

Государственное областное унитарное предприятие «Оленегорскводоканал»

ГОУП «Оленегорскводоканал»

Юридический/почтовый адрес: 184530, Мурманская обл., г. Оленегорск,
2 Индустриальный проезд, д. 3

Тел.: 8 (815 52) 51 424, тел./факс: 8 (815 2) 69 28 52

e-mail: ovk@monch.mels.ru, ovk@nw-region.ru

Химико-бактериологическая лаборатория ГОУП «Оленегорскводоканал»

СВЕДЕНИЯ

о результатах проведенных исследований качества проб питьевой воды в распределительной сети с. Ловозеро, выполненных в рамках производственного контроля в июле 2017 г.

1. Наименование точки отбора пробы: ВК-1
2. Место отбора пробы: с. Ловозеро, ул. Полярная, водопроводная колонка ВК-1
3. Наименование источника водоснабжения: река Вирма
4. Отчетный период: 01.07.2017 г. – 31.07.2017 г.
5. Показатели качества воды:

Показатели, единицы измерения	Норматив показателя по СанПиН 2.1.4.1074-01	Методика выполнения измерений	Фактическое значение показателя
1	2	3	4
Микробиологические и паразитологические показатели			
ОКБ, КОЕ в 100 см ³	отсутствуют	МУК 4.2.1018-01	не обнаружено
ТКБ, КОЕ в 100 см ³	отсутствуют	МУК 4.2.1018-01	не обнаружено
ОМЧ, КОЕ в 1 см ³	не > 50	МУК 4.2.1018-01	не обнаружено
Колифаги, БОЕ в 100 см ³	отсутствуют	МУК 4.2.1018-01	не обнаружено
Цисты лямблий в 50 дм ³ , число цист	отсутствуют	МУК 4.2.2314-08	не обнаружено
Органолептические показатели			
Запах при 20°С / 60°С, в баллах	2	ГОСТ 3351-74	0/1
Привкус, в баллах	2	ГОСТ 3351-74	0
Цветность, в градусах	20°	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)	12,8 ± 2,6
Мутность, мг/дм ³	1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05	< 0,58
Обобщенные показатели			
Водородный показатель рН, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97	7,22 ± 0,20
Общая минерализация (сухой остаток), мг/дм ³	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10	69 ± 6
Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)	0,380 ± 0,050
Щелочность, мг/дм ³	-	ПНДФ 14.1:2:3:4.245-2007	1,05 ± 0,20
Поверхностно активные вещества (ПАВ) анионоактивные, мг/дм ³	0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95	< 0,01

Государственное областное унитарное предприятие «Оленегорскводоканал»

ГОУП «Оленегорскводоканал»

Юридический/почтовый адрес: 184530, Мурманская обл., г. Оленегорск,

2 Индустриальный проезд, д. 3

Тел.: 8 (815 52) 51 424, тел./факс: 8 (815 2) 69 28 52

e-mail: ovk@monch.mels.ru , ovk@nw-region.ru

Химико-бактериологическая лаборатория ГОУП «Оленегорскводоканал»

продолжение таблицы

1	2	3	4
Неорганические и органические вещества			
Железо общее, мг/дм ³	0,3	ГОСТ 4011-72	0,120 ± 0,030
Марганец, мг/дм ³	0,1	ГОСТ 4974-2014	< 0,01
Медь, мг/дм ³	1,0	ПНД Ф 14.1:2:4.48-96	< 0,001
Нитрат- ион, мг/дм ³	45	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95	0,73 ± 0,13
Нитрит- ион, мг/дм ³	3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95	< 0,02
Сульфат-ион, мг/дм ³	500	ГОСТ 31940-2012	4,6 ± 1,3
Фторид-ион, мг/дм ³	1,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002	< 0,1
Хлорид-ион, мг/дм ³	350	ГОСТ 4245-72	11,7 ± 1,4
Ион аммония, мг/дм ³	-	ПНД Ф 14.1:2:4.262-10	0,336 ± 0,081
Ион алюминия, мг/дм ³	0,5	ПНД Ф 14.1:4.166-2000	0,46 ± 0,011
Взвешенные вещества, мг/дм ³	-	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09	0,70 ± 0,15
Хлор остаточный связанный, мг/дм ³	нормируется очищенная вода до поступления в распределительную сеть	ГОСТ 18190-72	0,320 ± 0,080

6. Вода источника водоснабжения по химическим и санитарно-микробиологическим показателям соответствует установленным нормативам.

7. Дата оформления отчета: 07.08.2017 г.

8. Сведения предоставил:

И.о. начальника химико-бактериологической лаборатории

Ю.А. Чистова