

**Результаты лабораторного контроля качества питьевой воды из скважин  
Войковского сельского поселения за 4 квартал 2024 г.**

Керченский филиал ГУП РК «Вода Крыма»

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Скв. № 6466	Скв. № 2373 с. Бондаренково	ПДК СанПиН 1.2.3685-21, не более
			29.10.24	06.11.24	
Органолептические показатели					
1	Запах 20 <sup>0</sup> С / 60 <sup>0</sup> С	балл	1/1	1/1	2
2	Привкус	балл	1	1	2
3	Цветность	град.	< 5	< 5	20
4	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	< 0,58	< 0,58	1,5
Обобщенные показатели					
5	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	1332	1872	1000
6	Жёсткость общая	<sup>0</sup> Ж	10,3	12,9	7,0
7	Нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>	< 0,005	< 0,005	0,1
8	Окисляемость перманг.	мг/дм <sup>3</sup>	0,40	0,80	5,0
9	АПАВ	мг/дм <sup>3</sup>	< 0,01	< 0,01	0,5
10	Водород. показатель рН	ед. рН	7,40	7,36	6-9
11	Щёлочность	ммоль/дм <sup>3</sup>	5,8	7,6	-
12	Температура	град.	12,4	12,7	-
Химические вещества					
13	Аммиак и аммоний-ион	мг/дм <sup>3</sup>	< 0,10	< 0,10	2,0
14	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	0,08	< 0,05	0,3
15	Кальций	мг/дм <sup>3</sup>	85,8	76,2	-
16	Магний	мг/дм <sup>3</sup>	73,1	110,6	50,0
17	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	5,30	33,08	45,0
18	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	< 0,003	0,016	3,0
19	Полифосфаты	мг/дм <sup>3</sup>	< 0,01	0,07	3,5
20	Сероводород	мг/дм <sup>3</sup>	< 0,0021	< 0,0021	0,05
21	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	227,0	392,6	500,0
22	Фториды	мг/дм <sup>3</sup>	0,41	0,78	1,5
23	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	265,9	326,1	350,0
24	Барий	мг/дм <sup>3</sup>	< 0,010	0,012	0,7
25	Бериллий	мг/дм <sup>3</sup>	< 0,0001	< 0,0001	0,0002
26	Бор	мг/дм <sup>3</sup>	0,484	0,693	0,5
27	Гидроксибензол (фенол)	мг/дм <sup>3</sup>	< 0,0005	< 0,0005	0,001
28	Кадмий	мг/дм <sup>3</sup>	< 0,0001	< 0,0001	0,001
29	Литий	мг/дм <sup>3</sup>	< 0,015	0,148	0,03
30	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	< 0,001	0,0010	0,1
31	Медь	мг/дм <sup>3</sup>	0,0030	0,005	1,0



№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Скв. № 6466	Скв. № 2373 с. Бондаренково	ПДК СанПиН 1.2.3685-21, не более
			29.10.24	06.11.24	
32	Молибден	мг/дм <sup>3</sup>	< 0,001	< 0,001	0,07
33	Мышьяк	мг/дм <sup>3</sup>	< 0,005	0,006	0,01
34	Натрий	мг/дм <sup>3</sup>	180,85	<b>366,70</b>	200,0
35	Никель	мг/дм <sup>3</sup>	< 0,001	0,0030	0,02
36	Ртуть	мкг/дм <sup>3</sup>	-	-	0,0005 мг/дм <sup>3</sup> (0,5 мкг/дм <sup>3</sup> )
37	Свинец	мг/дм <sup>3</sup>	0,0010	< 0,001	0,01
38	Селен	мг/дм <sup>3</sup>	< 0,002	0,0030	0,01
39	Стронций	мг/дм <sup>3</sup>	<b>7,04</b>	<b>12,15</b>	7,0
40	Хром (Cr6+)	мг/дм <sup>3</sup>	< 0,001	< 0,001	0,05
41	Цинк	мг/дм <sup>3</sup>	0,023	0,014	5,0
<b>Радиологические показатели</b>					
42	Удельная суммарная $\alpha$ - активность	Бк/кг	0	0	0,2
43	Удельная суммарная $\beta$ - активность	Бк/кг	0	0	1,0
44	Радон	Бк/кг	7,30	6,50	60
<b>Санитарно-микробиологические показатели</b>					
45	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	5	5	50
46	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнар.	не обнар.	отсутствие
47	E.coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнар.	не обнар.	отсутствие
48	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнар.	не обнар.	отсутствие
49	Колифаги	БОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнар.	не обнар.	отсутствие

Примечание: знак "<" означает ниже предела обнаружения методики определения