

Состояние загрязнения водных объектов в апреле 2023 года

В створах Государственной службы наблюдений в соответствии с программой Пермский ЦГМС проводит систематические наблюдения за уровнем загрязнения реки Камы в районе города Перми.

Створы	ПДК, мг/дм ³	Концентрация в долях ПДК	Дата обнаружения	Наименование показателя
Камское вдхр. – 1 км выше г. Перми, 7 км выше плотины КамГЭС	0,01	22	17.04	Марганец
	0,001	2	17.04	Медь
Камское вдхр. – в черте г. Перми, 0,8 км выше плотины КамГЭС	0,001	3	17.04	Медь
	0,01	20	17.04	Марганец
	-	37*	17.04	ХПК
Воткинское вдхр. – в черте г. Перми, 0,5 км ниже плотины КамГЭС	0,01	19	17.04	Марганец
	0,10	6	17.04	Железо
	-	40*	17.04	ХПК
	0,001	2	17.04	Медь
Воткинское вдхр. – в черте г. Перми, 1,5 км ниже впадения р.Мулянки	0,01	17	17.04	Марганец
	0,10	3,2	17.04	Железо
	0,001	4	17.04	Медь
	0,01	1,6	17.04	Цинк
	-	31*	17.04	ХПК
Воткинское вдхр. – 16 км ниже г. Перми, 0,7 км ниже впадения р.Н.Мулянки	0,01	13	17.04	Марганец
	0,001	6	17.04	Медь
	0,10	3,7	17.04	Железо
	-	38*	17.04	ХПК
	0,01	2	17.04	Цинк

*- в нормативах качества воды (НКВ) значение ПДК химического потребления кислорода (ХПК) в пробах поверхностных вод суши не установлено. В соответствии с требованиями к составу и свойствам воды величина ХПК не должна превышать 15 мг/дм³.

По остальным показателям концентрация не достигала уровня ПДК.