Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель , городе Краснотурьинск и городе Карпинск»
Испытательный лабораторный центр (Североуральский Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»)
Юридический адрес: 620078, г. Екатеринбург, пер. Отдельный, 3; тел.(343)374-13-79; факс (343)374-47-03
Фактический адрес:
624480, Россия, Свердловская область, город Североуральск, улица Свердлова, дом 60А, лит. А
624448, Россия, Свердловская область, город Краснотурьинск, улица Коммунальная, дом 6-а, лит. В
тел/факс (34380) 2-34-56
Реквизиты: ОКПО 77145755, ОГРН 1056603530510, ИНН / КПП 6670081969/661743001

УТВЕРЖДАЮ
Зам. главного врача Североуральского Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области», руководитель ИЛЦ
Л.Л. Сутулова
м.п. 25.04.2022.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 12/06374-22, 12/06375-22 от 25 апреля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ЮГОРСК"

2. Юридический адрес: 628260, Ханты-Мансийский автономный округ, г. Югорск, ГОРОД ЮГОРСК, МИРА УЛИЦА., 15

3. Наименование образца (пробы): Вода централизованных систем питьевого водоснабжения.Вода горячего водоснабжения перед подачей в разводящую сеть

4. Место отбора: ООО "ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ЮГОРСК" в лице филиала Пелымское ЛПУ МГ , Промышленные площадки Пелымского ЛПУ МГ, пгт Пелым
Проба № 6374 - Котельная №1, т.№9
Проба № 6375 - Котельная № 2, т.№ 10

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 19.04.2022 с 10:00 до 10:20

Ф.И.О., должность: Гуреева И.Ф., лаборант химического анализа

Условия доставки: соответствуют НД; термоконтейнер с хладоэлементами; температура+ 5°С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 19.04.2022 13:20
НД на отбор проб:
ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",
ГОСТ Р 56237-2014(ИСО 5667-5:2006) "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах.".

6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора №6374, 6375 от 19.04.2022
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 2410-21-66 от 04.05.2021

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 01.02.22.6374 к П; 01.02.22.6375 к П

9. НД на методы исследований, подготовку проб:
ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Метод мембранной филитрации.

ГОСТ 31956-2012 (п.4) Вода. Методы определения содержания хрома (VI) и общего хрома.
МУК 4.2.1018-01 п.8.1 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
МУК 4.2.1018-01 п.8.2 Санитарно - микробиологический анализ питьевой воды
МУК 4.2.1018-01 п.8.4 Санитарно микробиологический анализ питьевой воды
ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 "Методика выполнения измерений массовых концентраций железа, кобальта, марганца, мед. никеля, серебра, хрома и цинка в пробах питьевых, природных и сточных вод методом атомно-абсорбционной спектрометрии"
ПНД Ф 14.1:2:4.178-02 "Методика измерений массовых концентраций сероводорода, сульфидов и гидросульфидов в питьевых, природных и сточных водах фотометрическим методом."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы электронные лабораторные AR5120 выс.класс точности	1125342362	18785-00	С-СЕ/30-09-2021/100820297 от 30.09.2021	29.09.2022
2	Гиря калибровочная 500 г F2	8557		ас-116034/2021 от 15.10.2021	14.10.2022
3	Портативный pH-метр H18314 HANNA	299984	14300-99	С-СЕ/21-10-2021/103651133 от 21.10.2021	20.10.2022
4	Спектрометр атомно-абсорбционный "КВАНТ-2А"	126	17991-04	С-СЕ/21-10-2021/103651119 от 21.10.2021	20.10.2022
5	Спектрофотометр СПЕКС ССП-705	0770520/201	40591-14	С-СЕ/09-07-2021/78453198 от 09.07.2021	08.07.2022
6	Термометр стеклянный керосиновый типа СП-2	48	04657-85	клеймо 2 кв. 2020 г. от 18.05.2020	17.05.2022
7	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	19020	-	ЕК01-002186 от 12.10.2020	11.10.2022
8	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	38568	-	ЕК01-002185 от 12.10.2020	11.10.2022

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 624480, Россия, Свердловская область, город Североуральск, улица Свердлова, дом 60А, лит. А.

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 19.04.2022 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 6374 дата начала испытаний 19.04.2022 14:30 дата выдачи результата 25.04.2022 10:02					
1	Сероводород	мг/дм3	менее 0,002	не более 0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02
2	Хром Cr3+	мг/дм3	менее 0,025	не нормируется	ГОСТ 31956-2012 (п.4)
3	Хром (6) / Хром Cr6+	мг/дм3	менее 0,025	не нормируется	ГОСТ 31956-2012 (п.4)
4	Никель / Никель (Ni, суммарно)	мг/дм3	менее 0,015	не более 0,02	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
5	Цинк / Цинк (Zn, суммарно)	мг/дм3	0,030±0,009	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
Испытания проводил(и): Гаряева А. О., лаборант лаборатории контроля химических и физических факторов филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск", Жеребчук И. Н., Врач-лаборант лаборатории контроля химических и физических факторов филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лысенкова Н. Ю., заведующий лабораторией - химик-эксперт медицинской организации филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 19.04.2022 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 6374 дата начала испытаний 19.04.2022 13:35 дата выдачи результата 21.04.2022 13:26					

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli / E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	ОКБ / Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
3	ОМЧ / Общее микробное число	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
4	Сульфитредуцирующие клостридии / Споры сульфитредуцирующих клостридий	спор в 20 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.4
Испытания проводил(и): Дреер Л. С., врач бактериолог лаборатории контроля биологических факторов филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Комарова О. Ю., заведующий лабораторией - врач- бактериолог филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 19.04.2022 14:00 Регистрационный номер пробы в журнале 6375 дата начала испытаний 19.04.2022 14:30 дата выдачи результата 25.04.2022 10:02					
1	Сероводород	мг/дм3	0,0025±0,0009	не более 0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02
2	Хром Cr3+	мг/дм3	менее 0,025	не нормируется	ГОСТ 31956-2012 (п.4)
3	Хром (6) / Хром Cr6+	мг/дм3	менее 0,025	не нормируется	ГОСТ 31956-2012 (п.4)
4	Никель / Никель (Ni, суммарно)	мг/дм3	менее 0,015	не более 0,02	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
5	Цинк / Цинк (Zn, суммарно)	мг/дм3	0,023±0,006	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
Испытания проводил(и): Гаряева А. О., лаборант лаборатории контроля химических и физических факторов филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск", Жеребчук И. Н., Врач-лаборант лаборатории контроля химических и физических факторов филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лысенкова Н. Ю., заведующий лабораторией - химик-эксперт медицинской организации филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 19.04.2022 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 6375 дата начала испытаний 19.04.2022 13:35 дата выдачи результата 21.04.2022 13:25					
1	Escherichia coli / E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	ОКБ / Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
3	ОМЧ / Общее микробное число	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
4	Сульфитредуцирующие клостридии / Споры сульфитредуцирующих клостридий	спор в 20 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п.8.4
Испытания проводил(и): Дреер Л. С., врач бактериолог лаборатории контроля биологических факторов филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Комарова О. Ю., заведующий лабораторией - врач- бактериолог филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

_____Купчина Т. С. помощник врача по общей гигиене отделения приема и регистрации проб филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе Североуральск, городе Ивдель, городе Краснотурьинск и городе Карпинск"

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ