

平成30年度

鹿町町 鹿町北部浄水場 原水

水質試験成績書

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日		H30.4.18	H30.5.10	H30.6.14	H30.7.5	H30.8.22	H30.9.11	H30.10.4	H30.11.14	H30.12.18	H31.1.9	H31.2.19	H31.3.12			
気温	℃	17.3	17.3	23.4	26.8	33.5	25.5	19.5	12.6	10.6	6.5	14.4	12.6	33.5	6.5	18.3
水温	℃	14.7	18.1	21.5	22.7	29.7	24.4	18.0	11.1	8.2	5.3	10.2	12.0	29.7	5.3	16.3
1 一般細菌	個/ml	330	430	2,080	1,680	8,400	3,700	2,170	400	233	219	3,440	890	8,400	219	2,000
2 大腸菌 (MPN)	100ml中	240	49	130	540	31	70	540	350	130	110	1600	540	1,600	31	361
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/l	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/l	—	<0.001	—	0.002	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	0.002	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/l	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	mg/l	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	—	<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	mg/l	0.33	0.45	0.42	0.43	0.16	0.44	0.45	0.30	0.45	0.29	0.52	0.74	0.74	0.16	0.42
12 フッ素及びその化合物	mg/l	—	<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	mg/l	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
14 四塩化炭素	mg/l	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/l	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
16 2,4,6-トリクロロフェニル及びトリス-1,2-ジクロロフェニル	mg/l	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 ブロモホルム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	—	0.16	—	0.25	—	—	0.10	—	—	0.02	—	—	0.25	0.02	0.13
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.08	0.13	0.22	0.19	0.07	0.09	0.13	0.15	0.08	0.04	0.36	0.33	0.36	0.04	0.16
35 銅及びその化合物	mg/l	<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
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	9.6	8.1	8.4	7.5	13.0	9.7	9.0	10.7	9.7	11.3	7.9	7.9	13.0	7.5	9.4
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.007	<0.005	0.011	0.007	0.022	0.011	0.012	0.014	0.005	0.015	0.017	0.009	0.022	<0.005	0.011
38 塩化物イオン	mg/l	11.6	12.4	11.9	11.6	11.5	11.2	10.2	11.4	11.8	11.4	8.0	11.4	12.4	8.0	11.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	88	56	64	46	142	85	75	107	90	119	66	60	142	46	83
40 蒸発残留物	mg/l	—	111	—	88	—	—	121	—	—	193	—	—	193	88	128
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
42 ジェオスミン	mg/l	—	<0.00001	<0.00001	<0.00001	—	<0.00001	—	—	—	—	—	—	<0.00001	<0.00001	<0.00001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	—	<0.00001	<0.00001	<0.00001	—	<0.00001	—	—	—	—	—	—	<0.00001	<0.00001	<0.00001
44 非イオン界面活性剤	mg/l	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/l	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.8	1.0	1.5	1.4	1.2	1.4	0.9	1.0	0.9	0.7	2.7	1.6	2.7	0.7	1.3
47 pH値	—	8.0	7.7	7.7	7.5	8.0	8.0	7.7	8.0	7.9	7.9	7.6	7.7	8.0	7.5	7.8
48 味	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	—	下水臭	藻臭	藻臭	藻臭	下水臭	生ぐさ臭	下水臭	下水臭	魚+下水臭	下水臭	下水臭	土臭	—	—	—
臭気強度	度	3	2	2	1	2	2	1	3	3	2	4	1	4	1	2
50 色度	度	4.9	6.4	12	8.7	5.0	6.2	5.0	5.1	5.4	2.7	17	11	17	2.7	7
51 濁度	度	1.8	2.8	4.3	4.1	1.0	1.9	2.2	2.0	1.3	0.7	7.4	4.6	7.4	0.7	2.8
電気伝導率	μS/cm	201	158	157	126	322	223	172	221	216	280	162	154	322	126	199
アンモニア態窒素	mg/l	<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
嫌気性芽胞菌	個/100ml	77	46	46	12	14	9	15	21	16	4	48	14	77	4	24
クリプトスポリジウム	個/10L	—	0	—	0	—	—	—	0	—	—	—	—	0	0	0
ジアルジア	個/10L	—	0	—	0	—	—	—	0	—	—	—	—	0	0	0

平成30年度

鹿町町 鹿町北部浄水場系給水栓（鹿町町深江2-8付近） 水質試験成績書

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日		H30.4.18	H30.5.10	H30.6.14	H30.7.5	H30.8.22	H30.9.11	H30.10.4	H30.11.14	H30.12.18	H31.1.9	H31.2.19	H31.3.12			
気温	℃	17.7	18.5	25.0	27.6	33.7	25.5	18.8	11.6	9.1	7.2	13.9	12.3	33.7	7.2	18.4
水温	℃	19.8	20.9	26.1	28.2	32.4	28.1	23.7	14.0	11.3	9.6	10.6	13.7	32.4	9.6	19.9
1 一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0
2 大腸菌 (MPN)	100ml中	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	不検出
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 水銀及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 セレン及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6 鉛及びその化合物	mg/l	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 六価クロム化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	—	<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	mg/l	0.37	0.51	0.37	0.40	0.13	0.55	0.45	0.25	0.42	0.29	0.34	0.65	0.65	0.13	0.39
12 フッ素及びその化合物	mg/l	—	0.09	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	0.09	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14 四塩化炭素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 1,4-ジオキサン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16 スス-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	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19 トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20 ベンゼン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21 塩素酸	mg/l	—	0.12	—	0.25	—	—	0.25	—	—	0.07	—	—	0.25	0.07	0.17
22 クロロ酢酸	mg/l	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/l	—	0.007	—	0.017	—	—	0.011	—	—	0.007	—	—	0.017	0.007	0.011
24 ジクロロ酢酸	mg/l	—	0.002	—	0.007	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.007	0.002	0.004
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	—	0.002	—	0.002	—	—	<0.001	—	—	0.003	—	—	0.003	<0.001	0.002
26 臭素酸	mg/l	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/l	—	0.014	—	0.026	—	—	0.019	—	—	0.016	—	—	0.026	0.014	0.019
28 トリクロロ酢酸	mg/l	—	0.004	—	0.011	—	—	0.006	—	—	0.003	—	—	0.011	0.003	0.006
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	—	0.005	—	0.007	—	—	0.008	—	—	0.006	—	—	0.008	0.005	0.007
30 ブロモホルム	mg/l	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
31 ホルムアルデヒド	mg/l	—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	—	<0.02	—	<0.02	—	—	0.04	—	—	0.05	—	—	0.05	<0.02	0.02
34 鉄及びその化合物	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/l	<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
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	10.5	9.2	10.1	9.1	14.6	11.8	10.5	11.9	10.9	7.9	11.3	9.1	14.6	7.9	10.6
37 マンガン及びその化合物	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/l	16.6	19.1	18.9	19.6	16.8	16.2	14.4	14.7	15.4	15.1	14.3	17.3	19.6	14.3	16.5
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	85	52	71	53	128	92	79	112	92	71	100	63	128	52	83
40 蒸発残留物	mg/l	—	113	—	100	—	—	134	—	—	184	—	—	184	100	133
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 ジェオスミン	mg/l	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	0.000001	—	—	—	—	—	—	0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45 フェノール類	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.5	0.5	0.6	0.5	1.0	1.0	0.6	0.6	0.8	0.5	0.7	1.0	1.0	0.5	0.7
47 pH値	—	7.4	7.1	7.0	6.8	7.6	7.6	7.4	7.7	7.5	7.7	7.5	7.4	7.7	6.8	7.4
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	異常なし
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	異常なし
50 色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5
51 濁度	度	0.03	0.02	0.01	0.02	0.05	0.06	0.03	0.04	0.13	0.03	0.06	0.07	0.13	0.01	0.05
残留塩素	mg/l	0.5	0.3	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.2	0.6	0.2	0.39
アンモニア態窒素	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
電気伝導率	μS/cm	203	146	214	155	294	248	224	273	216	280	240	159	294	146	221

平成30年度

鹿町町 南鹿町浄水場原水

水質試験成績書

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日		H30.4.18	H30.5.10	H30.6.14	H30.7.5	H30.8.22	H30.9.11	H30.10.4	H30.11.14	H30.12.18	H31.1.9	H31.2.19	H31.3.12			
気温	℃	18.5	23.3	21.2	24.1	33.1	26.4	18.3	12.5	10.9	6.2	14.6	13.1	33.1	6.2	18.5
水温	℃	17.3	20.6	20.2	20.7	20.5	18.2	17.9	15.5	15.1	14.9	15.1	16.1	20.7	14.9	17.7
1 一般細菌	個/ml	8	62	5	74	43	13	107	4	31	2	4	16	107	2	31
2 大腸菌 (MPN)	100ml中	2.0	<1.8	4.5	130	4.0	7.8	7.8	7.8	2.0	<1.8	<1.8	2.0	130	<1.8	14
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/l	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/l	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/l	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	mg/l	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	—	<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	mg/l	0.18	0.21	0.18	0.25	0.16	0.16	0.21	0.14	0.13	0.13	0.10	0.13	0.25	0.10	0.17
12 フッ素及びその化合物	mg/l	—	<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	mg/l	—	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01	0.01	0.01
14 四塩化炭素	mg/l	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/l	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
16 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	mg/l	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 プロモホルム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	—	<0.02	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/l	<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
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	8.0	7.5	7.8	7.3	8.2	8.2	7.9	8.5	8.6	8.7	8.8	8.7	8.8	7.3	8.2
37 マンガン及びその化合物	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/l	9.6	10.0	9.7	9.3	9.0	9.0	8.6	9.3	9.2	9.0	7.8	9.1	10.0	7.8	9.1
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	125	103	118	97	134	140	123	144	157	161	168	159	168	97	136
40 蒸発残留物	mg/l	—	165	—	133	—	—	179	—	—	237	—	—	237	133	179
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
42 ジェオスミン	mg/l	—	<0.00001	<0.00001	<0.00001	—	<0.00001	—	—	—	—	—	—	<0.00001	<0.00001	<0.00001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	—	<0.00001	<0.00001	<0.00001	—	<0.00001	—	—	—	—	—	—	<0.00001	<0.00001	<0.00001
44 非イオン界面活性剤	mg/l	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/l	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2
47 pH値	—	7.8	7.4	7.1	6.9	7.3	7.3	7.4	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	8.0	6.9	7.6
48 味	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	—	異常なし	異常なし	藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
臭気強度	度	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1
50 色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	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
電気伝導率	μS/cm	271	226	242	201	296	309	271	309	287	308	353	308	353	201	282
アンモニア態窒素	mg/l	<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
嫌気性芽胞菌	個/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クリプトスポリジウム	個/10L	—	0	—	0	—	0	—	0	—	—	—	—	0	0	0
ジアルジア	個/10L	—	0	—	0	—	0	—	0	—	—	—	—	0	0	0

平成30年度

鹿町町 南鹿町浄水場系給水栓（鹿町町深江潟107-13付近、9月から土肥ノ浦87-16に変更水質試験成績書

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日		H30.4.18	H30.5.10	H30.6.14	H30.7.5	H30.8.22	H30.9.11	H30.10.4	H30.11.14	H30.12.18	H31.1.9	H31.2.19	H31.3.12			
気温	℃	18.7	18.8	25.6	28.0	33.5	25.4	20.1	12.6	10.2	7.5	13.8	14.6	33.5	7.5	19.1
水温	℃	20.1	21.1	27.0	26.9	33.7	27.4	23.7	16.0	13.8	11.2	11.9	13.2	33.7	11.2	20.5
1 一般細菌	個/ml	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	5	5	0	1
2 大腸菌 (MPN)	100ml中	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	不検出
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 水銀及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 セレン及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6 鉛及びその化合物	mg/l	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 六価クロム化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	—	<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	mg/l	0.15	0.20	0.11	0.31	0.13	0.12	0.14	0.11	0.10	0.08	<0.06	0.07	0.31	<0.06	0.13
12 フッ素及びその化合物	mg/l	—	<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	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14 四塩化炭素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 1,4-ジオキサン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16 スス-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	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19 トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20 ベンゼン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21 塩素酸	mg/l	—	<0.05	—	<0.05	—	—	0.08	—	—	0.06	—	—	0.08	<0.05	<0.05
22 クロロ酢酸	mg/l	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/l	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
24 ジクロロ酢酸	mg/l	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	—	0.001	—	0.002	—	—	0.002	—	—	<0.001	—	—	0.002	<0.001	0.001
26 臭素酸	mg/l	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/l	—	0.001	—	0.003	—	—	0.003	—	—	<0.001	—	—	0.003	<0.001	0.002
28 トリクロロ酢酸	mg/l	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
30 ブロモホルム	mg/l	—	<0.001	—	0.001	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/l	—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	—	<0.02	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/l	<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
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	9.2	7.8	9.8	7.8	10.2	10.6	9.7	11.3	13.0	13.5	14.1	13.4	14.1	7.8	10.9
37 マンガン及びその化合物	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/l	9.9	10.1	10.0	9.5	9.6	9.6	8.9	9.7	9.7	9.6	8.4	9.6	10.1	8.4	9.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	133	111	134	101	144	152	134	158	176	180	186	185	186	101	150
40 蒸発残留物	mg/l	—	175	—	141	—	—	189	—	—	279	—	—	279	141	196
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 ジェオスミン	mg/l	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45 フェノール類	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2
47 pH値	—	7.8	7.3	7.2	7.2	7.5	7.5	7.5	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.8	7.2	7.5
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	異常なし
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	異常なし
50 色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.07	0.02	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.07	<0.01	0.02
残留塩素	mg/l	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3
アンモニア態窒素	mg/l	<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
電気伝導率	μS/cm	264	238	286	226	325	342	300	347	354	342	407	379	407	226	318

平成30年度

鹿町町 船ノ村浄水場原水

水質試験成績書

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日		H30.4.18	H30.5.10	H30.6.14	H30.7.5	H30.8.22	H30.9.11	H30.10.4	H30.11.14	H30.12.18	H31.1.9	H31.2.19	H31.3.12			
気温	℃	16.1	14.5	22.5	23.9	31.8	24.4	18.5	11.9	7.9	4.0	13.1	10.7	31.8	4.0	16.6
水温	℃	17.4	16.6	20.7	22.2	24.5	20.0	17.7	13.4	9.1	9.7	8.5	12.7	24.5	8.5	16.0
1 一般細菌	個/ml	36	108	86	300	330	840	38	12	45	11	134	7	840	7	162
2 大腸菌 (MPN)	100ml中	<1.8	<1.8	1.8	23	79	26	<1.8	6.1	<1.8	17	17	6.1	79	<1.8	15
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/l	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/l	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/l	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	mg/l	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	—	<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	mg/l	0.49	0.38	0.44	0.27	0.38	0.33	0.53	0.40	0.18	0.45	0.15	0.47	0.53	0.15	0.37
12 フッ素及びその化合物	mg/l	—	<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	mg/l	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
14 四塩化炭素	mg/l	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/l	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
16 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	mg/l	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 ブロモホルム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	—	<0.02	—	0.03	—	—	0.02	—	—	0.07	—	—	0.07	<0.02	0.03
34 鉄及びその化合物	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.09	0.10	<0.03	0.04	0.12	0.03	0.21	0.03	0.21	<0.03	0.05
35 銅及びその化合物	mg/l	<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
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	6.5	6.3	6.1	6.0	6.9	6.6	6.4	6.8	6.3	6.5	6.0	6.5	6.9	6.0	6.4
37 マンガン及びその化合物	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/l	10.2	10.6	10.0	10.2	9.6	9.6	9.2	10.1	10.0	9.9	8.3	9.1	10.6	8.3	9.7
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	27	24	25	23	26	23	26	29	25	29	23	27	29	23	26
40 蒸発残留物	mg/l	—	68	—	43	—	—	65	—	—	86	—	—	86	43	66
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
42 ジェオスミン	mg/l	—	<0.00001	<0.00001	<0.00001	—	<0.00001	—	—	—	—	—	—	<0.00001	<0.00001	<0.00001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	—	<0.00001	<0.00001	<0.00001	—	<0.00001	—	—	—	—	—	—	<0.00001	<0.00001	<0.00001
44 非イオン界面活性剤	mg/l	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/l	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	0.4	0.5	<0.2	0.6	1.0	<0.2	1.6	0.6	1.6	<0.2	0.4
47 pH値	—	6.8	6.6	7.0	6.7	7.6	7.5	7.0	7.2	7.3	7.1	7.0	6.6	7.6	6.6	7.0
48 味	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—
臭気強度	度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50 色度	度	<0.5	<0.5	0.5	0.9	3.3	4.1	<0.5	2.0	5.0	1.3	6.0	<0.5	6.0	<0.5	1.9
51 濁度	度	<0.1	<0.1	0.2	0.2	1.9	2.4	0.8	1.9	2.1	1.4	4.8	2.9	4.8	<0.1	1.6
電気伝導率	μS/cm	104	77	80	74	103	103	100	113	80	84	78	88	113	74	90
アンモニア態窒素	mg/l	<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
嫌気性芽胞菌	個/100ml	0	0	0	0	0	2	0	2	3	2	4	2	4	0	1
クリプトスポリジウム	個/10L	—	0	—	0	—	0	—	0	—	—	—	—	0	0	0
ジアルジア	個/10L	—	0	—	0	—	0	—	0	—	—	—	—	0	0	0

平成30年度

鹿町町 船ノ村浄水場系給水栓（鹿町町船ノ村849-11付近）水質試験成績書

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日		H30.4.18	H30.5.10	H30.6.14	H30.7.5	H30.8.22	H30.9.11	H30.10.4	H30.11.14	H30.12.18	H31.1.9	H31.2.19	H31.3.12			
気温	℃	19.7	19.4	23.7	27.6	30.2	29.5	18.3	12.6	10.2	7.0	15.6	13.1	30.2	7.0	18.9
水温	℃	18.5	19.8	24.3	25.6	32.9	26.5	23.1	15.8	12.1	9.2	9.8	12.3	32.9	9.2	19.2
1 一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	3	0	0
2 大腸菌 (MPN)	100ml中	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	不検出
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 水銀及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 セレン及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6 鉛及びその化合物	mg/l	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 六価クロム化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	—	<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	mg/l	0.48	0.42	0.45	0.31	0.39	0.36	0.52	0.41	0.21	0.35	0.15	0.43	0.52	0.15	0.37
12 フッ素及びその化合物	mg/l	—	<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	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14 四塩化炭素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 1,4-ジオキサン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16 スス-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	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19 トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20 ベンゼン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21 塩素酸	mg/l	—	<0.05	—	<0.05	—	—	0.07	—	—	0.07	—	—	0.07	<0.05	<0.05
22 クロロ酢酸	mg/l	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/l	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
24 ジクロロ酢酸	mg/l	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	—	<0.001	—	0.001	—	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.003	<0.001	0.002
26 臭素酸	mg/l	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/l	—	<0.001	—	0.001	—	—	0.003	—	—	0.005	—	—	0.005	<0.001	0.002
28 トリクロロ酢酸	mg/l	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	<0.001	<0.001
30 ブロモホルム	mg/l	—	<0.001	—	<0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/l	—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	—	<0.02	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	0.04	—	—	0.04	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/l	0.02	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	6.7	6.4	6.4	6.2	7.4	7.0	6.8	7.1	6.8	6.8	6.3	7.0	7.4	6.2	6.7
37 マンガン及びその化合物	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/l	10.5	10.5	10.3	9.9	10.4	10.2	9.5	10.5	10.4	10.3	8.9	10.0	10.5	8.9	10.1
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	26	24	24	22	26	23	27	28	25	29	21	29	29	21	25
40 蒸発残留物	mg/l	—	66	—	43	—	—	62	—	—	70	—	—	70	43	60
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 ジェオスミン	mg/l	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—	<0.000001	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45 フェノール類	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.3	0.3	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	0.5	0.2	0.5	<0.2	<0.2
47 pH値	—	6.8	6.7	6.8	6.7	7.7	7.3	7.1	7.1	7.4	7.0	7.0	6.9	7.7	6.7	7.0
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	異常なし
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	異常なし
50 色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	0.6	<0.5	1.1	<0.5	<0.5
51 濁度	度	0.04	0.03	0.03	0.19	0.05	0.05	0.03	0.03	0.12	0.04	0.09	0.05	0.19	0.03	0.06
残留塩素	mg/l	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3
アンモニア態窒素	mg/l	<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
電気伝導率	μS/cm	84	80	86	75	109	89	92	95	78	87	88	92	109	75	88

平成30年度

鹿町町 神林浄水場原水

水質試験成績書

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日		H30.4.18	H30.5.15	H30.6.14	H30.7.10	H30.8.22	H30.9.11	H30.10.9	H30.11.14	H30.12.18	H31.1.10	H31.2.19	H31.3.12			
気温	℃	19.0	22.3	23.8	24.7	33.8	25.5	19.5	13.9	10.4	7.6	15.6	9.9	33.8	7.6	18.8
水温	℃	15.7	19.1	21.1	20.5	27.0	23.9	22.5	15.2	10.2	11.9	11.8	9.2	27.0	9.2	17.3
1 一般細菌	個/ml	56	128	140	182	9,100	520	250	350	1260	124	15	86	9,100	15	1,020
2 大腸菌 (MPN)	100ml中	<1.8	4.5	13	9.3	240	130	17	70	130	49	23	350	350	<1.8	86
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/l	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/l	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/l	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	mg/l	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	—	<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	mg/l	0.70	0.62	0.73	0.62	0.35	0.39	0.81	0.37	0.25	0.23	0.48	0.39	0.81	0.23	0.50
12 フッ素及びその化合物	mg/l	—	<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	mg/l	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
14 四塩化炭素	mg/l	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/l	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
16 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	mg/l	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 プロモホルム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	—	0.08	—	0.11	—	—	0.18	—	—	0.02	—	—	0.18	0.02	0.10
34 鉄及びその化合物	mg/l	<0.03	0.05	0.05	0.05	<0.03	0.11	0.19	0.13	0.19	0.31	0.34	0.63	0.63	<0.03	0.17
35 銅及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	<0.01	0.1	0.06	0.03	0.18	0.08	0.18	<0.01	0.04
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	9.5	9.4	8.9	9.0	9.6	9.5	9.2	11.9	13.4	40.5	29.1	21.9	40.5	8.9	15.2
37 マンガン及びその化合物	mg/l	<0.005	0.006	0.008	<0.005	<0.005	0.018	0.013	0.016	0.007	0.072	0.019	0.065	0.072	<0.005	0.019
38 塩化物イオン	mg/l	12.6	12.7	13.6	13.9	12.7	12.6	12.7	14.8	17.6	51.3	16.4	29.4	51.3	12.6	18.4
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	34	32	31	30	36	36	32	43	46	107	117	66	117	30	51
40 蒸発残留物	mg/l	—	72	—	95	—	—	70	—	—	242	—	—	242	70	120
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
42 ジェオスミン	mg/l	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/l	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/l	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.3	0.4	0.4	0.6	1.4	2.1	0.5	1.1	1.1	0.8	2.0	2.4	2.4	0.3	1.1
47 pH値	—	7.0	6.8	6.8	6.5	7.3	7.1	6.8	7.1	7.5	7.4	7.4	7.6	7.6	6.5	7.1
48 味	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	—	藻臭	藻臭	生ぐさ臭	藻臭	かび臭	藻臭	藻臭	生ぐさ臭	かび臭	海藻臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	—	—	—
臭気強度	度	1	2	2	1	4	3	1	3	3	2	2	2	4	1	2
50 色度	度	1.9	2.6	3.3	2.7	5.1	3.3	6.3	6.4	1.6	3.3	7.4	13	13	1.6	5
51 濁度	度	0.6	0.8	1.0	1.2	4.2	11	3.2	5.3	6.2	3.8	11	14	14	0.6	5
電気伝導率	μS/cm	112	116	102	103	124	128	105	133	147	377	294	215	377	102	163
アンモニア態窒素	mg/l	<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
嫌気性芽胞菌	個/100ml	0	3	3	2	6	18	120	6	28	3	2	4	120	0	16
クリプトスポリジウム	個/10L	—	—	0	—	0	—	0	—	0	—	—	—	0	0	0
ジアルジア	個/10L	—	—	0	—	0	—	0	—	0	—	—	—	0	0	0

平成30年度

鹿町町 神林浄水場系給水栓 (鹿町町長串1000-8)

水質試験成績書

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日		H30. 4. 18	H30. 5. 15	H30. 6. 14	H30. 7. 10	H30. 8. 22	H30. 9. 11	H30. 10. 9	H30. 11. 14	H30. 12. 18	H31. 1. 10	H31. 2. 19	H31. 3. 12			
気温	℃	20. 3	22. 9	25. 1	28. 5	34. 6	28. 3	22. 4	15. 4	9. 0	8. 0	15. 8	13. 3	34. 6	8. 0	20. 3
水温	℃	17. 5	21. 1	23. 6	24. 9	30. 9	28. 1	24. 3	19. 3	14. 4	12. 9	12. 1	13. 2	30. 9	12. 1	20. 2
1 一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0
2 大腸菌 (MPN)	100ml中	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	不検出
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 水銀及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 セレン及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6 鉛及びその化合物	mg/l	—	<0. 001	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 六価クロム化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	—	<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	mg/l	0. 52	0. 65	0. 63	0. 57	0. 32	0. 43	0. 62	0. 39	0. 37	0. 31	0. 49	0. 87	0. 87	0. 31	0. 51
12 フッ素及びその化合物	mg/l	—	<0. 08	—	<0. 08	—	—	0. 11	—	—	<0. 08	—	—	0. 11	<0. 08	<0. 08
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14 四塩化炭素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 1, 4-ジオキサン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16 スス-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	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19 トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20 ベンゼン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21 塩素酸	mg/l	—	0. 09	—	0. 13	—	—	0. 30	—	—	0. 13	—	—	0. 30	0. 09	0. 16
22 クロロ酢酸	mg/l	—	<0. 002	—	<0. 002	—	—	<0. 002	—	—	<0. 002	—	—	<0. 002	<0. 002	<0. 002
23 クロロホルム	mg/l	—	<0. 001	—	0. 005	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	0. 005	<0. 001	0. 001
24 ジクロロ酢酸	mg/l	—	<0. 002	—	0. 002	—	—	<0. 002	—	—	<0. 002	—	—	0. 002	<0. 002	<0. 002
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	—	0. 005	—	0. 007	—	—	0. 004	—	—	0. 005	—	—	0. 007	0. 004	0. 005
26 臭素酸	mg/l	—	<0. 001	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	—	—	<0. 001	<0. 001	<0. 001
27 総トリハロメタン	mg/l	—	0. 009	—	0. 020	—	—	0. 008	—	—	0. 014	—	—	0. 020	0. 008	0. 013
28 トリクロロ酢酸	mg/l	—	<0. 002	—	<0. 002	—	—	<0. 002	—	—	<0. 002	—	—	<0. 002	<0. 002	<0. 002
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	—	0. 002	—	0. 007	—	—	0. 002	—	—	0. 001	—	—	0. 007	0. 001	0. 003
30 ブロモホルム	mg/l	—	0. 002	—	0. 001	—	—	0. 002	—	—	0. 008	—	—	0. 008	0. 001	0. 003
31 ホルムアルデヒド	mg/l	—	<0. 005	—	<0. 005	—	—	<0. 005	—	—	<0. 005	—	—	<0. 005	<0. 005	<0. 005
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	—	<0. 02	—	<0. 02	—	—	<0. 02	—	—	<0. 02	—	—	<0. 02	<0. 02	<0. 02
34 鉄及びその化合物	mg/l	<0. 03	<0. 03	<0. 03	<0. 03	<0. 03	<0. 03	<0. 03	<0. 03	<0. 03	<0. 03	<0. 03	<0. 03	<0. 03	<0. 03	<0. 03
35 銅及びその化合物	mg/l	<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
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	10. 6	9. 6	9. 5	9. 5	10. 6	10. 3	10. 3	12. 9	26. 4	39. 9	14. 8	11. 7	39. 9	9. 5	14. 7
37 マンガン及びその化合物	mg/l	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	0. 014	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	0. 014	<0. 005	<0. 005
38 塩化物イオン	mg/l	13. 8	13. 0	14. 3	14. 8	13. 8	13. 4	13. 8	16. 0	33. 2	50. 2	16. 3	17. 6	50. 2	13. 0	19. 2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	38	30	30	27	38	36	36	45	76	105	116	84	116	27	55
40 蒸発残留物	mg/l	—	69	—	95	—	—	80	—	—	241	—	—	241	69	121
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 ジェオスミン	mg/l	—	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	—	—	<0. 000001	—	—	—	—	—	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	—	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	—	—	<0. 000001	—	—	—	—	—	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001
44 非イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45 フェノール類	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0. 3	0. 3	0. 4	0. 6	0. 5	0. 5	0. 3	0. 3	0. 3	0. 3	0. 5	0. 6	0. 6	0. 3	0. 4
47 pH値	—	7. 3	7. 3	7. 1	6. 7	7. 4	7. 2	7. 0	7. 3	7. 6	7. 4	7. 2	7. 2	7. 6	6. 7	7. 2
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	異常なし
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	異常なし
50 色度	度	<0. 5	<0. 5	0. 6	2. 4	0. 6	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	2. 4	<0. 5	<0. 5
51 濁度	度	0. 05	0. 05	0. 04	0. 12	0. 24	0. 17	0. 05	0. 09	0. 06	0. 04	0. 03	0. 02	0. 24	0. 02	0. 08
残留塩素	mg/l	0. 4	0. 6	0. 4	0. 3	0. 5	0. 4	0. 5	0. 6	0. 5	0. 6	0. 5	0. 4	0. 6	0. 3	0. 5
アンモニア態窒素	mg/l	<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
電気伝導率	μ S/cm	125	117	106	100	130	130	110	151	240	339	292	211	339	100	171

平成30年度

鹿町町 歌ヶ浦浄水場 原水

水質試験成績書

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日		H30.4.18	H30.5.15	H30.6.14	H30.7.10	H30.8.22	H30.9.11	H30.10.9	H30.11.14	H30.12.18	H31.1.10	H31.2.19	H31.3.12			
気温	℃	20.5	23.8	24.7	29.9	36.9	28.1	21.0	15.9	9.6	7.9	15.8	13.2	36.9	7.9	20.6
水温	℃	15.2	20.7	20.7	22.9	30.0	25.5	19.5	15.3	10.3	8.9	11.0	11.8	30.0	8.9	17.7
1 一般細菌	個/ml	135	200	650	1050	790	730	470	310	134	78	1,030	140	1,050	78	476
2 大腸菌 (MPN)	100ml中	49	33	79	130	110	70	79	23	33	7.8	540	46	540	7.8	100
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/l	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/l	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/l	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	mg/l	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	—	<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	mg/l	0.56	0.55	0.53	0.55	0.10	0.37	0.64	0.60	0.58	0.59	0.59	0.88	0.88	0.10	0.55
12 フッ素及びその化合物	mg/l	—	<0.08	—	<0.08	—	—	0.11	—	—	<0.08	—	—	0.11	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
14 四塩化炭素	mg/l	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/l	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
16 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	mg/l	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 プロモホルム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	—	0.19	—	0.25	—	—	0.22	—	—	0.14	—	—	0.25	0.14	0.20
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.13	0.22	0.21	0.18	0.15	0.20	0.15	0.49	0.19	0.25	0.34	0.36	0.49	0.13	0.24
35 銅及びその化合物	mg/l	<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
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	10.3	13.0	10.9	10.1	14.0	11.3	12.4	10.8	12.1	12.3	12.2	10.6	14.0	10.1	11.7
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.019	0.023	0.027	0.010	0.028	0.034	0.019	0.065	0.029	0.044	0.036	0.022	0.065	0.010	0.030
38 塩化物イオン	mg/l	12.9	11.9	12.5	12.0	12.2	11.2	12.0	12.2	12.8	12.5	10.0	12.1	12.9	10.0	12.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	62	64	55	51	93	73	66	69	77	87	109	91	109	51	75
40 蒸発残留物	mg/l	—	104	—	141	—	—	106	—	—	148	—	—	148	104	125
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
42 ジェオスミン	mg/l	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/l	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/l	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.0	1.0	1.4	1.1	1.6	1.6	1.2	1.4	1.4	1.1	1.6	1.1	1.6	1.0	1.3
47 pH値	—	7.5	7.6	7.4	7.1	7.7	7.5	7.5	7.4	7.6	7.6	7.5	7.4	7.7	7.1	7.5
48 味	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	—	青草臭	藻臭	生ぐさ臭	藻臭	青草臭	藻臭	生ぐさ臭	下水臭	藻臭	下水臭	下水臭	藻臭			
臭気強度	度	3	2	3	1	2	2	1	3	2	1	2	2	3	1	2
50 色度	度	7.1	8.7	12	8.9	6.4	7.4	6.0	6.5	6.4	5.5	9.6	11	12	5.5	8
51 濁度	度	2.4	3.0	4.2	3.9	2.4	2.4	2.1	3.1	3.1	2.9	5.6	5.1	5.6	2.1	3.4
電気伝導率	μS/cm	165	164	150	144	236	197	176	181	199	203	263	213	263	144	191
アンモニア態窒素	mg/l	<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
嫌気性芽胞菌	個/100ml	7	15	9	6	10	17	14	33	26	8	3	4	33	3	13
クリプトスポリジウム	個/10L	—	—	0	—	0	—	0	—	0	—	—	—	0	0	0
ジアルジア	個/10L	—	—	0	—	0	—	0	—	0	—	—	—	0	0	0

平成30年度

鹿町町 樋口ダム 原水

水質試験成績書

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日		H30.4.18	H30.5.15	H30.6.14	H30.7.10	H30.8.22	H30.9.11	H30.10.9	H30.11.14	H30.12.18	H31.1.10	H31.2.19	H31.3.12			
気温	℃	22.1	24.8	26.9	29.6	36.2	27.9	21.5	14.7	10.2	6.2	15.1	13.2	36.2	6.2	20.7
水温	℃	17.9	22.3	23.3	24.9	32.7	28.0	21.5	16.7	10.5	7.9	8.9	10.9	32.7	7.9	18.8
1 一般細菌	個/ml	140	135	510	920	1,150	650	220	23	203	57	61	540	1,150	23	384
2 大腸菌 (MPN)	100ml中	17	2.0	4.5	23	13	6.8	2	11	79	23	130	920	920	2.0	103
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/l	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/l	—	<0.001	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/l	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	mg/l	—	0.006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.006	0.006	0.006
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	—	<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	mg/l	0.63	0.67	0.43	0.74	0.10	0.09	0.44	0.16	0.13	0.10	0.09	0.53	0.74	0.09	0.34
12 フッ素及びその化合物	mg/l	—	<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	mg/l	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
14 四塩化炭素	mg/l	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/l	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
16 2,4,6-トリクロロフェニル及びトリス-1,2-ジクロロフェニル	mg/l	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/l	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 プロモホルム	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	—	0.27	—	0.47	—	—	0.07	—	—	0.06	—	—	0.47	0.06	0.22
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.1	0.25	0.26	0.98	0.13	0.12	0.18	0.12	0.14	0.11	0.16	0.55	0.98	0.10	0.26
35 銅及びその化合物	mg/l	<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
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	7.9	7.4	7.4	6.7	7.4	7.4	7.6	7.8	7.9	7.8	8.1	7.7	8.1	6.7	7.6
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.029	0.028	0.074	0.053	0.045	0.065	0.036	0.041	0.047	0.026	0.044	0.041	0.074	0.026	0.044
38 塩化物イオン	mg/l	14.1	12.5	12.8	11.4	11.9	11.7	11.4	11.8	12.0	12.0	10.9	11.7	14.1	10.9	12.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	53	47	50	34	46	49	52	54	56	58	61	55	61	34	51
40 蒸発残留物	mg/l	—	86	—	101	—	—	93	—	—	103	—	—	103	86	96
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
42 ジェオスミン	mg/l	—	0.000002	0.000004	0.000001	—	0.000010	—	—	—	—	—	—	0.000010	0.000001	0.000004
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/l	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/l	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.9	1.9	2.3	2.6	2.3	2.2	2.4	3.2	2.4	2.4	2.3	2.4	3.2	1.9	2.4
47 pH値	—	7.8	7.7	7.5	6.9	8.1	7.5	7.8	8.9	7.9	7.5	7.5	7.4	8.9	6.9	7.7
48 味	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	—	青草臭	青草臭	かび臭	藻+青草臭	青草臭	かび臭	かび臭	海藻臭	青草+生ぐさ臭	青草臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	—	—	—
臭気強度	度	5	2	3	2	4	4	3	6	2	3	3	4	6	2	3
50 色度	度	7.3	13	14	25	8.4	8.3	10	7.8	7.5	5.1	5.6	14	25	5.1	11
51 濁度	度	3.2	4.5	7.8	14	4.7	4.1	5.4	6.3	4.0	2.8	3.8	9.4	14	2.8	6
電気伝導率	μS/cm	136	143	145	107	131	141	140	155	153	162	164	137	164	107	143
アンモニア態窒素	mg/l	<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
嫌気性芽胞菌	個/100ml	5	3	3	14	5	7	5	2	7	3	1	5	14	1	5
クリプトスポリジウム	個/10L	—	—	0	—	0	—	0	—	0	—	—	—	0	0	0
ジアルジア	個/10L	—	—	0	—	0	—	0	—	0	—	—	—	0	0	0

平成30年度

鹿町町 東坑口 原水

水質試験成績書

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日												H31. 2. 19	H31. 3. 12			
気温	℃											14. 5	12. 9	14. 5	12. 9	13. 7
水温	℃											15. 2	15. 8	15. 8	15. 2	15. 5
1 一般細菌	個/ml											41	51	51	41	46
2 大腸菌 (MPN)	100ml中											33	12	33	12	23
3 カドミウム及びその化合物	mg/l															
4 水銀及びその化合物	mg/l															
5 セレン及びその化合物	mg/l															
6 鉛及びその化合物	mg/l															
7 ヒ素及びその化合物	mg/l															
8 六価クロム化合物	mg/l															
9 亜硝酸態窒素	mg/l															
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l															
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l											0. 61	0. 73	0. 73	0. 61	0. 67
12 フッ素及びその化合物	mg/l															
13 ホウ素及びその化合物	mg/l															
14 四塩化炭素	mg/l															
15 1, 4-ジオキサン	mg/l															
16 1, 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	mg/l															
17 ジクロロメタン	mg/l															
18 テトラクロロエチレン	mg/l															
19 トリクロロエチレン	mg/l															
20 ベンゼン	mg/l															
21 塩素酸	mg/l															
22 クロロ酢酸	mg/l															
23 クロロホルム	mg/l															
24 ジクロロ酢酸	mg/l															
25 ジブロモクロロメタン	mg/l															
26 臭素酸	mg/l															
27 総トリハロメタン	mg/l															
28 トリクロロ酢酸	mg/l															
29 ブロモジクロロメタン	mg/l															
30 ブロモホルム	mg/l															
31 ホルムアルデヒド	mg/l															
32 亜鉛及びその化合物	mg/l															
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l															
34 鉄及びその化合物	mg/l											0. 08	0. 16	0. 16	0. 08	0. 12
35 銅及びその化合物	mg/l											<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l											18. 2	17. 5	18. 2	17. 5	17. 9
37 マンガン及びその化合物	mg/l											0. 008	0. 039	0. 039	0. 008	0. 024
38 塩化物イオン	mg/l											10. 6	12. 5	12. 5	10. 6	11. 6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l											246	212	246	212	229
40 蒸発残留物	mg/l															
41 陰イオン界面活性剤	mg/l															
42 ジェオスミン	mg/l															
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l															
44 非イオン界面活性剤	mg/l															
45 フェノール類	mg/l															
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l											0. 5	0. 4	0. 5	0. 4	0. 5
47 pH値												7. 6	7. 7	7. 7	7. 6	7. 7
48 味																
49 臭気												異常なし	異常なし			
臭気強度	度															
50 色度	度											3. 2	4. 4	4. 4	3. 2	3. 8
51 濁度	度											0. 6	0. 8	0. 8	0. 6	0. 7
電気伝導率	μ S/cm											500	416	500	416	458
アンモニア態窒素	mg/l											<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
嫌気性芽胞菌	個/100ml											1	0	1	0	1
クリプトスポリジウム	個/10L															
ジアルジア	個/10L															

平成30年度

鹿町町 歌ヶ浦浄水場系給水栓（鹿町町口ノ里1230-13付近）水質試験成績書

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日		H30.4.18	H30.5.15	H30.6.14	H30.7.10	H30.8.22	H30.9.11	H30.10.9	H30.11.14	H30.12.18	H31.1.10	H31.2.19	H31.3.12			
気温	℃	19.1	20.9	25.9	27.4	34.3	27.7	21.3	13.9	10.8	7.4	15.3	12.2	34.3	7.4	19.7
水温	℃	17.6	23.7	23.8	26.6	35.1	30.3	23.3	17.3	13.0	10.3	9.3	12.4	35.1	9.3	20.2
1 一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌 (MPN)	100ml中	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	不検出
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 水銀及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 セレン及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6 鉛及びその化合物	mg/l	—	<0.001	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 六価クロム化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 亜硝酸態窒素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	—	<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	mg/l	0.92	0.64	0.59	0.69	0.13	0.41	0.71	0.57	0.58	0.60	0.49	0.70	0.92	0.13	0.59
12 フッ素及びその化合物	mg/l	—	<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	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14 四塩化炭素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 1,4-ジオキサン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16 スス-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	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 ジクロロメタン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19 トリクロロエチレン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20 ベンゼン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21 塩素酸	mg/l	—	0.15	—	0.23	—	—	0.36	—	—	0.10	—	—	0.36	0.10	0.21
22 クロロ酢酸	mg/l	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/l	—	0.011	—	0.018	—	—	0.020	—	—	0.009	—	—	0.020	0.009	0.015
24 ジクロロ酢酸	mg/l	—	<0.002	—	0.003	—	—	0.002	—	—	<0.002	—	—	0.003	<0.002	<0.002
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	—	0.004	—	0.003	—	—	0.005	—	—	0.003	—	—	0.005	0.003	0.004
26 臭素酸	mg/l	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/l	—	0.024	—	0.030	—	—	0.039	—	—	0.020	—	—	0.039	0.020	0.028
28 トリクロロ酢酸	mg/l	—	0.007	—	0.011	—	—	0.011	—	—	0.004	—	—	0.011	0.004	0.008
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	—	0.009	—	0.009	—	—	0.014	—	—	0.008	—	—	0.014	0.008	0.010
30 ブロモホルム	mg/l	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/l	—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	—	0.02	—	<0.02	—	—	0.02	—	—	<0.02	—	—	0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
35 銅及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	11.2	12.3	10.1	9.9	16.2	13.5	13.3	14.3	13.0	13.4	14.7	12.2	16.2	9.9	12.8
37 マンガン及びその化合物	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/l	18.1	17.2	18.6	19.4	19.3	17.9	18.5	17.8	17.8	17.9	16.3	17.1	19.4	16.3	18.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	62	56	50	36	86	70	61	80	77	85	116	95	116	36	73
40 蒸発残留物	mg/l	—	107	—	77	—	—	108	—	—	160	—	—	160	77	113
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 ジェオスミン	mg/l	—	0.000002	0.000001	<0.000001	—	0.000002	—	—	—	—	—	—	0.000002	<0.000001	0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45 フェノール類	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.6	0.5	0.7	0.6	1.0	1.0	0.7	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	1.0	0.5	0.7
47 pH値	—	7.3	7.3	7.1	6.6	7.6	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.6	6.6	7.3
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	異常なし
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	異常なし
50 色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	0.08	0.03	0.01	0.03	0.05	0.03	0.03	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0.08	0.01	0.03
残留塩素	mg/l	0.4	0.4	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.2	0.3
アンモニア態窒素	mg/l	<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
電気伝導率	μS/cm	186	174	157	123	239	205	173	215	211	220	293	247	293	123	204