MINISTRY OF ECOLOGY AND NATURAL RESOURCES OF THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN
RSE «KAZHYDROMET»

Wave and wind forecast for the Kazakhstan part of the Caspian Sea for the period November 2 – 7, 2026 (5-day forecast)

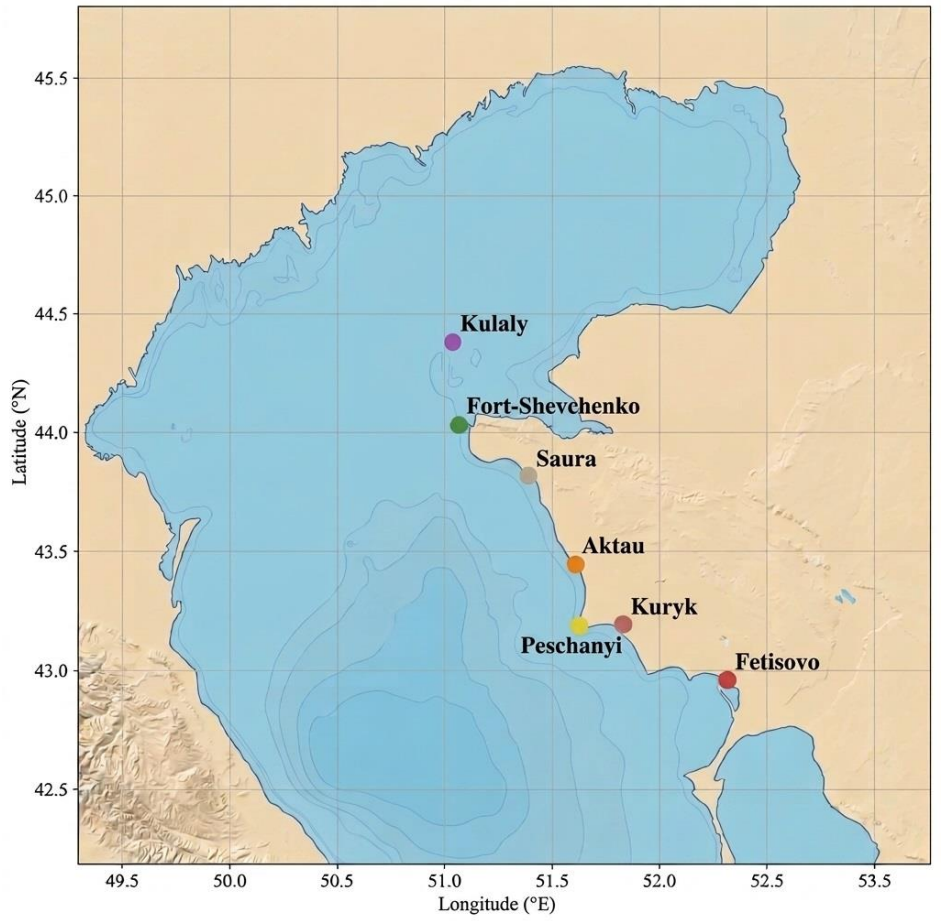
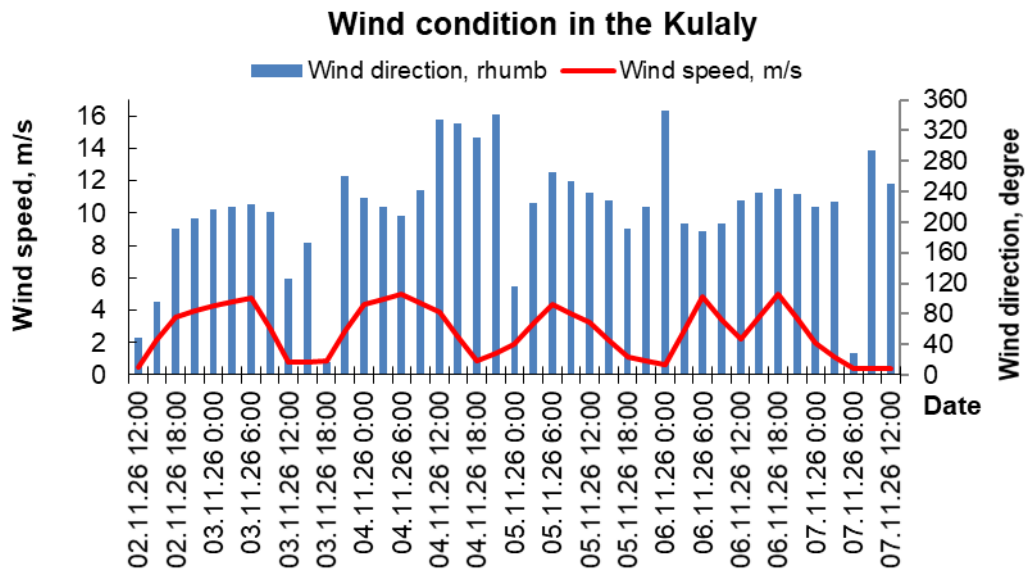


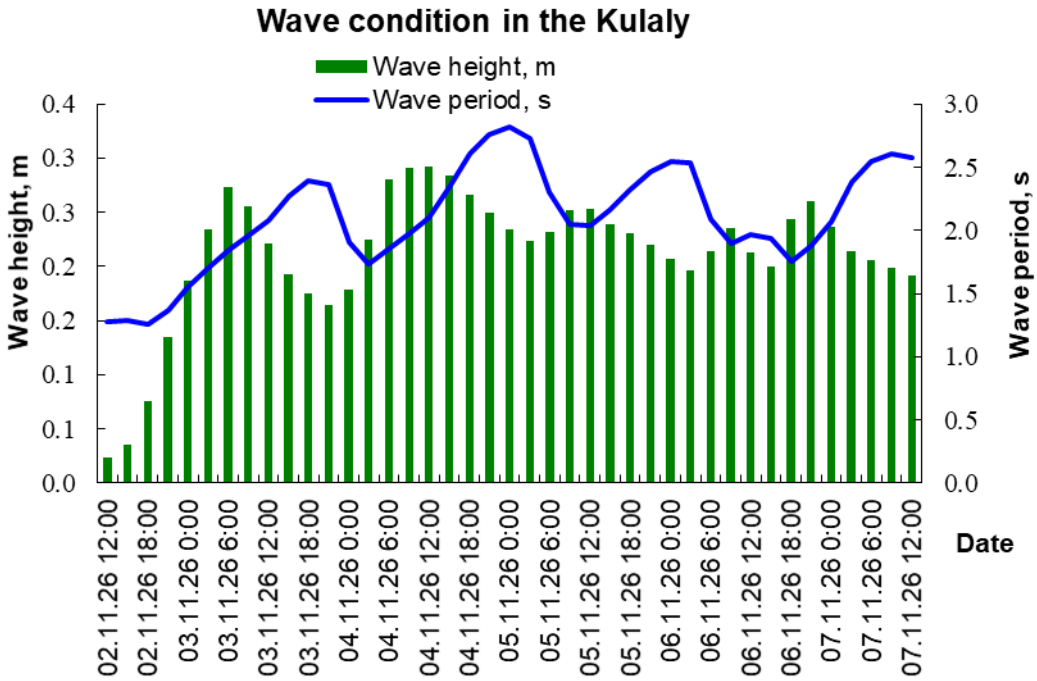
Figure 1. Location of Stations

Table 1. Forecast of wave and wind on Caspian stations

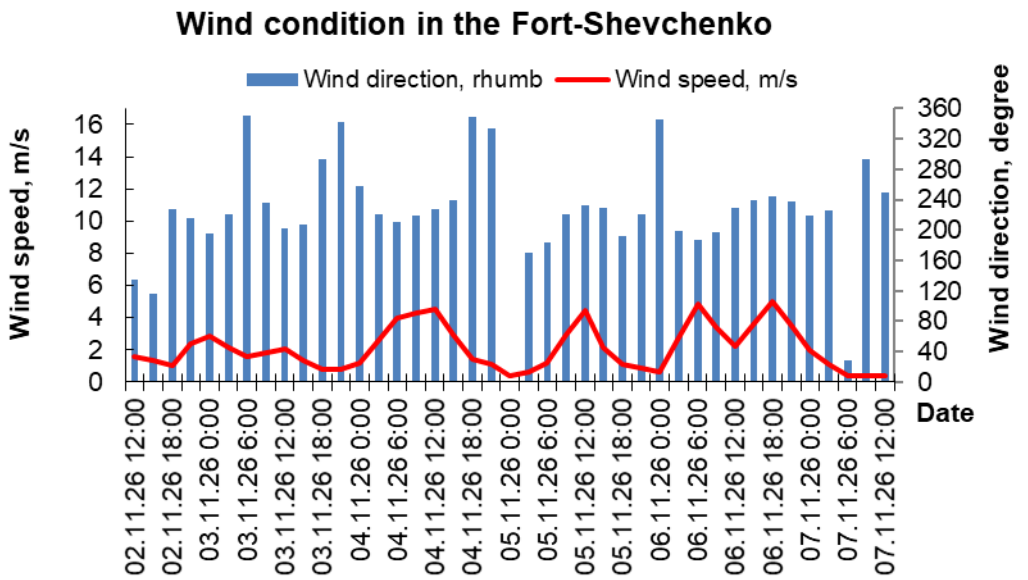
№	Station Names	Expected maximum wave height, m	date, time, GMT*	Expected maximum wind speed, m/s	date, time, GMT*
1	Kulaly	0.29	04.11.26 12:00	5.0	04.11.26 6:00
2	Fort-Shevchenko	0.33	04.11.26 12:00	5.0	06.11.26 18:00
3	Aktau	0.33	05.11.26 18:00	5.9	06.11.26 18:00
4	Peschanii	0.34	04.11.26 3:00	5.9	02.11.26 18:00
5	Fetisovo	0.36	04.11.26 12:00	5.7	06.11.26 18:00
6	Saura	0.33	04.11.26 12:00	5.7	06.11.26 18:00
7	Kuryk	0.34	04.11.26 6:00	5.4	02.11.26 18:00

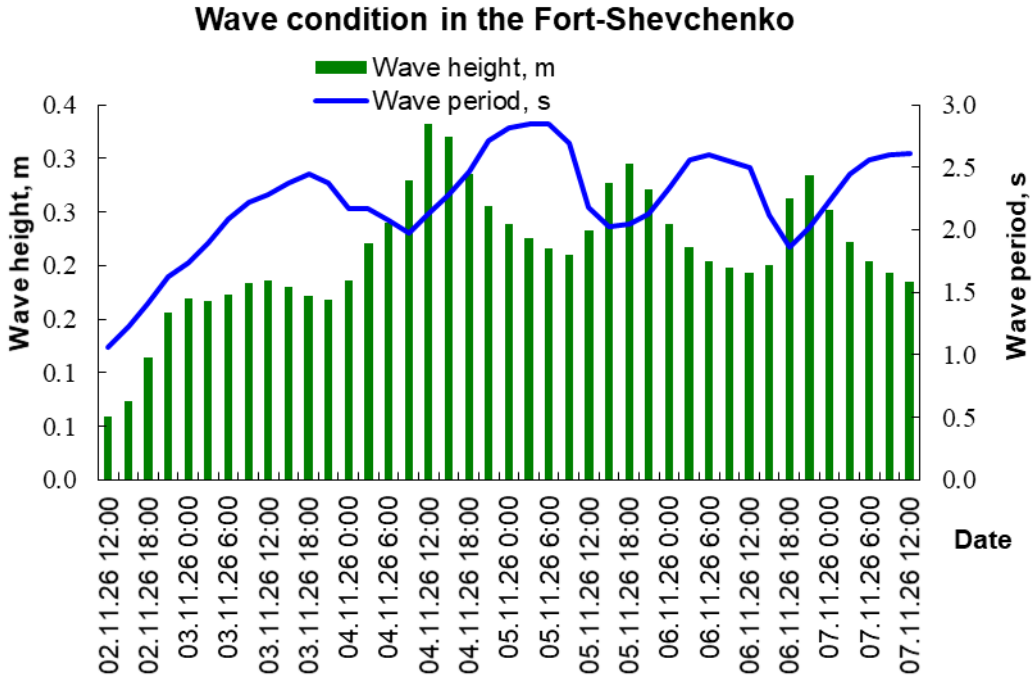
GMT - Greenwich Mean Time*


Wind condition in the Kulaly
Wind direction, rhumb
Wind speed, m/s
Wind speed, m/s
Wind direction, degree
Date
0
2
4
6
8
10
12
14
16
0
40
80
120
160
200
240
280
320
360
02.11.26 12:00
02.11.26 18:00
03.11.26 0:00
03.11.26 6:00
03.11.26 12:00
03.11.26 18:00
04.11.26 0:00
04.11.26 6:00
04.11.26 12:00
04.11.26 18:00
05.11.26 0:00
05.11.26 6:00
05.11.26 12:00
05.11.26 18:00
06.11.26 0:00
06.11.26 6:00
06.11.26 12:00
06.11.26 18:00
07.11.26 0:00
07.11.26 6:00
07.11.26 12:00

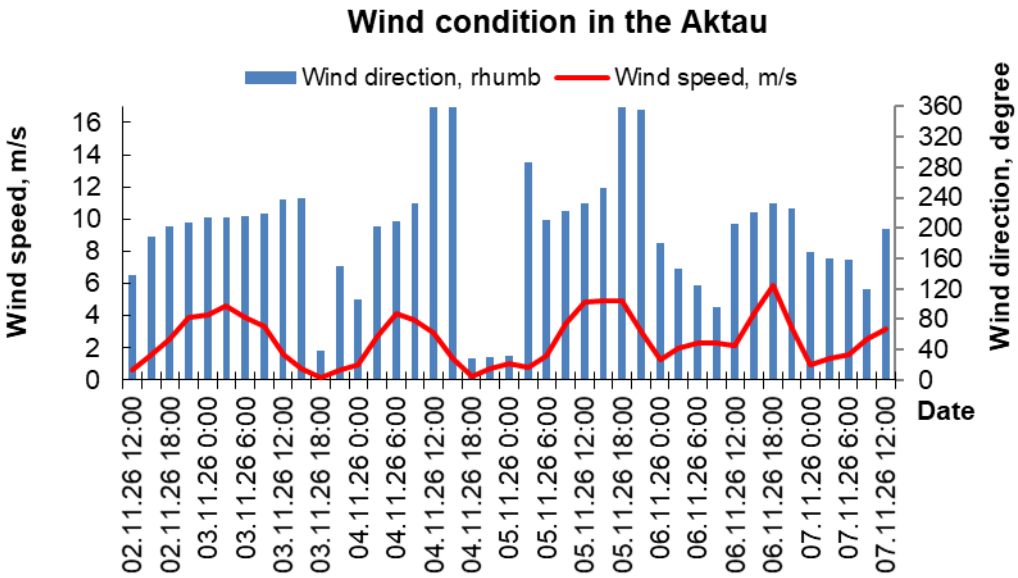

Wave condition in the Kulaly
Wave height, m
Wave period, s
Wave height, m
Wave period, s
Date
0.0
0.1
0.1
0.2
0.2
0.3
0.3
0.4
0.0
0.5
1.0
1.5
2.0
2.5
3.0
02.11.26 12:00
02.11.26 18:00
03.11.26 0:00
03.11.26 6:00
03.11.26 12:00
03.11.26 18:00
04.11.26 0:00
04.11.26 6:00
04.11.26 12:00
04.11.26 18:00
05.11.26 0:00
05.11.26 6:00
05.11.26 12:00
05.11.26 18:00
06.11.26 0:00
06.11.26 6:00
06.11.26 12:00
06.11.26 18:00
07.11.26 0:00
07.11.26 6:00
07.11.26 12:00

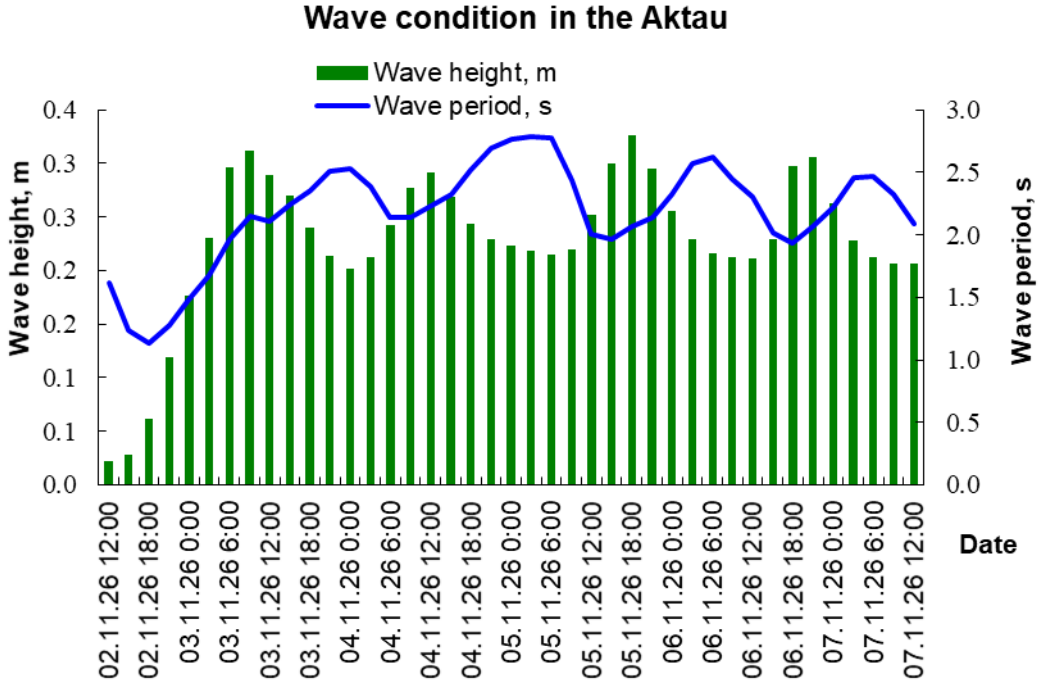
Date time	Kulaly				
	Wave height, m	Wave direction, rhumb	Wave period, s	Wind speed, m/s	Wind direction, rhumb
02.11.26 12:00	0.02	NW	1.3	0	-
02.11.26 15:00	0.04	W	1.3	2	E
02.11.26 18:00	0.08	W	1.3	4	S
02.11.26 21:00	0.13	W	1.4	4	SW
03.11.26 0:00	0.19	W	1.5	4	SW
03.11.26 3:00	0.23	SW	1.7	5	SW
03.11.26 6:00	0.27	SW	1.8	5	SW
03.11.26 9:00	0.26	SW	2.0	3	SW
03.11.26 12:00	0.22	SW	2.1	1	SE
03.11.26 15:00	0.19	SW	2.3	1	S
03.11.26 18:00	0.17	SW	2.4	1	N
03.11.26 21:00	0.16	SW	2.4	3	W
04.11.26 0:00	0.18	SW	1.9	4	SW
04.11.26 3:00	0.23	SW	1.7	5	SW
04.11.26 6:00	0.28	SW	1.9	5	SW
04.11.26 9:00	0.29	SW	2.0	4	SW
04.11.26 12:00	0.29	SW	2.1	4	NW
04.11.26 15:00	0.28	SW	2.3	2	NW
04.11.26 18:00	0.27	SW	2.6	1	NW
04.11.26 21:00	0.25	SW	2.8	1	N
05.11.26 0:00	0.23	SW	2.8	2	SE
05.11.26 3:00	0.22	SW	2.7	3	SW
05.11.26 6:00	0.23	SW	2.3	4	W
05.11.26 9:00	0.25	SW	2.0	4	W
05.11.26 12:00	0.25	SW	2.0	3	SW
05.11.26 15:00	0.24	SW	2.2	2	SW
05.11.26 18:00	0.23	SW	2.3	1	S
05.11.26 21:00	0.22	SW	2.5	1	SW
06.11.26 0:00	0.21	SW	2.5	1	N
06.11.26 3:00	0.20	SW	2.5	3	S
06.11.26 6:00	0.21	SW	2.1	5	S
06.11.26 9:00	0.24	SW	1.9	3	S
06.11.26 12:00	0.21	SW	2.0	2	SW
06.11.26 15:00	0.20	SW	1.9	4	SW
06.11.26 18:00	0.24	SW	1.8	5	SW
06.11.26 21:00	0.26	SW	1.9	4	SW
07.11.26 0:00	0.24	SW	2.1	2	SW
07.11.26 3:00	0.21	SW	2.4	1	SW
07.11.26 6:00	0.21	SW	2.5	0	NE
07.11.26 9:00	0.20	SW	2.6	0	NW
07.11.26 12:00	0.19	SW	2.6	0	W


Wind condition in the Fort-Shevchenko
Wind direction, rhumb
Wind speed, m/s
Wind speed, m/s
Wind direction, degree
Date
02.11.26 12:00
02.11.26 18:00
03.11.26 0:00
03.11.26 6:00
03.11.26 12:00
03.11.26 18:00
04.11.26 0:00
04.11.26 6:00
04.11.26 12:00
04.11.26 18:00
05.11.26 0:00
05.11.26 6:00
05.11.26 12:00
05.11.26 18:00
06.11.26 0:00
06.11.26 6:00
06.11.26 12:00
06.11.26 18:00
07.11.26 0:00
07.11.26 6:00
07.11.26 12:00

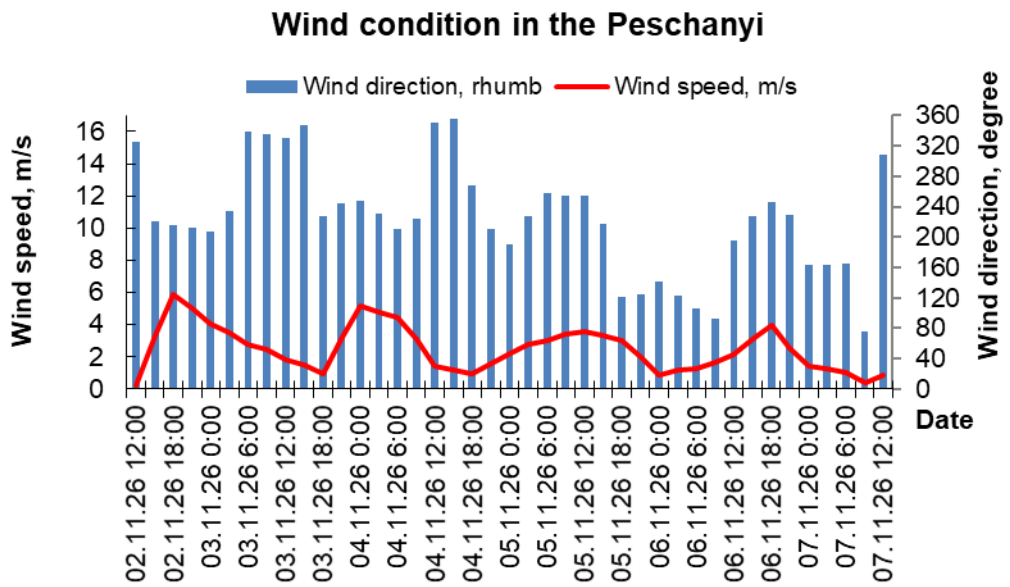

Wave condition in the Fort-Shevchenko
Wave height, m
Wave period, s
Wave height, m
Wave period, s
Date
02.11.26 12:00
02.11.26 18:00
03.11.26 0:00
03.11.26 6:00
03.11.26 12:00
03.11.26 18:00
04.11.26 0:00
04.11.26 6:00
04.11.26 12:00
04.11.26 18:00
05.11.26 0:00
05.11.26 6:00
05.11.26 12:00
05.11.26 18:00
06.11.26 0:00
06.11.26 6:00
06.11.26 12:00
06.11.26 18:00
07.11.26 0:00
07.11.26 6:00
07.11.26 12:00

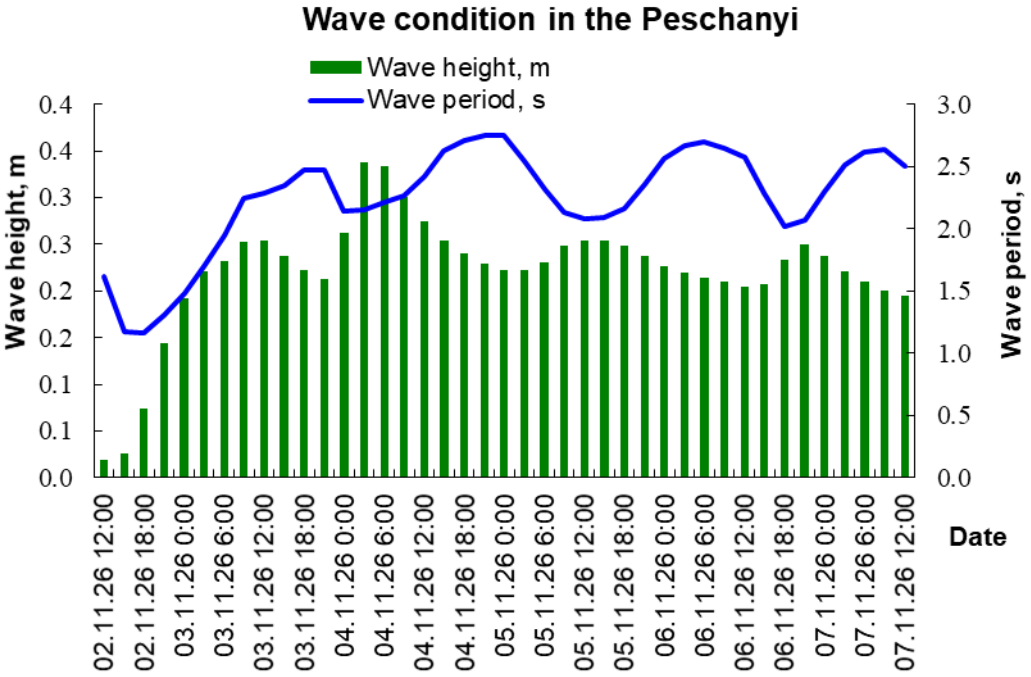
Date time	Fort-Shevchenko				
	Wave height, m	Wave direction, rhumb	Wave period, s	Wind speed, m/s	Wind direction, rhumb
02.11.26 12:00	0.06	NW	1.1	2	SE
02.11.26 15:00	0.07	W	1.2	1	SE
02.11.26 18:00	0.11	W	1.4	1	SW
02.11.26 21:00	0.16	W	1.6	2	SW
03.11.26 0:00	0.17	W	1.7	3	S
03.11.26 3:00	0.17	W	1.9	2	SW
03.11.26 6:00	0.17	W	2.1	2	N
03.11.26 9:00	0.18	W	2.2	2	SW
03.11.26 12:00	0.19	W	2.3	2	S
03.11.26 15:00	0.18	SW	2.4	1	SW
03.11.26 18:00	0.17	SW	2.5	1	NW
03.11.26 21:00	0.17	SW	2.4	1	N
04.11.26 0:00	0.19	SW	2.2	1	W
04.11.26 3:00	0.22	SW	2.2	3	SW
04.11.26 6:00	0.24	SW	2.1	4	SW
04.11.26 9:00	0.28	SW	2.0	4	SW
04.11.26 12:00	0.33	SW	2.1	5	SW
04.11.26 15:00	0.32	SW	2.3	3	SW
04.11.26 18:00	0.29	SW	2.5	1	N
04.11.26 21:00	0.26	SW	2.7	1	NW
05.11.26 0:00	0.24	SW	2.8	1	N
05.11.26 3:00	0.23	SW	2.8	1	S
05.11.26 6:00	0.22	SW	2.8	1	S
05.11.26 9:00	0.21	SW	2.7	3	SW
05.11.26 12:00	0.23	SW	2.2	4	SW
05.11.26 15:00	0.28	SW	2.0	2	SW
05.11.26 18:00	0.30	SW	2.1	1	S
05.11.26 21:00	0.27	SW	2.1	1	SW
06.11.26 0:00	0.24	SW	2.3	1	N
06.11.26 3:00	0.22	SW	2.6	3	S
06.11.26 6:00	0.20	SW	2.6	5	S
06.11.26 9:00	0.20	SW	2.5	3	S
06.11.26 12:00	0.19	SW	2.5	2	SW
06.11.26 15:00	0.20	SW	2.1	4	SW
06.11.26 18:00	0.26	SW	1.9	5	SW
06.11.26 21:00	0.28	SW	2.0	4	SW
07.11.26 0:00	0.25	SW	2.2	2	SW
07.11.26 3:00	0.22	SW	2.4	1	SW
07.11.26 6:00	0.20	SW	2.6	1	NE
07.11.26 9:00	0.19	SW	2.6	1	NW
07.11.26 12:00	0.19	SW	2.6	1	W


Wind condition in the Aktau
Wind direction, rhumb
Wind speed, m/s
Wind speed, m/s
Wind direction, degree
Date
0
2
4
6
8
10
12
14
16
0
40
80
120
160
200
240
280
320
360
02.11.26 12:00
02.11.26 18:00
03.11.26 0:00
03.11.26 6:00
03.11.26 12:00
03.11.26 18:00
04.11.26 0:00
04.11.26 6:00
04.11.26 12:00
04.11.26 18:00
05.11.26 0:00
05.11.26 6:00
05.11.26 12:00
05.11.26 18:00
06.11.26 0:00
06.11.26 6:00
06.11.26 12:00
06.11.26 18:00
07.11.26 0:00
07.11.26 6:00
07.11.26 12:00

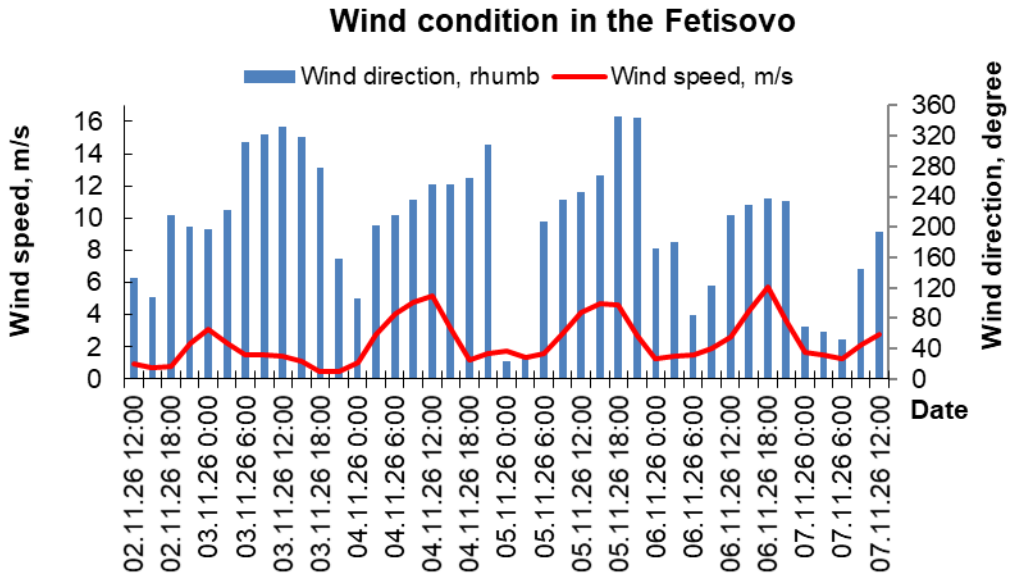

Wave condition in the Aktau
Wave height, m
Wave period, s
Wave height, m
Wave period, s
Date
0.0
0.1
0.1
0.2
0.2
0.3
0.3
0.4
0.0
0.5
1.0
1.5
2.0
2.5
3.0
02.11.26 12:00
02.11.26 18:00
03.11.26 0:00
03.11.26 6:00
03.11.26 12:00
03.11.26 18:00
04.11.26 0:00
04.11.26 6:00
04.11.26 12:00
04.11.26 18:00
05.11.26 0:00
05.11.26 6:00
05.11.26 12:00
05.11.26 18:00
06.11.26 0:00
06.11.26 6:00
06.11.26 12:00
06.11.26 18:00
07.11.26 0:00
07.11.26 6:00
07.11.26 12:00

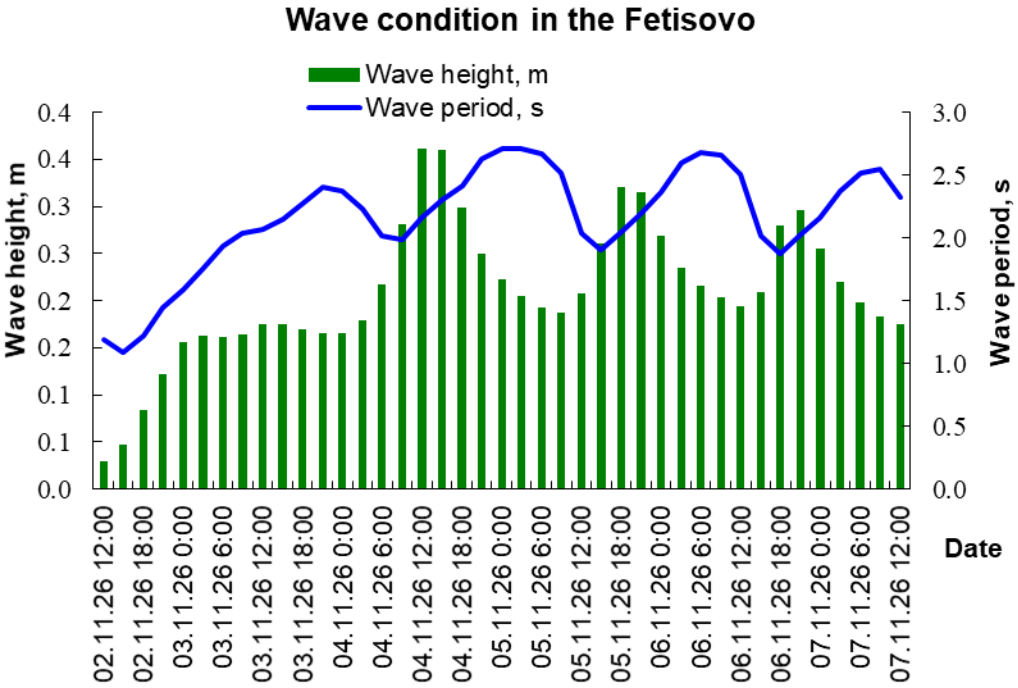
Date time	Aktau				
	Wave height, m	Направление волны, румб	Wave height, m	Скорость ветра, м/с	Wave height, m
02.11.26 12:00	0.02	W	1.6	1	SE
02.11.26 15:00	0.03	W	1.2	2	S
02.11.26 18:00	0.06	W	1.1	3	SW
02.11.26 21:00	0.12	SW	1.3	4	SW
03.11.26 0:00	0.18	SW	1.5	4	SW
03.11.26 3:00	0.23	SW	1.7	5	SW
03.11.26 6:00	0.30	SW	2.0	4	SW
03.11.26 9:00	0.31	SW	2.1	3	SW
03.11.26 12:00	0.29	SW	2.1	2	SW
03.11.26 15:00	0.27	SW	2.2	1	SW
03.11.26 18:00	0.24	SW	2.4	1	NE
03.11.26 21:00	0.21	SW	2.5	1	SE
04.11.26 0:00	0.20	SW	2.5	1	E
04.11.26 3:00	0.21	SW	2.4	3	S
04.11.26 6:00	0.24	SW	2.1	4	SW
04.11.26 9:00	0.28	SW	2.1	4	SW
04.11.26 12:00	0.29	SW	2.2	3	N
04.11.26 15:00	0.27	SW	2.3	1	N
04.11.26 18:00	0.24	SW	2.5	1	NE
04.11.26 21:00	0.23	SW	2.7	1	NE
05.11.26 0:00	0.22	SW	2.8	1	NE
05.11.26 3:00	0.22	SW	2.8	1	W
05.11.26 6:00	0.22	SW	2.8	1	SW
05.11.26 9:00	0.22	SW	2.4	3	SW
05.11.26 12:00	0.25	SW	2.0	5	SW
05.11.26 15:00	0.30	SW	2.0	5	W
05.11.26 18:00	0.33	SW	2.1	5	N
05.11.26 21:00	0.30	SW	2.1	3	N
06.11.26 0:00	0.26	SW	2.3	1	S
06.11.26 3:00	0.23	SW	2.6	2	SE
06.11.26 6:00	0.22	SW	2.6	2	SE
06.11.26 9:00	0.21	SW	2.4	2	E
06.11.26 12:00	0.21	SW	2.3	2	SW
06.11.26 15:00	0.23	SW	2.0	4	SW
06.11.26 18:00	0.30	SW	1.9	6	SW
06.11.26 21:00	0.31	SW	2.1	3	SW
07.11.26 0:00	0.26	SW	2.2	1	S
07.11.26 3:00	0.23	SW	2.5	1	S
07.11.26 6:00	0.21	SW	2.5	2	S
07.11.26 9:00	0.21	SW	2.3	3	SE
07.11.26 12:00	0.21	SW	2.1	3	S


Wind condition in the Peschanyi
Wind direction, rhumb
Wind speed, m/s
Wind speed, m/s
Wind direction, degree
Date
0
2
4
6
8
10
12
14
16
0
40
80
120
160
200
240
280
320
360
02.11.26 12:00
02.11.26 18:00
03.11.26 0:00
03.11.26 6:00
03.11.26 12:00
03.11.26 18:00
04.11.26 0:00
04.11.26 6:00
04.11.26 12:00
04.11.26 18:00
05.11.26 0:00
05.11.26 6:00
05.11.26 12:00
05.11.26 18:00
06.11.26 0:00
06.11.26 6:00
06.11.26 12:00
06.11.26 18:00
07.11.26 0:00
07.11.26 6:00
07.11.26 12:00

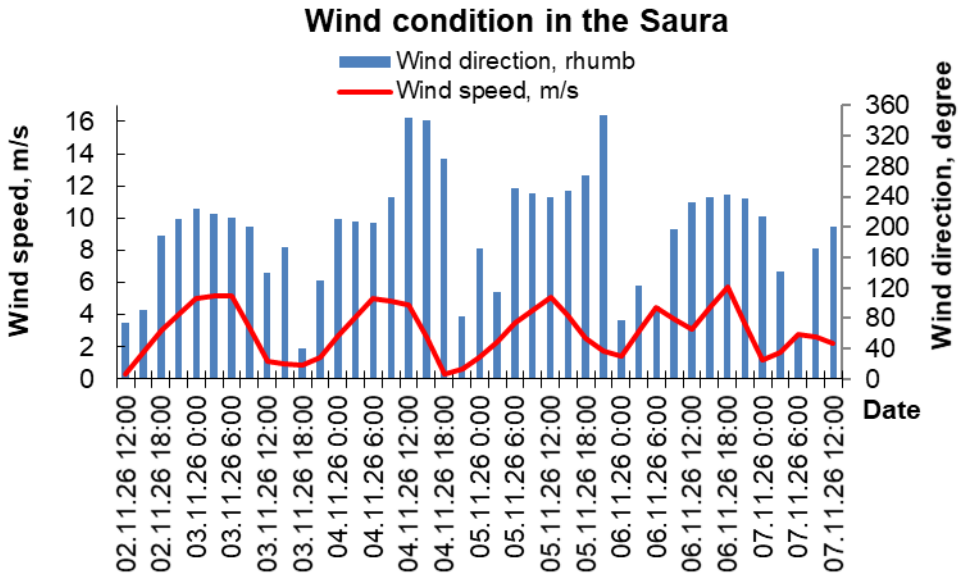

Wave condition in the Peschanyi
Wave height, m
Wave period, s
Wave height, m
Wave period, s
Date
0.0
0.1
0.1
0.2
0.2
0.3
0.3
0.4
0.4
0.0
0.5
1.0
1.5
2.0
2.5
3.0
02.11.26 12:00
02.11.26 18:00
03.11.26 0:00
03.11.26 6:00
03.11.26 12:00
03.11.26 18:00
04.11.26 0:00
04.11.26 6:00
04.11.26 12:00
04.11.26 18:00
05.11.26 0:00
05.11.26 6:00
05.11.26 12:00
05.11.26 18:00
06.11.26 0:00
06.11.26 6:00
06.11.26 12:00
06.11.26 18:00
07.11.26 0:00
07.11.26 6:00
07.11.26 12:00

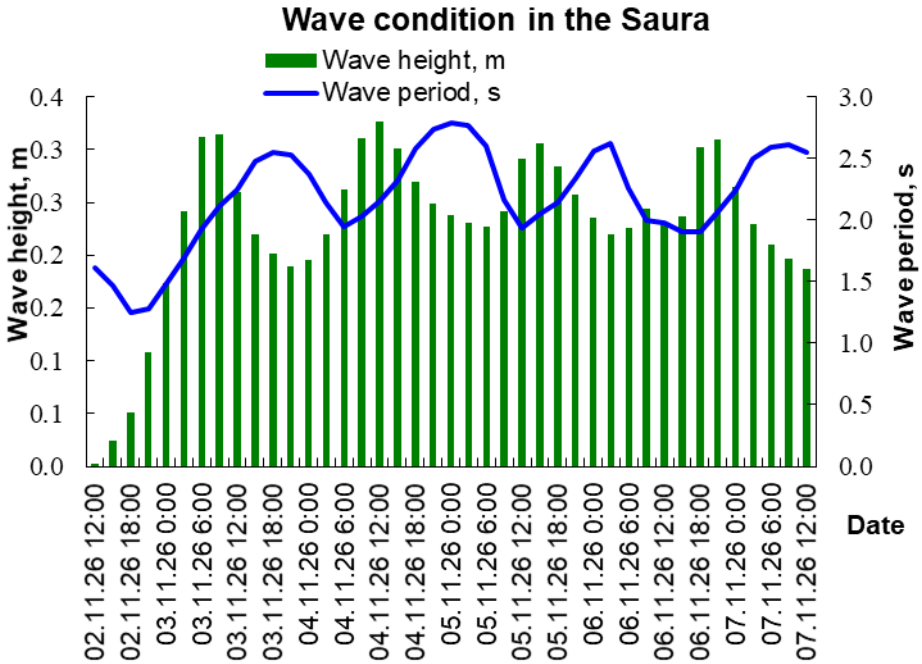
Date time	Peschanyi (Isan)				
	Wave height, m	Wave direction, rhumb	Wave period, s	Wind speed, m/s	Wind direction, rhumb
02.11.26 12:00	0.02	W	1.6	0	-
02.11.26 15:00	0.03	W	1.2	3	SW
02.11.26 18:00	0.07	SW	1.2	6	SW
02.11.26 21:00	0.14	SW	1.3	5	SW
03.11.26 0:00	0.19	SW	1.5	4	SW
03.11.26 3:00	0.22	SW	1.7	3	SW
03.11.26 6:00	0.23	SW	1.9	3	N
03.11.26 9:00	0.25	SW	2.2	2	NW
03.11.26 12:00	0.25	SW	2.3	2	NW
03.11.26 15:00	0.24	SW	2.4	1	N
03.11.26 18:00	0.22	SW	2.5	1	SW
03.11.26 21:00	0.21	SW	2.5	3	SW
04.11.26 0:00	0.26	SW	2.1	5	SW
04.11.26 3:00	0.34	SW	2.2	5	SW
04.11.26 6:00	0.33	SW	2.2	4	SW
04.11.26 9:00	0.30	SW	2.3	3	SW
04.11.26 12:00	0.27	SW	2.4	1	N
04.11.26 15:00	0.25	SW	2.6	1	N
04.11.26 18:00	0.24	SW	2.7	1	W
04.11.26 21:00	0.23	SW	2.8	2	SW
05.11.26 0:00	0.22	SW	2.8	2	S
05.11.26 3:00	0.22	SW	2.5	3	SW
05.11.26 6:00	0.23	SW	2.3	3	W
05.11.26 9:00	0.25	SW	2.1	3	W
05.11.26 12:00	0.25	SW	2.1	4	W
05.11.26 15:00	0.25	SW	2.1	3	SW
05.11.26 18:00	0.25	SW	2.2	3	SE
05.11.26 21:00	0.24	SW	2.4	2	SE
06.11.26 0:00	0.23	SW	2.6	1	SE
06.11.26 3:00	0.22	SW	2.7	1	SE
06.11.26 6:00	0.21	SW	2.7	1	E
06.11.26 9:00	0.21	SW	2.6	2	E
06.11.26 12:00	0.20	SW	2.6	2	S
06.11.26 15:00	0.21	SW	2.3	3	SW
06.11.26 18:00	0.23	SW	2.0	4	SW
06.11.26 21:00	0.25	SW	2.1	3	SW
07.11.26 0:00	0.24	SW	2.3	1	S
07.11.26 3:00	0.22	SW	2.5	1	S
07.11.26 6:00	0.21	SW	2.6	1	S
07.11.26 9:00	0.20	SW	2.6	1	E
07.11.26 12:00	0.19	SW	2.5	1	NW


Wind condition in the Fetisovo
Wind direction, rhumb
Wind speed, m/s
Wind speed, m/s
Wind direction, degree
Date
0
2
4
6
8
10
12
14
16
0
40
80
120
160
200
240
280
320
360
02.11.26 12:00
02.11.26 18:00
03.11.26 0:00
03.11.26 6:00
03.11.26 12:00
03.11.26 18:00
04.11.26 0:00
04.11.26 6:00
04.11.26 12:00
04.11.26 18:00
05.11.26 0:00
05.11.26 6:00
05.11.26 12:00
05.11.26 18:00
06.11.26 0:00
06.11.26 6:00
06.11.26 12:00
06.11.26 18:00
07.11.26 0:00
07.11.26 6:00
07.11.26 12:00

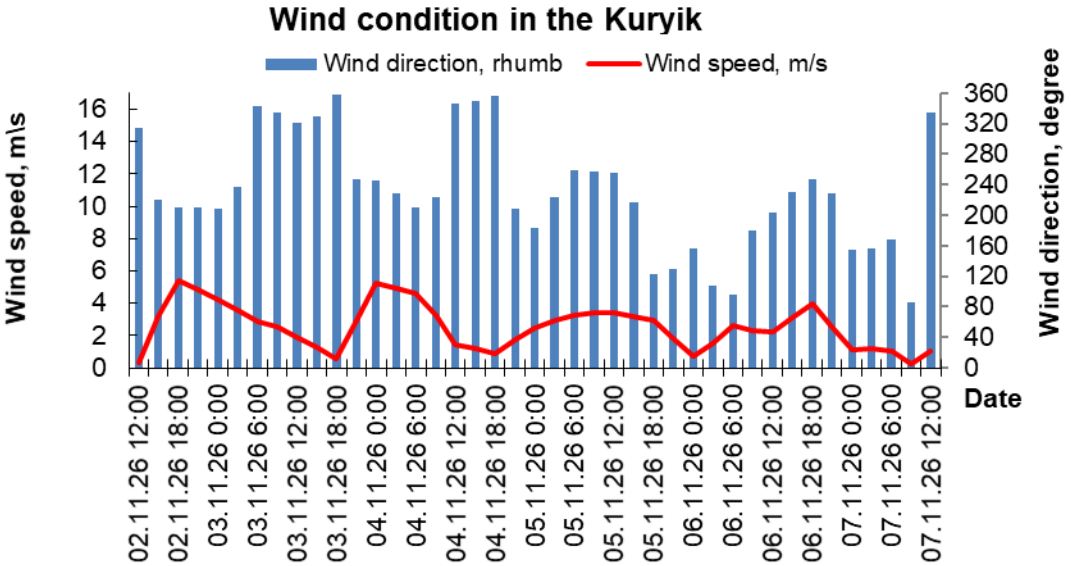

Wave condition in the Fetisovo
Wave height, m
Wave period, s
Wave height, m
Wave period, s
Date
0.0
0.1
0.1
0.2
0.2
0.3
0.3
0.4
0.4
0.0
0.5
1.0
1.5
2.0
2.5
3.0
02.11.26 12:00
02.11.26 18:00
03.11.26 0:00
03.11.26 6:00
03.11.26 12:00
03.11.26 18:00
04.11.26 0:00
04.11.26 6:00
04.11.26 12:00
04.11.26 18:00
05.11.26 0:00
05.11.26 6:00
05.11.26 12:00
05.11.26 18:00
06.11.26 0:00
06.11.26 6:00
06.11.26 12:00
06.11.26 18:00
07.11.26 0:00
07.11.26 6:00
07.11.26 12:00

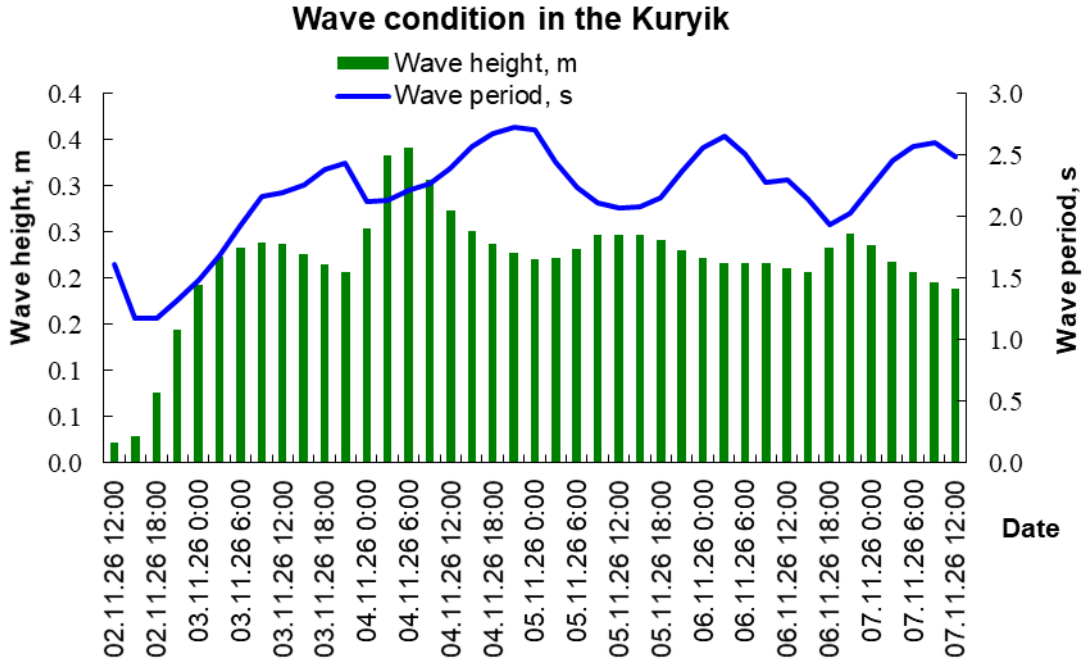
Date time	Fetisovo				
	Wave height, m	Wave direction, rhumb	Wave period, s	Wind speed, m/s	Wind direction, rhumb
02.11.26 12:00	0.03	W	1.2	1	SE
02.11.26 15:00	0.05	W	1.1	1	E
02.11.26 18:00	0.08	W	1.2	1	SW
02.11.26 21:00	0.12	SW	1.4	2	S
03.11.26 0:00	0.16	SW	1.6	3	S
03.11.26 3:00	0.16	SW	1.8	2	SW
03.11.26 6:00	0.16	SW	1.9	2	NW
03.11.26 9:00	0.16	SW	2.0	1	NW
03.11.26 12:00	0.17	SW	2.1	1	NW
03.11.26 15:00	0.17	SW	2.1	1	NW
03.11.26 18:00	0.17	SW	2.3	0	-
03.11.26 21:00	0.16	SW	2.4	0	-
04.11.26 0:00	0.17	SW	2.4	1	E
04.11.26 3:00	0.18	SW	2.2	3	S
04.11.26 6:00	0.22	SW	2.0	4	SW
04.11.26 9:00	0.28	SW	2.0	5	SW
04.11.26 12:00	0.36	SW	2.2	5	W
04.11.26 15:00	0.36	SW	2.3	3	W
04.11.26 18:00	0.30	SW	2.4	1	W
04.11.26 21:00	0.25	SW	2.6	2	NW
05.11.26 0:00	0.22	SW	2.7	2	NE
05.11.26 3:00	0.21	SW	2.7	1	NE
05.11.26 6:00	0.19	SW	2.7	2	SW
05.11.26 9:00	0.19	SW	2.5	3	SW
05.11.26 12:00	0.21	SW	2.0	4	SW
05.11.26 15:00	0.26	SW	1.9	5	W
05.11.26 18:00	0.32	S	2.0	5	N
05.11.26 21:00	0.32	S	2.2	3	N
06.11.26 0:00	0.27	S	2.4	1	S
06.11.26 3:00	0.24	SW	2.6	1	S
06.11.26 6:00	0.22	SW	2.7	1	E
06.11.26 9:00	0.20	SW	2.7	2	SE
06.11.26 12:00	0.19	SW	2.5	3	SW
06.11.26 15:00	0.21	SW	2.0	4	SW
06.11.26 18:00	0.28	SW	1.9	6	SW
06.11.26 21:00	0.30	SW	2.0	4	SW
07.11.26 0:00	0.26	SW	2.2	2	E
07.11.26 3:00	0.22	SW	2.4	1	NE
07.11.26 6:00	0.20	SW	2.5	1	NE
07.11.26 9:00	0.18	SW	2.5	2	SE
07.11.26 12:00	0.17	SW	2.3	3	S


Wind condition in the Saura
Wind direction, rhumb
Wind speed, m/s
Wind speed, m/s
Wind direction, degree
Date
0
2
4
6
8
10
12
14
16
0
40
80
120
160
200
240
280
320
360
02.11.26 12:00
02.11.26 18:00
03.11.26 0:00
03.11.26 6:00
03.11.26 12:00
03.11.26 18:00
04.11.26 0:00
04.11.26 6:00
04.11.26 12:00
04.11.26 18:00
05.11.26 0:00
05.11.26 6:00
05.11.26 12:00
05.11.26 18:00
06.11.26 0:00
06.11.26 6:00
06.11.26 12:00
06.11.26 18:00
07.11.26 0:00
07.11.26 6:00
07.11.26 12:00


Wave condition in the Saura
Wave height, m
Wave period, s
Wave height, m
Wave period, s
Date
0.0
0.1
0.1
0.2
0.2
0.3
0.3
0.4
0.0
0.5
1.0
1.5
2.0
2.5
3.0
02.11.26 12:00
02.11.26 18:00
03.11.26 0:00
03.11.26 6:00
03.11.26 12:00
03.11.26 18:00
04.11.26 0:00
04.11.26 6:00
04.11.26 12:00
04.11.26 18:00
05.11.26 0:00
05.11.26 6:00
05.11.26 12:00
05.11.26 18:00
06.11.26 0:00
06.11.26 6:00
06.11.26 12:00
06.11.26 18:00
07.11.26 0:00
07.11.26 6:00
07.11.26 12:00

Date time	Saura				
	Wave height, m	Wave direction, rhumb	Wave period, s	Wind speed, m/s	Wind direction, rhumb
02.11.26 12:00	0.00	-	-	0	-
02.11.26 15:00	0.02	W	1.5	2	E
02.11.26 18:00	0.05	W	1.3	3	S
02.11.26 21:00	0.11	W	1.3	4	SW
03.11.26 0:00	0.17	W	1.5	5	SW
03.11.26 3:00	0.24	SW	1.7	5	SW
03.11.26 6:00	0.31	SW	1.9	5	SW
03.11.26 9:00	0.31	SW	2.1	3	S
03.11.26 12:00	0.26	SW	2.3	1	SE
03.11.26 15:00	0.22	SW	2.5	1	S
03.11.26 18:00	0.20	SW	2.5	1	NE
03.11.26 21:00	0.19	SW	2.5	1	SE
04.11.26 0:00	0.20	SW	2.4	3	SW
04.11.26 3:00	0.22	SW	2.1	4	SW
04.11.26 6:00	0.26	SW	1.9	5	SW
04.11.26 9:00	0.31	SW	2.0	5	SW
04.11.26 12:00	0.33	SW	2.2	5	N
04.11.26 15:00	0.30	SW	2.3	3	N
04.11.26 18:00	0.27	SW	2.6	1	W
04.11.26 21:00	0.25	SW	2.7	1	E
05.11.26 0:00	0.24	SW	2.8	1	S
05.11.26 3:00	0.23	SW	2.8	2	SE
05.11.26 6:00	0.23	SW	2.6	4	W
05.11.26 9:00	0.24	SW	2.2	4	SW
05.11.26 12:00	0.29	SW	1.9	5	SW
05.11.26 15:00	0.31	SW	2.0	4	W
05.11.26 18:00	0.28	SW	2.1	3	W
05.11.26 21:00	0.26	SW	2.3	2	N
06.11.26 0:00	0.24	SW	2.6	1	E
06.11.26 3:00	0.22	SW	2.6	3	SE
06.11.26 6:00	0.23	SW	2.3	4	E
06.11.26 9:00	0.24	SW	2.0	4	S
06.11.26 12:00	0.23	SW	2.0	3	SW
06.11.26 15:00	0.24	SW	1.9	4	SW
06.11.26 18:00	0.30	SW	1.9	6	SW
06.11.26 21:00	0.31	SW	2.1	3	SW
07.11.26 0:00	0.27	SW	2.2	1	SW
07.11.26 3:00	0.23	SW	2.5	2	SE
07.11.26 6:00	0.21	SW	2.6	3	NE
07.11.26 9:00	0.20	SW	2.6	3	S
07.11.26 12:00	0.19	SW	2.6	2	S


Wind condition in the Kuryik
Wind direction, rhumb
Wind speed, m/s
Wind speed, m\s
Wind direction, degree
Date
0
2
4
6
8
10
12
14
16
0
40
80
120
160
200
240
280
320
360
02.11.26 12:00
02.11.26 18:00
03.11.26 0:00
03.11.26 6:00
03.11.26 12:00
03.11.26 18:00
04.11.26 0:00
04.11.26 6:00
04.11.26 12:00
04.11.26 18:00
05.11.26 0:00
05.11.26 6:00
05.11.26 12:00
05.11.26 18:00
06.11.26 0:00
06.11.26 6:00
06.11.26 12:00
06.11.26 18:00
07.11.26 0:00
07.11.26 6:00
07.11.26 12:00


Wave condition in the Kuryik
Wave height, m
Wave period, s
Wave height, m
Wave period, s
Date
0.0
0.1
0.1
0.2
0.2
0.3
0.3
0.4
0.4
0.0
0.5
1.0
1.5
2.0
2.5
3.0
02.11.26 12:00
02.11.26 18:00
03.11.26 0:00
03.11.26 6:00
03.11.26 12:00
03.11.26 18:00
04.11.26 0:00
04.11.26 6:00
04.11.26 12:00
04.11.26 18:00
05.11.26 0:00
05.11.26 6:00
05.11.26 12:00
05.11.26 18:00
06.11.26 0:00
06.11.26 6:00
06.11.26 12:00
06.11.26 18:00
07.11.26 0:00
07.11.26 6:00
07.11.26 12:00

Date time	Kuryk				
	Wave height, m	Wave direction, rhumb	Wave period, s	Wind speed, m/s	Wind direction, rhumb
02.11.26 12:00	0.02	W	1.6	-	-
02.11.26 15:00	0.03	W	1.2	3	SW
02.11.26 18:00	0.08	SW	1.2	5	SW
02.11.26 21:00	0.14	SW	1.3	5	SW
03.11.26 0:00	0.19	SW	1.5	4	SW
03.11.26 3:00	0.22	SW	1.7	4	SW
03.11.26 6:00	0.23	SW	1.9	3	N
03.11.26 9:00	0.24	SW	2.2	3	NW
03.11.26 12:00	0.24	SW	2.2	2	NW
03.11.26 15:00	0.23	SW	2.3	1	NW
03.11.26 18:00	0.22	SW	2.4	1	N
03.11.26 21:00	0.21	SW	2.4	3	W
04.11.26 0:00	0.25	SW	2.1	5	SW
04.11.26 3:00	0.33	SW	2.1	5	SW
04.11.26 6:00	0.34	SW	2.2	5	SW
04.11.26 9:00	0.31	SW	2.3	3	SW
04.11.26 12:00	0.27	SW	2.4	1	N
04.11.26 15:00	0.25	SW	2.6	1	N
04.11.26 18:00	0.24	SW	2.7	1	N
04.11.26 21:00	0.23	SW	2.7	2	SW
05.11.26 0:00	0.22	SW	2.7	2	S
05.11.26 3:00	0.22	SW	2.4	3	SW
05.11.26 6:00	0.23	SW	2.2	3	W
05.11.26 9:00	0.25	SW	2.1	3	W
05.11.26 12:00	0.25	SW	2.1	3	W
05.11.26 15:00	0.25	SW	2.1	3	SW
05.11.26 18:00	0.24	SW	2.2	3	SE
05.11.26 21:00	0.23	SW	2.4	2	SE
06.11.26 0:00	0.22	SW	2.6	1	SE
06.11.26 3:00	0.22	SW	2.7	2	E
06.11.26 6:00	0.22	SW	2.5	3	E
06.11.26 9:00	0.22	SW	2.3	2	S
06.11.26 12:00	0.21	SW	2.3	2	SW
06.11.26 15:00	0.21	SW	2.1	3	SW
06.11.26 18:00	0.23	SW	1.9	4	SW
06.11.26 21:00	0.25	SW	2.0	3	SW
07.11.26 0:00	0.24	SW	2.2	1	SE
07.11.26 3:00	0.22	SW	2.5	1	SE
07.11.26 6:00	0.21	SW	2.6	1	S
07.11.26 9:00	0.20	SW	2.6	1	E
07.11.26 12:00	0.19	SW	2.5	1	NW

Made by: Zhagparova N.N.
Checked by: Nurysh A. B.

Calculation characteristics were obtained using the **SWAN wave model, adapted in RSE «Kazhydromet» to the conditions of the Caspian Sea.*

RSE «Kazhydromet» – Caspian Sea Hydrometeorological Research Department
Phone. (717)2 79 83 03; E-mail: ugmikm@meteo.kz