



Қазақстан Республикасының
Экология, геология және табиғи
ресурстар министрлігі

Қазақстан Республикасының
Ұлттық гидрометеорологиялық қызметі
«Қазгидромет» РМК

Агрометеорологиялық мониторинг және болжамдау департаменті

***ҚАЗАҚСТАН АУМАҒЫ БОЙЫНША ЖАУЫН-
ШАШЫННЫҢ СТАНДАРТТАЛҒАН ИНДЕКСІ
НЕГІЗІНДЕГІ ҚҰРҒАҚШЫЛЫҚТЫҢ
ЫҚТИМАЛДЫ БОЛЖАМЫ***

(алдын-ала)

2022 ж. шілде



Нұр-Сұлтан – 2022 ж.

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

ЖСИ статистикалық болжамына сәйкес Қазақстанның басым бөлігінде алдын ала есептелген есептеулер бойынша көбінесе нормаға жуық ылғалдану жағдайлары күтіледі, жауын-шашынның тапшылығы тек Ақтөбе және Қызылорда облыстарында және оптималды ылғалдану жағдайы Алматы облысында болжанады (1-сурет).

Ақмола облысында ылғалдану жағдайы **нормаға жуық** болады деп күтіледі.

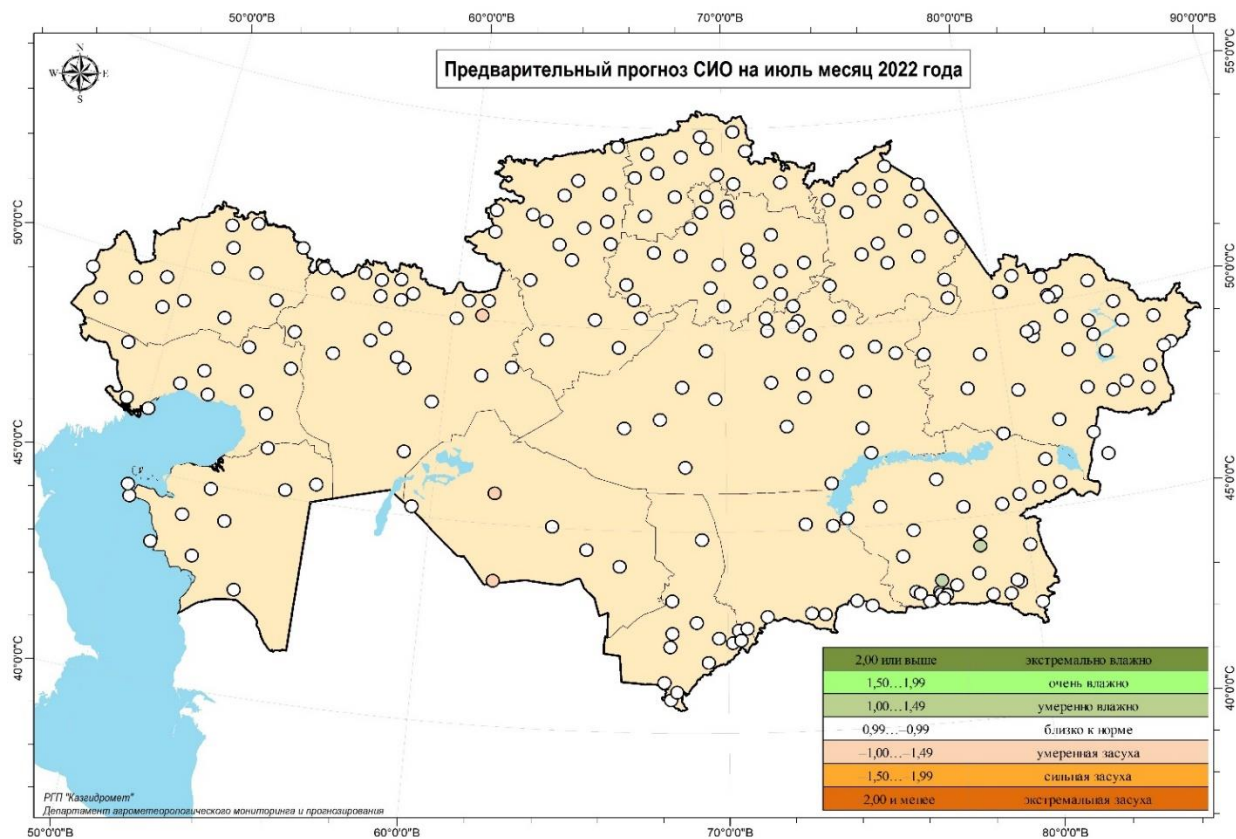
Ақтөбе облысында ЖСИ есептеулері бойынша жауын-шашын тапшылығы күтілетін Әйтеке би (Басқұдық МС) ауданын қоспағанда, ылғалдану жағдайы көбінесе **нормаға жуық** болып қалыптасады.

Алматы облысында **бірқалыпты ылғалдану** жағдайы Кербұлақ (Қоғалы МС) ауданында және Қапшағай қаласында (Қапшағай МС) күтіледі. Облыстың қалған аймағында атмосфералық ылғалдану жағдайы **нормаға жуық** болжануда.

Атырау, Маңғыстау және Түркістан облыстарында ЖСИ мәні **нормаға жуық** күтіледі. Алайда, жаз мезгіліндегі құрғақшылық бұл аймақтарда жылдан жылға жалғасып келе жатқан әдеттегі құбылыс екенін атап өткен жөн, ЖСИ болжамының есептеулері шілде айының бірінші онкүндігінде нақтыланатын болады.

Шығыс Қазақстан, Жамбыл, Батыс Қазақстан, Қарағанды, Қостанай, Солтүстік Қазақстан және Павлодар облыстарында ылғалдану жағдайлары **нормаға жуық** қалыптасатын болады.

Қызылорда облысында жауын-шашын тапшылығы Қармақшы (Шірік-Рабат МС) және Қазалы (Қазалы МС) аудандарында күтіледі, қалған бақылау пункттерінде **нормаға жуық** жағдай күтіледі.



1-сурет. Жауын-шашынның стандартталған индексінің (ЖСИ_1) мәндері негізіндегі Қазақстан аумағының ылғалдану жағдайларының 2022 жылдың шілде айына арналған статистикалық алдын ала болжамы

АМБД диреторы

Н. Лоенко

Агрометеорологиялық мониторинг және болжамдау департаменті
Мекен-жайы: Нұр-Сұлтан қаласы, Мәңгілік ел көшесі, 11/1, Тел. 8 (7172) 798354

**2022 жылдың шілде айына есептелген жауын-шашынның
стандартталған индексінің (ЖСИ_1) мәндері негізіндегі Қазақстан
аумағы бойынша ылғалдану жағдайларының статистикалық
алдын ала болжамының нәтижелері**

№	Аудан	Метеостанция	ЖСИ_1 индексі
Ақмола облысы			
1	Атбасар	Атбасар	-0.26
2	Ақкөл	Ақкөл	-0.52
3	Астана қаласы	Астана	-0.16
4	Аршалы	Аршалы	-0.38
5	Сандықтау	Балкашино	-0.27
6	Бурабай	Бурабай	-0.49
7	Жарқайың	Державинск	-0.45
8	Зеренді	Еленовка	-0.36
9	Егіндікөл	Егіндікөл	-0.95
10	Ерейментау	Ерейментау	-0.32
11	Жақсы	Жақсы	-0.92
12	Астрахан	Жалтыр	-0.53
13	Зеренді	Зеренді	-0.42
14	Көкшетау қаласы	Көкшетау	-0.43
15	Жақсы	Қима	-0.56
16	Қорғалжын	Қорғалжын	-0.78
17	Ерейментау	Новомарковка	-0.35
18	Степногорск қаласы	Степногорск	0.46
19	Жарқайың	Тасты-Талды	-0.61
20	Шортанды	Шортанды	-0.67
Ақтөбе облысы			
21	Шалқар	Аякқұм	0.18
22	Ақтөбе қаласы	Ақтөбе	0.59
23	Әйтеке Би	Басқұдық	-1.14
24	Мұғалжар	Жағабұлақ	-0.63
25	Әйтеке Би	Комсомольское	0.07
26	Қарғалы	Қос Естек	0.55
27	Қобда	Красноярская	-0.47
28	Айтеке Би	Қарабұтақ	-0.03
29	Байған	Қарауылкелді	0.12
30	Ырғыз	Ырғыз	0.04
31	Алға	Ильинский	0.41
32	Қобда	Новоалексеевка	0.72
33	Хромтау	Новороссийское	-0.92
34	Ырғыз	Нұра	0.48
35	Мәртөк	Мәртөк	0.76
36	Мұғалжар	Мұғалжар	-0.03

37	Мұғалжар	Родниковка	-0.21
38	Қарғалы	Степное	0.43
39	Алға	Токмансай	0.73
40	Темір	Темір	-0.14
41	Ойыл	Ойыл	0.69
42	Шалқар	Шалқар	-0.59
Алматы облысы			
43	Бостандық	Алматы	0.53
44	Қаратал	Ақжар	-0.12
45	Балқаш	4-ауыл	-0.09
46	Алакөл	Алакөл	0.07
47	Жамбыл	Айдарлы	-0.06
48	Жамбыл	Ақсеңгір	0.26
49	Талғар	Алматы (Кам.пл.)	0.43
50	Еңбекшіқазақ	Ассы	0.41
51	Балқаш	Бақанас	-0.59
52	Қарасай	БАО	-0.66
53	Еңбекшіқазақ	Есік	0.43
54	Ақсу	Жансүгіров	0.20
55	Алакөл	Жалаңашкөл	-0.30
56	Панфилов	Жаркент	0.79
57	Райымбек	Жалаңаш	0.44
58	Іле	Іле	0.65
59	Қапшағай қаласы	Қапшағай	1.00
60	Кербұлақ	Көгалы	1.45
61	Қарашоқы	Қарашоқы	0.75
62	Ұйғыр	Қырғыз	0.85
63	Райымбек	Кеген	0.38
64	Балқаш	Қарашоқы	0.46
65	Райымбек	Нарынқол	0.48
66	Қарасай	Мыңжылқы	0.28
67	Алакөл	Лепсі	0.10
68	Сарқан	Сарқан	0.09
69	Ескелді	Текелі	-0.25
70	Жамбыл	Ұзынағаш	0.31
71	Алакөл	Үшарал	0.18
72	Қаратал	Үштөбе	-0.18
Атырау облысы			
73	Ақтау қаласы	Ақтау	0.37
74	Атырау қаласы	Атырау	0.67
75	Шалқар	Аякқұм	0.20
76	Құрманғазы	Ганюшкино	0.83
77	Исатай	Исатай	0.29
78	Қызылқоға	Қарабау	0.93
79	Жылыой	Құлсары	0.38
80	Балқаш	Құйған	0.22
81	Мақат	Мақат	0.67

82	Индербор	Махамбет	0.60
Шығыс Қазақстан облысы			
83	Тарбағатай	Ақжар	-0.25
84	Тарбағатай	Ақсуат	-0.11
85	Аягөз	Ақтоғай	0.11
86	Аягөз	Аягөз	-0.36
87	Аягөз	Баршатас	0.30
88	Үржар	Бақты	0.00
89	Күршім	Боран	0.07
90	Глубокое	Глубокое	-0.22
91	Бородулиха	Дмитриевка	-0.53
92	Жарма	Жалғызтөбе	-0.59
93	Зайсан	Зайсан	-0.23
94	Күршім	Марқакөл қорығы	-0.54
95	Зырян	Зырян	0.93
96	Семей	Қайнар	-0.61
97	Үржар	Қарабұлақ	0.31
98	Абай	Қарауыл	0.19
99	Ұлан	Қасым Қайсенов	-0.21
100	Қатонқарағай	Қатонқарағай	-0.21
101	Көкпекті	Көкпекті	-0.29
102	Бесқарағай	Курчатов	-0.25
103	Күршім	Күршім	-0.69
104	Шемонаиха	Первомайское	0.38
105	Глубокое	Риддер	-0.33
106	Көкпекті	Самарка	-0.74
107	Глубокое	Секисовка	0.23
108	Зырян	Селезневка	-0.42
109	Семей қаласы	Семей	-0.60
110	Бесқарағай	Семиарка	-0.41
111	Ұлан	Таврия	-0.06
112	Күршім	Теректі	-0.13
113	Тарбағатай	Тұғыл	-0.19
114	Қатонқарағай	Үлкен Нарын	-0.66
115	Үржар	Үржар	0.41
116	Өскемен қаласы	Өскемен	-0.24
117	Жарма	Шалабай	-0.19
118	Жарма	Шар	-0.03
119	Шемонаиха	Шемонаиха	-0.62
Жамбыл облысы			
120	Мойынқұм	Ақбақай	0.88
121	Қордай	Беріктас	0.49
122	Рысқұлов	Құлан	0.62
123	Қордай	Қордай	0.08
124	Мерке	Мерке	-0.21
125	Жамбыл	Тараз	0.42
126	Мойынқұм	Шығанақ	-0.03

Батыс Қазақстан облысы			
127	Теректі	Аңкаты	0.06
128	Бөрлі	Ақсай	0.58
129	Жәнібек	Жәнібек	0.18
130	Сырым	Жымпиты	0.02
131	Жаңақала	Жаңақала	0.74
132	Казталов	Жалпақтал	0.87
133	Жаңақала	Жаңақазан	0.64
134	Ақжайық	Тайпақ	0.68
135	Казталов	Казталовка	0.79
136	Қаратөбе	Қаратөбе	0.66
137	Тасқала	Каменка	0.15
138	Орал қаласы	Орал	0.32
139	Бөкей Орда	Орда	0.25
140	Шыңғырлау	Шыңғырлау	0.88
141	Зеленов	Январцево	-0.12
Қарағанды облысы			
142	Шет	Ақадыр	-0.99
143	Шет	Ақсу-Аюлы	-0.45
144	Ақтоғай	Ақтоғай	-0.41
145	Нұра	Баршын	-0.87
146	Ақтоғай	Бектаута	-0.43
147	Қарқаралы	Бесоба	-0.98
148	Қарқаралы	Егіндібұлақ	0.06
149	Осакаров	Родниковское	0.69
150	Осакаров	Осакаровка	-0.58
151	Нұра	Киевка	-0.97
152	Теміртау қаласы	Теміртау	-0.67
153	Нұра	Кертінді	-0.77
154	Бұқар Жырау	Қарағанды АШТС	-0.63
155	Бұқар Жырау	Корнеевка	-0.19
156	Қарағанды қаласы	Қарағанды	0.20
157	Нұра	Шұбаркөл	0.51
158	Ұлытау	Қарсақбай	-0.47
159	Жезқазған	Жезқазған	0.05
160	Ұлытау	Ұлытау	-0.59
161	Ұлытау	Жетіқоңыр	-0.04
162	Шет	Жарық	-0.05
163	Жаңаарқа	Қызылжар	0.49
164	Жаңаарқа	Жаңаарқа	0.18
165	Ақтоғай	Балқаш	0.55
166	Ақтоғай	Сарышаған	0.41
167	Шет	Ақадыр	-0.99
Қостанай облысы			
168	Амангелді	Амангелді	-0.59
169	Арқалық қаласы	Арқалық	-0.34
170	Денисов	Аршалы	-0.04

171	Қамысты	Аралкөл (Бестау)	-0.38
172	Әуликөл	Диевская	-0.21
173	Арқалық қаласы	Екідін	-0.29
174	Жітіқара	Жітіқара	0.06
175	Қарасу	Железнодорожный свх.	-0.26
176	Ұзынкөл	Пресногорьковка	-0.30
177	Қарасу	Қарасу	-0.37
178	Меңдіқара	Михайловка	-0.42
179	Сарыкөл	Сарыкөл (Урицкий)	-0.35
180	Таранов	Тобыл	-0.24
181	Әуликөл	Құсмұрын	-0.31
182	Наурызым	Қараменді	0.21
183	Қостанай	Қостанай	-0.01
184	Қостанай	Рудный	-0.57
185	Жангелді	Торғай	-0.55
Қызылорда облысы			
186	Арал	Арал теңізі	0.45
187	Шірік-Рабат	Қармақшы	-1.44
188	Қазалы	Қазалы	-1.20
189	Қызылорда қаласы	Қызылорда	-0.53
190	Қармақшы	Жосалы	0.33
Маңғыстау облысы			
191	Қарақия	Аққұдық	-0.87
192	Бейнеу	Бейнеу	0.18
193	Жаңаөзен қаласы	Жаңаөзен	-0.45
194	Бейнеу	Опорная	-0.35
195	Арал	Құланды	0.30
196	Түпқараған	Құлалы аралы	0.05
197	Маңғыстау	Қызан	0.05
198	Маңғыстау	Сайөтес	-0.18
199	Бейнеу	Сам	0.66
200	Маңғыстау	Тұщыбек	0.48
Павлодар облысы			
201	Ақсу	Ақжол	-0.98
202	Ақсу қаласы	Ақсу	-0.02
203	Ақтоғай	Ақтоғай	-0.26
204	Ертіс	Ертіс	-0.45
205	Екібастұз қаласы	Екібастұз	-0.16
206	Ертіс	Голубовка	-0.01
207	Ақтоғай	Жолболды	-0.22
208	Қарқаралы	Қарқаралы	-0.27
209	Железин	Михайловка	-0.60
210	Успен	Лозовая	-0.18
211	Май	Көктөбе	-0.22
212	Успен	Успен	0.11
213	Павлодар қаласы	Павлодар	-0.33
214	Шарбақты	Шарбақты	-0.18

Солтүстік Қазақстан облысы			
215	Жамбыл	Благовещенка	-0.04
216	М.Жұмабаев	Булаево	-0.27
217	М.Жұмабаев	Возвышенка	-0.80
218	Уәлиханов	Кішкенекөл	-0.28
219	Петропавл қаласы	Петропавл	-0.78
220	Ғ.Мүсірепов	Рузаевка	-0.64
221	Айыртау	Саумалкөл	-0.45
222	Шал ақын	Сергеевка	-0.54
223	Аққайың	Смирново	-0.57
224	Тайынша	Тайынша	-0.99
225	Тимирязев	Тимирязево	-0.12
226	Тайынша	Чкалов	-0.20
Түркістан облысы			
227	Арыс	Байыркұм	-0.76
228	Ордабасы	Бөген	-0.82
229	Мақтаарал	Жетісай	0.85
230	Қазығұрт	Қазығұрт	0.24
231	Сарыағаш	Келес сағасы	0.70
232	Төлеби	Тасарық	0.46
233	Созақ	Тасты	-0.16
234	Түркістан	Түркістан	0.18
235	Түлкібас	Тұрар Рысқұлов	0.06
236	Шардара	Шардара	0.30
237	Отырар	Шәуілдір	0.25
238	Сайрам	Шымкент	0.51
239	Төлеби	Шуылдақ	0.44
240	Жуалы	Ынтымақ	-0.14

ЖСИ мәндері бойынша ылғалдану жағдайларын классификациялау

2,00 немесе жоғары	экстремалды ылғалды
1,50...1,99	өте ылғалды
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