

**Филиал «Центральная лаборатория»
Республиканского унитарного предприятия
«Научно-производственный центр по геологии»**

Аттестат №BY/112.1.1787

от «13» мая 2016г.

до «13» мая 2021г.

Адрес: 220037 г. Минск

ул. Ботаническая, 9

Заказчик: ТС "Империял Центр"

Объект: Вода водопроводная

Дата поступления: 12.02.2018

№ вед: 77

Идент № 190

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ
Химический анализ воды

№ п/п	Наименование объекта испытаний, показатели, технические требования, характеристики и т.д.	Номер пункта ТНПА, устанавливающего требования к продукции	Номер ТНПА, устанавливающего метод испытаний	Нормированное значение показателей, мг/л установленных в Сан-ПиН 10-124	Фактическое значение показателей для каждого образца, мг/л	Вывод в соответствии с требованиями ТНПА
I	II	III	IV	V	VI	VII
1	Натрий (Na^+)	4.4.3.	23268.6-78	<200,0	11,7	Соответствует
2	Калий (K^+)		23268.7-78		1,2	
3	Аммоний (NH_4^+)		4192-82		<0,1	
4	Кальций (Ca^{+2})		23268.5-78		61	
5	Магний (Mg^{+2})		23268.5-78		13,2	
6	Железо (Fe)	4.4.1	4011-72	<0,3	0,07	Соответствует
7	Хлориды (Cl^-)	4.4.1	4245-72	<350,0	23,1	Соответствует
8	Сульфаты (SO_4^{-2})	4.4.1	4389-72	<500,0	18,1	Соответствует
9	Нитраты (NO_3^-)	4.4.1	18826-76	<45,0	7,5	Соответствует
10	Нитриты (NO_2^-)	4.4.3.	4192-82	<3,0	<0,01	Соответствует
11	Гидрокарбонаты		23268.3-78		207,4	
12	Окисляемость		СТБ ISO 8467-2009	<5,0	1,52	Соответствует
13	Сухой остаток	4.4.1	18164-72	<1000	275	Соответствует
14	Минерализация			<1000	343,19	Соответствует
15	Жёсткость, мг-экв/л	4.4.1	4151-72	<7,0 мг-экв/л	4,13	Соответствует
16	Водородный пок. pH		СТБ ISO 10523-2009	6,0-9,0	7,70	Соответствует
17	Запах(баллы)	4.5.	3351-74	<2,0	0	Соответствует
18	Вкус, привкус, (баллы)	4.5.	3351-74	<2,0	0	Соответствует
19	Цветность, (градусы)	4.5.	3351-74	<20,0	2,51	Соответствует
20	Мутность (мг/л)	4.5.	3351-74	<1,5	0,12	Соответствует
21	Кремний оксид	4.4.1.	1188-99	<23	11,05	Соответствует

Исполнитель

Бобрович К.С.

Начальник лаборатории

Попова Н.В.

20.02.2018 г.