平成25－令和4年度　水質検査結果　浄水（採水場所：当別浄水場内）

水質基準項目

番号	検査項目	水道水質基準	測定回数	H25浄水												H25浄水総括			
				H25.4.18	H25.5.14	H25.6.5	H25.7.2	H25.8.6	H25.9.3	H25.10.2	H25.11.6	H25.12.3	H26.1.9	H26.2.5	H26.3.4	最大	最小	平均値	測定回数
	気温	－	12	6.0	12.8	15.0	25.5	28.0	19.9	20.9	12.1	3.0	−5.0	−6.8	−1.6	28.0	−6.8	10.8	12
	水温		12	3.5	5.7	8.9	9.4	13.1	10.2	10.5	10.8	7.0	3.1	3.2	3.2	13.1	3.1	7.4	12
1	一般細菌	100集落数/ml以下	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	大腸菌	検出されないこと	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	4	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	4	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	12	<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	12
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下 (R1以前：0.05mg/l以	4	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	<0.005	<0.005	4
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	4																
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	4	0.26	－	－	0.23	－	－	0.25	－	－	0.20	－	－	0.26	0.20	0.24	4
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	4	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	<0.05	<0.05	4
13	ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	4	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02	4
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	4	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15	1,4−ジオキサン	0.05mg/l以下	4	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
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	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	4	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	4	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
21	塩素酸	0.6mg/l以下	12	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	12	<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	12
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	12	<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	12
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	12	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	12
26	臭素酸	0.01mg/l以下	12	<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	12
27	総トリハロメタン (クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン、ブロモホルムの濃度の総和)	0.1mg/l以下	12	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.002	0.003	<0.001	0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	12
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	12	<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	12
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	12	<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	12
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	4	<0.003	－	－	<0.003	－	－	<0.003	－	－	<0.003	－	－	<0.003	<0.003	<0.003	4
32	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	4	<0.002	－	－	0.002	－	－	0.002	－	－	<0.002	－	－	0.002	<0.002	<0.002	4
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	12	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	12	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12
35	銅及びその化合物	1mg/l以下	4	<0.001	－	－	0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	0.001	<0.001	<0.001	4
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	4	13.9	－	－	7.3	－	－	14.1	－	－	7.7	－	－	14.1	7.3	10.8	4
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	12	<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	12
38	塩化物イオン	200mg/l以下	12	14.5	18.8	16.1	8.5	8.3	9.2	11.6	10.0	12.8	11.3	10.2	10.7	18.8	8.3	11.8	12
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l以下	4	27.2	－	－	14.3	－	－	19.2	－	－	21.8	－	－	27.2	14.3	20.6	4
40	蒸発残留物	500mg/l以下	4	66	－	－	39	－	－	53	－	－	57	－	－	66	39	54	4
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	4	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02	4
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	12	<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	12
43	2−メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	12	<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	12
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	4	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	4
45	フェノール類	0.005mg/l以下	4	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46	有機物(全有機炭素（TOC）の量)	3mg/l以下	12	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.5	0.5	0.4	0.6	0.4	0.6	<0.3	<0.3	12
47	pH値	5.8以上8.6以下	12	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1	7.0	7.0	7.2	7.0	7.0	7.0	7.0	7.2	7.0	7.0	12
48	味	異常でないこと	12	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	異常なし	異常なし	－	12
49	臭気	異常でないこと	12	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	異常なし	異常なし	－	12
50	色度	5度以下	12	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12
51	濁度	2度以下	12	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12

番号	検査項目	H26浄水												H26浄水総括			
		H26.4.8	H26.5.8	H26.6.3	H26.7.1	H26.8.5	H26.9.2	H26.10.7	H26.11.5	H26.12.2	H27.1.6	H27.2.3	H27.3.3	最大	最小	平均値	測定回数
	気温	5.9	16.7	28.1	23.9	24.1	25.0	14.2	12.9	0.0	2.6	−2.2	4.0	28.1	−2.2	12.9	12
	水温	3.7	7.4	10.2	10.8	12.0	13.1	12.7	10.3	7.4	4.8	4.1	3.4	13.1	3.4	8.3	12
1	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	12
3	カドミウム及びその化合物	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4	水銀及びその化合物	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5	セレン及びその化合物	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
6	鉛及びその化合物	<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	12
7	ヒ素及びその化合物	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
8	六価クロム化合物	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	<0.005	<0.005	4
9	亜硝酸態窒素	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.20	－	－	0.26	－	－	0.22	－	－	0.15	－	－	0.26	0.15	0.21	4
12	フッ素及びその化合物	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	<0.05	<0.05	4
13	ホウ素及びその化合物	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02	4
14	四塩化炭素	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15	1,4−ジオキサン	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
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	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
17	ジクロロメタン	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
18	テトラクロロエチレン	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
19	トリクロロエチレン	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
20	ベンゼン	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
21	塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12
22	クロロ酢酸	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
23	クロロホルム	<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	12
24	ジクロロ酢酸	<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	12
25	ジブロモクロロメタン	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	12
26	臭素酸	<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	12
27	総トリハロメタン (クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン、ブロモホルムの濃度の総和)	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.003	0.004	0.004	0.001	0.001	0.001	0.004	<0.001	0.001	12
28	トリクロロ酢酸	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
29	ブロモジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	12
30	ブロモホルム	<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	12
31	ホルムアルデヒド	<0.003	－	－	<0.003	－	－	<0.003	－	－	<0.003	－	－	<0.003	<0.003	<0.003	4
32	亜鉛及びその化合物	<0.002	－	－	0.006	－	－	0.002	－	－	<0.002	－	－	0.006	<0.002	0.002	4
33	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12
34	鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12
35	銅及びその化合物	0.001	－	－	<0.001	－	－	0.001	－	－	0.001	－	－	0.001	<0.001	<0.001	4
36	ナトリウム及びその化合物	8.9	－	－	7.8	－	－	10.9	11.5	11.9	12.3	10.7	11.5	13.8	8.8	11.0	12
37	マンガン及びその化合物	<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	12
38	塩化物イオン	11.4	13.8	10.3	9.5	8.8	9.0	10.9	11.5	11.9	12.3	10.7	11.5	13.8	8.8	11.0	12
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	22.9	－	－	14.3	－	－	18.0	－	－	23.4	－	－	23.4	14.3	19.7	4
40	蒸発残留物	65	－	－	50	－	－	62	－	－	56	－	－	65	50	58	4
41	陰イオン界面活性剤	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02	4
42	ジェオスミン	<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	12
43	2−メチルイソボルネオール	<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	12
44	非イオン界面活性剤	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	4
45	フェノール類	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46	有機物(全有機炭素（TOC）の量)	0.5	<0.3	<0.3	0.3	0.3	0.4	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	<0.3	0.4	12
47	pH値	6.9	7.0	6.9	6.9	6.8	6.9	7.3	6.9	7.0	6.9	6.9	7.0	7.3	6.8	7.0	12
48	味	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	異常なし	異常なし	－	12
49	臭気	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	異常なし	異常なし	－	12
50	色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12
51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12

水質管理目標設定項目

番号	検査項目	水道水質基準	測定回数	H25浄水												H25浄水総括			
				H25.4.18	H25.5.14	H25.6.5	H25.7.2	H25.8.6	H25.9.3	H25.10.2	H25.11.6	H25.12.3	H26.1.9	H26.2.5	H26.3.4	最大	最小	平均値	測定回数
1	アンチモン及びその化合物	0.015mg/l以下	2	－	－	－	<0.0003	－	－	－	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下(暫定)	2	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
3	ニッケル及びその化合物	0.01mg/l以下(暫定)	2	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
4	1,2−ジクロロエタン	0.004mg/l以下	2	－	－	－	<0.0004	－	－	－	－	－	<0.0004	－	－	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2
5	トルエン	0.2mg/l以下	2	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
6	フタル酸ジ(2−エチルヘキシル)	0.1mg/l以下	2	－	－	－	<0.005	－	－	－	－	－	<0.005	－	－	<0.005	<0.005	<0.005	2
7	亜塩素酸	0.6mg/l以下	12	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12
8	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下(暫定)	2	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
9	抱水クロラール	0.02mg/l以下(暫定)	2	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
10	農薬類	1以下(※総農薬方式)	2	－	－	－	0	－	0	－	－	－	－	－	－	0	0	0	2
11	残留塩素	1mg/l以下	2	－	－	－	0.7	－	－	－	－	－	0.6	－	－	0.7	0.6	0.7	2
12	遊離炭酸	20mg/l以下	4	4.2	－	－	3.7	－	－	6.0	－	－	9.7	－	－	9.7	3.7	5.9	4
13	1,1,1−トリクロロエタン	0.3mg/l以下	2	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
14	メチル−t−ブチルエーテル	0.02mg/l以下	2	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
15	有機物等（KMnO4消費量）	3mg/l以下	2	－	－	－	0.9	－	－	－	－	－	0.7	－	－	0.9	0.7	0.8	2
16	臭気強度（TON）	3以下	2	－	－	－	<1	－	－	－	－	－	<1	－	－	<1	<1	<1	2
17	腐食性（ランゲリア指数）	−1〜0	2	－	－	－	−2.6	－	－	－	－	－	−2.3	－	－	−2.3	−2.6	−2.5	2
18	従属栄養細菌	2,000集落数/ml以下(暫定)	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
19	1,1−ジクロロエチレン	0.1mg/l以下	2	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
20	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)	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）の量の和として0.00005mg/l以下(暫定)	—																

番号	検査項目	H26浄水												H26浄水総括			
		H26.4.8	H26.5.8	H26.6.3	H26.7.1	H26.8.5	H26.9.2	H26.10.7	H26.11.5	H26.12.2	H27.1.6	H27.2.3	H27.3.3	最大	最小	平均値	測定回数
1	アンチモン及びその化合物	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
2	ウラン及びその化合物	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
3	ニッケル及びその化合物	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	2
4	1,2−ジクロロエタン	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—	—	<0.0004	—	—	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2
5	トルエン	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	2
6	フタル酸ジ(2−エチルヘキシル)	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	2
7	亜塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12
8	ジクロロアセトニトリル	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	2
9	抱水クロラール	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	2
10	農薬類	—	—	—	0	—	—	0	—	—	—	—	—	0	0	0	2
11	残留塩素	—	—	—	0.6	—	—	—	—	—	0.6	—	—	0.6	0.6	0.6	2
12	遊離炭酸	5.5	—	—	3.9	—	—	7.3	—	—	6.4	—	—	7.3	3.9	5.8	4
13	1,1,1−トリクロロエタン	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
14	メチル−t−ブチルエーテル	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	2
15	有機物等（KMnO4消費量）	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	1.3	—	—	1.3	0.2	0.8	2
16	臭気強度（TON）	—	—	—	<1	—	—	—	—	—	<1	—	—	<1	<1	<1	2
17	腐食性（ランゲリア指数）	—	—	—	−2.7	—	—	—	—	—	−2.4	—	—	−2.4	−2.7	−2.6	2
18	従属栄養細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
19	1,1−ジクロロエチレン	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	2
20	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)																

※検出値と目標値の比の和が1を超えないこと

独自検査項目

番号	検査項目	水道水質基準	測定回数	H25浄水												H25浄水総括			
				H25.4.18	H25.5.14	H25.6.5	H25.7.2	H25.8.6	H25.9.3	H25.10.2	H25.11.6	H25.12.3	H26.1.9	H26.2.5	H26.3.4	最大	最小	平均値	測定回数
1	電気伝導率 (mS/m)	水質基準なし	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	アルカリ度 (mg/l)	水質基準なし	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	紫外部吸光度（E260）	水質基準なし	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	アンモニア態窒素 (mg/l)	水質基準なし	-	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	クリプトスポリジウム [原水：個/10L 浄水：個/20L]	水質基準なし	2	—	—	—	0	—	—	—	—	—	0	—	—	0	0	0	2
6	ジアルジア [原水：個/10L 浄水：個/20L]	水質基準なし	2	—	—	—	0	—	—	—	—	—	0	—	—	0	0	0	2
7	緑気性芽胞菌数 (個/100ml)	水質基準なし	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	全窒素（総窒素） (mg/l)	水質基準なし	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	全リン（総リ

平成25－令和4年度　水質検査結果　浄水（採水場所：当別浄水場内）

水質基準項目

番号	検査項目	水道水質基準	測定回数	H27浄水 H27.4.7	H27.5.8	H27.6.2	H27.7.7	H27.8.4	H27.9.1	H27.10.6	H27.11.5	H27.12.1	H28.1.5	H28.2.2	H28.3.1	H27浄水総括 最大	最小	平均値	測定回数
	気温	－	12	3.2	15.3	22.8	15.5	28.7	24.9	16.4	14.7	0.1	−3.9	−4.9	−0.6	28.7	−4.9	11.0	12
	水温		12	3.7	10.0	13.2	16.2	17.3	14.3	13.5	11.0	7.5	3.6	3.0	3.1	17.3	3.0	9.7	12
1	一般細菌	100集落数/ml以下	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	大腸菌	検出されないこと	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/以下	4	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/以下	4	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5	セレン及びその化合物	0.01mg/以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
6	鉛及びその化合物	0.01mg/以下	12	<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	12
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
8	六価クロム化合物	0.02mg/以下 (R1以前：0.05mg/以	4	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	<0.005	<0.005	4
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/以下	4	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/以下	4	0.19	－	－	0.08	－	－	0.16	－	－	0.15	－	－	0.19	0.08	0.15	4
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/以下	4	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	<0.05	<0.05	4
13	ホウ素及びその化合物	1mg/以下	4	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02	4
14	四塩化炭素	0.002mg/以下	4	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15	1,4−ジオキサン	0.05mg/以下	4	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
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/以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
17	ジクロロメタン	0.02mg/以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/以下	4	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
19	トリクロロエチレン	0.01mg/以下	4	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
20	ベンゼン	0.01mg/以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
21	塩素酸	0.6mg/以下	12	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12
22	クロロ酢酸	0.02mg/以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
23	クロロホルム	0.06mg/以下	12	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.003	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	12
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/以下	12	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.003	<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	12
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/以下	12	<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	12
26	臭素酸	0.01mg/以下	12	<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	12
27	総トリハロメタン（クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン、ブロモホルムの濃度の総和）	0.1mg/以下	12	<0.001	<0.001	0.002	0.005	0.007	0.002	0.004	0.003	0.002	0.001	0.002	<0.001	0.007	<0.001	0.002	12
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/以下	12	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.003	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.003	<0.001	0.001	12
30	ブロモホルム	0.09mg/以下	12	<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	12
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/以下	4	<0.003	－	－	<0.003	－	－	<0.003	－	－	<0.003	－	－	<0.003	<0.003	<0.003	4
32	亜鉛及びその化合物	1mg/以下	4	<0.002	－	－	0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	0.002	<0.002	<0.002	4
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/以下	12	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12
34	鉄及びその化合物	0.3mg/以下	12	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12
35	銅及びその化合物	1mg/以下	4	<0.001	－	－	0.001	－	－	0.002	－	－	0.001	－	－	0.002	<0.001	0.001	4
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/以下	4	10.2	－	－	7.9	－	－	11.9	－	－	8.3	－	－	11.9	7.9	9.6	4
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/以下	12	<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	12
38	塩化物イオン	200mg/以下	12	12.4	12.2	8.8	9.9	10.4	9.6	11.4	15.2	14.1	13.5	12.7	12.3	15.2	8.8	11.9	12
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/以下	4	22.6	－	－	16.5	－	－	19.5	－	－	25.0	－	－	25.0	16.5	20.9	4
40	蒸発残留物	500mg/以下	4	56	－	－	52	－	－	59	－	－	62	－	－	62	52	57	4
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/以下	4	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02	4
42	ジェオスミン	0.00001mg/以下	12	<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	12
43	2−メチルイソボルネオール	0.00001mg/以下	12	<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	12
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/以下	4	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	4
45	フェノール類	0.005mg/以下	4	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46	有機物(全有機炭素（TOC）の量)	3mg/以下	12	0.5	<0.3	0.4	0.6	0.8	0.5	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	<0.3	0.6	12
47	pH値	5.8以上8.6以下	12	7.0	6.9	6.8	7.0	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	6.9	7.0	6.8	6.9	12
48	味	異常でないこと	12	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	異常なし	異常なし	－	12
49	臭気	異常でないこと	12	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	異常なし	異常なし	－	12
50	色度	5度以下	12	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12
51	濁度	2度以下	12	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12

番号	検査項目	H28浄水 H28.4.5	H28.5.9	H28.6.7	H28.7.5	H28.8.2	H28.9.7	H28.10.4	H28.11.1	H28.12.6	H29.1.5	H29.2.7	H29.3.1	H28浄水総括 最大	最小	平均値	測定回数
	気温	12.9	17.6	22.8	19.8	28.6	22.3	13.2	0.8	−2.8	−3.5	−2.0	2.1	28.6	−3.5	11.0	12
	水温	2.6	8.0	9.9	11.1	11.5	11.0	11.1	10.2	4.5	3.7	3.4	3.3	11.5	2.6	7.5	12
1	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	12
3	カドミウム及びその化合物	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4	水銀及びその化合物	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5	セレン及びその化合物	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
6	鉛及びその化合物	<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	12
7	ヒ素及びその化合物	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
8	六価クロム化合物	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	<0.005	<0.005	4
9	亜硝酸態窒素	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.22	－	－	0.20	－	－	0.26	－	－	0.22	－	－	0.26	0.20	0.23	4
12	フッ素及びその化合物	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	<0.05	<0.05	4
13	ホウ素及びその化合物	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02	4
14	四塩化炭素	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15	1,4−ジオキサン	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
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	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
17	ジクロロメタン	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
18	テトラクロロエチレン	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
19	トリクロロエチレン	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
20	ベンゼン	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
21	塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12
22	クロロ酢酸	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
23	クロロホルム	<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	12
24	ジクロロ酢酸	<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	12
25	ジブロモクロロメタン	<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	12
26	臭素酸	<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	12
27	総トリハロメタン（クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン、ブロモホルムの濃度の総和）	<0.001	<0.001	0.002	0.003	<0.001	0.002	0.002	0.003	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	<0.001	0.001	12
28	トリクロロ酢酸	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
29	ブロモジクロロメタン	<0.001	<0.001	0.001	0.002	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	12
30	ブロモホルム	<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	12
31	ホルムアルデヒド	<0.003	－	－	<0.003	－	－	<0.003	－	－	<0.003	－	－	<0.003	<0.003	<0.003	4
32	亜鉛及びその化合物	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	4
33	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12
34	鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12
35	銅及びその化合物	<0.001	－	－	0.001	－	－	0.001	－	－	<0.001	－	－	0.001	<0.001	<0.001	4
36	ナトリウム及びその化合物	9.7	－	－	7.7	－	－	11.1	－	－	8.2	－	－	11.1	7.7	9.2	4
37	マンガン及びその化合物	<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	12
38	塩化物イオン	14.3	13.3	10.0	9.6	9.2	9.9	10.4	12.4	13.4	12.5	12.5	11.9	14.3	9.2	11.6	12
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	26.9	－	－	14.7	－	－	17.1	－	－	22.2	－	－	26.9	14.7	20.2	4
40	蒸発残留物	61	－	－	45	－	－	59	－	－	63	－	－	63	45	57	4
41	陰イオン界面活性剤	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02	4
42	ジェオスミン	<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	12
43	2−メチルイソボルネオール	<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	12
44	非イオン界面活性剤	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	4
45	フェノール類	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46	有機物(全有機炭素（TOC）の量)	0.8	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.8	0.9	0.7	0.8	0.9	0.4	0.7	12
47	pH値	6.9	7.0	6.9	6.9	7.0	7.0	6.9	7.1	6.9	6.9	6.9	6.9	7.1	6.9	6.9	12
48	味	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	異常なし	異常なし	－	12
49	臭気	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	異常なし	異常なし	－	12
50	色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12
51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12

水質管理目標設定項目

番号	検査項目	水道水質基準	測定回数	H27浄水 H27.4.7	H27.5.8	H27.6.2	H27.7.7	H27.8.4	H27.9.1	H27.10.6	H27.11.5	H27.12.1	H28.1.5	H28.2.2	H28.3.1	H27浄水総括 最大	最小	平均値	測定回数
1	アンチモン及びその化合物	0.015mg/以下	2	－	－	－	<0.0003	－	－	－	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/以下(暫定)	2	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
3	ニッケル及びその化合物	0.01mg/以下(暫定)	2	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
4	1,2−ジクロロエタン	0.004mg/以下	2	－	－	－	<0.0004	－	－	－	－	－	<0.0004	－	－	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2
5	トルエン	0.2mg/以下	2	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
6	フタル酸ジ(2−エチルヘキシル)	0.1mg/以下	2	－	－	－	<0.005	－	－	－	－	－	<0.005	－	－	<0.005	<0.005	<0.005	2
7	亜塩素酸	0.6mg/以下	12	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12
8	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/以下(暫定)	2	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
9	抱水クロラール	0.02mg/以下(暫定)	2	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
10	農薬類	1以下（※総農薬方式）	2	－	－	－	0	－	－	0	－	－	－	－	－	0	0	0	2
11	残留塩素	1mg/以下	2	－	－	－	0.6	－	－	－	－	－	0.6	－	－	0.6	0.6	0.6	2
12	遊離炭酸	20mg/以下	4	7.0	－	－	5.5	－	－	8.1	－	－	5.9	－	－	8.1	5.5	6.6	4
13	1,1,1−トリクロロエタン	0.3mg/以下	2	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
14	メチル−t−ブチルエーテル	0.02mg/以下	2	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
15	有機物等(KMnO4消費量)	3mg/以下	2	－	－	－	0.6	－	－	－	－	－	2.0	－	－	2.0	0.6	1.3	2
16	臭気強度(TON)	3以下	2	－	－	－	<1	－	－	－	－	－	<1	－	－	<1	<1	<1	2
17	腐食性（ランゲリア指数）	−1程度	2	－	－	－	−2.2	－	－	－	－	－	−2.5	－	－	−2.5	−2.5	−2.4	2
18	従属栄養細菌	2,000集落数/ml以下(暫定)	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
19	1,1−ジクロロエチレン	0.1mg/以下	2	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
20	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)	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）の量の和として0.00005mg/L以下（暫定）	—																

番号	検査項目	H28浄水 H28.4.5	H28.5.9	H28.6.7	H28.7.5	H28.8.2	H28.9.7	H28.10.4	H28.11.1	H28.12.6	H29.1.5	H29.2.7	H29.3.1	H28浄水総括 最大	最小	平均値	測定回数
1	アンチモン及びその化合物	－	－	－	<0.0003	－	－	－	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
2	ウラン及びその化合物	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
3	ニッケル及びその化合物	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
4	1,2−ジクロロエタン	－	－	－	<0.0004	－	－	－	－	－	<0.0004	－	－	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2
5	トルエン	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
6	フタル酸ジ(2−エチルヘキシル)	－	－	－	<0.005	－	－	－	－	－	<0.005	－	－	<0.005	<0.005	<0.005	2
7	亜塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12
8	ジクロロアセトニトリル	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
9	抱水クロラール	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
10	農薬類	－	－	－	0	－	－	0	－	－	－	－	－	0	0	0	2
11	残留塩素	－	－	－	0.6	－	－	－	－	－	0.6	－	－	0.6	0.6	0.6	2
12	遊離炭酸	7.3	－	－	3.8	－	－	7.7	－	－	5.2	－	－	7.7	3.8	6.0	4
13	1,1,1−トリクロロエタン	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
14	メチル−t−ブチルエーテル	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
15	有機物等(KMnO4消費量)	－	－	－	0.8	－	－	－	－	－	1.0	－	－	1.0	0.8	0.9	2
16	臭気強度(TON)	－	－	－	<1	－	－	－	－	－	<1	－	－	<1	<1	<1	2
17	腐食性（ランゲリア指数）	－	－	－	−2.5	－	－	－	－	－	−2.5	－	－	−2.5	−2.7	−2.6	2
18	従属栄養細菌	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	12
19	1,1−ジクロロエチレン	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
20	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)																

※検出値と目標値の比の和が1を超えないこと

独自検査項目

番号	検査項目	水道水質基準	測定回数	H27浄水 H27.4.7	H27.5.8	H27.6.2	H27.7.7	H27.8.4	H27.9.1	H27.10.6	H27.11.5	H27.12.1	H28.1.5	H28.2.2	H28.3.1	H27浄水総括 最大	最小	平均値	測定回数
1	電気伝導率 (mS/m)	水質基準なし	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	アルカリ度 (mg/l)	水質基準なし	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	紫外部吸光度(E260)	水質基準なし	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	アンモニア態窒素 (mg/l)	水質基準なし	–	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	クリプトスポリジウム [原水：個/10L 浄水：個/20L]	水質基準なし	2	—	—	—	0	—	—	—	—	—	0	—	—	0	0	0	2
6	ジアルジア [原水：個/10L 浄水：個/20L]	水質基準なし	2	—	—	—	0	—	—	—	—	—	0	—	—	0	0	0	2
7	嫌気性芽胞菌数 (個/100ml)	水質基準なし	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	全窒素(総窒素) (mg/l)	水質基準なし	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	全リン(総リン) (mg/l)	水質基準なし	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	クロロフィルa (μg/l)	水質基準なし	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

| 番号 | 検査項目 | H28浄水 H28.4.5 | H28.5.9

平成25－令和4年度　水質検査結果　浄水（採水場所：当別浄水場内）

水質基準項目

番号	検査項目	水道水質基準	測定回数	H29浄水 H29.4.4	H29.5.9	H29.6.8	H29.7.4	H29.8.1	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.9	H30.2.6	H30.3.1	H29浄水総括 最大	最小	平均値	測定回数
	気温	－	12	8.2	19.2	14.6	18.2	23.8	24.0	12.0	15.6	−1.8	3.6	−2.0	−1.1	24.0	−2.0	11.2	12
	水温		12	3.1	8.0	10.2	10.8	10.3	10.2	9.8	9.8	4.1	3.5	3.4	3.2	10.8	3.1	7.2	12
1	一般細菌	100集落数/ml以下	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	大腸菌	検出されないこと	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/以下	4	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/以下	4	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5	セレン及びその化合物	0.01mg/以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
6	鉛及びその化合物	0.01mg/以下	12	<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	12
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
8	六価クロム化合物	0.02mg/以下 (R1以前：0.05mg/以	4	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	<0.005	<0.005	4
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/以下	4	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/以下	4	0.23	－	－	0.27	－	－	0.33	－	－	0.21	－	－	0.33	0.21	0.26	4
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/以下	4	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	<0.05	<0.05	4
13	ホウ素及びその化合物	1mg/以下	4	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02	4
14	四塩化炭素	0.002mg/以下	4	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15	1,4−ジオキサン	0.05mg/以下	4	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
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/以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
17	ジクロロメタン	0.02mg/以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/以下	4	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
19	トリクロロエチレン	0.01mg/以下	4	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
20	ベンゼン	0.01mg/以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
21	塩素酸	0.6mg/以下	12	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12
22	クロロ酢酸	0.02mg/以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
23	クロロホルム	0.06mg/以下	12	<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	12
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/以下	12	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	12
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/以下	12	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	12
26	臭素酸	0.01mg/以下	12	<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	12
27	総トリハロメタン (クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン、ブロモホルムの濃度の総和)	0.1mg/以下	12	0.002	0.002	0.001	0.002	<0.001	0.002	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	<0.001	0.001	12
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/以下	12	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	12
30	ブロモホルム	0.09mg/以下	12	<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	12
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/以下	4	<0.003	－	－	<0.003	－	－	<0.003	－	－	<0.003	－	－	<0.003	<0.003	<0.003	4
32	亜鉛及びその化合物	1mg/以下	4	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	4
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/以下	12	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12
34	鉄及びその化合物	0.3mg/以下	12	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12
35	銅及びその化合物	1mg/以下	4	<0.001	－	－	0.001	－	－	0.001	－	－	<0.001	－	－	0.001	<0.001	<0.001	4
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/以下	4	9.1	－	－	8.1	－	－	11.7	－	－	8.3	－	－	11.7	8.1	9.3	4
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/以下	12	<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	12
38	塩化物イオン	200mg/以下	12	12.2	12.2	11.8	11.2	11.7	11.8	14.3	14.2	13.3	12.5	12.8	12.7	14.3	11.2	12.6	12
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/以下	4	23.6	－	－	17.5	－	－	18.6	－	－	22.9	－	－	23.6	17.5	20.7	4
40	蒸発残留物	500mg/以下	4	59	－	－	50	－	－	76	－	－	58	－	－	76	50	61	4
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/以下	4	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02	4
42	ジェオスミン	0.00001mg/以下	12	<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	12
43	2−メチルイソボルネオール	0.00001mg/以下	12	<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	12
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/以下	4	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	4
45	フェノール類	0.005mg/以下	4	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46	有機物(全有機炭素（TOC）の量)	3mg/以下	12	0.9	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.5	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.9	0.5	0.6	12
47	pH値	5.8以上8.6以下	12	7.1	6.9	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	6.8	7.2	6.9	6.9	7.2	6.8	7.0	12
48	味	異常でないこと	12	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	異常なし	異常なし	－	12
49	臭気	異常でないこと	12	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	異常なし	異常なし	－	12
50	色度	5度以下	12	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12
51	濁度	2度以下	12	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12

番号	検査項目	H30浄水 H30.4.3	H30.5.15	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.4	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5	H30浄水総括 最大	最小	平均値	測定回数
	気温	4.9	21.0	25.1	21.1	21.8	24.1	17.1	11.1	6.0	−4.0	−3.0	3.6	25.1	−4.0	12.4	12
	水温	3.9	7.5	8.8	8.2	9.4	9.3	9.9	10.8	7.3	3.7	3.6	3.1	10.8	3.1	7.1	12
1	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	12
3	カドミウム及びその化合物	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4	水銀及びその化合物	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5	セレン及びその化合物	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
6	鉛及びその化合物	<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	12
7	ヒ素及びその化合物	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
8	六価クロム化合物	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	<0.005	<0.005	4
9	亜硝酸態窒素	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.24	－	－	0.24	－	－	0.26	－	－	0.25	－	－	0.26	0.24	0.25	4
12	フッ素及びその化合物	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	<0.05	<0.05	4
13	ホウ素及びその化合物	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02	4
14	四塩化炭素	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15	1,4−ジオキサン	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
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	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
17	ジクロロメタン	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
18	テトラクロロエチレン	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
19	トリクロロエチレン	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
20	ベンゼン	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
21	塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12
22	クロロ酢酸	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
23	クロロホルム	<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	12
24	ジクロロ酢酸	<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	12
25	ジブロモクロロメタン	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	12
26	臭素酸	<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	12
27	総トリハロメタン (クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン、ブロモホルムの濃度の総和)	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	12
28	トリクロロ酢酸	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
29	ブロモジクロロメタン	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	12
30	ブロモホルム	<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	12
31	ホルムアルデヒド	<0.003	－	－	<0.003	－	－	<0.003	－	－	<0.003	－	－	<0.003	<0.003	<0.003	4
32	亜鉛及びその化合物	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	4
33	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12
34	鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12
35	銅及びその化合物	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
36	ナトリウム及びその化合物	9.1	－	－	8.4	－	－	11.1	－	－	7.9	－	－	11.1	7.9	9.1	4
37	マンガン及びその化合物	<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	12
38	塩化物イオン	12.9	13.0	11.2	11.3	11.3	11.6	12.1	14.4	11.6	11.3	11.1	10.8	14.4	10.8	11.9	12
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	23.3	－	－	14.9	－	－	17.4	－	－	21.5	－	－	23.3	14.9	19.3	4
40	蒸発残留物	62	－	－	58	－	－	54	－	－	60	－	－	62	54	59	4
41	陰イオン界面活性剤	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02	4
42	ジェオスミン	<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	12
43	2−メチルイソボルネオール	<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	12
44	非イオン界面活性剤	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	4
45	フェノール類	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46	有機物(全有機炭素（TOC）の量)	0.7	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.4	0.5	12
47	pH値	6.9	7.0	7.0	6.9	7.2	6.9	7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	7.2	6.9	7.0	12
48	味	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	異常なし	異常なし	－	12
49	臭気	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	異常なし	異常なし	－	12
50	色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12
51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12

水質管理目標設定項目

番号	検査項目	水道水質基準	測定回数	H29浄水 H29.4.4	H29.5.9	H29.6.8	H29.7.4	H29.8.1	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.9	H30.2.6	H30.3.1	H29浄水総括 最大	最小	平均値	測定回数
1	アンチモン及びその化合物	0.015mg/以下	2	－	－	－	<0.0003	－	－	－	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/以下(暫定)	2	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
3	ニッケル及びその化合物	0.01mg/以下(暫定)	2	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
4	1,2−ジクロロエタン	0.004mg/以下	2	－	－	－	<0.0004	－	－	－	－	－	<0.0004	－	－	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2
5	トルエン	0.2mg/以下	2	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
6	フタル酸ジ(2−エチルヘキシル)	0.1mg/以下	2	－	－	－	<0.005	－	－	－	－	－	<0.005	－	－	<0.005	<0.005	<0.005	2
7	亜塩素酸	0.6mg/以下	12	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12
8	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/以下(暫定)	2	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
9	抱水クロラール	0.02mg/以下(暫定)	2	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
10	農薬類	1以下（※総農薬方式）	2	－	－	－	0	－	－	0	－	－	－	－	－	0	0	0	2
11	残留塩素	1mg/以下	2	－	－	－	0.6	－	－	－	－	－	0.6	－	－	0.6	0.6	0.6	2
12	遊離炭酸	20mg/以下	4	5.7	－	－	4.4	－	－	7.3	－	－	5.4	－	－	7.3	4.4	5.7	4
13	1,1,1−トリクロロエタン	0.3mg/以下	2	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
14	メチル−t−ブチルエーテル	0.02mg/以下	2	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
15	有機物等（KMnO4消費量）	3mg/以下	2	－	－	－	0.9	－	－	－	－	－	1.1	－	－	1.1	0.9	1.0	2
16	臭気強度（TON）	3以下	2	－	－	－	<1	－	－	－	－	－	<1	－	－	<1	<1	<1	2
17	腐食性（ランゲリア指数）	−1程度	2	－	－	－	−2.7	－	－	－	－	－	−2.4	－	－	−2.4	−2.7	−2.6	2
18	従属栄養細菌	2,000集落数/ml以下(暫定)	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
19	1,1−ジクロロエチレン	0.1mg/以下	2	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
20	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)	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）の量の和として0.00005mg/L以下（暫定）	—																

番号	検査項目	H30浄水 H30.4.3	H30.5.15	H30.6.5	H30.7.3	H30.8.7	H30.9.4	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.8	H31.2.5	H31.3.5	H30浄水総括 最大	最小	平均値	測定回数
1	アンチモン及びその化合物	－	－	－	<0.0003	－	－	－	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
2	ウラン及びその化合物	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
3	ニッケル及びその化合物	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
4	1,2−ジクロロエタン	－	－	－	<0.0004	－	－	－	－	－	<0.0004	－	－	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2
5	トルエン	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
6	フタル酸ジ(2−エチルヘキシル)	－	－	－	<0.005	－	－	－	－	－	<0.005	－	－	<0.005	<0.005	<0.005	2
7	亜塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12
8	ジクロロアセトニトリル	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
9	抱水クロラール	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
10	農薬類	－	－	－	0	－	－	0	－	－	－	－	－	0	0	0	2
11	残留塩素	－	－	－	0.6	－	－	－	－	－	0.6	－	－	0.6	0.6	0.6	2
12	遊離炭酸	4.9	－	－	4.5	－	－	5.8	－	－	4.9	－	－	5.8	4.5	5.0	4
13	1,1,1−トリクロロエタン	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
14	メチル−t−ブチルエーテル	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
15	有機物等（KMnO4消費量）	－	－	－	0.3	－	－	－	－	－	0.8	－	－	0.8	0.3	0.6	2
16	臭気強度（TON）	－	－	－	<1	－	－	－	－	－	<1	－	－	<1	<1	<1	2
17	腐食性（ランゲリア指数）	－	－	－	−2.7	－	－	－	－	－	−2.5	－	－	−2.5	−2.7	−2.6	2
18	従属栄養細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
19	1,1−ジクロロエチレン	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
20	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)																

※検出値と目標値の比の和が1を超えないこと

独自検査項目

番号	検査項目	水道水質基準	測定回数	H29浄水 H29.4.4	H29.5.9	H29.6.8	H29.7.4	H29.8.1	H29.9.5	H29.10.3	H29.11.7	H29.12.5	H30.1.9	H30.2.6	H30.3.1	H29浄水総括 最大	最小	平均値	測定回数
1	電気伝導率 (mS/m)	水質基準なし	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	アルカリ度 (mg/l)	水質基準なし	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	紫外部吸光度（E260）	水質基準なし	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	アンモニア態窒素 (mg/l)	水質基準なし	–	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	クリプトスポリジウム [原水：個/10L 浄水：個/20L]	水質基準なし	2	—	—	—	0	—	—	—	—	—	0	—	—	0	0	0	2
6	ジアルジア [原水：個/10L 浄水：個/20L]	水質基準なし	2	—	—	—	0	—	—	—	—	—	0	—	—	0	0	0	2
7	嫌気性芽胞菌数 (個/100ml)	水質基準なし	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	全窒素（総窒素） (mg/l)	水質基準なし	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	全リン（総リン） (mg/l)	水質基準なし	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	クロロフィルa (μg/l)	水質基準なし	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

| 番号 | 検査項目 | H30浄水 H30

平成25－令和4年度　水質検査結果　浄水（採水場所：当別浄水場内）

水質基準項目

番号	検査項目	水道水質基準	測定回数	R1(H31)浄水 H31.4.2	R1.5.8	R1.6.4	R1.7.2	R1.8.6	R1.9.3	R1.10.1	R1.11.6	R1.12.3	R2.1.7	R2.2.4	R2.3.3	R1(H31)浄水総括 最大	最小	平均値	測定回数
	気温	－	12	4.2	9.2	17.4	21.0	31.1	23.2	22.0	5.4	−4.3	0.2	−5.8	1.0	31.1	−5.8	10.4	12
	水温		12	3.6	6.8	8.9	9.5	10.6	11.8	13.7	11.5	6.3	3.7	3.3	3.4	13.7	3.3	7.8	12
1	一般細菌	100集落数/ml以下	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	大腸菌	検出されないこと	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	4	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	4	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	12	<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	12
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下 (R1以前：0.05mg/l以	4	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	<0.005	<0.005	4
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	4	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	4	0.28	－	－	0.32	－	－	0.25	－	－	0.23	－	－	0.32	0.23	0.27	4
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	4	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	<0.05	<0.05	4
13	ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	4	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02	4
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	4	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15	1,4−ジオキサン	0.05mg/l以下	4	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
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	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	4	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	4	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
21	塩素酸	0.6mg/l以下	12	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	12	<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	12
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	12	<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	12
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	12	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	<0.001	0.001	12
26	臭素酸	0.01mg/l以下	12	<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	12
27	総トリハロメタン (クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン、ブロモホルムの濃度の総和)	0.1mg/l以下	12	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	<0.001	0.001	12
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	12	<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	12
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	12	<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	12
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	4	<0.003	－	－	<0.003	－	－	<0.003	－	－	<0.003	－	－	<0.003	<0.003	<0.003	4
32	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	4	<0.002	－	－	0.002	－	－	0.003	－	－	0.003	－	－	0.003	<0.002	0.002	4
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	12	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	12	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12
35	銅及びその化合物	1mg/l以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	0.001	－	－	0.001	－	－	0.001	<0.001	0.001	4
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	4	8.8	－	－	8.6	－	－	11.7	－	－	8.9	－	－	11.7	8.6	9.5	4
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	12	<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	12
38	塩化物イオン	200mg/l以下	12	11.3	14.8	11.6	11.0	11.8	12.1	13.7	13.4	14.7	15.2	14.3	14.3	15.2	11.0	13.2	12
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l以下	4	22.6	－	－	15.6	－	－	19.3	－	－	25.1	－	－	25.1	15.6	20.7	4
40	蒸発残留物	500mg/l以下	4	63	－	－	46	－	－	77	－	－	67	－	－	77	46	63	4
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	4	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02	4
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	12	<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	12
43	2−メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	12	<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	12
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	4	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	4
45	フェノール類	0.005mg/l以下	4	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46	有機物(全有機炭素（TOC）の量)	3mg/l以下	12	0.6	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.4	0.5	12
47	pH値	5.8以上8.6以下	12	7.0	7.1	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	6.8	6.9	7.0	7.1	6.8	7.0	12
48	味	異常でないこと	12	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	異常なし	異常なし	－	12
49	臭気	異常でないこと	12	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	異常なし	異常なし	－	12
50	色度	5度以下	12	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12
51	濁度	2度以下	12	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12

番号	検査項目	R2浄水 R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.4	R2.12.1	R3.1.5	R3.2.2	R3.3.2	R2浄水総括 最大	最小	平均値	測定回数
	気温	6.0	17.0	20.3	21.0	25.2	20.8	17.1	1.5	1.3	−0.3	−5.1	−3.4	25.2	−5.1	10.1	12
	水温	4.3	8.0	8.5	9.9	11.7	8.3	9.9	10.2	7.0	3.2	3.0	2.7	11.7	2.7	7.2	12
1	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	12
3	カドミウム及びその化合物	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4	水銀及びその化合物	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5	セレン及びその化合物	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
6	鉛及びその化合物	<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	12
7	ヒ素及びその化合物	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
8	六価クロム化合物	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.005	<0.005	<0.005	4
9	亜硝酸態窒素	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.27	－	－	0.26	－	－	0.28	－	－	0.3	－	－	0.3	0.26	0.28	4
12	フッ素及びその化合物	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	<0.05	<0.05	4
13	ホウ素及びその化合物	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02	4
14	四塩化炭素	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15	1,4−ジオキサン	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
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	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
17	ジクロロメタン	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
18	テトラクロロエチレン	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
19	トリクロロエチレン	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
20	ベンゼン	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
21	塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12
22	クロロ酢酸	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
23	クロロホルム	<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	12
24	ジクロロ酢酸	<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	12
25	ジブロモクロロメタン	<0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.002	<0.001	0.001	12
26	臭素酸	<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	12
27	総トリハロメタン (クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン、ブロモホルムの濃度の総和)	<0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.003	0.001	0.002	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.003	<0.001	<0.001	12
28	トリクロロ酢酸	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
29	ブロモジクロロメタン	<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	12
30	ブロモホルム	<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	12
31	ホルムアルデヒド	<0.003	－	－	<0.003	－	－	<0.003	－	－	<0.003	－	－	<0.003	<0.003	<0.003	4
32	亜鉛及びその化合物	<0.002	－	－	0.002	－	－	0.003	－	－	0.002	－	－	0.003	<0.002	0.002	4
33	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12
34	鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12
35	銅及びその化合物	<0.001	－	－	0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
36	ナトリウム及びその化合物	11.3	－	－	9.5	－	－	11.8	－	－	9.1	－	－	11.8	9.1	10.4	4
37	マンガン及びその化合物	<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	12
38	塩化物イオン	16.3	14.0	12.9	13.2	12.6	12.4	13.5	15.1	17.0	14.9	13.1	14.2	17	12.4	14.1	12
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	24.1	－	－	21.5	－	－	25.3	－	－	23.7	－	－	25.3	21.5	23.7	4
40	蒸発残留物	59	－	－	80	－	－	60	－	－	59	－	－	80	59	65	4
41	陰イオン界面活性剤	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02	4
42	ジェオスミン	<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	12
43	2−メチルイソボルネオール	<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	12
44	非イオン界面活性剤	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	4
45	フェノール類	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46	有機物(全有機炭素（TOC）の量)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	12
47	pH値	6.9	7.0	6.9	7.1	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	7.1	6.8	6.9	12
48	味	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	異常なし	異常なし	－	12
49	臭気	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	異常なし	異常なし	－	12
50	色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12
51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12

水質管理目標設定項目

番号	検査項目	水道水質基準	測定回数	R1(H31)浄水 H31.4.2	R1.5.8	R1.6.4	R1.7.2	R1.8.6	R1.9.3	R1.10.1	R1.11.6	R1.12.3	R2.1.7	R2.2.4	R2.3.3	R1(H31)浄水総括 最大	最小	平均値	測定回数
1	アンチモン及びその化合物	0.015mg/l以下	2	－	－	－	<0.0003	－	－	－	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下(暫定)	2	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
3	ニッケル及びその化合物	0.01mg/l以下(暫定)	2	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
4	1,2−ジクロロエタン	0.004mg/l以下	2	－	－	－	<0.0004	－	－	－	－	－	<0.0004	－	－	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2
5	トルエン	0.2mg/l以下	2	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
6	フタル酸ジ(2−エチルヘキシル)	0.1mg/l以下	2	－	－	－	<0.005	－	－	－	－	－	<0.005	－	－	<0.005	<0.005	<0.005	2
7	亜塩素酸	0.6mg/l以下	12	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12
8	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下(暫定)	2	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
9	抱水クロラール	0.02mg/l以下(暫定)	2	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
10	農薬類	1以下(※総農薬方式)	2	－	－	－	0	－	－	0	－	－	－	－	－	0	0	0	2
11	残留塩素	1mg/l以下	2	－	－	－	0.6	－	－	－	－	－	0.6	－	－	0.6	0.6	0.6	2
12	浸出炭酸	20mg/l以下	4	4.9	－	－	6.4	－	－	7.5	－	－	5.5	－	－	7.5	4.9	6.1	4
13	1,1,1−トリクロロエタン	0.3mg/l以下	2	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
14	メチル−t−ブチルエーテル	0.02mg/l以下	2	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
15	有機物等(KMnO4消費量)	3mg/l以下	2	－	－	－	0.9	－	－	－	－	－	1.1	－	－	1.1	0.9	1.0	2
16	臭気強度(TON)	3以下	2	－	－	－	<1	－	－	－	－	－	<1	－	－	<1	<1	<1	2
17	腐食性(ラングリア指数)	−1～0	2	－	－	－	−2.6	－	－	－	－	－	−2.7	－	－	−2.6	−2.7	−2.7	2
18	従属栄養細菌	2,000集落数/ml以下(暫定)	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
19	1,1−ジクロロエチレン	0.1mg/l以下	2	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
20	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)	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)の量の和として0.00005mg/l以下(暫定)	－																

番号	検査項目	R2浄水 R2.4.7	R2.5.12	R2.6.2	R2.7.7	R2.8.4	R2.9.1	R2.10.6	R2.11.4	R2.12.1	R3.1.5	R3.2.2	R3.3.2	R2浄水総括 最大	最小	平均値	測定回数
1	アンチモン及びその化合物	－	－	－	<0.0003	－	－	－	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
2	ウラン及びその化合物	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
3	ニッケル及びその化合物	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
4	1,2−ジクロロエタン	－	－	－	<0.0004	－	－	－	－	－	<0.0004	－	－	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2
5	トルエン	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
6	フタル酸ジ(2−エチルヘキシル)	－	－	－	<0.005	－	－	－	－	－	<0.005	－	－	<0.005	<0.005	<0.005	2
7	亜塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12
8	ジクロロアセトニトリル	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
9	抱水クロラール	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
10	農薬類	－	－	－	0	－	－	0	－	－	－	－	－	0	0	0	2
11	残留塩素	－	－	－	0.6	－	－	－	－	－	0.6	－	－	0.6	0.6	0.6	2
12	浸出炭酸	7.2	－	－	6.8	－	－	9.5	－	－	7.9	－	－	9.5	6.8	7.9	4
13	1,1,1−トリクロロエタン	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
14	メチル−t−ブチルエーテル	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
15	有機物等(KMnO4消費量)	－	－	－	0.8	－	－	－	－	－	1.3	－	－	1.3	0.8	1.1	2
16	臭気強度(TON)	－	－	－	<1	－	－	－	－	－	<1	－	－	<1	<1	<1	2
17	腐食性(ラングリア指数)	－	－	－	−2.3	－	－	－	－	－	−2.7	－	－	−2.3	−2.7	−2.5	2
18	従属栄養細菌	0	0	0	2	16	0	0	0	0	0	0	0	16	0	2	12
19	1,1−ジクロロエチレン	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
20	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)の量の和として0.00005mg/l以下(暫定)				<0.000002	－	－	<0.000002	－	－	<0.000002	－	－	<0.000002	<0.000002	<0.000002	3

※検出値と目標値の比の和が1を超えないこと

独自検査項目

番号	検査項目	水道水質基準	測定回数	R1(H31)浄水 H31.4.2	R1.5.8	R1.6.4	R1.7.2	R1.8.6	R1.9.3	R1.10.1	R1.11.6	R1.12.3	R2.1.7	R2.2.4	R2.3.3	R1(H31)浄水総括 最大	最小	平均値	測定回数
1	電気伝導率 (mS/m)	水質基準なし	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
2	アルカリ度 (mg/l)	水質基準なし	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3	紫外部吸光度(E260)	水質基準なし	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
4	アンモニア態窒素 (mg/l)	水質基準なし	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
5	クリプトスポリジウム [原水：個/10L 浄水：個/20L]	水質基準なし	2	－	－	－	0	－	－	－	－	－	0	－	－	0	0	0	2
6	ジアルジア [原水：個/10L 浄水：個/20L]	水質基準なし	2	－	－	－	0	－	－	－	－	－	0	－	－	0	0	0	2
7	嫌気性芽胞菌数 (個/100ml)	水質基準なし	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
8	全窒素(総窒素) (mg/l)	水質基準なし	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
9	全リン

平成25－令和4年度　水質検査結果　浄水（採水場所：当別浄水場内）

水質基準項目

番号	検査項目	水道水質基準	測定回数	R3浄水 R3.4.6	R3.5.11	R3.6.1	R3.7.6	R3.8.3	R3.9.7	R3.10.5	R3.11.9	R3.12.7	R4.1.5	R4.2.1	R4.3.1	R3浄水総括 最大	最小	平均値	測定回数
	気温	－	12	7.7	10.7	19.0	20.6	34.0	25.2	16.9	12.1	8.3	−2.1	−2.8	−0.1	34.0	−2.8	12.5	12
	水温		12	3.0	7.6	7.8	10.6	10.7	11.0	10.3	10.6	7.0	4.1	4.1	3.3	11.1	3	7.5	12
1	一般細菌	100集落数/ml以下	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
2	大腸菌	検出されないこと	12	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	4	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	4	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	12	<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	12
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下 (R1以前：0.05mg/l以	4	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.005	<0.005	<0.005	4
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	4	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	<0.004	<0.004	4
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	4	0.37	－	－	0.26	－	－	0.28	－	－	0.2	－	－	0.37	0.2	0.28	4
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	4	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	<0.05	<0.05	4
13	ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	4	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02	4
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	4	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
15	1,4−ジオキサン	0.05mg/l以下	4	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
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	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	4	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	4	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
20	ベンゼン	0.01mg/l以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
21	塩素酸	0.6mg/l以下	12	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	12	<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	12
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	12	<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	12
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	12	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.002	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	<0.001	0.001	12
26	臭素酸	0.01mg/l以下	12	<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	12
27	総トリハロメタン (クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン、ブロモホルムの濃度の総和)	0.1mg/l以下	12	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.004	0.002	<0.001	0.001	0.002	0.004	<0.001	0.001	0.002	12
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	4	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	12	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	12
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	12	<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	12
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	4	<0.003	－	－	<0.003	－	－	<0.003	－	－	<0.003	－	－	<0.003	<0.003	<0.003	4
32	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	4	<0.002	－	－	0.002	－	－	0.002	－	－	<0.002	－	－	0.002	<0.002	0.001	4
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	4	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12
34	銅及びその化合物	0.3mg/l以下	12	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12
35	鉄及びその化合物	1mg/l以下	4	<0.001	－	－	0.001	－	－	<0.001	－	－	0.001	－	－	0.001	<0.001	<0.001	4
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	4	14.1	－	－	8.9	－	－	10.7	－	－	9.5	－	－	14.1	8.9	10.8	4
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	12	<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	12
38	塩化物イオン	200mg/l以下	12	19.6	14.9	10.5	10.9	10.5	9.8	10.9	12.3	15.9	14.3	13.9	12.9	19.6	9.8	13.0	12
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/l以下	4	20.0	－	－	14.8	－	－	16.3	－	－	22.5	－	－	22.5	14.8	18.4	4
40	蒸発残留物	500mg/l以下	4	73	－	－	54	－	－	46	－	－	49	－	－	73	46	56	4
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	4	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02	4
42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	12	<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	12
43	2−メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	12	<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	12
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	4	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	4
45	フェノール類	0.005mg/l以下	4	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	12	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.4	0.6	12
47	pH値	5.8以上8.6以下	12	6.9	6.9	6.9	7.1	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	7.1	6.8	6.9	12
48	味	異常でないこと	12	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	異常なし	異常なし	－	12
49	臭気	異常でないこと	12	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	異常なし	異常なし	－	12
50	色度	5度以下	12	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12
51	濁度	2度以下	12	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12

番号	検査項目	R4浄水 R4.4.5	R4.5.10	R4.6.7	R4.7.5	R4.8.9	R4.9.6	R4.10.4	R4.11.8	R4.12.6	R5.1.11	R5.2.7	R5.3.7	R4浄水総括 最大	最小	平均値	測定回数	H25以降原水総括 最大	最小	平均値
	気温	12.4	20.7	18.0	27.8	26.0	23.0	15.2	9.4	1.0	1.2	−0.1	8.2	27.8	−0.1	13.6	12	34.0	−6.8	11.6
	水温	3.5	7.9	10.5	9.4	11.2	11.5	12.5	10.8	6.9	4.0	3.2	3.4	12.5	3.2	7.9	12	17.3	2.6	7.8
1	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	－	12	不検出■	不検出■	－■
3	カドミウム及びその化合物	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	－	－	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	<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	12	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.005	<0.005	<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
9	亜硝酸態窒素	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	<0.004	<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.22	－	－	0.21	－	－	0.22	－	－	0.2	－	－	0.22	0.2	0.21	4	0.37	0.08	0.24
12	フッ素及びその化合物	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	－	－	<0.05	<0.05	<0.05	4	<0.05	<0.05	<0.05
13	ホウ素及びその化合物	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
14	四塩化炭素	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15	1,4−ジオキサン	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
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	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
17	ジクロロメタン	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19	トリクロロエチレン	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
20	ベンゼン	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
22	クロロ酢酸	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
23	クロロホルム	<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	12	0.003	<0.001	<0.001
24	ジクロロ酢酸	<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	12	0.003	<0.001	<0.001
25	ジブロモクロロメタン	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	<0.001	0.001	12	0.002	<0.001	0.001
26	臭素酸	<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	12	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン (クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン、ブロモホルムの濃度の総和)	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.003	<0.001	0.002	0.002	0.004	<0.001	0.002	12	0.007	<0.001	0.001
28	トリクロロ酢酸	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
29	ブロモジクロロメタン	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	12	0.003	<0.001	<0.001
30	ブロモホルム	<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	12	<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	<0.003	－	－	<0.003	－	－	<0.003	－	－	<0.003	－	－	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
32	亜鉛及びその化合物	<0.002	－	－	<0.002	－	－	0.002	－	－	<0.002	－	－	0.002	<0.002	0.001	4	0.006	<0.002	0.001
33	アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
34	銅及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12	<0.01	<0.01	<0.01
35	鉄及びその化合物	0.001	－	－	0.001	－	－	0.001	－	－	0.001	－	－	0.001	<0.001	<0.001	4	0.002	<0.001	0.001
36	ナトリウム及びその化合物	9.2	－	－	9.1	－	－	12.1	－	－	8.1	－	－	12.1	8.1	9.6	4	14.1	7.3	9.7
37	マンガン及びその化合物	<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	12	<0.001	<0.001	<0.001
38	塩化物イオン	12.9	13.7	11.1	11.1	11.6	11.6	11.8	13.9	12.1	11.3	11.2	10.8	13.9	10.8	11.9	12	19.6	8.3	12.3
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	24.0	－	－	14.0	－	－	17.0	－	－	24.1	－	－	24.1	14	19.8	4	27.2	14.0	20.4
40	蒸発残留物	54	－	－	43	－	－	59	－	－	72	－	－	72	43	57	4	80	39	59
41	陰イオン界面活性剤	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	－	－	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	<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	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	2−メチルイソボルネオール	<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	12	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	－	－	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
45	フェノール類	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.8	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.7	0.6	0.7	0.8	0.4	0.6	12	0.9	0.4	0.5
47	pH値	6.8	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8	6.9	12	7.3	6.8	6.9
48	味	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	異常なし	異常なし	－	12	－	－	－
49	臭気	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	異常なし	異常なし	－	12	藻臭	異常なし	－
50	色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1

水質管理目標設定項目

番号	検査項目	水道水質基準	測定回数	R3浄水 R3.4.6	R3.5.11	R3.6.1	R3.7.6	R3.8.3	R3.9.7	R3.10.5	R3.11.9	R3.12.7	R4.1.5	R4.2.1	R4.3.1	R3浄水総括 最大	最小	平均値	測定回数
1	アンチモン及びその化合物	0.015mg/l以下	2	－	－	－	<0.0003	－	－	－	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下(暫定)	2	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
3	ニッケル及びその化合物	0.01mg/l以下(暫定)	2	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
4	1,2−ジクロロエタン	0.004mg/l以下	2	－	－	－	<0.0004	－	－	－	－	－	<0.0004	－	－	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2
5	トルエン	0.2mg/l以下	2	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
6	フタル酸ジ(2−エチルヘキシル)	0.1mg/l以下	2	－	－	－	<0.005	－	－	－	－	－	<0.005	－	－	<0.005	<0.005	<0.005	2
7	亜塩素酸	0.6mg/l以下	12	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12
8	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下(暫定)	2	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
9	抱水クロラール	0.02mg/l以下(暫定)	2	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
10	農薬類	1以下(※総農薬方式)	2	－	－	－	0	－	－	0	－	－	－	－	－	0	0	0	2
11	残留塩素	1mg/l以下	2	－	－	－	0.6	－	－	－	－	－	0.6	－	－	0.6	0.6	0.6	2
12	浸離炭酸	20mg/l以下	4	6.7	－	－	4.7	－	－	8.8	－	－	4.8	－	－	8.8	4.7	6.3	4
13	1,1,1−トリクロロエタン	0.3mg/l以下	2	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
14	メチル−t−ブチルエーテル	0.02mg/l以下	2	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
15	有機物等(KMnO4消費量)	3mg/l以下	2	－	－	－	0.9	－	－	－	－	－	1.6	－	－	1.6	0.9	1.3	2
16	臭気強度(TON)	3以下	2	－	－	－	<1	－	－	－	－	－	<1	－	－	<1	<1	<1	2
17	腐食性(ラングリア指数)	−1〜0	2	－	－	－	−2.6	－	－	－	－	－	−2.7	－	－	−2.6	−2.7	−2.7	2
18	従属栄養細菌	2,000集落数/ml以下(暫定)	12	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	12
19	1,1−ジクロロエチレン	0.1mg/l以下	2	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2
20	ﾍﾟﾙﾌﾙｵﾛｵｸﾀﾝｽﾙﾎﾝ酸(PFOS)及びﾍﾟﾙﾌﾙｵﾛｵｸﾀﾝ酸(PFOA)	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)の量の和として0.00005mg/l以下(暫定)	－	<0.000002	－	－	<0.000002	－	－	<0.000002	－	－	<0.000002	－	－	<0.000002	<0.000002	<0.000002	4

番号	検査項目	R4浄水 R4.4.5	R4.5.10	R4.6.7	R4.7.5	R4.8.9	R4.9.6	R4.10.4	R4.11.8	R4.12.6	R5.1.11	R5.2.7	R5.3.7	R4浄水総括 最大	最小	平均値	測定回数	H25以降原水総括 最大	最小	平均値
1	アンチモン及びその化合物	－	－	－	<0.0003	－	－	－	－	－	<0.0003	－	－	<0.0003	<0.0003	<0.0003	2	<0.0003	<0.0003	<0.0003
2	ウラン及びその化合物	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	<0.0002	－	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002	2	<0.0002	<0.0002	<0.0002
3	ニッケル及びその化合物	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2	0.000	<0.001	<0.001
4	1,2−ジクロロエタン	－	－	－	<0.0004	－	－	－	－	－	<0.0004	－	－	<0.0004	<0.0004	<0.0004	2	<0.0004	<0.0004	<0.0004
5	トルエン	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001
6	フタル酸ジ(2−エチルヘキシル)	－	－	－	<0.005	－	－	－	－	－	<0.005	－	－	<0.005	<0.005	<0.005	2	<0.005	<0.005	<0.005
7	亜塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	－	－	－
8	ジクロロアセトニトリル	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2	－	－	－
9	抱水クロラール	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2	－	－	－
10	農薬類	－	－	－	0	－	－	0	－	－	－	－	－	0	0	0	2	0	0	0
11	残留塩素	－	－	－	0.6	－	－	－	－	－	0.6	－	－	0.6	0.6	0.6	2	－	－	－
12	浸離炭酸	5.5	－	－	3.8	－	－	7.2	－	－	5.9	－	－	7.2	3.8	5.6	4	－	－	－
13	1,1,1−トリクロロエタン	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	2	<0.0005	<0.0005	<0.0005
14	メチル−t−ブチルエーテル	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－	<0.001	<0.001	<0.001	2	<0.001	<0.001	<0.001
15	有機物等(KMnO4消費量)	－	－	－