

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в Волоколамском,
Истринском, Лотошинском, Шаховском районах
Аккредитованный испытательный лабораторный центр

143530, Московская область, г. Дедовск, ул. Ударная, д. За.
Тел.: 8(498)31-9-03-20, email: istra@cgemmo.ru
Сайт: www.istracgemmo.ru
ОКПО 75277009, ОГРН 1055005109147
ИНН 5029081629, КПП 501702001

Аттестат аккредитации испытательного лабораторного центра № РОСС .RU.0001.510684 о соответствии требованиям ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009. Срок действия аттестата аккредитации с 08.04.2014 г. по 08.04.2019 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**
041 № 10841 от 17 ноября 2017 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ООО "Регион Индустрия"

2. **Юридический адрес:** с/п Павло -Слободское, д. Новинки, д. 115, стр. 1

3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** ООО "Регион Индустрия" Истринский район, д. Новинки, к/п Павлово-2, ул. Исаковская, стр. 3, вода из скважины после водоподготовки

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 14.11.2017 10:00

Ф.И.О., должность: Дроздова Т. Е., помощник санитарного врача

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.11.2017 11:00

НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"

6. **Дополнительные сведения:** Сопроводительный документ № 2302

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор по производственному контролю № 337 от 11.09.2017

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

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"

8. **Код образца (пробы):** 01.02.17.10841 4

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости мод. HI 93703 (мутность)	08292085	АА 3381672 / 02945 от 13.06.2017	12.06.2018
2	Весы электронные Explorer Pro EP 214C	1127021751	АА 1177515 от 28.03.2017	27.03.2018
3	pH-метр/иономер ТА-Ион	011	АА 1176728 от 14.03.2017	13.03.2018
4	Система капиллярного электрофореза Капель-105М	1272	СП 1789376 от 17.09.2017	16.09.2018
5	Система капиллярного электрофореза Капель 105	544	СП 1629241 от 19.04.2017	18.04.2018
6	Спектрофотометр Cary 60	МУ 16080013	АА 5143196 от 05.12.2016	04.12.2017

10. **Условия проведения испытаний:** соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 14.11.2017 11:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 10841 - 5499 дата начала испытаний 14.11.2017 11:30 дата выдачи результата 15.11.2017 09:31					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
2	Цветность	градус	6,0±0,3	не более 20	ГОСТ 31868-2012
3	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	0,76±0,15	не более 1,5	ГОСТ 3351-74
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Олешкевич Г. Е., врач-лаборант					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 14.11.2017 11:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 10841 - 5499 дата начала испытаний 14.11.2017 11:30 дата выдачи результата 15.11.2017 09:31					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,6±0,1	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	192±23	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость общая	°Ж	6,31±0,15	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	1,23±0,25	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
5	Аммиак	мг/дм ³	менее 0,15	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014
6	Нитрит-ион	мг/дм ³	менее 0,2	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 издание 2013 года нитрит
7	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	1,7±0,3	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 издание 2013 года нитрат
8	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	29,4±2,9	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 издание 2013 года
9	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	10,6±1,1	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Фториды (F-)	мг/дм ³	1,35±0,14	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 издание 2013 года фторид
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,18±0,02	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Олешкевич Г. Е., врач-лаборант					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 14.11.2017 11:10 внутрилабораторный номер образца (пробы) 10841 - 10117 дата начала испытаний 14.11.2017 11:10 дата выдачи результата 17.11.2017 09:08					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	1	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
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Пронягина Н. А., врач-бактериолог					

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

Сивакова Е. И., техник отдела ОПРК и ВР

Начальник ОЛИ _____

Кулевец О.В.

_____ 2017 г.

