

平成17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)
		H17/11/02	H17/11/01	H17/11/01	H17/11/01	H17/11/01	H17/11/02	H17/11/02	H17/11/02	H17/11/01	H17/11/01	
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.066	0.071	0.074	0.13	0.54	0.0038	1.4	0.82	0.087	0.21	10
塩素イオン	mg/l	4.4	1.9	2.4	5.2	5.6	6.3	6.1	17	99	7.2	200
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	3.2	2.9	2	5.3	3.3	4.5	1.9	3.8	3.2	3.1	10
一般細菌	個/ml	260	1600	63	100	71	52	65	<1	10	140	100
大腸菌群	MPN/100ml	11	79	70	2200	7000	4900	13000	1700	130	7900	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
有機磷	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	0.04	0.03	0.05	0.11	0.03	0.03	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.3
マンガン	mg/l	<0.005	0.22	<0.005	0.22	0.006	0.07	<0.005	0.76	0.18	0.98	0.05
亜鉛	mg/l	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.02	1
鉛	mg/l	0.002	0.003	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.01
ふっ素	mg/l	3.7	0.21	2.4	0.07	<0.05	0.06	<0.05	0.08	0.09	<0.05	0.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	60	82	3.7	37	74	110	44	260	270	79	300
蒸発残留物	mg/l	210	170	250	120	140	160	120	310	670	120	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	7.6	9.1	6.7	6.4	6.7	6.5	6.7	6.9	6.1	5.8~8.6
臭気	—	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	異常なし
味	—	無味	無味	無味	無味	無味	無味	無味	無味	無味	無味	異常なし
色度	度	<2	<2	<2	2	<2	2	<2	<2	<2	<2	5
濁度	度	1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<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	
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	℃	20	18.2	15.5	15.8	16.7	16.6	18.2	16.4	16.2	15.2	
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	47	21	92	8.8	5.9	8.4	11	18	150	7.7	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	0.9	0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	