



16. Идентификация результатов, полученных от внешних поставщиков: -

Оборудование, используемое при отборе образцов (проб) и при проведении испытаний

№ п/п	Наименование оборудования, тип (марка)	Заводской номер	Год ввода в эксплуатацию	Свидетельство о поверке, аттестации	
				№ свидетельства	действительно до (дата)
1	Весы лабораторные, КТ-специальный (Е2); d-0,1мг.; п.д.-0,1мг.; ПП +/-0,3мг.; ПВ(0,01-220)г. АФ, мод.АФ-R 220 CE	086550292	2009	Свидетельство №С-Аб/02-06-2022/160775295	01.06.2023
2	Система капиллярного электрофореза Капель-105М	2260	2020	Свидетельство №С-Аб/31-08-2022/185428299	30.08.2023
3	Система капиллярного электрофореза (с фотометрическим детектором) Капель-105М	2261	2020	Свидетельство №С-Аб/31-08-2022/185428300	30.08.2023
4	Титратор автоматический серии EasyPlus(рег.№54128-13); Автоматический титратор для кислотно-основного титрования с рН-электродом EG11-BNC №0091448 серия EasyPlus, модель Easy pH	C015294393	2020	Свидетельство о поверке №С-Аб/05-04-2023/23640826	04.04.2024
5	Водяная баня серии LOIP модель LB-160 на 6 мест серии LOIP модель LB-160	9203	2020	Протокол первичной аттестации №19/8995-22	01.12.2024
6	Сушильный шкаф с вентилятором фирмы LOIP, Модель LF 60/350-VG1, серии LOIP LF (модуль управления TS) Модель LF 60/350-VG1 серии LOIP LF	4840	2020	Протокол первичной аттестации №19/9011-22	01.12.2024

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результаты испытаний	Допустимая погрешность	Гигиенический норматив	НД, регламентирующая объем исследований и их оценку	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6	7	8
Код образца испытаний: 10389.01.05.2023.КЧР ,(3пл)							
Даты осуществления лабораторной деятельности: начало 18.05.2023г. окончание 29.05.2023г.							
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ							
Санитарно-химические исследования							
1	Общая минерализация(сухой остаток)	мг/д м <sup>3</sup>	116	± 12	Не более 1000	ТР ЕАЭС 044/2017	ГОСТ 18164-72
2	Массовая концентрация гидрокарбонат-ионов	мг/д м <sup>3</sup>	73	± 9	Не нормируется	ТР ЕАЭС 044/2017	ГОСТ 31957-2012 п.5.5.5
3	Массовая концентрация калия	мг/д м <sup>3</sup>	1,9	± 0,4	Не нормируется	ТР ЕАЭС 044/2017	ГОСТ 31869-2012

4	Массовая концентрация натрия	мг/д м <sup>3</sup>	3,3	± 0,5	Не нормируется	ТР ЕАЭС 044/2017	ГОСТ 31869-2012
5	Массовая концентрация кальция	мг/д м <sup>3</sup>	17,0	± 1,7	Не нормируется	ТР ЕАЭС 044/2017	ГОСТ 31869-2012
6	Массовая концентрация магния	мг/д м <sup>3</sup>	3,3	± 0,5	Не нормируется	ТР ЕАЭС 044/2017	ГОСТ 31869-2012
7	Массовая концентрация хлорид-ионов	мг/д м <sup>3</sup>	1,2	± 0,3	Не нормируется	ТР ЕАЭС 044/2017	ГОСТ 31867-2012 п.5
8	Массовая концентрация сульфат-ионов	мг/д м <sup>3</sup>	13	± 3	Не нормируется	ТР ЕАЭС 044/2017	ГОСТ 31867-2012 п.5

17. Лицо, ответственное за оформление данного протокола:

 Подпись Гостюнина Т.А. Ф.И.О.

18. Заведующий отделом обеспечения лабораторных испытаний:

 Подпись Небелова Н.В. Ф.И.О.

Конец протокола