

Состояние загрязнения водных объектов в мае 2022 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	0,001	2	16.05	Медь
	0,01	9	16.05	Марганец
	0,10	7,8	16.05	Железо общее
	-	34*	16.05	ХПК
Камское вдхр. – в черте г. Перми, 0,8 км выше плотины КамГЭС	0,001	3	16.05	Медь
	0,01	9	16.05	Марганец
	0,10	7,4	16.05	Железо общее
	-	35*	16.05	ХПК
	0,001	3	16.05	Фенолы летучие
Воткинское вдхр. – в черте г. Перми, 0,5 км ниже плотины КамГЭС	0,001	3	18.05	Медь
	0,01	8	18.05	Марганец
	0,10	7,6	18.05	Железо общее
	-	34*	18.05	ХПК
	0,001	2	18.05	Фенолы летучие
Воткинское вдхр. – в черте г. Перми, 1,5 км ниже впадения р.Мулянки	0,001	2	18.05	Медь
	0,01	9	18.05	Марганец
	0,10	8,0	18.05	Железо общее
	-	34*	18.05	ХПК
Воткинское вдхр. – 16 км ниже г. Перми, 0,7 км ниже впадения р.Н.Мулянки	0,001	2	18.05	Медь
	0,01	10	18.05	Марганец
	0,10	8,3	18.05	Железо общее
	-	36*	18.05	ХПК

*- 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.