



ФИЛИАЛ ОАО «РЖД»
ЦЕНТРАЛЬНАЯ ДИРЕКЦИЯ ПО ТЕПЛОВОДОСНАБЖЕНИЮ
КРАСНОЯРСКАЯ ДИРЕКЦИЯ ПО ТЕПЛОВОДОСНАБЖЕНИЮ

Красноярский территориальный участок.
Химико-аналитическая лаборатория Иланского участка

Адрес: 663800 г. Иланский,
ул. Комсомольская, 1г
Тел.: 23296

Свидетельство № 077-28/18
действительно до 22.12.2020 г

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 33 от 17.01.2018г.

Наименование пробы: **вода питьевая**

Объект, где производился отбор пробы: **колонка (ул. Школьная) ст. Ирбейская**

Дата и время отбора пробы: **17.01.2018г. 09-30ч.**

Цель отбора: **производственный контроль**

Условия транспортировки и доставки: **соблюдены**

Проба доставлена в лабораторию: **17.01.2018г. 13-45ч.**

НД на методику отбора: **ГОСТ 31861-12»Вода питьевая. Отбор проб»**

Количество образца: **1000мл.**


НД, регламентирующая объем лабораторных исследований и их оценку: **СанПиН 2.1.4.1074-01**

Наименование показателей, ед. измерений	Результаты исследований	Величина допустимых уровней	НД на методы испытаний
Органолептические показатели.			
Запах, баллы	1/1	2	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность, градусы	18	20	ГОСТ 31868-12
Привкус, баллы	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
Мутность, ЕМФ	2,5	2,6	ГОСТ Р 57164-2016, λ= 540нм
Обобщенные показатели			
Водородный показатель, рН	7,89	6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Неорганические вещества			
Железо, мг/дм ³ *	0,3	0,3	ГОСТ 4011-72
Нитриты, мг/дм ³	0,006	3,0	ГОСТ 33045-2014
Нитраты, мг/дм ³	0,49	45,0	ГОСТ 33045-2014
Аммоний- ион, мг/дм ³	0,76	2,0	ГОСТ 33045-2014
Хлориды, мг/дм ³	1,4	350,0	ГОСТ 4245-72
Сульфаты, мг/дм ³	38,0	500,0	ГОСТ 31940-12
Микробиологические показатели			
ОМЧ, КОЕ в 1 мл	<1	50	МУК 4.2.1018-01
НВЧ ОКБ в 100 мл	отс	отс.	МУК 4.2.1018-01
НВЧ ТКБ в 100 мл	отс	отс.	МУК 4.2.1018-01


• - концентрирование пробы

Заключение: По данным обобщенных, органолептических, неорганических и микробиологических показателей проба соответствует СанПиН 2.1.4.1074-01.

Лаборант:

 О. А. Фёдорова

Зав. лабораторией:

 В.В. Леонтьева