


№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения (для граф 4,5,6)	Гигиенический норматив	Результаты исследования	Нормы погрешности ±	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6	7
1.	Запах при 20 °С	баллы	2 (не более)	1		ГОСТ 3351-74
2.	Запах при 60 °С	баллы	2 (не более)	1		ГОСТ 3351-74
3.	Привкус	баллы	2 (не более)	1		ГОСТ 3351-74
4.	Цветность	градус	20,0 (не более)	39,6	7,9	ГОСТ 31868-2012
5.	Мутность	мг/дм³	1,5 (не более)	0,84	0,17	ГОСТ 3351-74
6.	Водородный показатель	ед. Ph	6-9	6,70	0,03	Инструкция к прибору
7.	Сухой остаток	мг/дм³	1000,0 (не более)	190,0	19,0	ГОСТ 18164-72
8.	Перманганатная окисляемость	мгО/дм³	5,0 (не более)	1,76	0,53	ГОСТ Р 55684-2013
9.	Жесткость	°Ж	7,0 (не более)	6,1	0,9	ГОСТ 31954-2012
10.	Сульфаты	мг/дм³	500,0 (не более)	5,0	0,5	ГОСТ 31940-2012
11.	Хлориды	мг/дм³	350,0 (не более)	5,0	0,8	ГОСТ 4245-72
12.	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм³	3,0 (не более)	0,012	0,003	ГОСТ 4192-82
13.	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм³	45,0 (не более)	< 0,02		ГОСТ 18826-73
14.	Аммиак по (азоту)	мг/дм³	2,0 (не более)	0,82	0,20	ГОСТ 4192-82
15.	Железо общее	мг/дм³	0,3 (не более)	2,93	0,73	ГОСТ 4011-72
16.	Марганец	мг/дм³	0,1 (не более)	0,06	0,02	ГОСТ 4974-72
17.	Нефтепродукты	мг/дм³	0,1 (не более)	< 0,02		ПНДФ 14.1:2:4.168-2000

Дополнительные сведения: количество исследований – 17

Дата выдачи результата исследования: « 25 » 08 2015 г.

Протокол утвердил:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Заведующий лабораторией:	Параева И.С.	

Наименование средств измерения и сведения о государственной поверке:

Наименование СИ	Номер	Свидетельство о поверки		Поверен до
		номер	дата	
Весы лабораторные аналитические ВЛР -200	№ Б 471	2370/202	21.11.2014г	21.11.2015
Спектрофотометр ПЭ-5400 УФ	№ 54 УФ 216	6867/203	09.12.2014 г.	09.12.2015 г.
pH метр милливольтметр pH-150 МА	№ 061073	23602/203	20.08.2014 г.	20.08.2015 г.
Концентраометр КН-2 м	№ 762	23861/203	25.09.2014г	25.09.2015г

Общее количество страниц: 3 Страница: 3

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ.

Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания.

Протокол составлен в 3 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.