

Состояние загрязнения водных объектов в октябре 2021 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, глубина 0,5 м | 0,01 | 2 | 05.10 | Марганец |
| | - | 37* | 05.10 | ХПК |
| Камское вдхр. – в черте г. Перми, 0,8 км выше плотины КамГЭС, глубина 0,5 м | 0,01 | 2 | 05.10 | Марганец |
| | - | 40* | 05.10 | ХПК |
| Воткинское вдхр. – в черте г. Перми, 0,5 км ниже плотины КамГЭС, глубина 0,5 м | 0,01 | 4 | 06.10 | Марганец |
| | - | 39* | 06.10 | ХПК |
| Воткинское вдхр. – в черте г. Перми, 1,5 км ниже впадения р.Мулянки, глубина 0,5 м | 0,01 | 4 | 06.10 | Марганец |
| | - | 37* | 06.10 | ХПК |
| Воткинское вдхр. – 16 км ниже г. Перми, 0,7 км ниже впадения р.Н.Мулянки, глубина 0,5 м | 0,01 | 4 | 06.10 | Марганец |
| | - | 39* | 06.10 | 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.