

**КРАСНОПЕРЕКОПСКИЙ ФИЛИАЛ  
ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИТАРНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ «ВОДА КРЫМА»**  
Исследования питьевой воды скважин Раздольненского района  
Раздольненское сельское поселение за 2022г.

№ п/п	Наименование скважины		Ед. изм	Сан Пин 1.2.3685	АС. №3537 ПТ. Раздольное	АС. №3687 КВУ	АС. №3688 КВУ	АС. №3689 КВУ	АС. №3690 КВУ	АС. №3691 КВУ
	Исследуемые показатели	Исследуемые показатели								
1	Запах ГОСТ Р 57164-2016		баллы	<2	0	0	0	0	0	0
2	Привкус ГОСТ Р 57164-2016		баллы	<2	0	0	0	0	0	0
3	Цветность ГОСТ 31868-2012		градусы	<=20	7,2±2,1	6,7±2,0	менее 5,0	5,3±1,6	9,3±2,8	6,4±1,9
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	менее 0,58	менее 0,58
5	рН ПНДФ 14.1.2:3:4.121-97		единицы	6,0-9,0	7,6±0,2	7,6±0,2	7,5±0,2	7,6±0,2	7,7±0,2	7,7±0,2
6	Жесткость ГОСТ 31954-2012		мг-экв./л	7	9,8±1,5	9,4±1,4	9,3±1,4	9,2±1,4	9,5±1,4	9,0±1,3
7	Сухой остаток ГОСТ 18464-72		мг/дм³	<=1000	772,9±77,3	625,1±62,5	690,4±69,0	712,7±71,3	707,5±70,8	688,2±68,8
8	Хлориды ПНДФ 14.1.2:3:96-97		мг/дм³	350	228,0±34,2	237,5±21,4	234,0±21,1	265,4±23,9	317,7±28,6	254,8±22,9
9	Перманганатная окисляемость ПНДФ 14.1.2:4.154-99		мг/дм³	<=5,0	1,8±0,2	2,0±0,2	1,3±0,2	1,4±0,3	2,0±0,2	1,5±0,2
10	Кальций РД 52.24.403-2018		мг/дм³							
11	Общая щёлочность ПНДФ 14.1.2:3:4.245-2007		мг/дм³		100,9±6,6	97,8±6,4	113,8±7,4	110,6±7,2	113,8±7,4	101,0±6,6
12	Магний РД 52.24.395-2017		мг/дм³	50	241,0±29,0	222,7±26,7	241,0±29,0	268,4±32,2	268,4±32,2	256,2±30,7
13	Аммиак по азоту ГОСТ 33045-2014		мг/дм³	2,0	58,3±12,6	51,0±8,5	41,3±7,2	43,7±7,3	43,7±7,2	47,4±7,5
14	Нитриты ГОСТ 33045-2014		мг/дм³	3,0	менее 0,1	менее 0,1	менее 0,1	менее 0,1	менее 0,1	менее 0,1
15	Нитраты ГОСТ 33045-2014		мг/дм³	45,0	менее 0,003	0,014±0,004	менее 0,003	менее 0,003	менее 0,003	менее 0,003
16	Сульфаты ПНДФ 14.1.2:3:4.240-2007		мг/дм³	500	12,0±1,8	10,5±1,6	14,2±2,1	15,5±2,3	15,4±2,3	11,2±1,2
17	Общее железо ПНДФ 14.1.2:4.50-96		мг/дм³		194,1±34,9	34,2±6,2	99,2±17,9	94,0±16,9	95,0±17,1	86,6±15,6
18	Полифосфаты ГОСТ 18309-2014		мг/дм³	0,3	менее 0,1	менее 0,1	менее 0,1	менее 0,1	менее 0,1	менее 0,1
19	ОМЧ МУК 4.2.1018-01 п.8.1		мг/дм³	3,5	менее 0,01	менее 0,01	менее 0,01	менее 0,01	менее 0,01	менее 0,01
20	Общие колиформные бактерии МУК 4.2.1018-01 п.8.2		КОЕ/лсм³	0-50	0	2	2	0	2	1
22	E.coli ГОСТ 34786-2021 п.9.1;9.2		КОЕ/100см³	отсутствие	отс	отс	отс	отс	отс	отс
23	Энтерококки ГОСТ 34786-2021 п.10.1		КОЕ/100см³	отсутствие	отс	отс	отс	отс	отс	отс
	Р. aeruginosa ГОСТ 34786-2021 п.11.2		КОЕ/100см³	отсутствие	отс	отс	отс	отс	отс	отс
24	Колифаги МУК 4.2.1018-01 п.8.5		БОЕ/100см³	отсутствие	отс	отс	отс	отс	отс	отс

Начальник лаборатории:

Козлова Е.В.

**КРАСНОПЕРЕКОПСКИЙ ФИЛИАЛ  
ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИТАРНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ «ВОДА КРЫМА»**  
Исследования питьевой воды скважин Раздольненского района за 2022г.

№ п/п	Наименование скважины		Ед. изм	СанПиН 1.2.3685-21, не более	КВУ АС №3688	КВУ АС №3689	КВУ АС №3690	КВУ АС №3691	КВУ АС №3687	пгт. Раздольное АС №3537
	Исследуемые показатели									
25	АПав ПНД Ф 14.1.2:4.158-2000		мг/дм <sup>3</sup>	0,50	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025	<0,025
26	Нефтепродукты ПНД Ф 14.1.2:4.128-98		мг/дм <sup>3</sup>	0,10	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
27	Фенолы общие ПНД Ф 14.1.2:4.182-02		мг/дм <sup>3</sup>	<0,001	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005	<0,0005
28	Алюминий ГОСТ 31870-2012		мг/дм <sup>3</sup>	0,20	<0,010	0,013	0,016	0,013	0,013	0,035
29	Барий ГОСТ 31870-2012		мг/дм <sup>3</sup>	0,70	0,016	<0,010	0,014	0,033	0,034	0,034
30	Бериллия ГОСТ 31870-2012, п.4		мг/дм <sup>3</sup>	0,0002	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001
31	Бор суммарно ГСОЕИ		мкг/дм <sup>3</sup>	500 мкг/л	451,0	209,0	276,0	245,0	<0,0001	232,0
32	Железо ГОСТ 31870-2012, п.4		мг/дм <sup>3</sup>	0,30	0,045	0,054	0,084	0,060	0,211	0,062
33	Кадмий, ГОСТ 31870-2012, п.4		мг/дм <sup>3</sup>	0,001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001
34	Марганец ГОСТ 31870-2012, п.4		мг/дм <sup>3</sup>	0,10	0,0030	0,0050	0,009	0,012	0,0010	0,0020
35	Медь ГОСТ 31870-2012, п.4		мг/дм <sup>3</sup>	1,00	0,0050	0,0020	0,006	0,010	0,007	0,010
36	Молибден ГОСТ 31870-2012, п.4		мг/дм <sup>3</sup>	0,07	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
37	Мышьяк ГОСТ 31870-2012, п.4		мг/дм <sup>3</sup>	0,01	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	0,009
38	Никель, ГОСТ 31870-2012, п.4		мг/дм <sup>3</sup>	0,02	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
39	Свинец, ГОСТ 31870-2012, п.4		мг/дм <sup>3</sup>	0,01	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,0030
40	Селен, ГОСТ 31870-2012, п.4		мг/дм <sup>3</sup>	0,01	0,0030	0,0070	0,005	0,008	<0,002	0,0110
41	Стронций, ГСОЕИ		мг/л	7,0мг/л	1,97	2,60	2,81	2,48	3,25	3,92
42	Хром, ГОСТ 31870-2012, п.4		мг/дм <sup>3</sup>	0,05	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
43	Цинк, ГОСТ 31870-2012, п.4 <i>радиология</i>		мг/дм <sup>3</sup>	5,0	0,303	0,209	0,225	0,298	0,093	0,021
44	222Rn		Бк	60	6,324	0,9573	7,524	5,068	6,5538	4,653
45	Все альфа		Бк/кг	0,2	0	0	0	0	0	0
46	Все бета		Бк/кг	1,0	0,0268	0,0093	0	0	0	0,0185

Начальник лаборатории



Козлова Е.В.