

**Государственное унитарное научно-производственное предприятие Республики Крым  
«Крымская гидрогеологическая режимно-эксплуатационная станция»**

**ЦЕНТРАЛЬНАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

Заключение о состоянии измерений в лаборатории № 6.00023.18 от 03 мая 2018 г.  
Адрес: 296500, Российская Федерация, Республика Крым, г. Саки, ул. Курортная, 4  
тел. (06563) 3-10-47, 3-01-86, факс (06563) 2-62-41, E-mail: station@sakilake.com

**РЕЗУЛЬТАТЫ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОГО  
АНАЛИЗА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ**

Заказчик: МУП БО «Прибой»  
Наименование: Питьевая вода из скважины № 4349  
Местоположение: г. Саки, МУП «Прибой»  
Дата отбора: 14.01.2019 г.  
Пробу отобрал: Петриченко Л. В.  
Номер пробы: 10

**Физико-химические свойства воды**

Номер п/п	Наименование показателя	Единицы измерения	Нормативы, не более	Результат анализа
1	Аммоний	мг/дм <sup>3</sup>	2,0	0,01
2	Бор	мг/дм <sup>3</sup>	0,5	не обн.
3	Водородный показатель	ед. рН	6-9	7,96
4	Железо (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,3 (1,0)	0,7
5	Жесткость	мг-эquiv. /дм <sup>3</sup>	7 (10)	6,35
6	Запах при 20 °С и при нагревании до 60 °С	баллы	2	1
7	Кадмий	мг/дм <sup>3</sup>	0,001	<0,001
8	Кремниевая кислота (по Si)	мг/дм <sup>3</sup>	10	6,9
9	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	0,1 (0,5)	0,07
10	Медь	мг/дм <sup>3</sup>	1,0	0,004
11	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	2,6 (3,5)	8,2
12	Мышьяк	мг/дм <sup>3</sup>	0,05	<0,01
13	Нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	0,06
14	Никель	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	<0,01
15	Нитрат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	45	0,04
16	Нитрит-ион	мг/дм <sup>3</sup>	-	не обн.
17	Окисляемость	мг/дм <sup>3</sup>	5	0,4
18	γ-изомер ГХЦГ (линдан),	мг/дм <sup>3</sup>	0,002	0,00002
19	ДДТ (сумма изомеров)	мг/дм <sup>3</sup>	0,002	0,000006
20	Ртуть	мг/дм <sup>3</sup>	0,0005	не обн.
21	Свинец	мг/дм <sup>3</sup>	0,03	<0,01
22	СПАВ	мг/дм <sup>3</sup>	0,5	0,01
23	Стронций	мг/дм <sup>3</sup>	7,0	1,0
24	Сульфат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	500	146,7
25	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	1000 (1500)	580
26	Полифосфаты (по PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	3,5	0,02
27	Привкус	баллы	2	1
28	Фторид-ион	мг/дм <sup>3</sup>	1,5	0,5
29	Хлорид-ион	мг/дм <sup>3</sup>	350	113,38
30	Хлор активный остаточный	мг/дм <sup>3</sup>	0,3-0,5	отс.
31	Цветность	градус	20 (35)	17,2
32	Цинк	мг/дм <sup>3</sup>	5,0	0,006

Директор  
Начальник ЦИЛ  
Химик-аналитик



В. А. Иваницкий  
И. В. Безмен  
Л. А. Аблякимова