

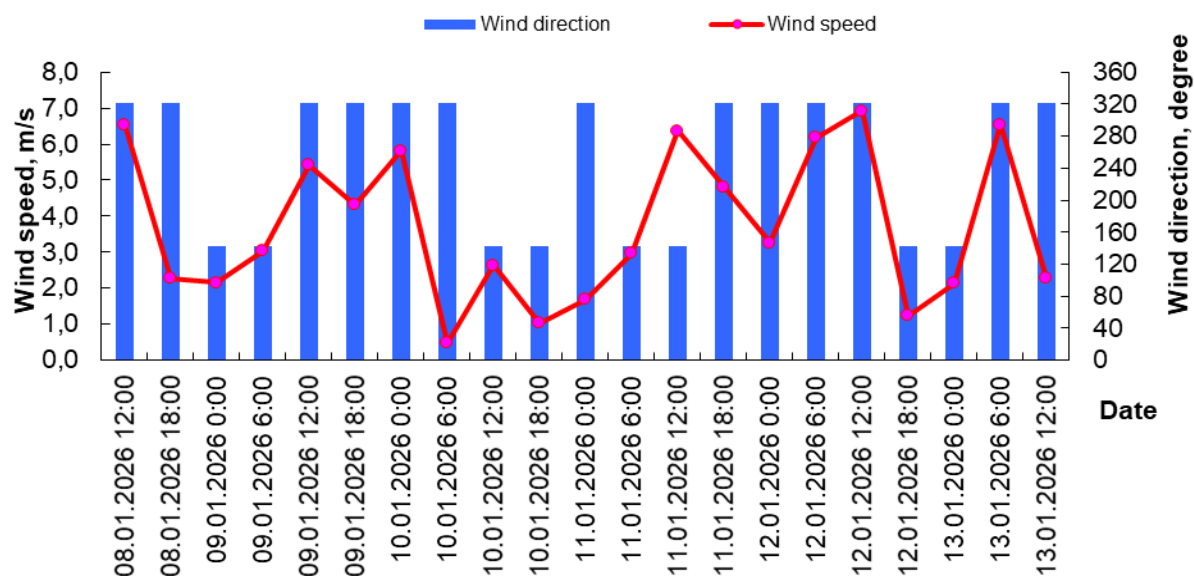


MINISTRY OF ECOLOGY AND NATURAL RESOURCES
OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN

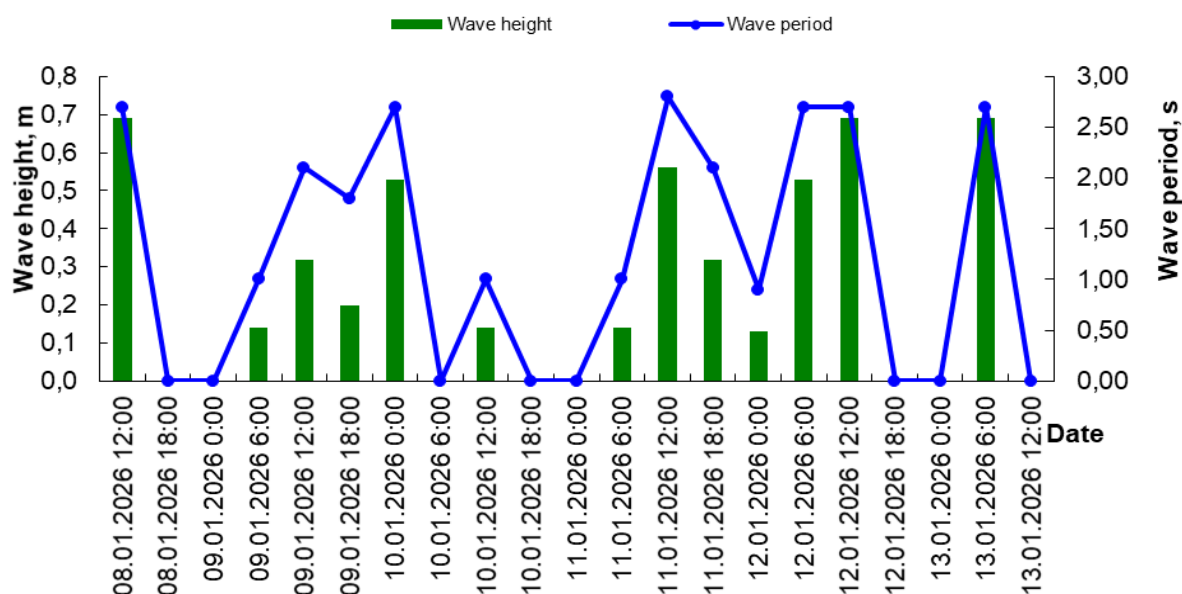
RSE «KAZHYDROMET»

Wave and wind forecast for the Middle part of the Caspian Sea with a 5-day
advance for the period January 08 – 13, 2026

Wind condition in the 21050 unit

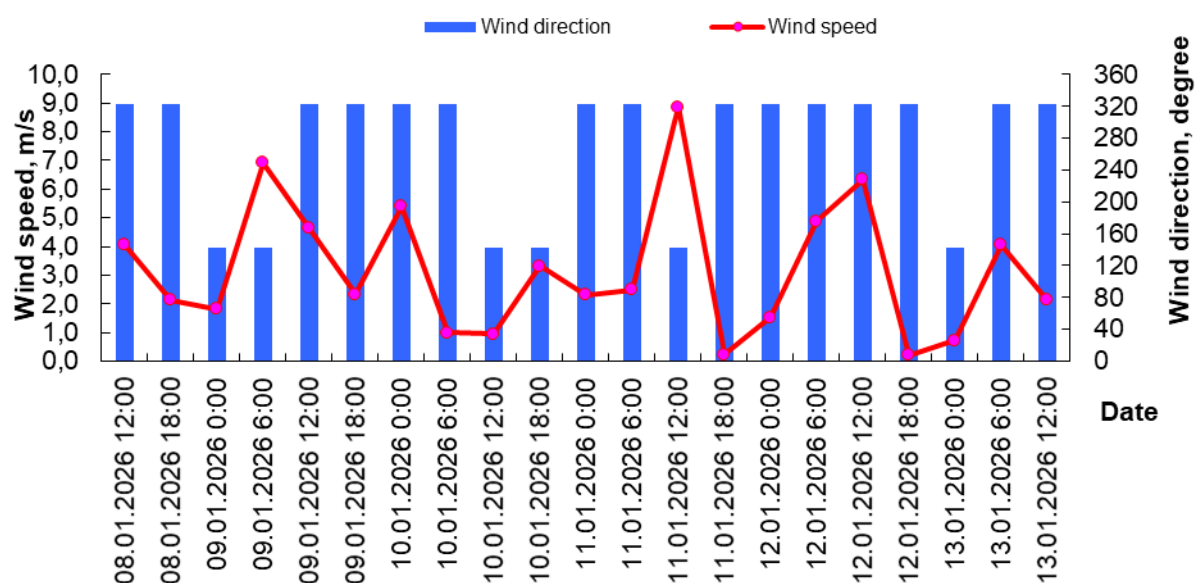


Wave condition in the 21050 unit

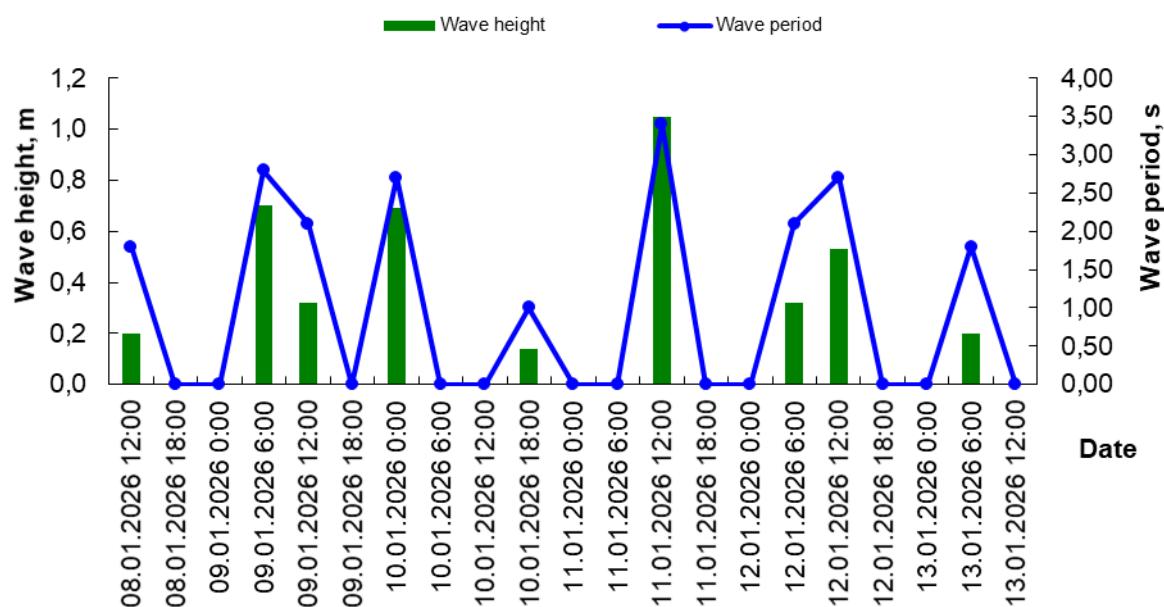


Date Time	Wind speed (WS) and wind direction (WD)		Wave height (H) and wave period (τ)	
	WS, m/s	WD, rumb	H, m	t, s
08.01.2026 12:00	7	NW	0,69	2,70
08.01.2026 18:00	2	NW	0,00	0,00
09.01.2026 0:00	2	SE	0,00	0,00
09.01.2026 6:00	3	SE	0,14	1,00
09.01.2026 12:00	5	NW	0,32	2,10
09.01.2026 18:00	4	NW	0,20	1,80
10.01.2026 0:00	6	NW	0,53	2,70
10.01.2026 6:00	0	NW	0,00	0,00
10.01.2026 12:00	3	SE	0,14	1,00
10.01.2026 18:00	1	SE	0,00	0,00
11.01.2026 0:00	2	NW	0,00	0,00
11.01.2026 6:00	3	NW	0,14	1,00
11.01.2026 12:00	6	SE	0,56	2,80
11.01.2026 18:00	5	NW	0,32	2,10
12.01.2026 0:00	3	NW	0,13	0,90
12.01.2026 6:00	6	NW	0,53	2,70
12.01.2026 12:00	7	NW	0,69	2,70
12.01.2026 18:00	1	NW	0,00	0,00
13.01.2026 0:00	2	SE	0,00	0,00
13.01.2026 6:00	7	NW	0,69	2,70
13.01.2026 12:00	2	NW	0,00	0,00

Wind condition in the 21141 unit

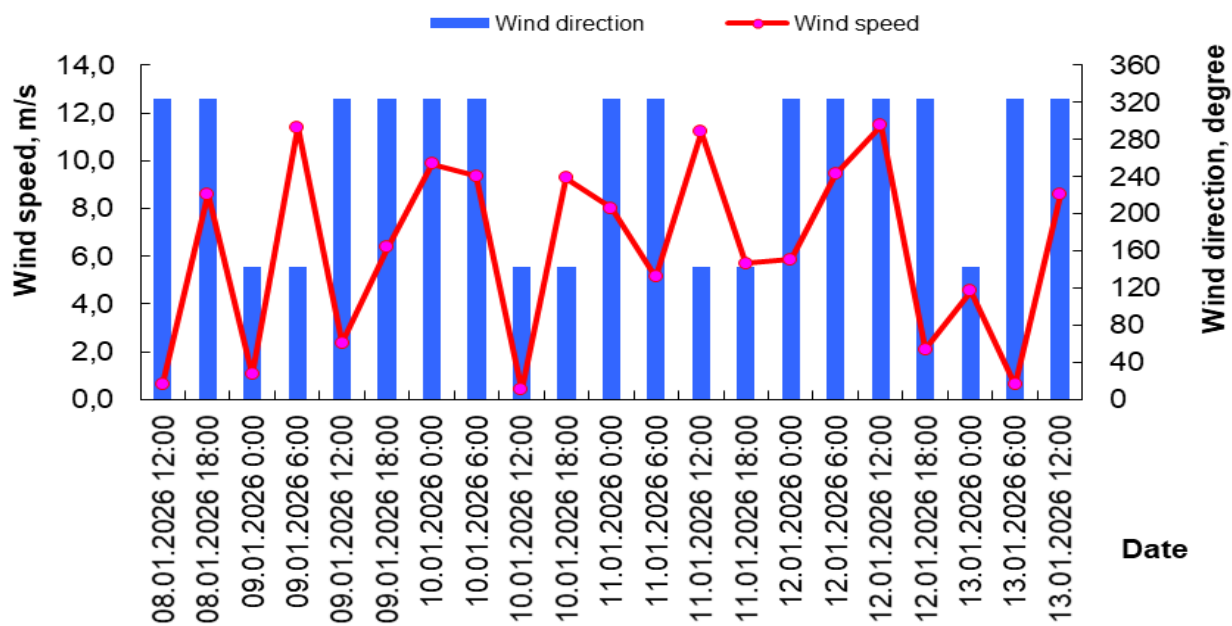


Wave condition in the 21141 unit

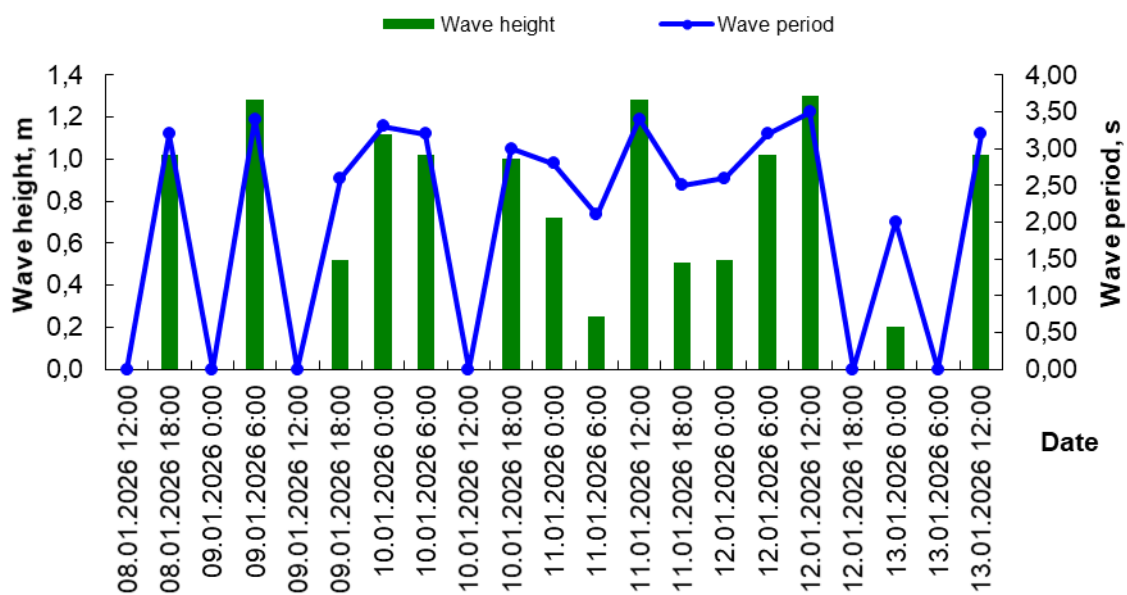


Date Time	Wind speed (WS) and wind direction (WD)		Wave height (H) and wave period (τ)	
	WS, m/s	WD, rumb	H, m	t, s
08.01.2026 12:00	4	NW	0,20	1,80
08.01.2026 18:00	2	NW	0,00	0,00
09.01.2026 0:00	2	SE	0,00	0,00
09.01.2026 6:00	7	SE	0,70	2,80
09.01.2026 12:00	5	NW	0,32	2,10
09.01.2026 18:00	2	NW	0,00	0,00
10.01.2026 0:00	7	NW	0,69	2,70
10.01.2026 6:00	1	NW	0,00	0,00
10.01.2026 12:00	1	SE	0,00	0,00
10.01.2026 18:00	3	SE	0,14	1,00
11.01.2026 0:00	2	NW	0,00	0,00
11.01.2026 6:00	2	NW	0,00	0,00
11.01.2026 12:00	9	SE	1,05	3,40
11.01.2026 18:00	0	NW	0,00	0,00
12.01.2026 0:00	2	NW	0,00	0,00
12.01.2026 6:00	5	NW	0,32	2,10
12.01.2026 12:00	6	NW	0,53	2,70
12.01.2026 18:00	0	NW	0,00	0,00
13.01.2026 0:00	1	SE	0,00	0,00
13.01.2026 6:00	4	NW	0,20	1,80
13.01.2026 12:00	2	NW	0,00	0,00

Wind condition in the 21142 unit

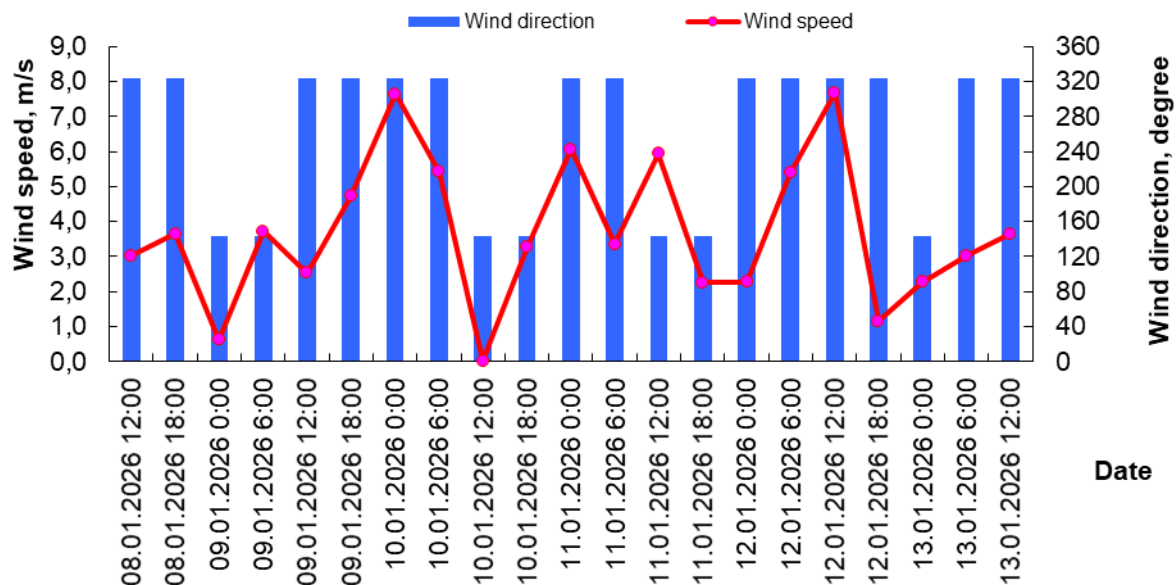


Wave condition in the 21142 unit

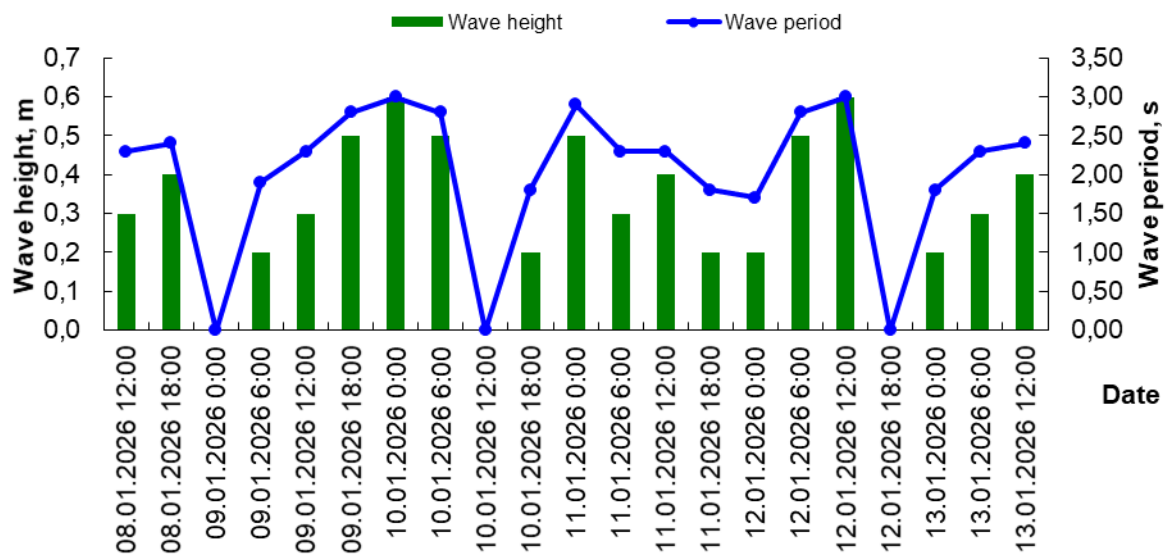


Date Time	Wind speed (WS) and wind direction (WD)		Wave height (H) and wave period (τ)	
	WS, m/s	WD, rumb	H, m	t, s
08.01.2026 12:00	1	NW	0,00	0,00
08.01.2026 18:00	9	NW	1,02	3,20
09.01.2026 0:00	1	SE	0,00	0,00
09.01.2026 6:00	11	SE	1,28	3,40
09.01.2026 12:00	2	NW	0,00	0,00
09.01.2026 18:00	6	NW	0,52	2,60
10.01.2026 0:00	10	NW	1,12	3,30
10.01.2026 6:00	9	NW	1,02	3,20
10.01.2026 12:00	0	SE	0,00	0,00
10.01.2026 18:00	9	SE	1,00	3,00
11.01.2026 0:00	8	NW	0,72	2,80
11.01.2026 6:00	5	NW	0,25	2,10
11.01.2026 12:00	11	SE	1,28	3,40
11.01.2026 18:00	6	SE	0,51	2,50
12.01.2026 0:00	6	NW	0,52	2,60
12.01.2026 6:00	9	NW	1,02	3,20
12.01.2026 12:00	11	NW	1,30	3,50
12.01.2026 18:00	2	NW	0,00	0,00
13.01.2026 0:00	5	SE	0,20	2,00
13.01.2026 6:00	1	NW	0,00	0,00
13.01.2026 12:00	9	NW	1,02	3,20

Wind condition in the Bautino Bay

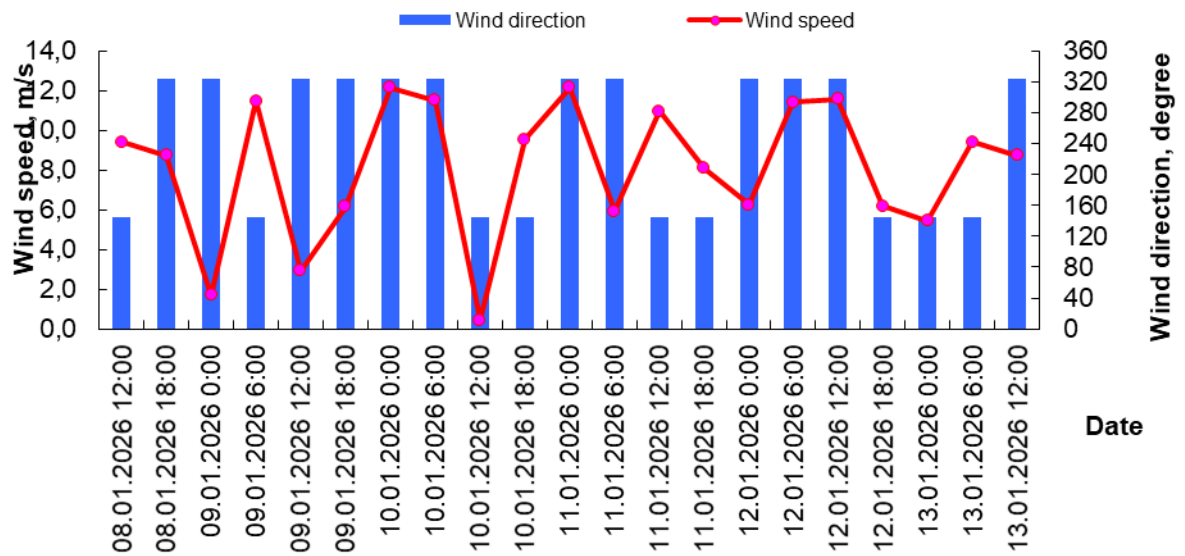


Wave condition in the Bautino Bay

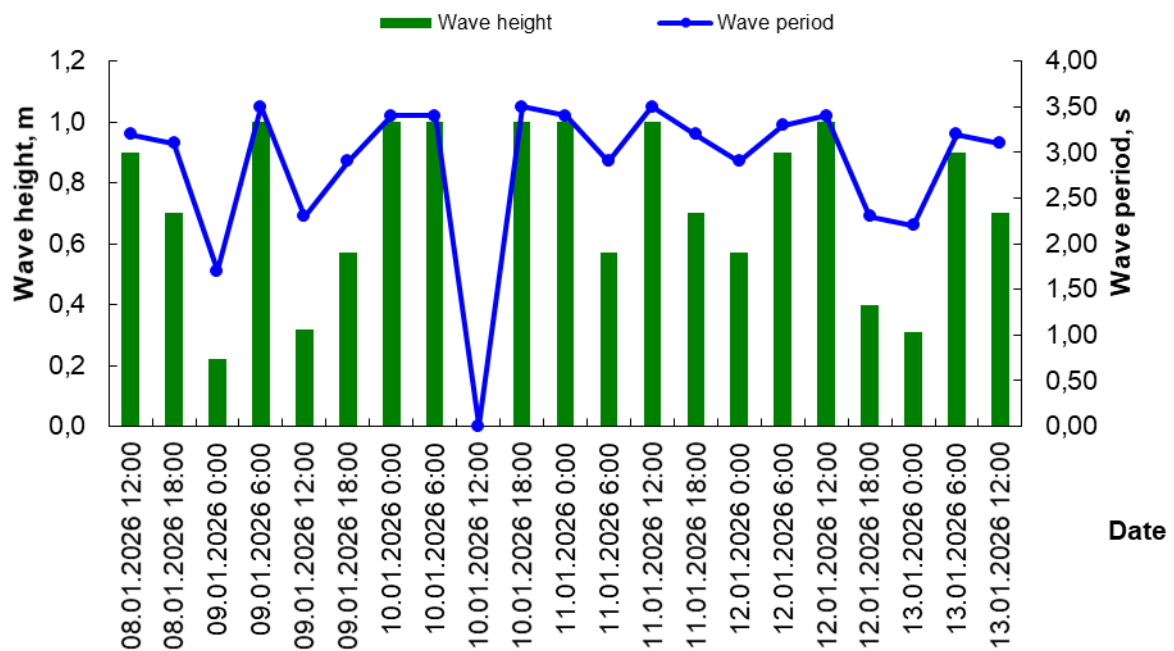


Date Time	Wind speed (WS) and wind direction (WD)		Wave height (H) and wave period (τ)	
			H, m	t, s
	WS, m/s	WD, rumb		
08.01.2026 12:00	3	NW	0,30	2,30
08.01.2026 18:00	4	NW	0,40	2,40
09.01.2026 0:00	1	SE	0,00	0,00
09.01.2026 6:00	4	SE	0,20	1,90
09.01.2026 12:00	3	NW	0,30	2,30
09.01.2026 18:00	5	NW	0,50	2,80
10.01.2026 0:00	8	NW	0,60	3,00
10.01.2026 6:00	5	NW	0,50	2,80
10.01.2026 12:00	0	SE	0,00	0,00
10.01.2026 18:00	3	SE	0,20	1,80
11.01.2026 0:00	6	NW	0,50	2,90
11.01.2026 6:00	3	NW	0,30	2,30
11.01.2026 12:00	6	SE	0,40	2,30
11.01.2026 18:00	2	SE	0,20	1,80
12.01.2026 0:00	2	NW	0,20	1,70
12.01.2026 6:00	5	NW	0,50	2,80
12.01.2026 12:00	8	NW	0,60	3,00
12.01.2026 18:00	1	NW	0,00	0,00
13.01.2026 0:00	2	SE	0,20	1,80
13.01.2026 6:00	3	NW	0,30	2,30
13.01.2026 12:00	4	NW	0,40	2,40

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
08.01.2026 12:00	9	SE	0,90	3,20
08.01.2026 18:00	9	NW	0,70	3,10
09.01.2026 0:00	2	NW	0,22	1,70
09.01.2026 6:00	11	SE	1,00	3,50
09.01.2026 12:00	3	NW	0,32	2,30
09.01.2026 18:00	6	NW	0,57	2,90
10.01.2026 0:00	12	NW	1,00	3,40
10.01.2026 6:00	12	NW	1,00	3,40
10.01.2026 12:00	0	SE	0,00	0,00
10.01.2026 18:00	10	SE	1,00	3,50
11.01.2026 0:00	12	NW	1,00	3,40
11.01.2026 6:00	6	NW	0,57	2,90
11.01.2026 12:00	11	SE	1,00	3,50
11.01.2026 18:00	8	SE	0,70	3,20
12.01.2026 0:00	6	NW	0,57	2,90
12.01.2026 6:00	11	NW	0,90	3,30
12.01.2026 12:00	12	NW	1,00	3,40
12.01.2026 18:00	6	SE	0,40	2,30
13.01.2026 0:00	5	SE	0,31	2,20
13.01.2026 6:00	9	SE	0,90	3,20
13.01.2026 12:00	9	NW	0,70	3,10

Made by: Kurmangalieva A.K.

Checked by: Shishkina G.