

Қазақстан Республикасының 2017 жылғы қазан айындағы қоршаған орта жай-күйі



Атмосфералық ауа ластануының жай-күйі

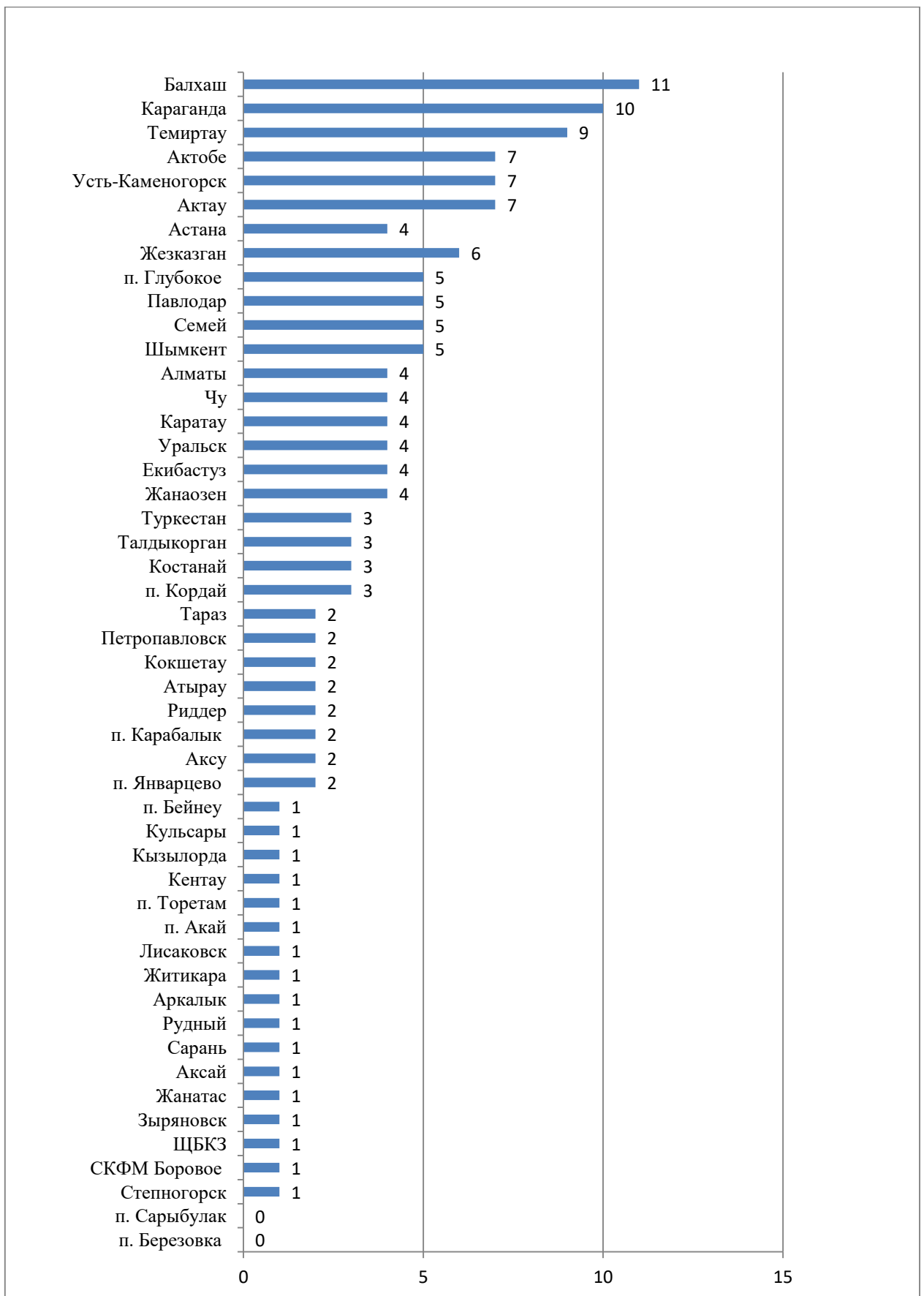
Атмосфералық ауа ластануының жалпы бағалауы төмендегідей сипатталады:

-ластанудың өте жоғары деңгейіне Алматы, Балқаш қалалары;

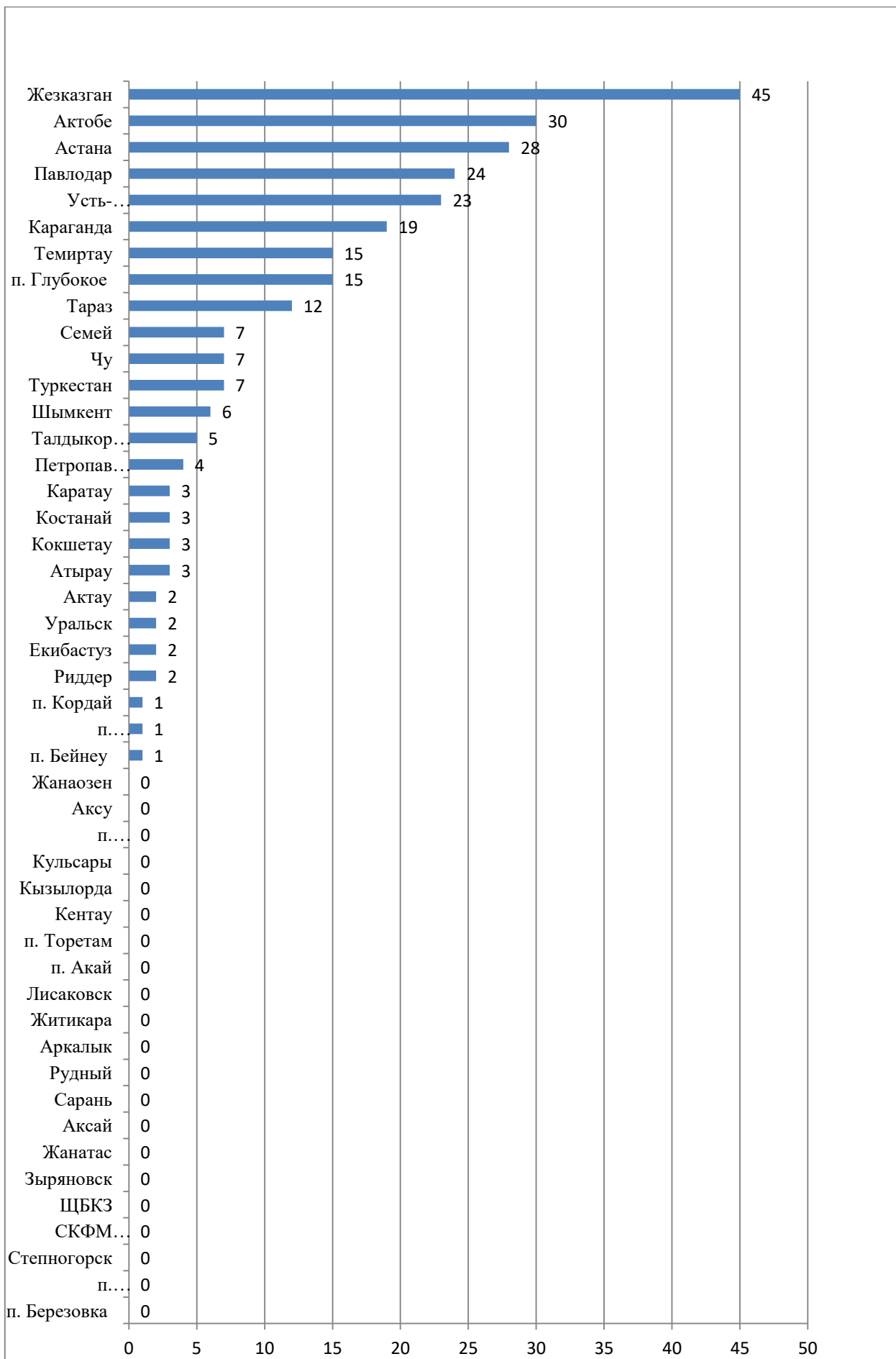
-ластанудың жоғары деңгейіне Астана, Шымкент, Семей, Павлодар, Жезқазған, Ақтау, Өскемен, Ақтөбе, Теміртау, Қарағанды қалалары және Глубокое кенті;

-ластанудың көтеріңкі деңгейіне Ақсу, Риддер, Атырау, Көкшетау, Петропавл, Тараз, Қостанай, Талдықорған, Түркістан, Жаңаөзен, Екібастұз, Орал, Қаратау, Шу қалалары және Бейнеу, Январцево, Қарабалық, Қордай кенттері;

-ластанудың төменгі деңгейіне Степногор, Зырян, Жаңатас, Ақсай, Саран, Рудный, Арқалық, Жітіқара, Лисаковск, Кеңтау, Қызылорда, Құлсары қалалары және Березовка, Январцево, Ақай, Төретам кенттері, «Боровое» КФМС және Щучинск-Бурабай курорттық аймағы жатады.



Қазақстан Республикасы елді мекендерінің стандартты индексі (СИ) мәні



Қазақстан Республикасы елді мекендерінің ең жоғары қайталанғыштық (ЕЖК) мәні

Жер үсті суларының жай-күйі

Жер үсті суларының ластану деңгейі судың сапасының өзгеру динамикасын анықтау және салыстыруда қолданылатын судың ластануының кешенді индексі (СЛКИ) шамасымен бағаланған (қосымша 4).

Зерттелген су нысандарының сапасының классификациясы келесідей:

"нормативті таза" деңгейіне 2 өзен және 1 теңіз: Жайық (Атырау обл.), Қиғаш өзендері, Каспий теңізі;

"ластанудың орташа деңгейіне" – 35 өзен, 8 көл, 7 су қоймасы, 3 арна: Қара Ертіс, Ертіс, Бұқтырма, Оба, Емел, Усолка, Шаронова, Жайық (БҚО), Шаған, Деркөл, Шыңғырлау, Елек (БҚО), Әйет, Үй, Желкуар, Есіл, Ақбұлақ, Нұра, Беттәбұлақ, Көкпекті, Іле, Текес, Қорғас, Кіші Алматы, Есентай, Үлкен Алматы, Талас, Асса, Шу, Ақсу, Тоқташ, Сарықау, Келес, Бадам, Арыс, Сырдария (Қызылорда обл.) өзендері, Сұлтанкелді, Қопа, Зеренді, Бурабай, Сұлукөл, Қокай, Үлкен Алматы көлдері, Арал теңізі, Қаратомар, Жоғарғы Тобыл, Сергеевское, Вячеславское, Самарқан, Кеңгір, Қапшағай су қоймалары, Нұра-Есіл, Ертіс-Қарағанды арналары, ағынды сулар арнасы;

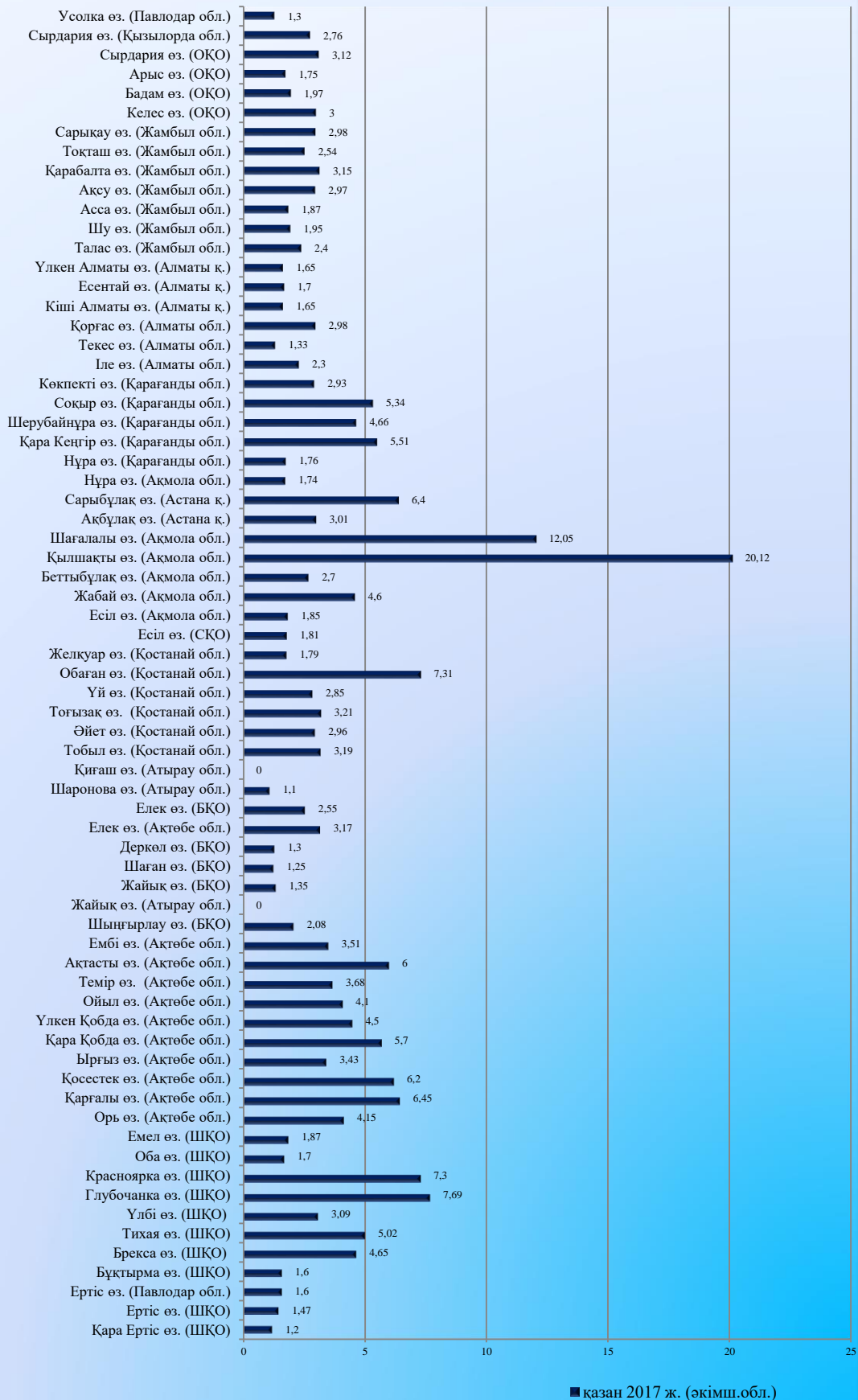
"ластанудың жоғары деңгейіне" - 26 өзен, 11 көл, 2 су қоймасы: Брекса, Тихая, Ульби, Глубочанка, Красноярка, Елек (Ақтөбе обл.), Қарғалы, Қосестек, Ақтасты, Ойыл, Үлкен Қобда, Қара Қобда, Орь, Ырғыз, Ембі, Темір, Тобыл, Тоғызак, Обаған, Сарыбұлақ, Жабай, Қара Кеңгір, Соқыр, Шерубайнұра, Қарабалта, Сырдария (ОҚО) өзендері, Шалқар (БҚО), Шалқар (Ақтөбе обл.), Үлкен Шабакты, Щучье, Кіші Шабакты, Карасье, Шолақ, Есей, Балқаш, Алакөл, Билікөл көлдері, Аманкелді, Шардара су қоймалары;

"ластанудың өте жоғары деңгейіне"- 2 өзен: Қылшақты, Шағалалы өзендері жатады (сур. 4,5, кесте 3,4).

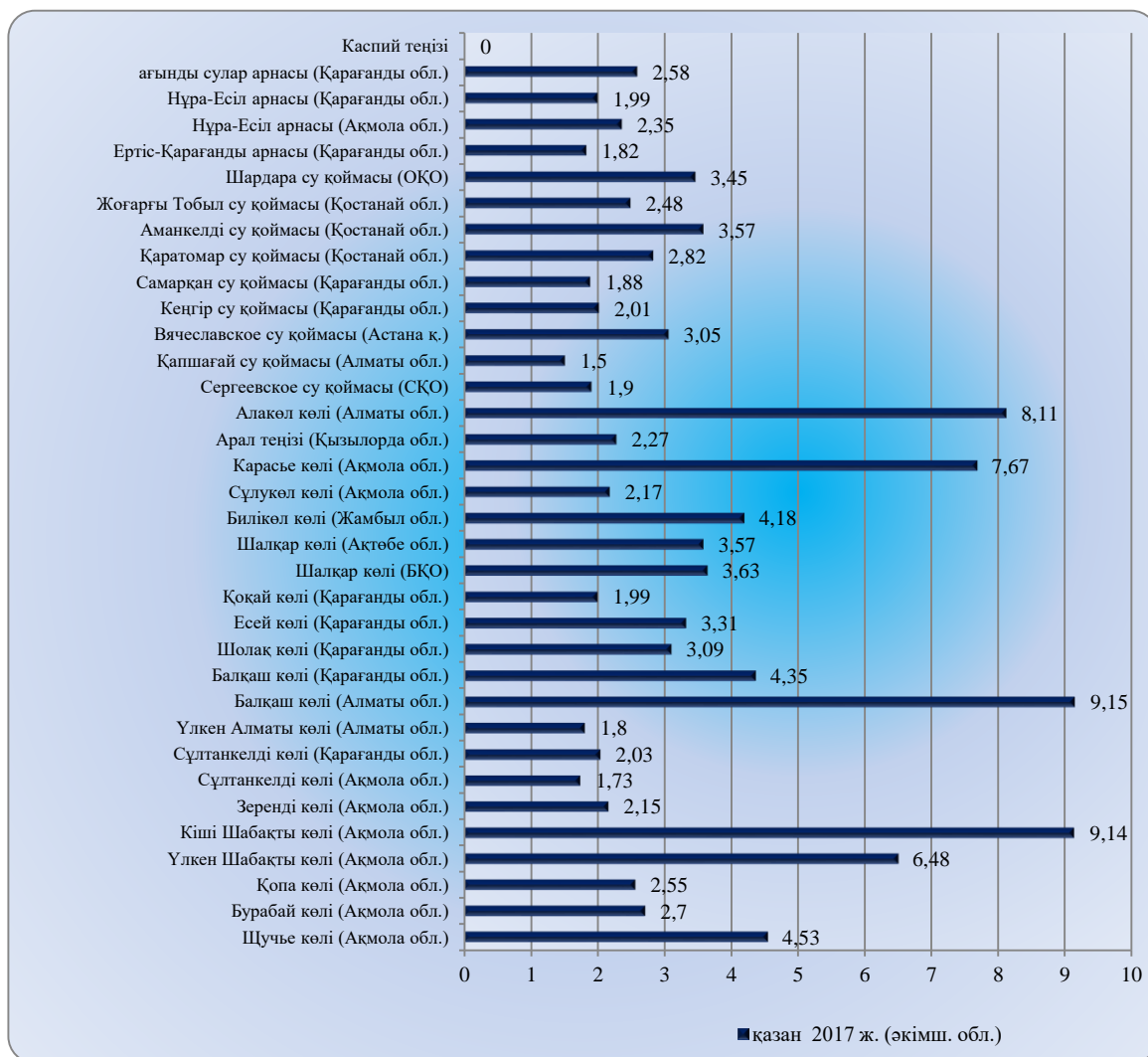
ҚР кейбір су нысандарында 5 тәулікте оттегіні биохимиялық тұтынудың жоғарғы мәндері байқалды және ол келесідей жіктелді:

«ластанудың өте жоғары деңгейіне» - Билікөл көлі;

«ластанудың орташа деңгейіне» – Орь, Ырғыз, Әйет, Сарыбұлақ, Қара Кеңгір, Талас, Шу, Ақсу, Қарабалта, Тоқташ, Сарықау өзендері, Шалқар (БҚО) көлі, Аманкелді, Жоғарғы Тобыл су қоймалары жатады.



Қазақстан Республикасы су объектілерінің кешенді ластану индексінің өзгеруі



Қазақстан Республикасы су қоймаларының, көлдерінің және су арналарының кешенді ластану индексінің өзгеруі

Радиациялық жай-күйі

Қазақстан Республикасының елді-мекендердегі атмосфераның жерге жақын қабатындағы гамма-фонның орташа мәні 0,04 – 0,29 мкЗв/сағ. аралығында болды. Қазақстан Республикасында радиациялық гамма-фонның орташа мәні 0,13 мкЗв/сағ., яғни шекті жол берілетін шамаға сәйкес келеді.

ҚР аумағында атмосфераның жерге жақын қабатында орта тәуліктік радиоактивтердің түсу тығыздығы 0,6 – 2,3 Бк/м² аралығында болды. ҚР аумағында радиоактивті түсулердің орташа тығыздығы 1,2 Бк/м², бұл шекті жол берілетін деңгейінен аспады.

Қосымша:

Толығырақ мәліметтер Қазақстан Республикасы Энергетика министрлігі және «Қазгидромет» РМК сайттарында енгізілетін ақпараттық бюлетенінде жарияланады.