

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ «ВОДА КРЫМА»

КРАСНОПЕРЕКОПСКИЙ ФИЛИАЛ

Исследования питьевой воды скважин Раздольненского района
Славновское сельское поселение за I квартал 2025г.

№ п/п	Наименование скважины		Ед. изм	Сан Пин 1.2.3685-21	С.Славное АС.№3531	С.Стерегущее АС.№3526	С.Рылевка АС.№3529	С.Котовское АС.№3563
	Исследуемые показатели	Исследуемые показатели						
Органолептические показатели								
1	Запах	20°C/60°C ГОСТ Р 57164-2016	баллы	<2	0	0	0	0
2	Вкус и привкус	ГОСТ Р 57164-2016	баллы	<2	0	2	2	2
3	Цветность	ГОСТ 31868-2012	градусы	<=20°	менее 5,0	менее 5,0	менее 5,0	менее 5,0
4	Мутность	ПНДФ 14.1.2:4.213-05	мг/дм ³	<=1,5	менее 0,58	менее 0,58	менее 0,58	менее 0,58
Обобщенные показатели								
5	pH	ПНДФ 14.1.2:3.4.121-97	единицы	6,0-9,0	7,2±0,2	7,1±0,2	7,6±0,2	7,6±0,2
6	Жесткость	ГОСТ 31954-2012	мг-экв./л	7	15,2±2,3	27,4±4,1	23,0±3,5	15,0±2,3
7	Сухой остаток	ГОСТ 18164-72	мг/дм ³	<=1000	1226,0±122,6	2681,0±268,1	2161,0±216,1	1439,0±143,9
8	Хлориды	ПНДФ 14.1.2:3.96-97	мг/дм ³	350	443,1±39,9	948,3±85,4	522,9±47,1	505,2±45,5
9	Перманганатная окисляемость	ПНДФ 14.1.2:4.154-99 ГОСТ 23268.12-78	мг/дм ³	<=5,0	1,6±0,3	3,7±0,4	2,9±0,3	1,7±0,3
Химические (неорганические) вещества								
10	Кальций	РД 52.24.403-2018	мг/дм ³		124,2±8,0	204,4±13,1	152,0±9,8	80,2±5,3
11	Общая щёлочность	ПНДФ 14.1.2:3.4.245-2007	мг/дм ³		204,4±28,6	216,7±30,3	228,8±32,0	253,2±35,4
12	Магний	РД 52.24.395-2017	мг/дм ³	50	109,4±19,4	209,0±33,8	184,3±30,9	134,9±22,5
13	Аммиак и ионы аммония (суммарно)	ГОСТ 33045-2014	мг/дм ³	2,0	менее 0,1	менее 0,1	0,6±0,15	менее 0,1
14	Нитриты	ГОСТ 33045-2014	мг/дм ³	3,0	менее 0,003	менее 0,003	0,13±0,03	менее 0,003
15	Нитраты	ГОСТ 33045-2014	мг/дм ³	45,0	22,8±3,4	32,7±4,9	44,9±6,7	16,7±2,5
16	Сульфаты	ПНДФ 14.1.2:3.4.240-2007	мг/дм ³	500	373,2±67,2	794,5±143,0	468,3±84,3	432,9±77,9
17	Общее железо	ПНДФ 14.1.2:4.50-96 ГОСТ 4011-72	мг/дм ³	0,3	менее 0,1	менее 0,1	0,14±0,04	менее 0,1
18	Полифосфаты	ГОСТ 18309-2014	мг/дм ³	3,5	менее 0,01	менее 0,01	менее 0,01	менее 0,01
Санитарно – микробиологические показатели								
19	Общее микробное число (ОМЧ)	МУК 4.2.1018-01 п.8.1	КОЕ/1см ³	0-50	1	3	3	0
20	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ)	МУК 4.2.1018-01 п.8.2	КОЕ/100см ³	отсутствие	отс	отс	отс	отс
21	Escherichia coli	ГОСТ 34786-2021 п.9.1; 9.2	КОЕ/100см ³	отсутствие	отс	отс	отс	отс
22	Энтерококки	ГОСТ 34786-2021 п.10.1	КОЕ/100см ³	отсутствие	отс	отс	отс	отс
23	P. aeruginosa	ГОСТ 34786-2021 п.11.2	КОЕ/100см ³	отсутствие	отс	отс	отс	отс

Начальник лаборатории:



Козлова Е.В.