

Результаты лабораторного контроля качества питьевой воды из скважин Войковского сельского поселения за 2 квартал 2024 г.

Керченский филиал ГУП РК «Вода Крыма»

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Скважина № 2375 с. Войково		Скважина № 2376 с. Войково		Скважина № 2373 с. Бондаренково		ПДК СанПиН 1.2.3685-21, не более
			15.05	24.05	15.05	23.05	15.05	04.06	
Органолептические показатели									
1	Запах 20°С/60°С	балл	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	1/1	2
2	Привкус	балл	1	1	1	1	1	1	2
3	Цветность	град.	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	20
4	Мутность	мг/дм ³	< 0,58	1,10	< 0,58	1,07	< 0,58	< 0,58	1,5
Обобщенные показатели									
5	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	966	-	1040	-	1668	-	1000
6	Жесткость общая	°Ж	9,9	9,9	10,0	10,0	13,4	13,4	7,0
7	Нефтепродукты	мг/дм ³	< 0,005	-	< 0,005	-	< 0,005	-	0,1
8	Окисляемость перманг.	мг/дм ³	0,48	-	0,80	-	0,88	-	5,0
9	АП АВ	мг/дм ³	< 0,01	-	< 0,01	-	< 0,01	-	0,5
10	Водород. показатель рН	ед. рН	7,62	-	7,58	-	7,40	-	6-9
11	Щелочность	ммоль/дм ³	6,0	-	5,8	-	7,7	-	-
12	Температура	град.	11,8	-	12,3	-	13,5	-	-
Химические вещества									
13	Аммиак и аммоний-ион	мг/дм ³	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	2,0
14	Железо общее	мг/дм ³	0,08	-	0,19	-	< 0,05	-	0,3
15	Кальций	мг/дм ³	76,2	-	80,2	-	72,1	-	-
16	Магний	мг/дм ³	74,1	-	72,9	-	119,1	-	50
17	Нитраты	мг/дм ³	< 0,10	< 0,10	0,43	0,78	23,29	23,40	45,0
18	Нитриты	мг/дм ³	< 0,003	< 0,003	< 0,003	< 0,003	0,019	0,020	3,0
19	Полифосфаты	мг/дм ³	0,03	-	0,03	-	0,10	-	3,5
20	Сероводород	мг/дм ³	< 0,0021	-	< 0,0021	-	< 0,0021	-	0,05
21	Сульфаты	мг/дм ³	218,5	-	227,6	-	464,6	-	500,0
22	Фториды	мг/дм ³	0,39	-	0,55	-	0,71	-	1,5
23	Хлориды	мг/дм ³	223,3	219,8	235,7	251,7	338,6	340,3	350,0
24	Гидроксибензол (фенол)	мг/дм ³	< 0,0005	-	< 0,0005	-	< 0,0005	-	0,001
Санитарно-микробиологические показатели									
25	Общее микробное число	КОЕ/см ³	8	6	6	4	7	5	50
26	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.
27	E.coli	КОЕ/100см ³	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.
28	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.
29	Колифаги	БОЕ/100см ³	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.

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

Результаты лабораторного контроля качества питьевой воды из скважины Войковского сельского поселения за 2 квартал 2024 г.

Керченский филиал ГУП РК «Вода Крыма»

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Скважина № 2370 с. Войково		Скважина № 2372 с. Войково		Скважина № 6466 с. Войково		ПДК СанПиН 1.2.3685-21, не более
			15.05	30.05	15.05	31.05	15.05	31.05	
Органолептические показатели									
1	Запах 20 ⁰ С / 60 ⁰ С	балл	1/1	1/1	2/3 серовод.	2/3 серовод.	1/1	1/1	2
2	Привкус	балл	1	1	1	1	1	1	2
3	Цветность	град.	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	20
4	Мутность	мг/дм ³	< 0,58	< 0,58	1,44	0,68	< 0,58	< 0,58	1,5
Обобщенные показатели									
5	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	3020	-	1020	-	1232	-	1000
6	Жесткость общая	°Ж	21,6	22,2	9,8	9,8	10,5	10,4	7,0
7	Нефтепродукты	мг/дм ³	< 0,005	-	< 0,005	-	< 0,005	-	0,1
8	Окисляемость перманг.	мг/дм ³	1,6	-	0,80	-	0,56	-	5,0
9	АПВ	мг/дм ³	< 0,01	-	< 0,01	-	< 0,01	-	0,5
10	Водород, показатель рН	ед. рН	7,50	-	7,58	-	7,50	-	6-9
11	Щелочность	ммоль/дм ³	6,1	-	6,1	-	5,7	-	-
12	Температура	град.	12,0	-	12,4	-	13,2	-	-
Химические вещества									
13	Аммиак и аммоний-ион	мг/дм ³	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	< 0,10	2,0
14	Железо общее	мг/дм ³	< 0,05	-	0,28	-	0,07	-	0,3
15	Кальций	мг/дм ³	162,3	-	76,2	-	76,2	-	-
16	Магний	мг/дм ³	164,0	-	72,9	-	81,4	-	50
17	Нитраты	мг/дм ³	69,62	69,71	< 0,10	< 0,10	5,82	5,81	45,0
18	Нитриты	мг/дм ³	< 0,003	< 0,003	< 0,003	< 0,003	< 0,003	< 0,003	3,0
19	Полифосфаты	мг/дм ³	0,03	-	0,02	-	0,04	-	3,5
20	Сероводород	мг/дм ³	< 0,0021	-	0,034	-	< 0,0021	-	0,05
21	Сульфаты	мг/дм ³	728,4	-	215,4	-	235,8	-	500,0
22	Фториды	мг/дм ³	0,47	-	0,51	-	0,51	-	1,5
23	Хлориды	мг/дм ³	865,0	900,4	214,5	215,4	255,2	255,2	350,0
24	Гидроксибензол (фенол)	мг/дм ³	< 0,0005	-	< 0,0005	-	< 0,0005	-	0,001
Санитарно-микробиологические показатели									
25	Общее микробное число	КОЕ/см ³	9	4	8	4	7	3	50
26	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.
27	E.coli	КОЕ/100см ³	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.
28	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.
29	Колифаги	БОЕ/100см ³	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.

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