

平成 25 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
		H25.11.19	H25.11.19	H25.11.19	H25.11.19	H25.11.19	H25.11.21	H25.11.21	H25.11.21	H25.11.19	H25.11.19
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	36	<1	<1	<1	<1
塩素イオン	mg/l	2.4	2.2	2.4	4.2	6.4	31.2	6.7	15.8	7.2	8.3
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	1.1	1.3	1.2	2.6	1.5	1.3	1.1	1.6	2.0	2.3
一般細菌	個/ml	3.5×10 ²	2.5×10 ³	3.5×10 ³	2.3×10 ³	1.3×10 ³	5.0×10 ²	1.3×10 ³	50	4.0×10 ³	5.0×10 ²
大腸菌群	MPN/100ml	1.1×10 ³	1.2×10 ²	7.9×10 ²	1.4×10 ³	3.9×10 ²	3.5×10 ³	1.7×10 ⁴	2.2×10 ³	2.2×10 ³	78
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	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉄	mg/l	3.6	1.4	1.4	6.1	2.2	0.09	<0.03	0.35	0.71	0.8
マンガン	mg/l	0.074	0.14	0.026	0.17	0.054	<0.005	<0.005	0.71	0.30	1.2
亜鉛	mg/l	0.08	<0.01	<0.01	0.04	<0.01	0.04	0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉛	mg/l	0.008	<0.001	0.002	<0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.028	0.015
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	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.011	<0.001
ふっ素	mg/l	3.6	0.4	2.4	0.3	<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	69.2	105	7.1	62.7	37.0	230	44.9	253	169	74.5
蒸発残留物	mg/l	203	268	290	186	151	274	128	358	317	173
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	—	8.6	7.3	9.2	6.8	6.3	6.6	6.6	7.0	7.2	6.3
臭気	—	弱腐敗臭	弱腐敗臭	中腐敗臭	中金気臭	弱腐敗臭	無臭	弱腐敗臭	無臭	弱腐敗臭	中腐敗臭
味	—	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
色度	度	16	8	19	21	22	2	2	<2	<2	3
濁度	度	26	4	32	29	40	<1	<1	1	<1	56
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	17.5	15.5	13.1	13.0	13.9	16.5	15.2	16.5	13.6	14.5
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	37.8	16.2	81.1	27.0	4.5	10.7	7.8	15.0	104	5.8
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	0.9	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

* 大腸菌群が検出されたため測定不可。