

令和2年度観測井戸検査結果

検査項目	単位	NO. 1	NO. 2	NO. 3	NO. 4	NO. 5	NO. 6	NO. 7	NO. 8	NO. 9	NO. 10	NO. 11	NO. 12
		R2.9.29	R2.9.29	R2.9.28	R2.9.29								
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.6	4.9	2.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
塩化物イオン	mg/l	3.7	3.3	2.3	3.4	5.4	11	5.3	12	35	17	12	4.2
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	3.3	10	7.6	5.6	11	1.4	<0.5	2.5	9.6	12	1.6	12
一般細菌	個/ml	1.4×10 ²	1.7×10 ⁴	1.4×10 ³	5.8×10 ²	3.4×10 ²	2.5×10 ²	4.9×10 ²	3.5×10 ²	1.3×10 ³	4.0×10 ²	2.0×10 ²	2.3×10 ³
大腸菌群	MPN/100ml	2.4×10 ³	4.9×10 ⁵	79	7.9×10 ³	1.7×10 ³	1.7×10 ⁴	4.9×10 ²	1.3×10 ³	7.0×10 ²	5.4×10 ³	1.3×10 ²	49
シアン	mg/l	不検出											
総水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機燐	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
銅	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02
鉄	mg/l	6.6	8.4	7.3	5.4	8.3	<0.03	0.04	0.18	5.1	2.8	0.81	5.7
マンガン	mg/l	0.14	0.76	0.710	0.15	0.14	<0.05	<0.05	0.84	0.33	1.4	0.16	0.093
亜鉛	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
鉛	mg/l	0.021	<0.001	0.009	0.002	0.006	0.001	<0.001	<0.001	<0.001※	0.002	0.001	0.002
六価クロム	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
カドミウム	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
砒素	mg/l	0.004	0.005	0.003	0.003	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.001	<0.001	0.002
ふっ素	mg/l	1.9	0.28	2.8	0.28	<0.008	<0.008	<0.008	0.008	0.008	<0.008	0.34	0.20
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	72	180	2.5	64	76	130	56	270	200	110	190	7.9
蒸発残留物	mg/l	390	300	670	200	720	210	140	340	610	230	320	480
フェノール類	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
pH値	—	7.4	6.9	9.2	7.0	6.4	6.6	6.2	7.0	6.7	6.2	7.2	10.0
臭気	—	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	無臭	無臭	無臭	無臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	弱腐敗臭	無臭
味	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
色度	度	47	42	32	60	32	<2	<2	3	<2	23	3	64
濁度	度	99	39	130	27	89	<1	<1	<1	180	49	7	110
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	不検出											
ノルマルヘキサン抽出物質(鉱油類含有量)	mg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油脂類含有量)	mg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
トリクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
水温	℃	18.0	16.6	15.5	15.8	16.8	17.1	16.5	19.5	18.3	17.2	17.5	19.8
四塩化炭素	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
1, 2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
シス1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ベンゼン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
クロロホルム	mg/l	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
ブロモジクロロメタン	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ジブロモクロロメタン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
ブロモホルム	mg/l	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
チウラム	mg/l	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1, 3-ジクロロプロペン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ナトリウム	mg/l	43	25	99	31	8.3	10	14	20	60	10	22	110
セレン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ほう素	mg/l	0.7	0.2	0.4	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
アルキル水銀	mg/l	不検出											
クロロエチレン	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005

※ろ過液の分析値