

## Состояние загрязнения водных объектов в июне 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 <sup>3</sup>	Концентрация в долях ПДК	Дата обнаружения	Наименование показателя
Камское вдхр. – 1 км выше г. Перми, 7 км выше плотины КамГЭС, глубина 0,5 м	0,001	2	06.06	Медь
	0,01	6	06.06	Марганец
	0,10	3,6	06.06	Железо общее
	-	37*	06.06	ХПК
Камское вдхр. – 1 км выше г. Перми, 7 км выше плотины КамГЭС, глубина 15,4 м	0,001	3	06.06	Медь
	0,01	7	06.06	Марганец
	0,10	3,6	06.06	Железо общее
	-	34*	06.06	ХПК
Камское вдхр. – в черте г. Перми, 0,8 км выше плотины КамГЭС, глубина 0,5 м	0,001	3	06.06	Медь
	0,01	5	06.06	Марганец
	0,10	4,0	06.06	Железо общее
	-	39*	06.06	ХПК
Камское вдхр. – в черте г. Перми, 0,8 км выше плотины КамГЭС, глубина 24,0 м	0,001	4	06.06	Медь
	0,01	7	06.06	Марганец
	0,10	3,9	06.06	Железо общее
	-	36*	06.06	ХПК
Воткинское вдхр. – в черте г. Перми, 0,5 км ниже плотины КамГЭС, глубина 0,5 м	0,001	3	08.06	Медь
	0,01	5	08.06	Марганец
	0,10	3,8	08.06	Железо общее
	-	40*	08.06	ХПК
Воткинское вдхр. – в черте г. Перми, 0,5 км ниже плотины КамГЭС, глубина 9,0 м	0,001	3	08.06	Медь
	0,01	6	08.06	Марганец
	0,10	3,9	08.06	Железо общее
	-	33*	08.06	ХПК
Воткинское вдхр. – в черте г. Перми, 1,5 км ниже впадения р.Мулянки, глубина 0,5 м	0,001	2	08.06	Медь
	0,01	7	08.06	Марганец
	0,10	4,3	08.06	Железо общее
	-	34*	08.06	ХПК
Воткинское вдхр. – в черте г. Перми, 1,5 км ниже впадения р.Мулянки, глубина 9,0 м	0,001	3	08.06	Медь
	0,01	8	08.06	Марганец
	0,10	4,7	08.06	Железо общее
	-	31*	08.06	ХПК

Воткинское вдхр. – 16 км ниже г. Перми, 0,7 км ниже впадения р.Н.Мулянки, глубина 0,5 м	0,001	3	08.06	Медь
	0,01	8	08.06	Марганец
	0,10	4,1	08.06	Железо общее
	-	34*	08.06	ХПК
	0,001	3	08.06	Фенолы летучие
Воткинское вдхр. – 16 км ниже г. Перми, 0,7 км ниже впадения р.Н.Мулянки, глубина 10,0 м	0,001	4	08.06	Медь
	0,01	2	08.06	Цинк
	0,01	8	08.06	Марганец
	0,10	4,4	08.06	Железо общее
	-	33*	08.06	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/дм<sup>3</sup>.

По остальным показателям концентрация не достигала уровня ПДК.