Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в Сосновском и Аргаяшском, Кунашакском районах» Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 454092, г. Челябинск, ул. Елькина, 73

Фактический адрес: 456510, Сосновский район, с.Долгодеревенское, ул.Ленина, 50 тел.-факс (8-35144) 3-20-95; тел. (8-35144) 3-22-57, e-mail: gsen.dolgay@chel.surnet.ru

ИНН 7451216566, КПП 746043001

ОКПО 75442359 ОГРН 1057433520560 ОКАТО 75252810001

л/счет 20696U64160 в УФК по Челябинской области

р/с 40501810600002000002 в ГРКЦ ГУ Банка России по Челябинской области, г. Челябинск

БИК 047501001

АТТЕСТАТ аккредитации № RA.RU.513538

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 02 августа 2016 г.

ROTINA BEPHA 21 Menosper COO 4 Coenclain Loyellanen

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в Сосновском и Аргаяшском, Кунашакском районах»

протокольна 👸 Э.В.Галеева

" 12 " апреля 2018 7

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 1189 от 12 апреля 2018 г..

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Сосновский водоканал"
- 2. Юридический адрес: Челябинская область, Сосновский район, с.Долгодеревенское, ул.Школьная 5
- 3. Наименование образца (пробы): вода питьевая из резервуара
- 4. Место отбора: ООО "Сосновский водоканал", колонка ул Строительная
- 5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 27.03.2018 11:00

Ф.И.О., должность: Матогин А.В, мастер контролер

Условия доставки: доставка заказчиком

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.03.2018 11:30

6. Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 377 от 27.03.2018 Производственный контроль, договор № 21-СЭО от 15.02.2018

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

Федеральный закон от 7.12.2011 г. №416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении",

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества.",

ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования",

ГН 2.1.5.2280-07 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования. Дополнения и изменения №1 к ГН 2.1.5.1315-03."

8. Код образца (пробы): ЛБ.СГЛ.18.1189 ОиРП 14

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая . Метод определения содержания сухого остатка."

ГОСТ 18165-2014 Вода. Методы определения содержания алюминия

ГОСТ 31954-2012 "Вода питьевая. Методы определения жесткости"

ГОСТ 33045-2014* Вода. Методы определения азотсофержащих веществ.

ГОСТ 4011-72 "Вода питьевая . Методы измерения массовой концентрации общего железа" И1-11.81, 2-4.8"

ГОСТ 4245-72 "Вода питьевая . Методы определения содержания хлоридов"

ГОСТ 4386-89 "Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов"

Протокол № 1189 распечатан 12.04.2018.

стр. Гиз Г

• «ГОСТ 4388-72 "Вода питьевая . Методы определения массовой концентрации меди" И1-3.8" ГОСТ 4389-72 "Вода питьевая . Методы определения содержания сульфатов"

ГОСТ Р 57164-2016 Вода. запах, привкус, мутность

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Анализатор жидкости лабораторный серии АНИОН 4100	512	20802-06	23114/2017 от 19.07.2017	18.07.2018
2	Весы лабораторные ВК-600	023698	48026-11	18878/2017 от 15.06.2017	14.06.2018
3	Весы лабораторные электронные HTR-220CE	121852391	21524-06	647/2018 от 11.01.2018	10.01.2019
4	Весы лабораторные, ВК-150.1	009546	48026-11	18879/2017 от 15.06.2017	14.06.2018
5	Гигрометр психрометрический типа ВИТ-2	K-132	9364-08	паспорт от 18.05.2017	17.05.2019
6	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2МП	9201031	9301-83	14613/2017 от 03.05.2017	02.05.2019
7	Мановакуумметр технический МВТП-160	2056592	-	клеймо (паспорт) от 22.05.2017	21.05.2018
8	Мановакуумметр технический ОБМВ1-160	3129211	-	клеймо (паспорт) от 22.05.2017	21.05.2018
9	Манометр сигнализирующий ДМ 2005CrY3	29175	-	клеймо (паспорт) от 22.05.2017	21.05.2018
10	Манометр сигнализирующий ДМ2010CrY2	29174	-	клеймо (паспорт) от 22.05.2017	21.05.2018
11	Термометр ртутный стеклянный типа ТТМ	1933	276-89	паспорт от 06.04.2015	05.04.2018
12	Термометр сельскохозяйственный, TC-7-M l	46235	1198-04	паспорт от 12.04.2016	11.04.2019
13	Термометр ТТ	198-10	276-49	Клеймо (паспорт) от 18.05.2017	17.05.2018
14	Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10601/7	02473	-	паспорт от 19.07.2017	18.07.2018

- 11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям
- 12. Место осуществления деятельности: Челябинская область, Сосновский район, с. Долгодеревенское, ул. Ленина, 50 13. Результаты испытаний

			-,		
№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
			ЕПТИЧЕСКИЙ		
			ц поступил 27.03.2018		
			ный номер пробы в ж		
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	тытаний 27.03.2	2018 12:00 дата выдачи		
1	Цветность	градус	8,7±2,6	не более 20	ΓΟCT 31868-2012
2	Мутность (по каолину)	мг/дм3	0,66	не более 1,5	ΓΟCT P 57164-2016
1	Железо (включая хлорное		иный номер пробы в ж 2018 12:00 дата выдачи 0,17±0,04		8 14:54 ΓΟCT 4011-72
2	железо) по Fe Водородный показатель	ед. рН	7,3±0,2	6 - 9	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	426±43	не более 1000	FOCT 18164-72
4	Жесткость общая	мг-экв/дм3	4,9±0,7	не более 7	FOCT 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мгО2/дм3	2,0±0,4	не более 5	ПНД Ф 14.2:4.154-99
6	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм3	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014*
7	Нитриты (по NO2)	мг/дм3	менее 0,003	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014*

NºNº ⊓/⊓	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
8	Нитраты (по NO3-)	мг/дм3	12,0±1,8	не более 45	ΓΟCT 33045-2014*
9	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм3	54,9±6,0	не более 500	ГОСТ 31940-2012
10	Хлориды (Cl-)	мг/дм3	38,0±5,7	не более 350	ГОСТ 4245-72
11	Фториды(F-)	мг/дм3	0,40±0,07	не более 1,5	ГОСТ 4386-89
12	Алюминий	мг/дм3	менее 0,04	не более 0,2	ΓΟCT 18165-2014
13	Медь (Си, суммарно)	мг/дм3	0,060±0,015	не более 1	ΓΟCT 4388-72*
		Образеі Регистрацион	ц поступил 27.03.2018 ный номер пробы в жу		11:15
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	21	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Стенина И. Н., помощник врача по коммунальной гигиене