

ООО "Карелводоканал"

Лаборатория контроля природных, питьевых и сточных вод.

Отчет по исследованию воды водоисточника за сентябрь 2017 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	137 ± 14	115 ± 12
2.	Водородный показатель	ед.рН	6,7 ± 0,2	7,1 ± 0,2
3.	Запах	баллы	1	1
4.	Мутность	мг/дм3	0,9 ± 0,2	0,7 ± 0,2
5.	Железо общее	мг/дм3	-	-
6.	Хлориды	мг/дм3	-	-
7.	Сульфаты	мг/дм3	-	-
8.	Ион аммония	мг/дм3	-	-
9.	Нитрат-ион	мг/дм3	-	-
10.	Нитрит-ион	мг/дм3	-	-
11.	Нефтепродукты	мг/дм3	< 0,05	< 0,05
12.	АПАВ	мг/дм3	0,015 ± 0,005	< 0,015
13.	Жесткость общая	° Ж	0,6 ± 0,1	0,6 ± 0,1
14.	Сухой остаток	мг/дм3	76,0 ± 14,4	84,0 ± 12,6
15.	Перманганатная окисляемость	мгО2/дм3	22 ± 2	20 ± 2
16.	БПК	мгО2/дм3	-	-
17.	ОКБ	КОЕ/100мл	159	не обнаружено в 100 мл
18.	ТКБ	КОЕ/100мл	98	не обнаружено в 100 мл
19.	ХПК	мгО2/дм3	-	-
20.	Взвешенные вещества	мг/дм3	< 3,0	-
21.	Фосфат-ион	мг/дм3	-	-
22.	Растворенный кислород	мг/дм3	-	-

Нач лаборатории:



И.Е Павловская