЗ	2.8	2	ЮВ
20250816.18	0.40	С	2.8	3	СВ
20250816.21	0.43	СВ	2.8	5	С
20250817.00	0.40	СВ	2.8	5	СЗ
20250817.03	0.36	В	2.7	4	СЗ
20250817.06	0.34	В	2.7	3	В
20250817.09	0.32	В	3.0	4	В
20250817.12	0.34	ЮВ	3.0	3	ЮЗ
20250817.15	0.38	Ю	2.8	2	В
20250817.18	0.38	Ю	2.9	4	В
20250817.21	0.37	Ю	2.8	3	СВ
20250818.00	0.36	Ю	2.9	5	СЗ
20250818.03	0.35	Ю	2.7	4	СЗ
20250818.06	0.35	Ю	2.7	2	ЮВ
20250818.09	0.34	ЮЗ	2.7	2	ЮВ
20250818.12	0.36	ЮЗ	2.7	1	Ю
20250818.15	0.36	ЮЗ	2.7	1	СЗ
20250818.18	0.35	ЮЗ	2.7	2	С
20250818.21	0.36	Ю	2.6	3	СЗ
20250819.00	0.36	Ю	2.5	3	С
20250819.03	0.34	Ю	2.5	1	С
20250819.06	0.37	ЮЗ	2.5	5	В
20250819.09	0.44	З	2.7	4	ЮВ
20250819.12	0.40	З	2.8	3	СВ

Ветровые условия в районе Песчаный

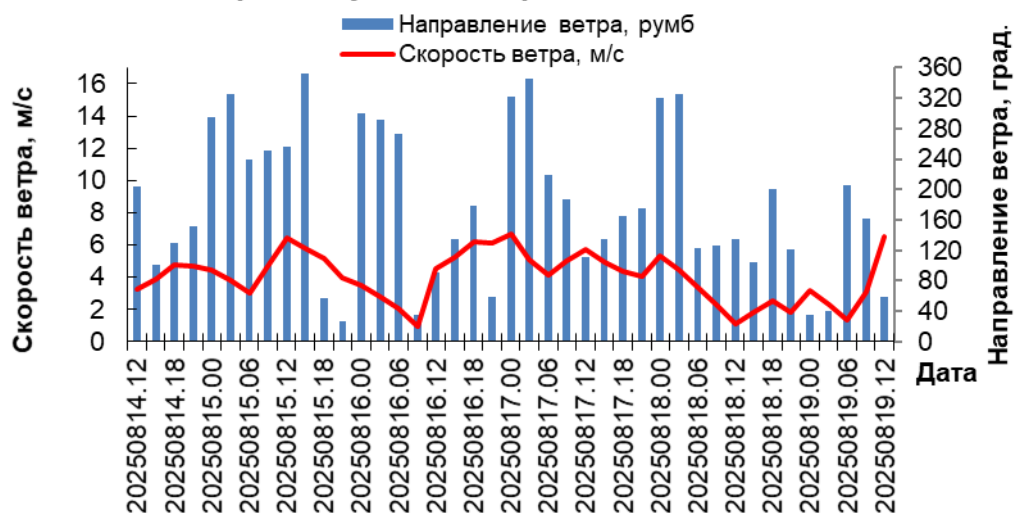


Волнение в районе Песчаный

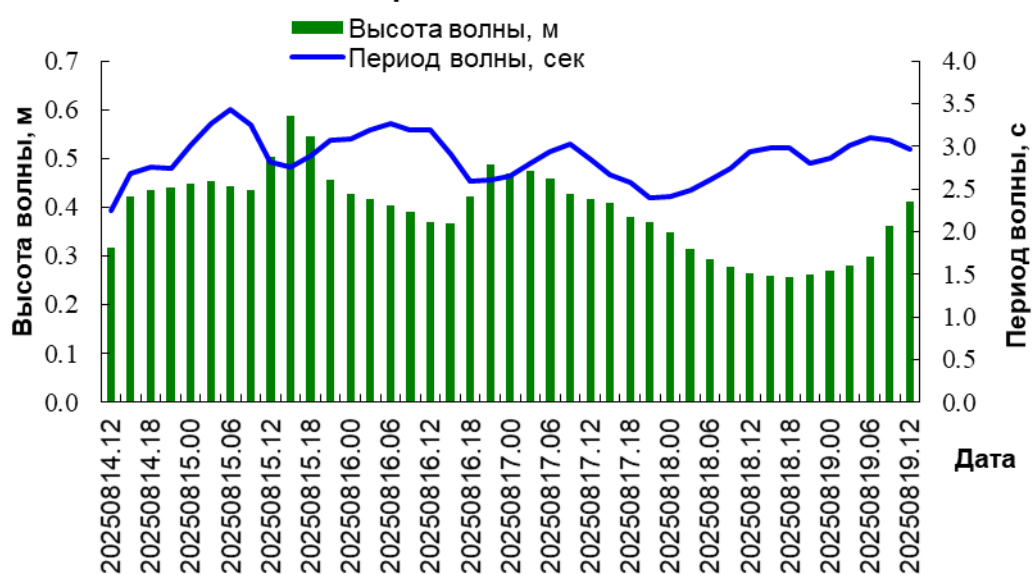


Дата время	Песчаный (Исан)				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250814.12	0.33	ЮЗ	2.7	3	ЮЗ
20250814.15	0.51	ЮЗ	3.1	4	ЮВ
20250814.18	0.60	ЮЗ	3.1	8	ЮВ
20250814.21	0.60	ЮЗ	3.1	5	ЮВ
20250815.00	0.53	ЮЗ	3.2	2	ЮЗ
20250815.03	0.50	ЮЗ	3.3	3	СЗ
20250815.06	0.49	ЮЗ	3.3	5	СЗ
20250815.09	0.50	Ю	3.1	3	СЗ
20250815.12	0.48	Ю	3.2	1	ЮЗ
20250815.15	0.47	ЮЗ	3.4	1	В
20250815.18	0.50	З	3.3	3	В
20250815.21	0.53	СЗ	3.3	3	С
20250816.00	0.50	СЗ	3.4	5	СЗ
20250816.03	0.46	СЗ	3.4	4	СЗ
20250816.06	0.42	СЗ	3.4	2	СЗ
20250816.09	0.39	З	3.2	3	З
20250816.12	0.37	Ю	3.2	4	В
20250816.15	0.38	СЗ	3.0	6	Ю
20250816.18	0.47	С	2.8	8	СВ
20250816.21	0.52	СВ	2.8	7	СВ
20250817.00	0.46	СВ	2.7	6	СЗ
20250817.03	0.42	В	2.7	5	С
20250817.06	0.39	В	2.7	5	ЮЗ
20250817.09	0.36	ЮВ	2.9	5	Ю
20250817.12	0.36	ЮВ	2.8	6	ЮВ
20250817.15	0.37	Ю	2.6	4	ЮВ
20250817.18	0.34	Ю	2.8	2	Ю
20250817.21	0.33	Ю	2.8	2	ЮЗ
20250818.00	0.32	Ю	2.8	5	СЗ
20250818.03	0.32	Ю	2.6	4	З
20250818.06	0.33	ЮЗ	2.4	5	ЮЗ
20250818.09	0.34	ЮЗ	2.4	5	Ю
20250818.12	0.35	ЮЗ	2.4	4	В
20250818.15	0.34	ЮЗ	2.5	2	Ю
20250818.18	0.32	ЮЗ	2.7	2	ЮЗ
20250818.21	0.31	ЮЗ	2.9	0	ЮЗ
20250819.00	0.29	ЮЗ	3.0	2	СВ
20250819.03	0.29	ЮЗ	2.9	3	Ю
20250819.06	0.44	ЮЗ	2.7	8	ЮЗ
20250819.09	0.58	З	2.8	6	Ю
20250819.12	0.51	З	2.9	5	СВ

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
20250814.12	0.32	ЮЗ	2.2	3	ЮЗ
20250814.15	0.42	ЮЗ	2.7	4	В
20250814.18	0.44	ЮЗ	2.8	5	ЮВ
20250814.21	0.44	З	2.7	5	ЮВ
20250815.00	0.45	З	3.0	4	СЗ
20250815.03	0.45	СЗ	3.3	4	СЗ
20250815.06	0.44	СЗ	3.4	3	ЮЗ
20250815.09	0.44	З	3.3	5	З
20250815.12	0.50	ЮЗ	2.8	6	З
20250815.15	0.59	Ю	2.8	6	С
20250815.18	0.55	Ю	2.9	5	СВ
20250815.21	0.46	Ю	3.1	4	СВ
20250816.00	0.43	ЮЗ	3.1	3	СЗ
20250816.03	0.42	З	3.2	3	З
20250816.06	0.40	З	3.3	2	З
20250816.09	0.39	СЗ	3.2	1	СВ
20250816.12	0.37	СЗ	3.2	4	В
20250816.15	0.37	СЗ	2.9	5	ЮВ
20250816.18	0.42	СЗ	2.6	6	Ю
20250816.21	0.49	С	2.6	6	СВ
20250817.00	0.47	С	2.7	7	СЗ
20250817.03	0.47	В	2.8	5	С
20250817.06	0.46	ЮВ	2.9	4	ЮЗ
20250817.09	0.43	ЮВ	3.0	5	Ю
20250817.12	0.42	Ю	2.9	6	В
20250817.15	0.41	ЮЗ	2.7	5	ЮВ
20250817.18	0.38	З	2.6	4	Ю
20250817.21	0.37	СЗ	2.4	4	Ю
20250818.00	0.35	СЗ	2.4	5	СЗ
20250818.03	0.32	З	2.5	4	СЗ
20250818.06	0.29	Ю	2.6	3	ЮВ
20250818.09	0.28	Ю	2.7	2	ЮВ
20250818.12	0.27	ЮЗ	2.9	1	ЮВ
20250818.15	0.26	ЮЗ	3.0	2	В
20250818.18	0.26	ЮЗ	3.0	3	Ю
20250818.21	0.26	ЮЗ	2.8	2	ЮВ
20250819.00	0.27	ЮЗ	2.9	3	СВ
20250819.03	0.28	ЮЗ	3.0	2	СВ
20250819.06	0.30	ЮЗ	3.1	1	ЮЗ
20250819.09	0.36	З	3.1	3	Ю
20250819.12	0.41	З	3.0	7	СВ

Ветровые условия в районе Саура



Волнение в районе Саура

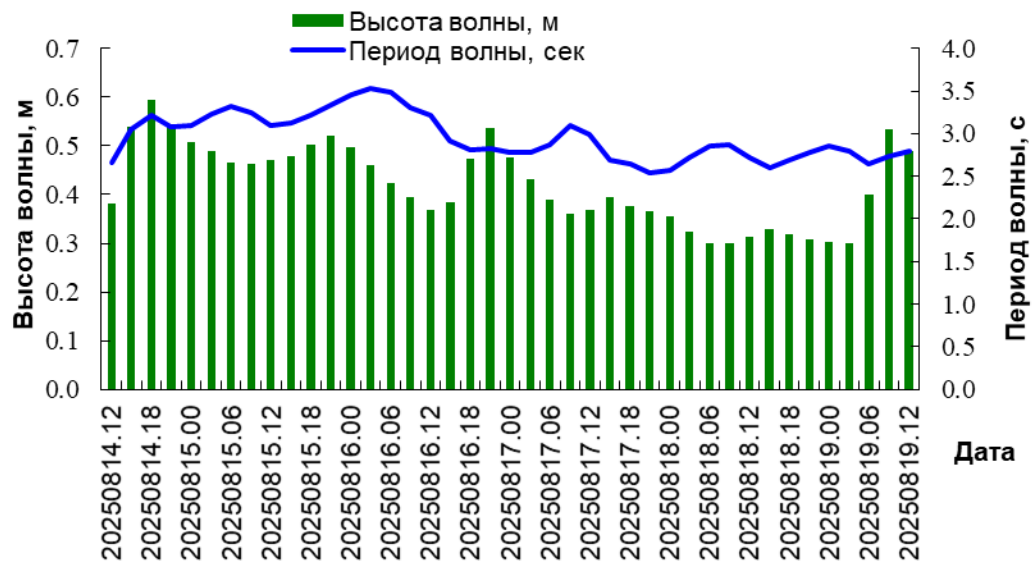


Дата время	Саура				
	Высота волны, м	Направление волны, румб	Период волны, сек	Скорость ветра, м/с	Направление ветра, румб
20250814.12	0.18	ЮЗ	2.4	1	ЮЗ
20250814.15	0.31	ЮЗ	2.5	3	В
20250814.18	0.38	З	2.4	5	В
20250814.21	0.40	З	2.4	4	ЮВ
20250815.00	0.44	З	2.7	2	Ю
20250815.03	0.44	З	2.9	3	ЮВ
20250815.06	0.40	З	2.9	5	ЮЗ
20250815.09	0.41	З	2.6	5	ЮЗ
20250815.12	0.45	З	2.6	5	В
20250815.15	0.46	З	2.7	4	ЮВ
20250815.18	0.43	СЗ	2.9	3	В
20250815.21	0.39	СЗ	3.1	3	СВ
20250816.00	0.36	СЗ	3.2	3	СВ
20250816.03	0.33	СЗ	3.2	3	З
20250816.06	0.31	СЗ	3.2	3	З
20250816.09	0.30	З	3.0	4	ЮЗ
20250816.12	0.31	ЮЗ	2.6	4	Ю
20250816.15	0.34	З	2.4	5	ЮВ
20250816.18	0.36	СЗ	2.5	7	СВ
20250816.21	0.39	СВ	2.5	7	С
20250817.00	0.40	В	2.6	7	СЗ
20250817.03	0.38	В	2.5	4	СЗ
20250817.06	0.34	В	2.6	2	С
20250817.09	0.34	ЮВ	2.5	4	З
20250817.12	0.40	Ю	2.4	6	З
20250817.15	0.45	Ю	2.5	5	ЮЗ
20250817.18	0.43	Ю	2.7	4	Ю
20250817.21	0.39	Ю	2.9	6	СВ
20250818.00	0.51	ЮВ	2.9	8	СЗ
20250818.03	0.59	Ю	2.9	6	С
20250818.06	0.52	Ю	2.9	4	ЮЗ
20250818.09	0.44	Ю	3.0	4	Ю
20250818.12	0.40	ЮЗ	3.1	3	ЮВ
20250818.15	0.37	ЮЗ	3.1	3	ЮВ
20250818.18	0.34	ЮЗ	3.3	2	ЮВ
20250818.21	0.33	ЮЗ	3.2	2	ЮВ
20250819.00	0.33	ЮЗ	3.1	1	С
20250819.03	0.33	Ю	2.9	4	Ю
20250819.06	0.39	ЮЗ	2.7	8	В
20250819.09	0.47	З	2.6	6	В
20250819.12	0.38	З	2.6	4	С

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
20250814.12	0.38	ЮЗ	2.7	3	ЮЗ
20250814.15	0.54	ЮЗ	3.1	4	В
20250814.18	0.59	ЮЗ	3.2	5	ЮВ
20250814.21	0.55	ЮЗ	3.1	5	ЮВ
20250815.00	0.51	ЮЗ	3.1	4	Ю
20250815.03	0.49	З	3.2	4	ЮЗ
20250815.06	0.47	ЮЗ	3.3	3	З
20250815.09	0.46	ЮЗ	3.2	2	ЮЗ
20250815.12	0.47	Ю	3.1	2	ЮЗ
20250815.15	0.48	ЮЗ	3.1	1	ЮЗ
20250815.18	0.50	З	3.2	3	В
20250815.21	0.52	СЗ	3.3	4	СВ
20250816.00	0.50	СЗ	3.5	4	СЗ
20250816.03	0.46	СЗ	3.5	4	СЗ
20250816.06	0.42	СЗ	3.5	2	СЗ
20250816.09	0.40	СЗ	3.3	4	ЮЗ
20250816.12	0.37	З	3.2	4	Ю
20250816.15	0.38	СЗ	2.9	5	ЮВ
20250816.18	0.47	С	2.8	6	СВ
20250816.21	0.54	С	2.8	6	СВ
20250817.00	0.48	СВ	2.8	6	СЗ
20250817.03	0.43	В	2.8	4	СЗ
20250817.06	0.39	В	2.9	3	Ю
20250817.09	0.36	В	3.1	4	В
20250817.12	0.37	ЮВ	3.0	6	ЮВ
20250817.15	0.40	Ю	2.7	4	ЮВ
20250817.18	0.38	ЮЗ	2.6	3	В
20250817.21	0.37	ЮЗ	2.5	4	В
20250818.00	0.35	Ю	2.6	5	СЗ
20250818.03	0.32	Ю	2.7	4	С
20250818.06	0.30	ЮЗ	2.9	3	ЮЗ
20250818.09	0.30	ЮЗ	2.9	4	Ю
20250818.12	0.31	ЮЗ	2.7	4	В
20250818.15	0.33	ЮЗ	2.6	2	Ю
20250818.18	0.32	ЮЗ	2.7	1	ЮЗ
20250818.21	0.31	ЮЗ	2.8	0	С
20250819.00	0.30	ЮЗ	2.8	2	СВ
20250819.03	0.30	ЮЗ	2.8	3	Ю
20250819.06	0.40	ЮЗ	2.6	7	Ю
20250819.09	0.53	З	2.7	5	В
20250819.12	0.49	З	2.8	6	СВ

**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