

Результаты контроля качества питьевой воды
перед подачей в распределительную сеть (РЧВ)
водозабора Пожня - Ель г.Ухты
за май - месяц 2025 года

Наименование определяемых показателей	Единицы измерений	Нормативные документы на методы исследований	По нормативу, не более	Результаты
1	2	3	4	5
Органолептические показатели				
Запах при 20°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	2	1
Запах при 60°C	балл	ГОСТ Р 57164-2016	2	1
Цветность	градусы цветности	ГОСТ 31868-2012 метод Б	20	1
Мутность	ЕМФ (по формазину)	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-2005 (изд. 2019)	2,6	< 1
Обобщенные показатели				
рН воды	ед.рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (изд.2018)	6-9	7,4
Щелочность	ммоль/дм ³	ГОСТ 31957-2012 метод А2	не норм.	6,3
Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (изд.2012)	5	0,48
Жесткость общая	°Ж	ГОСТ 31954-2012 метод А	7	6,8
Сухой остаток	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3:4.114-2023 (изд. 2023)	1000	360
Неорганические показатели				
Аммоний-ион	мг/дм ³	ПНДФ 14.2:4.209-2005 (изд. 2017)	2	< 0,05
Кальций	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3.95-97 (изд.2016)	не норм.	80
Магний	мг/дм ³	РД 52.24.395-2017 приложение Б	50	34,15
Марганец	мг/дм ³	ГОСТ 4974-2014 метод А	0,1	0,016
Натрий	мг/дм ³	РД 52.24.514-2009	200	1,12
Нитрат-ион	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (изд. 2011)	45	0,56
Нитрит-ион	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3:4.3-2023 (изд.2023)	3	< 0,0050
Железо	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3:4.50-2023 (изд.2023)	0,3	< 0,050
Сульфат-ион	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012 метод 3	500	22,8
Сероводород, гидросульфиды и сульфиды (в пересчете на сульфид-ион)	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.178-2002 (изд. 2019)	0,05	< 0,002
Хлорид-ион	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72 п.3	350	2,3
Микробиологические показатели				
Общее микробное число (ОМЧ) при 37°C	КОЕ в 1 см ³	МУК 4.2.3963-23 п.5.1-5.3	не более 50	0
Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ в 100 см ³	МУК 4.2.3963-23 п.6.1-6.3	отсутствие	не обнаружено
<i>Escherichia coli</i>	КОЕ в 100 мл	ГОСТ 31955.1-2013	отсутствие	не обнаружено

Начальник испытательной лаборатории

Примечание:

1. Настоящий документ не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения начальника испытательной лаборатории.

Хотелось бы

Спасибо

Обобщенные

Всего

Всего

Всего

Всего

Всего

Всего

Всего

Всего

Всего

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Муниципальное

Унитарное предприятие

"УХТИНСКОЕ"

Водоканал г.Ухты

В.С.Щелканова