令和5年度 水 質 検 査 結 果（浄水）一 覧

（別表3－1）

No.	項　目	単位	基準値	大子		上野宮		上岡		下金沢		芦野倉		上金沢		頃藤		中郷		左貫		西金		生瀬		大沢		蛇穴		報告
				最大値	最小値	最大値	最小値	最大値	最小値	最大値	最小値	最大値	最小値	最大値	最小値	最大値	最小値	最大値	最小値	最大値	最小値	最大値	最小値	最大値	最小値	最大値	最小値	最大値	最小値	下限値
	気温	℃		31.0	1.0	29.0	0.5	34.0	1.0	31.0	1.0	31.0	4.0	33.0	3.0	28.0	3.0	28.0	7.0	32.0	3.0	31.0	2.0	32.0	3.0	34.0	4.0	29.0	4.5	—
	水温	℃		27.0	7.0	24.5	6.0	27.0	8.0	27.0	6.0	28.0	7.5	25.0	6.0	24.0	7.0	30.0	9.0	28.0	6.0	27.0	10.0	28.5	7.1	26.0	7.0	26.0	7.0	—
	残留塩素	PPM		0.7	0.5	0.7	0.3	0.6	0.4	0.8	0.4	0.8	0.3	0.5	0.3	0.6	0.4	0.5	0.1	0.6	0.4	1.0	0.6	1.0	0.2	0.6	0.3	0.4	0.2	—
1	一般細菌	/mL	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	—
2	大腸菌群	－	不検出	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	—
3	カドミウム及びその化合物	mg/ℓ	0.003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/ℓ	0.0005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/ℓ	0.01	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001
6	鉛及びその化合物	mg/ℓ	0.01	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	0.004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/ℓ	0.01	ND	ND	ND	ND	0.002	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001
8	六価クロム及びその化合物	mg/ℓ	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/ℓ	0.04	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/ℓ	0.01	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/ℓ	10	0.41	0.41	0.33	0.33	0.5	0.5	0.31	0.31	0.48	0.48	0.28	0.28	1.78	0.77	0.69	0.69	0.24	0.24	0.66	0.66	0.48	0.48	0.48	0.48	0.38	0.38	—
12	フッ素及びその化合物	mg/ℓ	0.8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	0.1	ND	ND	ND	ND	0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/ℓ	1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
14	四塩化炭素	mg/ℓ	0.002	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0002
15	1,4－ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/ℓ	0.05	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/ℓ	0.04	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001
17	ジクロロメタン	mg/ℓ	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/ℓ	0.01	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001
19	トリクロロエチレン	mg/ℓ	0.01	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001
20	ベンゼン	mg/ℓ	0.01	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001
21	塩素酸	mg/ℓ	0.6	0.11	ND	0.09	ND	ND	ND	0.13	ND	0.12	ND	0.11	ND	ND	ND	0.19	ND	0.1	ND	0.09	ND	0.11	ND	0.11	ND	0.08	ND	0.06
22	クロロ酢酸	mg/ℓ	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002
23	クロロホルム	mg/ℓ	0.06	0.012	0.002	0.006	ND	0.002	ND	0.016	0.003	0.001	ND	0.025	0.003	ND	ND	0.005	0.001	0.003	ND	0.002	ND	0.011	0.002	0.003	0.002	0.004	ND	0.006
24	ジクロロ酢酸	mg/ℓ	0.03	0.006	ND	0.003	ND	ND	ND	0.012	ND	ND	ND	0.011	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003	ND	0.006	ND	ND	ND	ND	ND	0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/ℓ	0.1	ND	ND	ND	ND	0.002	ND	ND	ND	0.001	ND	ND	ND	0.002	ND	0.002	ND	ND	ND	0.001	ND	0.001	ND	0.001	ND	0.001	ND	0.001
26	臭素酸	mg/ℓ	0.01	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001
27	総トリハロメタン	mg/ℓ	0.1	0.014	0.0020	0.007	ND	0.006	ND	0.019	0.003	0.002	ND	0.028	0.003	0.002	ND	0.011	0.002	0.005	ND	0.005	0.001	0.017	0.004	0.006	0.002	0.005	ND	0.001
28	トリクロロ酢酸	mg/ℓ	0.03	0.007	ND	0.004	ND	ND	ND	0.011	ND	ND	ND	0.014	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006	ND	ND	ND	ND	ND	0.003
29	ブロモジクロロメタン	mg/ℓ	0.03	0.002	ND	0.001	ND	0.002	ND	0.003	ND	0.001	ND	0.003	ND	ND	ND	0.004	0.001	0.002	ND	0.002	0.001	0.005	0.002	0.002	ND	0.002	ND	0.001
30	ブロモホルム	mg/ℓ	0.09	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/ℓ	0.08	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008
32	亜鉛及びその化合物	mg/ℓ	1	0.002	0.002	0.013	0.013	ND	ND	0.009	0.009	0.029	0.029	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.007	0.007	0.005	0.005	0.007	0.007	ND	ND	—
33	アルミニウム及びその化合物	mg/ℓ	0.2	0.08	0.02	0.1	0.02	ND	ND	0.15	0.02	ND	ND	0.08	0.02	0.01	0.01	0.03	0.02	0.13	ND	0.02	0.02	0.03	ND	0.02	ND	0.02	ND	—
34	鉄及びその化合物	mg/ℓ	0.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.04	0.04	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.03
35	銅及びその化合物	mg/ℓ	1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	0.1	0.01	0.01	0.02	0.02	ND	ND	0.01	0.01	0.03	0.03	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/ℓ	200	5.3	5.3	4.2	4.2	7.6	7.6	3.9	3.9	8.6	8.6	3.6	3.6	9.1	9.1	5.1	5.1	5.1	5.1	7.8	7.8	6.8	6.8	4.5	4.5	4.3	4.3	3.9
37	マンガン及びその化合物	mg/ℓ	0.05	0.001	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001
38	塩化物イオン	mg/ℓ	200.0	9.6	4.1	6.9	3.1	4.2	2.7	3.7	3.1	4.6	3.1	5.7	3.4	4.7	3.2	7.1	5.3	12.5	3.9	5.0	3.3	11.4	9	7.9	5.6	8.7	6.3	—
39	ｶﾙｼｳﾑ，ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ(硬度)	mg/ℓ	300	35	35	27	27	44	44	28	28	40	40	24	24	60	53	39	39	20	20	44	44	41	41	29	29	26	26	—
40	蒸発残留物	mg/ℓ	500	81	73	60	60	86	80	60	60	87	80	55	55	127	96	77	77	60	60	96	84	88	88	66	66	67	67	—
41	陰イオン界面活性剤	mg/ℓ	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02
42	ジェオスミン	mg/ℓ	0.00001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.000001	ND	ND	ND	ND	ND	0.000001	0.000001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.000001
43	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	mg/ℓ	0.00001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/ℓ	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002
45	フェノール類	mg/ℓ	0.005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0005
46	有機物(TOCの量)	mg/ℓ	3.0	1.0	0.4	0.6	ND	0.9	0.3	1.1	0.4	0.5	0.3	1.1	0.3	0.6	0.4	1.0	ND	0.8	ND	0.7	0.4	0.8	0.5	0.6	ND	0.5	ND	0.3
47	pH値	－	5.8～8.6	7.6	7.1	7.7	7.0	7.8	7.5	7.3	6.9	7.1	6.7	7.5	7.0	7.0	6.5	7.8	7.5	7.3	6.8	7.2	6.9	7.5	7.1	7.4	6.9	8.4	7.4	—
48	味	－	異常でない	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	—
49	臭気	－	異常でない	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	—
50	色度	度	5	0.5	ND	0.7	ND	0.9	ND	1.2	ND	ND	ND	2.3	ND	0.6	ND	0.6	ND	0.8	ND	1.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.5
51	濁度	度	2	0.1	ND	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1
	クリプトスポリジウム(原虫)		不検出	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	—
	ジアルジア		不検出	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	—

※赤字・・・基準値の20%を超えたもの。青字・・・基準値の10%を超えたもの。

＊　ND　・・・　報告下限値に達しない数値のこと