

АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «УПРАВЛЕНИЕ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ МИНПРИРОДЫ УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ»

(АУ «УПРАВЛЕНИЕ МИНПРИРОДЫ УР»)

426003, УР, г. Ижевск, ул. К. Маркса, 130, тел./факс: (3412) 52-81-06, e-mail: umpr18@mail.ru

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ И МОНИТОРИНГА ПО УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ

426028, УР, г. Ижевск, ул. Пойма, д. 9, лит. А, тел./факс: (3412) 50-55-52, e-mail: rc-lab@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21AC51 дата внесения в реестр 22.08.2017 г.



УТВЕРЖДАЮ

Начальник центра

Смолина Н.Д. Н.Д. Смолина

12.07 2024 г.

**ПРОТОКОЛ
количественного химического анализа
пробы воды питьевой**

№ 1743 Пт(х)

от « 12 » июля 2024 г.

Наименование Заказчика, юридический адрес:	МУП «Теплосервис», 427880, УР, с. Алнаши, ул. Пушкинская, 11	
ИНН и телефон Заказчика:	1839000074	+7 (341) 503-17-71
Основание для исследования:	Договор от 10.06.2024 № 123-Л	
Цель анализа:	производственный контроль	
Место отбора пробы:	УР, Алнашский район	
Точка отбора пробы:	скважина № 1596, Алнашский район, д. Гарга, в 160 м на северо-запад от д.5 ул. Центральная	
Акт отбора пробы:	№ 808	
Шифр пробы:	Пт1743(хм)	
Пробу отобрал:	представитель Заказчика	
Пробу доставил:	представитель Заказчика	
Дополнительные сведения:	—	
Дата и время отбора пробы:	18.06.2024 г. 11:00	
Дата и время приёма пробы:	18.06.2024 г. 15:00	
Дата проведения анализа:	18.06.2024 г. - 21.06.2024 г.	
Средство измерений:	Фотометр КФК-3-01 № 0500791 поверен до: 03.03.2026 г., рН-метр ЭКСПЕРТ-рН № 222 поверен до: 06.12.2024 г. Электрод стеклянный № 31998 поверен до: 21.11.2024 г., Весы ЛВ-210-А № 17825078 поверен до: 28.02.2025 г., Анализатор Флюорат-02-3М № 2359 поверен до: 03.03.2025 г., UNICO 2100 № A10011001051 поверен до: 03.03.2025 г.	

Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения Лаборатории.
При отборе проб Заказчиком ответственность за отбор, доставку пробы и достоверность информации о пробе несёт Заказчик.

РЕЗУЛЬТАТЫ
количественного химического анализа пробы Пт1743(хм)

Наименование показателя	Нормативная документация на метод измерения	Результат анализа, $X \pm \Delta$, при $P=0,95$ / $X \pm U$, при $k=2$
Анионные поверхностно-активные вещества, мг/дм ³	ГОСТ 31857-2012 (метод 3)	менее 0,015
Жесткость, °Ж	ГОСТ 31954-2012 (метод А)	5,40 ± 0,81
Интенсивность вкуса / привкуса, балл	ГОСТ Р 57164-2016	0 ± 1
Интенсивность запаха при 20 °С, балл	ГОСТ Р 57164-2016	1 ± 1
Интенсивность запаха при 60 °С, балл	ГОСТ Р 57164-2016	1 ± 1
Мутность по каолину, мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016 (измерение при $\lambda=530$ нм)	менее 0,58
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (изд. 2012 г.)	0,0053 ± 0,0026
Окисляемость перманганатная, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (изд. 2012 г.)	0,340 ± 0,068
Остаток сухой, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 (изд. 2015 г.)	388 ± 35
Показатель водородный (рН), ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд. 2018 г.)	7,17 ± 0,20
Цветность, град. цв.	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)	1,13 ± 0,34

Полученные результаты распространяются только на представленную пробу.

Ответственный за оформление протокола

 / М.А. Киршина /

Окончание протокола