

令和4年度 水質全項目検査結果表

[No.1]

検査項目	札幌川表流水(頭首工取水地点)													年間評価		
	基準値(参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	max	min	ave
1 一般細菌	100個/ml以下	—	9	—	—	330	—	—	30	—	—	4	—	330	4	93
2 大腸菌	不検出	—	1	—	—	140	—	—	2	—	—	0	—	140	0	36
3 カドミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	—	0.3	—	—	0.1	—	—	0.3	—	—	0.2	—	0.3	0.1	0.2
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
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	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/l以下	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
24 ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
26 臭素酸	0.01mg/l以下	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
28 トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
30 プロモホルム	0.09mg/l以下	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	0.06	—	—	0.32	—	—	0.09	—	—	0.03	—	0.32	0.03	0.13
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	0.13	—	—	0.39	—	—	0.13	—	—	0.07	—	0.39	0.07	0.18
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	1.2	—	—	1.3	—	—	1.4	—	—	1.4	—	1.4	1.2	1.3
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.018	0.009	<0.005	<0.005	0.012	0.015	0.006	0.009	0.013	0.006	0.007	0.009	0.018	<0.005	0.009
38 塩化物イオン	200mg/l以下	—	1.2	—	—	3.4	—	—	2.3	—	—	1.2	—	3.4	1.2	2.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	7.1	—	—	9.3	—	—	10.1	—	—	8.6	—	10.1	7.1	8.8
40 蒸発残留物	500mg/l以下	—	—	—	—	35	—	—	—	—	—	—	—	35	35	35
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	0.000001	0.000001	0.000002	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルインボルネオール	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.002	—	<0.005	<0.002	<0.005
45 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(TOC)	3mg/l以下	—	0.7	—	—	1.7	—	—	0.8	—	—	0.6	—	1.7	0.6	1.0
47 pH値	5.8以上8.6以下	—	6.8	—	—	7.2	—	—	7.1	—	—	7.0	—	7.2	6.8	7.0
48 味	異常でないこと	—	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	異常でないこと	—	異常なし	—	—	微藻臭	—	—	微藻臭	—	—	異常なし	—	微藻臭	異常なし	微藻臭
50 色度	5度以下	—	3	—	—	9	—	—	4	—	—	3	—	9	3	5
51 濁度	2度以下	—	1.1	—	—	8.8	—	—	1.8	—	—	0.5	—	8.8	0.5	3.1
気温	℃	14.4	18.5	13.0	22.3	15.6	19.3	16.2	8.6	0.5	-6.4	-5.0	5.7	22.3	-6.4	10.2
水温	℃	4.4	8.6	10.3	14.6	16.3	15.5	13.8	7.0	2.8	0.9	0.8	2.0	16.3	0.8	8.1
採水年月日		4/12	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/4	11/8	12/6	1/10	2/7	3/7			
検査機関		帯広市上下水道部水質検査センター														

検査項目	浄水池流出水(浄水)													年間評価		
	基準値(参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	max	min	ave
1 一般細菌	100個/ml以下	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0	0	0
2 大腸菌	不検出	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0	0	0
3 カドミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	—	0.3	—	—	0.1	—	—	0.3	—	—	0.2	—	0.3	0.1	0.2
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1, 4-ジオキサン	0.05mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
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	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/l以下	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	0.002	0.004	0.005	0.006	0.007	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	<0.001	0.007	<0.001	0.004
24 ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	<0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.005	<0.003	<0.003
25 ジプロモクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	0.01mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.002	0.004	0.005	0.006	0.007	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	<0.001	0.007	<0.001	0.004
28 トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
30 プロモホルム	0.09mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	<0.02	—	—	0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	<0.03	—	—	<0.03	—	—	<0.03	—	—	<0.03	—	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	2.9	—	—	3.1	—	—	3.0	—	—	2.7	—	3.1	2.7	2.9
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	200mg/l以下	—	3.2	—	—	3.5	—	—	5.0	—	—	3.0	—	5.0	3.0	3.7
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	7.4	—	—	8.3	—	—	10.5	—	—	8.5	—	10.5	7.4	8.7
40 蒸発残留物	500mg/l以下	—	23	—	—	21	—	—	27	—	—	25	—	27	21	24
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルシノボルネオール	0.00001mg/l以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.002	—	<0.005	<0.002	<0.005
45 フェノール類	0.005mg/l以下	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(TOC)	3mg/l以下	—	0.4	—	—	0.5	—	—	0.4	—	—	0.3	—	0.5	0.3	0.4
47 pH値	5.8以上8.6以下	—	7.0	—	—	7.2	—	—	7.0	—	—	6.9	—	7.2	6.9	7.0
48 味	異常でないこと	—	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	異常でないこと	—	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	5度以下	—	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	<1	<1	<1
51 濁度	2度以下	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.36	0.38	0.37	0.38	0.41	0.40	0.41	0.38	0.38	0.35	0.34	0.36	0.41	0.34	0.38
気温	℃	7.1	16.6	10.2	20.7	15.1	18.0	17.5	5.1	-6.0	-8.0	-7.1	6.9	20.7	-8.0	8.0
水温	℃	5.3	8.3	10.8	16.7	17.6	16.5	15.0	9.4	6.5	3.7	3.5	3.7	17.6	3.5	9.8

検査項目	基準値(参考)	中札内調整池												年間評価		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	max	min	ave
1 一般細菌	100個/ml以下	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0	0	0
2 大腸菌	不検出	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0	0	0
3 カドミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	0.1
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1, 4-ジオキサン	0.05mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
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	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/l以下	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	—	0.002	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	0.002	—	0.004	0.002	0.003
24 ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	—	<0.003	—	—	0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	0.003	<0.003	<0.003
25 ジプロモクロロメタン	0.1mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	0.01mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	—	0.002	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	0.002	—	0.004	0.002	0.003
28 トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	<0.003	<0.003	<0.003
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
30 プロモホルム	0.09mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	<0.02	—	—	0.03	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	0.03	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	2.9	—	—	3.1	—	—	3.4	—	—	2.6	—	3.4	2.6	3.0
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	200mg/l以下	—	3.2	—	—	3.4	—	—	5.9	—	—	2.9	—	5.9	2.9	3.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	7.5	—	—	8.6	—	—	10.4	—	—	8.7	—	10.4	7.5	8.8
40 蒸発残留物	500mg/l以下	—	—	—	—	16	—	—	—	—	—	—	—	16	16	16
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	0.000001	—	—	—	—	—	—	—	0.000001	0.000001	0.000001
43 2-メチルインボルネオール	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.002	—	<0.005	<0.002	<0.005
45 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(TOC)	3mg/l以下	—	0.4	—	—	0.4	—	—	0.4	—	—	0.3	—	0.4	0.3	0.4
47 OH値	5.8以上8.6以下	—	7.0	—	—	7.3	—	—	7.1	—	—	7.0	—	7.3	7.0	7.1
48 味	異常でないこと	—	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	異常でないこと	—	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	5度以下	—	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	<1	<1	<1
51 濁度	2度以下	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	—	0.40	—	—	0.46	—	—	0.40	—	—	0.36	—	0.46	0.36	0.41
気温	℃	—	21.0	—	—	18.3	—	—	10.4	—	—	-4.0	—	21.0	-4.0	11.4
水温	℃	—	7.4	—	—	15.3	—	—	9.3	—	—	2.7	—	15.3	2.7	8.7

検査項目	中札内No.2分水												年間評価			
	基準値(参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	max	min	ave
1 一般細菌	100個/ml以下	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0	0	0
2 大腸菌	不検出	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0	0	0
3 カドミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	0.1
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
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	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/l以下	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	—	0.004	—	—	0.007	—	—	0.003	—	—	0.002	—	0.007	0.002	0.004
24 ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	—	0.004	—	—	0.005	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	0.005	<0.003	<0.003
25 ジプロモクロロメタン	0.1mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	0.01mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	—	0.004	—	—	0.007	—	—	0.003	—	—	0.002	—	0.007	0.002	0.004
28 トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	—	0.003	—	—	0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	0.003	<0.003	<0.003
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
30 プロモホルム	0.09mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	<0.02	—	—	0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	2.9	—	—	3.1	—	—	3.0	—	—	2.6	—	3.1	2.6	2.9
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	200mg/l以下	—	3.2	—	—	3.5	—	—	4.9	—	—	2.9	—	4.9	2.9	3.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	7.5	—	—	8.2	—	—	10.4	—	—	8.6	—	10.4	7.5	8.7
40 蒸発残留物	500mg/l以下	—	—	—	—	19	—	—	—	—	—	—	—	19	19	19
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	0.000001	—	—	—	—	—	—	—	0.000001	0.000001	0.000001
43 2-メチルシロキサン	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	—	<0.002	—	<0.005	<0.002	<0.005
45 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(TOC)	3mg/l以下	—	0.4	—	—	0.5	—	—	0.4	—	—	0.3	—	0.5	0.3	0.4
47 pH値	5.8以上8.6以下	—	7.0	—	—	7.2	—	—	7.1	—	—	7.0	—	7.2	7.0	7.1
48 味	異常でないこと	—	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	異常でないこと	—	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	5度以下	—	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	<1	<1	<1
51 濁度	2度以下	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	—	0.36	—	—	0.40	—	—	0.38	—	—	0.32	—	0.40	0.32	0.37
気温	℃	—	21.5	—	—	18.3	—	—	9.5	—	—	-2.5	—	21.5	-2.5	11.7
水温	℃	—	7.7	—	—	16.3	—	—	8.0	—	—	1.7	—	16.3	1.7	8.4

検査項目	基準値(参考)	更別調整池												年間評価		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	max	min	ave
1 一般細菌	100個/ml以下	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0	0	0
2 大腸菌	不検出	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0	0	0
3 カドミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.2	0.2
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
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	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	—	—	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/l以下	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	—	0.004	—	—	0.008	—	—	0.003	—	—	0.002	—	0.008	0.002	0.004
24 ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	—	0.004	—	—	0.005	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	0.005	<0.003	<0.003
25 ジプロモクロロメタン	0.1mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	0.01mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	—	0.004	—	—	0.008	—	—	0.003	—	—	0.002	—	0.008	0.002	0.004
28 トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	—	0.003	—	—	0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	0.003	<0.003	<0.003
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
30 プロモホルム	0.09mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	<0.02	—	—	0.020	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	2.9	—	—	3.1	—	—	3.1	—	—	2.7	—	3.1	2.7	3.0
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	200mg/l以下	—	3.2	—	—	3.1	—	—	5.1	—	—	3.3	—	5.1	3.1	3.7
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	7.6	—	—	8.7	—	—	10.6	—	—	8.8	—	10.6	7.6	8.9
40 蒸発残留物	500mg/l以下	—	—	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	20	20	20
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	0.000001	—	—	—	—	—	—	—	0.000001	0.000001	0.000001
43 2-メチルリンボルネオール	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	—	<0.002	—	<0.005	<0.002	<0.005
45 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(TOC)	3mg/l以下	—	0.3	—	—	0.5	—	—	0.4	—	—	0.3	—	0.5	0.3	0.4
47 pH値	5.8以上8.6以下	—	7.1	—	—	7.3	—	—	7.1	—	—	7.0	—	7.3	7.0	7.1
48 味	異常でないこと	—	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	異常でないこと	—	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	5度以下	—	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	<1	<1	<1
51 濁度	2度以下	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	—	0.36	—	—	0.40	—	—	0.38	—	—	0.32	—	0.40	0.32	0.37
気温	℃	—	22.7	—	—	18.8	—	—	12.5	—	—	-1.3	—	22.7	-1.3	13.2
水温	℃	—	7.2	—	—	15.7	—	—	9.2	—	—	2.4	—	15.7	2.4	8.6

検査項目	基準値(参考)	帯広No.1分水施設												年間評価		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	max	min	ave
1 一般細菌	100個/ml以下	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0	0	0
2 大腸菌	不検出	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0	0	0
3 カドミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	0.1
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
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	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/l以下	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	0.003	0.004	0.005	0.006	0.009	0.006	0.005	0.004	—	—	0.002	—	0.009	0.002	0.005
24 ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	<0.003	0.004	0.004	0.004	0.006	0.004	<0.003	<0.003	—	—	<0.003	—	0.006	<0.003	<0.003
25 ジプロモクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	0.01mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.003	0.004	0.005	0.006	0.009	0.006	0.005	0.004	—	—	0.002	—	0.009	0.002	0.005
28 トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	<0.003	0.004	<0.003	<0.003	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	—	—	<0.003	—	0.004	<0.003	<0.003
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
30 プロモホルム	0.09mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	<0.02	—	—	0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	2.7	—	—	3.2	—	—	3.1	—	—	2.6	—	3.2	2.6	2.9
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	200mg/l以下	—	3.3	—	—	3.4	—	—	4.9	—	—	2.9	—	4.9	2.9	3.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	7.9	—	—	8.6	—	—	10.5	—	—	8.5	—	10.5	7.9	8.9
40 蒸発残留物	500mg/l以下	—	—	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	20	20	20
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	0.000001	—	—	—	—	—	—	—	0.000001	0.000001	0.000001
43 2-メチルシロキサン	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.002	—	<0.005	<0.002	<0.005
45 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(TOC)	3mg/l以下	—	0.5	—	—	0.5	—	—	0.4	—	—	0.3	—	0.5	0.3	0.4
47 pH値	5.8以上8.6以下	—	7.1	—	—	7.2	—	—	7.1	—	—	7.0	—	7.2	7.0	7.1
48 味	異常でないこと	—	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	異常でないこと	—	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	5度以下	—	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	<1	<1	<1
51 濁度	2度以下	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.36	0.36	0.34	0.34	0.36	0.34	0.36	0.34	—	—	0.32	—	0.36	0.32	0.35
気温	℃	9.7	17.0	18.7	26.1	20.6	21.4	18.8	3.1	—	—	-5.9	—	26.1	-5.9	14.4
水温	℃	5.8	8.7	10.9	14.2	17.3	15.8	14.6	9.3	—	—	2.4	—	17.3	2.4	11.0

検査項目	基準値(参考)	帯広No.3調整池												年間評価		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	max	min	ave
1 一般細菌	100個/ml以下	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0	0	0
2 大腸菌	不検出	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0	0	0
3 カドミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	0.1
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1, 4-ジオキサン	0.05mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
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	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/l以下	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	0.004	0.006	0.007	0.009	0.011	0.008	0.008	0.005	—	—	0.003	—	0.011	0.003	0.007
24 ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	<0.003	0.005	0.005	0.005	0.007	0.005	0.005	<0.003	—	—	<0.003	—	0.007	<0.003	0.004
25 ジプロモクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	0.01mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.004	0.006	0.007	0.009	0.012	0.008	0.008	0.005	—	—	0.003	—	0.012	0.003	0.007
28 トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	<0.003	0.005	0.003	<0.003	0.005	0.004	<0.003	<0.003	—	—	<0.003	—	0.005	<0.003	<0.003
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	<0.001	—	0.001	<0.001	<0.001
30 プロモホルム	0.09mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	<0.02	—	—	0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	2.8	—	—	3.1	—	—	3.1	—	—	2.6	—	3.1	2.6	2.9
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	200mg/l以下	—	3.1	—	—	3.4	—	—	4.9	—	—	3.0	—	4.9	3.0	3.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	8.0	—	—	8.7	—	—	10.8	—	—	8.6	—	10.8	8.0	9.0
40 蒸発残留物	500mg/l以下	—	—	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	20	20	20
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	—	—	—	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—	—	0.000002	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.002	—	<0.005	<0.002	<0.005
45 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(TOC)	3mg/l以下	—	0.4	—	—	0.5	—	—	0.4	—	—	0.3	—	0.5	0.3	0.4
47 pH値	5.8以上8.6以下	—	7.1	—	—	7.2	—	—	7.1	—	—	7.0	—	7.2	7.0	7.1
48 味	異常でないこと	—	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	異常でないこと	—	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	5度以下	—	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	<1	<1	<1
51 濁度	2度以下	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.32	0.32	0.30	0.30	0.28	0.30	0.30	0.32	—	—	0.30	—	0.32	0.28	0.30
気温	℃	19.8	26.5	14.6	23.6	19.7	21.5	17.3	8.6	—	—	-5.0	—	26.5	-5.0	16.3
水温	℃	4.8	8.3	10.5	13.3	16.3	14.8	14.4	9.5	—	—	1.9	—	16.3	1.9	10.4

検査項目	基準値(参考)	芽室調整池												年間評価		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	max	min	ave
1 一般細菌	100個/ml以下	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0	0	0
2 大腸菌	不検出	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0	0	0
3 カドミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	0.1
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1, 4-ジオキサン	0.05mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
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	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/l以下	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	0.003	0.006	0.006	0.008	0.011	0.008	0.007	0.004	—	—	0.003	—	0.011	0.003	0.006
24 ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	<0.003	0.005	0.005	0.005	0.007	0.005	0.003	<0.003	—	—	<0.003	—	0.007	<0.003	0.003
25 ジフロモクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	0.01mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.003	0.006	0.006	0.008	0.012	0.008	0.007	0.004	—	—	0.003	—	0.012	0.003	0.006
28 トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	<0.003	0.004	<0.003	<0.003	0.005	0.004	<0.003	<0.003	—	—	<0.003	—	0.005	<0.003	<0.003
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	<0.001	—	0.001	<0.001	<0.001
30 プロモホルム	0.09mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	<0.02	—	—	0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	2.9	—	—	2.9	—	—	3.0	—	—	2.6	—	3.0	2.6	2.9
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	200mg/l以下	—	3.2	—	—	3.4	—	—	4.9	—	—	3.0	—	4.9	3.0	3.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	8.6	—	—	8.5	—	—	10.7	—	—	8.6	—	10.7	8.5	9.1
40 蒸発残留物	500mg/l以下	—	—	—	—	21	—	—	—	—	—	—	—	21	21	21
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	0.000002	—	—	—	—	—	—	—	0.000002	0.000002	0.000002
43 2-メチルインボルネオール	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.002	—	<0.005	<0.002	<0.005
45 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(TOC)	3mg/l以下	—	0.4	—	—	0.5	—	—	0.4	—	—	0.3	—	0.5	0.3	0.4
47 pH値	5.8以上8.6以下	—	7.1	—	—	7.2	—	—	7.1	—	—	7.0	—	7.2	7.0	7.1
48 味	異常でないこと	—	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	異常でないこと	—	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	5度以下	—	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	<1	<1	<1
51 濁度	2度以下	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.34	0.32	0.30	0.32	0.30	0.34	0.32	0.34	—	—	0.30	—	0.34	0.30	0.32
気温	℃	15.3	23.5	14.7	23.1	18.0	23.0	17.1	5.9	—	—	-5.3	—	23.5	-5.3	15.0
水温	℃	4.7	7.7	10.5	13.0	15.3	14.6	14.2	9.7	—	—	2.2	—	15.3	2.2	10.2



検査項目	基準値(参考)	幕別調整池												年間評価		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	max	min	ave
1 一般細菌	100個/ml以下	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0	0	0
2 大腸菌	不検出	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0	0	0
3 カドミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	0.1
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1, 4-ジオキサン	0.05mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
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	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/l以下	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	0.003	0.006	0.007	0.008	0.011	0.008	0.007	0.004	—	—	0.003	—	0.011	0.003	0.006
24 ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	<0.003	0.005	0.005	0.005	0.007	0.005	0.004	<0.003	—	—	<0.003	—	0.007	<0.003	0.003
25 ジフロモクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	0.01mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.003	0.006	0.007	0.008	0.012	0.008	0.007	0.004	—	—	0.003	—	0.012	0.003	0.006
28 トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	<0.003	0.004	0.003	<0.003	0.005	0.003	<0.003	<0.003	—	—	<0.003	—	0.005	<0.003	<0.003
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	<0.001	—	0.001	<0.001	<0.001
30 プロモホルム	0.09mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	<0.02	—	—	0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	2.9	—	—	3.1	—	—	3.1	—	—	2.7	—	3.1	2.7	3.0
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	200mg/l以下	—	3.2	—	—	3.4	—	—	5.0	—	—	3.1	—	5.0	3.1	3.7
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	8.5	—	—	8.5	—	—	10.8	—	—	8.7	—	10.8	8.5	9.1
40 蒸発残留物	500mg/l以下	—	—	—	—	23	—	—	—	—	—	—	—	23	23	23
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	0.000002	—	—	—	—	—	—	—	0.000002	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	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.002	—	<0.005	<0.002	<0.005
45 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(TOC)	3mg/l以下	—	0.4	—	—	0.5	—	—	0.4	—	—	0.3	—	0.5	0.3	0.4
47 pH値	5.8以上8.6以下	—	7.1	—	—	7.2	—	—	7.1	—	—	7.0	—	7.2	7.0	7.1
48 味	異常でないこと	—	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	異常でないこと	—	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	5度以下	—	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	<1	<1	<1
51 濁度	2度以下	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.34	0.34	0.30	0.32	0.28	0.34	0.32	0.34	—	—	0.30	—	0.34	0.28	0.32
気温	℃	14.7	25.0	20.5	25.9	21.0	20.0	15.6	9.9	—	—	1.8	—	25.9	1.8	17.2
水温	℃	4.2	8.7	10.4	13.4	16.7	15.0	14.3	8.9	—	—	2.5	—	16.7	2.5	10.5

検査項目	音更調整池												年間評価			
	基準値(参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	max	min	ave
1 一般細菌	100個/ml以下	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0	0	0
2 大腸菌	不検出	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0	0	0
3 カドミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	0.1
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
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	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	—	—	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/l以下	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	0.004	0.006	0.007	0.008	0.012	0.009	0.009	0.005	—	—	0.003	—	0.012	0.003	0.007
24 ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	<0.003	0.005	0.005	0.005	0.007	0.004	0.003	<0.003	<0.003	—	<0.003	—	0.007	<0.003	<0.003
25 ジプロモクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	0.01mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.004	0.006	0.007	0.008	0.013	0.010	0.010	0.005	—	—	0.003	—	0.013	0.003	0.007
28 トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	<0.003	0.004	0.004	<0.003	0.006	0.005	<0.003	<0.003	—	—	<0.003	—	0.006	<0.003	<0.003
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	—	—	<0.001	—	0.001	<0.001	<0.001
30 プロモホルム	0.09mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	—	<0.005	—	—	0.007	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	0.007	<0.005	<0.005
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	<0.02	—	—	0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	2.8	—	—	3.1	—	—	3.1	—	—	2.6	—	3.1	2.6	2.9
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	200mg/l以下	—	3.1	—	—	3.4	—	—	4.9	—	—	3.0	—	4.9	3.0	3.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	8.1	—	—	8.8	—	—	10.6	—	—	8.7	—	10.6	8.1	9.1
40 蒸発残留物	500mg/l以下	—	—	—	—	21	—	—	—	—	—	—	—	21	21	21
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	0.000002	—	—	—	—	—	—	—	0.000002	0.000002	0.000002
43 2-メチルシロキサン	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	—	<0.002	—	<0.005	<0.002	<0.005
45 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(TOC)	3mg/l以下	—	0.4	—	—	0.5	—	—	0.4	—	—	0.3	—	0.5	0.3	0.4
47 pH値	5.8以上8.6以下	—	7.1	—	—	7.2	—	—	7.2	—	—	7.0	—	7.2	7.0	7.1
48 味	異常でないこと	—	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	異常でないこと	—	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	5度以下	—	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	<1	<1	<1
51 濁度	2度以下	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.32	0.34	0.30	0.30	0.28	0.30	0.26	0.30	—	—	0.28	—	0.34	0.26	0.30
気温	℃	19.1	25.0	14.0	22.1	17.2	19.4	17.4	8.4	—	—	0.5	—	25.0	0.5	15.9
水温	℃	5.0	8.4	10.4	12.6	15.2	14.8	14.4	10.0	—	—	3.6	—	15.2	3.6	10.5

検査項目	池田No.1分水												年間評価			
	基準値(参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	max	min	ave
1 一般細菌	100個/ml以下	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0	0	0
2 大腸菌	不検出	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0	0	0
3 カドミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	0.1
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
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	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/l以下	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	0.004	0.006	0.007	0.007	0.012	0.009	0.009	0.005	—	0.003	—	—	0.012	0.003	0.007
24 ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	<0.003	0.005	0.005	0.005	0.007	<0.003	<0.003	<0.003	—	—	<0.003	—	0.007	<0.003	<0.003
25 ジプロモクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	0.01mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.004	0.006	0.007	0.007	0.013	0.010	0.010	0.005	—	—	0.003	—	0.013	0.003	0.007
28 トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	<0.003	0.005	0.004	<0.003	0.005	0.004	<0.003	<0.003	—	—	<0.003	—	0.005	<0.003	<0.003
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	—	—	<0.001	—	0.001	<0.001	<0.001
30 プロモホルム	0.09mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	<0.02	—	—	0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	2.8	—	—	3.2	—	—	3.0	—	—	2.7	—	3.2	2.7	2.9
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	200mg/l以下	—	3.1	—	—	3.4	—	—	4.9	—	—	2.9	—	4.9	2.9	3.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	8.4	—	—	9.2	—	—	10.6	—	—	8.7	—	10.6	8.4	9.2
40 蒸発残留物	500mg/l以下	—	—	—	—	23	—	—	—	—	—	—	—	23	23	23
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	0.000001	—	—	—	—	—	—	—	0.000001	0.000001	0.000001
43 2-メチルシロキサン	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.002	—	<0.005	<0.002	<0.005
45 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(TOC)	3mg/l以下	—	0.4	—	—	0.5	—	—	0.4	—	—	0.3	—	0.5	0.3	0.4
47 pH値	5.8以上8.6以下	—	7.2	—	—	7.3	—	—	7.2	—	—	7.0	—	7.3	7.0	7.2
48 味	異常でないこと	—	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	異常でないこと	—	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	5度以下	—	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	<1	<1	<1
51 濁度	2度以下	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.34	0.34	0.30	0.30	0.28	0.28	0.26	0.30	—	—	0.28	—	0.34	0.26	0.30
気温	℃	14.7	24.3	15.2	22.5	18.7	21.5	18.5	9.5	—	—	1.8	—	24.3	1.8	16.3
水温	℃	5.7	8.0	9.9	12.0	14.2	14.5	14.4	11.0	—	—	6.0	—	14.5	5.7	10.6

検査項目	基準値(参考)	池田調整池												年間評価		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	max	min	ave
1 一般細菌	100個/ml以下	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0	0	0
2 大腸菌	不検出	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0	0	0
3 カドミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	—	—	—	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	0.1
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1
14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1, 4-ジオキサン	0.05mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
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	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	0.03mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	0.6mg/l以下	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	0.004	0.007	0.008	0.009	0.012	0.010	0.010	0.007	0.006	0.005	0.004	0.006	0.012	0.004	0.007
24 ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	<0.003	0.005	0.005	0.005	0.008	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.004	0.008	<0.003	<0.003
25 ジプロモクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
26 臭素酸	0.01mg/l以下	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.004	0.008	0.008	0.009	0.013	0.011	0.011	0.008	0.007	0.006	0.004	0.006	0.013	0.004	0.008
28 トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	<0.003	0.005	0.004	0.004	0.007	0.005	<0.003	0.003	0.005	<0.003	<0.003	<0.003	0.007	<0.003	<0.003
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
30 プロモホルム	0.09mg/l以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	<0.008	<0.008	<0.008
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	<0.02	—	—	0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	—	—	—	<0.03	—	—	—	—	—	—	—	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	3.1	—	—	3.1	—	—	3.1	—	—	2.8	—	3.1	2.8	3.0
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	200mg/l以下	—	3.3	—	—	3.6	—	—	4.9	—	—	3.2	—	4.9	3.2	3.8
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	8.2	—	—	9.2	—	—	10.9	—	—	8.9	—	10.9	8.2	9.3
40 蒸発残留物	500mg/l以下	—	—	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—	20	20	20
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	—	—	—	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—	—	0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルインボルネオール	0.00001mg/l以下	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.002	—	<0.005	<0.002	<0.005
45 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(TOC)	3mg/l以下	—	0.4	—	—	0.5	—	—	0.4	—	—	0.3	—	0.5	0.3	0.4
47 pH値	5.8以上8.6以下	—	7.2	—	—	7.3	—	—	7.2	—	—	7.0	—	7.3	7.0	7.2
48 味	異常でないこと	—	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	異常でないこと	—	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	5度以下	—	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	<1	<1	<1
51 濁度	2度以下	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	0.30	0.30	0.28	0.26	0.26	0.24	0.22	0.26	0.26	0.28	0.26	0.30	0.30	0.22	0.27
気温	℃	12.5	20.0	14.8	24.0	16.9	20.8	18.4	8.0	0.1	1.7	1.5	7.1	24.0	0.1	12.2
水温	℃	5.9	7.9	10.0	12.0	13.9	15.0	14.7	11.8	10.1	6.9	6.4	5.4	15.0	5.4	10.0

