令和５年度 水質検査結果

①北吉井浄水場

No.	項　　目　　名	単位	基準値(以下)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	個/mL	100	0	2	3	22	0	2	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	－	－	－	－	－	－	－	0.0003未満	－	－	－	－
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	－	－	－	－	－	－	－	0.00005未満	－	－	－	－
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	－	－	－	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	－	－	－	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	－	－	－	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	－	－	－	－	－	－	－	0.004未満	－	－	－	－
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	－	0.91	－	－	0.33	－	－	0.44	－	－	0.78	－
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	－	0.09	－	－	0.1	－	－	0.09	－	－	0.08	－
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	－	－	－	－	－	－	－	0.02未満	－	－	－	－
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	－	－	－	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	－	－	－	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－
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	－	－	－	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	－	－	－	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	－	－	－	－	－	－	－	0.0003未満	－	－	－	－
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	－	－	－	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－
20	ベンゼン	mg/L	0.01	－	－	－	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－
21	塩素酸	mg/L	0.6	－	0.39	－	－	0.09	－	－	0.11	－	－	0.06未満	－
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－
23	クロロホルム	mg/L	0.06	－	0.002	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	－	0.003未満	－	－	0.003未満	－	－	0.003未満	－	－	0.003未満	－
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	－	0.005	－	－	0.009	－	－	0.004	－	－	0.003	－
26	臭素酸	mg/L	0.01	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	－	0.012	－	－	0.019	－	－	0.009	－	－	0.005	－
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	－	0.003未満	－	－	0.003未満	－	－	0.003未満	－	－	0.003未満	－
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	－	0.004	－	－	0.003	－	－	0.001	－	－	0.001未満	－
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	－	0.001	－	－	0.007	－	－	0.004	－	－	0.002	－
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	－	0.008未満	－	－	0.008未満	－	－	0.008未満	－	－	0.008未満	－
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	－	0.005未満	－	－	0.006	－	－	0.005未満	－	－	0.005未満	－
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	－	－	－	－	－	－	－	0.01未満	－	－	－	－
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	－	－	－	－	－	－	－	0.03未満	－	－	－	－
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	－	0.01未満	－	－	0.01	－	－	0.01未満	－	－	0.01未満	－
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	－	－	－	－	－	－	－	9.5	－	－	－	－
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	－	－	－	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－
38	塩化物イオン	mg/L	200	5.2	5.5	5.6	5.3	5.9	5.6	5.5	5.6	6	6.4	6.8	6.1
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300	－	75.5	－	－	85.1	－	－	96.8	－	－	106	－
40	蒸発残留物	mg/L	500	－	127	－	－	138	－	－	165	－	－	163	－
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	－	－	－	－	－	－	－	0.02未満	－	－	－	－
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	－	0.000001未満	－	－	0.000001未満	－	－	0.000001未満	－	－	0.000001未満	－
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	－	0.000001未満	－	－	0.000001未満	－	－	0.000001未満	－	－	0.000001未満	－
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	－	0.005未満	－	－	0.005未満	－	－	0.005未満	－	－	0.005未満	－
45	フェノール類	mg/L	0.005	－	－	－	－	－	－	－	0.0005未満	－	－	－	－
46	有機物（全有機炭素[TOC]の量）	mg/L	3	0.3未満	0.5	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	ｐＨ値		5.8～8.6	7.2	7.3	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3
48	味		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	5	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	度	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
基　　準　　判　　定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

令和５年度 水質検査結果

②南吉井浄水場

No.	項　　目　　名	単位	基準値(以下)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	個/mL	100	0	0	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0
2	大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	−	−	−	−	−	−	−	0.0003未満	−	−	−	−
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	−	−	−	−	−	−	−	0.00005未満	−	−	−	−
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	−	−	−	−	−	−	−	0.001未満	−	−	−	−
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	−	−	−	−	−	−	−	0.001未満	−	−	−	−
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	−	−	−	−	−	−	−	0.002未満	−	−	−	−
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	−	−	−	−	−	−	−	0.004未満	−	−	−	−
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	−	2	−	−	0.78	−	−	0.68	−	−	1	−
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	−	0.12	−	−	0.13	−	−	0.11	−	−	0.11	−
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	−	−	−	−	−	−	−	0.1	−	−	−	−
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	−	−	−	−	−	−	−	0.0002未満	−	−	−	−
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	−	−	−	−	−	−	−	0.005未満	−	−	−	−
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	−	−	−	−	−	−	−	0.002未満	−	−	−	−
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	−	−	−	−	−	−	−	0.001未満	−	−	−	−
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	−	−	−	−	−	−	−	0.0003未満	−	−	−	−
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	−	−	−	−	−	−	−	0.001未満	−	−	−	−
20	ベンゼン	mg/L	0.01	−	−	−	−	−	−	−	0.001未満	−	−	−	−
21	塩素酸	mg/L	0.6	−	0.09	−	−	0.11	−	−	0.07	−	−	0.06未満	−
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−
23	クロロホルム	mg/L	0.06	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	−	0.003未満	−	−	0.003未満	−	−	0.003未満	−	−	0.003未満	−
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	−	0.003	−	−	0.004	−	−	0.002	−	−	0.002	−
26	臭素酸	mg/L	0.01	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	−	0.007	−	−	0.009	−	−	0.007	−	−	0.005	−
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	−	0.003未満	−	−	0.003未満	−	−	0.003未満	−	−	0.003未満	−
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	−	0.001	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	−	0.003	−	−	0.005	−	−	0.005	−	−	0.003	−
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	−	0.008未満	−	−	0.008未満	−	−	0.008未満	−	−	0.008未満	−
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	−	0.008	−	−	0.013	−	−	0.015	−	−	0.019	−
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	−	−	−	−	−	−	−	0.01未満	−	−	−	−
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	−	−	−	−	−	−	−	0.03未満	−	−	−	−
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	−	0.01未満	−	−	0.01	−	−	0.01	−	−	0.01	−
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	−	−	−	−	−	−	−	28	−	−	−	−
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	−	−	−	−	−	−	−	0.005未満	−	−	−	−
38	塩化物イオン	mg/L	200	16.6	12	13.1	13.7	14.1	16.4	22.4	27.6	23.4	19.2	27	18.1
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300	−	81.1	−	−	84.1	−	−	98.2	−	−	97.2	−
40	蒸発残留物	mg/L	500	−	151	−	−	145	−	−	210	−	−	198	−
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	−	−	−	−	−	−	−	0.02未満	−	−	−	−
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−
45	フェノール類	mg/L	0.005	−	−	−	−	−	−	−	0.0005未満	−	−	−	−
46	有機物（全有機炭素[TOC]の量）	mg/L	3	0.3未満	0.4	0.3未満	0.4	0.3	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	ｐＨ値		5.8～8.6	7.1	7.1	7	7	7	6.9	6.9	7.2	7.2	7.1	7.3	7.2
48	味		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	5	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	度	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
基　　準　　判　　定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

令和５年度 水質検査結果

③拝志浄水場

No.	項　　目　　名	単位	基準値(以下)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	個/mL	100	0	1	3	0	0	20	0	0	0	1	0	0
2	大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	−	−	−	−	−	−	−	0.0003未満	−	−	−	−
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	−	−	−	−	−	−	−	0.00005未満	−	−	−	−
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	−	−	−	−	−	−	−	0.001未満	−	−	−	−
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	−	−	−	−	−	−	−	0.001未満	−	−	−	−
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	−	−	−	−	−	−	−	0.002未満	−	−	−	−
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	−	−	−	−	−	−	−	0.004未満	−	−	−	−
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	−	1.7	−	−	0.85	−	−	0.61	−	−	0.88	−
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	−	0.07	−	−	0.08	−	−	0.08	−	−	0.07	−
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	−	−	−	−	−	−	−	0.02	−	−	−	−
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	−	−	−	−	−	−	−	0.0002未満	−	−	−	−
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	−	−	−	−	−	−	−	0.005未満	−	−	−	−
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	−	−	−	−	−	−	−	0.002未満	−	−	−	−
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	−	−	−	−	−	−	−	0.001未満	−	−	−	−
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	−	−	−	−	−	−	−	0.0003未満	−	−	−	−
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	−	−	−	−	−	−	−	0.001未満	−	−	−	−
20	ベンゼン	mg/L	0.01	−	−	−	−	−	−	−	0.001未満	−	−	−	−
21	塩素酸	mg/L	0.6	−	0.09	−	−	0.26	−	−	0.14	−	−	0.06	−
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−
23	クロロホルム	mg/L	0.06	−	0.005	−	−	0.005	−	−	0.001	−	−	0.001未満	−
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	−	0.003未満	−	−	0.003未満	−	−	0.003未満	−	−	0.003未満	−
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	−	0.003	−	−	0.006	−	−	0.004	−	−	0.003	−
26	臭素酸	mg/L	0.01	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	−	0.012	−	−	0.018	−	−	0.01	−	−	0.005	−
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	−	0.003未満	−	−	0.003未満	−	−	0.003未満	−	−	0.003未満	−
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	−	0.004	−	−	0.006	−	−	0.003	−	−	0.001	−
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	−	0.001未満	−	−	0.002	−	−	0.002	−	−	0.001	−
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	−	0.008未満	−	−	0.008未満	−	−	0.008未満	−	−	0.008未満	−
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	−	0.005未満	−	−	0.005	−	−	0.005	−	−	0.01	−
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	−	−	−	−	−	−	−	0.01	−	−	−	−
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	−	−	−	−	−	−	−	0.03未満	−	−	−	−
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	−	0.01未満	−	−	0.02	−	−	0.01未満	−	−	0.01未満	−
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	−	−	−	−	−	−	−	12	−	−	−	−
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	−	−	−	−	−	−	−	0.005未満	−	−	−	−
38	塩化物イオン	mg/L	200	9.4	7.4	9	8.8	9.3	7.2	8.1	9	10.4	11.8	11.2	9.9
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300	−	59.3	−	−	67.5	−	−	64.7	−	−	54.3	−
40	蒸発残留物	mg/L	500	−	120	−	−	121	−	−	128	−	−	104	−
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	−	−	−	−	−	−	−	0.02未満	−	−	−	−
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−
45	フェノール類	mg/L	0.005	−	−	−	−	−	−	−	0.0005未満	−	−	−	−
46	有機物（全有機炭素[TOC]の量）	mg/L	3	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3	0.3
47	ｐＨ値		5.8～8.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.4	7.5	7.4
48	味		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	5	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	度	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
基　　準　　判　　定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

令和５年度 水質検査結果

④上林浄水場

No.	項　　目　　名	単位	基準値(以下)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	個/mL	100	0	1	3	0	1	3	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	−	−	−	−	−	−	−	0.0003未満	−	−	−	−
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	−	−	−	−	−	−	−	0.00005未満	−	−	−	−
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	−	−	−	−	−	−	−	0.001未満	−	−	−	−
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	−	−	−	−	−	−	−	0.001未満	−	−	−	−
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	−	−	−	−	−	−	−	0.002未満	−	−	−	−
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	−	−	−	−	−	−	−	0.004未満	−	−	−	−
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	−	0.41	−	−	0.49	−	−	0.52	−	−	0.5	−
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	−	0.05未満	−	−	0.05未満	−	−	0.05未満	−	−	0.05未満	−
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	−	−	−	−	−	−	−	0.02未満	−	−	−	−
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	−	−	−	−	−	−	−	0.0002未満	−	−	−	−
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	−	−	−	−	−	−	−	0.005未満	−	−	−	−
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	−	−	−	−	−	−	−	0.002未満	−	−	−	−
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	−	−	−	−	−	−	−	0.001未満	−	−	−	−
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	−	−	−	−	−	−	−	0.0003未満	−	−	−	−
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	−	−	−	−	−	−	−	0.001未満	−	−	−	−
20	ベンゼン	mg/L	0.01	−	−	−	−	−	−	−	0.001未満	−	−	−	−
21	塩素酸	mg/L	0.6	−	0.06未満	−	−	0.43	−	−	0.15	−	−	0.06未満	−
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−
23	クロロホルム	mg/L	0.06	−	0.002	−	−	0.005	−	−	0.004	−	−	0.004	−
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	−	0.003未満	−	−	0.003未満	−	−	0.003未満	−	−	0.003未満	−
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	−	0.002	−	−	0.003	−	−	0.002	−	−	0.001未満	−
26	臭素酸	mg/L	0.01	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	−	0.006	−	−	0.012	−	−	0.009	−	−	0.006	−
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	−	0.003未満	−	−	0.003未満	−	−	0.003未満	−	−	0.003未満	−
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	−	0.002	−	−	0.004	−	−	0.003	−	−	0.002	−
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	−	0.008未満	−	−	0.008未満	−	−	0.008未満	−	−	0.008未満	−
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	−	0.008	−	−	0.015	−	−	0.016	−	−	0.009	−
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	−	−	−	−	−	−	−	0.01未満	−	−	−	−
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	−	−	−	−	−	−	−	0.03未満	−	−	−	−
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	−	0.01未満	−	−	0.01未満	−	−	0.01未満	−	−	0.01未満	−
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	−	−	−	−	−	−	−	5.9	−	−	−	−
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	−	−	−	−	−	−	−	0.005未満	−	−	−	−
38	塩化物イオン	mg/L	200	3.8	3.1	3.7	3.5	4.2	3.2	3.6	4.3	4.8	4.4	4.6	3.9
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300	−	36.6	−	−	41.2	−	−	39.2	−	−	33.7	−
40	蒸発残留物	mg/L	500	−	89	−	−	114	−	−	97	−	−	80	−
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	−	−	−	−	−	−	−	0.02未満	−	−	−	−
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−
45	フェノール類	mg/L	0.005	−	−	−	−	−	−	−	0.0005未満	−	−	−	−
46	有機物（全有機炭素[TOC]の量）	mg/L	3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3未満	0.3未満
47	ｐＨ値		5.8～8.6	8.1	8.2	8.2	8.1	8.2	8.2	8.4	7.9	8	7.9	7.8	7.7
48	味		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	5	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	度	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
基　　準　　判　　定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

令和５年度 水質検査結果

⑤川内浄水場

No.	項　　目　　名	単位	基準値(以下)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	個/mL	100	0	3	3	2	2	1	1	1	1	1	1	0
2	大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	−	−	−	−	−	−	−	0.0003未満	−	−	−	−
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	−	−	−	−	−	−	−	0.00005未満	−	−	−	−
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	−	−	−	−	−	−	−	0.001未満	−	−	−	−
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	−	0.001未満	−	−	0.002	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	−	−	−	−	−	−	−	0.001未満	−	−	−	−
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	−	−	−	−	−	−	−	0.002未満	−	−	−	−
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	−	−	−	−	−	−	−	0.004未満	−	−	−	−
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	−	1.8	−	−	1.5	−	−	1	−	−	1	−
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	−	0.1	−	−	0.11	−	−	0.1	−	−	0.1	−
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	−	−	−	−	−	−	−	0.05	−	−	−	−
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	−	−	−	−	−	−	−	0.0002未満	−	−	−	−
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	−	−	−	−	−	−	−	0.005未満	−	−	−	−
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	−	−	−	−	−	−	−	0.002未満	−	−	−	−
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	−	−	−	−	−	−	−	0.001未満	−	−	−	−
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	−	−	−	−	−	−	−	0.0003未満	−	−	−	−
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	−	−	−	−	−	−	−	0.001未満	−	−	−	−
20	ベンゼン	mg/L	0.01	−	−	−	−	−	−	−	0.001未満	−	−	−	−
21	塩素酸	mg/L	0.6	−	0.44	−	−	0.34	−	−	0.25	−	−	0.08	−
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−
23	クロロホルム	mg/L	0.06	−	0.002	−	−	0.003	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	−	0.003未満	−	−	0.003未満	−	−	0.003未満	−	−	0.003未満	−
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	−	0.005	−	−	0.007	−	−	0.004	−	−	0.002	−
26	臭素酸	mg/L	0.01	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	−	0.013	−	−	0.018	−	−	0.008	−	−	0.004	−
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	−	0.003未満	−	−	0.003未満	−	−	0.003未満	−	−	0.003未満	−
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	−	0.004	−	−	0.006	−	−	0.002	−	−	0.001	−
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	−	0.002	−	−	0.003	−	−	0.002	−	−	0.002	−
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	−	0.008未満	−	−	0.008未満	−	−	0.008未満	−	−	0.008未満	−
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	−	0.17	−	−	0.31	−	−	0.3	−	−	0.17	−
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	−	−	−	−	−	−	−	0.01	−	−	−	−
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	−	−	−	−	−	−	−	0.03未満	−	−	−	−
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	−	0.23	−	−	0.23	−	−	0.73	−	−	0.53	−
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	−	−	−	−	−	−	−	20	−	−	−	−
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	−	−	−	−	−	−	−	0.006	−	−	−	−
38	塩化物イオン	mg/L	200	8.7	9.5	9.2	8.2	8.3	7.4	7.2	7.4	7.6	8	9.5	9
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300	−	85.3	−	−	81.3	−	−	81.8	−	−	81.2	−
40	蒸発残留物	mg/L	500	−	168	−	−	174	−	−	179	−	−	166	−
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	−	−	−	−	−	−	−	0.02未満	−	−	−	−
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−
45	フェノール類	mg/L	0.005	−	−	−	−	−	−	−	0.0005未満	−	−	−	−
46	有機物（全有機炭素[TOC]の量）	mg/L	3	0.3未満	0.3	0.3	0.4	1.2	0.3	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3未満	0.3未満
47	ｐＨ値		5.8～8.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5
48	味		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	5	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	度	2	0.1未満	0.1未満	0.5	0.1未満	0.6	0.2	0.3	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満
基　　準　　判　　定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

令和５年度 水質検査結果

⑥土谷浄水場

No.	項　　目　　名	単位	基準値(以下)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	−	−	−	−	−	−	−	0.0003未満	−	−	−	−
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	−	−	−	−	−	−	−	0.00005未満	−	−	−	−
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	−	−	−	−	−	−	−	0.001未満	−	−	−	−
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	−	−	−	−	−	−	−	0.001未満	−	−	−	−
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	−	−	−	−	−	−	−	0.002未満	−	−	−	−
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	−	−	−	−	−	−	−	0.004未満	−	−	−	−
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	−	0.57	−	−	0.44	−	−	0.6	−	−	1.3	−
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	−	0.06	−	−	0.06	−	−	0.06	−	−	0.06	−
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	−	−	−	−	−	−	−	0.03	−	−	−	−
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	−	−	−	−	−	−	−	0.0002未満	−	−	−	−
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	−	−	−	−	−	−	−	0.005未満	−	−	−	−
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	−	−	−	−	−	−	−	0.002未満	−	−	−	−
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	−	−	−	−	−	−	−	0.001未満	−	−	−	−
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	−	−	−	−	−	−	−	0.0003未満	−	−	−	−
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	−	−	−	−	−	−	−	0.001未満	−	−	−	−
20	ベンゼン	mg/L	0.01	−	−	−	−	−	−	−	0.001未満	−	−	−	−
21	塩素酸	mg/L	0.6	−	0.06	−	−	0.13	−	−	0.13	−	−	0.07	−
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−
23	クロロホルム	mg/L	0.06	−	0.011	−	−	0.01	−	−	0.009	−	−	0.004	−
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	−	0.005	−	−	0.004	−	−	0.004	−	−	0.003未満	−
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	−	0.001未満	−	−	0.003	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−
26	臭素酸	mg/L	0.01	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	−	0.015	−	−	0.02	−	−	0.012	−	−	0.006	−
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	−	0.004	−	−	0.003未満	−	−	0.004	−	−	0.003未満	−
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	−	0.004	−	−	0.007	−	−	0.003	−	−	0.002	−
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	−	0.008未満	−	−	0.008未満	−	−	0.008未満	−	−	0.008未満	−
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	−	0.042	−	−	0.059	−	−	0.031	−	−	0.016	−
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	−	−	−	−	−	−	−	0.01未満	−	−	−	−
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	−	−	−	−	−	−	−	0.03未満	−	−	−	−
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	−	0.03	−	−	0.05	−	−	0.03	−	−	0.01	−
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	−	−	−	−	−	−	−	6.1	−	−	−	−
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	−	−	−	−	−	−	−	0.005未満	−	−	−	−
38	塩化物イオン	mg/L	200	4.7	5	4.4	4.5	4.6	3.8	4.4	5.1	5.6	5.7	5.5	5.6
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300	−	37.4	−	−	49	−	−	64.4	−	−	53.9	−
40	蒸発残留物	mg/L	500	−	56	−	−	91	−	−	107	−	−	84	−
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	−	−	−	−	−	−	−	0.02未満	−	−	−	−
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−
45	フェノール類	mg/L	0.005	−	−	−	−	−	−	−	0.0005未満	−	−	−	−
46	有機物（全有機炭素[TOC]の量）	mg/L	3	0.7	0.6	0.8	0.9	0.5	0.6	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5
47	ｐＨ値		5.8～8.6	7.6	7.5	7.5	7.3	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6
48	味		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	5	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	度	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
基　　準　　判　　定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

令和５年度 水質検査結果

⑦松瀬川浄水場

No.	項　　目　　名	単位	基準値(以下)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	個/mL	100	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1
2	大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	－	－	－	－	－	－	－	0.0003未満	－	－	－	－
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	－	－	－	－	－	－	－	0.00005未満	－	－	－	－
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	－	－	－	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	－	0.001未満	－	－	0.004	－	－	0.002	－	－	0.001	－
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	－	－	－	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	－	－	－	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	－	－	－	－	－	－	－	0.004未満	－	－	－	－
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	－	1.6	－	－	0.89	－	－	0.73	－	－	1.1	－
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	－	0.09	－	－	0.08	－	－	0.08	－	－	0.07	－
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	－	－	－	－	－	－	－	0.02未満	－	－	－	－
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	－	－	－	－	－	－	－	0.0002未満	－	－	－	－
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	－	－	－	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－
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	－	－	－	－	－	－	－	0.002未満	－	－	－	－
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	－	－	－	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	－	－	－	－	－	－	－	0.0003未満	－	－	－	－
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	－	－	－	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－
20	ベンゼン	mg/L	0.01	－	－	－	－	－	－	－	0.001未満	－	－	－	－
21	塩素酸	mg/L	0.6	－	0.06未満	－	－	0.11	－	－	0.09	－	－	0.06未満	－
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－	－	0.002未満	－
23	クロロホルム	mg/L	0.06	－	0.006	－	－	0.006	－	－	0.003	－	－	0.002	－
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	－	0.003未満	－	－	0.003	－	－	0.003未満	－	－	0.003未満	－
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	－	0.002	－	－	0.003	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
26	臭素酸	mg/L	0.01	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	－	0.012	－	－	0.014	－	－	0.005	－	－	0.004	－
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	－	0.003未満	－	－	0.003未満	－	－	0.003未満	－	－	0.003未満	－
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	－	0.004	－	－	0.005	－	－	0.002	－	－	0.002	－
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－	－	0.001未満	－
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	－	0.008未満	－	－	0.008未満	－	－	0.008未満	－	－	0.008未満	－
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	－	0.066	－	－	0.73	－	－	0.61	－	－	0.21	－
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	－	－	－	－	－	－	－	0.01未満	－	－	－	－
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	－	－	－	－	－	－	－	0.07	－	－	－	－
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	－	0.04	－	－	0.36	－	－	0.14	－	－	0.1	－
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	－	－	－	－	－	－	－	11	－	－	－	－
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	－	－	－	－	－	－	－	0.005未満	－	－	－	－
38	塩化物イオン	mg/L	200	4	4.5	4.6	3.9	4.1	3.9	3.9	4	4.5	4.2	4.6	4.5
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300	－	191	－	－	140	－	－	121	－	－	126	－
40	蒸発残留物	mg/L	500	－	294	－	－	220	－	－	184	－	－	182	－
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	－	－	－	－	－	－	－	0.02未満	－	－	－	－
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	－	0.000001未満	－	－	0.000001未満	－	－	0.000001未満	－	－	0.000001未満	－
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	－	0.000001未満	－	－	0.000001未満	－	－	0.000001未満	－	－	0.000001未満	－
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	－	0.005未満	－	－	0.005未満	－	－	0.005未満	－	－	0.005未満	－
45	フェノール類	mg/L	0.005	－	－	－	－	－	－	－	0.0005未満	－	－	－	－
46	有機物（全有機炭素[TOC]の量）	mg/L	3	0.4	0.5	0.4	0.6	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3
47	ｐＨ値		5.8～8.6	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7
48	味		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	5	1未満	1未満	1未満	1未満	4	1	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1未満
51	濁度	度	2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1.1	0.2	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
基　　準　　判　　定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合

令和５年度 水質検査結果

⑧問屋大屋敷浄水場

No.	項　　目　　名	単位	基準値(以下)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	個/mL	100	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
2	大腸菌		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	−	−	−	−	−	−	−	0.0003未満	−	−	−	−
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	−	−	−	−	−	−	−	0.00005未満	−	−	−	−
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	−	−	−	−	−	−	−	0.001未満	−	−	−	−
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	−	−	−	−	−	−	−	0.001未満	−	−	−	−
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	−	−	−	−	−	−	−	0.002未満	−	−	−	−
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	−	−	−	−	−	−	−	0.004未満	−	−	−	−
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	−	0.22	−	−	0.46	−	−	0.63	−	−	0.66	−
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	−	0.05未満	−	−	0.05未満	−	−	0.05未満	−	−	0.05未満	−
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	−	−	−	−	−	−	−	0.02未満	−	−	−	−
14	四塩化炭素	mg/L	0.002	−	−	−	−	−	−	−	0.0002未満	−	−	−	−
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	−	−	−	−	−	−	−	0.005未満	−	−	−	−
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	−	−	−	−	−	−	−	0.002未満	−	−	−	−
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	−	−	−	−	−	−	−	0.001未満	−	−	−	−
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	−	−	−	−	−	−	−	0.0003未満	−	−	−	−
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	−	−	−	−	−	−	−	0.001未満	−	−	−	−
20	ベンゼン	mg/L	0.01	−	−	−	−	−	−	−	0.001未満	−	−	−	−
21	塩素酸	mg/L	0.6	−	0.1	−	−	0.12	−	−	0.08	−	−	0.06未満	−
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−	−	0.002未満	−
23	クロロホルム	mg/L	0.06	−	0.036	−	−	0.035	−	−	0.013	−	−	0.012	−
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	−	0.023	−	−	0.02	−	−	0.009	−	−	0.007	−
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−
26	臭素酸	mg/L	0.01	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	−	0.04	−	−	0.04	−	−	0.015	−	−	0.014	−
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	−	0.019	−	−	0.011	−	−	0.009	−	−	0.008	−
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	−	0.004	−	−	0.005	−	−	0.002	−	−	0.002	−
30	ブロモホルム	mg/L	0.09	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−	−	0.001未満	−
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	−	0.008未満	−	−	0.008未満	−	−	0.008未満	−	−	0.008未満	−
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	−	0.006	−	−	0.008	−	−	0.006	−	−	0.007	−
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	−	−	−	−	−	−	−	0.01未満	−	−	−	−
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	−	−	−	−	−	−	−	0.07	−	−	−	−
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	−	0.02	−	−	0.02	−	−	0.01	−	−	0.01未満	−
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	−	−	−	−	−	−	−	11	−	−	−	−
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	−	−	−	−	−	−	−	0.005未満	−	−	−	−
38	塩化物イオン	mg/L	200	5.4	5.2	5.4	5	5	4.4	4.8	4.9	5.9	6.3	6.9	6
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300	−	16.8	−	−	17.7	−	−	21.6	−	−	17.6	−
40	蒸発残留物	mg/L	500	−	54	−	−	70	−	−	66	−	−	53	−
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	−	−	−	−	−	−	−	0.02未満	−	−	−	−
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−	−	0.000001未満	−
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−	−	0.005未満	−
45	フェノール類	mg/L	0.005	−	−	−	−	−	−	−	0.0005未満	−	−	−	−
46	有機物（全有機炭素[TOC]の量）	mg/L	3	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.9	0.7	0.5	0.7	0.7	0.8	0.7
47	ｐＨ値		5.8～8.6	7	7.1	7	7	7.1	7	7.2	7.2	7	7.3	7.2	7.2
48	味		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	5	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1	1未満	2
51	濁度	度	2	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.4	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2
基　　準　　判　　定				適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合