

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ «ВОДА КРЫМА»**  
**КРАСНОПЕРЕКОПСКИЙ ФИЛИАЛ** Исследования питьевой воды скважин

Ботаническое сельское поселение за 2024 год.

№ п/п	Наименование скважины		Ед. изм	Сан Пин 1.2.3685-21	с.Ботаническое АС.№ 3603	с.Ботаническое АС.№ 3599	с.Кумово АС.№ 3681	с.Кумово АС.№ 3622
	Исследуемые показатели							
1	Запах	ГОСТ Р 57164-2016	баллы	<2	0	0	0	0
2	Привкус	ГОСТ Р 57164-2016	баллы	<2	0	0	0	0
3	Цветность	ГОСТ 31868-2012	градусы	<=20°	5,1±1,5	6,2±1,9	менее 5,0	менее 5,0
4	Мутность	ПНДФ 14.1.2:4.213-05	мг/дм³	<=1,5	менее 0,58	менее 0,58	менее 0,58	менее 0,58
5	рН	ПНДФ 14.1.2:3:4.121-97	единицы	6,0-9,0	7,4±0,2	7,4±0,2	7,5±0,2	7,5±0,2
6	Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./л	7	13,4±2,0	17,3±2,6	9,5±1,4	9,6±1,4
7	Сухой остаток	ГОСТ 18164-72	мг/дм³	<=1000	985,3±98,5	1434,8±143,5	846,4±84,6	869,9±87,0
8	Хлориды	ПНДФ 14.1.2:3:96-97	мг/дм³	350	319,1±28,7	547,3±49,3	363,4±32,7	363,6±32,7
9	Перманганатная окисляемость	ПНДФ 14.1.2:4.154-99 ГОСТ 23268.12-78	мг/дм³	<=5,0	1,8±0,4	2,1±0,2	1,2±0,2	1,1±0,2
10	Кальций	РД 52.24.403-2018	мг/дм³		168,3±10,8	184,4±11,8	104,2±6,5	96,2±6,3
11	Общая щёлочность	ПНДФ 14.1.2:3:4.245-2007	мг/дм³		222,7±31,2	204,3±28,6	244,0±34,2	245,1±34,3
12	Магний	РД 52.24.395-2017	мг/дм³	50	64,4±11,0	93,6±15,1	57,1±9,4	60,8±10,4
13	Аммиак и ионы аммония (суммарно)	ГОСТ 33045-2014	мг/дм³	2,0	менее 0,1	менее 0,1	менее 0,1	менее 0,1
14	Нитриты	ГОСТ 33045-2014	мг/дм³	3,0	менее 0,003	0,005±0,001	менее 0,003	менее 0,003
15	Нитраты	ГОСТ 33045-2014	мг/дм³	45	13,7±2,1	19,8±3,0	14,6±2,2	13,9±2,1
16	Сульфаты	ПНДФ 14.1.2:3:4.240-2007	мг/дм³	500	285,6±51,4	297,5±53,6	79,8±23,9	95,9±28,8
17	Общее железо	ПНДФ 14.1.2:4.50-96 ГОСТ 4011-72	мг/дм³	0,3	менее 0,1	менее 0,1	менее 0,1	менее 0,1
18	Полифосфаты	ГОСТ 18309-2014	мг/дм³	3,5	менее 0,01	менее 0,01	менее 0,01	менее 0,01
19	ОМЧ	МУК 4.2.1018-01 п.8.1	КОЕ/1см³	0-50	1	3	1	1
20	Общие колиформные бактерии	МУК 4.2.1018-01 п.8.2	КОЕ/100см³	отсутствие	отс	отс	отс	отс
21	E.coli	ГОСТ 34786-2021 п.9.1:9.2	КОЕ/100см³	отсутствие	отс	отс	отс	отс
22	Энтерококки	ГОСТ 34786-2021 п.10.1	КОЕ/100см³	отсутствие	отс	отс	отс	отс
23	P.aeruginosa	ГОСТ 34786-2021 п.11.2	КОЕ/100см³	отсутствие	отс	отс	отс	отс

Начальник лаборатории

Козлова Е.В.

