

Федеральное государственное бюджетное учреждение
 «Центр лабораторного анализа и технических измерений по Сибирскому федеральному округу»
 (ФГБУ «ЦЛАТИ по СФО»)
 630099, РОССИЯ, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Романова, д.28
 Аналитическая служба
 630049, РОССИЯ, Новосибирская обл, г Новосибирск, пр-кт Красный, д.167, тел.226-08-68, E-mail: 2260868@clati-sfo.ru
 Номер записи в реестре аккредитованных лиц RA.RU.510472

УТВЕРЖДАЮ
 Начальник Аналитической службы
 Л.В. Гаврилова
 М.П.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № А941 от 10.06.2021

Вода природная подземная

(вода сточная, сточная очищенная, природная поверхностная, природная подземная, питьевая, иное)

Экземпляр №1

Заказчик (наименование, контактные данные)	МУП «Коченевского р-на «Единый расчетный центр»
Объект (с указанием адреса)	МУП «Коченевского р-на «Единый расчетный центр» НСО р.п. Коченевр, ул. Чехова,22
Место отбора пробы	с. Новомихайловка ,скважина
Пробу отобрал	Представитель заказчика

№ акта отбора/приёмки проб	№ тары	Д а т а			
		отбора пробы	доставки пробы	начала испытаний	окончания испытаний
A941	2	01.06.2021	01.06.2021	01.06.2021	04.06.2021

Условия испытаний: Все показатели находятся в пределах оптимальных значений, установленных в методиках.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ *)

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Результат измерения	Показатель точности ± δ, при P=0,95 ± U, при k=2 (при необходимости)	НД на метод
1.	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	3,2	0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
2.	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,0179	0,0058	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
3.	Аммиак и аммоний - ион	мг/дм ³	<0,1	-	ПНД Ф 14.1:2:4.276-13
4.	Водородный показатель	ед.рН	7,44	0,20	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5.	Сухой остаток	мг/дм ³	388	78	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
6.	Суммарная концентрация сероводорода, гидросульфид- и сульфид-ионов (в расчете на сульфид-ион)	мг/дм ³	<0,002	-	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02
7.	Фторид - ион	мг/дм ³	0,80	0,24	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02
8.	Жесткость общая	°Ж	7,17	1,2	ПНД Ф 14.1:2:3.98-97
9.	Мутность	ЕМФ	4,8	2,0	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
10.	Цветность	град	13,0	2,4	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
11.	Интенсивность запаха при 20°С	балл	0	-	РД 52.24.496-2018
12.	Интенсивность запаха при 60°С	балл	0	-	РД 52.24.496-2018
13.	Цианиды	мг/дм ³	<0,005	-	ПНД Ф 14.1:2.56-96
14.	Алюминий	мг/дм ³	0,106	0,025	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
15.	Железо	мг/дм ³	1,54	0,23	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98

1-й экземпляр – Заказчику
 2-ой экземпляр – Аналитической службе

16.	Марганец	мг/дм ³	0,182	0,044	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
17.	Медь	мг/дм ³	0,0027	0,0011	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
18.	Цинк	мг/дм ³	0,0078	0,0027	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
19.	Хром	мг/дм ³	<0,001	-	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
20.	Никель	мг/дм ³	<0,001	-	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
21.	Кальций	мг/дм ³	57,3	9,2	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
22.	Свинец	мг/дм ³	<0,001	-	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
23.	Мышьяк	мг/дм ³	0,036	0,015	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
24.	Магний	мг/дм ³	33,3	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
25.	Селен	мг/дм ³	<0,005	-	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
26.	Молибден	мг/дм ³	0,0068	0,0018	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
27.	Фенол	мкг/дм ³	0,80	0,31	ПНД Ф 14.1:2:4.177-02
28.	Бор	мг/дм ³	0,140	0,034	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
29.	Стронций	мг/дм ³	0,456	0,091	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
30.	Барий	мг/дм ³	0,0315	0,0082	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
31.	Натрий	мг/дм ³	61,4	9,2	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98

^{*)} Данные результаты распространяются только на испытанную пробу

Оборудование, используемое при проведении испытаний/измерений, приведено в формах, подтверждающих соответствие лаборатории критериям аккредитации.

Протокол оформил:

 Главный химик
 (должность)

 (подпись)

 Аксененко Т.М.
 Ф.И.О.

Частичное воспроизведение протокола испытаний без согласия Аналитической службы не допускается

Окончание протокола испытаний