

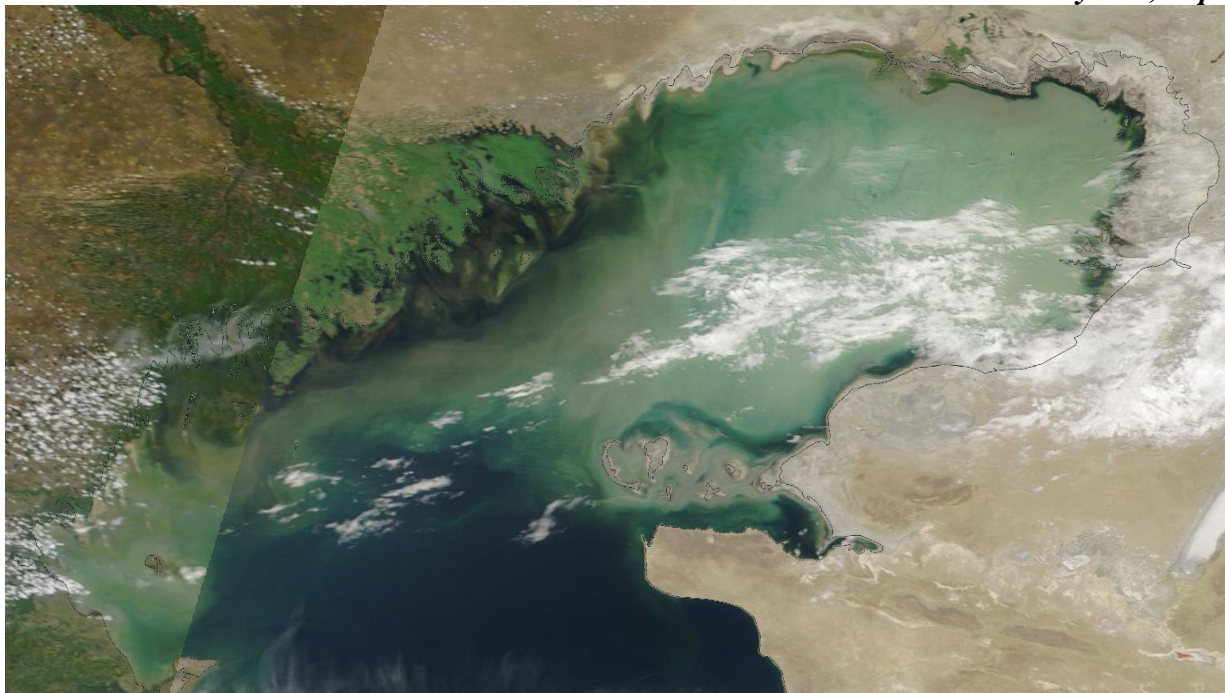


ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ  
«КАЗГИДРОМЕТ» РМК

ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ОРТАЛЫҒЫ

КАСПИЙ ТЕҢІЗІНІҢ №26 БЮЛЛЕТЕНІ

2026 ж. 26 маусым, жұма



1-сурет. 2026 ж. 24 маусым ғарыштан түсірілген Каспий теңізінің  
NASA/GSFC фотосуреті

**2026 Ж. 25-30 МАУСЫМ АРАЛЫҒЫНА АРНАЛҒАН  
КАСПИЙ ТЕҢІЗІНІҢ ОРТАҒЫ БӨЛІГІ ДЕҢГЕЙІНІҢ ЖӘНЕ  
ЖЕЛШЕГЕРМЕ ЖӘНЕ ЖЕЛКӨТЕРМЕ ҚҰБЫЛЫСТАРЫНЫҢ  
БОЛЖАМЫ**

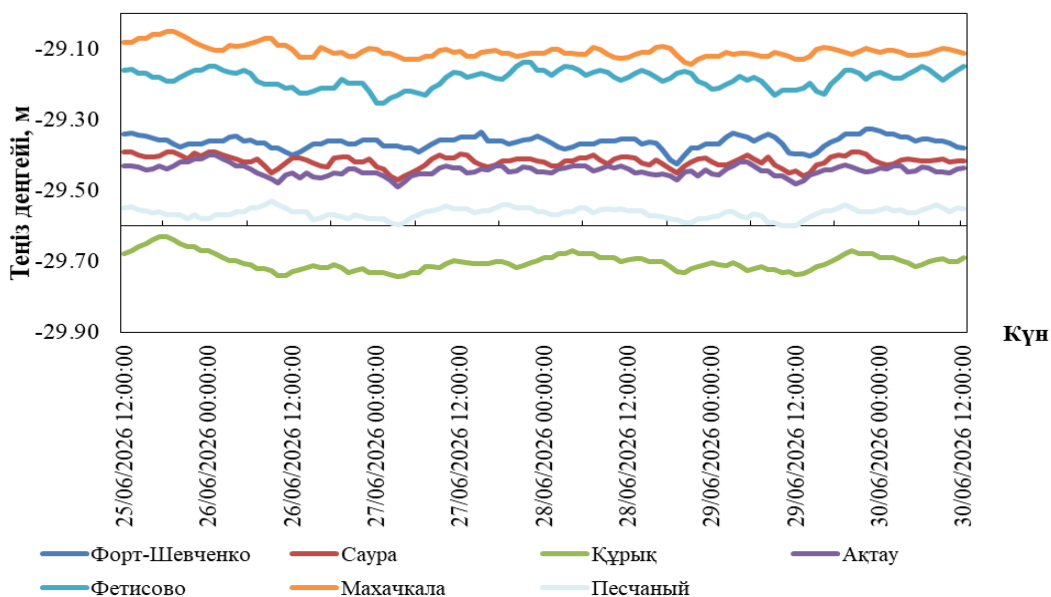
**ТЕҢІЗ ДЕҢГЕЙІ.**

25–30 маусым аралығында теңіз деңгейінің минус 29,40 м БЖ шамасында ауытқуы күтілуде. Теңіз деңгейінің ауытқу диапазоны минус 29,05 м БЖ-нен минус 29,74 м БЖ аралығында болуы мүмкін.

2-суретте Каспий теңізінің Ортаңғы бөлігіндегі әртүрлі нүктелердегі теңіз деңгейінің болжамды мәндерінің графигі көрсетілген.

**ЖЕЛШЕГЕРМЕ-ЖЕЛКӨТЕРМЕ ҚҰБЫЛЫСТАР.**

Форт-Шевченко, Құрық, Саура, Фетисово, Ақтау, Песчаный және Махачкала аймағында желшегерме және желкөтерме құбылыстары күтілмейді, теңіз деңгейінің ауытқуы 11 см-ден аспайды.



2-сурет. Орта Каспий пункттеріндегі теңіз деңгейінің болжамы

## 2026 Ж. 25-30 МАУСЫМ АРАЛЫҒЫНА АРНАЛҒАН КАСПИЙ ТЕҢІЗІНІҢ СОЛТҮСТІК БӨЛІГІ ДЕҢГЕЙІНІҢ ЖӘНЕ ЖЕЛШЕГЕРМЕ- ЖЕЛКӨТЕРМЕ ҚҰБЫЛЫСТАРЫНЫҢ БОЛЖАМЫ

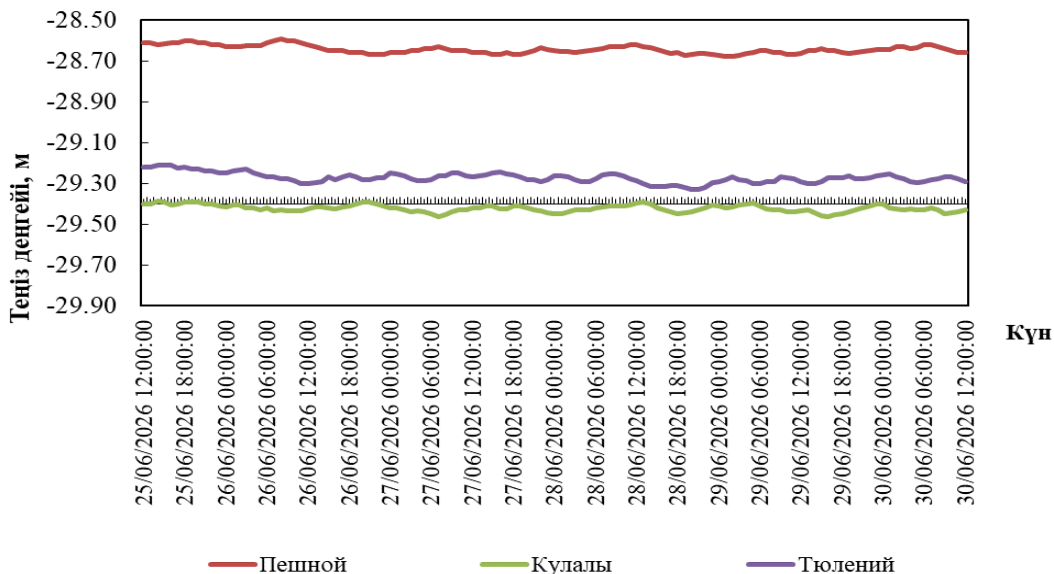
### ТЕҢІЗ ДЕҢГЕЙІ.

Қарастырылған уақыт аралығында теңіз деңгейінің минус 29,11 м БЖ шамасында ауытқуы күтілуде. Теңіз деңгейінің ауытқу диапазоны минус 28,59 м БЖ-нен минус 29,46 м БЖ аралығында болуы мүмкін.

3-суретте Каспий теңізінің Солтүстік бөлігіндегі әртүрлі нүктелердегі теңіз деңгейінің болжамды мәндерінің графигі көрсетілген.

### ЖЕЛШЕГЕРМЕ-ЖЕЛКӨТЕРМЕ ҚҰБЫЛЫСТАР.

Құлалы, Тюлений, Пешной аймағында желшегерме және желкөтерме құбылыстары күтілмейді, теңіз деңгейінің ауытқуы 12 см-ден аспайды.



3-сурет. Солтүстік Каспий пункттеріндегі теңіз деңгейінің болжамы

## ҚАЗАҚСТАН ЖАҒАЛАУЫНЫҢ ӘРТҮРЛІ ПУНКТТЕРІНДЕ БОЛАТЫН ТЕҢІЗ ДЕҢГЕЙІНІҢ БОЛЖАМАЛЫ МӘНДЕРІ

Пункттың атауы	Ең жоғары		Ең төмен		Орташа
	теңіз деңгейі, см (БЖ м)	күні, уақыты. ГОУ*	теңіз деңгейі, см (БЖ м)	күні, уақыты. ГОУ*	теңіз деңгейі, см (БЖ м)
<b>Орта Каспий</b>					
Форт Шевченко	<b>-133</b> <b>(-29,33)</b>	29/06/2026 23:00:00	<b>-142</b> <b>(-29,42)</b>	28/06/2026 19:00:00	<b>-136</b> <b>(-29,36)</b>
Саура	<b>-139</b> <b>(-29,39)</b>	25/06/2026 12:00:00	<b>-147</b> <b>(-29,47)</b>	27/06/2026 03:00:00	<b>-142</b> <b>(-29,42)</b>
Құрық	<b>-163</b> <b>(-29,63)</b>	25/06/2026 17:00:00	<b>-174</b> <b>(-29,74)</b>	27/06/2026 03:00:00	<b>-170</b> <b>(-29,70)</b>
Ақтау	<b>-140</b> <b>(-29,40)</b>	26/06/2026 00:00:00	<b>-149</b> <b>(-29,49)</b>	27/06/2026 03:00:00	<b>-144</b> <b>(-29,44)</b>
Фетисово	<b>-114</b> <b>(-29,14)</b>	27/06/2026 21:00:00	<b>-125</b> <b>(-29,25)</b>	27/06/2026 00:00:00	<b>-118</b> <b>(-29,18)</b>
Песчаный	<b>-153</b> <b>(-29,53)</b>	26/06/2026 10:00:00	<b>-160</b> <b>(-29,60)</b>	29/06/2026 11:00:00	<b>-156</b> <b>(-29,56)</b>
Махачкала	<b>-105</b> <b>(-29,05)</b>	25/06/2026 18:00:00	<b>-114</b> <b>(-29,14)</b>	28/06/2026 21:00:00	<b>-111</b> <b>(-29,11)</b>
<b>Солтүстік Каспий</b>					
Пешной	<b>-59</b> <b>(-28,59)</b>	26/06/2026 08:00:00	<b>-68</b> <b>(-28,68)</b>	29/06/2026 01:00:00	<b>-64</b> <b>(-28,64)</b>
Кулалы	<b>-139</b> <b>(-29,39)</b>	25/06/2026 14:00:00	<b>-146</b> <b>(-29,46)</b>	27/06/2026 07:00:00	<b>-142</b> <b>(-29,42)</b>
Тюлений	<b>-121</b> <b>(-29,21)</b>	25/06/2026 14:00:00	<b>-133</b> <b>(-29,33)</b>	28/06/2026 21:00:00	<b>-127</b> <b>(-29,27)</b>

ГОУ\*- гринвич орташа уақыты

### 2026 Ж. 18 – 24 МАУСЫМ АРАЛЫҒЫНДАҒЫ ТЕҢІЗ ДЕҢГЕЙІНІҢ ЖАҒДАЙЫНА ШОЛУ

Қазгидрометтің Пешной, Құлалы аралы теңіз станциялары мен посттарының, сондай-ақ Росгидрометтің (Тюлений аралы) жедел мәліметтері бойынша, Каспий теңізінің солтүстік бөлігінде теңіз деңгейінің орташа мәні минус 29,09 м БЖ-не, ең жоғарғы мәні минус 28,35 м БЖ-не, ең төменгі мәні минус 29,46 м БЖ-не сәйкес келді.

Қазгидрометтің Форт-Шевченко, Ақтау, Фетисово, Саура, Құрық, Песчаный теңіз станциялары мен посттарының және Росгидрометтің (Махачкала) жедел мәліметтері бойынша, Каспий теңізі суы терең бөлігінде деңгейінің орташа мәні минус 29,37 м БЖ-не, ең жоғарғы мәні минус 28,99 м БЖ-не, ең төменгі мәні минус 29,73 м БЖ-не сәйкес келді.

**СОЛТҮСТІК-ШЫҒЫС ЖАҒАЛАУДАҒЫ ЖЕЛШЕГЕРМЕ-ЖЕЛКӨТЕРМЕ  
ҚҰБЫЛЫСТАРЫНЫҢ ҚАУІП-ҚАТЕР ӨЛШЕМДЕРІ**

	<b>Көтерілу/Төмендеу, см</b>	<b>Сипаттамасы***</b>	<b>Салдары</b>
<b>желкөтерме</b>	49	критикалық	жағалаудың су басуы 5 км-ге дейін
	60	қауіпті	бөгеттер мене үйлердің су басуы 10 км дейін
	109	аса қауіпті	жағалаудың су басуы, бөгеттердің және үйлердің су басуы 10 км астам
<b>желшегерме</b>	-46	критикалық	кішкене кемелердің жүзуінің қиындауы
	-60	қауіпті	кішкене және орта кемелердің жүзуінің қиындауы
	-104	аса қауіпті	кемелер қайынға тұрып қалуы мүмкін

*\*Есептік сипаттамалар "Қазгидромет" РМК-да Каспий теңізінің жағдайына бейімделген Mike 21 Flow Model моделінің гидродинамикалық модулін пайдалану кезінде алынды. Есептеу барысында теңіз деңгейін бақылау мәлеметтері және 24-120 сағаттың қысым алабының сандық болжауы пайдаланылған.*

*\*\*Ерекше белгілерді анықтаған кезде жергілікті жағдайлар есепке алынды.*

*\*\*\*Желшегерме-желкөтерме құбылыстары биіктігінің өте қиын кезеңі 50% қамтамасыздықпен, қауіпті - 25% қамтамасыздығымен, аса қауіпті - 2 % қамтамасыздығымен анықталды. Есептеу 1940-2024 жж. Т Пешной деректері бойынша жасалған.*

*БЖ – Балтық жүйесі*

---

Бюллетень Каспий теңізінің гидрометеорологиялық зерттеулер басқармасында  
құрастырылды

*Мекенжайы: 010000, Астана, Мәңгілік Ел даңғ. 11/1, Тел.: 279-83-12  
e-mail: [ugmikm@meteo.kz](mailto:ugmikm@meteo.kz)*

Бюллетеньдегі материалдарды пайдаланған кезде міндетті түрде  
«Қазгидромет» РМК-ге сілтеме жасау керек.

---