

Код пробы: 1199/29хб-05.16

Регистрационный номер в лаборатории: 1527

Количество исследований: 12

**Органолептические, физико- химические и санитарно- гигиенические исследования**

Время и дата начала исследования: 12.05.2016г. 10 час. 30 мин.

Определяемые показатели	Результат исследований, погрешность определения	Требование НД	Единицы измерений	НД на методы исследований
Запах при 20° С	0	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
Окраска	обнаружена в столбике 20см	не обнаруж.в столбике 20см	см	СанПиН 2.1.5.980-00
Плавающие примеси	не обнаруж.	отсутствуют	-	Униф. методы анализа Ю.Лурье
Цветность	10,5 ± 2,1	20	градусы	ГОСТ 31868-2012
Мутность	менее 0,58	1,5	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 3351-74
Водородный показатель	7,3 ± 0,2	от 6 до 9	рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (2004г)
Сухой остаток	53 ± 5	1000	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.261-10
Жёсткость	0,19 ± 0,05	7	Ж	ГОСТ 31954-2012
Окисляемость перманганатная	2,95 ± 0,29	5,0	мгО/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 55684-2013
Нефтепродукты	0,014 ± 0,005	0,1	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.128-98(2012г)
АПАВ	0,064±0,022	0,5	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000
Биохимическое потребление кислорода(5)	1,50±0,21	не более 2	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:3:4.123-97(2004г)

ФИО, должность специалистов ИЛЦ проводивших исследования:

И.о.зав. отделом лабораторного контроля ИЛЦ: Н.В. Конева

Результаты относятся только к данной пробе, прошедшей исследования.

Протокол исследований не может быть воспроизведен полностью или частично без письменного разрешения руководителя ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Мурманской области в Печенгском районе»

Инженер Н.В. Конева

Химик-эксперт А.А.Гадлевская

Протокол №1199/29хб-05.16 от 17.05.16г. составлен в 2 экземплярах

Общее количество страниц 3

Страница 2