

平成18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)
		H18/11/24	H18/11/24	H18/11/24	H18/11/24	H18/11/24	H18/11/24	H18/11/24	H18/11/24	H18/11/24	H18/11/24	
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.77	0.22	1.2	0.96	0.04	0.05	10
塩素イオン	mg/l	2.3	2	2.8	4.5	5.9	5.9	6.3	15	69	5.3	200
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	8.3	1.6	4.9	7.8	6.8	7.1	1.1	2.9	1.8	1.5	10
一般細菌	個/ml	570	190	17	53	120	130	980	16	180	7	100
大腸菌群	MPN/100ml	4900	130	130	330	780	790	13000	110	33	<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	<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	1.2	0.58	1.6	5.6	5.2	0.43	<0.03	0.19	0.8	0.11	0.3
マンガン	mg/l	0.29	0.084	0.017	<0.005	0.12	0.042	<0.005	0.47	0.23	1	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	0.002	<0.001	0.004	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	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	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	<0.001	0.01
ふっ素	mg/l	0.98	0.28	2.5	0.26	0.13	0.14	0.11	0.17	0.19	0.07	0.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	90	95	5	82	77	100	67	230	250	86	300
蒸発残留物	mg/l	180	170	310	200	210	170	130	310	710	130	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	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	0.2
pH値	—	6.9	7.6	9.2	7.2	6.7	6.9	6.5	7.2	7.1	6.2	5.8~8.6
臭気	—	弱土臭	弱土臭	異常なし	弱土臭	弱土臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	弱土臭	異常なし
味	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	異常なし
色度	度	6	3	<2	24	<2	5	<2	<2	<2	<2	5
濁度	度	20	3	40	8	50	10	<1	<1	4	<1	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	<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	<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	15.5	16.6	13.7	13.9	14.1	13.2	14.9	13.2	16.4	16.2	
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	0.002
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
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
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	17	26	79	30	7	9.3	14	23	170	9.7	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	0.2	0.1	0.3	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.5	<0.1	