



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

Юридический адрес:
633208, Новосибирская область, г. Искитим,
ул. Прорабская 1а
тел.8(38343)45152, факс 8(38343)25690
e-mail: igvk@igvk.ru

Аттестат аккредитации
№ РОСС RU.0001.518622
Срок действия аттестата аккредитации
с 10.10.2011 г. по 10.10.2016 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
воды питьевой централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения

№ 491.1.2 от «01» июля 2015 г.

1.Сведения о Заказчике

1.1.Наименование МУП «Водоканал» г. Искитима
1.2.Адрес г. Искитим ул. Прорабская 1а

2.Сведения об объекте

2.1.Адрес г. Искитим ул. Прорабская 1а
2.2.Место отбора Резервуар чистой воды
2.3. Акт отбора пробы: № 491
2.4.Дата и время поступления пробы в лабораторию: 29.06.2015 год 8ч 05мин.
2.5. Цель исследования: Полный химический и бактериологический анализ
2.6. Наименование документа, регламентирующего требования к определяемым характеристикам объекта аналитического и бактериологического контроля: СанПиН 2.1.4-1074-01 ГН 2.1.5.1315-03
2.7.Дополнительные сведения :
2.8. Результаты анализа:

Химическая лаборатория

Дата проведения испытаний	начало 29.06.2015 год	окончание 01.07.2015 год
---------------------------	-----------------------	--------------------------

Наименование показателей	Результат анализа	Единица измерения	Норма ПДК	НД на методики измерений
Запах	0/0	балл	2	ГОСТ 3351-74, п.2
Привкус	0	балл	2	ГОСТ 3351-74, п.3
Цветность	2.8±0.9	градус цветности	20	ГОСТ 31868-2012, п.5
Мутность	0.6±0.1	мг/дм ³	1.5	ПНДФ 14.1:2:4.213-2005
Водородный показатель	8.1±0.2	ед.рН	6.0 – 9.0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Общая минерализация (сухой остаток)	263.2±7.0	мг/дм ³	1000	ГОСТ 18164-72, п.3.1
Жесткость общая	4.9±0.7	оЖ	7.0	ГОСТ 31954-2012,п. 4
Окисляемость перманганатная	2.2±0.2	мг/дм ³	5.0	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
Алюминий *	<0.04	мг/дм ³	0.2	ГОСТ 18165-89, п.4
Железо (общее)	<0.1	мг/дм ³	0.3	ГОСТ 4011-72, п.2
Марганец *	<0.01	мг/дм ³	0.1	ГОСТ 4974-72, п.3
Медь *	0.023±0.006	мг/дм ³	1.0	ГОСТ 4388-72, п.2
Нитрат-ион	<0.1	мг/дм ³	45.0	ГОСТ 18826-73, п.3
Нитрит-ион *	0.0071±0.0004	мг/дм ³	3.0	ГОСТ 4192-82, п.4
Аммиак и ионы аммония	-	мг/дм ³	1.5	ГОСТ 4192-82, п.3
Хлорид-ион	7.0±0.5	мг/дм ³	350.0	ГОСТ 4245-72, п.2,3
Полифосфаты *	0.036±0.007	мг/дм ³	3.5	ГОСТ 18309-72
Сульфат-ион	12.78±1.92	мг/дм ³	500.0	ГОСТ 31940-2012, п.5
Фторид-ион	0.24±0.02	мг/дм ³	1.5	ГОСТ 4386-89, п.1

Остаточный суммарный хлор	0.92±0.23	мг/дм ³	0.8-1.2	ГОСТ 18190-72,п.2
Остаточный свободный хлор	0.87±0.26	мг/дм ³	0.3-0.5	ГОСТ 18190-72,п.3
Хром (VI)	<0.025	мг/дм ³	0.05	ГОСТ 31956-2012, п.4
Нефтепродукты	0.021±0.007	мг/дм ³	0.1	ПНДФ 14.1:2:4.128-98
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	<0.025	мг/дм ³	0.5	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000
Цинк *	<0.005	мг/дм ³	1.0	ПНДФ 14.1:2:4.183-2002
Фенолы (общие) *	<0.0005	мг/дм ³	0.001	ПНДФ 14.1:2:4.182-2002
Полиакриламид	0.059±0.015	мг/дм ³	0.1	ГОСТ 19355-85

Подпись лица проводившего исследования

Е.А. Бузмакова

Бузмакова Е.А.

Бактериологическая лаборатория				
Дата проведения испытаний		начало 29.06.2015_год		окончание 01.07.2015_год
Наименование показателей	Результат анализа	Единица измерения	Норма ПДК	НД на методики измерений
Общие колиформные бактерии (ОКБ)	отсутствие	КОЕ 100/см ³	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	отсутствие	КОЕ 100/см ³	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Общее микробное число (ОМЧ)	4	КОЕ 1/см ³	10	МУК 4.2.1018-01
Сульфитредуцирующие кластридии	отсутствие	Число спор 20/см ³	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Колифаги	отсутствие	БОЕ 100/см ³	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

*- проба подвергалась консервации.

Подпись лица проводившего исследования

Е.В. Клышко

Клышко Е.В.

Ф.И.О. лица ответственного за оформление данного протокола: Подпись

А.В. Ичик

Ичик А.В.

Начальник лаборатории

Т.М. Андреева

Андреева Т.М.

мп



Тиражирование без согласия МУП «Водоканал» г. Искитима запрещено