

АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР

Качества воды

Аттестат аккредитации № AAC.A.00109
действителен до 16.06.2019

«УТВЕРЖДАЮ»
Руководитель Аналитического центра

Н.Д. Коржова
02 марта 2016 года
М.П.

ПРОТОКОЛ № Пц-1091-1

Результатов анализа пробы питьевой воды централизованного водоснабжения

Заказчик: Лукин Андрей Алексеевич (37688)
Адрес Заказчика: нет
Объект исследования: Московская область, к/п «Медвежье Озеро»
Место отбора пробы: личная скважина
Характер пробы: простая, разовая
Маркировка пробы: Лукин 37688/p29
Дата отбора пробы: 27.02.2016 г.
Дата начала анализа: 01.03.2016 г.
Дата окончания анализа: 02.03.2016 г.
Средства измерения:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства	Срок действия
1	Спектрофотометр DR/2800	1246908	3119955/02014	28.04.2016
2	Кондуктометр DIST98303	299	3255408/03136	26.06.2016
3	Турбидиметр 2100P	07030C021893	3117018/04652	26.08.2015
4	pH-метр HI 8314I	08567837	3269464/06825	20.11.2016
5	Титратор АТП-1Д	X8550	3254804/024484	27.05.2016
6	Титратор АТП-1Д	X8551	3254390/0214	06.05.2016

Анализируемые показатели и нормативные документы:

№ п/п	Наименование компонента	Единица измерения	Норматив СанПиН 2.1.4.1074-0,1 не более	Результат анализа	Погрешность	МВИ
1	pH (водородный показатель)	ед.pH	6,0 – 9,0	7,6	±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Цветность	град.	20	2	±1	ГОСТ 31868-2012
3	Мутность	ЕМФ	2,6	22,7	±2	ФР.1.31.2001.00350
4	Окисляемость перманг.	мг/дм ³	5	0,72	±0,23	ГОСТ Р 55684-2013
5	Жесткость	град.Ж	7,0	4,9	±0,8	ГОСТ 31954-2012
6	Щелочность	ммоль/дм ³	не норм.	3,4	±0,7	ГОСТ 31957-2012
7	Аммоний-ионы	мг/дм ³	2,0	0,17	±0,10	Свидетельство № 101-08*
8	Сульфат ионы	мг/дм ³	500	6,1		Свидетельство № 6-10*
9	Хлорид ионы	мг/дм ³	350,0	8,7	±0,5	Свидетельство № 64-10*
10	Сероводород и сульфиды	мг/дм ³	0,003	0,002	±0,002	НДП 10.1:2:3.70-00
11	Железо общ.	мг/дм ³	0,3	4,45	±0,2	Свидетельство № 14-09*
12	Уд. эл. проводимость	мкСМ/См	не норм.	458	±9	паспорт DIST HI 98303
13	Запах (20 С/60 С)	балл	2	4		ГОСТ 3351-74

* - методики к спектрофотометру DR фирмы «HACH Company», аттестованные ФГУ ВНИИМС

Анализ проводил: зав.лаб. х/а сточной воды:
инженер-химик:
инженер-химик:
инженер-химик:
Контроль точности результатов
испытаний проводил:

М.А. Гладкова
Л.Е. Давыдова
А.А. Карих
А.А. Красичкова
Н.Д. Коржова