

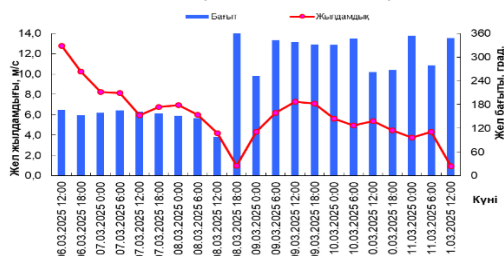


ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
«КАЗГИДРОМЕТ» РМК
ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ОРТАЛЫҒЫ
КАСПИЙ ТЕҢІЗІНІҢ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЯЛЫҚ ЗЕРТТЕУЛЕР
БАСҚАРМАСЫ

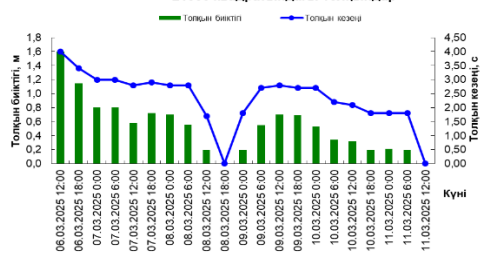
Орта Каспийдің №10 теңіз толқындар бюллетені

07.03.2025 ж.

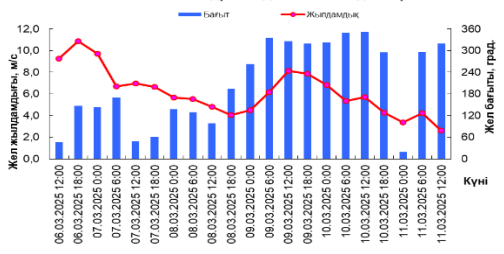
21050 квадратындағы жел жағдайлары



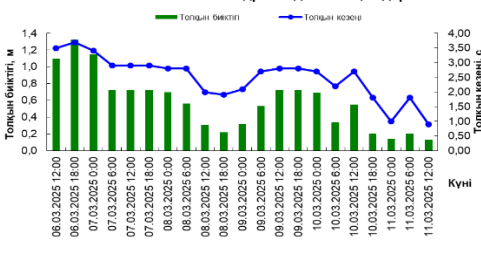
21050 квадратындағы толқындар



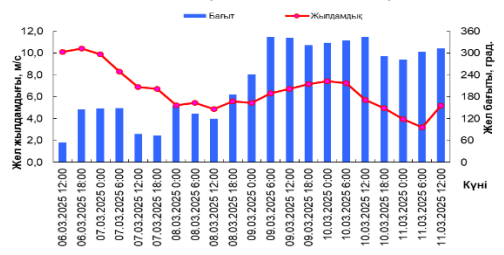
21141 квадратындағы жел жағдайлары



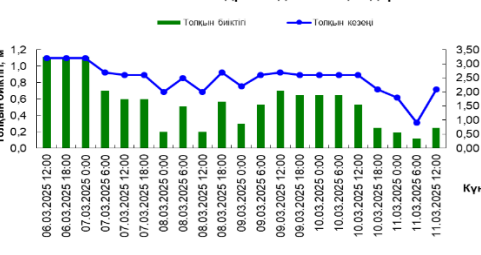
21141 квадратындағы толқындар



21142 квадратындағы жел жағдайлары



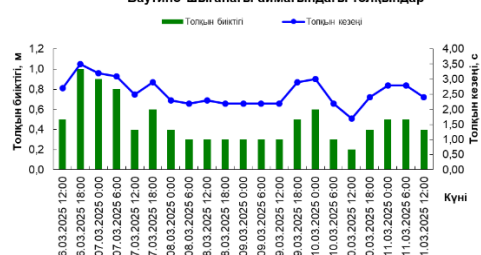
21142 квадратындағы толқындар



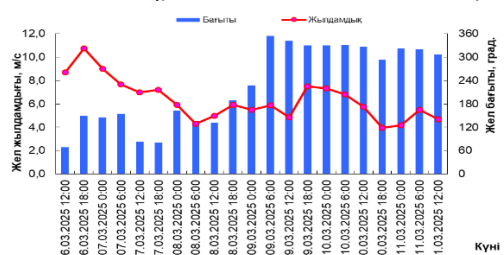
Баутино шығанағы аймағындағы жел жағдайлары



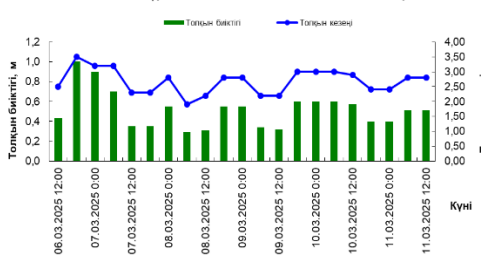
Баутино шығанағы аймағындағы толқындар



Құрық шығанағы аймағындағы жел жағдайлары

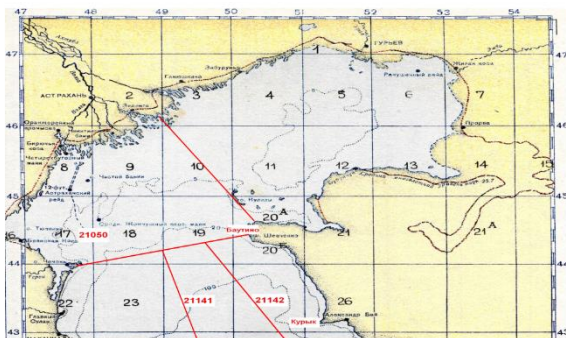


Құрық шығанағы аймағындағы толқындар



Күні, уақыты	21050 квадраты				21141 квадраты				21142 квадраты				Баутино шығанағы				Қурық шығанағы			
	WS, м/с	WD, румб	H, м	t, с	WS, м/с	WD, румб	H, м	t, с	WS, м/с	WD, румб	H, м	t, с	WS, м/с	WD, румб	H, м	t, с	WS, м/с	WD, румб	H, м	t, с
06.03.2025 12:00	13	О	1,60	4,00	9	СШ	1,10	3,50	10	СШ	1,11	3,20	12	Ш	0,50	2,70	9	Ш	0,43	2,50
06.03.2025 18:00	10	ОШ	1,15	3,40	11	ОШ	1,32	3,70	10	ОШ	1,11	3,20	10	ОШ	1,00	3,50	11	ОШ	1,00	3,50
07.03.2025 0:00	8	О	0,80	3,00	10	ОШ	1,15	3,40	10	ОШ	1,11	3,20	9	ОШ	0,90	3,20	9	ОШ	0,90	3,20
07.03.2025 6:00	8	О	0,80	3,00	7	О	0,72	2,90	8	ОШ	0,70	2,70	9	О	0,80	3,10	8	ОШ	0,70	3,20
07.03.2025 12:00	6	О	0,58	2,80	7	СШ	0,72	2,90	7	Ш	0,60	2,60	8	Ш	0,40	2,50	7	Ш	0,35	2,30
07.03.2025 18:00	7	О	0,72	2,90	7	СШ	0,72	2,90	7	Ш	0,60	2,60	7	О	0,60	2,90	7	Ш	0,35	2,30
08.03.2025 0:00	7	ОШ	0,70	2,80	6	ОШ	0,70	2,80	5	ОШ	0,20	2,00	6	ОШ	0,40	2,30	6	О	0,55	2,80
08.03.2025 6:00	6	ОШ	0,56	2,80	6	ОШ	0,56	2,80	5	ОШ	0,51	2,50	5	ОШ	0,30	2,20	4	ОШ	0,29	1,90
08.03.2025 12:00	4	Ш	0,20	1,70	5	Ш	0,31	2,00	5	ОШ	0,20	2,00	6	Ш	0,30	2,30	5	ОШ	0,31	2,20
08.03.2025 18:00	1	С	0,00	0,00	4	О	0,22	1,90	6	О	0,57	2,70	3	ОБ	0,30	2,20	6	О	0,55	2,80
09.03.2025 0:00	4	Б	0,20	1,80	5	Б	0,32	2,10	5	ОБ	0,30	2,20	4	ОБ	0,30	2,20	6	ОБ	0,55	2,80
09.03.2025 6:00	6	С	0,55	2,70	6	СБ	0,53	2,70	6	С	0,53	2,60	7	С	0,30	2,20	6	С	0,34	2,20
09.03.2025 12:00	7	С	0,70	2,80	8	СБ	0,72	2,80	7	С	0,70	2,70	5	С	0,30	2,20	5	С	0,32	2,20
09.03.2025 18:00	7	СБ	0,69	2,70	8	СБ	0,72	2,80	7	СБ	0,65	2,60	6	СБ	0,50	2,90	7	СБ	0,60	3,00
10.03.2025 0:00	6	СБ	0,53	2,70	7	СБ	0,69	2,70	7	СБ	0,65	2,60	7	СБ	0,60	3,00	7	СБ	0,60	3,00
10.03.2025 6:00	5	С	0,34	2,20	5	С	0,34	2,20	7	СБ	0,65	2,60	6	С	0,30	2,20	7	СБ	0,60	3,00
10.03.2025 12:00	5	Б	0,32	2,10	6	С	0,55	2,70	6	С	0,53	2,60	4	С	0,20	1,70	6	СБ	0,57	2,90
10.03.2025 18:00	4	Б	0,20	1,80	4	СБ	0,20	1,80	5	Б	0,25	2,10	4	СБ	0,40	2,40	4	Б	0,40	2,40
11.03.2025 0:00	4	С	0,21	1,80	3	С	0,14	1,00	4	Б	0,19	1,80	5	СБ	0,50	2,80	4	СБ	0,40	2,40
11.03.2025 6:00	4	Б	0,20	1,80	4	СБ	0,20	1,80	3	СБ	0,12	0,90	5	СБ	0,50	2,80	5	СБ	0,51	2,80
11.03.2025 12:00	1	С	0,00	0,00	3	СБ	0,13	0,90	5	СБ	0,25	2,10	4	СБ	0,40	2,40	5	СБ	0,51	2,80

WS – жел жылдамдығы; WD – жел бағыты; H – толқын биіктігі; t – толқын кезеңі.



Каспий теңізінің орта бөлігіндегі квадраттардың орналасу сызбасы

Жетекші ғылыми қызметкер Базарбай Л.Б. дайындаған.

Бюллетень Каспий теңізінің гидрометеорологиялық зерттеулер басқармасында құрастырылды

Мекенжайы: 010000. Астана. Мәңгілік Ел 11/1. Тел.: (717)2 79 83 12;

e-mail: ugmikm@meteo.kz

Бюллетеньдегі материалдарды пайдаланғанда міндетті түрде «Қазгидромет» РМК-ға сілтеме жасалуы тиіс