

平成26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
		H26.11.13※1	H26.10.27	H26.10.27	H26.10.27	H26.10.27	H26.10.27	H26.10.27	H26.10.27	H26.10.27	H26.10.27
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	17	<1	<1	<1	<1
塩素イオン	mg/l	4.0	2.3	2.2	3.4	5.6	16.2	5.5	12.9	8.0	7.3
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	5.0	3.6	2.8	7.1	5.3	2.9	1.9	2.7	3.8	3.5
一般細菌	個/ml	1.7×10 ²	20	32	5	87	71	10	49	14	13
大腸菌群	MPN/100ml	1.3×10 ⁴	33	3.3×10 ³	3.3×10 ²	4.9×10 ³	3.3×10 ³	4.9×10 ³	7.9×10 ²	<2	<2
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
水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<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	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉄	mg/l	2.8	3.4	0.61	6.7	2.7	<0.03	<0.03	0.33	1.0	<0.03
マンガン	mg/l	0.10	0.34	0.010	0.20	0.044	<0.005	<0.005	0.53	0.24	0.74
亜鉛	mg/l	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01
鉛	mg/l	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.021	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
カドミウム	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
砒素	mg/l	0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.009	<0.001
ふっ素	mg/l	1.9	0.2	2.5	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	100	110	2.6	58	55	160	41	250	180	78
蒸発残留物	mg/l	201	248	314	153	228	277	122	388	471	194
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
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
pH値	—	7.3	6.9	9.2	6.7	6.3	6.7	6.4	6.9	6.8	6.5
臭気	—	無臭	弱腐敗臭	無臭	弱腐敗臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
味	—	※2	※2	※2	※2	※2	※2	※2	※2	異常なし	異常なし
色度	度	<2	<2	3	2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
濁度	度	40	21	20	9	34	<1	<1	1	13	22
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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
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
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
水温	°C	18.5	17.0	15.4	14.4	16.0	16.5	16.8	17.5	18.1	17.2
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
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
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
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
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
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
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
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
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
プ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
ジプロモクロロメタン	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
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
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
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
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
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
ナトリウム	mg/l	38	24	93	22	6.9	13	12	19	61	8.9
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
ほう素	mg/l	0.5	0.1	0.2	<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
塩化ビニルモノマー	mg/l	<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

※1 濁水のため別日に採水。
 ※2 大腸菌群が検出されたため測定不可。