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

М.П.

Начальник центра

lileo ещ Н.Д. Смолина

12.07 202 7

ПРОТОКОЛ количественного химического анализа пробы воды питьевой

№ 1739 Пт(х)

от « 12 » июля 2024 г.

Наименование Заказчика,	МУП «Теплосервис», 427880, УР, с. Алнаши, ул. Пушкинская, 11		
юридический адрес:			
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 № 2417, Алнашский район, д. Варзибаш, в 230 м на северо-		
	запад от д.13 ул. Новая		
Акт отбора пробы:	№ 808		
Шифр пробы:	Пт1739(хм)		
Пробу отобрал:	представитель Заказчика		
Пробу доставил:	представитель Заказчика		
Дополнительные сведения:			
Дата и время отбора пробы:	18.06.2024 г. 10:00		
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 Пт1739(хм)

Наименование показателя	Нормативная документация на метод измерения	Результат анализа, X ± Δ, при P=0,95 / X ± 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)	$5,45 \pm 0,82$
Интенсивность вкуса / привкуса, балл	ГОСТ Р 57164-2016	0 ± 1
Интенсивность запаха при 20 °C, балл	ГОСТ Р 57164-2016	1 ± 1
Интенсивность запаха при 60 °C, балл	ГОСТ Р 57164-2016	1 ± 1
Мутность по каолину, мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016 (измерение при λ=530 нм)	менее 0,58
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (изд. 2012 г.)	менее 0,005
Окисляемость перманганатная, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (изд. 2012 г.)	$0,320 \pm 0,064$
Остаток сухой, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 (изд. 2015 г.)	340 ± 31
Показатель водородный (рН), ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд. 2018 г.)	$7,23 \pm 0,20$
Цветность, град. цв.	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)	$1,32 \pm 0,39$

Полученные результаты распространяются только на представленную пробу.

Ответственный за оформление протокола

______ / М.А. Киршина /

Окончание протокола