

平成 20 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	水道基準 (参考)
		H20/11/27	H20/11/27	H20/11/27	H20/11/27	H20/11/27	H20/11/27	H20/11/27	H20/11/27	H20/11/27	H20/11/27	
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.03	0.02	<0.02	<0.02	0.16	0.18	0.71	0.72	<0.02	0.04	10
塩素イオン	mg/l	2.3	3.2	2.3	3.0	5.4	7.4	5.4	14.5	33.2	2.6	200
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	5.3	5.7	9.0	5.6	4.1	4.7	0.9	2.9	6.8	2.2	10
一般細菌	個/ml	6.4×10 <sup>2</sup>	7.8×10 <sup>2</sup>	1.9×10 <sup>3</sup>	1.8×10 <sup>2</sup>	1.9×10 <sup>2</sup>	3.4×10 <sup>3</sup>	1.3×10 <sup>3</sup>	65	3.6×10 <sup>2</sup>	5	100
大腸菌群	MPN/100ml	2.2×10 <sup>2</sup>	17	9.2×10 <sup>2</sup>	1.4×10 <sup>2</sup>	2.4×10 <sup>2</sup>	9.2×10 <sup>3</sup>	1.6×10 <sup>3</sup>	9.2×10 <sup>2</sup>	4	2	不検出
シアン	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01
水銀	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0005
有機燐	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
銅	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1
鉄	mg/l	6.1	3.2	1.8	4.7	4.2	0.43	<0.03	0.41	0.92	1.2	0.3
マンガン	mg/l	0.15	0.30	0.020	0.15	0.095	0.076	<0.005	0.55	0.26	0.86	0.05
亜鉛	mg/l	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	1
鉛	mg/l	0.013	0.002	0.002	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.003	0.05
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	0.05
カドミウム	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01
砒素	mg/l	0.003	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	0.01
ふっ素	mg/l	4.9	0.25	2.6	0.28	0.07	0.08	0.07	0.11	0.09	<0.05	0.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	44.4	127	3.0	65.8	46.8	101	47.1	238	276	76.2	300
蒸発残留物	mg/l	257	233	271	186	149	160	125	337	762	140	500
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
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	0.2
pH値	—	7.8	7.0	9.0	7.6	6.7	6.9	6.4	7.1	7.0	6.4	5.8~8.6
臭気	—	異常なし	硫化水素臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	土臭	異常なし
味	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	異常なし
色度	度	110	15	<2	48	46	17	<2	7	<2	3	5
濁度	度	88	7	210	7	30	3	<1	1	120	3	2
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
ノルマルヘキサン抽出物質	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
トリクロロエチレン	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.03
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/l	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.3
水温	°C	15.3	15.4	13.5	13.5	14.0	14.0	14.4	15.0	15.1	14.8	
四塩化炭素	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.002	<0.0002	<0.002	0.002
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	0.006
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	0.004
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	0.02
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	0.04
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	0.02
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	0.01
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	0.1
クロホルム	mg/l	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	0.06
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	0.03
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	0.1
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	0.09
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	0.006
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	0.003
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	0.02
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	0.002
ナトリウム	mg/l	64.2	27.4	97.7	33.0	6.9	8.9	13.1	21.0	164	9.3	200
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	0.01
ほう素	mg/l	1.3	0.1	0.3	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.6	<0.1	