

Экспертное заключение
по результатам лабораторных исследований

№ 286 от 08.06.2017

1. **Наименование образца (пробы):** Вода холодная питьевая из разводящей сети;
Вода холодная питьевая из скважины
2. **Дата изготовления *:**
3. **Изготовитель *:** Администрация Осиновского сельсовета Чулымского района
Новосибирской области, НСО, Чулымский район, пос. Осиновский, ул. Молодежная,
22
4. **Объем партии *:**
5. **Цель отбора:** внеплановый госнадзор
6. **Наименование объекта:** Администрация Осиновского сельского совета
Чулымского района Новосибирской области.
7. **Адрес объекта:** 632565, НСО, Чулымский р-н, Осиновский п, Молодежная ул, д. 22
8. **Место (адрес) отбора:** кран водоразборный; 632565, НСО, Чулымский р-н,
Осиновский п, Заречная ул, 10 д.; скважина; 632565, НСО, Чулымский р-н,
Осиновский п, Заречная ул
9. **Для экспертизы представлены документы:**
- протоколы лабораторных исследований №№ 1137, 1159 от 07.06.2017г.,
выданные ИЛЦ ФФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области"
в Коченевском районе.
10. **При экспертизе использованы нормативные документы:** СанПиН 2.1.4.1074-01
"Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных
систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к
обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения".
11. **Заключение:** Проба питьевой воды по исследованным микробиологическим
показателям соответствуют требованиям СанПин 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода.
Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого
водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению
безопасности систем горячего водоснабжения", по исследованным санитарно-
химическим показателям (мутность, общая жесткость, перманганатная
окисляемость) не соответствует требованиям СанПин 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода.
Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого
водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению
безопасности систем горячего водоснабжения" (протокол № 1137 от 07.06.2017 г.).
Проба питьевой воды по исследованным санитарно- химическим показателям
(цветность, мутность, осадок, общая жесткость, перманганатная окисляемость,
железо) не соответствуют требованиям СанПин 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода.
Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого
водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению
безопасности систем горячего водоснабжения" (протокол № 1159 от 07.06.2017 г.).

Эксперт:



С. С. Ступа.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» в Коченевском районе

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес:
 633640, Новосибирская обл, р.п. Коченево,
 пр-кт. Марковцева, дом 8
 Тел/факс: 8(383)51 243-92
 ОГРН 1055406020845
 ИНН/КПП 5406305556/542502001
 E-mail: kochses@yandex.ru

Аттестат аккредитации
 Испытательной лаборатории (центра)
 №РОСС RU. 0001.512084 от 17.12.2013г.
 Действителен до 17.12.2018г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 1137 от 7 июня 2017 г.

1	Сведения о Заказчике	
1.1	Наименование	Территориальный отдел Роспотребнадзора по Новосибирской области в Коченевском районе
1.2	Адрес	632640, НСО, Коченевский р-н, Коченево рп, Марковцева пр-кт, д. 8
1.3	Цель исследований	внеплановый госнадзор
1.4	Основание (наименование, номер документа)	Предписание № 19/105 от 05.06.2017г
2	Сведения об объекте	
2.1	Наименование объекта	Администрация Осиновского сельсовета Чулымского района Новосибирской области
2.2	Адрес объекта	632565, НСО, Чулымский р-н, Осиновский п, Молодежная ул, д. 22 (р-он местонахождения: Чулымский р-н)
3	Сведения о пробе (образце)	
3.1	Место (адрес) отбора	632565, НСО, Чулымский р-н, Осиновский п, Заречная ул, д. 10/2, кран водоразборный
3.2	Наименование	Вода холодная питьевая из разводящей сети
3.3	Код	002314 БС 06.06.2017
3.4	Изготовитель (наименование, адрес)	Администрация Осиновского сельсовета Чулымского района Новосибирской области, НСО, Чулымский район, пос.Осиновский, ул.Молодежная, д.22
3.5	Дата изготовления (розлива):	
3.6	Тара, упаковка	стерильные флаконы, пластмассовая емкость
3.7	Объем партии	Спецмарка
3.8	Объем (количество)	0,5л, 1,5л Ед. изм.
3.9	Дата и время отбора	6 июня 2017 г. 10 Час 35 Мин
3.10	Ф.И.О., должность отбравшего пробу; наименование организации	Пастушенко Г. В., помощник врача;
3.11	Условия доставки	автотранспорт, сумка-холодильник Наличие консервантов: Температура: +5 [°] 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 с. ш. ГГ: MM: CC: Y в. д. ГГ: MM: CC:
3.14	Дата и время доставлен в ИЛЦ	6 июня 2017 г. 14 Час 50 Мин
3.15	Нормативный документ на метод отбора	ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006), ГОСТ Р 56237-2014
3.16	Нормативный документ регламентирующий	СанПиН 2.1.4.1074-01
4	Дополнительные сведения	

Примечание: Результаты распространяются на испытанный образец

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

Руководитель Испытательного лабораторного центра



(Подпись) /Молочная Т.Е./
(Ф.И.О.) /Ступа С.С./

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Место проведения исследований:	632644, НСО, Коченевский р-н, Коченево рп, Марковцева пр-кт, д. 8				
Номер направления:	ВГ 012903				
Объем (количество) пробы:	0,5л				
Дата и время поступления пробы в лабораторию	6 июня 2017 г.	14	час	50	мин
Даты проведения исследований	Начало:	6 июня 2017 г.	Окончание:	7 июня 2017 г.	

Код пробы	Наименование пробы / показатели	Результаты измерений	Допустимый уровень	Ед. изм	НД на методы исследований
002314_БС_06.06.2017	Вода холодная питьевая				
	ОМЧ	менее 1,0	≤ 50	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
	ОКБ	не обнаружены	Отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
	ТКБ	не обнаружены	Отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Дополнительные сведения:

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Место проведения исследований:	632644, НСО, Коченевский р-н, Коченево рп, Марковцева пр-кт, д. 8				
Номер направления:	ВГ 012904				
Объем (количество) пробы:	1,5л				
Дата и время поступления пробы в лабораторию	6 июня 2017 г.	14	час	50	мин
Даты проведения исследований	Начало:	6 июня 2017 г.	Окончание:	7 июня 2017 г.	

Код пробы	Наименование пробы / показатели	Результаты исследований, погрешность	Допустимый уровень	Ед. изм	НД на методы исследований
002314_БС_06.06.2017	Вода холодная питьевая				
	Запах 20 С	1	≤ 2	баллы	ГОСТ 3351-74
	Запах 60 С	2	≤ 2	баллы	ГОСТ 3351-74
	Вкус	1	≤ 2	баллы	ГОСТ 3351-74
	Цветность	10,0±2,0	≤ 20,0	градусы	ГОСТ 31868-2012
	Мутность	44,0±4,4	≤ 1,5	мг/л	ГОСТ 3351-74
	Общая жесткость	16,0±1,6	≤ 7,0	мг-экв/л	ГОСТ Р 31954-2012
	Перманганатная окисляемость	6,8±0,6	≤ 5,0	мг/л	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99*
	Минерализация (Сухой остаток)	862,0±86,2	≤ 1000,0	мг/л	ГОСТ 18164-72
	Нефтепродукты	0,045±0,035	≤ 0,10	мг/л	МУК 4.1.1262-03, ПНД Ф 14.1.2:4.128-98
	Аммоний и аммоний -ион по азоту	0,65±0,11	≤ 1,5	мг/л	ГОСТ 33045-2014
	Нитраты	4,6±1,2	≤ 45,0	мг/л	ГОСТ 33045-2014
	Нитриты	<0,003	≤ 3,0	мг/л	ГОСТ 33045-2014
	Железо	0,30±0,08	≤ 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72
	Марганец	0,10±0,02	≤ 0,10	мг/л	ГОСТ 4974-2014*
	Мышьяк	<0,0005	≤ 0,01	мг/л	МУК 4.1.1510-03
	Вор	<0,05	≤ 0,50	мг/л	ГОСТ 31942-2012, ГОСТ Р 51210-98
	Фтор	<0,02	≤ 1,5	мг/л	ГОСТ 4386-89
	Сульфаты	198,0±19,8	≤ 500,0	мг/л	ГОСТ 4389-72, ГОСТ Р 52964-2008
	Хлориды	25,0±6,0	≤ 350,0	мг/л	ГОСТ 4245-72
	Алкоголь	<0,02	≤ 0,20	мг/л	ГОСТ 18165-2014*

Дополнительные сведения:



**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
 Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
 «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» в Коченевском районе**

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес:
 633640, Новосибирская обл, р.п. Коченево,
 пр-кт. Марковцева, дом 8
 Тел/факс: 8(383)51 243-92
 ОГРН 1055406020845
 ИНН/КПП 5406305556/542502001
 E-mail: kochses@yandex.ru

Аттестат аккредитации
 Испытательной лаборатории (центра)
 №РОСС RU. 0001.512084 от 17.12.2013г.
 Действителен до 17.12.2018г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 1159 от 7 июня 2017 г.

1	Сведения о Заказчике	
1.1	Наименование	Территориальный отдел Роспотребнадзора по Новосибирской области в Коченевском районе
1.2	Адрес	632640, НСО, Коченевский р-н, Коченево рп, Марковцева пр-кт, д. 8
1.3	Цель исследований	внеплановый госнадзор
1.4	Основание (наименование, номер документа)	Предписание № 19/105 от 05.06.2017г
2	Сведения об объекте	
2.1	Наименование объекта	Администрация Осиновского сельсовета Чулымского района Новосибирской области
2.2	Адрес объекта	632565, НСО, Чулымский р-н, Осиновский п, Молодежная ул, д. 22 (р-он местонахождения: Чулымский р-н)
3	Сведения о пробе (образце)	
3.1	Место (адрес) отбора	632565, НСО, Чулымский р-н, Осиновский п, Заречная ул, скважина
3.2	Наименование	Вода холодная питьевая из скважины
3.3	Код	002315 С 06.06.2017
3.4	Изготовитель (наименование, адрес)	Администрация Осиновского сельсовета Чулымского района Новосибирской области, НСО, Чулымский район, пос.Осиновский, ул.Молодежная, д.22
3.5	Дата изготовления (розлива):	
3.6	Тара, упаковка	п/э бутылка
3.7	Объем партии	Спецмарка
3.8	Объем (количество)	1,5л
3.9	Дата и время отбора	6 июня 2017 г. 10 Час 35 Мин
3.10	Ф.И.О., должность отбиравшего пробу; наименование организации	Пастушенко Г. В., помощник врача;
3.11	Условия доставки	автотранспорт, сумка-холодильник
3.12	Условия отбора проб	Наличие консервантов: Температура: +5°C
3.13	Координаты точки отбора (для СГМ) *	Темпе-ра окружающей среды: °C
3.14	Дата и время доставлен в ИЛЦ	Темпе-ра воды: °C
3.15	Нормативный документ на метод отбора	Ph воды:
3.16	Нормативный документ регламентирующий	Х с. ш. ГГ: ММ: СС: Y в. д. ГГ: ММ: СС:
4	Дополнительные сведения	6 июня 2017 г. 14 Час 50 Мин

Примечание: Результаты распространяются на испытанный образец

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

Руководитель Испытательного лабораторного центра

/Молочная Т.Е./
 /Ступа С.С./



САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Место проведения исследований:	632644, НСО, Коченевский р-н, Коченево рп, Марковцева пр-кт, д. 8				
Номер направления:	ВГ 012905				
Объем (количество) пробы:	1,5л				
Дата и время поступления пробы в лабораторию			час		мин
Даты проведения исследований	Начало:	6 июня 2017 г.	Окончание:	7 июня 2017 г.	

Код пробы	Наименование пробы / показатели	Результаты исследований, погрешность	Допустимый уровень	Ед. изм	НД на методы исследований
002315 с 06.06.2017	Вода холодная питьевая из скважины				
	Запах 20 С	1	≤ 2	баллы	ГОСТ 3351-74
	Запах 60 С	2	≤ 2	баллы	ГОСТ 3351-74
	Привкус	1	≤ 2	баллы	ГОСТ 3351-74
	Цветность	57,0±11,0	≤ 20,0	градусы	ГОСТ 31868-2012
	Мутность	44,0±4,4	≤ 1,5	мг/л	ГОСТ 3351-74
	Осадок (описать)	железистый	без осадка		
	рН	7,8±0,2	6,0-9,0	единицы рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
	Перманганатная окисляемость	6,6±0,6	≤ 5,0	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.154-99*
	Хлориды	25,0±6,0	≤ 350,0	мг/л	ГОСТ 4245-72
	Общая жесткость	16,0±1,6	≤ 7,0	мг-экв/л	ГОСТ Р 31954-2012
	Аммиак и аммоний -ион по азоту	0,55±0,11	≤ 1,5	мг/л	ГОСТ 33045-2014
	Нитраты	5,2±1,3	≤ 45,0	мг/л	ГОСТ 33045-2014
	Нитриты	≤ 0,003	≤ 3,0	мг/л	ГОСТ 33045-2014
	Железо	0,65±0,16	≤ 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72
	Марганец	0,10±0,02	≤ 0,10	мг/л	ГОСТ 4974-2014*
	Бор	≤ 0,05	≤ 0,50	мг/л	ГОСТ 31942-2012, ГОСТ Р 51210-98
	Мышьяк	≤ 0,0005	≤ 0,01	мг/л	МЭК 4.1.1510-03
	Фтор	≤ 0,02	≤ 1,5	мг/л	ГОСТ 4386-89
	Сульфаты	169,0±16,9	≤ 500,0	мг/л	ГОСТ 4389-72, ГОСТ Р 52964-2008
	Нефтепродукты	0,038±0,028	≤ 0,10	мг/л	МЭК 4.1.1262-03, ПНДФ 14.1:2:4.128-98
	АПВ	0,25±0,6	≤ 0,50	мг/л	ГОСТ 31857-2012*, ПНДФ 14.1:2:4.158-2000
	Фенольный индекс	0,0006±0,0003	≤ 0,25	мг/л	МЭК 4.1.1263-03, ПНДФ 14.1:2:4.182-02
	Минерализация (Сухой остаток)	922,0±92,2	≤ 1000,0	мг/л	ГОСТ 18164-72

Дополнительные сведения:

