

Экспертное заключение
по результатам лабораторных исследований
№ 742/000708 от 08.06.2019

1. **Наименование образца(ов) (пробы):** питьевая вода
2. **Дата(ы) изготовления *:**
3. **Изготовитель(и) *:**
4. **Объем(ы) партии *:**
5. **Цель отбора:** производственный контроль
6. **Наименование объекта:** Водопровод Доволенское МУП КХ.
7. **Адрес объекта:** 632451, НСО, Доволенский р-н, Довольное с, Кооперативная ул, д. 23
8. **Место (адрес) отбора:** скважина № 17 СБВ 2013; 632450, Новосибирская область, Доволенский р-н, Довольное с, Набережная ул
9. **Для экспертизы представлены документы:**
 - протокол лабораторных исследований № 2234 от 05.06.2019г., выдан ИЛЦ Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области" в Ордынском районе.
10. **При экспертизе использованы нормативные документы:** Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества; СанПиН 2.1.4.1074-01
11. **Заключение:**

Исследованная, по санитарно - гигиеническим показателям, проба питьевой холодной воды не соответствует СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества" показатель железа превышает допустимый уровень.

Врач эксперт:



О. Б. Соловьева.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес:
 630099 г. Новосибирск, ул. Фрунзе, 84
 Тел/факс: 224-58-38, тел. 224-08-72
 ОКПО 76681824, ОГРН 1055406020845
 ИНН/КПП 5406305556/540601001
 E-mail censo@cn.ru
 Адрес осуществления деятельности:
 633261, НСО, р.п. Ордынское,
 пер. Школьный, д. 7
 E-mail: ordgigiena@bk.ru



Аттестат
 РОСС.RU.0001.512085

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ Н / СТ

№ 2234 от 5 июня 2019 г.

1	Сведения о Заказчике	
1.1	Наименование	Доволенское муниципальное унитарное предприятие коммунального хозяйства
1.2	Адрес	632450, НСО, Доволенский, с. Довольное, Кооперативная, д. 23
1.3	Цель исследований	производственный контроль
1.4	Основание (наименование, номер документа)	Договор №178 от 17.05.2019 г.
2	Сведения об объекте	
2.1	Наименование объекта	Водопровод Доволенское МУП КХ
2.2	Адрес объекта	632451, НСО, Доволенский р-н, Довольное с, Кооперативная ул, д. 23 (р-он местонахождения: Доволенский р-н)
3	Сведения о пробе (образце)	
3.1	Место (адрес) отбора	632450, Новосибирская область, Доволенский р-н, Довольное с, Набережная ул скважина № 17 СБВ 2013
3.2	Наименование	питьевая вода
3.3	Код	003131.БС.31.05.2019
3.4	Изготовитель (наименование, адрес)	
3.5	Дата изготовления (розлива):	
3.6	Тара, упаковка	Пластиковая бутылка
3.7	Объем партии	Спецмарка
3.8	Объем (количество)	0,5 л; 1,5 л Ед. изм.
3.9	Дата и время отбора	28 мая 2019 г. 10 Час 45 Мин
3.10	Ф.И.О., должность отбравшего пробу; наименование организации	Березняк О. А., помощник врача по коммунальной гигиене; Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области" в Ордынском районе
3.11	Условия доставки	автотранспорт, сумка-холодильник Наличие консервантов: Температура: +7°C
3.12	Условия отбора проб	Темпе-ра окружающей среды: °C Темпе-ра воды: °C Ph воды:
3.13	Координаты точки отбора (для СГМ) *	X с. ш. ГГ: MM: CC: Y в. д. ГГ: MM: CC:
3.14	Дата и время доставлен в ИЛЦ	28 мая 2019 г. 15 Час 45 Мин
3.15	Нормативный документ на метод отбора	ГОСТ 31861-2012
4	Дополнительные сведения	

Примечание: Результаты распространяются на испытанный образец

Ф.И.О. лица ответственного за оформление данного протокола: Подпись  /Зырянова Т.А./



БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Место проведения исследований:	633261, НСО, Ордынский р-н, Ордынское рп, Школьный пер, д. 7				
Номер направления	ПК 037298				
Объем (количество) пробы:	0,5 л				
Дата и время поступления пробы в лабораторию	28 мая 2019 г.	15	час	45	мин
Даты проведения исследований	Начало:	28 мая 2019 г.	Окончание:	3 июня 2019 г.	

Код пробы	Наименование пробы / показатели	Результаты измерений	Допустимый уровень	Ед. изм	НД на методы исследований
003131.БС.31.05.2019	питьевая вода				
	ОМЧ	0	не более 50		МУК 4.2.1018-01
	ОКВ	не обнаружены	отсутствие		МУК 4.2.1018-01
	ТКБ в 100 мл	не обнаружены	отсутствие		МУК 4.2.1018-01

Дополнительные сведения:

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Место проведения исследований:	633261, НСО, Ордынский р-н, Ордынское рп, Школьный пер, д. 7				
Номер направления:	ПК 037300				
Объем (количество) пробы:	1,5 л				
Дата и время поступления пробы в лабораторию	29 июня 2018 г.	09	час	00	мин
Даты проведения исследований	Начало:	31 мая 2019 г.	Окончание:	5 июня 2019 г.	

Средства измерений: ФЛЮРАТ 02-3М Св. № 378787 от 13.12.2017 до 13.12.2018; Анион 4150 Св. № 409243 от 30.07.2018 до 30.07.2019; Колориметр фотоконцентрационный Св. № 416974 от 21.08.2018 до 21.08.2019; Анализатор ТА - 2 Св. № 420958 от 23.08.2018 до 23.08.2019

Код пробы	Наименование пробы / показатели	Результаты исследований, погрешность	Допустимый уровень	Ед. изм	НД на методы исследований
003131.БС.31.05.2019	питьевая вода				
	Запах 60 С	1 балл	не более 2	градусы	ГОСТ Р 57164-2016
	Цветность	менее 1,0	не более 20	градусы	ГОСТ 31868-2012
	Мутность при 540 нм	менее 1,0	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016
	водородный показатель - рН	6,97±0,04	в пределах 6-9	единицы рН	ПНДФ 14.1.2:3:4.121-97
	Аммиак и аммоний -ион по азоту	0,49±0,1	не более 1,2	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
	Нитриты	менее 0,003	не более 3,3	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
	Нитраты	менее 0,1	не более 45,0	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
	Общая жесткость	5,0±0,8	не более 7	градус жесткости	ГОСТ 31954-2012
	Минерализация (Сухой остаток)	902,5±12,0	не более 1000,0	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
	Хлориды	16,0±2,4	не более 350,0	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
	Сульфаты	менее 2,0	не более 500,0	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012
	Железо	0,42±0,06	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72
	Фтор	менее 0,05	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ 4386-89
	Марганец	менее 0,01	не более 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 4974-2014
	Бор	0,30±0,02	не более 0,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2:4.36-95
	Медь	менее 0,0005	не более 1,0	мг/дм ³	ГОСТ 31866-2012*
	Кадмий	менее 0,0001	не более 0,001	мг/дм ³	ГОСТ 31866-2012*
	Цинк	менее 0,0005	не более 1,0	мг/дм ³	ГОСТ 31866-2012*
	Вкус	1 балл	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
	Кальций	156,3±7,3	не нормируется	мг/дм ³	РД 52.24.403-2007
	Нефтепродукты	менее 0,005	не более 0,1	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2:4.128-98
	Свинец	менее 0,0001	не более 0,001	мг/дм ³	ГОСТ 31866-2012*
	щелочность	4,8	не нормируется	ммоль/дм ³	ГОСТ Р 31957-2012

Дополнительные сведения:

Примечание: «*» - протокол лабораторных исследований не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

