



Қазақстан Республикасы
Экология, геология және табиғи
ресурстар министрлігі

Қазақстан Республикасының
Ұлттық гидрометеорологиялық қызметі
«Қазгидромет» РМҚ

Агрометеорологиялық мониторинг және болжамдау департаменті

**ҚАЗАҚСТАН АУМАҒЫ БОЙЫНША ЖАУЫН-
ШАШЫННЫҢ СТАНДАРТТАЛҒАН ИНДЕКСІ
НЕГІЗІНДЕГІ ҚҰРҒАҚШЫЛЫҚТЫҢ ЫҚТИМАЛДЫ
БОЛЖАМЫ
(алдын-ала)
2022 ж. мамыр**



ЖАУЫН ШАШЫННЫҢ СТАНДАРТТАЛҒАН ИНДЕКСІНІҢ НЕГІЗІНДЕГІ ЫЛҒАЛДАНУ ЖАҒДАЙЛАРЫНЫҢ СТАТИСТИКАЛЫҚ БОЛЖАМЫ (СИО_1)

Жауын шашынның стандартталған индексі болжамын (ЖСИ) консультативті болжам ретінде қарастыру керек, себебі ЖСИ айлық болжамы қысқа мерзімді жағдайды көрсетеді, сондай-ақ, жауын-шашын жергілікті құбылыс екенін ескере отырып, сәйкесінше ылғалданудың күтілетін жағдайлары аймақта басым болады, бірақ жеке аудандарда ол әр түрлі болуы мүмкін.

Статистикалық болжамға сәйкес жауын-шашынның стандартталған индексі нәтижелері бойынша мамыр айында **Ақмола облысының** барлық жерлерінде атмосфералық ылғалдану жағдайы нормаға жақын күтіледі (1-сурет) (1-кесте).

Ақтөбе облысында ылғалдану жағдайы көбінесе **нормаға жуық** күтіледі, Шалқар (Аяқкүм МС) және Ырғыз (Нұра МС) аудандарының кей жерлерінде **ылғалды**, Ойыл (Ойыл МС) және Алға (Тоқмансай МС) аудандарында **бірқалыпты ылғалды** болады. Әйтеке би (Басқұдық МС) және Хромтау (Новороссийское МС) аудандарында **бірқалыпты құрғақшылық** күтіледі.

Алматы облысында орташа **бірқалыпты ылғалдану** жағдайлары Алматы қаласында (Алматы МС), Еңбекшіқазақ (Есік МС), Қарасай (МС Мыңжылқы), Ұйғыр (Қырғызсай МС) және Кербұлақ (МС Қоғалы) аудандарында, **өте ылғалды** жағдайлар Талғар (МС Алматы Кам.пл) Еңбекшіқазақ (Ассы МС) және Іле (Іле МС) аудандарында, қалған бақылау пункттерінде **нормаға жуық** болады деп күтіледі.

Атырау облысының Қызылқоға (Қарабау МС) және Балықшы аудандарында (Пешной МС) **бірқалыпты ылғалдану** жағдайы күтіледі.

Шығыс Қазақстан облысында ЖСИ мәні көбінесе **нормаға жуық**, Шемонаиха (МС Первомайское), Глубокое (Риддер МС) және Жарма аудандарында (МС Шар) **бірқалыпты ылғалды** жағдай күтіледі.

Жамбыл облысының бақылау пункттерінде Рысқұлов ауданындағы (Құлан МС), Тараз қаласында (МС Тараз) және Меркі ауданында (Меркі МС) **бірқалыпты ылғалды** жағдайлар күтіледі.

Батыс Қазақстан облысында ЖСИ нәтижелері бойынша облыстың басым бөлігінде – Бурлин (МС Ақсай), Жәнібек (Жәнібек МС), Жаңғала (Жаңғала МС), Казталов (МС Жалпақтал), Тасқала (Каменка МС) аудандарында, Орал қаласында (МС Орал), Бөкей ордасы (Орда МС), Ақжайық ауданында (МС Чапаев) және Зеленов ауданында (Январцев МС) **бірқалыпты ылғалдану** жағдайлары күтіледі. Облыстың қалған аймағында СИО **нормаға жуық**.

Қарағанды облысында тек Жаңаарқа (Жаңа-Арқа МС) ауданында **бірқалыпты ылғалдану** күтіледі, қалған аймақтарда **нормаға жуық**.

Қостанай облысының басым бөлігінде ылғалдану жағдайы **нормаға жуық**. Сарыкөл ауданында (Сарыкөл МС) **бірқалыпты ылғалдану** жағдайы болжанады, Жангелді ауданында (Торғай МС) **бірқалыпты құрғақшылық** күтіледі.

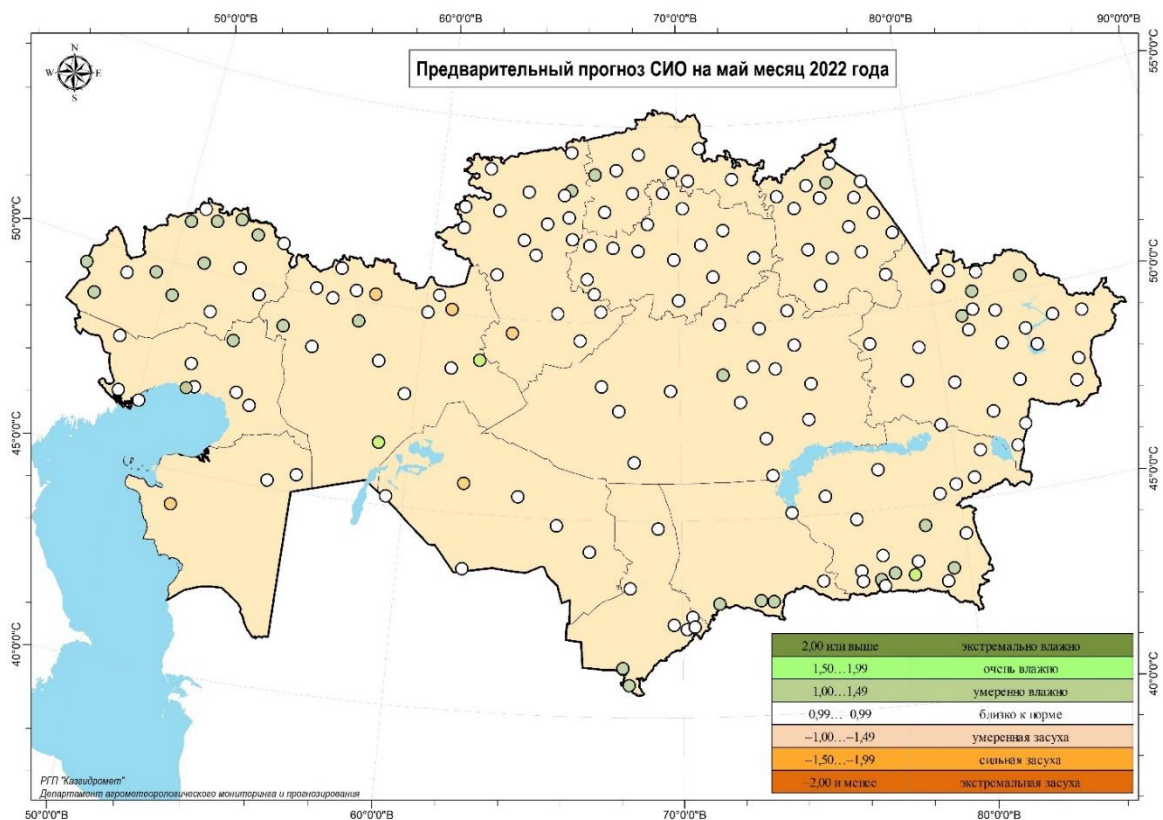
Қызылорда облысында **бірқалыпты құрғақшылық** Қазалы (Қазалы МС) ауданында күтіледі, қалған аймақтарды **нормаға жуық**.

Маңғыстау облысының Маңғыстау ауданында (Тұщыбек МС) да **бірқалыпты құрғақшылық** күтіледі, Бейнеу және Махамбет аудандарының бақылау пункттерінде нормаға жуық.

Бірқалыпты ылғалдану жағдайы күтілетін Тереңкөл ауданын (Федоровка МС) қоспағанда, Павлодар облысында ЖСИ мәліметтері бойынша ылғалдану жағдайлары **нормаға жуық** болып қалыптасады.

Солтүстік Қазақстан облысында **бірқалыпты ылғалдану** жағдайы Тимирязев ауданында (Тимирязев МС) күтіледі, облыстың қалған аумағында **нормаға жуық**.

Түркістан облысында Мақтаарал (МС Жетісай) ауданында және Шымкент қаласында (Шардара МС) **бірқалыпты ылғалдану** жағдайы күтіледі.



1-сурет. Жауын-шашынның стандартталған индексінің (СИО_1) мәндері негізіндегі Қазақстан аумағының ылғалдану жағдайларының 2022 жылдың мамыр айына арналған статистикалық алдын ала болжамы.

2022 жылғы мамыр айына есептелген жауын-шашынның стандартталған индексінің (ЖСИ_1) мәндері негізіндегі Қазақстан аймағы бойынша ылғалдану жағдайларының статистикалық алдын ала болжамының нәтижелері

№	Аудан	Метеостанция	ЖСИ индексі
Ақмола облысы			
1	Ақкөл	Ақкөл	0.18
2	Астана қаласы	Астана	0.37
3	Атбасар	Атбасар	0.27
4	Сандықтау	Балкашино	0.76
5	Ерейментау	Ерейментау	-0.19
6	Есіл	Есіл	0.90
7	Жақсы	Жақсы	-0.71
8	Астрахан	Жалтыр	0.43
9	Көкшетау қаласы		0.99
10	Қорғалжын	Қорғалжын	0.14
11	Степногорск қаласы	Степногорск	-0.88
12	Бурабай	Щучинск	0.71
13	Жарқайың	Тасты-Талды	0.52
14	Жарқайың	Державинск	0.63
Ақтөбе облысы			
15	Ақтөбе қаласы	Ақтөбе	0.71
16	Шалқар	Аяқкүм	1.51
17	Әйтеке би	Басқұдық	-1.47
18	Ырғыз	Ырғыз	0.90
19	Алға	Ильинский	0.11
20	Әйтеке би	Карабутак	0.18
21	Байғанин	Қарауылкелді	0.56
22	Әйтеке би	Комсомол	0.25
23	Мәртөк	Мәртөк	0.15
24	Мұғалжар	Мұғалжар	0.18
25	Қобда	Новоалексеевка	0.33
26	Хромтау	Новороссийское	-1.32
27	Ырғыз	Нұра	1.73
28	Ойыл	Ойыл	1.15
29	Шалқар	Шалқар	0.53
30	Алға	Тоқмансай	1.21
Алматы облысы			
31	Алматы қаласы	Алматы	1.31
32	Талғар	Алматы (Кам.пл)	1.89

33	Еңбекшіқазақ	Ассы	1.64
34	Қаратал	Ақжар	0.29
35	Жамбыл	Ақсеңгір	0.10
36	Алакөл	Алакөл	0.54
37	Балқаш	Бақанас	0.10
38	Балқаш	№4 ауылы	0.11
39	Еңбекшіқазақ	Есік	1.01
40	Ақсу	Жансүгіров	0.41
41	Панфилов	Жаркент	0.52
42	Қарасай	Мыңжыл	1.03
43	Қапшағай қ.	Қапшағай	0.89
44	Райымбек	Кеген	0.34
45	Ұйғыр	Қырғызсай	1.36
46	Кербұлақ	Қоғалы	1.35
47	Алакөл	Лепси	0.40
48	Алакөл	Үшарал	0.95
49	Жамбыл	Ұзынағаш	0.45
50	Еңбекшіқазақ	Шелек	0.63
51	Медеу	Шымбұлақ	0.91
52	Сарқан	Сарқан	0.09
53	Іле	Іле	1.94
Атырау облысы			
54	Атырау қаласы	Атырау	0.32
55	Құрманғазы	Ганюшкино	0.11
56	Қызылқоға	Қарабау	1.02
57	Жылыой	Құлсары	0.13
58	Құрманғазы	Жаңа Үштоған	0.45
59	Мақат	Мақат	0.46
60	Исатай	Исатай	0.55
61	Балықшы	Пешной	1.49
Шығыс Қазақстан облысы			
62	Тарбағатай	Ақсуат	0.31
63	Аягөз	Ақтоғай	0.25
64	Аягөз	Аягөз	0.18
65	Үржар	Бақты	0.30
66	Аягөз	Баршатас	0.56
67	Күршім	Боран	0.77
68	Бородулиха	Дмитриевка	0.10
70	Шемонаиха	Первомайское	1.00
71	Жарма	Жалғызтөбе	-0.47
72	Зайсан	Зайсан	0.35
73	Ұлан	Қасым Қайсенов	0.60
74	Қайнар	Қайнар	0.35

75	Абай	Қарауыл	0.51
76	Үржар	Қарабұлақ	0.17
77	Қатонқарағай	Қатонқарағай	0.49
78	Көкпекті	Көкпекті	0.21
79	Күршім	Күршім	0.52
80	Глубоковский	Риддер	1.42
81	Көкпекті	Самарка	0.24
82	Семей қаласы	Семей	0.53
83	Бесқарағай	Семиярка	-0.46
84	Қатонқарағай	Үлкен Нарын	0.21
85	Үржар	Үржар	0.55
86	Өскемен қаласы	Өскемен	0.31
87	Жарма	Шалабай	0.13
88	Жарма	Шар	1.44
89	Шемонаиха	Шемонаиха	0.40
Жамбыл облысы			
90	Қордай	Қордай	0.13
91	Рысқұлов	Құлан	1.01
92	Тараз қаласы	Тараз	1.30
93	Меркі	Меркі	1.41
94	Мойынқұм	Шығанақ	0.96
Батыс Қазақстан облысы			
95	Бөрлі	Ақсай	1.03
96	Теректі	Аңқаты	0.30
97	Сырым	Жамбейіт	0.50
98	Жәнібек	Жәнібек	1.30
99	Жаңақала	Жаңақала	1.03
100	Қазталов	Жалпақтал	1.04
101	Тасқала	Каменка	1.43
102	Қазталов	Қазталовка	0.32
103	Қаратөбе	Қаратөбе	0.73
104	Ақжайық	Тайпақ	0.56
105	Орал қаласы	Орал	1.11
106	Бөкей Орда	Орда	1.08
107	Ақжайық	Чапаево	1.33
108	Шыңғырлау	Шыңғырлау	0.48
109	Зеленов	Январцево	1.16
Қарағанды облысы			
110	Шет	Ақсу-Аюлы	-0.21
111	Ақтоғай	Ақтоғай	-0.66
112	Ақтоғай	Балқаш	0.27
113	Ақтоғай	Бектауата	-0.61
114	Қарқаралы	Бесоба	0.09

115	Жаңаарқа	Жаңаарқа	1.26
116	Шет	Жарық	-0.17
117	Жезқазған қаласы	Жезқазған	0.55
118	Ұлытау	Жетіқоңыр	0.19
119	Шет	Мойынты	0.51
120	Ұлытау	Ұлытау	0.09
121	Қарағанды қаласы	Қарағанды	0.80
122	Ұлытау	Қарсақбай	0.37
123	Нұра	Кертінді	-0.51
124	Бұқар Жырау	Корнеевка	0.20
125	Жаңаарқа	Қызылжар	0.88
126	Шет	Қызылтау	0.24
127	Бұқар Жырау	Корнеевка	-0.58
128	Ақтоғай	Сарышаған	0.38
Қостанай облысы			
129	Амангелді	Амангелді	0.47
130	Қамысты	Аралкөл	-0.83
131	Арқалық қаласы	Арқалық	0.58
132	Денисов	Аршалы з/всх	0.80
133	Әуликөл	Диевская	0.46
134	Арқалық қаласы	Екідін	-0.81
135	Қарасу	Железнодорожный свх.	0.09
136	Жітіқара	Жітіқара	0.56
137	Қарабалық	Қарабалық (Комсомол)	0.35
138	Наурызым	Қараменді	0.38
139	Қарасу	Қарасу	0.47
140	Қостанай қаласы	Қостанай	0.14
141	Наурызым	Қараменді (Докучаевка)	0.21
142	Әуликөл	Құсмұрын	0.59
143	Сарыкөл	Сарыкөл (Урицкий	0.90
144	Меңдіқара	Михайловка	0.18
145	Ұзынкөл	Пресногорьковка	0.50
146	Сарыкөл	Сарыкөл	1.21
147	Б. Майлин ауданы	Тобыл	0.86
148	Жангелдин	Торғай	-1.15
Қызылорда облысы			
149	Арал	Арал теңізі	-0.64
150	Қармақшы	Жосалы	0.73
151	Қазалы	Қазалы	-1.29
152	Қызылорда қаласы	Қызылорда	0.61
153	Шиелі	Шиелі	-0.18
154	Қармақшы	Шірік-Рабат	0.46
Маңғыстау облысы			

155	Бейнеу	Бейнеу	0.49
156	Бейнеу	Сам	0.31
157	Маңғыстау	Тұщыбек	-1.32
158	Махамбет	Махамбет	0.56
Павлодар облысы			
159	Ақтоғай	Ақтоғай	0.14
160	Ақсу қаласы	Ақсу	0.14
161	Баянауыл	Баянауыл	-0.50
162	Ертіс	Голубовка	0.20
163	Екібастұз қаласы	Екібастұз	0.40
164	Ертіс	Ертіс	0.97
165	Ақтоғай	Жолболды	0.67
166	Май	Көктөбе	0.89
167	Успен	Лозовая	0.09
168	Железин	Михайловка	0.50
169	Павлодар қаласы	Павлодар	0.29
170	Успен	Успенка	0.31
171	Тереңкөл	Федоровка	1.01
172	Шарбақты	Шалдай	-0.26
173	Шарбақты	Шарбақты	0.11
Солтүстік Қазақстан облысы			
174	М. Жұмабаев атындағы аудан	Возвышенка	0.84
175	Уәлиханов	Кішкенекөл	0.20
176	Ғ. Мүсірепов атындағы аудан	Рузаевка	0.66
177	Айыртау	Саумалкөл	0.81
178	Шал ақын атындағы аудан	Сергеевка	0.97
179	Тайынша	Тайынша	0.31
180	Тимирязев	Тимирязево	1.35
181	Ғ. Мүсірепов	Рузаевка	0.87
182	Тайынша	Чкалово	0.57
183	Есіл	Явленка	0.84
Түркістан облысы			
184	Түркістан қаласы	Тұрар Рысқұлов ауылы	0.35
185	Шардара	Тасарық	0.80
186	Түлкібас	Тасты	0.39
187	Төлеби	Түркістан	0.31
188	Мақтаарал	Жетісай	1.49
189	Шымкент қаласы	Шардара	1.01
190	Төлеби	Шуылдақ	0.93
191	Созақ	Шымкент	0.95

* Ескерту: ЖСИ мәндері бойынша ылғалдану жағдайларын классификациялау

2,00 немесе жоғары	экстремалды ылғалды
1,50...1,99	өте ылғал
1,00...1,49	бірқалыпты ылғалды
0,99...-0,99	нормаға жуық
-1,00...-1,49	бірқалыпты құрғақшылық
-1,50...-1,99	қатты құрғақшылық
-2,00 және төмен	экстремалды құрғақшылық

АМБД диреторы

Н. Лоенко

Болжам

Агрометеорологиялық мониторинг және болжамдау департаментінде жасалды.

Мекенжайы: Нұр-Сұлтан қаласы, Мәңгілік ел көшесі, 11/1, Тел. 8 (7172) 798354,

Электрондық пошта: uap@meteo.kz