

平成24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
		H24.10.29	H24.10.29	H24.10.29	H24.10.29	H24.10.29	H24.10.29	H24.10.29	H24.10.29	H24.10.29	H24.10.29
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	14	<1	<1	<1	<1
塩素イオン	mg/l	2.6	3.2	2.2	2.6	5.0	17.1	5.5	13.4	7.0	10.9
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	1.8	10.1	9.8	5.1	2.5	1.8	0.7	2.6	5.0	2.6
一般細菌	個/ml	1.0×10 ²	1.7×10 ⁴	5.8×10 ³	2.9×10 ³	79	2.9×10 ²	2.7×10 ³	44	3.8×10 ⁴	8.8×10 ³
大腸菌群	MPN/100ml	1.4×10 ³	49	4.9×10 ²	1.3×10 ²	1.4×10 ²	3.3×10 ³	7.9×10 ⁵	3.3×10 ³	2.3×10 ³	23
シアン	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
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	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉄	mg/l	0.29	7.7	10	3.1	1.1	<0.03	<0.03	0.19	0.44	2.3
マンガン	mg/l	0.075	0.74	0.12	0.12	0.064	0.007	<0.005	0.83	0.054	1.0
亜鉛	mg/l	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01
鉛	mg/l	<0.001	<0.001	0.008	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.080	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	0.003	0.002	0.005	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	<0.001
ふっ素	mg/l	2.9	0.2	2.3	0.3	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	90.1	183	4.6	73.4	104	157	47.9	293	67.2	78.0
蒸発残留物	mg/l	231	287	494	201	186	284	132	390	372	159
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	6.8	9.1	7.2	7.0	6.6	6.5	6.9	7.9	6.1
臭気	—	かび臭	腐敗臭	腐敗臭	異常なし	土臭	異常なし	腐敗臭	腐敗臭	異常なし	金気臭
味	—	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
色度	度	4	39	56	40	16	<2	<2	3	9	9
濁度	度	4	20	140	4	15	<1	<1	<1	7	24
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	18.3	16.0	13.8	14.0	14.5	16.8	16.5	17.2	17.5	17.0
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
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
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
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	52.2	27.5	97.0	41.2	9.4	13.5	13.6	24.2	117	9.6
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	0.8	0.1	0.3	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<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

* 大腸菌群が検出されたため測定不可。