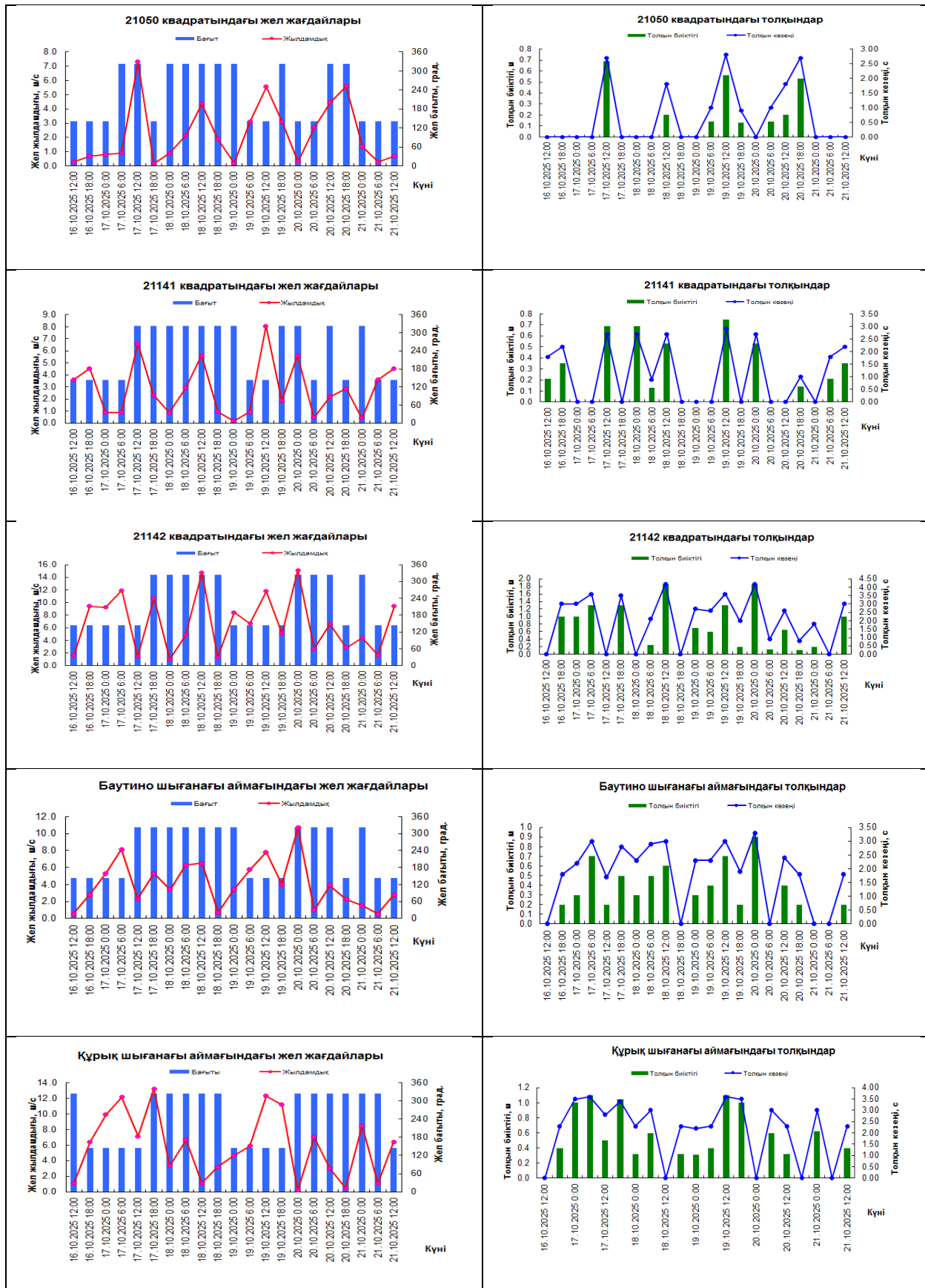




ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
«ҚАЗГИДРОМЕТ» РМК
ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ОРТАЛЫҒЫ
КАСПИЙ ТЕҢІЗІНІҢ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЯЛЫҚ ЗЕРТТЕУЛЕР
БАСҚАРМАСЫ

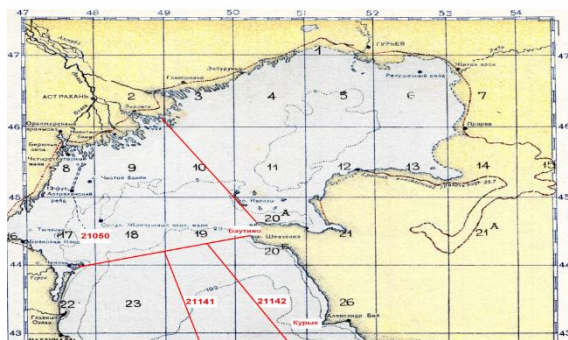
Орта Каспийдің №42 теңіз толқындар бюллетені

17.10.2025 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
16.10.2025 12:00	0	ОШ	0.00	0.00	4	ОШ	0.21	1.80	2	ОШ	0.00	0.00	1	ОШ	0.00	0.00	1	СБ	0.00	0.00
16.10.2025 18:00	1	ОШ	0.00	0.00	5	ОШ	0.35	2.20	9	ОШ	1.00	3.00	3	ОШ	0.20	1.80	6	ОШ	0.40	2.30
17.10.2025 0:00	1	ОШ	0.00	0.00	1	ОШ	0.00	0.00	9	ОШ	1.00	3.00	5	ОШ	0.30	2.20	10	ОШ	1.00	3.50
17.10.2025 6:00	1	СБ	0.00	0.00	1	ОШ	0.00	0.00	12	ОШ	1.30	3.60	8	ОШ	0.70	3.00	12	ОШ	1.10	3.60
17.10.2025 12:00	7	СБ	0.69	2.70	7	СБ	0.69	2.70	1	ОШ	0.00	0.00	2	СБ	0.20	1.70	7	ОШ	0.50	2.80
17.10.2025 18:00	0	ОШ	0.00	0.00	2	СБ	0.00	0.00	11	СБ	1.30	3.50	5	СБ	0.50	2.80	13	СБ	1.05	3.40
18.10.2025 0:00	1	СБ	0.00	0.00	1	СБ	0.69	2.70	1	СБ	0.00	0.00	3	СБ	0.30	2.30	3	СБ	0.32	2.30
18.10.2025 6:00	2	СБ	0.00	0.00	3	СБ	0.13	0.90	5	СБ	0.25	2.10	6	СБ	0.50	2.90	7	СБ	0.60	3.00
18.10.2025 12:00	4	СБ	0.20	1.80	6	СБ	0.53	2.70	15	СБ	1.85	4.20	7	СБ	0.60	3.00	1	СБ	0.00	0.00
18.10.2025 18:00	2	СБ	0.00	0.00	1	СБ	0.00	0.00	1	СБ	0.00	0.00	1	СБ	0.00	0.00	3	СБ	0.32	2.30
19.10.2025 0:00	0	СБ	0.00	0.00	0	СБ	0.00	0.00	8	ОШ	0.70	2.70	3	СБ	0.30	2.30	5	ОШ	0.31	2.20
19.10.2025 6:00	3	ОШ	0.14	1.00	1	ОШ	0.00	0.00	7	ОШ	0.60	2.60	6	ОШ	0.40	2.30	6	ОШ	0.40	2.30
19.10.2025 12:00	6	ОШ	0.56	2.80	8	ОШ	0.75	2.90	12	ОШ	1.30	3.60	8	ОШ	0.70	3.00	12	ОШ	1.10	3.60
19.10.2025 18:00	3	СБ	0.13	0.90	2	СБ	0.00	0.00	5	ОШ	0.20	2.00	4	ОШ	0.20	1.90	11	ОШ	1.00	3.50
20.10.2025 0:00	0	ОШ	0.00	0.00	6	СБ	0.53	2.70	15	СБ	1.85	4.20	11	СБ	0.90	3.30	0	СБ	0.00	0.00
20.10.2025 6:00	3	ОШ	0.14	1.00	0	ОШ	0.00	0.00	3	СБ	0.12	0.90	1	СБ	0.00	0.00	7	СБ	0.60	3.00
20.10.2025 12:00	4	СБ	0.20	1.80	2	СБ	0.00	0.00	7	СБ	0.65	2.60	4	СБ	0.40	2.40	3	СБ	0.32	2.30
20.10.2025 18:00	6	СБ	0.53	2.70	3	ОШ	0.14	1.00	3	ОШ	0.11	0.80	2	ОШ	0.20	1.80	0	СБ	0.00	0.00
21.10.2025 0:00	1	ОШ	0.00	0.00	0	СБ	0.00	0.00	4	СБ	0.19	1.80	1	СБ	0.00	0.00	8	СБ	0.62	3.00
21.10.2025 6:00	0	ОШ	0.00	0.00	4	ОШ	0.21	1.80	2	ОШ	0.00	0.00	1	ОШ	0.00	0.00	1	СБ	0.00	0.00
21.10.2025 12:00	1	ОШ	0.00	0.00	5	ОШ	0.35	2.20	9	ОШ	1.00	3.00	3	ОШ	0.20	1.80	6	ОШ	0.40	2.30

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