

令和4年度
水質検査結果

高萩市水道課

令和4年度 水質検査結果 (第一浄水場系)

	項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月
1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されない	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下		0.0003未満			0.0003未満	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下		0.00005未満			0.00005未満	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下		0.001未満			0.001未満	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下		0.001未満			0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下		0.001未満			0.001未満	
8	六価クロム及びその化合物	0.02mg/l以下		0.002未満			0.002未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下		0.004未満			0.004未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下		0.001未満			0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下		0.4			0.4	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下		0.05未満			0.05未満	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下		0.02未満			0.02未満	
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下		0.0001未満			0.0001未満	
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下		0.005未満			0.005未満	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l以下		0.0001未満			0.0001未満	
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下		0.0001未満			0.0001未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下		0.0001未満			0.0001未満	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下		0.0001未満			0.0001未満	
20	ベンゼン	0.01mg/l以下		0.0001未満			0.0001未満	
21	塩素酸	0.6mg/l以下		0.05未満			0.13	
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下		0.002未満			0.002未満	
23	クロロホルム	0.06mg/l以下		0.011			0.022	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.003			0.006	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下		0.0006			0.0014	
26	臭素酸	0.01mg/l以下		0.001未満			0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下		0.015			0.03	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.011			0.019	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下		0.0036			0.0069	
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下		0.0001未満			0.0001未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下		0.008未満			0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下		0.01未満			0.01未満	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下		0.06			0.06	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下		0.01未満			0.01未満	
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下		0.01未満			0.01	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下		9.3			9.9	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下		0.005未満			0.005未満	
38	塩化物イオン	200mg/l以下	8.5	10.0	9.5	9.8	10.3	9.1
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下		20			20	
40	蒸発残留物	500mg/l以下		66			71	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下		0.02未満			0.02未満	
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下		0.000001未満	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	0.00001mg/l以下		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下		0.005未満			0.005未満	
45	フェノール類	0.005mg/l以下		0.0005未満			0.0005未満	
46	有機物(全有機炭素:TOC)	3mg/l以下	0.3	0.5	0.4	0.5	0.6	0.4
47	pH	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	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
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
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

令和4年度 水質検査結果 (第一浄水場系)

	項目	基準値	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されない	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下		0.0003未満			0.0003未満	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下		0.00005未満			0.00005未満	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下		0.001未満			0.001未満	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下		0.001未満			0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下		0.001未満			0.001未満	
8	六価クロム及びその化合物	0.02mg/l以下		0.002未満			0.002未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下		0.004未満			0.004未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下		0.001未満			0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下		0.4			0.4	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下		0.05			0.05	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下		0.02未満			0.02未満	
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下		0.0001未満			0.0001未満	
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下		0.005未満			0.005未満	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l以下		0.0001未満			0.0001未満	
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下		0.0001未満			0.0001未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下		0.0001未満			0.0001未満	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下		0.0001未満			0.0001未満	
20	ベンゼン	0.01mg/l以下		0.0001未満			0.0001未満	
21	塩素酸	0.6mg/l以下		0.06			0.05未満	
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下		0.002未満			0.002未満	
23	クロロホルム	0.06mg/l以下		0.0072			0.0019	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.003			0.003未満	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下		0.0012			0.0014	
26	臭素酸	0.01mg/l以下		0.001未満			0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下		0.012			0.0054	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.007			0.003未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下		0.0037			0.0020	
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下		0.0001未満			0.0001	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下		0.008未満			0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下		0.01未満			0.01未満	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下		0.04			0.03	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下		0.01未満			0.01未満	
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下		0.01			0.01未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下		8.5			7.9	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下		0.005未満			0.005未満	
38	塩化物イオン	200mg/l以下	8.2	8.3	7.5	7.3	7.6	7.7
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下		20			21	
40	蒸発残留物	500mg/l以下		71			68	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下		0.02未満			0.02未満	
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	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	0.00001mg/l以下	0.000001未満	0.000002	0.000001未満		0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下		0.005未満			0.005未満	
45	フェノール類	0.005mg/l以下		0.0005未満			0.0005未満	
46	有機物(全有機炭素:TOC)	3mg/l以下	0.3未満	0.4	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	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
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
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	2.6	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.4	0.1未満	0.1未満

令和4年度 水質検査結果 (関口浄水場系)

	項目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月
1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されない	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下		0.0003未満			0.0003未満	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下		0.00005未満			0.00005未満	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下		0.001未満			0.001未満	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下		0.001未満			0.002	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下		0.001未満			0.001未満	
8	六価クロム及びその化合物	0.02mg/l以下		0.002未満			0.002未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下		0.004未満			0.004未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下		0.001未満			0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下		0.4			0.3	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下		0.05未満			0.05未満	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下		0.02未満			0.02未満	
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下		0.0001未満			0.0001未満	
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下		0.005未満			0.005未満	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l以下		0.0001未満			0.0001未満	
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下		0.0001未満			0.0001未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下		0.0001未満			0.0001未満	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下		0.0001未満			0.0001未満	
20	ベンゼン	0.01mg/l以下		0.0001未満			0.0001未満	
21	塩素酸	0.6mg/l以下		0.06			0.16	
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下		0.002未満			0.002未満	
23	クロロホルム	0.06mg/l以下		0.012			0.025	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.003未満			0.004	
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下		0.0007			0.0016	
26	臭素酸	0.01mg/l以下		0.001未満			0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下		0.017			0.034	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.010			0.015	
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下		0.0038			0.0076	
30	ブromホルム	0.09mg/l以下		0.0001未満			0.0001未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下		0.008未満			0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下		0.01未満			0.01未満	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下		0.03			0.07	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下		0.01未満			0.01未満	
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下		0.01未満			0.01未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下		7.7			8.2	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下		0.005未満			0.005未満	
38	塩化物イオン	200mg/l以下	8.1	8.5	8.1	8.6	8.7	9.0
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下		27			28	
40	蒸発残留物	500mg/l以下		67			72	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下		0.02未満			0.02未満	
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下		0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下		0.000001	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	0.02mg/l以下		0.005未満			0.005未満	
45	フェノール類	0.005mg/l以下		0.0005未満			0.0005未満	
46	有機物(全有機炭素:TOC)	3mg/l以下	0.4	0.5	0.4	0.5	0.7	0.6
47	pH	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.4	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
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
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

令和4年度 水質検査結果 (関口浄水場系)

	項目	基準値	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されない	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下		0.0003未満			0.0003未満	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下		0.00005未満			0.00005未満	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下		0.001未満			0.001未満	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下		0.001未満			0.001未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下		0.001未満			0.001未満	
8	六価クロム及びその化合物	0.02mg/l以下		0.002未満			0.002未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下		0.004未満			0.004未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下		0.001未満			0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下		0.3			0.4	
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下		0.05未満			0.05未満	
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下		0.02未満			0.02未満	
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下		0.0001未満			0.0001未満	
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下		0.005未満			0.005未満	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l以下		0.0001未満			0.0001未満	
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下		0.0001未満			0.0001未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下		0.0001未満			0.0001未満	
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下		0.0001未満			0.0001未満	
20	ベンゼン	0.01mg/l以下		0.0001未満			0.0001未満	
21	塩素酸	0.6mg/l以下		0.08			0.05未満	
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下		0.002未満			0.002未満	
23	クロロホルム	0.06mg/l以下		0.0068			0.002	
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.003未満			0.003未満	
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下		0.0011			0.0014	
26	臭素酸	0.01mg/l以下		0.001未満			0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下		0.011			0.0056	
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.006			0.003未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下		0.0035			0.0021	
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下		0.0001未満			0.0001	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下		0.008未満			0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下		0.01未満			0.01未満	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下		0.03			0.02	
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下		0.01未満			0.01未満	
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下		0.01未満			0.01未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下		7.8			7.3	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下		0.005未満			0.005未満	
38	塩化物イオン	200mg/l以下	7.9	8.1	7.6	7.8	7.5	7.7
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下		28			29	
40	蒸発残留物	500mg/l以下		77			76	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下		0.02未満			0.02未満	
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	0.000001	0.000001	0.000001未満		0.000001	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	0.000001未満	0.000001	0.000001未満		0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下		0.005未満			0.005未満	
45	フェノール類	0.005mg/l以下		0.0005未満			0.0005未満	
46	有機物(全有機炭素:TOC)	3mg/l以下	0.6	0.3	0.5	0.3	0.4	0.3
47	pH	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	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
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
50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

令和4年度 水質検査結果 (原水)

	項 目	基 準 値	花貫川	大北川
1	一般細菌	100個/ml以下	2000以上	2000以上
2	大腸菌	検出されない	陽性	陽性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム及びその化合物	0.02mg/l以下	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.8	0.5
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.05未満	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.02未満	0.02未満
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	0.0001未満	0.0001未満
21	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	0.01未満	0.01未満
22	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.82	0.39
23	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.67	0.44
24	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	0.01未満	0.01未満
25	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	5.0	4.8
26	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.041	0.031
27	塩化物イオン	200mg/l以下	3.2	2.9
28	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	19	25
29	蒸発残留物	500mg/l以下	83	76
30	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	0.02未満	0.02未満
31	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	0.000001	0.000001
32	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	0.000003	0.000001未満
33	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.005未満	0.005未満
34	フェノール類	0.005mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満
35	有機物(全有機炭素:TOC)	3mg/l以下	2.9	2.5
36	pH	5.8以上8.6以下	7.3	7.4
37	臭気	異常でない	異常なし	沼沢臭
38	色度	5度以下	22	17
39	濁度	2度以下	22	14

令和4年度 管理目標設定項目検査結果 (第一浄水場系)

	項目	目標値等	単位	6月		10月	
				浄水	原水	浄水	原水
1	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/l		0.002未満		0.002未満
2	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/l		0.0002未満		0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/l	0.002未満		0.002未満	
4	1, 2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/l		0.0001未満		0.0001未満
5	トルエン	0.4以下	mg/l		0.0001未満		0.0001未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/l		0.006未満		0.006未満
7	亜塩素酸	0.6以下	mg/l	0.05未満		0.05未満	
8	二酸化塩素	0.6以下	mg/l	0.05未満		0.05未満	
9	ジクロロアセトニトリル	0.01以下	mg/l	0.002		0.001未満	
10	抱水クロラール	0.02以下	mg/l	0.007		0.002	
11	硬度(Ca, Mg)	10以上100以下	mg/l	17		19	
12	マンガン及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満		0.001未満	
13	遊離炭酸	20以下	mg/l	2.4		2.5	
14	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/l		0.0001未満		0.0001未満
15	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	mg/l		0.0001未満		0.0001未満
16	過マンガン酸カリウム消費量(KMnO4)	3以下	mg/l	3.9		1.4	
17	臭気強度(TON)	3以下		1未満		1未満	
18	蒸発残留物	30以上200以下	mg/l	75		69	
19	濁度	1以下		0.1未満		0.1未満	
20	pH	7.5程度		7.5		7.4	
21	腐食性(ランゲリア指数)	-1以上0に近付ける		-2.0		-2.1	
22	従属栄養細菌	2,000以下	/ml	30未満		30未満	
23	アルミニウム及びその化合物	0.1以下	mg/l	0.12		0.04	
24	1, 1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/l		0.0001未満		0.0001未満
25	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/l	0.000002		0.000002未満	
26	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	—	mg/l	0.000001未満		0.000001未満	
27	ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	—	mg/l	0.000002		0.000001未満	

令和4年度 管理目標設定項目検査結果（関口浄水場系）

	項目	目標値等	単位	6月		10月	
				浄水	原水	浄水	原水
1	アンチモン及びその化合物	0.02以下	mg/l		0.002未満		0.002未満
2	ウラン及びその化合物	0.002以下	mg/l		0.0002未満		0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	0.02以下	mg/l	0.002未満		0.002未満	
4	1, 2-ジクロロエタン	0.004以下	mg/l		0.0001未満		0.0001未満
5	トルエン	0.4以下	mg/l		0.0001未満		0.0001未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下	mg/l		0.006未満		0.006未満
7	亜塩素酸	0.6以下	mg/l	0.05未満		0.05未満	
8	二酸化塩素	0.6以下	mg/l	0.05未満		0.05未満	
9	ジクロロアセトニトリル	0.01以下	mg/l	0.001未満		0.001未満	
10	抱水クロラール	0.02以下	mg/l	0.003		0.002未満	
11	硬度(Ca, Mg)	10以上100以下	mg/l	26		26	
12	マンガン及びその化合物	0.01以下	mg/l	0.001未満		0.001未満	
13	遊離炭酸	20以下	mg/l	2.2		1.7	
14	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3以下	mg/l		0.0001未満		0.0001未満
15	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下	mg/l		0.0001未満		0.0001未満
16	過マンガン酸カリウム消費量(KMnO4)	3以下	mg/l	0.6		0.5	
17	臭気強度(TON)	3以下		1未満		1未満	
18	蒸発残留物	30以上200以下	mg/l	68		73	
19	濁度	1以下		0.1未満		0.1未満	
20	pH	7.5程度		7.6		7.6	
21	腐食性(ランゲリア指数)	-1以上0に近付ける		-1.5		-1.6	
22	従属栄養細菌	2,000以下	/ml	30未満		30未満	
23	アルミニウム及びその化合物	0.1以下	mg/l	0.03		0.03	
24	1, 1-ジクロロエチレン	0.1以下	mg/l		0.0001未満		0.0001未満
25	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005以下	mg/l	0.000002未満		0.000002未満	
26	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	—	mg/l	0.000001未満		0.000001未満	
27	ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	—	mg/l	0.000001未満		0.000001未満	

令和4年度 農薬類検査結果 (第一浄水場系)

	項目	目標値等	単位	原水(表流水)	
				6月	10月
	農薬類	1.0以下		0	0
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05以下	mg/l	0.0001 未満	0.0001 未満
2	2,2-DPA(ダラポン)	0.08以下	mg/l	0.0008 未満	0.0008 未満
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
4	EPN	0.004以下	mg/l	0.00004 未満	0.00004 未満
5	MCPA	0.005以下	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満
6	アシュラム	0.9以下	mg/l	0.002 未満	0.002 未満
7	アセフェート	0.006以下	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満
8	アトラジン	0.01以下	mg/l	0.0001 未満	0.0001 未満
9	アニコホス	0.003以下	mg/l	0.00003 未満	0.00003 未満
10	アミラズ	0.006以下	mg/l	0.00006 未満	0.00006 未満
11	アラクロール	0.03以下	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満
12	イソキサチオン	0.005以下	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満
13	イソフェンホス	0.001以下	mg/l	0.00001 未満	0.00001 未満
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01以下	mg/l	0.0001 未満	0.0001 未満
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3以下	mg/l	0.003 未満	0.003 未満
16	イプフェンカルバジン	0.002以下	mg/l	0.00002 未満	0.00002 未満
17	イプロベンホス(IBP)	0.09以下	mg/l	0.0009 未満	0.0009 未満
18	イミノクタジン	0.006以下	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満
19	インダノファン	0.009以下	mg/l	0.00009 未満	0.00009 未満
20	エスプロカルブ	0.03以下	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満
21	エトフェンプロックス	0.08以下	mg/l	0.0008 未満	0.0008 未満
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01以下	mg/l	0.0001 未満	0.0001 未満
23	オキサジクロメホン	0.02以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
24	オキシ銅(有機銅)	0.03以下	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満
25	オリサストロビン	0.1以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満
26	カズサホス	0.0006以下	mg/l	0.00001 未満	0.00001 未満
27	カフェンストロール	0.008以下	mg/l	0.00008 未満	0.00008 未満
28	カルタップ	0.08以下	mg/l	0.0008 未満	0.0008 未満
29	カルバリル(NAC)	0.02以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
30	カルボフラン	0.0003以下	mg/l	0.000003 未満	0.000003 未満
31	キノクラミン(ACN)	0.005以下	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満
32	キャブタン	0.3以下	mg/l	0.003 未満	0.003 未満
33	クミルロン	0.03以下	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満
34	グリホサート	2.0以下	mg/l	0.02 未満	0.02 未満
35	グルホシネート	0.02以下	mg/l	0.002 未満	0.002 未満
36	クロメプロップ	0.02以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001以下	mg/l	0.00001 未満	0.00001 未満
38	クロルピリホス	0.003以下	mg/l	0.00003 未満	0.00003 未満
39	クロロタロニル(TPN)	0.05以下	mg/l	0.0005 未満	0.0005 未満
40	シアナジン	0.001以下	mg/l	0.00001 未満	0.00001 未満
41	シアノホス(CYAP)	0.003以下	mg/l	0.00003 未満	0.00003 未満

42	ジウロン(DCMU)	0.02以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
43	ジクロベニル(DBN)	0.03以下	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満
44	ジクロロボス(DDVP)	0.008以下	mg/l	0.00008 未満	0.00008 未満
45	ジクワット	0.01以下	mg/l	0.0001 未満	0.0001 未満
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004以下	mg/l	0.00004 未満	0.00004 未満
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005以下	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満
48	ジチオピル	0.009以下	mg/l	0.00009 未満	0.00009 未満
49	シハロホップブチル	0.006以下	mg/l	0.00006 未満	0.00006 未満
50	シマジン(CAT)	0.003以下	mg/l	0.00003 未満	0.00003 未満
51	ジメタメリン	0.02以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
52	ジメエート	0.05以下	mg/l	0.0005 未満	0.0005 未満
53	シメリン	0.03以下	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満
54	ダイアジノン	0.003以下	mg/l	0.00003 未満	0.00003 未満
55	ダイムロン	0.8以下	mg/l	0.008 未満	0.008 未満
56	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	0.01以下	mg/l	0.0001 未満	0.0001 未満
57	チアジニル	0.1以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満
58	チウラム	0.02以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
59	チオジカルブ	0.08以下	mg/l	0.0008 未満	0.0008 未満
60	チオファネートメチル	0.3以下	mg/l	0.003 未満	0.003 未満
61	チオベンカルブ	0.02以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
62	テフリルトリオン	0.002以下	mg/l	0.00002 未満	0.00002 未満
63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
64	トリクロピル	0.006以下	mg/l	0.00006 未満	0.00006 未満
65	トリクロルホン(DEP)	0.005以下	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満
66	トリシクラゾール	0.1以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満
67	トリフルラリン	0.06以下	mg/l	0.0006 未満	0.0006 未満
68	ナプロパミド	0.03以下	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満
69	パラコート	0.005以下	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満
70	ピペロホス	0.0009以下	mg/l	0.000009 未満	0.000009 未満
71	ピラクロニル	0.01以下	mg/l	0.0001 未満	0.0001 未満
72	ピラゾキシフェン	0.004以下	mg/l	0.00004 未満	0.00004 未満
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
74	ピリダフェンチオン	0.002以下	mg/l	0.00002 未満	0.00002 未満
75	ピリブチカルブ	0.02以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
76	ピロキロン	0.05以下	mg/l	0.0005 未満	0.0005 未満
77	フィプロニル	0.0005以下	mg/l	0.000005 未満	0.000005 未満
78	フェニトロチオン(MEP)	0.01以下	mg/l	0.0001 未満	0.0001 未満
79	フェノブカルブ(BPMC)	0.03以下	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満
80	フェリムゾン	0.05以下	mg/l	0.0005 未満	0.0005 未満
81	フェンチオン(MPP)	0.006以下	mg/l	0.00006 未満	0.00006 未満
82	フェントエート(PAP)	0.007以下	mg/l	0.00007 未満	0.00007 未満
83	フェントラザミド	0.01以下	mg/l	0.0001 未満	0.0001 未満
84	フサライド	0.1以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満
85	ブタクロール	0.03以下	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満

86	ブタミホス	0.02以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
87	ブプロフェジン	0.02以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
88	フルアジナム	0.03以下	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満
89	プレチラクロール	0.05以下	mg/l	0.0005 未満	0.0005 未満
90	プロシミドン	0.09以下	mg/l	0.0009 未満	0.0009 未満
91	プロチオホス	0.007以下	mg/l	0.00007 未満	0.00007 未満
92	プロピコナゾール	0.05以下	mg/l	0.0005 未満	0.0005 未満
93	プロピザミド	0.05以下	mg/l	0.0005 未満	0.0005 未満
94	プロベナゾール	0.03以下	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満
95	プロモブチド	0.1以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満
96	ペノミル	0.02以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
97	ペンシクロン	0.1以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満
98	ベンゾビスクロン	0.09以下	mg/l	0.0009 未満	0.0009 未満
99	ベンゾフェナップ	0.005以下	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満
100	ベンタゾン	0.2以下	mg/l	0.002 未満	0.002 未満
101	ペンディメタリン	0.3以下	mg/l	0.003 未満	0.003 未満
102	ベンフラカルブ	0.04以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01以下	mg/l	0.0001 未満	0.0001 未満
104	ベンフレセート	0.07以下	mg/l	0.0007 未満	0.0007 未満
105	ホスチアゼート	0.003以下	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満
106	マラチオン(マラソン)	0.7以下	mg/l	0.007 未満	0.007 未満
107	メコプロップ(MCPP)	0.05以下	mg/l	0.0005 未満	0.0005 未満
108	メソミル	0.03以下	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満
109	メタラキシル	0.2以下	mg/l	0.002 未満	0.002 未満
110	メチダチオン(DMTP)	0.004以下	mg/l	0.00004 未満	0.00004 未満
111	メミノストロビン	0.04以下	mg/l	0.0004 未満	0.0004 未満
112	メトリブジン	0.03以下	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満
113	メフェナセット	0.02以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
114	メプロニル	0.1以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満
115	モリネート	0.005以下	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満

令和4年度 農薬類検査結果 (関口浄水場系)

	項目	目標値等	単位	原水(表流水)	
				6月	10月
	農薬類	1.0以下		0	0
1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05以下	mg/l	0.0001 未満	0.0001 未満
2	2,2-DPA(ダラポン)	0.08以下	mg/l	0.0008 未満	0.0008 未満
3	2,4-D(2,4-PA)	0.02以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
4	EPN	0.004以下	mg/l	0.00004 未満	0.00004 未満
5	MCPA	0.005以下	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満
6	アシュラム	0.9以下	mg/l	0.002 未満	0.002 未満
7	アセフェート	0.006以下	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満
8	アトラジン	0.01以下	mg/l	0.0001 未満	0.0001 未満
9	アニコホス	0.003以下	mg/l	0.00003 未満	0.00003 未満
10	アミラズ	0.006以下	mg/l	0.00006 未満	0.00006 未満
11	アラクロール	0.03以下	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満
12	イソキサチオン	0.005以下	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満
13	イソフェンホス	0.001以下	mg/l	0.00001 未満	0.00001 未満
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01以下	mg/l	0.0001 未満	0.0001 未満
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3以下	mg/l	0.003 未満	0.003 未満
16	イプフェンカルバジン	0.002以下	mg/l	0.00002 未満	0.00002 未満
17	イプロベンホス(IBP)	0.09以下	mg/l	0.0009 未満	0.0009 未満
18	イミノクタジン	0.006以下	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満
19	インダノファン	0.009以下	mg/l	0.00009 未満	0.00009 未満
20	エスプロカルブ	0.03以下	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満
21	エトフェンプロックス	0.08以下	mg/l	0.0008 未満	0.0008 未満
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01以下	mg/l	0.0001 未満	0.0001 未満
23	オキサジクロメホン	0.02以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
24	オキシ銅(有機銅)	0.03以下	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満
25	オリサストロビン	0.1以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満
26	カズサホス	0.0006以下	mg/l	0.00001 未満	0.00001 未満
27	カフェンストロール	0.008以下	mg/l	0.00008 未満	0.00008 未満
28	カルタップ	0.08以下	mg/l	0.0008 未満	0.0008 未満
29	カルバリル(NAC)	0.02以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
30	カルボフラン	0.0003以下	mg/l	0.000003 未満	0.000003 未満
31	キノクラミン(ACN)	0.005以下	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満
32	キャブタン	0.3以下	mg/l	0.003 未満	0.003 未満
33	クミルロン	0.03以下	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満
34	グリホサート	2.0以下	mg/l	0.02 未満	0.02 未満
35	グルホシネート	0.02以下	mg/l	0.002 未満	0.002 未満
36	クロメプロップ	0.02以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
37	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001以下	mg/l	0.00001 未満	0.00001 未満
38	クロルピリホス	0.003以下	mg/l	0.00003 未満	0.00003 未満
39	クロロタロニル(TPN)	0.05以下	mg/l	0.0005 未満	0.0005 未満
40	シアナジン	0.001以下	mg/l	0.00001 未満	0.00001 未満
41	シアノホス(CYAP)	0.003以下	mg/l	0.00003 未満	0.00003 未満

42	ジウロン(DCMU)	0.02以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
43	ジクロベニル(DBN)	0.03以下	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満
44	ジクロロボス(DDVP)	0.008以下	mg/l	0.00008 未満	0.00008 未満
45	ジクワット	0.01以下	mg/l	0.0001 未満	0.0001 未満
46	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004以下	mg/l	0.00004 未満	0.00004 未満
47	ジチオカルバメート系農薬	0.005以下	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満
48	ジチオピル	0.009以下	mg/l	0.00009 未満	0.00009 未満
49	シハロホップブチル	0.006以下	mg/l	0.00006 未満	0.00006 未満
50	シマジン(CAT)	0.003以下	mg/l	0.00003 未満	0.00003 未満
51	ジメタメリン	0.02以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
52	ジメエート	0.05以下	mg/l	0.0005 未満	0.0005 未満
53	シメリン	0.03以下	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満
54	ダイアジノン	0.003以下	mg/l	0.00003 未満	0.00003 未満
55	ダイムロン	0.8以下	mg/l	0.008 未満	0.008 未満
56	ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	0.01以下	mg/l	0.0001 未満	0.0001 未満
57	チアジニル	0.1以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満
58	チウラム	0.02以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
59	チオジカルブ	0.08以下	mg/l	0.0008 未満	0.0008 未満
60	チオファネートメチル	0.3以下	mg/l	0.003 未満	0.003 未満
61	チオベンカルブ	0.02以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
62	テフリルトリオン	0.002以下	mg/l	0.00002 未満	0.00002 未満
63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
64	トリクロピル	0.006以下	mg/l	0.00006 未満	0.00006 未満
65	トリクロルホン(DEP)	0.005以下	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満
66	トリシクラゾール	0.1以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満
67	トリフルラリン	0.06以下	mg/l	0.0006 未満	0.0006 未満
68	ナプロパミド	0.03以下	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満
69	パラコート	0.005以下	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満
70	ピペロホス	0.0009以下	mg/l	0.000009 未満	0.000009 未満
71	ピラクロニル	0.01以下	mg/l	0.0001 未満	0.0001 未満
72	ピラゾキシフェン	0.004以下	mg/l	0.00004 未満	0.00004 未満
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
74	ピリダフェンチオン	0.002以下	mg/l	0.00002 未満	0.00002 未満
75	ピリブチカルブ	0.02以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
76	ピロキロン	0.05以下	mg/l	0.0005 未満	0.0005 未満
77	フィプロニル	0.0005以下	mg/l	0.000005 未満	0.000005 未満
78	フェニトロチオン(MEP)	0.01以下	mg/l	0.0001 未満	0.0001 未満
79	フェノブカルブ(BPMC)	0.03以下	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満
80	フェリムゾン	0.05以下	mg/l	0.0005 未満	0.0005 未満
81	フェンチオン(MPP)	0.006以下	mg/l	0.00006 未満	0.00006 未満
82	フェントエート(PAP)	0.007以下	mg/l	0.00007 未満	0.00007 未満
83	フェントラザミド	0.01以下	mg/l	0.0001 未満	0.0001 未満
84	フサライド	0.1以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満
85	ブタクロール	0.03以下	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満

86	ブタミホス	0.02以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
87	ブプロフェジン	0.02以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
88	フルアジナム	0.03以下	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満
89	プレチラクロール	0.05以下	mg/l	0.0005 未満	0.0005 未満
90	プロシミドン	0.09以下	mg/l	0.0009 未満	0.0009 未満
91	プロチオホス	0.007以下	mg/l	0.00007 未満	0.00007 未満
92	プロピコナゾール	0.05以下	mg/l	0.0005 未満	0.0005 未満
93	プロピザミド	0.05以下	mg/l	0.0005 未満	0.0005 未満
94	プロベナゾール	0.03以下	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満
95	プロモブチド	0.1以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満
96	ペノミル	0.02以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
97	ペンシクロン	0.1以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満
98	ベンゾビスクロン	0.09以下	mg/l	0.0009 未満	0.0009 未満
99	ベンゾフェナップ	0.005以下	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満
100	ベンタゾン	0.2以下	mg/l	0.002 未満	0.002 未満
101	ペンディメタリン	0.3以下	mg/l	0.003 未満	0.003 未満
102	ベンフラカルブ	0.04以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01以下	mg/l	0.0001 未満	0.0001 未満
104	ベンフレセート	0.07以下	mg/l	0.0007 未満	0.0007 未満
105	ホスチアゼート	0.003以下	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満
106	マラチオン(マラソン)	0.7以下	mg/l	0.007 未満	0.007 未満
107	メコプロップ(MCPP)	0.05以下	mg/l	0.0005 未満	0.0005 未満
108	メソミル	0.03以下	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満
109	メタラキシル	0.2以下	mg/l	0.002 未満	0.002 未満
110	メチダチオン(DMTP)	0.004以下	mg/l	0.00004 未満	0.00004 未満
111	メミノストロビン	0.04以下	mg/l	0.0004 未満	0.0004 未満
112	メトリブジン	0.03以下	mg/l	0.0003 未満	0.0003 未満
113	メフェナセット	0.02以下	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満
114	メプロニル	0.1以下	mg/l	0.001 未満	0.001 未満
115	モリネート	0.005以下	mg/l	0.00005 未満	0.00005 未満