

Общество с ограниченной ответственностью «АКВАТЕСТ»
(ООО «АКВАТЕСТ»)
Адрес: 654080, РОССИЯ, Кемеровская область - Кузбасс обл., г. Новокузнецк,
Центральный район, ул. Запорожская, д. 70
Телефон: (8-3843) 790-691, 790-699 e-mail: akvatest@vdk.ru

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Адрес места осуществления деятельности:

654080, РОССИЯ, Кемеровская область - Кузбасс обл., г. Новокузнецк, Центральный район, ул. Запорожская, д. 70

Уникальный номер записи об аккредитации

в реестре аккредитованных лиц: РОСС RU.0001.512794 от 05.10.2015



УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель испытательной
лаборатории

 И.В. Овчинникова

25 апреля 2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1.690-23 от 25.04.2023

Наименование и контактные данные заказчика	Муниципальное казенное предприятие Мысковского городского округа «Водоканал» (МКП МГО «Водоканал») 652840, Кемеровская область - Кузбасс, г. Мыски, улица Олимпийская, д. 1
Описание, однозначная идентификация пробы (образца)*	Вода питьевая
Цель отбора и испытаний*	Производственный контроль
Наименование (описание) места (точки) отбора*	1. г. Мыски, ул. Кирзаводская, 10, ВНС 2-го подъема № 821 2. г. Мыски, ул. Герцена, 22/1 СОПВ
Дата и время (период) отбора*	14.04.2023, 10:20 – 10:40
Наименование организации, ФИО, должность специалиста, проводившего отбор*	МКП МГО «Водоканал», Рыбина Д.А.
Документы на отбор проб (план и НД на отбор проб)*	-
Вид (тип) пробы*	Точечная (разовая) - однократный отбор требуемого количества воды
Метод отбора*	Ручной
Климатические условия окружающей среды при отборе *	-
Показатели, определяемые на месте отбора*	-
Сведения о консервации (инактивации) проб на месте отбора*	Без консервации
Срок хранения проб до передачи в ИЛ* Способ и условия доставки проб в ИЛ*	Соответствует требованиям НД на отбор проб На транспорте, в контейнере, в обычных условиях
Сопроводительный документ (номер, дата)	Заявка без номера от 14.04.2023
Дата и время поступления проб (образцов) в ИЛ	14.04.2023, 11:30
Регистрационный номер	1. 1.4.01592 2. 1.4.01593
Дата (период) и время осуществления лабораторной деятельности	14 – 21.04.2023
Условия проведения испытаний	Соответствуют требованиям НД

Протокол испытаний не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ООО «АКВАТЕСТ» для обеспечения уверенности в том, что части протокола не интерпретируются вне контекста

Нормативные документы	см. Результаты испытаний
Ограничение сферы ответственности ИЛ	Приведенные в протоколе результаты относятся к пробам, прошедшим испытания. * - Информация предоставлена заказчиком. ООО «АКВАТЕСТ» не несет ответственность за предоставленную заказчиком информацию (в т.ч. по отбору проб, произведенному заказчиком), которая может повлиять на достоверность результатов испытаний
Дополнительные сведения, комментарии	-
Форма представления и способ получения результата испытаний	1. Результаты испытаний, в зависимости от методики измерений, получены как среднее арифметическое значение параллельных измерений, полученных в условиях повторяемости, либо как единичные измерения. 2. Результаты испытаний представлены: <ul style="list-style-type: none"> с указанием погрешности (расширенной неопределенности с k=2) в виде $X \pm \Delta$ при P=0,95 ($X \pm U$ при P=0,95), т.к. это предусмотрено методикой измерений; в виде «менее предела обнаружения», т.к. результаты измерений находятся ниже диапазона измерений, установленного методикой

Результаты испытаний **Таблица 1**

Определяемый показатель	Методика измерений	Единица измерений	Номер пробы/ результат		Норматив качества по СанПиН 1.2.3685-21, не более
			1.4.01592	1.4.01593	
АПАВ	ГОСТ 31857-2012 (метод 3)	мг/дм ³	менее 0,015	менее 0,015	0,5 ¹⁾
Водородный показатель	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)	ед. рН	7,1 ± 0,2	7,3 ± 0,2	в пределах 6,0 – 9,0 ¹⁾
Жесткость общая	ГОСТ 31954-2012 (метод А)	°Ж	5,4 ± 0,8	6,8 ± 1,0	7,0 ¹⁾
Нефтепродукты	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000 (издание 2017 г.)	мг/дм ³	менее 0,020	менее 0,020	0,1 ¹⁾
Окисляемость перманганатная	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	мгО/дм ³	менее 0,25	менее 0,25	5,0 ¹⁾
Сухой остаток	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010 (издание 2015 г.)	мг/дм ³	293 ± 26	409 ± 37	1000 ¹⁾
Фенольный индекс	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (метод Б) (издание 2010 г.)	мг/дм ³	менее 0,0005	менее 0,0005	0,001 ²⁾ по гидроксibenзолу

Мнения и интерпретации к таблице 1

- ¹⁾ - приведены данные из Таблицы 3.3 «Обобщенные показатели качества различных видов вод, кроме технической воды»
²⁾ - приведены данные из Таблицы 3.13 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде питьевой систем централизованного, в том числе горячего, и нецентрализованного водоснабжения, воде подземных и поверхностных водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования, воде плавательных бассейнов, аквапарков»

Ответственный исполнитель: ведущий инженер-химик - руководитель ГХИ



В.О. Чекмазова

Ответственный за составление протокола Л.В. Кузьмина

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА ИСПЫТАНИЙ