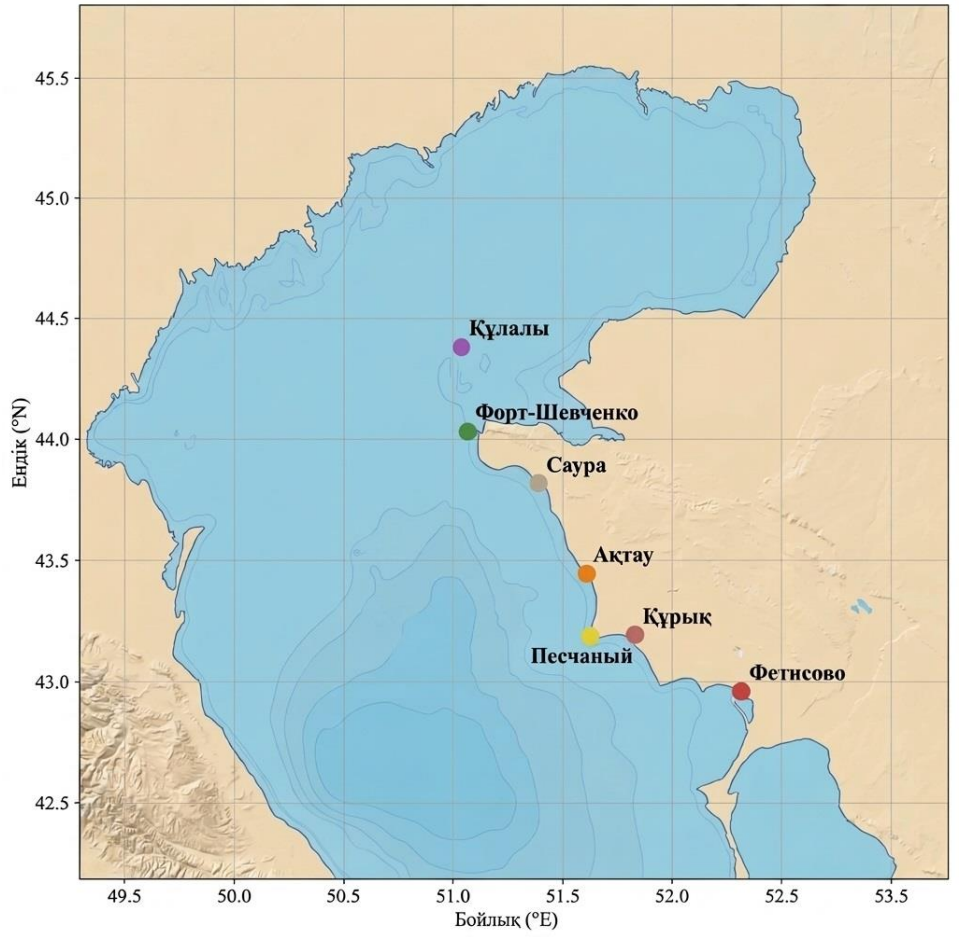
ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
«ҚАЗГИДРОМЕТ» РМК

2026 ж. 2 – 7 қараша кезеңіне Каспий теңізінің Қазақстандық бөлігі үшін толқын мен желдің болжамы (5 тәулікке)

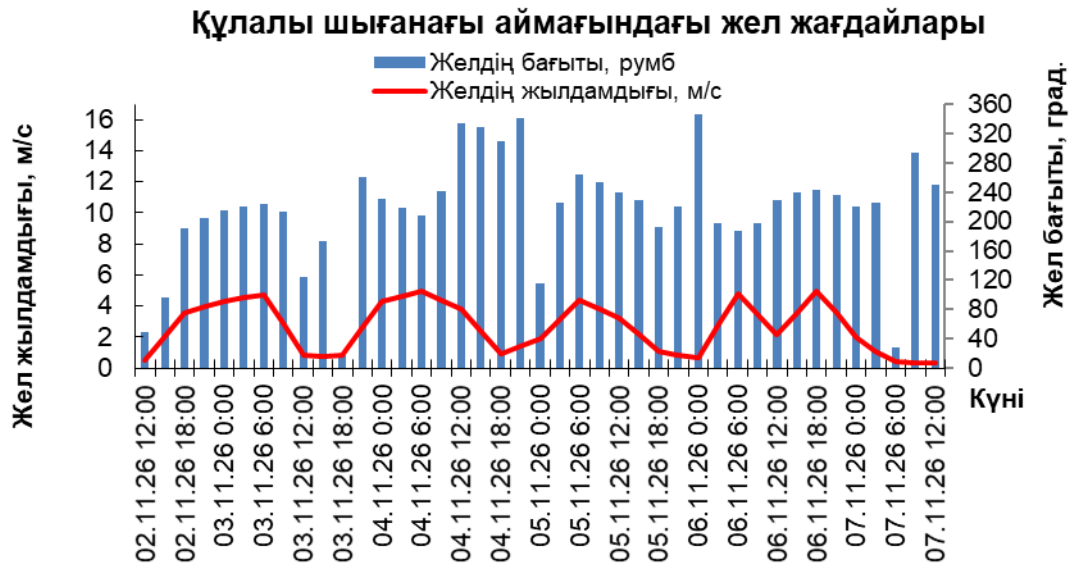


1-сурет. Станциялар орналасуы

Кесте 1. Каспий теңізі станцияларындағы максимум толқын мен жел болжамы

№	Станциялар атауы	Күтілетін максимум толқын биіктігі, м	Күні, уақыты, ГОУ*	Күтілетін максимум жел жылдамдығы, м/с	Күні, уақыты, ГОУ*
1	Құлалы	0.29	04.11.26 12:00	5.0	04.11.26 6:00
2	Форт-Шевченко	0.33	04.11.26 12:00	5.0	06.11.26 18:00
3	Ақтау	0.33	05.11.26 18:00	5.9	06.11.26 18:00
4	Песчаный	0.34	04.11.26 3:00	5.9	02.11.26 18:00
5	Фетисово	0.36	04.11.26 12:00	5.7	06.11.26 18:00
6	Саура	0.33	04.11.26 12:00	5.7	06.11.26 18:00
7	Құрық	0.34	04.11.26 6:00	5.4	02.11.26 18:00

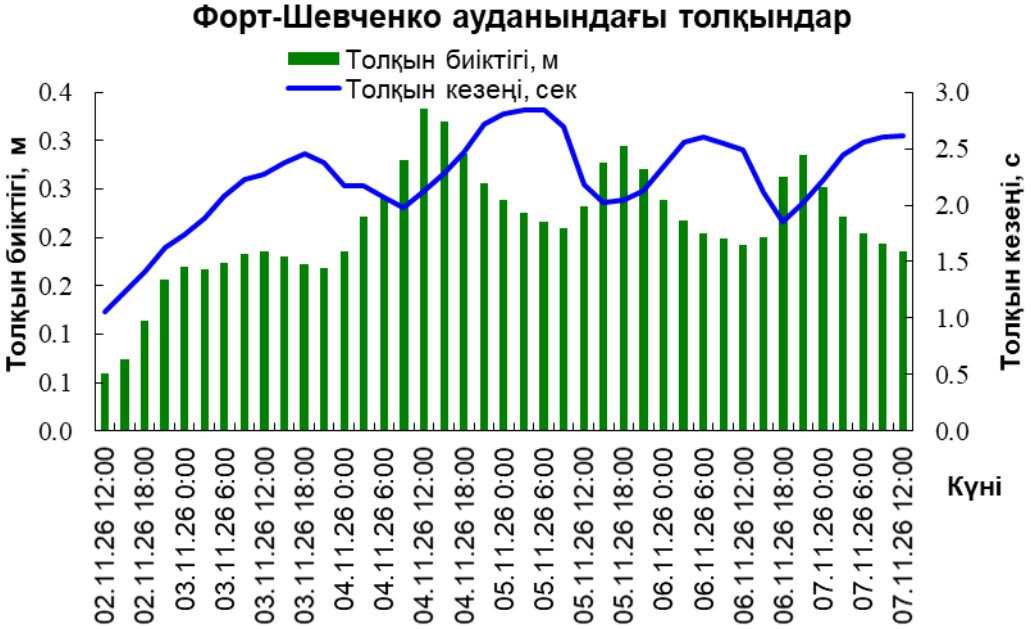
ГОУ*- гринвич орташа уақыты


Құлалы шығанағы аймағындағы жел жағдайлары
Желдің бағыты, румб
Желдің жылдамдығы, м/с
Жел жылдамдығы, м/с
Жел бағыты, град.
Күні
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


Құлалы шығанағы аймағындағы толқындар
Толқын биіктігі, м
Толқын кезеңі, сек
Толқын биіктігі, м
Толқын кезеңі, с
Күні
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

Күні, уақыты	Құлалы				
	Толқын биіктігі, м	Толқын бағыты, румб	Толқын кезеңі, сек	Желдің жылдамдығы, м/с	Желдің бағыты, румб
02.11.26 12:00	0.02	СБ	1.3	-	-
02.11.26 15:00	0.04	Б	1.3	2	Ш
02.11.26 18:00	0.08	Б	1.3	4	О
02.11.26 21:00	0.13	Б	1.4	4	ОБ
03.11.26 0:00	0.19	Б	1.5	4	ОБ
03.11.26 3:00	0.23	ОБ	1.7	5	ОБ
03.11.26 6:00	0.27	ОБ	1.8	5	ОБ
03.11.26 9:00	0.26	ОБ	2.0	3	ОБ
03.11.26 12:00	0.22	ОБ	2.1	1	ОШ
03.11.26 15:00	0.19	ОБ	2.3	1	О
03.11.26 18:00	0.17	ОБ	2.4	1	С
03.11.26 21:00	0.16	ОБ	2.4	3	Б
04.11.26 0:00	0.18	ОБ	1.9	4	ОБ
04.11.26 3:00	0.23	ОБ	1.7	5	ОБ
04.11.26 6:00	0.28	ОБ	1.9	5	ОБ
04.11.26 9:00	0.29	ОБ	2.0	4	ОБ
04.11.26 12:00	0.29	ОБ	2.1	4	СБ
04.11.26 15:00	0.28	ОБ	2.3	2	СБ
04.11.26 18:00	0.27	ОБ	2.6	1	СБ
04.11.26 21:00	0.25	ОБ	2.8	1	С
05.11.26 0:00	0.23	ОБ	2.8	2	ОШ
05.11.26 3:00	0.22	ОБ	2.7	3	ОБ
05.11.26 6:00	0.23	ОБ	2.3	4	Б
05.11.26 9:00	0.25	ОБ	2.0	4	Б
05.11.26 12:00	0.25	ОБ	2.0	3	ОБ
05.11.26 15:00	0.24	ОБ	2.2	2	ОБ
05.11.26 18:00	0.23	ОБ	2.3	1	О
05.11.26 21:00	0.22	ОБ	2.5	1	ОБ
06.11.26 0:00	0.21	ОБ	2.5	1	С
06.11.26 3:00	0.20	ОБ	2.5	3	О
06.11.26 6:00	0.21	ОБ	2.1	5	О
06.11.26 9:00	0.24	ОБ	1.9	3	О
06.11.26 12:00	0.21	ОБ	2.0	2	ОБ
06.11.26 15:00	0.20	ОБ	1.9	4	ОБ
06.11.26 18:00	0.24	ОБ	1.8	5	ОБ
06.11.26 21:00	0.26	ОБ	1.9	4	ОБ
07.11.26 0:00	0.24	ОБ	2.1	2	ОБ
07.11.26 3:00	0.21	ОБ	2.4	1	ОБ
07.11.26 6:00	0.21	ОБ	2.5	1	СШ
07.11.26 9:00	0.20	ОБ	2.6	1	СБ
07.11.26 12:00	0.19	ОБ	2.6	1	Б


Форт-Шевченко ауданындағы жел жағдайлары
Желдің бағыты, румб
Желдің жылдамдығы, м/с
Жел жылдамидығы, м/с
Жел бағыты, град.
Күні
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


Форт-Шевченко ауданындағы толқындар
Толқын биіктігі, м
Толқын кезеңі, сек
Толқын биіктігі, м
Толқын кезеңі, с
Күні
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

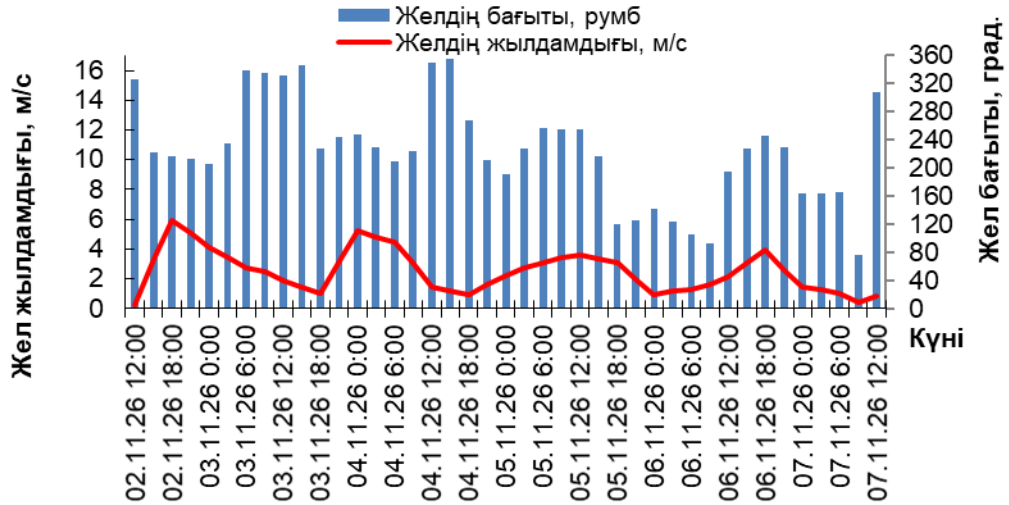
Күні, уақыты	Форт-Шевченко				
	Толқын биіктігі, м	Толқын бағыты, румб	Толқын кезеңі, сек	Желдің жылдамдығы, м/с	Желдің бағыты, румб
02.11.26 12:00	0.06	СБ	1.1	2	ОШ
02.11.26 15:00	0.07	Б	1.2	1	ОШ
02.11.26 18:00	0.11	Б	1.4	1	ОБ
02.11.26 21:00	0.16	Б	1.6	2	ОБ
03.11.26 0:00	0.17	Б	1.7	3	О
03.11.26 3:00	0.17	Б	1.9	2	ОБ
03.11.26 6:00	0.17	Б	2.1	2	С
03.11.26 9:00	0.18	Б	2.2	2	ОБ
03.11.26 12:00	0.19	Б	2.3	2	О
03.11.26 15:00	0.18	ОБ	2.4	1	ОБ
03.11.26 18:00	0.17	ОБ	2.5	1	СБ
03.11.26 21:00	0.17	ОБ	2.4	1	С
04.11.26 0:00	0.19	ОБ	2.2	1	Б
04.11.26 3:00	0.22	ОБ	2.2	3	ОБ
04.11.26 6:00	0.24	ОБ	2.1	4	ОБ
04.11.26 9:00	0.28	ОБ	2.0	4	ОБ
04.11.26 12:00	0.33	ОБ	2.1	5	ОБ
04.11.26 15:00	0.32	ОБ	2.3	3	ОБ
04.11.26 18:00	0.29	ОБ	2.5	1	С
04.11.26 21:00	0.26	ОБ	2.7	1	СБ
05.11.26 0:00	0.24	ОБ	2.8	1	С
05.11.26 3:00	0.23	ОБ	2.8	1	О
05.11.26 6:00	0.22	ОБ	2.8	1	О
05.11.26 9:00	0.21	ОБ	2.7	3	ОБ
05.11.26 12:00	0.23	ОБ	2.2	4	ОБ
05.11.26 15:00	0.28	ОБ	2.0	2	ОБ
05.11.26 18:00	0.30	ОБ	2.1	1	О
05.11.26 21:00	0.27	ОБ	2.1	1	ОБ
06.11.26 0:00	0.24	ОБ	2.3	1	С
06.11.26 3:00	0.22	ОБ	2.6	3	О
06.11.26 6:00	0.20	ОБ	2.6	5	О
06.11.26 9:00	0.20	ОБ	2.5	3	О
06.11.26 12:00	0.19	ОБ	2.5	2	ОБ
06.11.26 15:00	0.20	ОБ	2.1	4	ОБ
06.11.26 18:00	0.26	ОБ	1.9	5	ОБ
06.11.26 21:00	0.28	ОБ	2.0	4	ОБ
07.11.26 0:00	0.25	ОБ	2.2	2	ОБ
07.11.26 3:00	0.22	ОБ	2.4	1	ОБ
07.11.26 6:00	0.20	ОБ	2.6	1	СШ
07.11.26 9:00	0.19	ОБ	2.6	1	СБ
07.11.26 12:00	0.19	ОБ	2.6	1	Б


Ақтау ауданындағы жел жағдайлары
Желдің бағыты, румб
Желдің жылдамдығы, м/с
Жел жылдамдығы, м/с
Жел бағыты, град.
Күні
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

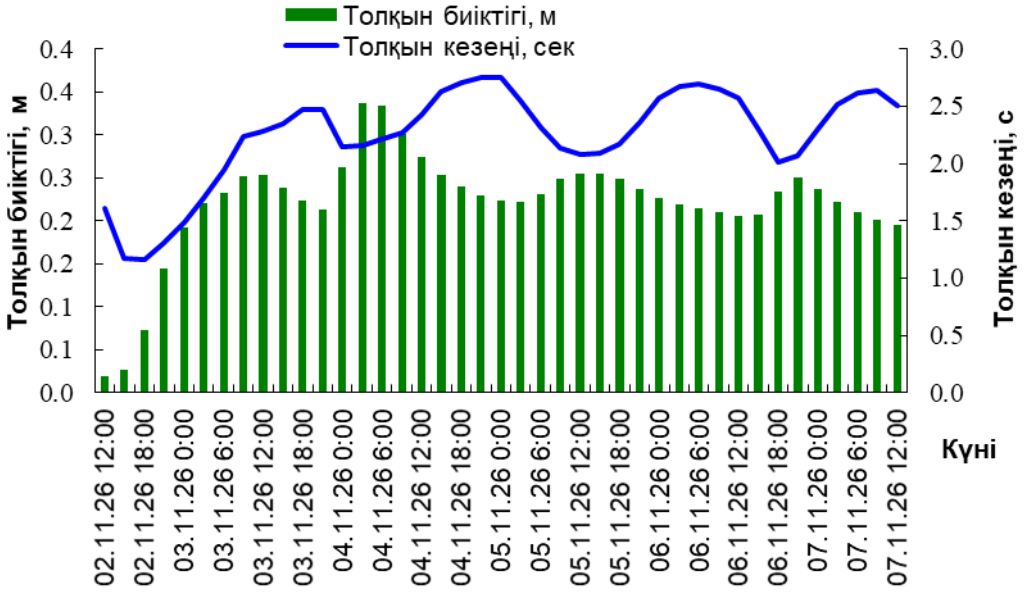

Ақтау ауданындағы толқындар
Толқын биіктігі, м
Толқын кезеңі, сек
Толлқын биіктігі, м
Толқын кезеңі, с
Күні
0.0
0.1
0.1
0.2
0.2
0.3
0.3
0.4
0.0
0.5
1.0
1.5
2.0
2.5
3.0
02.11.26 12:00
02.11.26 18:00
03.11.26 0:00
03.11.26 6:00
03.11.26 12:00
03.11.26 18:00
04.11.26 0:00
04.11.26 6:00
04.11.26 12:00
04.11.26 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

Күні, уақыты	Ақтау				
	Толқын биіктігі, м	Толқын бағыты, румб	Толқын кезеңі, сек	Желдің жылдамдығы, м/с	Желдің бағыты, румб
02.11.26 12:00	0.02	Б	1.6	1	ОШ
02.11.26 15:00	0.03	Б	1.2	2	О
02.11.26 18:00	0.06	Б	1.1	3	ОБ
02.11.26 21:00	0.12	ОБ	1.3	4	ОБ
03.11.26 0:00	0.18	ОБ	1.5	4	ОБ
03.11.26 3:00	0.23	ОБ	1.7	5	ОБ
03.11.26 6:00	0.30	ОБ	2.0	4	ОБ
03.11.26 9:00	0.31	ОБ	2.1	3	ОБ
03.11.26 12:00	0.29	ОБ	2.1	2	ОБ
03.11.26 15:00	0.27	ОБ	2.2	1	ОБ
03.11.26 18:00	0.24	ОБ	2.4	1	СШ
03.11.26 21:00	0.21	ОБ	2.5	1	ОШ
04.11.26 0:00	0.20	ОБ	2.5	1	Ш
04.11.26 3:00	0.21	ОБ	2.4	3	О
04.11.26 6:00	0.24	ОБ	2.1	4	ОБ
04.11.26 9:00	0.28	ОБ	2.1	4	ОБ
04.11.26 12:00	0.29	ОБ	2.2	3	С
04.11.26 15:00	0.27	ОБ	2.3	1	С
04.11.26 18:00	0.24	ОБ	2.5	1	СШ
04.11.26 21:00	0.23	ОБ	2.7	1	СШ
05.11.26 0:00	0.22	ОБ	2.8	1	СШ
05.11.26 3:00	0.22	ОБ	2.8	1	Б
05.11.26 6:00	0.22	ОБ	2.8	1	ОБ
05.11.26 9:00	0.22	ОБ	2.4	3	ОБ
05.11.26 12:00	0.25	ОБ	2.0	5	ОБ
05.11.26 15:00	0.30	ОБ	2.0	5	Б
05.11.26 18:00	0.33	ОБ	2.1	5	С
05.11.26 21:00	0.30	ОБ	2.1	3	С
06.11.26 0:00	0.26	ОБ	2.3	1	О
06.11.26 3:00	0.23	ОБ	2.6	2	ОШ
06.11.26 6:00	0.22	ОБ	2.6	2	ОШ
06.11.26 9:00	0.21	ОБ	2.4	2	Ш
06.11.26 12:00	0.21	ОБ	2.3	2	ОБ
06.11.26 15:00	0.23	ОБ	2.0	4	ОБ
06.11.26 18:00	0.30	ОБ	1.9	6	ОБ
06.11.26 21:00	0.31	ОБ	2.1	3	ОБ
07.11.26 0:00	0.26	ОБ	2.2	1	О
07.11.26 3:00	0.23	ОБ	2.5	1	О
07.11.26 6:00	0.21	ОБ	2.5	2	О
07.11.26 9:00	0.21	ОБ	2.3	3	ОШ
07.11.26 12:00	0.21	ОБ	2.1	3	О

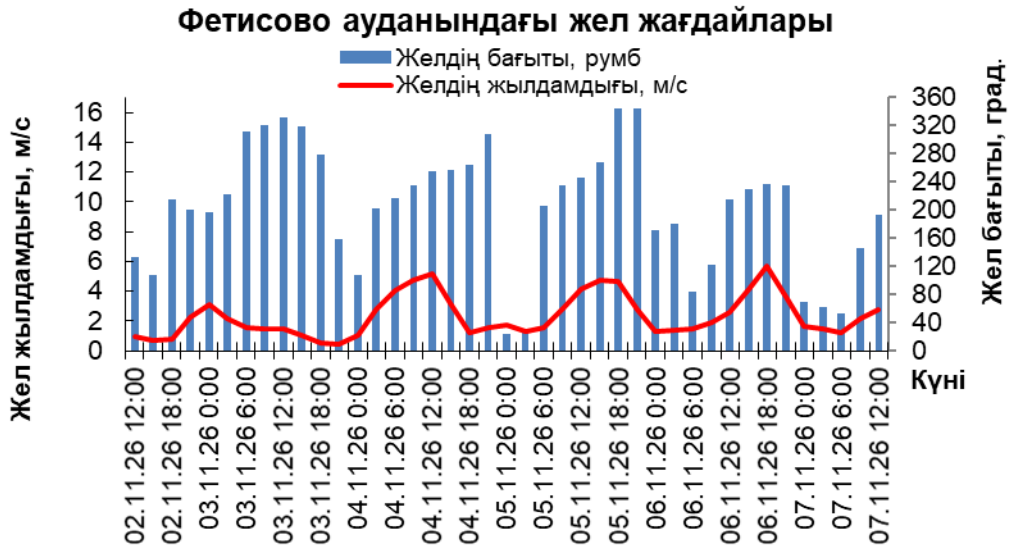
Песчаный ауданындағы жел жағдайлары



Песчаный ауданындағы толқындар

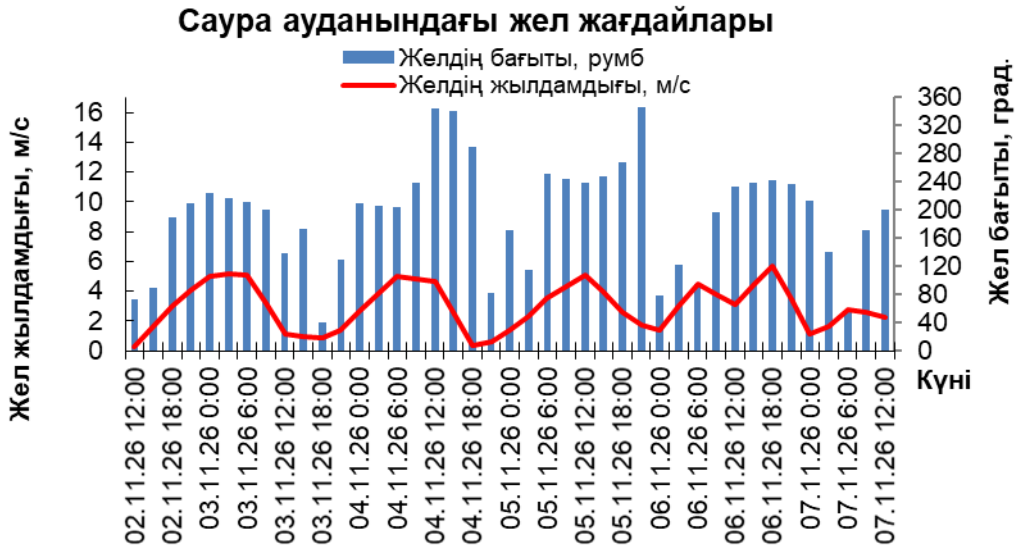


Күні, уақыты	Песчаный (Исан)				
	Толқын биіктігі, м	Толқын бағыты, румб	Толқын кезеңі, сек	Желдің жылдамдығы, м/с	Желдің бағыты, румб
02.11.26 12:00	0.02	Б	1.6	0	-
02.11.26 15:00	0.03	Б	1.2	3	ОБ
02.11.26 18:00	0.07	ОБ	1.2	6	ОБ
02.11.26 21:00	0.14	ОБ	1.3	5	ОБ
03.11.26 0:00	0.19	ОБ	1.5	4	ОБ
03.11.26 3:00	0.22	ОБ	1.7	3	ОБ
03.11.26 6:00	0.23	ОБ	1.9	3	С
03.11.26 9:00	0.25	ОБ	2.2	2	СБ
03.11.26 12:00	0.25	ОБ	2.3	2	СБ
03.11.26 15:00	0.24	ОБ	2.4	1	С
03.11.26 18:00	0.22	ОБ	2.5	1	ОБ
03.11.26 21:00	0.21	ОБ	2.5	3	ОБ
04.11.26 0:00	0.26	ОБ	2.1	5	ОБ
04.11.26 3:00	0.34	ОБ	2.2	5	ОБ
04.11.26 6:00	0.33	ОБ	2.2	4	ОБ
04.11.26 9:00	0.30	ОБ	2.3	3	ОБ
04.11.26 12:00	0.27	ОБ	2.4	1	С
04.11.26 15:00	0.25	ОБ	2.6	1	С
04.11.26 18:00	0.24	ОБ	2.7	1	Б
04.11.26 21:00	0.23	ОБ	2.8	2	ОБ
05.11.26 0:00	0.22	ОБ	2.8	2	О
05.11.26 3:00	0.22	ОБ	2.5	3	ОБ
05.11.26 6:00	0.23	ОБ	2.3	3	Б
05.11.26 9:00	0.25	ОБ	2.1	3	Б
05.11.26 12:00	0.25	ОБ	2.1	4	Б
05.11.26 15:00	0.25	ОБ	2.1	3	ОБ
05.11.26 18:00	0.25	ОБ	2.2	3	ОШ
05.11.26 21:00	0.24	ОБ	2.4	2	ОШ
06.11.26 0:00	0.23	ОБ	2.6	1	ОШ
06.11.26 3:00	0.22	ОБ	2.7	1	ОШ
06.11.26 6:00	0.21	ОБ	2.7	1	Ш
06.11.26 9:00	0.21	ОБ	2.6	2	Ш
06.11.26 12:00	0.20	ОБ	2.6	2	О
06.11.26 15:00	0.21	ОБ	2.3	3	ОБ
06.11.26 18:00	0.23	ОБ	2.0	4	ОБ
06.11.26 21:00	0.25	ОБ	2.1	3	ОБ
07.11.26 0:00	0.24	ОБ	2.3	1	О
07.11.26 3:00	0.22	ОБ	2.5	1	О
07.11.26 6:00	0.21	ОБ	2.6	1	О
07.11.26 9:00	0.20	ОБ	2.6	1	Ш
07.11.26 12:00	0.19	ОБ	2.5	1	СБ


Фетисово ауданындағы жел жағдайлары
Желдің бағыты, румб
Желдің жылдамдығы, м/с
Жел жылдамдығы, м/с
Жел бағыты, град.
Күні
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


Фетисово ауданындағы толқындар
Толқын биіктігі, м
Толқын кезеңі, сек
Толқын биіктігі, м
Толқын кезеңі, с
Күні
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

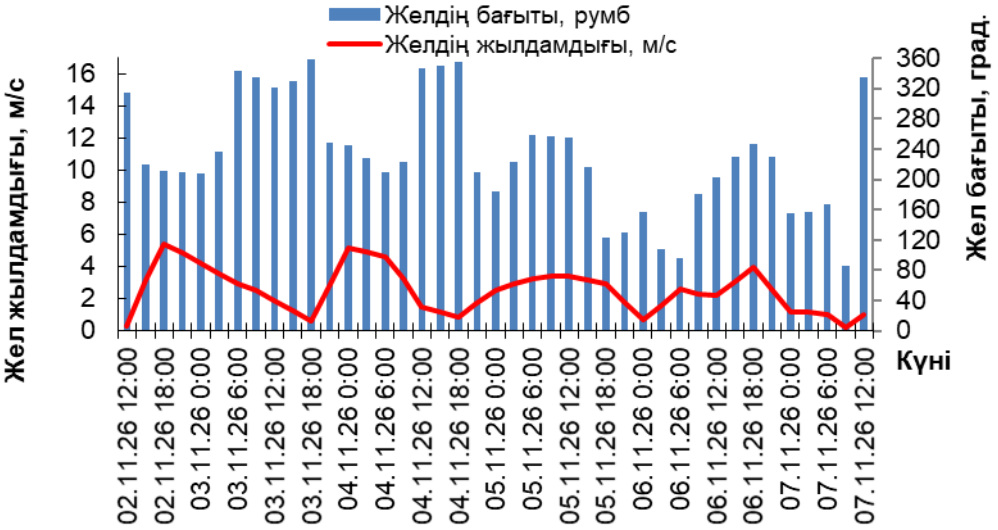
Күні, уақыты	Фетисово				
	Толқын биіктігі, м	Толқын бағыты, румб	Толқын кезеңі, сек	Желдің жылдамдығы, м/с	Желдің бағыты, румб
02.11.26 12:00	0.03	Б	1.2	1	ОШ
02.11.26 15:00	0.05	Б	1.1	1	Ш
02.11.26 18:00	0.08	Б	1.2	1	ОБ
02.11.26 21:00	0.12	ОБ	1.4	2	О
03.11.26 0:00	0.16	ОБ	1.6	3	О
03.11.26 3:00	0.16	ОБ	1.8	2	ОБ
03.11.26 6:00	0.16	ОБ	1.9	2	СБ
03.11.26 9:00	0.16	ОБ	2.0	1	СБ
03.11.26 12:00	0.17	ОБ	2.1	1	СБ
03.11.26 15:00	0.17	ОБ	2.1	1	СБ
03.11.26 18:00	0.17	ОБ	2.3	0	-
03.11.26 21:00	0.16	ОБ	2.4	0	-
04.11.26 0:00	0.17	ОБ	2.4	1	Ш
04.11.26 3:00	0.18	ОБ	2.2	3	О
04.11.26 6:00	0.22	ОБ	2.0	4	ОБ
04.11.26 9:00	0.28	ОБ	2.0	5	ОБ
04.11.26 12:00	0.36	ОБ	2.2	5	Б
04.11.26 15:00	0.36	ОБ	2.3	3	Б
04.11.26 18:00	0.30	ОБ	2.4	1	Б
04.11.26 21:00	0.25	ОБ	2.6	2	СБ
05.11.26 0:00	0.22	ОБ	2.7	2	СШ
05.11.26 3:00	0.21	ОБ	2.7	1	СШ
05.11.26 6:00	0.19	ОБ	2.7	2	ОБ
05.11.26 9:00	0.19	ОБ	2.5	3	ОБ
05.11.26 12:00	0.21	ОБ	2.0	4	ОБ
05.11.26 15:00	0.26	ОБ	1.9	5	Б
05.11.26 18:00	0.32	О	2.0	5	С
05.11.26 21:00	0.32	О	2.2	3	С
06.11.26 0:00	0.27	О	2.4	1	О
06.11.26 3:00	0.24	ОБ	2.6	1	О
06.11.26 6:00	0.22	ОБ	2.7	1	Ш
06.11.26 9:00	0.20	ОБ	2.7	2	ОШ
06.11.26 12:00	0.19	ОБ	2.5	3	ОБ
06.11.26 15:00	0.21	ОБ	2.0	4	ОБ
06.11.26 18:00	0.28	ОБ	1.9	6	ОБ
06.11.26 21:00	0.30	ОБ	2.0	4	ОБ
07.11.26 0:00	0.26	ОБ	2.2	2	Ш
07.11.26 3:00	0.22	ОБ	2.4	1	СШ
07.11.26 6:00	0.20	ОБ	2.5	1	СШ
07.11.26 9:00	0.18	ОБ	2.5	2	ОШ
07.11.26 12:00	0.17	ОБ	2.3	3	О


Саура ауданындағы жел жағдайлары
Желдің бағыты, румб
Желдің жылдамдығы, м/с
Жел жылдамдығы, м/с
Жел бағыты, град.
Күні
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

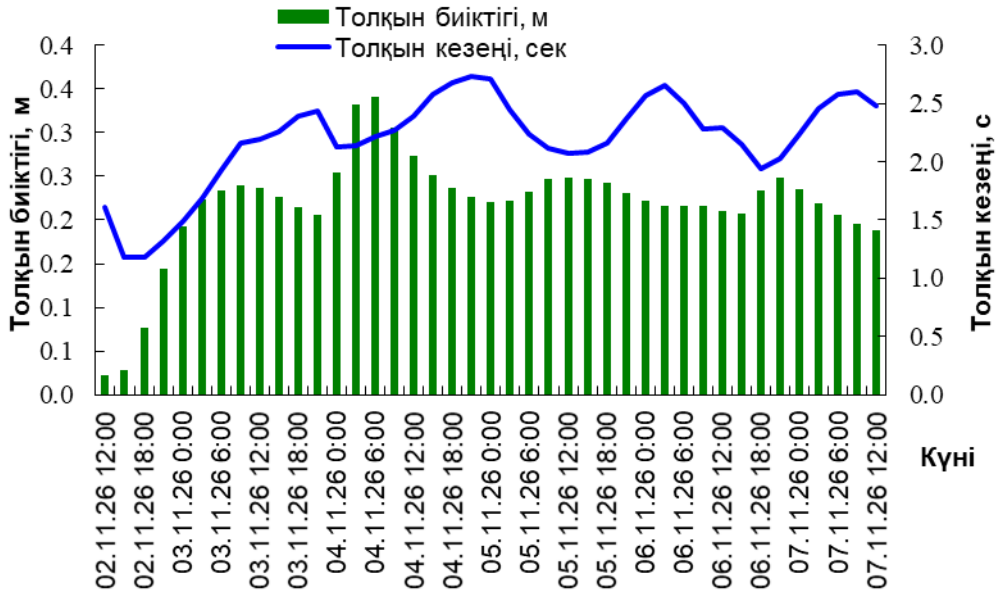

Саура ауданындағы толқындар
Толқын биіктігі, м
Толқын кезеңі, сек
Толқын биіктігі, м
Толқын кезеңі, с
Күні
0.0
0.1
0.1
0.2
0.2
0.3
0.3
0.4
0.0
0.5
1.0
1.5
2.0
2.5
3.0
02.11.26 12:00
02.11.26 18:00
03.11.26 0:00
03.11.26 6:00
03.11.26 12:00
03.11.26 18:00
04.11.26 0:00
04.11.26 6:00
04.11.26 12:00
04.11.26 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

Күні, уақыты	Саура				
	Толқын биікетігі, м	Толқын бағыты, румб	Толқын кезеңі, сек	Желдің жылдамдығы, м/с	Желдің бағыты, румб
02.11.26 12:00	0.00	-	-	0	-
02.11.26 15:00	0.02	Б	1.5	2	Ш
02.11.26 18:00	0.05	Б	1.3	3	О
02.11.26 21:00	0.11	Б	1.3	4	ОБ
03.11.26 0:00	0.17	Б	1.5	5	ОБ
03.11.26 3:00	0.24	ОБ	1.7	5	ОБ
03.11.26 6:00	0.31	ОБ	1.9	5	ОБ
03.11.26 9:00	0.31	ОБ	2.1	3	О
03.11.26 12:00	0.26	ОБ	2.3	1	ОШ
03.11.26 15:00	0.22	ОБ	2.5	1	О
03.11.26 18:00	0.20	ОБ	2.5	1	СШ
03.11.26 21:00	0.19	ОБ	2.5	1	ОШ
04.11.26 0:00	0.20	ОБ	2.4	3	ОБ
04.11.26 3:00	0.22	ОБ	2.1	4	ОБ
04.11.26 6:00	0.26	ОБ	1.9	5	ОБ
04.11.26 9:00	0.31	ОБ	2.0	5	ОБ
04.11.26 12:00	0.33	ОБ	2.2	5	С
04.11.26 15:00	0.30	ОБ	2.3	3	С
04.11.26 18:00	0.27	ОБ	2.6	0	Б
04.11.26 21:00	0.25	ОБ	2.7	1	Ш
05.11.26 0:00	0.24	ОБ	2.8	1	О
05.11.26 3:00	0.23	ОБ	2.8	2	ОШ
05.11.26 6:00	0.23	ОБ	2.6	4	Б
05.11.26 9:00	0.24	ОБ	2.2	4	ОБ
05.11.26 12:00	0.29	ОБ	1.9	5	ОБ
05.11.26 15:00	0.31	ОБ	2.0	4	Б
05.11.26 18:00	0.28	ОБ	2.1	3	Б
05.11.26 21:00	0.26	ОБ	2.3	2	С
06.11.26 0:00	0.24	ОБ	2.6	1	Ш
06.11.26 3:00	0.22	ОБ	2.6	3	ОШ
06.11.26 6:00	0.23	ОБ	2.3	4	Ш
06.11.26 9:00	0.24	ОБ	2.0	4	О
06.11.26 12:00	0.23	ОБ	2.0	3	ОБ
06.11.26 15:00	0.24	ОБ	1.9	4	ОБ
06.11.26 18:00	0.30	ОБ	1.9	6	ОБ
06.11.26 21:00	0.31	ОБ	2.1	3	ОБ
07.11.26 0:00	0.27	ОБ	2.2	1	ОБ
07.11.26 3:00	0.23	ОБ	2.5	2	ОШ
07.11.26 6:00	0.21	ОБ	2.6	3	СШ
07.11.26 9:00	0.20	ОБ	2.6	3	О
07.11.26 12:00	0.19	ОБ	2.6	2	О

Құрық ауданындағы жел жағдайлары



Құрық ауданындағы толқындар



Күні, уақыты	Құрық				
	Толқын биіктігі, м	Толқын бағыты, румб	Толқын кезеңі, сек	Желдің жылдамдығы, м/с	Желдің бағыты, румб
02.11.26 12:00	0.02	Б	1.6	0	-
02.11.26 15:00	0.03	Б	1.2	3	ОБ
02.11.26 18:00	0.08	ОБ	1.2	5	ОБ
02.11.26 21:00	0.14	ОБ	1.3	5	ОБ
03.11.26 0:00	0.19	ОБ	1.5	4	ОБ
03.11.26 3:00	0.22	ОБ	1.7	4	ОБ
03.11.26 6:00	0.23	ОБ	1.9	3	С
03.11.26 9:00	0.24	ОБ	2.2	3	СБ
03.11.26 12:00	0.24	ОБ	2.2	2	СБ
03.11.26 15:00	0.23	ОБ	2.3	1	СБ
03.11.26 18:00	0.22	ОБ	2.4	1	С
03.11.26 21:00	0.21	ОБ	2.4	3	Б
04.11.26 0:00	0.25	ОБ	2.1	5	ОБ
04.11.26 3:00	0.33	ОБ	2.1	5	ОБ
04.11.26 6:00	0.34	ОБ	2.2	5	ОБ
04.11.26 9:00	0.31	ОБ	2.3	3	ОБ
04.11.26 12:00	0.27	ОБ	2.4	1	С
04.11.26 15:00	0.25	ОБ	2.6	1	С
04.11.26 18:00	0.24	ОБ	2.7	1	С
04.11.26 21:00	0.23	ОБ	2.7	2	ОБ
05.11.26 0:00	0.22	ОБ	2.7	2	О
05.11.26 3:00	0.22	ОБ	2.4	3	ОБ
05.11.26 6:00	0.23	ОБ	2.2	3	Б
05.11.26 9:00	0.25	ОБ	2.1	3	Б
05.11.26 12:00	0.25	ОБ	2.1	3	Б
05.11.26 15:00	0.25	ОБ	2.1	3	ОБ
05.11.26 18:00	0.24	ОБ	2.2	3	ОШ
05.11.26 21:00	0.23	ОБ	2.4	2	ОШ
06.11.26 0:00	0.22	ОБ	2.6	1	ОШ
06.11.26 3:00	0.22	ОБ	2.7	2	Ш
06.11.26 6:00	0.22	ОБ	2.5	3	Ш
06.11.26 9:00	0.22	ОБ	2.3	2	О
06.11.26 12:00	0.21	ОБ	2.3	2	ОБ
06.11.26 15:00	0.21	ОБ	2.1	3	ОБ
06.11.26 18:00	0.23	ОБ	1.9	4	ОБ
06.11.26 21:00	0.25	ОБ	2.0	3	ОБ
07.11.26 0:00	0.24	ОБ	2.2	1	ОШ
07.11.26 3:00	0.22	ОБ	2.5	1	ОШ
07.11.26 6:00	0.21	ОБ	2.6	1	О
07.11.26 9:00	0.20	ОБ	2.6	0	-
07.11.26 12:00	0.19	ОБ	2.5	1	СБ

Құрастырған: Жағпарова Н.Н.
Тексереген: Нұрыш А.

** Есептік сипаттамалар "Қазгидромет" РМК-да Каспий теңізінің жағдайына бейімделген **SWAN** толқындық моделін пайдалану кезінде алынды.*

«Қазгидромет» РМК – Каспий теңізін гидрометеорологиялық зерттеулер басқармасы
Тел. (717)2 79 83 12; E-mail: ugmikm@meteo.kz