



ЛАБОРАТОРНЫЙ ХИМИКО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР МУП ВКХ «ВОДОКАНАЛ»

143090, г. Краснознаменск Московской области, ул. Победы, 26 МУП ВКХ «Водоканал» (498) 676-0348
Аттестат аккредитации № RA.RU.22ПВ83

химическая лаборатория водоснабжения

ПРОТОКОЛ N 119 от 26.09.16

ЗАКАЗЧИК	ООО «ЭК «Довиль», Московская обл., г. Одинцово, ул. Озерная, д.1Б
Объект испытаний	прозрачная жидкость в пластиковой таре V-2,0 л
Маркировка пробы Заказчика	«ВЗУ, выход после фильтров»
Пробоотбор	отбор и представительность пробы обеспечены Заказчиком
Дата и время получения проб	22.09.16, 9.45
Дата выполнения испытаний	22-23.09.16

на 1 листе

Результаты испытаний

Наименование компонентов, единицы измерения	Содержание компонентов (±абсолютная погрешность, P=0,95)	НД на МВИ	Норматив
	Проба № 108-3		
1	2	3	4
<i>I. Обобщенные и органолептические показатели</i>			
1. Температура, °C	9,7 ±0,2	ТФАП.405111.002 РЭ	-
2. Привкус, баллы	0	ГОСТ 3351-74	не более 2
3. Запах, баллы	0	ГОСТ 3351-74	не более 2
4. Цветность, градусы	2 ±1	ГОСТ 31868-12	не более 20
5. Мутность, мг/дм ³	< 0,1	ГОСТ 3351-74	не более 1,5
6. Водородный показатель, ед. pH	7,5 ±0,2	ПНДФ 14.1:2:3:4:121-97 (04)	6,0 – 9,0
7. Окисляемость перманганатная, мг/дм ³	1,34 ±0,27	ГОСТ 31957-12	не более 5,0
8. Общая жесткость, °Ж	6,5 ±1,0	ГОСТ 31954-12	не более 7,0
9. Общая щелочность, ммоль/дм ³	6,0 ±0,7	ГОСТ 31957-12	-
<i>II. Неорганические вещества</i>			
10. Общее железо, мг/дм ³	< 0,10	ГОСТ 4011-72	не более 0,30
11. Аммиак и ион аммония (суммарно), мг/дм ³	< 0,10	ГОСТ 33045-14	не более 1,50
12. Фторид-ион, мг/дм ³	0,67 ±0,05	ГОСТ 4386-89	не более 1,5

Начальник
химлаборатории  А. Шиманская



Частичная перепечатка Протокола Лабораторного центра МУП ВКХ «Водоканал» не допускается.
Лабораторный центр не несет ответственности за представительность проб, отобранных и доставленных Заказчиком.
Погрешность измерений соответствует ГОСТ 27384 «Вода. Нормы погрешности измерений состава и свойств».
Нормативы по СанПиН 2.1.4.1074-01 «Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем водоснабжения. Контроль качества» представлены по требованию Заказчика.



ЛАБОРАТОРНЫЙ ХИМИКО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР МУП ВКХ «ВОДОКАНАЛ»

143090, г. Краснознаменск Московской области, ул. Победы, 26 МУП ВКХ «Водоканал» (498) 676-0348
Аттестат аккредитации № RA.RU.22ПВ83

химическая лаборатория водоснабжения

ПРОТОКОЛ № 120 от 26.09.16

ЗАКАЗЧИК	ООО «ЭК «Довиль», Московская обл., г. Одинцово, ул. Озерная, д.1Б
Объект испытаний	прозрачная жидкость в пластиковой таре V-2,0 л
Маркировка пробы Заказчика	«ВЗУ, распределительная сеть поселка»
Пробоотбор	отбор и представительность пробы обеспечены Заказчиком
Дата и время получения проб	22.09.16, 9.45
Дата выполнения испытаний	22-23.09.16

на 1 листе

Результаты испытаний

Наименование компонентов, единицы измерения	Содержание компонентов (±абсолютная погрешность, P=0,95) Проба № 109-3	НД на МВИ	Норматив
1	2	3	4
I. Обобщенные и органолептические показатели			
1. Температура, °C	14,4 ±0,2	ТФАП.405111.002 РЭ	-
2. Привкус, баллы	0	ГОСТ 3351-74	не более 2
3. Запах, баллы	0	ГОСТ 3351-74	не более 2
4. Цветность, градусы	3 ±1	ГОСТ 31868-12	не более 20
5. Мутность, мг/дм ³	< 0,1	ГОСТ 3351-74	не более 1,5
6. Водородный показатель, ед. pH	7,5 ±0,2	ПНДФ 14.1.2:3:4:121-97 (04)	6,0 – 9,0
7. Окисляемость перманганатная, мг/дм ³	1,53 ±0,31	ГОСТ 31957-12	не более 5,0
8. Общая жесткость, °Ж	6,6 ±1,0	ГОСТ 31954-12	не более 7,0
9. Общая щелочность, ммоль/дм ³	6,1 ±0,7	ГОСТ 31957-12	-
II. Неорганические вещества			
10. Общее железо, мг/дм ³	< 0,10	ГОСТ 4011-72	не более 0,30
11. Аммиак и ион аммония (суммарно), мг/дм ³	< 0,10	ГОСТ 33045-14	не более 1,50
12. Фторид-ион, мг/дм ³	0,70 ±0,05	ГОСТ 4386-89	не более 1,5

Начальник

химлаборатории

А. Шиманская



Примечания:
1. Частичная перепечатка Протокола
2. Лабораторный центр не несет ответственности за представительность проб, отобранных и доставленных Заказчиком.
3. Погрешность измерений соответствует ГОСТ 27384 «Вода. Нормы погрешности измерений состава и свойств».
4. Нормативы по СанПиН 2.1.4.1074-01 «Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем водоснабжения. Контроль качества» представлены по требованию Заказчика.