

Сведения о наличии дополнений, отклонений или исключений из методики измерений: -

**4 Сведения об объекте лабораторных исследований:**

Код пробы (образца): BC26 355D-7F

Наименование и идентификационные характеристики (при необходимости) пробы (образца):

Вода питьевая (систем централизованного холодного водоснабжения)/ВНС п. Романовка

Дата и время доставки пробы (образца) в лабораторию: 16.02.2023 13:15

Дата начала исследований: 16.02.2023

Дата окончания исследований: 20.02.2023

Алюминий: 4 капли раствора хлористоводородной кислоты (2 моль/л)  
на 100 мл пробы, Медь: подкисление концентрированной азотной

Дополнительная информация:

кислотой до pH менее 2,0; -

**Результаты исследования:**

Определяемая характеристика (показатель)	Единицы измерения	Результаты определения <sup>1</sup>	Документ, устанавливающий правила и методы исследований (испытаний) и измерений <sup>2</sup>
1	2	3	4
Запах при 20 °С	балл	1	ГОСТ Р 57164-2016, п.5
Запах при 60 °С	балл	1	ГОСТ Р 57164-2016, п.5
Цветность	градусов цветности	13,7±2,7	ГОСТ 31868-2012, п.5 (метод Б)
Мутность	мг/дм <sup>3</sup> по каолину	0,121±0,024	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (издание 2019 г.)
Водородный показатель (pH)	единицы pH	6,6±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
Массовая концентрация железа (общего железа) / железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	0,103±0,026	ГОСТ 4011-72, п.3
Массовая концентрация ионов алюминия / алюминий	мг/дм <sup>3</sup>	0,043±0,010	ПНД Ф 14.1:2:4.166-2000 (издание 2004 г.)
Массовая концентрация меди / медь	мг/дм <sup>3</sup> (без концентрирования)	менее 0,005	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06 (издание 2011 г.)

Сведения о наличии дополнений, отклонений или исключений из методики измерений: -