



MINISTRY OF ECOLOGY AND NATURAL RESOURCES
OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN
RSE «KAZHYDROMET»
SCIENTIFIC RESEARCH CENTER
DEPARTMENT OF HYDROMETEOROLOGICAL RESEARCH OF THE CASPIAN SEA

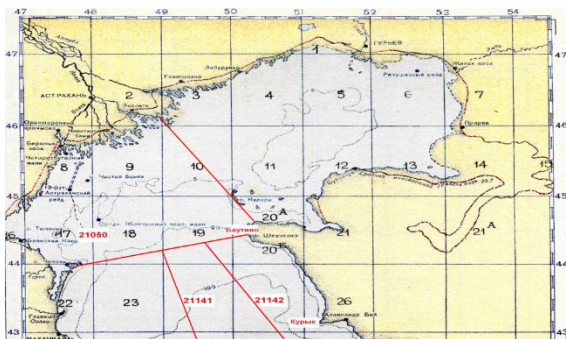
№33 Wave Bulletin for the Middle Caspian Sea

15.08.2025



Date, time	21050 area				21141 area				21142 area				Bautino Bay				Kuryk Bay			
	WS, m/s	WD, rhumb	H, m	t, s	WS, m/s	WD, rhumb	H, m	t, s	WS, m/s	WD, rhumb	H, m	t, s	WS, m/s	WD, rhumb	H, m	t, s	WS, m/s	WD, rhumb	H, m	t, s
14.08.2025 12:00	8	NW	0,7	2,8	5	NW	0,3	2,1	5	SE	0,2	2,0	5	NW	0,5	2,8	0	SE	0,0	0,0
14.08.2025 18:00	3	NW	0,1	0,9	3	NW	0,1	0,9	5	NW	0,3	2,1	4	NW	0,4	2,4	6	NW	0,6	2,9
15.08.2025 0:00	1	SE	0,0	0,0	3	SE	0,1	1,0	5	SE	0,2	2,0	2	SE	0,2	1,8	2	SE	0,2	1,8
15.08.2025 6:00	4	SE	0,2	1,8	2	SE	0,0	0,0	9	SE	1,0	3,0	10	SE	1,0	3,5	8	SE	0,7	3,2
15.08.2025 12:00	4	SE	0,2	1,8	8	SE	0,8	2,9	9	SE	1,0	3,0	8	SE	0,7	3,0	9	SE	0,9	3,2
15.08.2025 18:00	6	NW	0,5	2,7	1	NW	0,0	0,0	1	SE	0,0	0,0	2	SE	0,2	1,8	7	SE	0,5	2,8
16.08.2025 0:00	5	NW	0,3	2,1	3	NW	0,7	2,7	3	NW	0,1	0,9	11	NW	0,9	3,3	3	NW	0,3	2,3
16.08.2025 6:00	4	NW	0,2	1,8	3	SE	0,1	1,0	1	SE	0,0	0,0	6	NW	0,5	2,9	5	NW	0,5	2,8
16.08.2025 12:00	4	NW	0,2	1,8	4	NW	0,2	1,8	3	NW	0,1	0,9	7	NW	0,6	3,0	6	NW	0,6	2,9
16.08.2025 18:00	1	NW	0,0	0,0	1	NW	0,0	0,0	0	NW	0,0	0,0	1	NW	0,0	0,0	0	SE	0,0	0,0
17.08.2025 0:00	3	NW	0,1	0,9	3	NW	0,1	0,9	5	NW	0,3	2,1	4	NW	0,4	2,4	6	NW	0,6	2,9
17.08.2025 6:00	2	NW	0,0	0,0	2	SE	0,0	0,0	5	SE	0,2	2,0	10	SE	1,0	3,5	0	SE	0,0	0,0
17.08.2025 12:00	3	SE	0,1	1,0	4	SE	0,2	1,8	6	SE	0,5	2,5	8	SE	0,7	3,0	5	SE	0,3	2,2
17.08.2025 18:00	1	NW	0,0	0,0	5	SE	0,4	2,2	12	SE	1,3	3,6	10	SE	1,0	3,5	11	SE	1,0	3,5
18.08.2025 0:00	3	SE	0,1	1,0	0	SE	0,0	0,0	8	SE	0,7	2,7	6	SE	0,4	2,3	7	SE	0,5	2,8
18.08.2025 6:00	4	NW	0,2	1,8	2	SE	0,0	0,0	5	SE	0,2	2,0	8	SE	0,7	3,0	5	SE	0,3	2,2
18.08.2025 12:00	5	NW	0,3	2,1	6	NW	0,5	2,7	11	NW	1,3	3,5	6	NW	0,5	2,9	13	NW	1,1	3,4
18.08.2025 18:00	2	NW	0,0	0,0	0	NW	0,0	0,0	2	NW	0,0	0,0	4	NW	0,4	2,4	6	NW	0,6	2,9
19.08.2025 0:00	4	NW	0,2	1,8	4	SE	0,2	1,8	9	SE	1,0	3,0	3	NW	0,3	2,3	5	SE	0,3	2,2
19.08.2025 6:00	8	NW	0,7	2,8	5	NW	0,3	2,1	5	SE	0,2	2,0	5	NW	0,5	2,8	0	SE	0,0	0,0
19.08.2025 12:00	3	NW	0,1	0,9	3	NW	0,1	0,9	5	NW	0,3	2,1	4	NW	0,4	2,4	6	NW	0,6	2,9

WS – wind speed; WD - wind direction; H - wave height; t - wave period.



Schematic diagram of the areas in the middle part of the Caspian Sea

Prepared by the leading researcher: Kurmangalieva A.K.

Bulletin compiled by the Caspian Sea Hydrometeorological Research Department

Address: 010000. Astana, Mangilik El 11/1. Тел.: (717)2 79 83 12;

e-mail: ugmikm@meteo.kz

When using materials of the bulletin the link to RSE "Kazhydromet" is obligatory