

Результаты контроля качества питьевой воды
перед подачей в распределительную сеть (РЧВ)

ВОС п. Нижний Доманик

за январь - 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	7
Мутность	ЕМФ (по формазину)	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-2005 (изд. 2019)	2,6	1,5
Обобщенные показатели				
рН воды	ед.рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (изд.2018)	6-9	7,7
Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (изд.2012)	5	3,5
Жесткость общая	°Ж	ГОСТ 31954-2012 метод А	7	3,7
Сухой остаток	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.114-97 (изд. 2011)	1000	170
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм ³	ГОСТ 31857-2012 метод 3	0,5	0,018
Нефтепродукты	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (изд.2012)	0,1	<0,005
Массовая концентрация фенолов (общих и летучих)	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.182-2002 метод А (изд.2010)	0,001	< 0,0005
Неорганические показатели				
Алюминий	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.166-2000 (изд. 2004)	0,2	<0,04
Марганец	мг/дм ³	ГОСТ 4974-2014 метод А	0,1	0,017
Железо	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3:4.50-2023	0,3	0,28
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
Escherichia coli	КОЕ в 100	ГОСТ 31955.1-2013	отсутствие	не обнаружено

Начальник испытательной лаборатории



В.С.Щелканова

Примечание:

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