

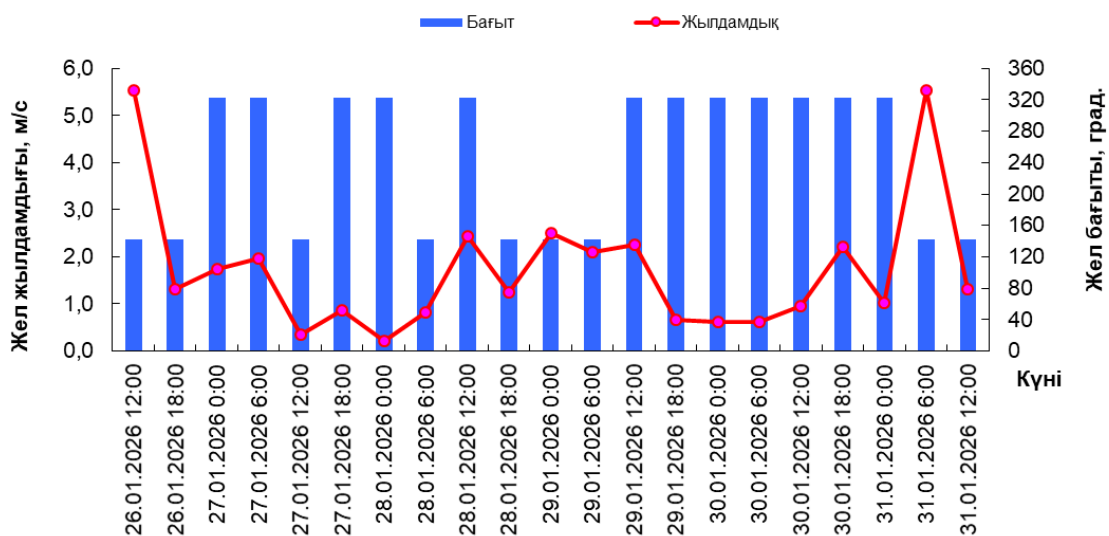


ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ

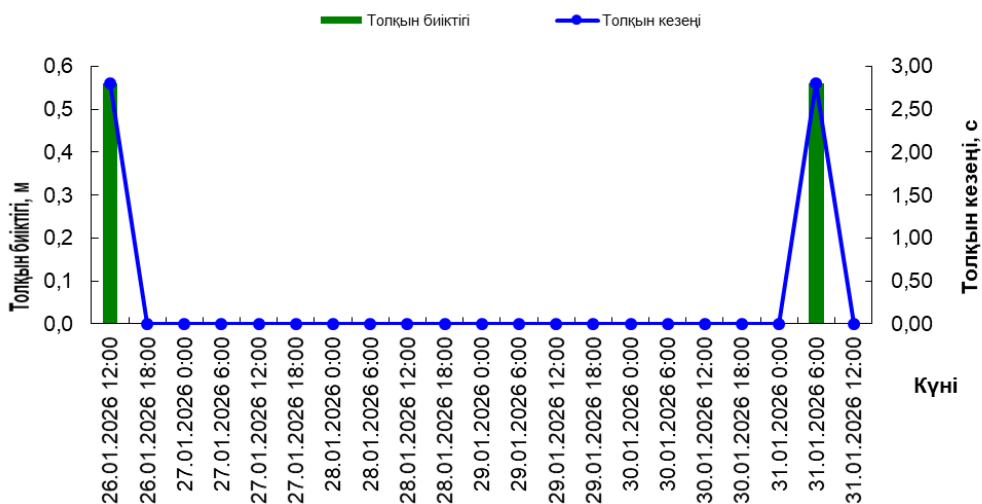
«ҚАЗГИДРОМЕТ» РМҚ

**2026 ж. 26 – 31 қаңтар кезеңіне алдын ала 5 тәулікке
Каспий теңізінің орта бөлігі үшін толқындар мен желдің болжамы**

21050 квадратындағы жел жағдайлары

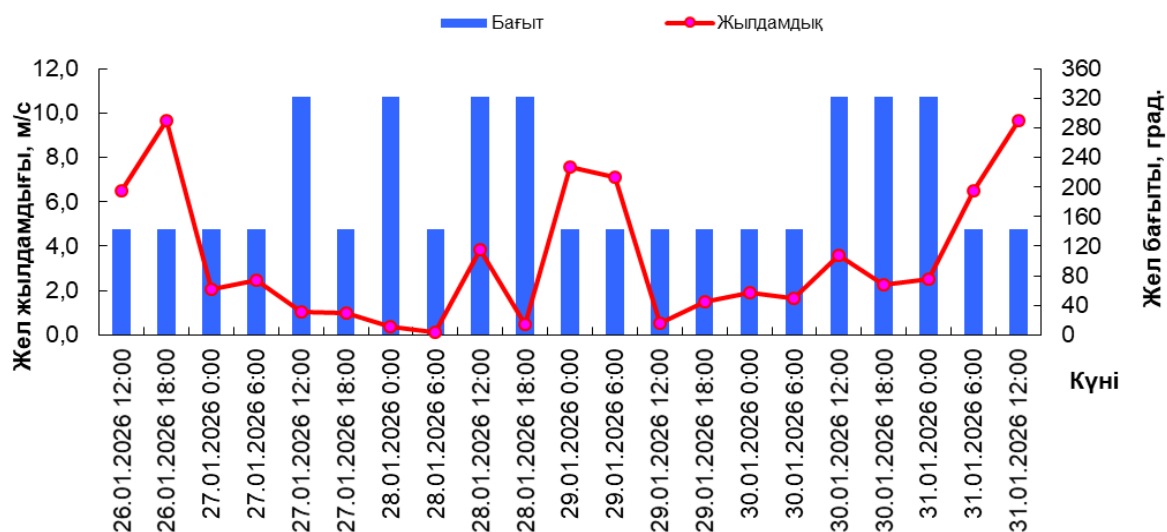


21050 квадратындағы толқындар

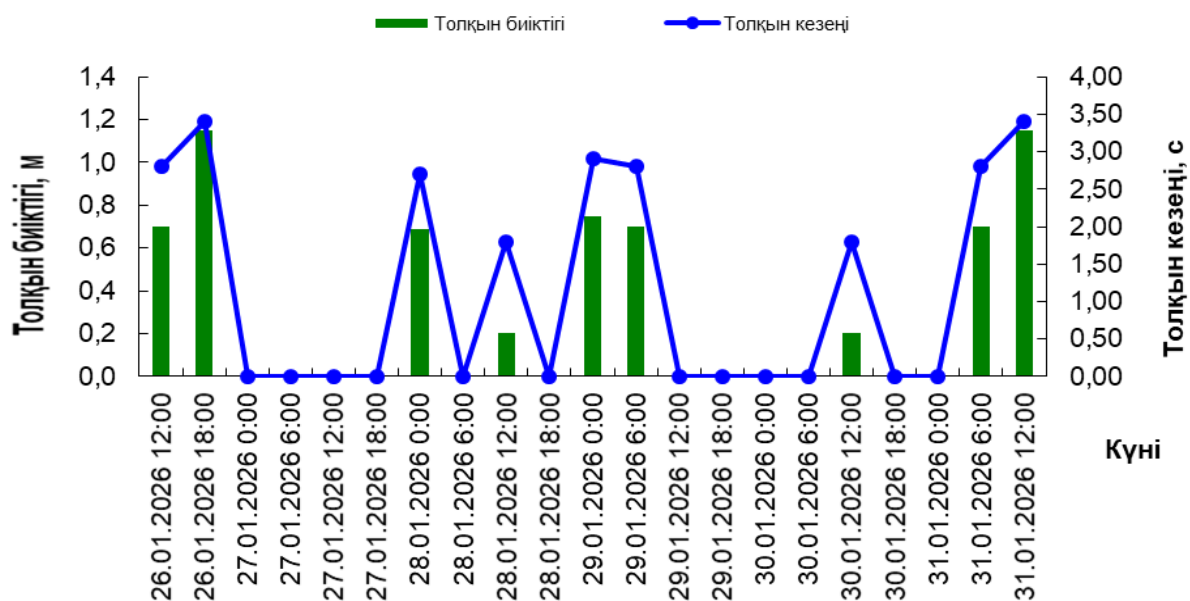


Күні, уақыты	Желдің жылдамдығы (WS) мен бағыты (WD)		Толқын биіктігі (H) және толқын кезеңі (τ)	
	WS, м/с	WD, румб	H, м	t
26.01.2026 12:00	6	ОШ	0,56	2,80
26.01.2026 18:00	1	ОШ	0,00	0,00
27.01.2026 0:00	2	ОШ	0,00	0,00
27.01.2026 6:00	2	ОШ	0,00	0,00
27.01.2026 12:00	0	СБ	0,00	0,00
27.01.2026 18:00	1	ОШ	0,00	0,00
28.01.2026 0:00	0	СБ	0,00	0,00
28.01.2026 6:00	1	ОШ	0,00	0,00
28.01.2026 12:00	2	СБ	0,00	0,00
28.01.2026 18:00	1	СБ	0,00	0,00
29.01.2026 0:00	2	ОШ	0,00	0,00
29.01.2026 6:00	2	ОШ	0,00	0,00
29.01.2026 12:00	2	ОШ	0,00	0,00
29.01.2026 18:00	1	ОШ	0,00	0,00
30.01.2026 0:00	1	ОШ	0,00	0,00
30.01.2026 6:00	1	ОШ	0,00	0,00
30.01.2026 12:00	1	СБ	0,00	0,00
30.01.2026 18:00	2	СБ	0,00	0,00
31.01.2026 0:00	1	СБ	0,00	0,00
31.01.2026 6:00	6	ОШ	0,56	2,80
31.01.2026 12:00	1	ОШ	0,00	0,00

21141 квадратындағы жел жағдайлары

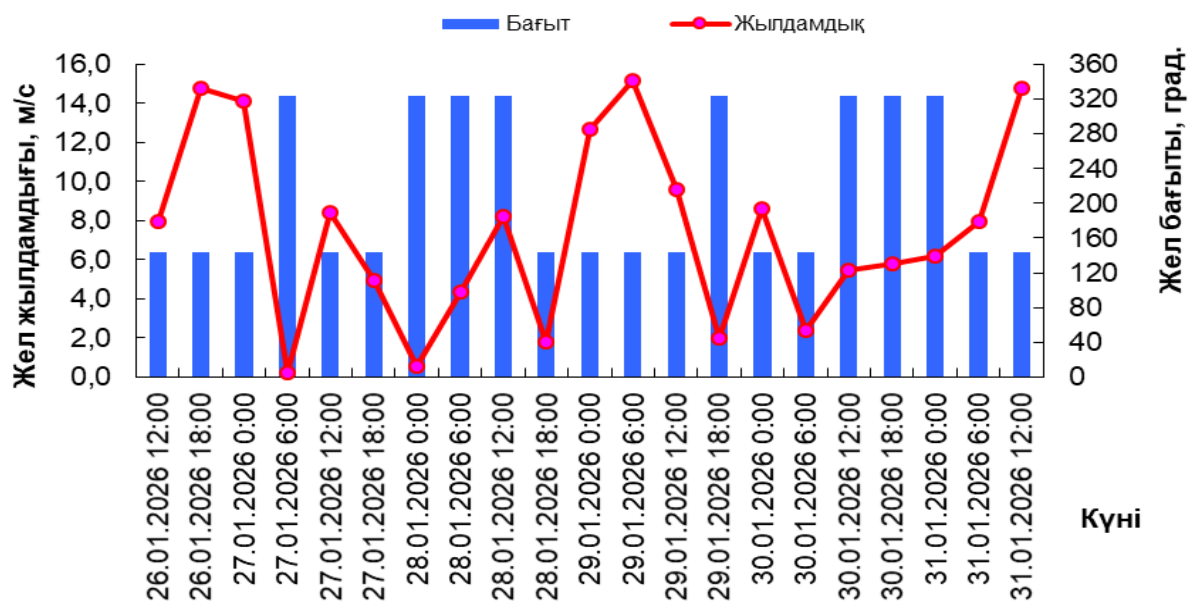


21141 квадратындағы толқындар

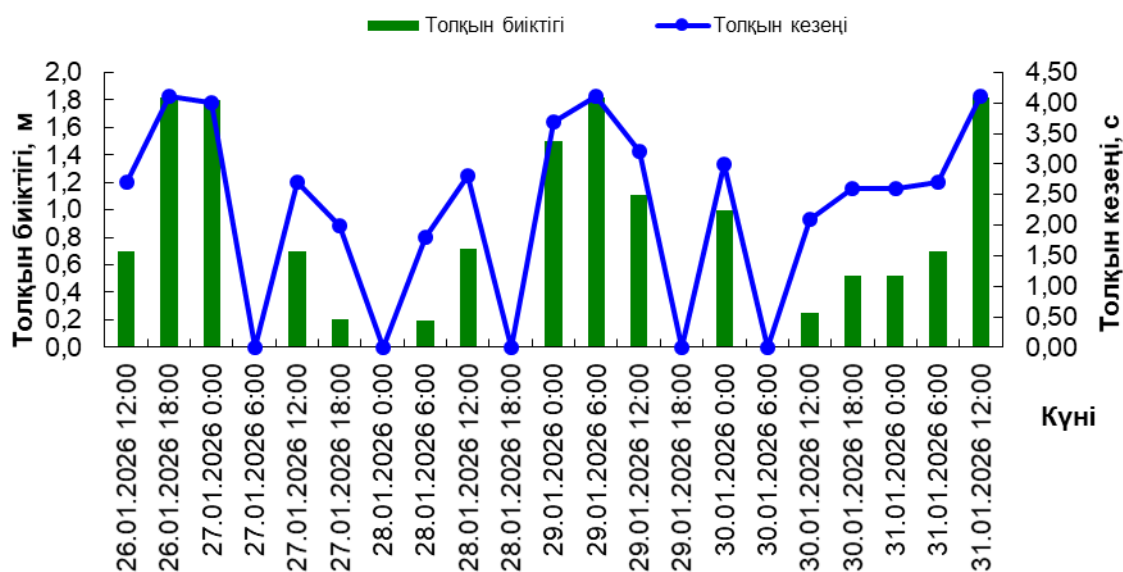


Күні, уақыты	Желдің жылдамдығы (WS) мен бағыты (WD)		Толқын биіктігі (H) және толқын кезеңі (τ)	
			H. м	t
	WS. м/с	WD. румб		
26.01.2026 12:00	7	ОШ	0,70	2,80
26.01.2026 18:00	10	ОШ	1,15	3,40
27.01.2026 0:00	2	ОШ	0,00	0,00
27.01.2026 6:00	2	ОШ	0,00	0,00
27.01.2026 12:00	1	СБ	0,00	0,00
27.01.2026 18:00	1	ОШ	0,00	0,00
28.01.2026 0:00	7	СБ	0,69	2,70
28.01.2026 6:00	0	ОШ	0,00	0,00
28.01.2026 12:00	4	СБ	0,20	1,80
28.01.2026 18:00	0	СБ	0,00	0,00
29.01.2026 0:00	8	ОШ	0,75	2,90
29.01.2026 6:00	7	ОШ	0,70	2,80
29.01.2026 12:00	1	ОШ	0,00	0,00
29.01.2026 18:00	1	ОШ	0,00	0,00
30.01.2026 0:00	2	ОШ	0,00	0,00
30.01.2026 6:00	2	ОШ	0,00	0,00
30.01.2026 12:00	4	СБ	0,20	1,80
30.01.2026 18:00	2	СБ	0,00	0,00
31.01.2026 0:00	2	СБ	0,00	0,00
31.01.2026 6:00	7	ОШ	0,70	2,80
31.01.2026 12:00	10	ОШ	1,15	3,40

21142 квадратындағы жел жағдайлары

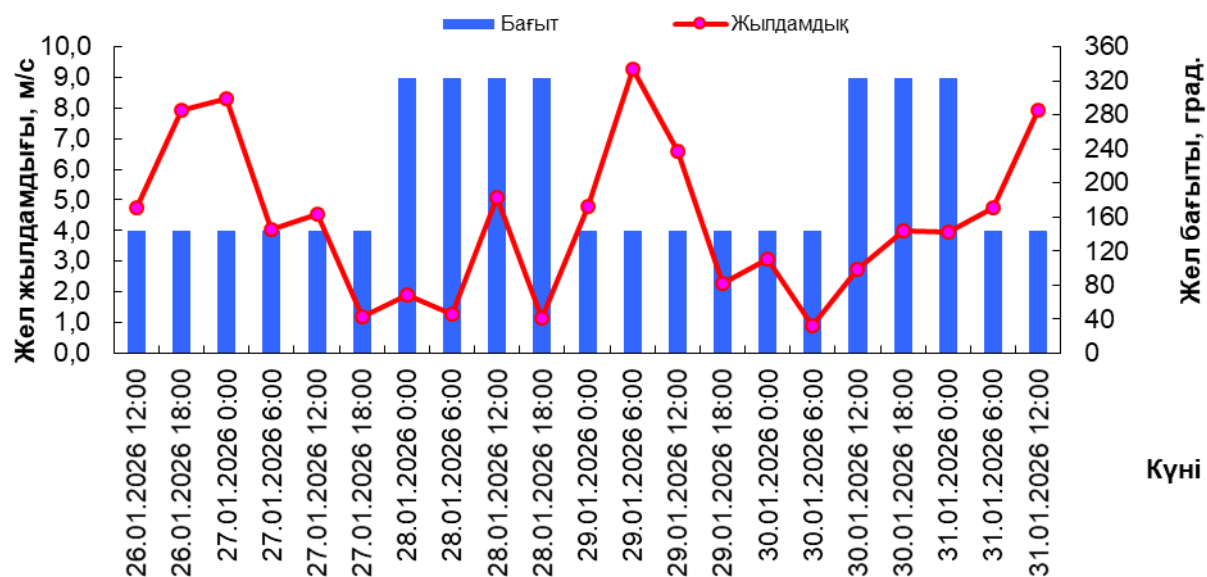


21142 квадратындағы толқындар

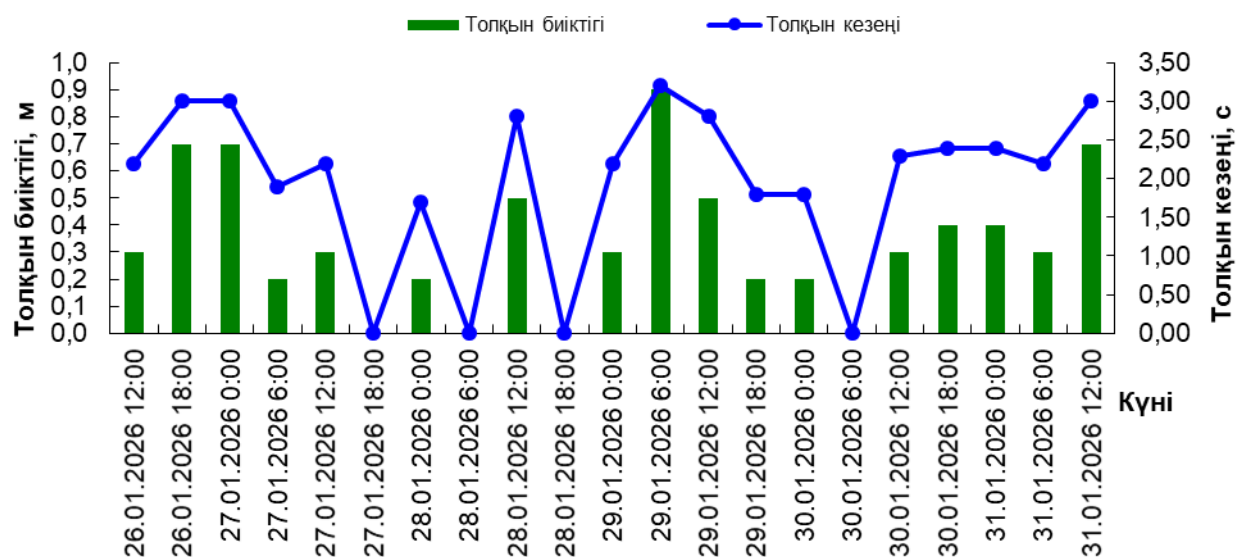


Күні, уақыты	Желдің жылдамдығы (WS) мен бағыты (WD)		Толқын биіктігі (H) және толқын кезеңі (τ)	
	WS, м/с	WD, румб	H, м	t
26.01.2026 12:00	8	ОШ	0,70	2,70
26.01.2026 18:00	15	ОШ	1,82	4,10
27.01.2026 0:00	14	ОШ	1,80	4,00
27.01.2026 6:00	0	СБ	0,00	0,00
27.01.2026 12:00	8	ОШ	0,70	2,70
27.01.2026 18:00	5	ОШ	0,20	2,00
28.01.2026 0:00	1	СБ	0,00	0,00
28.01.2026 6:00	4	СБ	0,19	1,80
28.01.2026 12:00	8	СБ	0,72	2,80
28.01.2026 18:00	2	ОШ	0,00	0,00
29.01.2026 0:00	13	ОШ	1,50	3,70
29.01.2026 6:00	15	ОШ	1,82	4,10
29.01.2026 12:00	10	ОШ	1,11	3,20
29.01.2026 18:00	2	СБ	0,00	0,00
30.01.2026 0:00	9	ОШ	1,00	3,00
30.01.2026 6:00	2	ОШ	0,00	0,00
30.01.2026 12:00	5	СБ	0,25	2,10
30.01.2026 18:00	6	СБ	0,52	2,60
31.01.2026 0:00	6	СБ	0,52	2,60
31.01.2026 6:00	8	ОШ	0,70	2,70
31.01.2026 12:00	15	ОШ	1,82	4,10

Баутино шығанағы аймағындағы жел жағдайлары

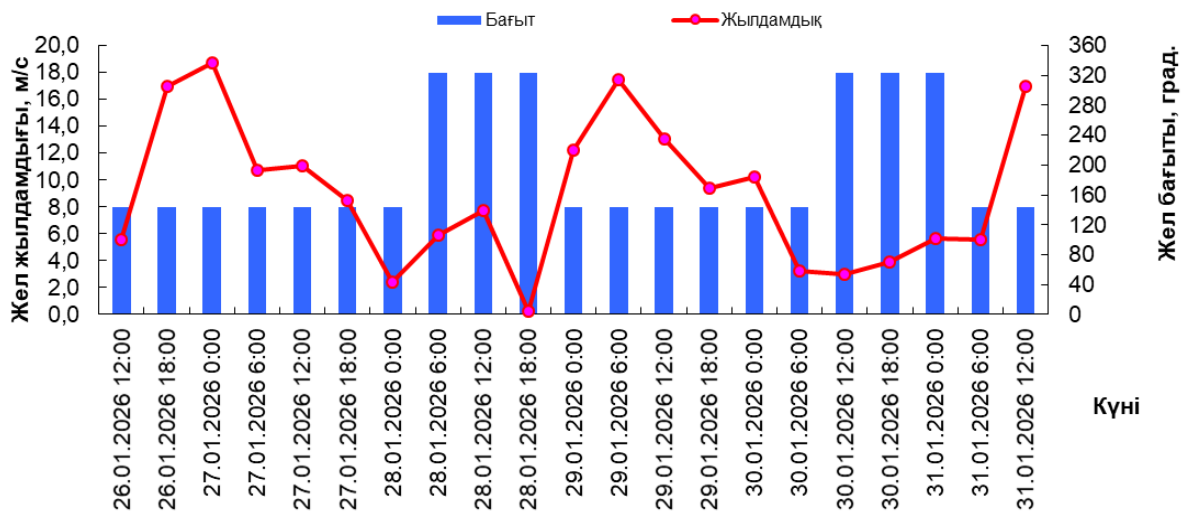


Баутино шығанағы аймағындағы толқындар

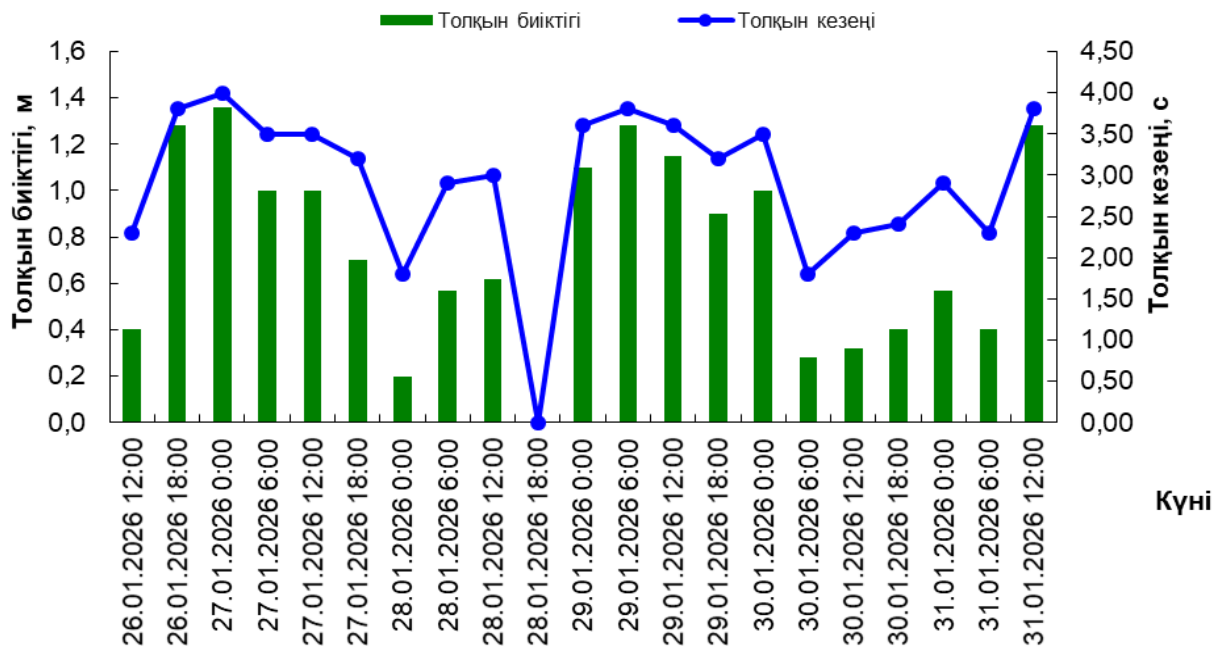


Күні, уақыты	Желдің жылдамдығы (WS) мен бағыты (WD)		Толқын биіктігі (H) және толқын кезеңі (τ)	
	WS, м/с	WD, румб	H, м	t
26.01.2026 12:00	5	ОШ	0,30	2,20
26.01.2026 18:00	8	ОШ	0,70	3,00
27.01.2026 0:00	8	ОШ	0,70	3,00
27.01.2026 6:00	4	ОШ	0,20	1,90
27.01.2026 12:00	5	ОШ	0,30	2,20
27.01.2026 18:00	1	ОШ	0,00	0,00
28.01.2026 0:00	2	СБ	0,20	1,70
28.01.2026 6:00	1	СБ	0,00	0,00
28.01.2026 12:00	5	СБ	0,50	2,80
28.01.2026 18:00	1	СБ	0,00	0,00
29.01.2026 0:00	5	ОШ	0,30	2,20
29.01.2026 6:00	9	ОШ	0,90	3,20
29.01.2026 12:00	7	ОШ	0,50	2,80
29.01.2026 18:00	2	ОШ	0,20	1,80
30.01.2026 0:00	3	ОШ	0,20	1,80
30.01.2026 6:00	1	ОШ	0,00	0,00
30.01.2026 12:00	3	СБ	0,30	2,30
30.01.2026 18:00	4	СБ	0,40	2,40
31.01.2026 0:00	4	СБ	0,40	2,40
31.01.2026 6:00	5	ОШ	0,30	2,20
31.01.2026 12:00	8	ОШ	0,70	3,00

Құрық шығанағы аймағындағы жел жағдайлары



Құрық шығанағы аймағындағы толқындар



Күні, уақыты	Желдің жылдамдығы (WS) мен бағыты (WD)		Толқын биіктігі (H) және толқын кезеңі (τ)	
	WS, м/с	WD, румб	H, м	t
26.01.2026 12:00	6	ОШ	0,40	2,30
26.01.2026 18:00	17	ОШ	1,28	3,80
27.01.2026 0:00	19	ОШ	1,36	4,00
27.01.2026 6:00	11	ОШ	1,00	3,50
27.01.2026 12:00	11	ОШ	1,00	3,50
27.01.2026 18:00	8	ОШ	0,70	3,20
28.01.2026 0:00	2	ОШ	0,20	1,80
28.01.2026 6:00	6	СБ	0,57	2,90
28.01.2026 12:00	8	СБ	0,62	3,00
28.01.2026 18:00	0	СБ	0,00	0,00
29.01.2026 0:00	12	ОШ	1,10	3,60
29.01.2026 6:00	17	ОШ	1,28	3,80
29.01.2026 12:00	13	ОШ	1,15	3,60
29.01.2026 18:00	9	ОШ	0,90	3,20
30.01.2026 0:00	10	ОШ	1,00	3,50
30.01.2026 6:00	3	ОШ	0,28	1,80
30.01.2026 12:00	3	СБ	0,32	2,30
30.01.2026 18:00	4	СБ	0,40	2,40
31.01.2026 0:00	6	СБ	0,57	2,90
31.01.2026 6:00	6	ОШ	0,40	2,30
31.01.2026 12:00	17	ОШ	1,28	3,80

Құрастырған: Құрмағалиева А.Қ.

Тексерген: Шишкина Г.М.