

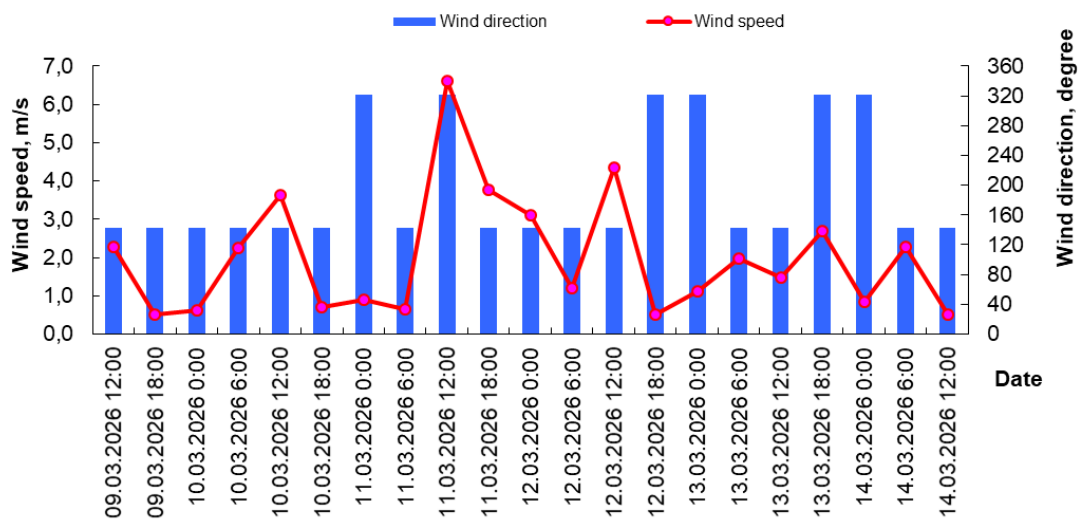


MINISTRY OF ECOLOGY AND NATURAL RESOURCES
OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN

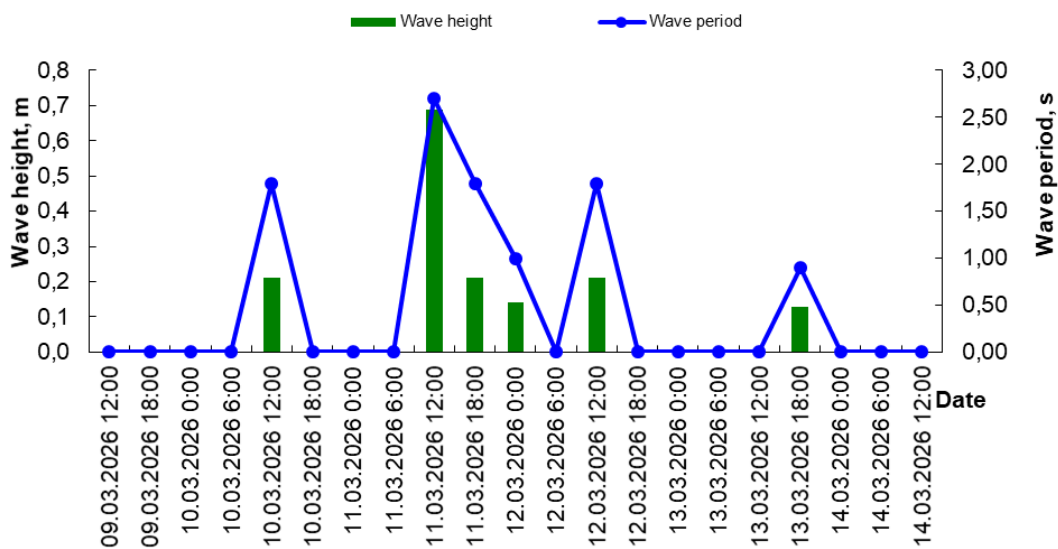
RSE «KAZHYDROMET»

Wave and wind forecast for the Middle part of the Caspian Sea with a 5-day
advance for the period March 09 – 14, 2026

Wind condition in the 21050 unit

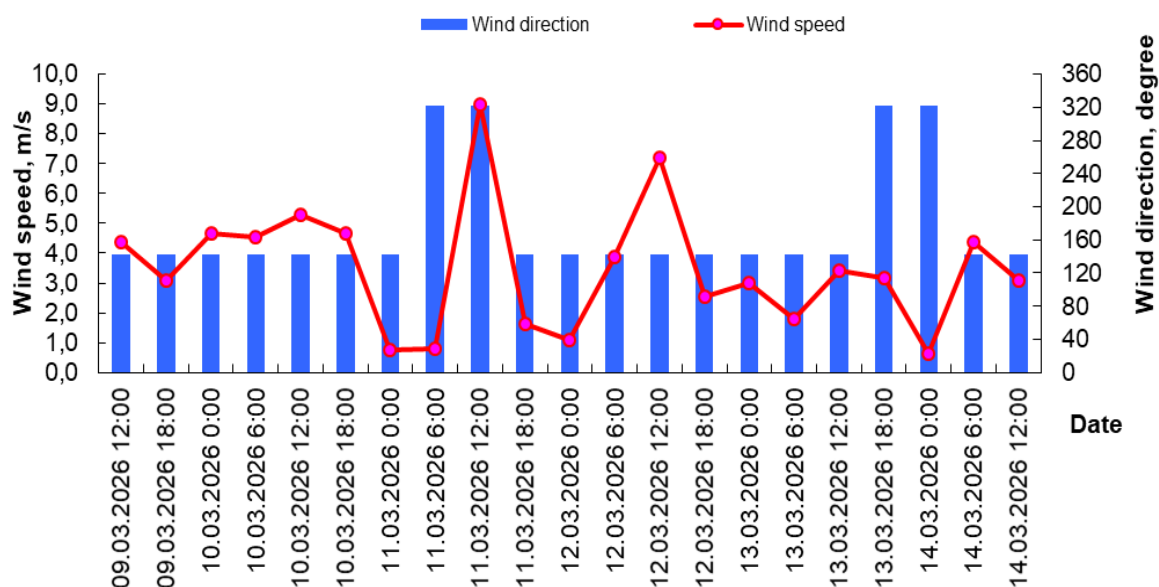


Wave condition in the 21050 unit

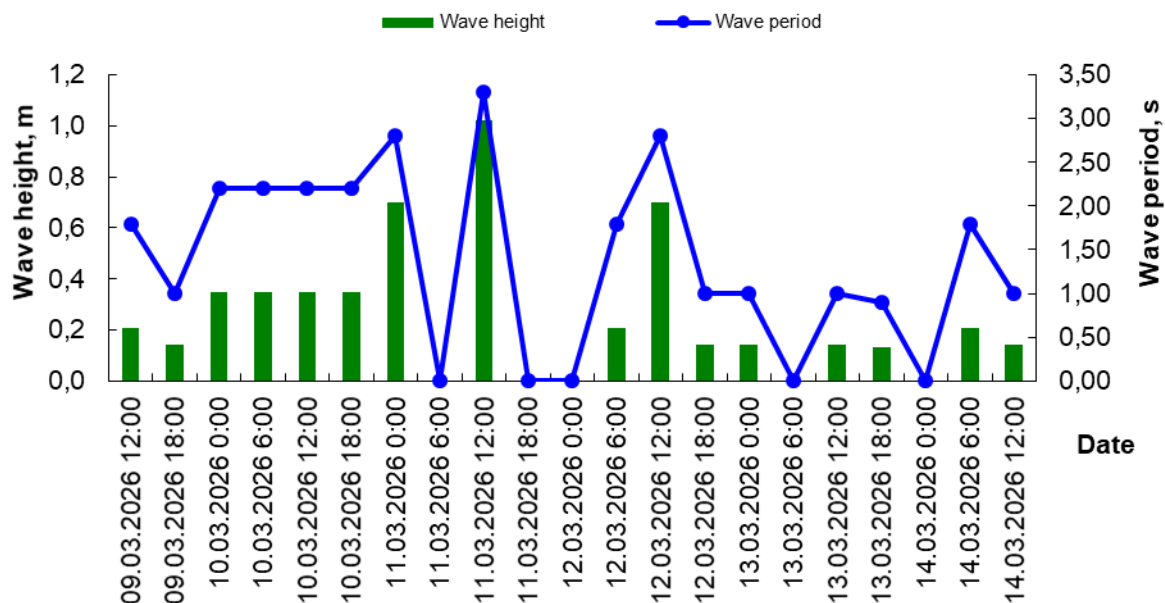


Date Time	Wind speed (WS) and wind direction (WD)		Wave height (H) and wave period (τ)	
	WS, m/s	WD, rumb	H, m	t, s
09.03.2026 12:00	2	SE	0,00	0,00
09.03.2026 18:00	1	SE	0,00	0,00
10.03.2026 0:00	1	SE	0,00	0,00
10.03.2026 6:00	2	SE	0,00	0,00
10.03.2026 12:00	4	SE	0,21	1,80
10.03.2026 18:00	1	SE	0,00	0,00
11.03.2026 0:00	1	SE	0,00	0,00
11.03.2026 6:00	1	NW	0,00	0,00
11.03.2026 12:00	7	NW	0,69	2,70
11.03.2026 18:00	4	SE	0,21	1,80
12.03.2026 0:00	3	SE	0,14	1,00
12.03.2026 6:00	1	SE	0,00	0,00
12.03.2026 12:00	4	SE	0,21	1,80
12.03.2026 18:00	1	SE	0,00	0,00
13.03.2026 0:00	1	SE	0,00	0,00
13.03.2026 6:00	2	SE	0,00	0,00
13.03.2026 12:00	1	SE	0,00	0,00
13.03.2026 18:00	3	NW	0,13	0,90
14.03.2026 0:00	1	NW	0,00	0,00
14.03.2026 6:00	2	SE	0,00	0,00
14.03.2026 12:00	1	SE	0,00	0,00

Wind condition in the 21141 unit

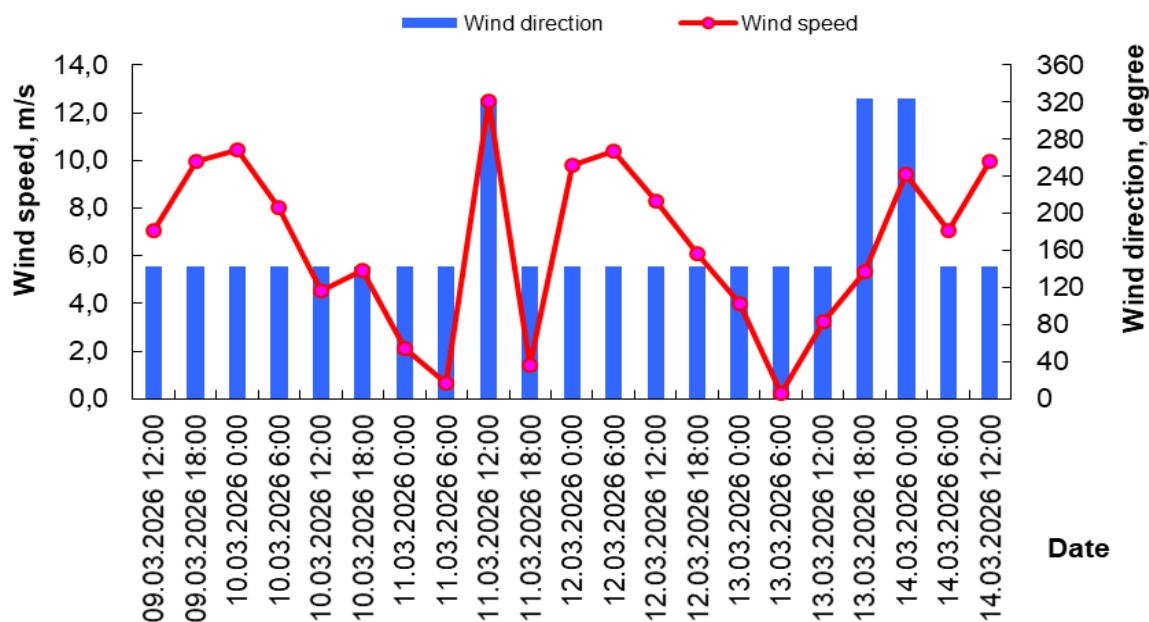


Wave condition in the 21141 unit

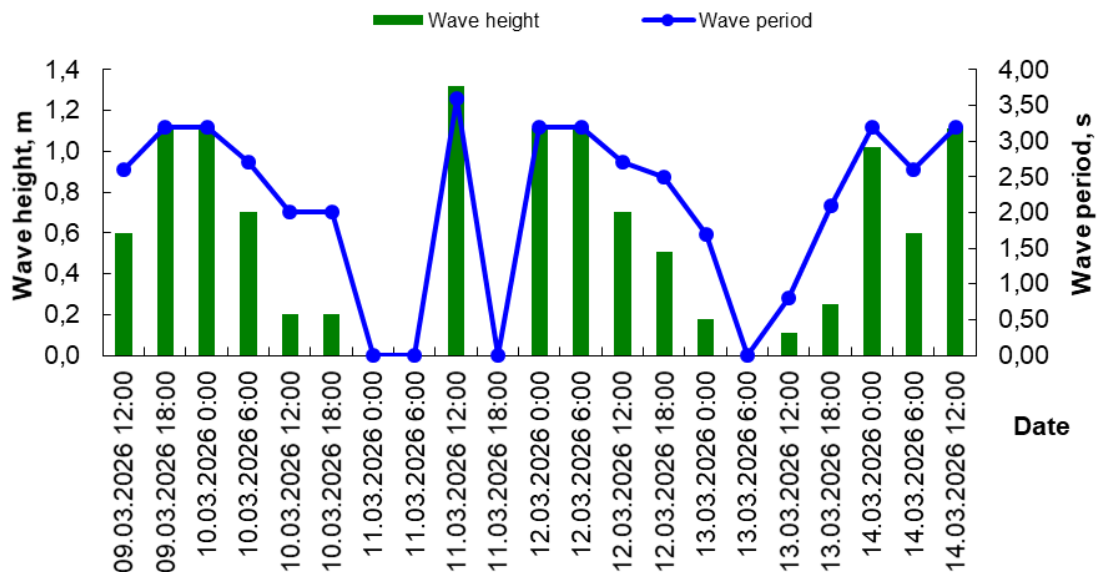


Date Time	Wind speed (WS) and wind direction (WD)		Wave height (H) and wave period (τ)	
	WS, m/s	WD, rumb	H, m	t, s
09.03.2026 12:00	4	SE	0,21	1,80
09.03.2026 18:00	3	SE	0,14	1,00
10.03.2026 0:00	5	SE	0,35	2,20
10.03.2026 6:00	5	SE	0,35	2,20
10.03.2026 12:00	5	SE	0,35	2,20
10.03.2026 18:00	5	SE	0,35	2,20
11.03.2026 0:00	7	SE	0,70	2,80
11.03.2026 6:00	1	NW	0,00	0,00
11.03.2026 12:00	9	NW	1,02	3,30
11.03.2026 18:00	2	SE	0,00	0,00
12.03.2026 0:00	1	SE	0,00	0,00
12.03.2026 6:00	4	SE	0,21	1,80
12.03.2026 12:00	7	SE	0,70	2,80
12.03.2026 18:00	3	SE	0,14	1,00
13.03.2026 0:00	3	SE	0,14	1,00
13.03.2026 6:00	2	SE	0,00	0,00
13.03.2026 12:00	3	SE	0,14	1,00
13.03.2026 18:00	3	NW	0,13	0,90
14.03.2026 0:00	1	NW	0,00	0,00
14.03.2026 6:00	4	SE	0,21	1,80
14.03.2026 12:00	3	SE	0,14	1,00

Wind condition in the 21142 unit

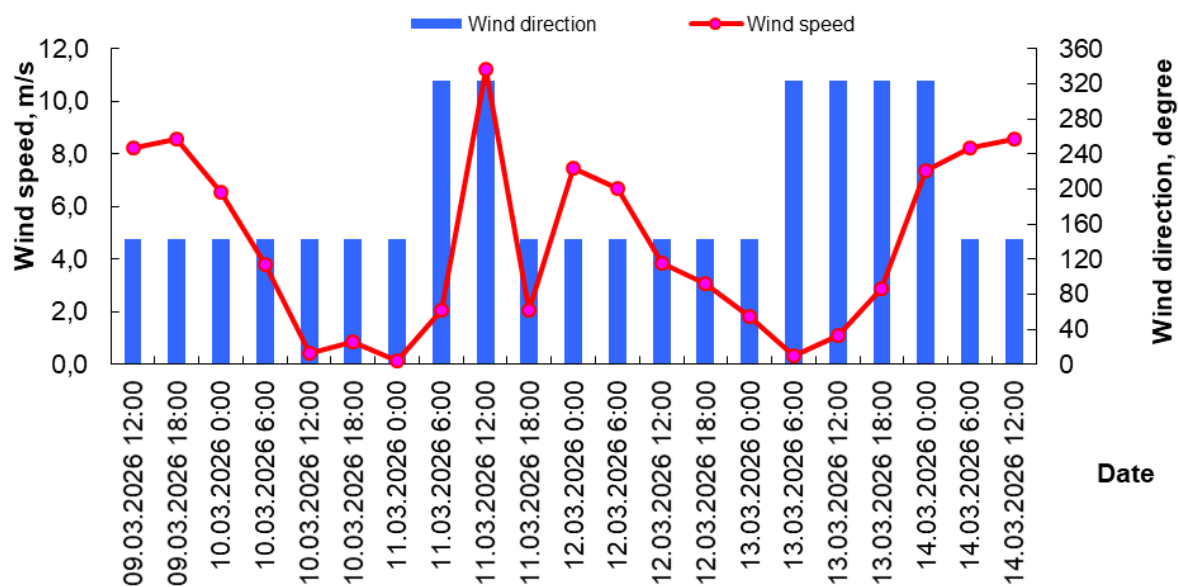


Wave condition in the 21142 unit

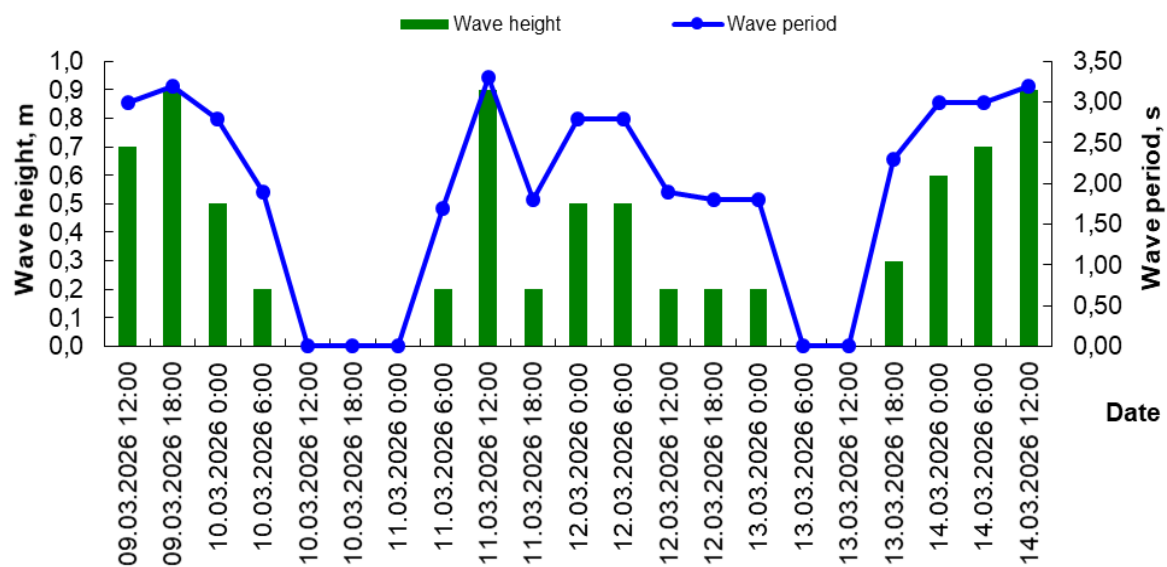


Date Time	Wind speed (WS) and wind direction (WD)		Wave height (H) and wave period (τ)	
	WS, m/s	WD, rumb	H, m	t, s
09.03.2026 12:00	7	SE	0,60	2,60
09.03.2026 18:00	10	SE	1,11	3,20
10.03.2026 0:00	10	SE	1,11	3,20
10.03.2026 6:00	8	SE	0,70	2,70
10.03.2026 12:00	5	SE	0,20	2,00
10.03.2026 18:00	5	SE	0,20	2,00
11.03.2026 0:00	2	SE	0,00	0,00
11.03.2026 6:00	1	SE	0,00	0,00
11.03.2026 12:00	12	NW	1,32	3,60
11.03.2026 18:00	1	SE	0,00	0,00
12.03.2026 0:00	10	SE	1,11	3,20
12.03.2026 6:00	10	SE	1,11	3,20
12.03.2026 12:00	8	SE	0,70	2,70
12.03.2026 18:00	6	SE	0,51	2,50
13.03.2026 0:00	4	SE	0,18	1,70
13.03.2026 6:00	0	SE	0,00	0,00
13.03.2026 12:00	3	SE	0,11	0,80
13.03.2026 18:00	5	NW	0,25	2,10
14.03.2026 0:00	9	NW	1,02	3,20
14.03.2026 6:00	7	SE	0,60	2,60
14.03.2026 12:00	10	SE	1,11	3,20

Wind condition in the Bautino Bay

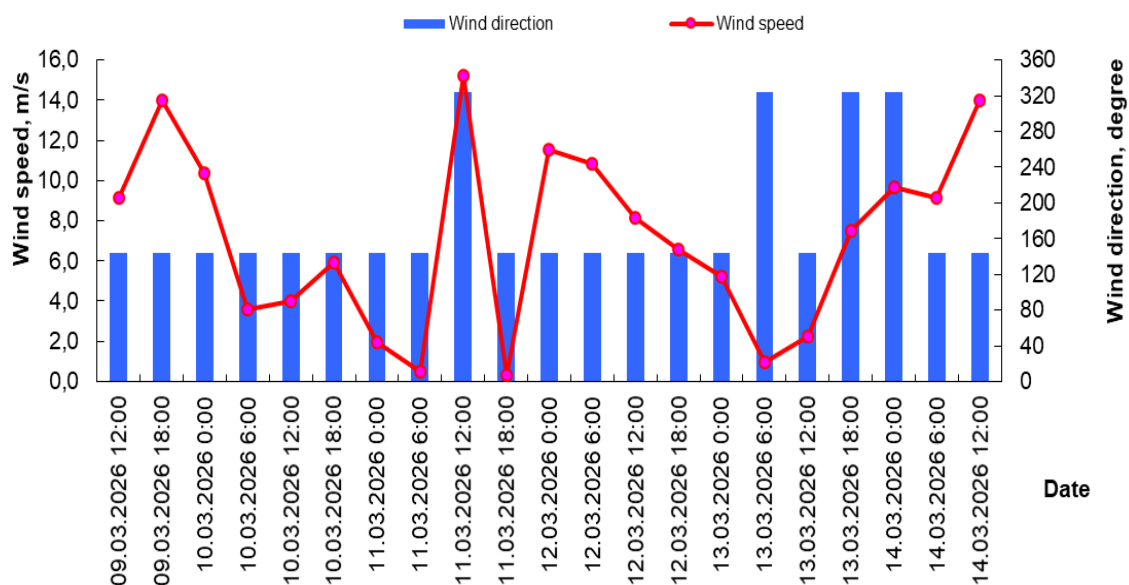


Wave condition in the Bautino Bay

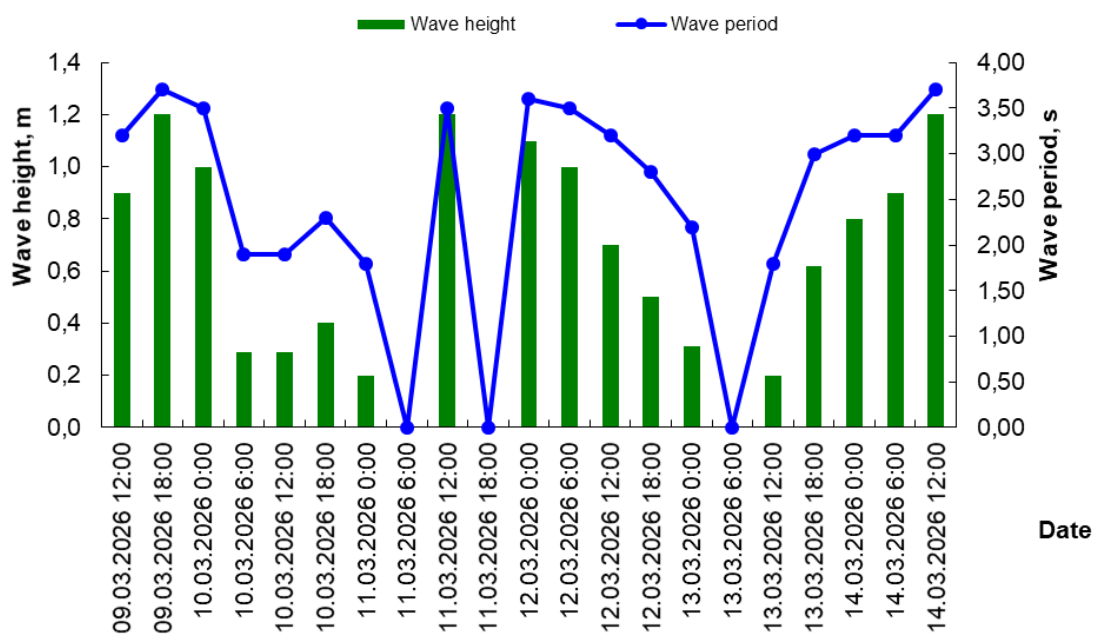


Date Time	Wind speed (WS) and wind direction (WD)		Wave height (H) and wave period (τ)	
			H, m	t, s
	WS, m/s	WD, rumb		
09.03.2026 12:00	8	SE	0,70	3,00
09.03.2026 18:00	9	SE	0,90	3,20
10.03.2026 0:00	7	SE	0,50	2,80
10.03.2026 6:00	4	SE	0,20	1,90
10.03.2026 12:00	0	SE	0,00	0,00
10.03.2026 18:00	1	SE	0,00	0,00
11.03.2026 0:00	0	SE	0,00	0,00
11.03.2026 6:00	2	NW	0,20	1,70
11.03.2026 12:00	11	NW	0,90	3,30
11.03.2026 18:00	2	SE	0,20	1,80
12.03.2026 0:00	7	SE	0,50	2,80
12.03.2026 6:00	7	SE	0,50	2,80
12.03.2026 12:00	4	SE	0,20	1,90
12.03.2026 18:00	3	SE	0,20	1,80
13.03.2026 0:00	2	SE	0,20	1,80
13.03.2026 6:00	0	NW	0,00	0,00
13.03.2026 12:00	1	NW	0,00	0,00
13.03.2026 18:00	3	NW	0,30	2,30
14.03.2026 0:00	7	NW	0,60	3,00
14.03.2026 6:00	8	SE	0,70	3,00
14.03.2026 12:00	9	SE	0,90	3,20

Wind condition in the Kuryik Bay



Wave condition in the Kuryik Bay



Date Time	Wind speed (WS) and wind direction (WD)		Wave height (H) and wave period (τ)	
	WS, m/s	WD, rumb	H, m	t, s
09.03.2026 12:00	9	SE	0,90	3,20
09.03.2026 18:00	14	SE	1,20	3,70
10.03.2026 0:00	10	SE	1,00	3,50
10.03.2026 6:00	4	SE	0,29	1,90
10.03.2026 12:00	4	SE	0,29	1,90
10.03.2026 18:00	6	SE	0,40	2,30
11.03.2026 0:00	2	SE	0,20	1,80
11.03.2026 6:00	0	SE	0,00	0,00
11.03.2026 12:00	15	NW	1,20	3,50
11.03.2026 18:00	0	SE	0,00	0,00
12.03.2026 0:00	12	SE	1,10	3,60
12.03.2026 6:00	11	SE	1,00	3,50
12.03.2026 12:00	8	SE	0,70	3,20
12.03.2026 18:00	7	SE	0,50	2,80
13.03.2026 0:00	5	SE	0,31	2,20
13.03.2026 6:00	1	NW	0,00	0,00
13.03.2026 12:00	2	SE	0,20	1,80
13.03.2026 18:00	8	NW	0,62	3,00
14.03.2026 0:00	10	NW	0,80	3,20
14.03.2026 6:00	9	SE	0,90	3,20
14.03.2026 12:00	14	SE	1,20	3,70

Made by: Kurmangalieva A.
Checked by: Shishkina G.M.