

НАРЕДБА № 7 от 8.08.1986 г. за показатели и норми за определяне качеството на течащите повърхностни води

Издадена от председателя на Комитета за опазване на природната среда, министъра на народното здраве и председателя на Комитета по териториално и селищно устройство, обн., ДВ, бр. 96 от 12.12.1986 г., в сила от 12.12.1986 г.

Чл. 1. (1) Тази наредба урежда показателите и нормите за определяне допустимата степен на замърсяване на течащите повърхностни води съгласно приложението.

(2) Указаните в приложението показатели и норми могат временно (до издаването на съответните наредби) да се прилагат и за езера и водохранилища с отчитане на характерните за тях особености.

Чл. 2. (1) Водните течения при минимално средномесечно водно количество (в година с обезпеченост 95%), след изпускането на отпадъчни води в тях, не трябва да съдържат вредни вещества повече от пределно допустимите норми за съответната категория на приемника.

(2) Когато в повърхностните течащи води ще бъдат изпускани отпадъчни води от промишлени, селскостопански и други обекти, които съдържат вещества, неупоменати в тази наредба, съответните ведомства, стопански и други организации са длъжни да извършват проучвания и да обосноват допустимите гранични концентрации на веществата в отпадъчните води, които няма да окажат неблагоприятно влияние на водоприемника. Въз основа на резултатите от проучванията Комитетът за опазване на природната среда след вземане съгласието на Министерството на народното здраве и Комитета по териториално и селищно устройство издава разрешение за заустване.

Чл. 3. (1) Пробите за установяване степента и характера на замърсяване на водните течения с битови, промишлени и селскостопански отпадъчни води се вземат от места след практическото им смесване съгласно разрешението за тяхното заустване.

(2) Определянето на концентрациите за замърсяващите вещества става по методи, установени със съответния български държавен стандарт, а когато няма такива методи - по Унифицираните методи за изследване на качествата на водите на Съвета за икономическа взаимопомощ или други методи, определени от Комитета за опазване на природната среда, Министерството на народното здраве и Комитета по териториално и селищно устройство.

Чл. 4. (1) Изискванията и нормите по тази наредба са задължителни за всички ведомства, стопански и други организации, от обектите на които се изпускат битови, промишлени и селскостопански отпадъчни води във водните течения.

(2) Отклонения от нормите се допускат само с разрешение на Комитета за опазване на природната среда, издадено със съгласието на Министерството на народното здраве и Комитета по териториално и селищно устройство.

ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

§ 1. Тази наредба се издава на основание чл. 25 от Закона за опазване на въздуха, водите и почвата от замърсяване и във връзка с т. 26, ал. 2 от правилника за прилагането му (обн., ДВ, бр. 80 от 1964 г.; изм. и доп., бр. 9 от 1978 г.) и отменя Наредба № 68 за определяне замърсяването на повърхностните води (обн., ДВ, бр. 6 от 1976 г.; доп., бр. 15 от 1982 г.).

§ 2. Наредбата влиза в сила от обнародването ѝ в Държавен вестник.

§ 3. Контролът по изпълнението на наредбата се осъществява от съответните органи на Комитета за опазване на природната среда и на Министерството на народното здраве.

Приложение към чл. 1, ал. 1

чл. 1, ал. 1

Показатели и норми за определяне допустимата степен на замърсяване на различните категории повърхностни течащи води

№ по ред	Показатели	Единица мярка	Категория		
			I	II	III
1	2	3	4	5	6

Група А. Общофизични и неорганични

показатели

1.	Температура	градуса С	да не надвишава с 3 градуса средната температура за сезона		
2.	Цвят	градуси	20 градуса Без видимо допълнително оцветяване		
3.	Мирис	бала	2	3	3
4.	Активна реакция	pH	6,5-8,5	6,0-8,5	6,0-9,0
5.	Наситен с кислород	%	75	40	20
6.	Електропроводимост	мкС	700	1300	1600
7.	Разтворен кислород	мг/куб.дм	6	4	2
8.	Разтворени вещества	мг/куб.дм	700	1000	1500
9.	Неразтворени вещества	"	30	50	100
10.	Обща твърдост	мгекв/куб.дм	7	10	14
11.	Хлорни йони	мг/куб.дм	200	300	400
12.	Сулфатни йони	"	200	300	400
13.	Сероводород /свободен/	"	не се	допуска	0,1
14.	Желязо /общо/	"	0,5	1,5	5
15.	Манган /общ/	"	0,1	0,3	0,8
16.	Азот /амониев/	"	0,1	2,0	5
17.	Натриев азот	"	0,002	0,04	0,06
18.	Нитратен азот	"	5	10	20

19.	Фосфати /PO4/	"	0,2	1,0	2	
20.	Фосфор /общо съдържание като PO4/	"	0,4	2,0	3	
21.	Селен	"	0,01	0,01	0,01	
22.	Берилий	"	0,0002	0,0002	0,002	
23.	Ванадий	"	0,1	0,01	1	
24.	Молибден	"	0,5	0,5	3	
25.	Барий	"	1	1	4	
26.	Бор	"	не се	допуска	1	
27.	Сребро	"	0,01	0,01	0,01	
28.	Уран	"	0,6	0,6	0,6	
29.	Радий 226	мБк/куб.дм	150	150	150	
	Група Б. Общи показатели за ор-					
	гични вещества	замърсяващи				
30.	Органични вещества	неразтворени	мг/куб.дм	5	15	25
31.	Окисляемост /перманганатна/	"	10	30	40	
32.	ХПК /бихроматна/	"	25	70	100	
33.	БПК5	"	5	15	25	
34.	Разтворен въглерод	органичен	"	5	12	20
35.	Екстрахируеми вещества					
	/с тетрахлорметан/	"	0,5	3	5	
36.	Органичен азот					
	Група В. Показатели за неорганични					
	вещества	от	промишлен			
	произход					
37.	Живак	мг/куб.дм	0,0002	0,001	0,001	
38.	Кадмий	"	0,005	0,01	0,02	
39.	Олово	"	0,02	0,05	0,2	
40.	Арсен	"	0,02	0,05	0,2	

41.	Мед	"	0,05	0,1	0,5
42.	Хром /тривалентен/	"	0,1	0,5	1
43.	Хром /шествалентен/	"	0,02	0,05	0,1
44.	Коболт	"	0,02	0,1	0,5
45.	Никел	"	0,05	0,2	0,5
46.	Цинк	"	1	5	10
47.	Обща бета-активност	мБк/куб.дм	750	750	750
48.	Цианиди /лесно разградими/	мг/куб.дм	не се допуска	0,05	0,1
49.	Цианиди /общо количество/	"	не се допуска	0,5	1,0
50.	Флуориди /общо количество/	"	0,5	1,5	3
51.	Свободен активен хлор	"	не се допуска	0,05	0,1
Група Г. Показатели за органични вещества от промишлен произход					
52.	Анионоактивни детергенти	мг/куб.дм	0,5	1	3
53.	Феноли /летливи/	"	0,01	0,05	0,1
54.	Нефтопродукти	"	не се допускат	0,3	0,5
55.	Алдрин	"	0,0002	0,0002	0,0002
56.	Пиридин	"	0,2	0,2	0,5
57.	Ксантогенати	"	0,001	0,01	0,1
58.	Сапонини	"	0,2	0,2	1
59.	Стирол	"	0,1	0,2	0,5
60.	Бензол	"	0,5	0,5	1
61.	Формалдехид	"	0,5	0,5	1
62.	Капролактам	"	1	1	1
63.	Фталова киселина	"	0,5	1	5
64.	Фенитроцион /Агрив 1050/	мг/куб.дм	0,0001	0,0001	0,3
65.	Золон /Агрив 1060/	"	0,0001	0,0001	0,002
66.	Сатурн	"	0,1	0,1	1
67.	Атразинн /Цезинн/	"	0,25	0,25	2,5
68.	Ласо	"	0,3	0,3	0,5
69.	2,4 Д	"	1	1	5
70.	Севин /Дикарбам/	"	0,002	0,002	0,1

71.	Винилхлорид	"	0,01	0,01	0,01
72.	Дихлоритан	"	1,5	1,5	1,5
73.	Афалонн	"	0,5	1,0	1,0
74.	Паторан	"	0,2	2,0	2,0
75.	Димид	"	1,0	1,0	5,0
76.	Рамрод	"	0,5	0,5	1,0
77.	Трефлан	"	1,0	1,0	5,0
78.	Пропанид	"	0,1	1,0	2,0
79.	Дифензокват	"	0,2	1,0	5,0
Група Д. Биологични показатели				бета	алфа
80.	Сапробност		олиго	мезо	мезо
	Индекс на Пантле-Бук		< 2,5	< 2,5	< 3,2
	Индекс на Зеленика – Марван -				
	Ротщайн		> 60	> 40	> 25
81.	Видово разнообразие на				
	микрозообентоса /по Шентън/		> 3	> 2	> 1
82.	Степен на изравненост на				
	микрозообентоса		> 0,7	> 0,6	> 0,5
83.	Степен на доминиране на				
	микрозообентоса		< 0,2	< 0,3	< 0,5
84.	Общ брой на микроорганизмите				
	/пряко броене/		< 10 ⁶	< 5,10 ⁶	< 10 ⁶
85.	Общ коли-титър	куб.см	< 0,1	< 0,1	< 0,001
86.	Ешерихиа коли-титър - терморезистентни	куб.см	< 1,0	< 1,0	< 0,01
87.	Патогенни микроорганизми			не се допускат	