

## ООО "Карелводоканал"

Лаборатория контроля природных, питьевых и сточных вод.

Отчет по исследованию воды водоисточника за июнь 2018 г.

Водоисточник: з-в:Кармалан-ярви

Вода перед подачей в разводящую сеть:п.Заозерный

№ п/п	Наименование показателя	Ед.изм.	Результаты исследования	
			Водоисточник	Вода перед подачей в разводящую сеть
1	Цветность	градусы	100 ± 10	83 ± 8
2	Водородный показатель	ед. рН	6,9 ± 0,2	-
3	Запах	баллы	1	1
4	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	0,9 ± 0,2	1,2 ± 0,2
5	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	-	-
6	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	-	-
7	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	-	-
8	Ион аммония	мг/дм <sup>3</sup>	-	-
9	Нитрат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	-	-
10	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	-	-
11	Нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>	< 0,05	-
12	АСПАВ	мг/дм <sup>3</sup>	0,013 ± 0,005	-
13	Жесткость общая	°Ж	0,6 ± 0,1	-
14	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	87,0 ± 16,5	-
15	Перманганатная окисляемость	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	18 ± 2	16 ± 2
16	БПК	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	-	-
17	ОКБ	КОЕ/100мл	109	не обнаружено в 100 мл
18	ТКБ	КОЕ/100мл	18	не обнаружено в 100 мл
19	ХПК	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	-	-
20	Взвешенные вещества	мг/дм <sup>3</sup>	< 3,0	-
21	Фосфат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	-	-
22	Растворенный кислород	мг/дм <sup>3</sup>	-	-

Нач. лаборатории:

*И.Е. Павловская*

И.Е. Павловская