

Испытательная лаборатория Федерального государственного бюджетного учреждения
Центр агрохимической службы "Хабаровский" (ФГБУ ЦАС "Хабаровский")

680009, г.Хабаровск ул.Карла Маркса, 107 А, тел.: (4212) 27-23-59

Аттестат аккредитации № RA.RU.21ПЦ62 от 24.07.2015 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 268 от 04.02.2021

(на 2 стр. в 2-х экз.)

Заказчик: МУП "Куканское", с. Кукан, ул. Советская, 1,
Хабаровский район.

Дата поступления: 27.01.2021

Период проведения испытаний: 27.01.2021 - 04.02.2021

Наименование пробы: **вода питьевая**

Место отбора проб: распределительная сеть, с. 21 км Сарапульское шоссе (с. Сергеевка),
Хабаровский район.

Проба отобрана: 27.01.2021 представителем заказчика в соответствии с ГОСТ 31861-2012

Лаборатория не принимала участия в отборе проб. Результаты испытаний распространяются на представленный образец.

Пробу сдал: представитель заказчика - директор Овчинников Е.А.

Показатели обобщенные, солевого и газового состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	ПДК	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Запах при 20° С	баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016	-
Запах при нагревании до 60° С	баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016	-
Цветность	градусы	10,9 ± 2,2	20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04	КФК-3 КМ № 074161 до 31.03.2021
Мутность	мг/дм³	1,1 ± 0,2	1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213 -05 (издание 2019 г.)	КФК-3 КМ № 074161 до 31.03.2021
Водородный показатель	pH	6,7 ± 0,2	6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)	Анализатор жидкости "Анион 4100, мод. Анион 4154" № 075758 до 02.07.2021
Жесткость общая	°Ж	2,1 ± 0,3	7	ГОСТ 31954-12 (метод А)	-
Нитраты	мг/дм³	2,5 ± 0,4	45	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)	КФК - 3КМ № 074160 до 31.03.2021

Показатели элементного состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	ПДК	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Массовая концентрация железа *	мг/дм³	0,18 ± 0,04	0,3	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № 074997 до 05.05.2021

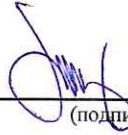
* Результат с расширенной неопределенностью с коэффициентом охвата k=2

Частичная перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории не допускается.

Руководитель испытательной
лаборатории ФГБУ ЦАС "Хабаровский"

Ответственные исполнители:




(подпись, фамилия)

О.Н. Чернова



Л.Н. Дитинюк



В.Л. Корж