

Экспертное заключение
по результатам лабораторных исследований
№ 153/000112 от 04.03.2019

1. **Наименование образца(ов) (пробы):** вода холодная питьевая
2. **Дата(ы) изготовления *:**
3. **Изготовитель(и) *:**
4. **Объем(ы) партии *:**
5. **Цель отбора:** производственный контроль
6. **Наименование объекта:** Водопровод МУП КХ "Доволенское".
7. **Адрес объекта:** 632451, НСО, Доволенский р-н, Довольное с, Кооперативная ул, д. 23
8. **Место (адрес) отбора:** скважина № 177; 632450, Новосибирская область, Доволенский р-н, Довольное с, Колхозная ул
9. **Для экспертизы представлены документы:**
 - протокол лабораторных исследований № 227 от 28.02.2019г., 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 бактериологическим и санитарно - гигиеническим показателям, проба питьевой холодной воды соответствует СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества" .

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 cgnsso@cn.ru
 Адрес осуществления деятельности:
 633261, НСО, р.п.Ордынское,
 пер.Школьный, д.7
 E-mail: ordgigiena@bk.ru



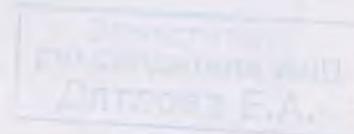
Аттестат
 РОСС.RU.0001.512085

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 227 от 28 февраля 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 №29 от 23.01.2019 г.							
2	Сведения об объекте								
2.1	Наименование объекта	Водопровод МУП КХ "Доволенское"							
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, Колхозная ул, скважина № 177							
3.2	Наименование	вода холодная питьевая							
3.3	Код	000405.БС.21.02.2019							
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	13 февраля 2019 г.	11	Час	30	Мин			
3.10	Ф.И.О., должность отбиравшего 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°С				
3.12	Условия отбора проб	Темпе-ра окружающей среды: °С	Темпе-ра воды: °С		Ph воды:				
3.13	Координаты точки отбора (для СГМ) *	X	ГГ:	ММ:	СС:	Y	ГГ:	ММ:	СС:
		с. ш.				в. д.			
3.14	Дата и время доставлен в ИЛЦ	13 февраля 2019 г.	16	Час	50	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 Бер /Березняк О.А./



Handwritten signature in blue ink.

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Место проведения исследований:	633261, НСО, Ордынский р-н, Ордынское рп, Школьный пер, д. 7				
Номер направления:	ПК 035578				
Объем (количество) пробы:	0,5 л				
Дата и время поступления пробы в лабораторию	13 февраля 2019 г.	16	час	50	мин
Даты проведения исследований	Начало:	13 февраля 2019 г.	Окончание:	21 февраля 2019 г.	

Код пробы	Наименование пробы / показатели	Результаты измерений	Допустимый уровень	Ед. изм	НД на методы исследований
000405.БС.21.02.2019	вода холодная питьевая				
	ОМЧ	0	не более 50		МУК 4.2.1018-01
	ОКБ	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 035579				
Объем (количество) пробы:	1,5 л				
Дата и время поступления пробы в лабораторию	21 февраля 2019 г.	17	час	10	мин
Даты проведения исследований	Начало:	21 февраля 2019 г.	Окончание:	26 февраля 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
000405.БС.21.02.2019	вода холодная питьевая				
	Запах 60 С	1 балл	не более 2	градусы	ГОСТ Р 57164-2016
	Запах 60 С °	-	не более 2	градусы	ГОСТ Р 57164-2016
	Цветность	9,8±2,9	не более 20	градусы	ГОСТ 31868-2012
	Мутность при 540 нм	0,73±0,10	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016
	Мутность при 540 нм	-	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016
	водородный показатель - рН	6,78±0,04	в пределах 6-9	единицы рН	ПНДФ 14.1.2:3.4.121-97
	Аммиак и аммоний -ион по азоту	0,24±0,05	не более 1,2	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
	Нитриты	0,060±0,02	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±0,08	не более 7	градус жесткости	ГОСТ 31954-2012
	Минерализация (Сухой остаток)	700,2±9,8	не более 1000,0	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
	Хлориды	25,0±3,8	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	0,07±0,02	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	0,31±0,02	не более 0,5	мг/дм ³	ПНДФ 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	58,0±2,7	не нормируется	мг/дм ³	РД 52.24.403-2007
	Нефтепродукты	менее 0,05	не более 0,1	мг/дм ³	ПНДФ 14.1.2:4.128-98
	Свинец	менее 0,0001	не более 0,001	мг/дм ³	ГОСТ 31866 - 2012*
	щелочность	5,0	не нормируется	мг/дм ³	ГОСТ Р 31957-2012

Дополнительные сведения:

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

