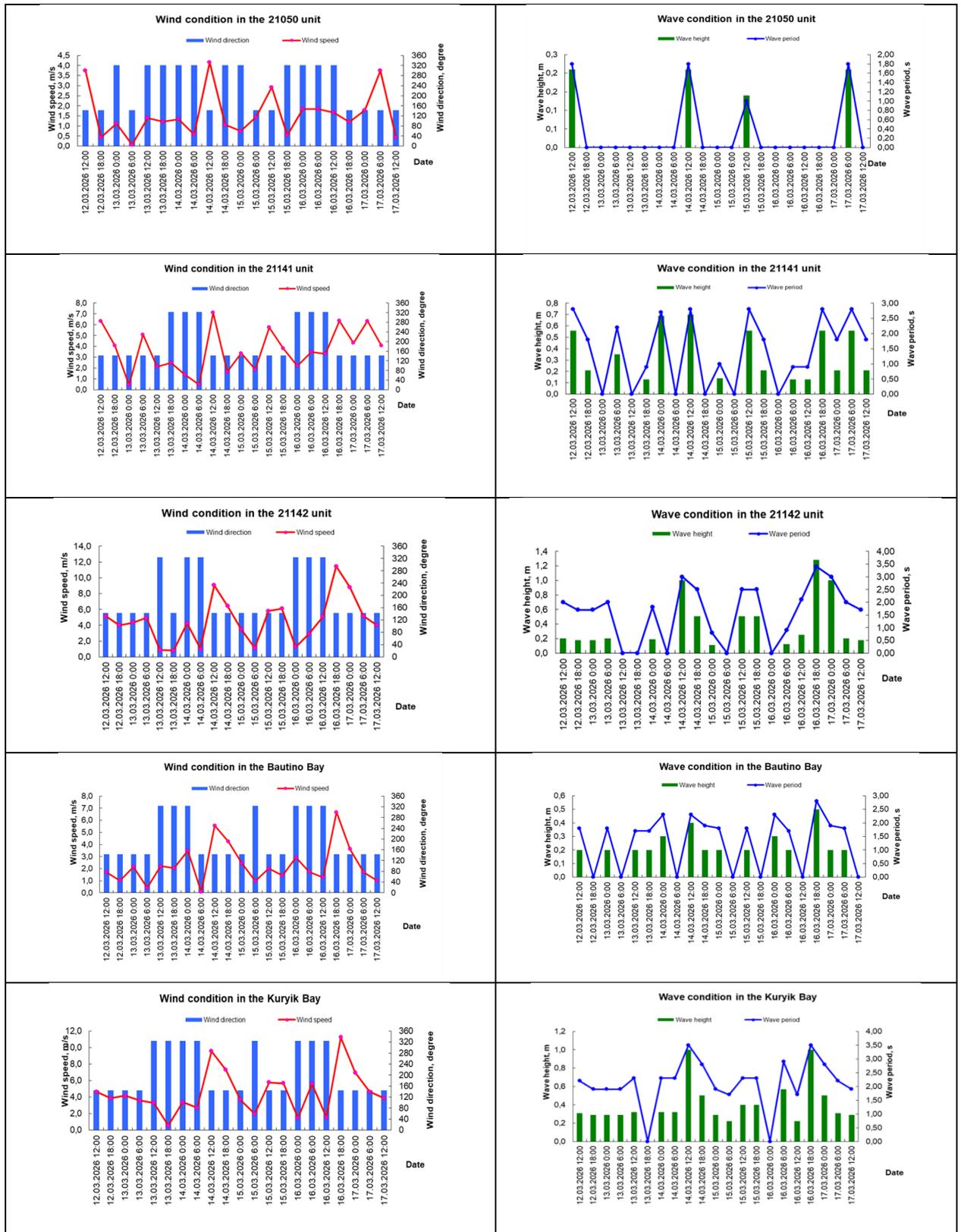




MINISTRY OF ECOLOGY AND NATURAL RESOURCES
OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN
RSE «KAZHYDROMET»
SCIENTIFIC RESEARCH CENTER
DEPARTMENT OF HYDROMETEOROLOGICAL RESEARCH OF THE CASPIAN SEA

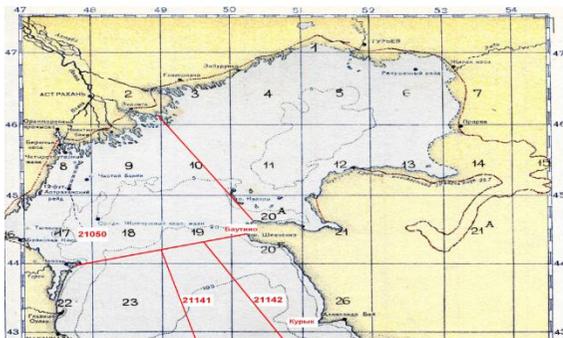
№11 Wave Bulletin for the Middle Caspian Sea

13.03.2026



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
12.03.2026 12:00	4	SE	0,2	1,8	6	SE	0,6	2,8	5	SE	0,2	2,0	2	SE	0,2	1,8	5	SE	0,3	2,2
12.03.2026 18:00	0	SE	0,0	0,0	4	SE	0,2	1,8	4	SE	0,2	1,7	1	SE	0,0	0,0	4	SE	0,3	1,9
13.03.2026 0:00	1	NW	0,0	0,0	0	SE	0,0	0,0	4	SE	0,2	1,7	2	SE	0,2	1,8	4	SE	0,3	1,9
13.03.2026 6:00	0	SE	0,0	0,0	5	SE	0,4	2,2	5	SE	0,2	2,0	0	SE	0,0	0,0	4	SE	0,3	1,9
13.03.2026 12:00	1	NW	0,0	0,0	2	SE	0,0	0,0	1	NW	0,0	0,0	2	NW	0,2	1,7	3	NW	0,3	2,3
13.03.2026 18:00	1	NW	0,0	0,0	3	NW	0,1	0,9	1	SE	0,0	0,0	2	NW	0,2	1,7	1	NW	0,0	0,0
14.03.2026 0:00	1	NW	0,0	0,0	1	NW	0,7	2,7	4	NW	0,2	1,8	3	NW	0,3	2,3	3	NW	0,3	2,3
14.03.2026 6:00	1	NW	0,0	0,0	0	NW	0,0	0,0	1	NW	0,0	0,0	0	SE	0,0	0,0	3	NW	0,3	2,3
14.03.2026 12:00	4	SE	0,2	1,8	7	SE	0,7	2,8	9	SE	1,0	3,0	6	SE	0,4	2,3	10	SE	1,0	3,5
14.03.2026 18:00	1	NW	0,0	0,0	2	SE	0,0	0,0	6	SE	0,5	2,5	4	SE	0,2	1,9	7	SE	0,5	2,8
15.03.2026 0:00	1	NW	0,0	0,0	3	SE	0,1	1,0	3	SE	0,1	0,8	2	SE	0,2	1,8	4	SE	0,3	1,9
15.03.2026 6:00	1	SE	0,0	0,0	2	SE	0,0	0,0	1	SE	0,0	0,0	1	NW	0,0	0,0	2	NW	0,2	1,7
15.03.2026 12:00	3	SE	0,1	1,0	6	SE	0,6	2,8	6	SE	0,5	2,5	2	SE	0,2	1,8	6	SE	0,4	2,3
15.03.2026 18:00	1	NW	0,0	0,0	4	SE	0,2	1,8	6	SE	0,5	2,5	1	SE	0,0	0,0	6	SE	0,4	2,3
16.03.2026 0:00	2	NW	0,0	0,0	2	NW	0,0	0,0	1	NW	0,0	0,0	3	NW	0,3	2,3	1	NW	0,0	0,0
16.03.2026 6:00	2	NW	0,0	0,0	3	NW	0,1	0,9	3	NW	0,1	0,9	2	NW	0,2	1,7	6	NW	0,6	2,9
16.03.2026 12:00	2	NW	0,0	0,0	3	NW	0,1	0,9	5	NW	0,3	2,1	1	NW	0,0	0,0	2	NW	0,2	1,7
16.03.2026 18:00	1	SE	0,0	0,0	6	SE	0,6	2,8	11	SE	1,3	3,4	7	SE	0,5	2,8	11	SE	1,0	3,5
17.03.2026 0:00	2	SE	0,0	0,0	4	SE	0,2	1,8	9	SE	1,0	3,0	4	SE	0,2	1,9	7	SE	0,5	2,8
17.03.2026 6:00	4	SE	0,2	1,8	6	SE	0,6	2,8	5	SE	0,2	2,0	2	SE	0,2	1,8	5	SE	0,3	2,2
17.03.2026 12:00	0	SE	0,0	0,0	4	SE	0,2	1,8	4	SE	0,2	1,7	1	SE	0,0	0,0	4	SE	0,3	1,9

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