

## Состояние загрязнения водных объектов в сентябре 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	12.09	Медь
	0,01	3	12.09	Марганец
	-	33*	12.09	ХПК
Камское вдхр. – 1 км выше г. Перми, 7 км выше плотины КамГЭС, глубина 13,0 м	0,001	2	12.09	Медь
	0,01	2	12.09	Марганец
	-	34*	12.09	ХПК
Камское вдхр. – в черте г. Перми, 0,8 км выше плотины КамГЭС, глубина 0,5 м	0,001	3	12.09	Медь
	0,01	3	12.09	Марганец
	-	34*	12.09	ХПК
Камское вдхр. – в черте г. Перми, 0,8 км выше плотины КамГЭС, глубина 16,5 м	0,001	3	12.09	Медь
	0,01	2	12.09	Марганец
	-	35*	12.09	ХПК
	0,001	3	12.09	Фенолы летучие
Воткинское вдхр. – в черте г. Перми, 0,5 км ниже плотины КамГЭС, глубина 0,5 м	0,001	2	14.09	Медь
	0,01	5	14.09	Марганец
	-	34*	14.09	ХПК
Воткинское вдхр. – в черте г. Перми, 0,5 км ниже плотины КамГЭС, глубина 6,5 м	0,001	2	14.09	Медь
	0,01	6	14.09	Марганец
	-	30*	14.09	ХПК
Воткинское вдхр. – в черте г. Перми, 1,5 км ниже впадения р.Мулянки, глубина 0,5 м	0,01	2	14.09	Марганец
	-	35*	14.09	ХПК
Воткинское вдхр. – в черте г. Перми, 1,5 км ниже впадения р.Мулянки, глубина 5,6 м	0,001	2	14.09	Медь
	0,01	2	14.09	Марганец
	-	35*	14.09	ХПК
Воткинское вдхр. – 16 км ниже г. Перми, 0,7 км ниже впадения р.Н.Мулянки, глубина 0,5 м	0,001	2	14.09	Медь
	0,01	2	14.09	Цинк
	0,01	2	14.09	Марганец
	-	33*	14.09	ХПК

Воткинское вдхр. – 16 км ниже г. Перми, 0,7 км ниже впадения р.Н.Мулянки, глубина 9,0 м	0,001	3	14.09	Медь
	0,01	2	14.09	Цинк
	0,01	3	14.09	Марганец
	-	34*	14.09	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.