

Балық ресурстарын және басқа да су жануарларын қорғау, өсімін молайту және пайдалану саласындағы нормалар мен нормативтерді бекіту туралы

Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрінің 2024 жылғы 24 шілдедегі № 257 бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2024 жылғы 24 шілдеде № 34804 болып тіркелді.

"Жануарлар дүниесін қорғау, өсімін молайту және пайдалану туралы" Қазақстан Республикасы Заңының 9-1-бабының 5) тармақшасына сәйкес БҰЙЫРАМЫН:

Ескерту. Кіріспе жаңа редакцияда – ҚР Ауыл шаруашылығы министрінің 08.07.2025 № 216 (алғашқы ресми жарияланған күнінен кейін қолданысқа енгізіледі) бұйрығымен.

1. Қоса беріліп отырған балық ресурстарын және басқа да су жануарларын қорғау, өсімін молайту және пайдалану саласындағы нормалар мен нормативтер бекітілсін.

2. Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрлігінің Балық шаруашылығы комитеті заңнамада белгіленген тәртіппен:

1) осы бірлескен бұйрықтың Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінде мемлекеттік тіркелуін;

2) осы бұйрықтың Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрлігінің интернет-ресурсында орналастырылуын қамтамасыз етсін.

3. Осы бұйрықтың орындалуын бақылау жетекшілік ететін Қазақстан Республикасының ауыл шаруашылығы вице-министріне жүктелсін.

4. Осы бұйрық алғаш ресми жарияланған күнінен кейін күнтізбелік он күн өткен соң қолданысқа енгізіледі.

Қазақстан Республикасының
Ауыл шаруашылығы министрі

А. Сапаров

"КЕЛІСІЛДІ"

Қазақстан Республикасы
Денсаулық сақтау министрлігі

"КЕЛІСІЛДІ"

Қазақстан Республикасы
Қаржы министрлігі

"КЕЛІСІЛДІ"

Қазақстан Республикасы
Су ресурстары
және ирригация министрлігі

"КЕЛІСІЛДІ"

Қазақстан Республикасы

Ұлттық экономика министрлігі
"КЕЛІСІЛДІ"
Қазақстан Республикасы
Экология және табиғи
ресурстар министрлігі

Қазақстан Республикасының
Ауыл шаруашылығы министрі
2024 жылғы 24 шілдедегі
№ 257 бұйрығымен
бекітілген

Балық ресурстарын және басқа да су жануарларын қорғау, өсімін молайту және пайдалану саласындағы нормалар мен нормативтер

Ескерту. Нормалар мен нормативтер жаңа редакцияда – ҚР Ауыл шаруашылығы министрінің 08.07.2025 № 216 (алғашқы ресми жарияланған күнінен кейін қолданысқа енгізіледі) бұйрығымен.

№	Нормаланатын көрсеткіштер	Химиялық символы	Өлшем бірлігі	Балық ресурстарын және басқа да су жануарларын қорғау, өсімін молайту және пайдалану саласындағы нормалар мен нормативтер (жерүсті су объектілеріндегі немесе олардың балық шаруашылығында маңызы бар бөліктеріндегі судың сапасы)	
				2 сынып*	3 сынып *
1	Халықаралық және республикалық маңызы бар балық шаруашылығы су айдындары			Ертіс өзені, Бұқтырма, Өскемен, Шүлбі су қоймалары	Жайық, Қиғаш, Есіл, Іле, Тобыл, Сырдария, Нұра, Сілеті өзендері, Шардара, Қапшағай су қоймалары, Қаныш Сәтпаев атындағы канал
Кислородтық режим шарттары					
2	Температура	T _{су}	0C	Жазда 20-28 °C	Қыста 5-8 °C
3	Еріген оттегі	O ₂	мг O ₂ /л	≥4	≥4

4	Оттегімен қанығуы	O2	қанықтыру % O2/л	≥80%	≥60%
5	Оттегіні биохимиялық тұтыну (5 тәулік)	БПК5	мг O2/л	2,1	3,0
6	Оттегіні биохимиялық тұтыну (толық)	БПКтолық	мг O2/л	3,0	6,0
7	Оттегіні химиялық тұтыну (перманганат)	ХПК (перм)	мг O2/л	7,0	15,0
8	Оттегін химиялық тұтыну (бихромат)	ХПК (бихр)	мг O2/л	15,0	30,0
9	pH	-	-	6,5-8,5	6,0-9,0
Органолептикалық параметрлері					
10	Иісі	-	балл	2,0	2,0
11	Түстілігі	-	градус	20	30
12	Мөлдірлігі	-	см	20	3-10
13	Қалқыма заттар	-	мг/л	Сфон.+ 0,75	Сфон.+ 1,0
Минералдылығы					
14	Жалпы минералдылығы; Иондар сомасы; Құрғақ қалдық; Тұздылығы	Минобщ	мг/л	1000	1300
15	Меншікті электр өткізгіштігі	-	мкСм/см	500	1000
16	Тотығу-тотықсыздану потенциалы2	ОВП1	Eh, мВ	500	600
17	Сульфаттар	SO42-	мг/л	100	500
18	Хлоридтер	Cl-	мг/л	350	350
19	Кальций	Ca2+	мг/л	180	170
20	Магний	Mg2+	мг/л	20,0	60,0

21	Натрий	Na+	мг/л	200,0	200,0
22	Калий	K+	мг/л	50,0	50,0
23	Сілтілік2	HCO3-	мг CaCO3/л	40,0-<50,0	50,0-<100,0
24	Кермектілік 3	-	мг-экв/л	6	9
25	Көміртегі костотығы	CO2	мг/л	0,4	1,0
Биогенді заттар					
26	Жалпы азот	Nжалпы	мг N/л	4,0	8,0
27	Нитрат ион	NO3-	мг/л	40,0	45,0
28	Нитрит ион	NO2-	мг/л	3,3	3,3
29	Аммоний ион	NH4+	мг/л	0,5	1,0
30	Аммиак	NH3·nH2O	мг/л	0,05	0,10
	А з о т бойынша аммиак	-	мг/л	2,0	2,0
31	Ж а л п ы фосфор	Pжалпы	мг P/л	0,2	0,4
32	Фосфаттар	PO43-	мг/л	0,4	0,7 (3,5)**
33	Фосфор үш хлорлы	PCl3	мг/л	0,01	0,25
34	Бор	B	мг/л	0,5	0,7
35	Кремний	Si	мг/л	10,0	12,0
Металдар					
36	Алюминий	Al	мг/л	0,04	0,50
37	Бериллий	Be	мг/л	0,0002	0,0002
38	Жалпы темір	Feерт	мг/л	0,1	0,3
	Темір (2+)	Fe2+	мг/л	0,005	0,01
	Темір (3+)	Fe3+	мг/л	0,01	0,02
39	Марганец (2+)	Mn2+	мг/л	0,01	0,10
40	Ж а л п ы кадмий	Cdжалпы	мг/л	0,005	0,025
	Кадмий ерітілген	Cdерт	мг/л	0,001	0,005
41	Ж а л п ы қорғасын	Pbжалпы	мг/л	0,60	0,60
	Қорғасын ерітілген	Pbерт	мг/л	0,03	0,03
42	Жалпы сынап	Hgжалпы	мг/л	0,0005	0,001
	С ы н а п ерітілген	Hgерт	мг/л	0,0001	0,0002
43	Ж а л п ы никель	Niжалпы	мг/л	0,025	0,05

	Никель ерітілген	Nіерт	мг/л	0,020	0,04
44	Жалпы мыс	Сижалпы	мг/л	0,002	2,0
	Мыс ерітілген	Сиерт	мг/л	0,001	1,0
45	Жалпы мырыш	Znжалпы	мг/л	0,04	0,04
	Мырыш етірілген	Znерт	мг/л	0,01	0,01
46	Жалпы кобальт	Сожалпы	мг/л	0,01	0,1
	Кобальт ерітілген	Соерт	мг/л	0,005	0,05
47	Жалпы молибден	Можалпы	мг/л	0,002	0,0040
	Молибден ерітілген	Моерт	мг/л	0,001	0,0020
48	Жалпы хром	Сгжалпы	мг/л	0,1	0,55
	Хром (3+)	Cr3+	мг/л	0,07	0,15
	Хром (6+)	Сг6+	мг/л	0,02	0,05
Органикалық заттар					
49	Фенолдар (үшпа)	-	мг/л	0,001	0,001
50	Фенолдар	-	мг/л	0,001	0,005
51	Мұнай өнімдері	-	мг/л	0,05	0,10
52	Ерітілген және эмульсияланған жағдайында мұнай және мұнай өнімдері	-	мг/л	0,05	0,10
53	СБАЗ, БАЗ, АСБАЗ	-	мг/л	0,1	0,5
54	Фторидтер	F-	мг/л	0,75	1,5
55	Күкіртті сутегі	H2S	мг/л	0,003	0,003
56	ПАК және олардың метаболиттері (бенз(а)пирен бойынша)4	-	мг/л	0,00001	0,00001
Улы заттар					
57	Цианидтер	CN-	мг/л	0,035	0,035
	Жалпы мышьяк	As	мг/л	0,05	0,08

58	Мышьяк ерітілген	-	-	0,002	0,04
59	Роданидтер	SCN-	мг/л	0,10	0,10
Пестицидтер					
60	гамма-ГХЦГ (линдан)	-	мг/л	0,00001	0,0001
61	1, 2, 3, 4, 5, 6 - Гексахлорциклді-гексан5	-	мг/л	0,00001	0,00001
62	Д Д Т (изомерлер қосындысы)6	-	мг/л	0,000050	0,000065
Гидробиологиялық параметрлері					
63	Фитопланктон, зоопланктон, перифитон бойынша	-	-	1,00-	1,51-
	Палтле және Букка бойынша сапроб индексі (Сладечек модификациясы)	-	-	1,50	2,50
64	Зообентос бойынша:				
	олигохет жалпы санының су түбіндегі организмдердің жалпы санына қатынасы	-	%	21-35	36-50
	Вудивисс бойынша биотикалық индекс	-	баллы	7-9	5-6
Микробиологиялық параметрлер					
65	Лактозалық оң ішек таяқшалары	ЛКА	в дм3	1000	1000
66	Коли-фагтар	-	Бляшка-құраушы бірл.	жоқ	<100
67	А у р у қоздырғыштар	-		жоқ	жоқ

68	Бактериялардың жалпы саны	-	106 кл/см ³ , кл/мл	0,5-1,0	1,1-3,0
69	Сапрофитті бактериялар саны	-	103 кл/см ³ кл/мл	0,5-5,0	5,1-10,0
70	Жалпы бактериялар санының сапрофитті бактериялар санына қатынасы	-	-	>103	103-102

Ескертпе:

* су пайдалану сыныптарының сипаттамасы "Су объектілеріндегі су сапасын жіктеудің бірыңғай жүйесін бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрлігі Су ресурстары комитеті төрағасының 2016 жылғы 9 қарашадағы № 151 бұйрығына (Нормативтік құқықтық актілерді мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 14513 болып тіркелген) сәйкес айқындалады;

** Астана қаласы шегіндегі жерүсті суларының көрсеткіштері үшін.

Негізгі қысқартулар:

оС	Цельсий градусы
мг О ₂ /л	литріне миллиграмм оттегі
% насыщения О ₂ /л	литріне оттегінің қанығу пайызы
%	процент
см	сантиметр
мг/л	литріне миллиграмм
мкСм/см	сантиметрге микро Сименс
Eh, мВ	химиялық заттың электрондарды қосу қабілетінің өлшемі, милливольт
мг СаСО ₃ /л	литріне миллиграмм кальций карбонаты
мг-экв/л	миллиграмм-литрге эквивалент
мг N/л	литріне миллиграмм жалпы азот
мг Р/л	бір литрге жалпы миллиграмм фосфор
кл/см ³ ,	текше сантиметрге килолитр
кл/мл	миллилитрге килолитр
дм ³	текше дециметр
Сфон	фондық концентрация
СПАВ	Синтетикалық беттік активті заттар
ПАВ	Беттік активті заттар
АСПАВ	Анионды синтетикалық беттік активті заттар
ПАУ	Полициклді ароматты көмірсутектер
≤	аз не тең
≥	көп не тең

<	аз
>	көп

© 2012. Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінің «Қазақстан Республикасының Заңнама және құқықтық ақпарат институты» ШЖҚ РМК