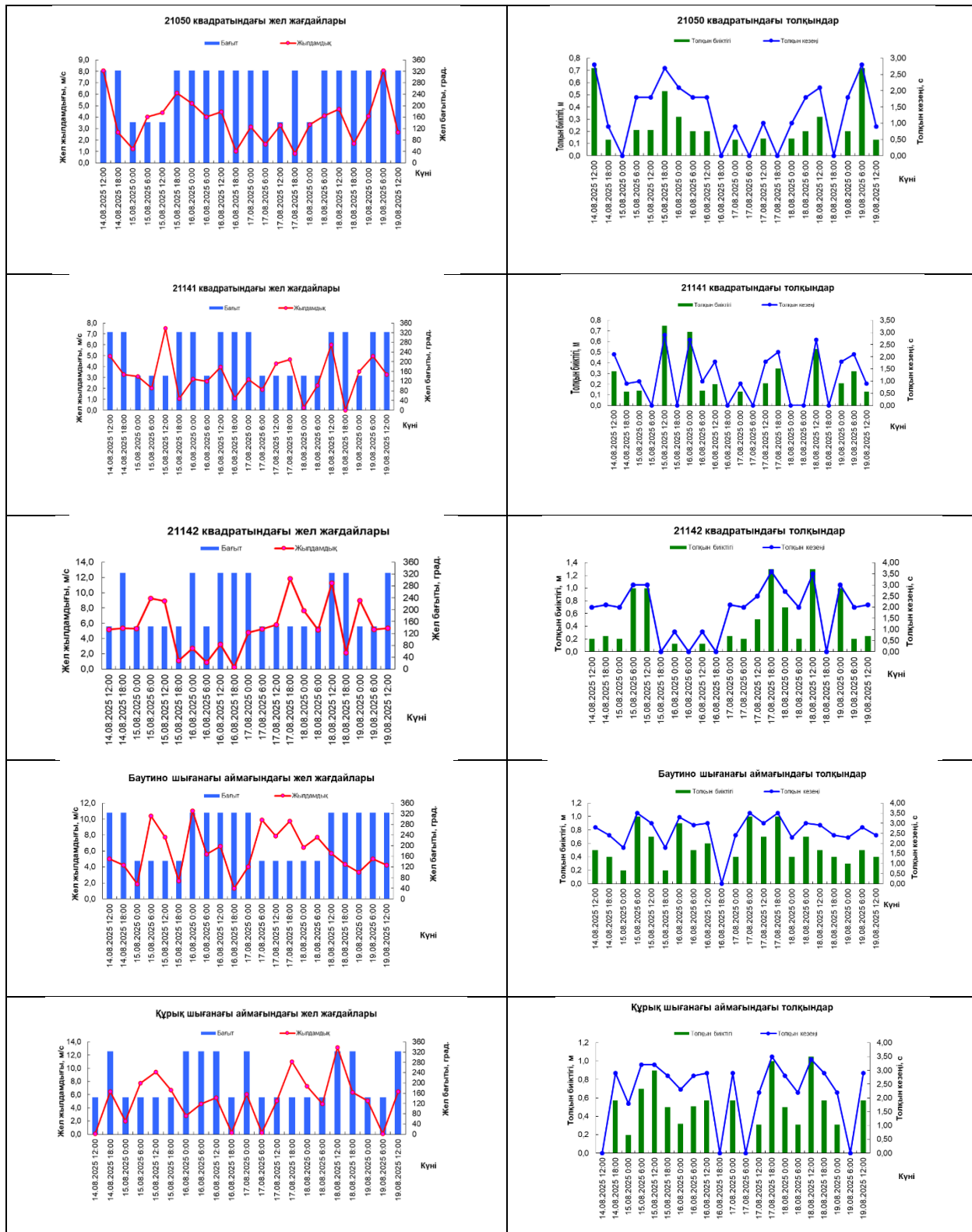




ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
«ҚАЗГИДРОМЕТ» РМК
ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ОРТАЛЫҒЫ
КАСПИЙ ТЕҢІЗІНІҢ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЯЛЫҚ ЗЕРТТЕУЛЕР
БАСҚАРМАСЫ

Орта Каспийдің №33 теңіз толқындар бюллетені

15.08.2025 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
14.08.2025 12:00	8	СБ	0,72	2,80	5	СБ	0,32	2,10	5	ОШ	0,20	2,00	5	СБ	0,50	2,80	0	ОШ	0,00	0,00
14.08.2025 18:00	3	СБ	0,13	0,90	3	СБ	0,13	0,90	5	СБ	0,25	2,10	4	СБ	0,40	2,40	6	СБ	0,57	2,90
15.08.2025 0:00	1	ОШ	0,00	0,00	3	ОШ	0,14	1,00	5	ОШ	0,20	2,00	2	ОШ	0,20	1,80	2	ОШ	0,20	1,80
15.08.2025 6:00	4	ОШ	0,21	1,80	2	ОШ	0,00	0,00	9	ОШ	1,00	3,00	10	ОШ	1,00	3,50	8	ОШ	0,70	3,20
15.08.2025 12:00	4	ОШ	0,21	1,80	8	ОШ	0,75	2,90	9	ОШ	1,00	3,00	8	ОШ	0,70	3,00	9	ОШ	0,90	3,20
15.08.2025 18:00	6	СБ	0,53	2,70	1	СБ	0,00	0,00	1	ОШ	0,00	0,00	2	ОШ	0,20	1,80	7	ОШ	0,50	2,80
16.08.2025 0:00	5	СБ	0,32	2,10	3	СБ	0,69	2,70	3	СБ	0,12	0,90	11	СБ	0,90	3,30	3	СБ	0,32	2,30
16.08.2025 6:00	4	СБ	0,20	1,80	3	ОШ	0,14	1,00	1	ОШ	0,00	0,00	6	СБ	0,50	2,90	5	СБ	0,51	2,80
16.08.2025 12:00	4	СБ	0,20	1,80	4	СБ	0,20	1,80	3	СБ	0,12	0,90	7	СБ	0,60	3,00	6	СБ	0,57	2,90
16.08.2025 18:00	1	СБ	0,00	0,00	1	СБ	0,00	0,00	0	СБ	0,00	0,00	1	СБ	0,00	0,00	0	ОШ	0,00	0,00
17.08.2025 0:00	3	СБ	0,13	0,90	3	СБ	0,13	0,90	5	СБ	0,25	2,10	4	СБ	0,40	2,40	6	СБ	0,57	2,90
17.08.2025 6:00	2	СБ	0,00	0,00	2	ОШ	0,00	0,00	5	ОШ	0,20	2,00	10	ОШ	1,00	3,50	0	ОШ	0,00	0,00
17.08.2025 12:00	3	ОШ	0,14	1,00	4	ОШ	0,21	1,80	6	ОШ	0,51	2,50	8	ОШ	0,70	3,00	5	ОШ	0,31	2,20
17.08.2025 18:00	1	СБ	0,00	0,00	5	ОШ	0,35	2,20	12	ОШ	1,30	3,60	10	ОШ	1,00	3,50	11	ОШ	1,00	3,50
18.08.2025 0:00	3	ОШ	0,14	1,00	0	ОШ	0,00	0,00	8	ОШ	0,70	2,70	6	ОШ	0,40	2,30	7	ОШ	0,50	2,80
18.08.2025 6:00	4	СБ	0,20	1,80	2	ОШ	0,00	0,00	5	ОШ	0,20	2,00	8	ОШ	0,70	3,00	5	ОШ	0,31	2,20
18.08.2025 12:00	5	СБ	0,32	2,10	6	СБ	0,53	2,70	11	СБ	1,30	3,50	6	СБ	0,50	2,90	13	СБ	1,05	3,40
18.08.2025 18:00	2	СБ	0,00	0,00	0	СБ	0,00	0,00	2	СБ	0,00	0,00	4	СБ	0,40	2,40	6	СБ	0,57	2,90
19.08.2025 0:00	4	СБ	0,20	1,80	4	ОШ	0,21	1,80	9	ОШ	1,00	3,00	3	СБ	0,30	2,30	5	ОШ	0,31	2,20
19.08.2025 6:00	8	СБ	0,72	2,80	5	СБ	0,32	2,10	5	ОШ	0,20	2,00	5	СБ	0,50	2,80	0	ОШ	0,00	0,00
19.08.2025 12:00	3	СБ	0,13	0,90	3	СБ	0,13	0,90	5	СБ	0,25	2,10	4	СБ	0,40	2,40	6	СБ	0,57	2,90

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