

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
федеральное государственное бюджетное учреждение
«Центр лабораторного анализа и технических измерений
по Центральному федеральному округу» (ФГБУ «ЦЛАТИ по ЦФО»)

Испытательная лаборатория Подольского отдела

142100, Московская область, г. Подольск,
 ул. Революционный проспект, д.60
 тел./факс: 8 (4967) 69-90-93
 E-mail: podolsk-insp@bk.ru

Аттестат аккредитации
 № RA. RU. 22ЭК39
 дата включения в реестр
 17.03.2016г

ПРОТОКОЛ № 481/ВДП
количественного химического анализа (КХА)
питьевой воды от «30» сентября 2019

1. Наименование объекта: ООО «ЛАРУС»
2. Адрес: Московская обл. Ленинский р-н, с/п Булатниковское, д. Суханово, ЖК Суханово Парк, дом 8,ком 4б
3. Место отбора проб: Скважина №3, Выход на поселок ВЗУ
4. Регистрационный номер пробы: № 716/ВДП, № 717/ВДП
5. Характер проб (разовая, средняя): Разовая
6. Представитель ИЛ: Пробы доставлены Заказчиком
7. Представитель предприятия: инженер-технолог Савиных И.Ю.
8. Дата и время отбора пробы: 23 сентября 2019 г.
9. Дата проведения анализа: 23 сентября 2019 г. – 30 сентября 2019 г.
10. Средства измерений: Термогигрометр «ИВА -6А» № 8240 (поверка до 17.06.20 г.), цифровой термометр Checktemp, модель H198501 №30 (поверка до 17.06.20 г.), секундомер СОСпр №6505 (поверка до 09.06.20 г.), колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-3 № 9201930 (поверка до 02.07.21 г.), анализатор жидкости «Флюорат -02-3М», № 3617 (поверка до 02.07.20 г.), анализатор жидкости рН-метр Анион 4100 №325 (поверка до 02.07.20 г.), весы электронные лабораторные АLC-210d4 №22311878 (поверка до 27.06.20 г.), низкотемпературная лабораторная электропечь SNOL58/350 №04324 (поверка до 02.07.20 г.), термостат электрический TCO-1/80 СПУ №3390 (поверка до 02.07.20 г.)

№ п/п	Наименование показателя, единицы измерения	Концентрация				ПДК	НД на МВИ
		№ 716/ВДП		№ 717/ВДП			
		Результаты КХА	Погрешность при p=0,95	Результаты КХА	Погрешность при p=0,95		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Реакция среды, ед. рН	7,6	±0,2	7,4	±0,2	6-9	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97
2	Запах при 20 °С, баллы	2	-	0	-	2,0	ГОСТ 57164-2016
3	Запах при 60 °С, баллы	2	-	0	-	2,0	ГОСТ 57164-2016
4	Цветность, градусы	29,3	±2,1	5,6	±2,1	20,0	ПНД Ф 14.1:2.4.207-04
5	Мутность (по формазину), ЕМ/дм ³	6,4	-	<1,0	-	2,6	ГОСТ 57164-2016
6	Аммоний-ион, в пересчете на азот, мг/дм ³	0,39 0,31	±0,09 -	0,064 0,05	±0,02 -	2,0	ПНД Ф 14.1:2.4.262-10
7	Нитриты, мг/дм ³	<0,02	-	<0,02	-	3,0	ПНД Ф 14.1:2.4.3-95
8	Нитраты, мг/дм ³	11,4	±1,4	1,9	±0,34	45,0	ПНД Ф 14.1:2.4.4-95
9	Жесткость общая, °Ж, мг/дм ³	5,6	±0,8	5,3	±0,8	7,0	ГОСТ Р 31954-2012
10	Хлориды, мг/дм ³	<10	-	<10	-	350,0	ГОСТ 4245-72
11	Сухой остаток, мг/дм ³	319	±29	397	±36	1000,0	ПНД Ф 14.1:2.4.114-97
12	Железо общее, мг/дм ³	0,58	±0,09	<0,050	-	0,3	ПНД Ф 14.1:2.4.50-96
13	Сульфаты, мг/дм ³	48,0	±9,6	54,3	±8,2	500,0	ГОСТ 31940-2012

636270

14	Окисляемость перманганатная, мг/дм ³	0,52	±0,10	0,41	±0,08	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
----	---	------	-------	------	-------	-----	-----------------------

Вывод: По результатам количественного химического анализа качество питьевой воды данной пробы 716/1 ВДП не соответствует, данной пробы 717/1 ВДП не соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Заведующий лабораторией

(Подпись)

ДЛЯ
ДОКУМЕНТОВ
№ 11

Мелешко

Начальник отдела

(Подпись)

Морылева

- Примечание: 1. Протокол без разрешения ИЛ воспроизводить запрещается.
2. ИЛ не несёт ответственность за представительность проб, отобранных и доставленных заказчиком
3. Графы 4 и 6 заполняются по требованию заказчика.

**федеральное государственное бюджетное учреждение
«Центр лабораторного анализа и технических измерений
по Центральному федеральному округу» (ФГБУ «ЦЛАТИ по ЦФО»)**

Испытательная лаборатория Подольского отдела

142100, Московская область, г. Подольск,
ул. Революционный проспект, д.60
тел./факс: 8 (4967) 69-90-93
E-mail: podolsk-insp@bk.ru

Аттестат аккредитации
№ RA. RU. 22ЭК39
дата включения в реестр
17.03.2016г

**ПРОТОКОЛ №480/ВДП
количественного химического анализа (КХА)
питьевой воды от «30» сентября 2019**

1. Наименование объекта: ООО «Ларус»
2. Адрес: Московская обл, Ленинский р-н, с/п Булатниковское, д. Суханово, тер. Суханово Парк, д 6
3. Место отбора проб: Скважины №1, №2, №3, выход на поселок ВЗУ
4. Регистрационный номер пробы: № 714/1 ВДП, № 715/1 ВДП, № 716/1 ВДП, 717/1ВДП.
5. Характер проб (разовая, средняя): Разовая
6. Представитель ИЛ: Пробы доставлены Заказчиком
7. Представитель предприятия: инженер-технолог Савиных И.Ю.
8. Дата и время отбора проб: 23.09.2019 г.
9. Дата выполнения анализа: 23.09.2019 г.
10. Средства измерений: Термогигрометр «ИВА -6А» № 8240 (поверка до 17.06.20 г.), цифровой термометр Ческет модель Н198501 №30 (поверка до 17.06.20г.), секундомер СОСпр №6505 (поверка до 09.06.20 г.), колориметр фотозлектрический концентрационный КФК-3 № 9201930 (поверка до 02.07.21г)

№ п/п	Наименование показателя	Шифр проб(ы),	Результаты измерений, мг/дм ³	ПДК, мг/дм ³	НД на МВИ
1	2	3	4	5	6
1.	Фторид-ион, мг/дм ³	№ 714/1ВДП	0,71±0,13	1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002
		№ 715/1ВДП	0,80 ±0,14		
		№ 716/1ВДП	0,68±0,12		
		№ 717/1ВДП	0,25±0,05		

Вывод: По результатам количественного химического анализа качество питьевой воды данной пробы соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Заведующий лабораторией

С.К. Мелешко

Начальник отдела

Л.Н.Морылева

Примечание: 1. Протокол без разрешения ИЛ воспроизводить запрещается.

2. ИЛ не несет ответственность за представительность проб, отобранных и доставленных заказчиком