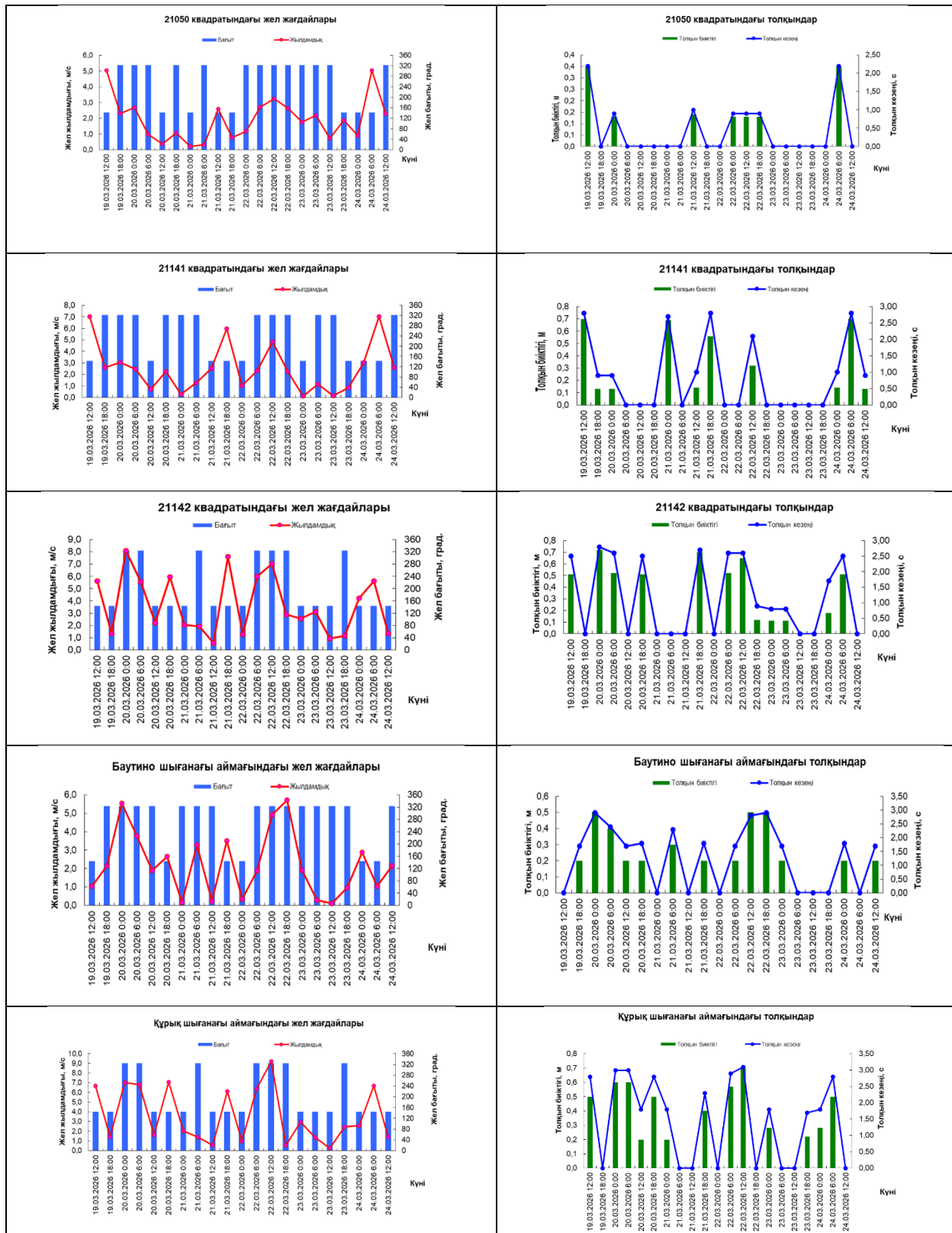




ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
«ҚАЗГИДРОМЕТ» РМК
ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ОРТАЛЫҒЫ
КАСПИЙ ТЕҢІЗІНІҢ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЯЛЫҚ ЗЕРТТЕУЛЕР
БАСҚАРМАСЫ

Орта Каспийдің №12 теңіз толқындар бюллетені

20.03.2026 ж.



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
19.03.2026 12:00	5	ОШ	0,35	2,20	7	ОШ	0,70	2,80	6	ОШ	0,51	2,50	1	ОШ	0,00	0,00	7	ОШ	0,50	2,80
19.03.2026 18:00	2	СБ	0,00	0,00	3	СБ	0,13	0,90	1	ОШ	0,00	0,00	2	СБ	0,20	1,70	1	ОШ	0,00	0,00
20.03.2026 0:00	3	СБ	0,13	0,90	3	СБ	0,13	0,90	8	СБ	0,72	2,80	6	СБ	0,50	2,90	7	СБ	0,60	3,00
20.03.2026 6:00	1	СБ	0,00	0,00	2	СБ	0,00	0,00	6	СБ	0,52	2,60	4	СБ	0,40	2,40	7	СБ	0,60	3,00
20.03.2026 12:00	0	ОШ	0,00	0,00	1	ОШ	0,00	0,00	2	ОШ	0,00	0,00	2	СБ	0,20	1,70	2	ОШ	0,20	1,80
20.03.2026 18:00	1	СБ	0,00	0,00	2	СБ	0,00	0,00	6	ОШ	0,51	2,50	3	ОШ	0,20	1,80	7	ОШ	0,50	2,80
21.03.2026 0:00	0	ОШ	0,00	0,00	0	СБ	0,69	2,70	2	ОШ	0,00	0,00	0	СБ	0,00	0,00	2	ОШ	0,20	1,80
21.03.2026 6:00	0	СБ	0,00	0,00	1	СБ	0,00	0,00	2	СБ	0,00	0,00	3	СБ	0,30	2,30	1	СБ	0,00	0,00
21.03.2026 12:00	3	ОШ	0,14	1,00	3	ОШ	0,14	1,00	1	ОШ	0,00	0,00	0	СБ	0,00	0,00	1	ОШ	0,00	0,00
21.03.2026 18:00	1	ОШ	0,00	0,00	6	ОШ	0,56	2,80	8	ОШ	0,70	2,70	3	ОШ	0,20	1,80	6	ОШ	0,40	2,30
22.03.2026 0:00	1	СБ	0,00	0,00	1	ОШ	0,00	0,00	1	ОШ	0,00	0,00	0	ОШ	0,00	0,00	1	ОШ	0,00	0,00
22.03.2026 6:00	3	СБ	0,13	0,90	2	СБ	0,00	0,00	6	СБ	0,52	2,60	2	СБ	0,20	1,70	6	СБ	0,57	2,90
22.03.2026 12:00	3	СБ	0,13	0,90	5	СБ	0,32	2,10	7	СБ	0,65	2,60	5	СБ	0,50	2,80	9	СБ	0,70	3,10
22.03.2026 18:00	3	СБ	0,13	0,90	2	СБ	0,00	0,00	3	СБ	0,12	0,90	6	СБ	0,50	2,90	1	СБ	0,00	0,00
23.03.2026 0:00	2	СБ	0,00	0,00	0	ОШ	0,00	0,00	3	ОШ	0,11	0,80	2	СБ	0,20	1,70	3	ОШ	0,28	1,80
23.03.2026 6:00	2	СБ	0,00	0,00	1	СБ	0,00	0,00	3	ОШ	0,11	0,80	0	СБ	0,00	0,00	1	ОШ	0,00	0,00
23.03.2026 12:00	1	СБ	0,00	0,00	0	СБ	0,00	0,00	1	ОШ	0,00	0,00	0	СБ	0,00	0,00	0	ОШ	0,00	0,00
23.03.2026 18:00	2	ОШ	0,00	0,00	1	ОШ	0,00	0,00	1	СБ	0,00	0,00	1	СБ	0,00	0,00	2	СБ	0,22	1,70
24.03.2026 0:00	1	ОШ	0,00	0,00	3	ОШ	0,14	1,00	4	ОШ	0,18	1,70	3	ОШ	0,20	1,80	3	ОШ	0,28	1,80
24.03.2026 6:00	5	ОШ	0,35	2,20	7	ОШ	0,70	2,80	6	ОШ	0,51	2,50	1	ОШ	0,00	0,00	7	ОШ	0,50	2,80
24.03.2026 12:00	2	СБ	0,00	0,00	3	СБ	0,13	0,90	1	ОШ	0,00	0,00	2	СБ	0,20	1,70	1	ОШ	0,00	0,00

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



Каспий теңізінің орта бөлігіндегі квадраттардың орналасу сызбасы

Жетекші ғылыми қызметкер Құрманғалиева А.Қ. 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