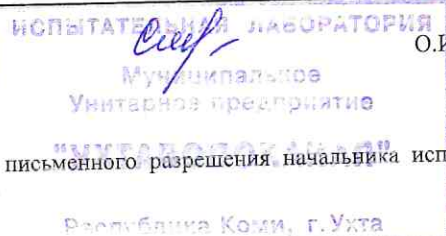


Результаты контроля качества питьевой воды  
перед подачей в распределительную сеть (РЧВ)  
ВОС п. Нижний Доманик  
за март - месяц 2025 года

Наименование определяемых показателей	Единицы измерений	Нормативные документы на методы исследований	По нормативу, не более	Результаты
1	2	3	4	5
<b>Органолептические показатели</b>				
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	3
Мутность	ЕМФ (по формазину)	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-2005 (изд. 2019)	2,6	<1
<b>Обобщенные показатели</b>				
рН воды	ед.рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (изд.2018)	6-9	7,5
Щелочность	ммоль/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31957-2012 метод А2	не норм.	-
Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (изд.2012)	5	2,0
Жесткость общая	°Ж	ГОСТ 31954-2012 метод А	7	3,9
Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:3:4.114-2023 (изд. 2023)	1000	255
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31857-2012 метод 3	0,5	< 0,015
Нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.128-98 (изд.2012)	0,1	< 0,005
Массовая концентрация фенолов (общих и летучих)	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.182-2002 метод А (изд.2010)	0,001	< 0,0005
<b>Неорганические показатели</b>				
Алюминий	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.166-2000 (изд. 2004)	0,2	< 0,04
Аммоний-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.2:4.209-2005 (изд. 2017)	2	-
Бериллий	мкг/дм <sup>3</sup>	М 01-35-2006 (ФР.1.31.2012.13563)	0,2	-
Бор	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.36-95 (изд.2010)	0,5	-
Йод	мг/дм <sup>3</sup>	МУК 4.1.2223-2007	0,125	-
Кадмий	мг/дм <sup>3</sup>	МУ 31-03/04 (ФР.1.31.2004.00987)	0,001	-
Кальций	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:3.95-97 (изд.2016)	не норм.	-
Кобальт	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2.44-96 (изд.2016)	0,1	-
Магний	мг/дм <sup>3</sup>	РД 52.24.395-2017 приложение Б	50	-
Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4974-2014 метод А	0,1	<0,01
Медь	мг/дм <sup>3</sup>	МУ 31-03/04 (ФР.1.31.2004.00987)	1	-
Молибден	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18308-72	0,07	-
Мышьяк	мг/дм <sup>3</sup>	МУК 4.1.1510-2003	0,01	-
Натрий	мг/дм <sup>3</sup>	РД 52.24.514-2009	200	-
Никель	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.202-2003 (изд.2011)	0,02	-
Нитрат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (изд. 2011)	45	-
Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:3:4.3-2023 (изд.2023)	3	-
Железо	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:3:4.50-2023 (изд.2023)	0,3	0,27
<b>Микробиологические показатели</b>				
Общее микробное число (ОМЧ) при 37°C	КОЕ в 1 см <sup>3</sup>	МУК 4.2.3963-23 п.5.1-5.3	не более 50	0
Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ в 100 см <sup>3</sup>	МУК 4.2.3963-23 п.6.1-6.3	отсутствие	не обнаружено
Escherichia coli	КОЕ в 100 мл	ГОСТ 31955.1-2013	отсутствие	не обнаружено

И.о. начальника испытательной лаборатории



О.И.Смирнова

Примечание:

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