

ООО "Карелводоканал"

Лаборатория контроля природных, питьевых и сточных вод.

Отчет по исследованию воды водоисточника за октябрь 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	157 ± 16	133 ± 13
2	Водородный показатель	ед.рН	6,7 ± 0,2	6,9 ± 0,2
3	Запах	баллы	1	1
4	Мутность	мг/дм3	1,0 ± 0,2	1,1 ± 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	< 0,015
13	Жесткость общая	°Ж	0,6 ± 0,1	0,6 ± 0,1
14	Сухой остаток	мг/дм3	91,5 ± 17,4	106,0 ± 12,7
15	Перманганатная окисляемость	мгО2/дм3	24 ± 2	21 ± 2
16	БПК	мгО2/дм3	-	-
17	ОКБ	КОЕ/100мл	490	не обнаружено в 100 мл
18	ТКБ	КОЕ/100мл	54	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