

平成27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	NO. 11	NO. 12
		H27.11.27	H27.11.27	H27.11.27	H27.11.27	H27.11.27	H27.11.27	H27.11.27	H27.11.27	H27.11.27	H28.3.8	H27.11.27	H27.11.27
硝酸性及び亜硝酸性窒素	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	14	<1	<1	<1	<1	<1	<1
塩化物イオン	mg/l	2.9	1.8	2.3	3.8	6.0	15	5.4	13	15	23	3.5	2.3
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/l	3.4	1.4	1.8	5.9	2.0	1.0	0.8	2.2	1.5	3.4	1.5	33
一般細菌	個/ml	230	110	260	170	270	310	280	170	3.7×10 ³	70	180	240
大腸菌群	MPN/100ml	7.9×10 ³	790	2.2×10 ³	1.1×10 ³	4.9×10 ³	4.9×10 ³	3.5×10 ³	1.1×10 ³	2.2×10 ³	22	2.2×10 ³	1.4×10 ³
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	<0.005	<0.005
総水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005	<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	<0.01	<0.01
銅	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03
鉄	mg/l	1.8	0.09	0.72	8.4	0.29	0.23	0.19	0.31	0.96	1.2	1.4	28
マンガン	mg/l	0.058	0.033	0.012	0.31	0.009	<0.005	0.006	1.2	0.27	0.31	0.11	0.51
亜鉛	mg/l	0.03	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.02	0.02	<0.01	0.02	0.02	<0.01	0.03
鉛	mg/l	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	0.004	0.025	0.005	0.011
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	<0.005	0.014
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	<0.0005	<0.0005
砒素	mg/l	0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.003
ふっ素	mg/l	3.1	0.3	2.4	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.5	0.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	32.0	59.4	4.8	54.1	57.5	154	49.5	242	180	81.4	102	134
蒸発残留物	mg/l	320	200	310	90	150	320	150	360	420	210	250	870
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	<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	<0.02	<0.02
pH値	—	7.7	7.6	9.2	6.9	6.5	6.9	6.5	7.2	6.5	6.5	7.5	10.1
臭気	—	無臭	無臭	弱硫化水素臭	中硫化水素臭	無臭	無臭	無臭	無臭	中硫化水素臭	無臭	弱硫化水素臭	弱腐敗臭
味	—	※2	※2	※2	※2	※2	※2	※2	※2	※2	※2	※2	※2
色度	度	3	3	<2	13	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	11
濁度	度	65	4	28	15	13	<1	<1	<1	2	31	34	630
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
ノルマルヘキサン抽出物質(鉱油類含有量)	mg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
ノルマルヘキサン抽出物質(動植物油脂類含有)	mg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
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	<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	<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	<0.001	<0.001
水温	°C	17.0	15.8	12.7	13.0	13.6	16.2	14.7	16.8	17.5	15.8	15.2	15.0
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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<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	<0.0002	<0.0002
ナトリウム	mg/l	72.1	23.7	104	12.0	7.5	13.1	14.0	19.7	46	8.8	16.6	129
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	<0.001	<0.001
ほう素	mg/l	0.7	0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	1.8
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	<0.004	<0.004
アルキル水銀	mg/l	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
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	<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	<0.005	<0.005

※2 大腸菌群が検出されたため測定不可。