

## Состояние загрязнения водных объектов в июне 2024 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	10.06	Медь
	0,10	3,5	10.06	Железо
	-	44*	10.06	ХПК
Камское вдхр. – 1 км выше г. Перми, 7 км выше плотины КамГЭС, глубина 16,0 м	0,001	2	10.06	Медь
	0,01	4	10.06	Марганец
	0,10	3,9	10.06	Железо
	-	45*	10.06	ХПК
Камское вдхр. – в черте г. Перми, 0,8 км выше плотины КамГЭС, глубина 0,5 м	0,001	2	10.06	Медь
	0,01	2	10.06	Марганец
	0,10	3,1	10.06	Железо
	-	42*	10.06	ХПК
Камское вдхр. – в черте г. Перми, 0,8 км выше плотины КамГЭС, глубина 20,0 м	0,001	2	10.06	Медь
	0,01	4	10.06	Марганец
	0,10	4,2	10.06	Железо
	-	44*	10.06	ХПК
Воткинское вдхр. – в черте г. Перми, 0,5 км ниже плотины КамГЭС, глубина 0,5 м	0,001	2	13.06	Медь
	0,01	5	13.06	Марганец
	0,10	3,9	13.06	Железо
	-	42*	13.06	ХПК
Воткинское вдхр. – в черте г. Перми, 0,5 км ниже плотины КамГЭС, глубина 5,0 м	0,001	2	13.06	Медь
	0,01	8	13.06	Марганец
	0,10	3,8	13.06	Железо
	-	42*	13.06	ХПК
	0,40	2	13.06	Аммонийный азот
Воткинское вдхр. – в черте г. Перми, 1,5 км ниже впадения р.Мулянки, глубина 0,5 м	0,001	2	13.06	Медь
	0,01	2	13.06	Марганец
	0,10	4,0	13.06	Железо
	-	38*	13.06	ХПК
Воткинское вдхр. – в черте г. Перми, 1,5 км ниже впадения р.Мулянки, глубина 8,0 м	0,001	2	13.06	Медь
	0,01	3	13.06	Марганец
	0,10	4,1	13.06	Железо
	-	39*	13.06	ХПК
	0,40	2	13.06	Аммонийный азот

Воткинское вдхр. – 16 км ниже г. Перми, 0,7 км ниже впадения р.Н.Мулянки, глубина 0,5 м	0,001	2	13.06	Медь
	0,01	3	13.06	Марганец
	0,10	3,9	13.06	Железо
	-	43*	13.06	ХПК
Воткинское вдхр. – 16 км ниже г. Перми, 0,7 км ниже впадения р.Н.Мулянки, глубина 9,0 м	0,01	6	13.06	Марганец
	0,10	4,4	13.06	Железо
	-	42*	13.06	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.