

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области»

Юридический адрес: 302001, г. Орел, ул. Карачевская, д. 56А; Телефон, факс: 77-07-27

Реквизиты: ОКПО 7566387, ОГРН 10557552020610, ИНН/КПП 575203638/57520100

Фактический адрес: Орловская область, Кромской район, п. Кромы, ул. 30 лет Победы, д. 38; Телефон: (8-486-43) 2-25-07

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации

№ РОСС RU.0001.510.108 от 28.02.2014г.

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ «Центр гигиены
и эпидемиологии в Орловской области в п. Кромы»,
Заместитель руководителя
ИЛЦ

В.В. Борисова



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ К3871хб от 18.05.2018

Наименование пробы (образца):

Вода питьевая – артескважина

Код пробы (образца):

06/1,2.18.354.22.5.21

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):

МУЖКП Троснянского района

Орловская область, п. Тросна, Промзона

Объект, где производился отбор пробы (образца):

Артескважина №15, ГVK 54203459

Орловская область, Троснянский район, д. Ж. Павлово

Цель отбора:

Производственный контроль

Основание для отбора:

Договор

НД на методику отбора:

ГОСТ 31942-2012, ГОСТ 31861-2012

НД на соответствие действующих нормативов:

СанПиН 2.1.4.1074-01

Дата и время отбора пробы (образца):

17.05.2018 10ч00мин

Дата и время доставки пробы (образца):

17.05.2018 12ч00мин

Условия транспортировки:

автотранспорт, термоконтейнер, в опечатанном виде
помощник врача- эпидемиолога Закурдаева Т.С.

Сотрудник, отобравший пробы:

1. Результаты исследований распространяются на предоставленную пробу
2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра

к протоколу № К3871хб от 18.05.2018г

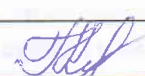
Код образца (пробы) 06/1,2.18.354.22.5.21

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1.	Цветность	8,6±1,7	35	градусы	ГОСТ 31868-2012
2.	Мутность	1,2±0,2	3,5	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
3.	Водородный показатель	7,1±0,2	6-9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4.	Нитраты	1,1±0,4	45	мг/дм ³	ГОСТ 33045-14
5.	Жесткость общая	5,6±0,8	7,0	°Ж	ГОСТ 31954-12
6.	Сухой остаток	242±29	1000	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
7.	Хлориды	10,9±3,2	350	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
8.	Сульфаты	11,8±2,4	500	мг/дм ³	ГОСТ 31940-12
9.	Железо	0,6±0,2	1,0	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72

Средства измерений, сведения о государственной поверке:

№ п/п	Наименование, тип средства исследования (измерения) проб	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Действительно до:
1,2,4,8,9	Фотометр фотоэлектрический, КФК-3-«ЗОМЗ»	1270061	Свидетельство № 6771/14	03.08.2019г.
3	Иономер ЭВ-74	2947	Свидетельство № 10954/14	24.11.2018г.
6	Весы лабораторные равноплечие ВЛР-200	501	Свидетельство № 4784/17	24.11.2018г.

Ф.И.О. заведующей лабораторией	Подпись
Казимилова Г. И.	

Код образца (пробы)

06/1,2.18.354.22.5.21.

Бактериологическая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1.	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Не обнаружено в 100 мл	Отсутствие в 100 мл	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Не обнаружено в 100 мл	Отсутствие в 100 мл	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3.	Общее микробное число (ОМЧ)	3	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
Исследования проводили:					
Должность		ФИО		Подпись	
Зам.руководителя ИЛЦ		Борисова В.В.			
Лаборант-бактериолог		Толпекина Е.В.			

Заключение по гигиенической оценке протокола лабораторных исследований

Исследованный образец воды питьевой **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» по исследованным показателям.

Врач - эксперт



Г.А.Сорокина

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области»

Юридический адрес: 302001, г. Орел, ул. Карачевская, д. 56А; Телефон, факс: 77-07-27

Реквизиты: ОКПО 7566387, ОГРН 10557552020610, ИНН/КПП 575203638/57520100

Фактический адрес: Орловская область, Кромской район; п. Кромы, ул. 30 лет Победы, д. 38; Телефон: (8-486-43) 2-25-07

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации

№РОСС RU.0001.510108 от 28.02.2014г.

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области в п. Кромы»,

Заместитель руководителя

ИЛЦ



В.В. Борисова

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ К8464хб от 23.11.2018

Наименование пробы (образца):

Вода питьевая- артскважина

Код пробы (образца):

06/1,2.18.849.19.14.21

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):

МУЖКП Троснянского района

Орловская область, с. Тросна, Промзона

Объект, где производился отбор пробы (образца):

Артскважина №15, ГVK 54203459

Орловская область, Троснянский район, д. Ж. Павлово

Цель отбора:

Производственный контроль

Основание для отбора:

Договор №10- Т от 29.10.2017г.

НД на методику отбора:

ГОСТ 31942-2012, ГОСТ 31861-2012

НД на соответствие действующих нормативов:

СанПиН 2.1.4.1074-01

Дата и время отбора пробы (образца):

22.11.2018 10ч00мин

Дата и время доставки пробы (образца):

22.11.2018 12ч00мин

Условия транспортировки:

автотранспорт, термоконтейнер, в опечатанном виде

Сотрудник, отобравший пробы:

помощник врача- эпидемиолога Закурдаева Т.С.

1. Результаты исследований распространяются на предоставленную пробу
2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра

к протоколу № К8464хб от 23.11.2018г

Код образца (пробы)

06/1,2.18.849.19.14.21

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1.	Запах при 20°C	2	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2.	Привкус	2	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3.	Цветность	14,5±2,9	35	градусы	ГОСТ 31868-2012
4.	Мутность	1,3±0,3	3,5	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016
5.	Водородный показатель	7,3±0,2	6-9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
6.	Нитраты	1,2±0,4	45	мг/дм ³	ГОСТ 33045-14
7.	Жесткость общая	5,5±0,8	7,0	°Ж	ГОСТ 31954-12
8.	Сухой остаток	242±29	1000	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
9.	Хлориды	10,7±3,2	350	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
10.	Сульфаты	11,8±2,4	500	мг/дм ³	ГОСТ 31940-12
11.	Железо	0,59±0,15	1,0	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72

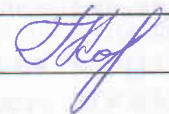
Средства измерений, сведения о государственной поверке:

№ п/п	Наименование, тип средства исследования (измерения) проб	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Действительно до:
3,4,6,10,11	Фотометр фотоэлектрический, КФК-3-«ЗОМЗ»	1270061	Свидетельство № 6771/14	03.08.2019г.
5	Иономер ЭВ-74	2947	Свидетельство № 10954/14	24.11.2018г.
8	Весы лабораторные равноплечие ВЛР-200	501	Свидетельство № 4784/17	24.11.2018г.

Ф.И.О. заведующей лабораторией

Подпись

Казиминова Г. И.



Код образца (пробы)

Бактериологическая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1.	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Не обнаружено в 100 мл	Отсутствие в 100 мл	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Не обнаружено в 100 мл	Отсутствие в 100 мл	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3.	Общее микробное число (ОМЧ)	3	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
Исследования проводили:					
Должность		ФИО		Подпись	
Лаборант-бактериолог		Толпекина Е.В.			

ЗАКЛЮЧЕНИЕ от 23.11.2018г.

По оценке результатов протокола лабораторных исследований проба: вода питьевая, централизованное водоснабжение, артскважина №15 ГVK 54203459 д. Ж. Павлово Троснянского района Орловской области МУЖКП Троснянского района (юридический адрес: Орловская область, с. Тросна, Промзона) **соответствует** требованиям таблицы 1 к п. 3.3, таблицы 4 к пункту 3.5, таблицы 2 к п.3.4 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 микробиологическим, органолептическим и обобщенным химическим показателям.

Эксперт



Котова Л.П.

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области»**

Юридический адрес: 302001, г. Орел, ул. Карачевская, д. 56А; Телефон, факс: 77-07-27

Реквизиты: ОКПО 7566387, ОГРН 10557552020610, ИНН/КПП 575203638/57520100

Фактический адрес: Орловская область, Кромской район, п. Кромы, ул. 30 лет Победы, д. 38; Телефон: (8-486-43) 2-25-07

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации

№ РОСС RU.0001.510108 от 28.02.2014г.

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ «Центр гигиены
и эпидемиологии в Орловской области в п. Кромы»,
Заместитель руководителя
ИЛЦ



В.В. Борисова

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ К8469хб от 23.11.2018**

Наименование пробы (образца):

Вода питьевая- родник

Код пробы (образца):

06/1,2.18.849.19.19.21

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):

МУЖКП Троснянского района

Орловская область, с. Тросна, Промзона

Объект, где производился отбор пробы (образца):

Родник №29, ГVK 54300010

Орловская область, Троснянский район, с. Жерновец

Цель отбора:

Производственный контроль

Основание для отбора:

Договор №10- Т от 29.10.2017г.

НД на методику отбора:

ГОСТ 31942-2012, ГОСТ 31861-2012

НД на соответствие действующих нормативов:

СанПиН 2.1.4.1074-01

Дата и время отбора пробы (образца):

22.11.2018 10ч00мин

Дата и время доставки пробы (образца):

22.11.2018 12ч00мин

Условия транспортировки:

автотранспорт, термоконтейнер, в опечатанном виде

Сотрудник, отобравший пробы:

помощник врача- эпидемиолога Закурдаева Т.С.

1. Результаты исследований распространяются на предоставленную пробу
2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра

к протоколу № К8469хб от 23.11.2018г.

Код образца (пробы):


06/1,2.18.849.19.19.21

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1.	Запах при 20°C	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2.	Привкус	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3.	Цветность	5,8±1,7	35	градусы	ГОСТ 31868-2012
4.	Мутность	менее 1,0	3,5	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016
5.	Водородный показатель	7,2±0,2	6-9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
6.	Нитраты	1,9±0,4	45	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
7.	Жесткость общая	5,9±0,9	10,0	°Ж	ГОСТ 31954-2012
8.	Сухой остаток	269±32	1000	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
9.	Хлориды	23,1±4,6	350	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
10.	Сульфаты	28,4±5,1	500	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012
11.	Железо	0,24±0,07	1,0	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72

Средства измерений, сведения о государственной поверке:

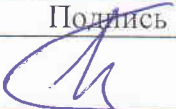
№ п/п	Наименование, тип средства исследования (измерения) проб	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Действительно до:
3,4,6, 10,11	Фотометр фотоэлектрический, КФК-3-«ЗОМЗ»	1270061	Свидетельство № 6771/14	03.08.2019г.
5	Иономер ЭВ-74	2947	Свидетельство № 10954/14	24.11.2018г.
8	Весы лабораторные равноплечие ВЛР-200	501	Свидетельство № 4784/17	24.11.2018г.

Ф.И.О. заведующей лабораторией	Подпись
Казимилова Г. И.	

06/1,2.18.849.19.19.21.

Код образца (пробы)

Бактериологическая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1.	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Не обнаружено в 100 мл	Отсутствие в 100 мл	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Не обнаружено в 100 мл	Отсутствие в*100 мл	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3.	Общее микробное число (ОМЧ)	32	не более 100	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
Исследования проводили:					
Должность		ФИО		Подпись	
Лаборант-бактериолог		Толпекина Е.В.			

ЗАКЛЮЧЕНИЕ от 23.11.2018г.

По оценке результатов протокола лабораторных исследований: проба вода питьевая из родника №29 ГVK 54300010 с. Жерновец Троснянского района Орловской области МУЖКП Троснянского района (юридический адрес: Орловская область, с. Тросна, Промзона) **соответствует** требованиям таблицы 1 к п. 3.3, таблицы 4 к пункту 3.5, таблицы 2 к п.3.4 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 микробиологическим, органолептическим и обобщенным химическим показателям.

Эксперт



Л.П. Котова

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области»

Юридический адрес: 302001, г. Орел, ул. Карачевская, д. 56А; Телефон, факс: 77-07-27
Реквизиты: ОКПО 7566387, ОГРН 10557552020610, ИНН/КПП 575203638/57520100
Фактический адрес: Орловская область, Кромской район, п. Кромы, ул. 30 лет Победы, д. 38; Телефон: (8-486-43) 2-25-07

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации
№ РОСС RU.0001.510108 от 28.02.2014г.

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ «Центр гигиены
и эпидемиологии в Орловской области в п. Кромы»,
Заместитель руководителя
ИЛЦ



В.В. Борисова

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ К1117хб от 2.03.2018

Наименование пробы (образца):

Вода питьевая – родник

Код пробы (образца):

06/1,2.18.125.22.13.21

**Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого
отбирались пробы (образцы):**

МУЖКП Троснянского района

Орловская область, с. Тросна, Промзона

Объект, где производился отбор пробы (образца):

Родник №29, ГVK 54300010

Орловская область, Троснянский район, с. Жерновец

Цель отбора:

Производственный контроль

Основание для отбора:

Договор

НД на методику отбора:

ГОСТ 31942-2012, ГОСТ 31861-2012

НД на соответствие действующих нормативов:

СанПиН 2.1.4.1074-01

Дата и время отбора пробы (образца):

1.03.2018 10ч00мин

Дата и время доставки пробы (образца):

1.03.2018 12ч00мин

Условия транспортировки:

автотранспорт, термоконтейнер, в опечатанном виде
помощник врача-эпидемиолога Закурдаева Т.С.

Сотрудник, отобравший пробу:

1. Результаты исследований распространяются на предоставленную пробу
2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра


к протоколу № К1117хб от 02.03.2018г.

Код образца (пробы):

06/1,2.18.125.22.13.21

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1.	Цветность	5,9±1,2	35	градусы	ГОСТ 31868-2012
2.	Мутность	менее 1,0	3,5	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
3.	Водородный показатель	6,9±0,2	6-9	единицы рН	РД 52.24.495-2005
4.	Нитраты	2,2±0,4	45	мг/л	ГОСТ 33045-2014
5.	Жесткость общая	5,6±0,9	10,0	°Ж	ГОСТ 31954-2012
6.	Сухой остаток	270±33	1000	мг/л	ГОСТ 18164-72
7.	Хлориды	23,5±4,2	350	мг/л	ГОСТ 4245-72
8.	Сульфаты	28,1±5,7	500	мг/л	ГОСТ 31940-2012
9.	Железо	0,25±0,08	1,0	мг/л	ГОСТ 4011-72

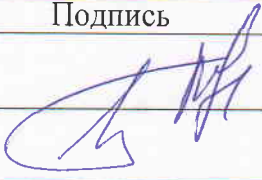
Средства измерений, сведения о государственной поверке:				
№ п/п	Наименование, тип средства исследования (измерения) проб	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Действительно до:
1,2,4, 8,9	Фотометр фотоэлектрический, КФК-3-«ЗОМЗ»	1270061	Свидетельство № 6771/14	03.08.2019г.
3	Иономер ЭВ-74	2947	Свидетельство № 10954/14	24.11.2018г.
6	Весы лабораторные равноплечие ВЛР-200	501	Свидетельство № 4784/17	24.11.2018г.

Ф.И.О. заведующей лабораторией	Подпись
Казимилова Г. И.	

Код образца (пробы)

06/1,2.18.125.22.13.21.

Бактериологическая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1.	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Не обнаружено в 100 мл	Отсутствие в 100 мл	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Не обнаружено в 100 мл	Отсутствие в 100 мл	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3.	Общее микробное число (ОМЧ)	28	не более 100	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
Исследования проводили:					
Должность		ФИО		Подпись	
Зам.руководителя ИЛЦ		Борисова В.В.			
Лаборант-бактериолог		Толпекина Е.В.			

ЗАКЛЮЧЕНИЕ от 05.03.2018г.

По оценке результатов протокола лабораторных исследований: проба вода питьевая из родника МУЖКП Троснянского района (юридический адрес: Орловская область, с. Тросна, Промзона) **соответствует** требованиям СанПиН 2.1.4.1175-02 «Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения» по исследованным микробиологическим, санитарно-химическим показателям.

Эксперт



Л.П. Котова

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области»

Юридический адрес: 302001, г. Орел, ул. Карачевская, д. 56А; Телефон, факс: 77-07-27

Реквизиты: ОКПО 7566387, ОГРН 10557552020610, ИНН/КПП 575203638/57520100

Фактический адрес: Орловская область, Кромской район, п. Кромы, ул. 30 лет Победы, д. 38; Телефон: (8-486-43) 2-25-07

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации
№РОСС RU.0001.510108 от 28.02.2014г.

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач филиала ФБУЗ «Центр гигиены
и эпидемиологии в Орловской области в п. Кромы»,
Заместитель руководителя
ИЛЦ



В.В. Борисова

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ К3868хб от 18.05.2018

Наименование пробы (образца):

Вода питьевая – родник

Код пробы (образца):

06/1,2.18.354.22.2.21

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):

МУЖКП Троснянского района
Орловская область, п. Тросна, Промзона

Объект, где производился отбор пробы (образца):

Родник №29, ГVK 54300010
Орловская область, Троснянский район

Цель отбора:

Производственный контроль

Основание для отбора:

Договор

НД на методику отбора:

ГОСТ 31942-2012, ГОСТ 31861-2012

НД на соответствие действующих нормативов:

СанПиН 2.1.4.1074-01

Дата и время отбора пробы (образца):

17.05.2018 10ч00мин

Дата и время доставки пробы (образца):

17.05.2018 12ч00мин

Условия транспортировки:

автотранспорт, термоконтейнер, в опечатанном виде
помощник врача-эпидемиолога Закурдаева Т.С.

Сотрудник, отобравший пробы:

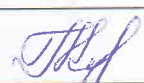
1. Результаты исследований распространяются на предоставленную пробу
2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра

к протоколу № К3868хб от 18.05.2018г.

Код образца (пробы): 06/1,2.18.354.22.2.21

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1.	Цветность	6,1±3,0	35	градусы	ГОСТ 31868-2012
2.	Мутность	менее 1,0	3,5	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
3.	Водородный показатель	7,1±0,2	6-9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4.	Нитраты	1,8±0,4	45	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
5.	Жесткость общая	6,0±0,9	10,0	°Ж	ГОСТ 31954-2012
6.	Сухой остаток	270±32	1000	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
7.	Хлориды	23,2±4,6	350	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
8.	Сульфаты	28,1±5,6	500	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012
9.	Железо	0,22±0,07	1,0	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72

Средства измерений, сведения о государственной поверке:				
№ п/п	Наименование, тип средства исследования (измерения) проб	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Действительно до:
1,2,4, 8,9	Фотометр фотоэлектрический, КФК-3-«ЗОМЗ»	1270061	Свидетельство № 6771/14	03.08.2019г.
3	Иономер ЭВ-74	2947	Свидетельство № 10954/14	24.11.2018г.
6	Весы лабораторные равноплечие ВЛР-200	501	Свидетельство № 4784/17	24.11.2018г.

Ф.И.О. заведующей лабораторией	Подпись
Казимилова Г. И.	

Код образца (пробы)

06/1,2.18.354.22.2.21.

Бактериологическая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1.	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Не обнаружено в 100 мл	Отсутствие в 100 мл	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Не обнаружено в 100 мл	Отсутствие в 100 мл	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3.	Общее микробное число (ОМЧ)	29	не более 100	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
Исследования проводили:					
Должность		ФИО		Подпись	
Зам.руководителя ИЛЦ		Борисова В.В.			
Лаборант-бактериолог		Толпекина Е.В.			

Заключение по гигиенической оценке протокола лабораторных исследований

Исследованный образец воды питьевой **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» по исследованным показателям.

Врач - эксперт



Г.А.Сорокина

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области»

Юридический адрес: 302001, г. Орел, ул. Карачевская, д. 56А; Телефон, факс: 77-07-27
Реквизиты: ОКПО 7566387, ОГРН 10557552020610, ИНН/КПП 575203638/57520100
Фактический адрес: Орловская область, Кромской район, п. Кромы, ул. 30 лет Победы, д. 38; Телефон: (8-486-43) 2-25-07

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации
№ РОСС RU.0001.510108 от 28.02.2014г.

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ «Центр гигиены
и эпидемиологии в Орловской области в п. Кромы»,
Заместитель руководителя
ИЛЦ



В.В. Борисова

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ К7077хб от 6.09.2018

Наименование пробы (образца):

Вода питьевая- родник

Код пробы (образца):

06/1,2.18.681.17.13.21

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):

МУЖКП Троснянского района

Орловская область, с. Тросна, Промзона

Объект, где производился отбор пробы (образца):

Родник №29, ГVK 54300010

Орловская область, Троснянский район, с. Жерновец

Цель отбора:

Производственный контроль

Основание для отбора:

Договор №12Т 29.12.2017г.

НД на методику отбора:

ГОСТ 31942-2012, ГОСТ 31861-2012

НД на соответствие действующих нормативов:

СанПиН 2.1.4.1074-01

Дата и время отбора пробы (образца):

5.09.2018 9ч00мин

Дата и время доставки пробы (образца):

5.09.2018 11ч00мин

Условия транспортировки:

автотранспорт, термоконтейнер, в опечатанном виде
помощник врача- эпидемиолога Закурдаева Т.С.

Сотрудник, отобравший пробу:


1. Результаты исследований распространяются на предоставленную пробу
2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра

к протоколу № К7077хб от 06.09.2018г.

Код образца (пробы): 06/1,2.18.681.17.13.21


САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1.	Цветность	6,1±1,2	35	градусы	ГОСТ 31868-2012
2.	Мутность	менее 1,0	3,5	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
3.	Водородный показатель	6,9±0,2	6-9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4.	Нитраты	2,4±0,4	45	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
5.	Жесткость общая	5,8±0,9	10,0	°Ж	ГОСТ 31954-2012
6.	Сухой остаток	270±33	1000	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
7.	Хлориды	23,3±4,2	350	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
8.	Сульфаты	28,2±5,7	500	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012
9.	Железо	0,3±0,1	1,0	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72

Средства измерений, сведения о государственной поверке:				
№ п/п	Наименование, тип средства исследования (измерения) проб	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Действительно до:
1,2,4, 8,9	Фотометр фотоэлектрический, КФК-3-«ЗОМЗ»	1270061	Свидетельство № 6771/14	03.08.2019г.
3	Иономер ЭВ-74	2947	Свидетельство № 10954/14	24.11.2018г.
6	Весы лабораторные равноплечие ВЛР-200	501	Свидетельство № 4784/17	24.11.2018г.

Ф.И.О. заведующей лабораторией	Подпись
Казимилова Г. И.	

Код образца (пробы)

Бактериологическая лаборатория

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1.	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Не обнаружено в 100 мл	Отсутствие в 100 мл	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Не обнаружено в 100 мл	Отсутствие в 100 мл	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3.	Общее микробное число (ОМЧ)	3	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
Исследования проводили:					
Должность		ФИО		Подпись	
Зам.руководителя ИЛЦ		Борисова В.В.			
Биолог		Филина М.В.			

ЗАКЛЮЧЕНИЕ от 06.09.2018г.

По оценке результатов протокола лабораторных исследований: проба вода питьевая из родника МУЖКП Троснянского района (юридический адрес: Орловская область, с. Тросна, Промзона) соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1175-02 «Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения» по исследованным микробиологическим и санитарно-химическим показателям.

Эксперт



Л.П. Котова

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области»**

Юридический адрес: 302001, г. Орел, ул. Карачевская, д. 56А; Телефон, факс: 77-07-27

Реквизиты: ОКПО 7566387, ОГРН 10557552020610, ИНН/КПП 575203638/57520100

Фактический адрес: Орловская область, Кромской район, п. Кромы, ул. 30 лет Победы, д. 38; Телефон: (8-486-43) 2-25-07

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Аттестат аккредитации
№РОСС RU.0001.510108 от 28.02.2014г.

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ «Центр гигиены
и эпидемиологии в Орловской области в п. Кромы»,
Заместитель руководителя
ИЛЦ

В.В. Борисова



**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ К3868х от 07.11.2018**

Наименование пробы (образца):

Вода питьевая – каптажный родник

Код пробы (образца):

06/1,2.18.3544.2.21

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):

МУЖКП Троснянского района

Орловская область, п. Тросна, Промзона

Объект, где производился отбор пробы (образца):

Каптажный родник №29, ГVK 54300010

Орловская область, Троснянский район

Цель отбора:

Производственный контроль

Основание для отбора:

Договор

НД на методику отбора:

ГОСТ 31861-2012

НД на соответствие действующих нормативов:

СанПиН 2.1.4.1074-01

Дата и время отбора пробы (образца):

01.11.2018 10ч30мин

Дата и время доставки пробы (образца):

01.11.2018 12ч00мин

Условия транспортировки:

автотранспорт, термоконтейнер, в опечатанном виде

Сотрудник, отобравший пробы:

помощник врача- эпидемиолога Закурдаева Т.С.

1. Результаты исследований распространяются на предоставленную пробу
2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра

Код образца (пробы)

06/1,2.18.354.4.2.21

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Запах	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	10,3±2,1	35	градусы	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	1,8±0,4	3,5	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
5	Водородный показатель	6,8±0,2	6-9	единицы рН	РД 52.24.495-2005
6	Окисляемость перманганатная	1,8±0,7	5,0	мгО ₂ /л	ГОСТ Р 55684-2013
7	Нитраты	1,3±0,3	45	мг/л	ГОСТ 33045-14
8	Жесткость общая	6,2±0,9	7,0	°Ж	ГОСТ 31954-12
9	Сухой остаток	260±31	1000	мг/л	ГОСТ 18164-72
10	Хлориды	11,6±3,5	350	мг/л	ГОСТ 4245-72
11	Сульфаты	17,1±3,4	500	мг/л	ГОСТ 31940-12
12	Железо	0,68±0,17	1,0	мг/л	ГОСТ 4011-72
13	Медь	менее 0,0006	1,0	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.222-06
14	Цинк	менее 0,0005	1,0	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.222-06
15	Молибден	менее 0,0025	0,25	мг/л	ГОСТ 18308-72
16	Мышьяк	менее 0,002	0,01	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.223-06
17	Свинец	менее 0,0002	0,01	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.222-06
18	Фтор	0,15±0,03	1,5	мг/л	ГОСТ 4386-89
19	Остаточный алюминий	менее 0,04	0,5	мг/л	ГОСТ 18165-2014
20	Марганец	менее 0,01	0,1	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.217-06
21	ПАВ	менее 0,015	0,5	мг/л	ГОСТ 31857-12
22	Цианиды	менее 0,01	0,035	мг/л	ГОСТ 31863-12
23	Нефтепродукты	менее 0,005	0,1	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.128-98
24	Хром	менее 0,025	0,05	мг/л	ГОСТ 31956-12
25	Фенольный индекс	менее 0,002	0,25	мг/л	ПНДФ 14.1:2.104-97
26	Никель	менее 0,0005	0,02	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.233-06
27	Кадмий	менее 0,0002	0,001	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.222-06
28	Ртуть	менее 0,00004	0,0005	мг/л	МУ 08-47/162
29	Аммиак	менее 0,05	1,5	мг/л	ГОСТ 33045-14
30	Нитрит-ион	менее 0,003	3,3	мг/л	ГОСТ 33045-14
31	Полифосфаты	1,1±0,2	3,5	мг/л	ГОСТ 18309-2014
32	Бор	менее 0,05	0,5	мг/л	ГОСТ 31949-12
33	Бериллий	менее 0,0001	0,0002	мг/л	М 01-35-2006
34	Селен	менее 0,0001	0,01	мг/л	ГОСТ 19413-89
35	Гамма- ГХЦГ	менее 0,002	0,002	мг/л	МУ № 2142-80
36	ДДТ	менее 0,002	0,002	мг/л	МУ № 2142-80
37	2,4-Д	менее 0,04	0,03	мг/л	МУ № 1541-76

Средства измерений, сведения о государственной поверке:

№ п/п	Наименование, тип средства исследования (измерения) проб	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Действительно до:
1,2,5,9,10, 13,17,19,20, 22,23,27-29	Фотометр фотоэлектрический, КФК-3-«ЗОМЗ»	1270061	Свидетельство № 6771/14	03.08.2019г.
3,16	Иономер ЭВ-74	2947	Свидетельство № 10954/14	24.11.2018г.
7	Весы лабораторные равноплечие ВЛР-200	501	Свидетельство № 4784/17	24.11.2018г.
11,12,14,15,18, 24-26	Анализатор вольтамперометрический TA-Lab	024	Свидетельство № 10953/14	24.11.2018г.
21,30-32	Анализатор жидкости, Флюорат-02	6133	Свидетельство № 10956/14	24.11.2018г.

Ф.И.О. заведующей лабораторией	Подпись
Казмирова Г. И.	