

水質検査結果（年1回検査項目） 採水年月日：令和5年7月24日

結果報告日：令和5年8月9日

観測井戸（基準省令第1条第2項第10号口に規定されている地下水等検査項目）

放流水（基準省令第1条第2項第14号に規定されている排水基準等）

No.	項目	基準値	※定量下限値	観測井戸No.1 (下流)	観測井戸No.2 (上流)
1	アルキル水銀化合物	検出されないこと	0.0005 mg/l	検出せず	検出せず
2	総水銀	0.0005 mg/L	0.0005 mg/l	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L	0.001 mg/l	検出せず	検出せず
4	鉛及びその化合物	0.01 mg/L	0.005 mg/l	検出せず	検出せず
5	六角クロム化合物	0.05 mg/L	0.04 mg/l	検出せず	検出せず
6	砒素及びその化合物	0.01 mg/L	0.001 mg/l	検出せず	検出せず
7	シアン化合物	検出されないこと	0.01 mg/l	検出せず	検出せず
8	ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと	0.0005 mg/l	検出せず	検出せず
9	トリクロロエチレン	0.01 mg/L	0.002 mg/l	検出せず	検出せず
10	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L	0.0005 mg/l	検出せず	検出せず
11	ジクロロメタン	0.02 mg/L	0.002 mg/l	検出せず	検出せず
12	四塩化炭素	0.002 mg/L	0.0002 mg/l	検出せず	検出せず
13	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L	0.0004 mg/l	検出せず	検出せず
14	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L	0.002 mg/l	検出せず	検出せず
15	1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L	0.004 mg/l	検出せず	検出せず
16	1,1,1-トリクロロエタン	1 mg/L	0.0005 mg/l	検出せず	検出せず
17	1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L	0.0006 mg/l	検出せず	検出せず
18	1,3-ジクロロプロペン	0.002 mg/L	0.0002 mg/l	検出せず	検出せず
19	チウラム	0.006 mg/L	0.0006 mg/l	検出せず	検出せず
20	シマジン	0.003 mg/L	0.0003 mg/l	検出せず	検出せず
21	チオベンカルブ	0.02 mg/L	0.002 mg/l	検出せず	検出せず
22	ベンゼン	0.01 mg/L	0.001 mg/l	検出せず	検出せず
23	セレン及びその化合物	0.01 mg/L	0.001 mg/l	検出せず	検出せず
24	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L	0.005 mg/l	検出せず	検出せず
25	塩化ビニルモノマー	0.002 mg/L	0.0002 mg/l	検出せず	検出せず
26	ダイオキシン類	1 pg-TEQ/L	-	0.025pg-TEQ/L	0.00045pg-TEQ/L

※「検出せず」とは、定量下限値を下回ることを指します。

No.	項目	基準値	※定量下限値	放流水
1	アルキル水銀化合物	検出されないこと	0.0005 mg/l	検出せず
2	総水銀	0.0005 mg/L	0.0005 mg/l	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	0.01 mg/L	0.001 mg/l	検出せず
4	鉛及びその化合物	0.1 mg/L	0.005 mg/l	検出せず
5	有機磷	検出されないこと	0.05 mg/l	検出せず
6	六角クロム化合物	0.05 mg/L	0.04 mg/l	検出せず
7	砒素及びその化合物	0.05 mg/L	0.001 mg/l	検出せず
8	シアン化合物	検出されないこと	0.01 mg/l	検出せず
9	ポリ塩化ビフェニル	検出されないこと	0.0005 mg/l	検出せず
10	トリクロロエチレン	0.1 mg/L	0.002 mg/l	検出せず
11	テトラクロロエチレン	0.1 mg/L	0.0005 mg/l	検出せず
12	ジクロロメタン	0.2 mg/L	0.002 mg/l	検出せず
13	四塩化炭素	0.02 mg/L	0.0002 mg/l	検出せず
14	1,2-ジクロロエタン	0.04 mg/L	0.0004 mg/l	検出せず
15	1,1-ジクロロエチレン	1 mg/L	0.002 mg/l	検出せず
16	シス1,2-ジクロロエチレン	0.4 mg/L	0.004 mg/l	検出せず
17	1,1,1-トリクロロエタン	3 mg/L	0.0005 mg/l	検出せず
18	1,1,2-トリクロロエタン	0.06 mg/L	0.0006 mg/l	検出せず
19	1,3-ジクロロプロペン	0.02 mg/L	0.0002 mg/l	検出せず
20	チウラム	0.06 mg/L	0.0006 mg/l	検出せず
21	シマジン	0.03 mg/L	0.0003 mg/l	検出せず
22	チオベンカルブ	0.2 mg/L	0.002 mg/l	検出せず
23	ベンゼン	0.1 mg/L	0.001 mg/l	検出せず
24	セレン及びその化合物	0.1 mg/L	0.001 mg/l	検出せず
25	1,4-ジオキサン	0.5 mg/L	0.05 mg/l	検出せず
26	ほう素及びその化合物	10 mg/L	0.1 mg/l	0.3
27	ふっ素及びその化合物	8 mg/L	0.05 mg/l	0.17
28	アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	100 mg/L	0.1 mg/l	3.3
29	水素イオン濃度	5.8~8.6	-	7.7
30	生物学的酸素要求量	20 mg/L	1.0 mg/l	5.2
31	化学的酸素要求量	20 mg/L	1.0 mg/l	2.1
32	浮遊物質	40 mg/L	1.0 mg/l	1.8
33	鉱油類含有量	3mg/L	1.0 mg/l	検出せず
34	動植物油脂類含有量	5 mg/L	1.0 mg/l	検出せず
35	フェノール類含有量	0.5 mg/L	0.005 mg/l	検出せず
36	銅含有量	1 mg/L	0.01 mg/l	検出せず
37	亜鉛含有量	1 mg/L	0.01 mg/l	検出せず
38	溶解性鉄含有量	5mg/L	0.01 mg/l	0.02
39	溶解性マンガン含有量	5mg/L	0.01 mg/l	検出せず
40	クロム含有量	0.5mg/L	0.05 mg/l	検出せず
41	大腸菌群数	3,000個/cm3	0個/cm3	0
42	窒素含有量	120mg/L	0.1 mg/l	7.1
43	磷含有量	16mg/L	0.01 mg/l	0.04
44	ダイオキシン類	10 pgTEQ/L	-	0.00073