

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](mailto:ovk@monch.mels.ru), [ovk@nw-region.ru](mailto: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 июне 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: 01.06.2017 г. – 30.06.2017 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
<b>Микробиологические и паразитологические показатели</b>			
ОКБ, КОЕ в 100 см <sup>3</sup>	отсутствуют	МУК 4.2.1018-01	не обнаружено
ТКБ, КОЕ в 100 см <sup>3</sup>	отсутствуют	МУК 4.2.1018-01	не обнаружено
ОМЧ, КОЕ в 1 см <sup>3</sup>	не > 50	МУК 4.2.1018-01	не обнаружено
Колифаги, БОЕ в 100 см <sup>3</sup>	отсутствуют	МУК 4.2.1018-01	не обнаружено
Цисты лямблий в 50 дм <sup>3</sup> , число цист	отсутствуют	МУК 4.2.2314-08	не обнаружено
<b>Органолептические показатели</b>			
Запах при 20°C / 60°C, в баллах	2	ГОСТ 3351-74	1/1
Привкус, в баллах	2	ГОСТ 3351-74	0
Цветность, в градусах	20°	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)	12,8 ± 2,6
Мутность, мг/дм <sup>3</sup>	1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05	0,96 ± 0,19
<b>Обобщенные показатели</b>			
Водородный показатель рН, ед. рН	6,0 - 9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97	7,02 ± 0,20
Общая минерализация (сухой остаток), мг/дм <sup>3</sup>	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10	67,8 ± 6,1
Общая жесткость, °Ж	7,0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)	0,420 ± 0,070
Щелочность, мг/дм <sup>3</sup>	-	ПНДФ 14.1:2:3:4.245-2007	1,10 ± 0,21
Поверхностно активные вещества (ПАВ) анионоактивные, мг/дм <sup>3</sup>	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](mailto:ovk@monch.mels.ru), [ovk@nw-region.ru](mailto:ovk@nw-region.ru)

Химико-бактериологическая лаборатория ГОУП «Оленегорскводоканал»

продолжение таблицы

1	2	3	4
<b>Неорганические и органические вещества</b>			
Железо общее, мг/дм <sup>3</sup>	0,3	ГОСТ 4011-72	0,144 ± 0,036
Марганец, мг/дм <sup>3</sup>	0,1	ГОСТ 4974-2014	-
Медь, мг/дм <sup>3</sup>	1,0	ПНД Ф 14.1:2:4.48-96	< 0,001
Нитрат-ион, мг/дм <sup>3</sup>	45	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95	0,515 ± 0,093
Нитрит-ион, мг/дм <sup>3</sup>	3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95	< 0,02
Сульфат-ион, мг/дм <sup>3</sup>	500	ГОСТ 31940-2012	2,45 ± 0,69
Фторид-ион, мг/дм <sup>3</sup>	1,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002	< 0,1
Хлорид-ион, мг/дм <sup>3</sup>	350	ГОСТ 4245-72	11,4 ± 1,4
Ион аммония, мг/дм <sup>3</sup>	-	ПНД Ф 14.1:2:4.262-10	0,202 ± 0,048
Ион алюминия, мг/дм <sup>3</sup>	0,5	ПНД Ф 14.1:4.166-2000	0,45 ± 0,011
Взвешенные вещества, мг/дм <sup>3</sup>	-	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09	0,75 ± 0,17
Хлор остаточный связанный, мг/дм <sup>3</sup>	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: 30.06.2017 г.

8. Сведения предоставил:

Начальник химико-бактериологической лаборатории

ГОУП «Оленегорскводоканал»

Т.П. Куншина