

平成29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		H29. 4. 19	H29. 5. 18	H29. 6. 8	H29. 7. 12	H29. 8. 23	H29. 9. 6	H29. 10. 17	H29. 11. 8	H29. 12. 19	H30. 1. 23	H30. 2. 7	H30. 3. 14			
気温	°C	18. 2	27. 4	22. 8	26. 6	30. 0	30. 3	20. 7	19. 2	12. 4	8. 3	0. 5	18. 6	30. 3	0. 5	19. 6
水温	°C	17. 2	21. 9	19. 9	24. 4	29. 1	26. 7	20. 1	16. 9	10. 2	7. 7	5. 1	12. 7	29. 1	5. 1	17. 7
1 一般細菌	個/ml	340	530	3, 210	2, 320	6, 800	3, 230	1, 430	8, 800	340	310	500	225	8, 800	225	2, 336
2 大腸菌 (MPN)	100ml中	22	79	110	350	240	540	79	920	110	14	17	14	920	14	208
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	—	<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. 80	0. 23	0. 28	0. 41	0. 21	0. 13	0. 57	0. 35	0. 27	0. 73	0. 34	0. 45	0. 80	0. 13	0. 40
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 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	mg/l	—	—	<0. 0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
17 ジクロロメタン	mg/l	—	—	<0. 0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002
18 テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	<0. 0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005
19 トリクロロエチレン	mg/l	—	—	<0. 0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005
20 ベンゼン	mg/l	—	—	<0. 0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005
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. 26	—	—	0. 03	—	0. 08	—	—	0. 02	—	0. 26	0. 02	0. 10
34 鉄及びその化合物	mg/l	0. 77	0. 05	0. 16	0. 39	0. 09	0. 06	0. 36	0. 13	0. 04	0. 13	0. 04	0. 08	0. 77	0. 04	0. 19
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. 2	9. 9	10. 3	7. 3	11. 1	11. 9	7. 2	9. 1	11. 6	8. 8	11. 2	9. 2	11. 9	7. 2	9. 6
37 マンガン及びその化合物	mg/l	<0. 005	<0. 005	0. 008	0. 010	0. 012	0. 014	0. 015	0. 010	0. 007	0. 007	0. 007	0. 006	0. 015	<0. 005	0. 008
38 塩化物イオン	mg/l	8. 4	9. 2	11. 4	8. 0	10. 2	10. 5	7. 7	9. 5	10. 7	11. 8	10. 6	11. 7	11. 8	7. 7	10. 0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	48	93	94	47	111	123	47	81	123	73	116	78	123	47	86
40 蒸発残留物	mg/l	—	—	139	—	—	200	—	129	—	—	155	—	200	129	156
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. 003	—	<0. 002	—	—	<0. 002	—	0. 003	<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. 9	1. 8	1. 2	1. 4	1. 6	1. 6	0. 9	1. 1	0. 5	0. 8	1. 9	0. 5	1. 2
47 pH値	—	7. 6	8. 2	7. 9	7. 6	7. 9	8. 0	7. 6	7. 8	8. 2	7. 9	8. 0	8. 0	8. 2	7. 6	7. 9
48 味	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	—	下水臭	藻+生ぐさ臭	下水臭	藻臭	藻臭	藻臭	下水臭	藻臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	—	—	—
臭気強度	度	3	4	5	3	3	1	2	3	3	3	1	3	5	1	3
50 色度	度	9. 2	4. 0	9. 7	18	4. 7	5. 3	14	7. 4	4. 3	7. 8	3. 0	5. 2	18	3. 0	7. 7
51 濁度	度	4. 0	1. 2	2. 2	7. 6	1. 9	1. 9	8. 2	4. 1	0. 9	1. 9	0. 7	2. 0	8. 2	0. 7	3. 1
電気伝導率	μ S/cm	136	212	237	135	265	293	173	192	254	191	244	201	293	135	211
嫌気性芽胞菌	個/100ml	11	35	22	15	5	56	20	27	3	12	8	10	56	3	19
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29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		H29. 4. 19	H29. 5. 18	H29. 6. 8	H29. 7. 12	H29. 8. 23	H29. 9. 6	H29. 10. 17	H29. 11. 8	H29. 12. 19	H30. 1. 23	H30. 2. 7	H30. 3. 14			
気温	℃	18.0	24.4	20.9	29.2	32.0	31.5	20.5	18.9	13.1	10.0	2.6	20.7	32.0	2.6	20.2
水温	℃	19.7	26.5	25.9	28.4	33.4	29.7	23.0	20.5	12.5	9.3	5.6	14.3	33.4	5.6	20.7
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	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	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	0.28	0.28	0.51	0.19	0.15	0.27	0.26	0.21	0.62	0.34	0.51	0.62	0.15	0.35
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 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	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	—	—	0.26	—	—	0.36	—	0.17	—	—	0.08	—	0.36	0.08	0.22
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	—	—	0.0262	—	—	0.0207	—	0.0070	—	—	0.0031	—	0.0262	0.0031	0.0143
24 ジクロロ酢酸	mg/l	—	—	0.003	—	—	0.010	—	0.004	—	—	0.002	—	0.010	0.002	0.005
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	—	—	0.0029	—	—	0.0045	—	0.0032	—	—	0.0025	—	0.0045	0.0025	0.0033
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	—	—	0.0396	—	—	0.0365	—	0.0161	—	—	0.0090	—	0.0396	0.0090	0.0253
28 トリクロロ酢酸	mg/l	—	—	0.014	—	—	0.013	—	0.005	—	—	0.002	—	0.014	0.002	0.009
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	—	—	0.0105	—	—	0.0113	—	0.0059	—	—	0.0034	—	0.0113	0.0034	0.0078
30 ブロモホルム	mg/l	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<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	—	—	0.05	—	—	0.09	—	0.04	—	—	0.04	—	0.09	0.04	0.06
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	0.02	<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	8.9	11.9	15.6	10.0	13.9	13.9	8.7	6.7	12.5	9.8	11.6	9.7	15.6	6.7	11.1
37 マンガン及びその化合物	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.008	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.008	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/l	17.2	15.7	19.4	18.6	18.5	17.1	16.3	10.0	15.5	18.3	15.9	17.5	19.4	10.0	16.7
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	57	82	114	51	105	126	57	52	126	77	105	69	126	51	85
40 蒸発残留物	mg/l	—	—	172	—	—	219	—	149	—	—	147	—	219	147	172
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	0.7	0.6	1.1	0.7	1.2	0.9	0.7	0.5	0.4	0.7	0.4	0.5	1.2	0.4	0.7
47 pH値	—	7.2	7.5	7.7	7.0	7.7	7.7	7.3	7.5	7.6	7.4	7.7	7.3	7.7	7.0	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	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
51 濁度	度	0.07	0.04	0.06	0.03	0.19	0.04	0.07	0.03	0.02	0.04	0.02	0.02	0.19	0.02	0.05
残留塩素	mg/l	0.20	0.30	0.20	0.50	0.30	0.40	0.40	0.50	0.50	0.40	0.50	0.50	0.50	0.20	0.39
電気伝導率	μ S/cm	169	221	299	161	284	313	160	211	278	210	255	193	313	160	230

平成29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		H29. 4. 19	H29. 5. 18	H29. 6. 8	H29. 7. 12	H29. 8. 23	H29. 9. 6	H29. 10. 17	H29. 11. 8	H29. 12. 19	H30. 1. 23	H30. 2. 7	H30. 3. 14			
気温	°C	19.9	27.4	22.1	28.9	32.3	27.5	20.7	19.5	12.1	8.2	1.4	20.8	32.3	1.4	20.1
水温	°C	19.0	21.5	19.0	19.7	20.2	20.0	19.1	19.3	18.0	15.7	10.2	18.1	21.5	10.2	18.3
1 一般細菌	個/ml	43	118	11	13	18	68	23	8	2	0	11	4	118	0	27
2 大腸菌 (MPN)	100ml中	33	2.0	2.0	21	<1.8	2.0	13	7.8	2.0	2.0	<1.8	<1.8	33	<1.8	7.1
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	—	<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	0.19	0.18	0.17	0.19	0.18	0.16	0.27	0.21	0.14	0.12	0.12	0.13	0.27	0.12	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 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	mg/l	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
17 ジクロロメタン	mg/l	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
18 テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19 トリクロロエチレン	mg/l	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
20 ベンゼン	mg/l	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
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	—	—	<0.02	—	<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	7.6	8.2	8.1	7.5	7.8	8.2	7.4	7.6	8.5	8.6	8.7	8.4	8.7	7.4	8.1
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	7.5	8.1	8.2	8.3	8.0	8.2	7.7	7.7	8.5	8.3	8.3	8.8	8.8	7.5	8.1
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	114	120	132	106	125	138	109	118	144	155	157	140	157	106	130
40 蒸発残留物	mg/l	—	—	180	—	—	231	—	174	—	—	210	—	231	174	199
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	<0.2	0.3	<0.2	0.4	0.4	0.2	0.2	0.3	0.3	<0.2	<0.2	<0.2	0.4	<0.2	<0.2
47 pH値	—	7.6	7.5	7.2	7.2	7.4	7.3	7.5	7.6	8.1	8.2	8.2	8.0	8.2	7.2	7.7
48 味	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	—	異常なし	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	異常なし	異常なし
臭気強度	度	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	2
50 色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	0.5	<0.5	0.6	0.6	0.7	<0.5	<0.5
51 濁度	度	0.06	0.02	0.02	0.05	0.03	0.03	<0.01	0.05	0.07	0.03	0.02	0.02	0.07	<0.01	0.03
電気伝導率	μS/cm	257	271	289	242	267	301	259	250	289	334	333	309	334	242	283
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29年度

鹿町町 南鹿町浄水場系給水栓（鹿町町深江湯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		H29. 4. 19	H29. 5. 18	H29. 6. 8	H29. 7. 12	H29. 8. 23	H29. 9. 6	H29. 10. 17	H29. 11. 8	H29. 12. 19	H30. 1. 23	H30. 2. 7	H30. 3. 14			
気温	℃	19.0	27.1	23.5	29.5	32.1	31.9	20.8	19.9	13.2	6.7	2.1	15.9	32.1	2.1	20.1
水温	℃	20.9	26.1	26.1	28.5	28.6	30.1	23.4	19.5	13.6	11.8	9.1	12.4	30.1	9.1	20.8
1 一般細菌	個/ml	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	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	0.32	0.14	0.12	0.19	0.14	0.16	0.27	0.20	0.13	0.09	0.10	0.08	0.32	0.08	0.16
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 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	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	—	—	0.12	—	0.08	—	—	0.06	—	0.12	<0.05	0.07
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	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
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	—	—	0.0012	—	—	0.0016	—	0.0014	—	—	0.0010	—	0.0016	0.0010	0.0013
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	—	—	0.0017	—	—	0.0031	—	0.0030	—	—	0.0020	—	0.0031	0.0017	0.0025
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	—	—	0.0005	—	—	0.0008	—	0.0005	—	—	0.0003	—	0.0008	0.0003	0.0005
30 ブロモホルム	mg/l	—	—	<0.0005	—	—	0.0007	—	0.0011	—	—	0.0007	—	0.0011	<0.0005	0.0006
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	—	—	0.03	—	<0.02	—	—	<0.02	—	0.03	<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	8.8	8.7	11.8	8.0	10.2	8.6	7.8	7.9	10.7	11.6	11.6	10.2	11.8	7.8	9.7
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	7.7	8.6	8.7	8.5	8.3	8.6	8.0	8.1	8.9	8.7	8.7	9.2	9.2	7.7	8.5
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	129	122	149	113	140	136	107	117	156	171	170	154	171	107	139
40 蒸発残留物	mg/l	—	—	200	—	—	230	—	170	—	—	223	—	230	170	206
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	0.3	<0.2	<0.2	0.4	<0.2	0.3	0.4	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.4	<0.2	<0.2
47 pH値	—	7.6	7.6	7.4	7.3	7.4	7.5	7.3	7.8	7.8	7.9	7.8	8.0	8.0	7.3	7.6
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	0.04	0.02	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.04	0.01	0.02
残留塩素	mg/l	0.20	0.60	0.30	0.30	0.40	0.40	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.40	0.60	0.20	0.34
電気伝導率	μ S/cm	291	274	336	261	327	303	171	239	341	372	311	342	372	171	297

平成29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		H29. 4. 19	H29. 5. 18	H29. 6. 8	H29. 7. 12	H29. 8. 23	H29. 9. 6	H29. 10. 17	H29. 11. 8	H29. 12. 19	H30. 1. 23	H30. 2. 7	H30. 3. 14			
気温	°C	15.3	22.2	19.4	26.9	28.5	25.8	19.9	18.8	8.6	3.5	-1.2	16.9	28.5	-1.2	17.1
水温	°C	17.1	18.9	19.1	24.3	24.5	23.4	19.3	18.4	12.1	12.4	6.7	14.3	24.5	6.7	17.5
1 一般細菌	個/ml	69	56	176	224	880	241	107	76	9	4	41	8	880	4	158
2 大腸菌 (MPN)	100ml中	2.0	<1.8	<1.8	7.8	<1.8	2.0	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	7.8	<1.8	<1.8
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	—	<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	0.38	0.47	0.54	0.42	0.40	0.48	0.47	0.52	0.53	0.51	0.43	0.54	0.54	0.38	0.47
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 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	mg/l	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
17 ジクロロメタン	mg/l	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
18 テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19 トリクロロエチレン	mg/l	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
20 ベンゼン	mg/l	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
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	—	—	0.02	—	<0.02	—	—	0.03	—	0.03	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	mg/l	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.05	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.05	<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	5.8	6.3	6.5	6.0	6.3	6.4	5.8	6.4	6.8	6.5	6.3	6.5	6.8	5.8	6.3
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	7.5	9.2	9.4	8.4	8.7	9.1	7.8	8.8	9.7	9.1	9.3	9.4	9.7	7.5	8.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	24	24	27	23	25	25	22	27	28	28	23	28	28	22	25
40 蒸発残留物	mg/l	—	—	58	—	—	70	—	68	—	—	53	—	70	53	62
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	0.6	0.3	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	<0.2	0.3	0.6	<0.2	0.3
47 pH値	—	6.7	7.2	6.9	6.9	7.3	7.2	6.9	6.9	6.9	6.9	7.4	6.7	7.4	6.7	7.0
48 味	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	—	生ぐさ臭	藻臭	土臭	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	異常なし	異常なし
臭気強度	度	2	2	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1	2
50 色度	度	1.5	<0.5	0.5	<0.5	2.0	0.8	0.7	<0.5	1.1	0.8	1.5	0.7	2.0	<0.5	0.8
51 濁度	度	1.1	2.1	0.70	0.19	1.7	0.3	0.10	0.18	0.17	0.2	0.40	0.8	2.1	0.10	0.66
電気伝導率	μS/cm	80	87	86	81	81	88	84	90	90	98	91	92	98	80	87
嫌気性芽胞菌	個/100ml	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	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29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		H29. 4. 19	H29. 5. 18	H29. 6. 8	H29. 7. 12	H29. 8. 23	H29. 9. 6	H29. 10. 17	H29. 11. 8	H29. 12. 19	H30. 1. 23	H30. 2. 7	H30. 3. 14			
気温	℃	21.0	27.0	24.5	30.3	32.0	31.5	20.8	20.0	11.8	7.5	1.1	19.2	32.0	1.1	20.6
水温	℃	19.5	24.4	24.1	28.2	33.4	27.9	21.5	20.5	12.5	9.0	8.3	13.5	33.4	8.3	20.2
1 一般細菌	個/ml	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	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	0.50	0.50	0.56	0.49	0.47	0.51	0.50	0.52	0.51	0.50	0.40	0.52	0.56	0.40	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14 四塩化炭素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 1,4-ジオキサン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	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	—	—	0.08	—	<0.05	—	—	<0.05	—	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	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	<0.0001	<0.0001	<0.0001
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	—	—	0.0010	—	—	0.0017	—	0.0005	—	—	0.0015	—	0.0017	0.0005	0.0012
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	—	—	0.0028	—	—	0.0042	—	0.0017	—	—	0.0027	—	0.0042	0.0017	0.0029
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	—	—	0.0003	—	—	0.0006	—	0.0001	—	—	0.0004	—	0.0006	0.0001	0.0004
30 ブロモホルム	mg/l	—	—	0.0015	—	—	0.0019	—	0.0011	—	—	0.0008	—	0.0019	0.0008	0.0013
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	6.5	6.9	7.5	6.4	6.8	6.9	6.3	6.6	7.2	6.7	6.6	6.6	7.5	6.3	6.8
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	8.2	9.4	9.9	8.3	9.2	9.7	8.6	9.0	9.9	9.2	9.5	9.3	9.9	8.2	9.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	28	24	27	24	26	26	24	27	30	28	23	29	30	23	26
40 蒸発残留物	mg/l	—	—	58	—	—	71	—	68	—	—	52	—	71	52	62
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	0.4	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.4	<0.2	<0.2
47 pH値	—	6.9	7.1	7.0	7.0	7.1	7.2	7.2	7.0	7.1	6.8	7.4	6.8	7.4	6.8	7.1
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	0.6	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
51 濁度	度	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03	0.04	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.04	0.02	0.03
残留塩素	mg/l	0.20	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.25	0.25	0.20	0.20	0.40	0.20	0.40	0.20	0.27
電気伝導率	μ S/cm	90	93	91	89	91	90	82	89	97	98	91	86	98	82	91

平成29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		H29. 4. 19	H29. 5. 18	H29. 6. 13	H29. 7. 12	H29. 8. 23	H29. 9. 12	H29. 10. 17	H29. 11. 9	H29. 12. 19	H30. 1. 23	H30. 2. 8	H30. 3. 14			
気温	°C	16.7	23.4	21.1	27.1	29.3	25.9	18.6	18.7	10.7	8.9	5.5	18.4	29.3	5.5	18.7
水温	°C	16.6	18.8	21.1	22.1	25.1	26.5	17.2	18.3	12.8	12.0	10.1	16.0	26.5	10.1	18.1
1 一般細菌	個/ml	169	228	1,200	167	920	530	104	840	510	270	78	126	1,200	78	429
2 大腸菌 (MPN)	100ml中	22	<1.8	4.0	17	540	3.6	4.5	220	920	33	13	4.5	920	<1.8	148
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	—	<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	0.64	0.58	0.49	0.70	0.48	0.80	0.80	0.45	0.37	0.47	0.31	0.55	0.80	0.31	0.55
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 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	mg/l	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
17 ジクロロメタン	mg/l	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
18 テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19 トリクロロエチレン	mg/l	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
20 ベンゼン	mg/l	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
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	—	—	0.09	—	—	0.02	—	0.10	—	—	0.03	—	0.10	0.02	0.06
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.16	0.04	0.17	0.19	0.15	0.11	0.10	0.06	0.12	0.07	0.09	0.10	0.19	0.04	0.11
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	8.4	9.7	10.4	8.6	9.1	9.4	8.5	9.0	9.8	10.5	23.8	11.6	23.8	8.4	10.7
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.006	0.005	0.015	0.007	0.019	0.026	<0.005	0.007	0.011	0.008	0.029	0.006	0.029	<0.005	0.012
38 塩化物イオン	mg/l	10.4	10.8	10.8	11.0	10.7	10.8	10.4	10.4	11.6	12.4	22.6	14.9	22.6	10.4	12.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	28	33	36	27	35	35	27	33	38	40	69	42	69	27	37
40 蒸発残留物	mg/l	—	—	102	—	—	43	—	81	—	—	141	—	141	43	92
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	0.8	0.4	0.9	0.9	0.9	1.5	0.6	1.1	1.0	0.7	0.6	0.7	1.5	0.4	0.8
47 pH値	—	7.0	7.0	6.9	7.1	7.1	7.2	7.2	7.0	7.6	7.4	7.5	7.2	7.6	6.9	7.2
48 味	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	—	藻臭	生ぐさ臭	藻臭	藻臭	カビ+藻臭	異常なし	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	—	—	—
臭気強度	度	2	4	1	2	3	—	2	2	2	3	2	2	4	1	2
50 色度	度	9.0	2.3	3.6	8.0	4.3	6.2	6.6	3.3	5.2	3.5	3.5	3.4	9.0	2.3	4.9
51 濁度	度	2.5	1.1	1.8	2.0	4.5	4.2	1.2	3.4	2.0	1.5	1.3	1.7	4.5	1.1	2.3
電気伝導率	μS/cm	101	115	109	102	113	120	107	114	121	134	231	140	231	101	126
嫌気性芽胞菌	個/100ml	3	2	1	1	28	5	0	9	7	7	1	4	28	0	6
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29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		H29. 4. 19	H29. 5. 18	H29. 6. 13	H29. 7. 12	H29. 8. 23	H29. 9. 12	H29. 10. 17	H29. 11. 9	H29. 12. 19	H30. 1. 23	H30. 2. 8	H30. 3. 14			
気温	℃	19.0	23.6	24.4	28.7	31.9	28.8	19.7	22.1	12.4	9.1	5.8	19.5	31.9	5.8	20.4
水温	℃	18.9	20.4	22.7	26.5	29.0	26.6	22.7	21.0	14.8	12.9	12.2	13.0	29.0	12.2	20.1
1 一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	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	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	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	0.66	0.47	0.34	0.66	0.45	0.42	0.69	0.48	0.37	0.51	0.36	0.62	0.69	0.34	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14 四塩化炭素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 1,4-ジオキサン	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	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	—	—	0.38	—	0.17	—	—	0.14	—	0.38	0.09	0.20
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	—	—	0.0012	—	—	0.0024	—	0.0006	—	—	0.0005	—	0.0024	0.0005	0.0012
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	—	—	0.0050	—	—	0.0057	—	0.0044	—	—	0.0048	—	0.0057	0.0044	0.0050
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	—	—	0.0112	—	—	0.0145	—	0.0090	—	—	0.0100	—	0.0145	0.0090	0.0112
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	—	—	0.0031	—	—	0.0049	—	0.0022	—	—	0.0020	—	0.0049	0.0020	0.0031
30 ブロモホルム	mg/l	—	—	0.0019	—	—	0.0015	—	0.0018	—	—	0.0027	—	0.0027	0.0015	0.0020
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	—	—	<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	8.3	10.1	11.0	9.1	10.0	10.8	9.2	9.9	10.2	11.0	16.4	12.0	16.4	8.3	10.7
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	10.6	11.3	11.3	11.7	11.4	12.1	10.5	11.1	12.1	12.9	16.7	15.7	16.7	10.5	12.3
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	27	31	35	27	36	37	28	34	37	39	50	39	50	27	35
40 蒸発残留物	mg/l	—	—	90	—	—	51	—	81	—	—	107	—	107	51	82
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	0.7	0.3	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.7	0.3	0.4
47 pH値	—	7.0	7.3	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.3	7.5	7.5	7.4	7.5	7.0	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	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.6	1.0	<0.5	<0.5
51 濁度	度	0.13	0.06	0.11	0.08	0.08	0.08	0.07	0.04	0.08	0.03	0.05	0.09	0.13	0.03	0.08
残留塩素	mg/l	0.40	0.50	0.50	0.50	0.40	0.80	0.50	0.60	0.50	0.50	0.55	0.50	0.80	0.40	0.52
電気伝導率	μS/cm	99	113	111	104	125	131	100	115	108	164	178	143	178	99	124



平成29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		H29. 4. 19	H29. 5. 18	H29. 6. 13	H29. 7. 12	H29. 8. 23	H29. 9. 12	H29. 10. 17	H29. 11. 9	H29. 12. 19	H30. 1. 23	H30. 2. 8	H30. 3. 14			
気温	°C	20.1	23.2	24.5	30.4	31.7	29.6	20.4	19.4	12.2	9.0	8.0	19.9	31.7	8.0	20.7
水温	°C	16.8	18.9	20.9	22.8	27.5	26.2	20.9	18.8	11.2	10.8	8.3	16.3	27.5	8.3	18.3
1 一般細菌	個/ml	1,400	360	1,190	880	750	900	680	890	192	61	72	115	1,400	61	624
2 大腸菌 (MPN)	100ml中	350	23	540	130	49	220	70	46	23	350	2.0	46	540	2.0	154
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	—	<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	0.76	0.39	0.34	0.60	0.21	0.27	0.77	0.64	0.50	0.82	0.67	0.75	0.82	0.21	0.56
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 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	mg/l	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
17 ジクロロメタン	mg/l	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
18 テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19 トリクロロエチレン	mg/l	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
20 ベンゼン	mg/l	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
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	—	—	0.23	—	—	<0.02	—	0.15	—	—	0.16	—	0.23	<0.02	0.14
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.41	0.18	0.28	0.48	0.57	0.19	0.35	0.18	0.28	0.22	0.19	0.15	0.57	0.15	0.29
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	8.3	12.7	14.4	8.6	14.0	11.1	7.9	10.6	13.5	9.3	13.9	10.5	14.4	7.9	11.2
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.016	0.024	0.048	0.030	0.044	0.030	0.030	0.027	0.050	0.018	0.043	0.016	0.050	0.016	0.031
38 塩化物イオン	mg/l	8.7	9.6	10.4	8.8	9.4	9.4	8.2	9.8	11.5	11.8	12.2	12.9	12.9	8.2	10.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	39	69	91	42	86	72	43	60	87	57	95	64	95	39	67
40 蒸発残留物	mg/l	—	—	166	—	—	86	—	111	—	—	156	—	166	86	130
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	—	0.000002	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	—	—	<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	1.7	1.4	1.6	1.9	1.6	2.3	1.6	1.3	1.1	1.4	0.7	1.1	2.3	0.7	1.5
47 pH値	—	7.3	7.8	7.5	7.4	7.6	7.4	7.4	7.7	7.7	7.6	7.8	7.6	7.8	7.3	7.6
48 味	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	—	生ぐさ臭	藻臭	藻+生ぐさ臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	生ぐさ臭	藻+生ぐさ臭	生ぐさ+土臭	藻+生ぐさ臭	藻臭	—	—	—
臭気強度	度	2	3	6	4	2	1	2	2	3	2	2	1	6	1	3
50 色度	度	19	9.3	7.7	20	9.3	8.1	16	7.6	7.4	9.5	5.6	6.8	20	5.6	10.5
51 濁度	度	10	3.5	2.4	7.4	3.9	3.3	7.2	3.8	2.8	2.8	1.8	2.0	10	1.8	4.2
電気伝導率	μ S/cm	124	190	241	128	227	190	131	170	230	162	243	177	243	124	184
嫌気性芽胞菌	個/100ml	8	15	33	13	36	95	6	6	2	30	9	13	95	2	22
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29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		H29. 4. 19	H29. 5. 18	H29. 6. 13	H29. 7. 12	H29. 8. 23	H29. 9. 12	H29. 10. 17	H29. 11. 9	H29. 12. 19	H30. 1. 23	H30. 2. 8	H30. 3. 14			
気温	°C	19.9	26.8	25.4	27.3	33.4	27.9	21.2	19.6	12.2	8.2	7.2	19.8	33.4	7.2	20.7
水温	°C	17.8	23.5	24.6	25.3	31.3	28.7	20.6	19.1	10.4	9.8	6.4	10.7	31.3	6.4	19.0
1 一般細菌	個/ml	19,200	480	670	460	1,860	700	460	320	85	85	37	52	19,200	37	2,034
2 大腸菌 (MPN)	100ml中	540	7.8	2.0	17	7.8	7.8	21	240	23	17	23	2.0	540	2.0	76
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	—	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	0.72	0.42	0.25	0.57	0.14	0.08	0.72	0.60	0.48	0.46	0.40	0.62	0.72	0.08	0.46
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 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	mg/l	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
17 ジクロロメタン	mg/l	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
18 テトラクロロエチレン	mg/l	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
19 トリクロロエチレン	mg/l	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
20 ベンゼン	mg/l	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
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	—	—	0.19	—	—	0.03	—	0.07	—	—	0.03	—	0.19	0.03	0.08
34 鉄及びその化合物	mg/l	1.9	0.20	0.16	0.38	0.16	0.18	0.25	0.11	0.10	0.14	0.09	0.13	1.9	0.09	0.32
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	6.1	6.5	6.9	6.5	6.7	7.1	6.4	7.1	7.7	7.7	7.9	8.1	8.1	6.1	7.1
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.017	0.032	0.050	0.025	0.057	0.049	0.027	0.021	0.011	0.022	0.015	0.020	0.057	0.011	0.029
38 塩化物イオン	mg/l	8.2	9.0	9.1	8.2	8.4	8.8	7.8	8.7	9.8	10.3	10.4	12.8	12.8	7.8	9.3
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	36	43	49	41	49	52	44	49	53	54	54	54	54	36	48
40 蒸発残留物	mg/l	—	—	100	—	—	53	—	93	—	—	93	—	100	53	85
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	—	0.000020	0.000370	0.000018	—	0.000009	—	—	—	—	—	—	0.000370	0.000009	0.000104
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	2.8	2.5	2.3	2.7	2.4	3.3	2.3	2.4	2.1	2.8	2.5	1.9	3.3	1.9	2.5
47 pH値	—	7.5	8.2	7.4	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6	7.9	8.1	7.9	7.7	8.2	7.4	7.7
48 味	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	—	青草臭	青草+生ぐさ臭	カビ臭	微カビ臭	青草臭	藻臭	青草+カビ臭	カビ臭	カビ臭	藻臭	カビ臭	藻臭			
臭気強度	度	4	6	30	3	3	2	5	4	3	3	3	2	30	2	6
50 色度	度	28	12	11	18	10	11	13	8.5	6.8	7.9	6.2	8.1	28	6.2	12
51 濁度	度	20	5.6	5.8	8.8	5.8	7.9	7.0	6.4	2.4	3.3	2.8	3.1	20	2.4	6.6
電気伝導率	μS/cm	109	130	131	119	142	140	129	127	135	145	152	155	155	109	135
嫌気性芽胞菌	個/100ml	16	4	5	10	17	19	7	4	6	7	2	2	19	2	8
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29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		H29. 4. 19	H29. 5. 18	H29. 6. 13	H29. 7. 12	H29. 8. 23	H29. 9. 12	H29. 10. 17	H29. 11. 9	H29. 12. 19	H30. 1. 23	H30. 2. 8	H30. 3. 14			
気温	℃	18.0	24.5	20.3	26.4	32.1	27.9	19.2	19.0	11.5	7.6	4.9	18.3	32.1	4.9	19.1
水温	℃	20.3	25.1	25.5	28.1	30.1	31.0	23.2	21.1	13.2	11.7	8.8	12.3	31.0	8.8	20.9
1 一般細菌	個/ml	0	0	1	0	0	2	0	5	0	0	2	0	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	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	—	—	<0.004	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	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	0.65	0.49	0.34	0.68	0.24	0.20	0.68	0.66	0.49	0.79	0.72	0.92	0.92	0.20	0.57
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 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	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	—	—	0.24	—	—	0.49	—	0.18	—	—	0.09	—	0.49	0.09	0.25
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	—	—	0.0207	—	—	0.0296	—	0.0095	—	—	0.0057	—	0.0296	0.0057	0.0164
24 ジクロロ酢酸	mg/l	—	—	0.005	—	—	<0.002	—	0.003	—	—	0.003	—	0.005	<0.002	0.003
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	—	—	0.0031	—	—	0.0044	—	0.0036	—	—	0.0030	—	0.0044	0.0030	0.0035
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	—	—	0.0342	—	—	0.0478	—	0.0207	—	—	0.0142	—	0.0478	0.0142	0.0292
28 トリクロロ酢酸	mg/l	—	—	0.023	—	—	0.017	—	0.006	—	—	0.005	—	0.023	0.005	0.013
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	—	—	0.0104	—	—	0.0138	—	0.0076	—	—	0.0055	—	0.0138	0.0055	0.0093
30 ブロモホルム	mg/l	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	<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	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	—	—	0.03	—	—	0.09	—	0.03	—	—	<0.02	—	0.09	<0.02	0.04
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	0.07	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.07	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	11.0	12.7	17.6	9.8	16.1	13.8	11.0	12.3	14.2	10.8	12.6	9.8	17.6	9.8	12.6
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	15.8	16.1	17.6	17.2	17.8	12.2	14.5	15.9	17.3	17.5	17.4	18.7	18.7	12.2	16.5
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	53	59	89	38	81	71	52	61	84	61	78	52	89	38	65
40 蒸発残留物	mg/l	—	—	165	—	—	89	—	122	—	—	140	—	165	89	129
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 ジェオスミン	mg/l	—	0.000002	0.000002	0.000002	—	0.000002	—	—	—	—	—	—	0.000002	0.000002	0.000002
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	0.7	0.8	0.8	1.0	1.0	0.7	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	1.0	0.4	0.7
47 pH値	—	7.5	7.4	7.6	7.1	7.7	7.4	7.3	7.3	7.6	7.2	7.4	7.2	7.7	7.1	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	0.8	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5
51 濁度	度	0.07	0.02	0.05	0.03	0.03	0.20	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.02	0.20	0.02	0.05
残留塩素	mg/l	0.55	0.20	0.20	0.10	0.20	0.20	0.40	0.40	0.40	0.40	0.30	0.30	0.55	0.10	0.30
電気伝導率	μ S/cm	162	177	250	133	239	209	197	182	234	176	199	161	250	133	193