

平成30年度

世知原町 世知原浄水場（原水）佐々川

水質試験成績書

採水及び検査：株式会社テクノス

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. 17	H30. 5. 9	H30. 6. 19	H30. 7. 4	H30. 8. 21	H30. 9. 12	H30. 10. 2	H30. 11. 13	H30. 12. 11	H31. 1. 8	H31. 2. 13	H31. 3. 12			
気温	℃	16.0	12.0	20.4	22.8	31.0	26.4	19.5	17.3	10.0	7.4	7.0	10.8	31.0	7.0	16.7
水温	℃	12.8	13.9	20.0	18.0	24.2	21.8	16.7	14.8	10.6	6.9	14.0	10.6	24.2	6.9	15.4
1 一般細菌	1ml中	240	200	260	120	130	280	120	78	48	12	39	76	280	12	134
2 大腸菌	100ml中	29	27	110	31	18	25	36	36	28	14	9.7	19	110	9.7	32
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 亜硝酸性窒素	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	—	0.6	—	0.6	—	—	0.6	—	—	0.7	—	—	0.7	0.6	0.6
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	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<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	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	—	0.05	—	0.12	—	—	0.03	—	—	0.02	—	—	0.12	0.02	0.06
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.04	0.07	<0.01	0.14	0.04	0.05	0.04	0.02	0.02	0.02	0.02	0.06	0.14	<0.01	0.04
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
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	4.6	—	—	—	—	—	4.6	4.6	4.6
37 マンガン及びその化合物	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	0.010	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.010	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/l	7.6	7.7	8.3	7.1	8.4	7.2	6.7	7.4	7.4	7.6	7.6	7.4	8.4	6.7	7.5
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	—	21	—	20	—	—	21	—	—	26	—	—	26	20	22
40 蒸発残留物	mg/l	—	51	—	56	—	—	66	—	—	58	—	—	66	51	58
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	0.5	0.6	0.8	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	0.5	0.8	0.4	0.6
47 pH値	—	7.5	7.4	7.2	7.1	7.2	7.7	7.1	7.3	7.5	7.0	7.6	7.2	7.7	7.0	7.3
48 味	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	—	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	—	—	—
50 色度	度	2.4	3.6	3.9	5.9	1.9	2.3	2.1	2.4	2.1	1.2	1.4	4.6	5.9	1.2	2.8
51 濁度	度	1.8	2.4	2.2	4.8	0.8	1.1	1.1	0.6	0.5	0.4	0.5	3.8	4.8	0.4	1.7
嫌気性芽胞菌	個/100ml	8	11	17	27	3	4	5	3	3	2	4	13	27	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30年度

世知原町 世知原浄水場（原水）城山坑内水

水質試験成績書

採水及び検査：㈱微研テクノス

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. 17	H30. 5. 9	H30. 6. 19	H30. 7. 4	H30. 8. 21	H30. 9. 12	H30. 10. 2	H30. 11. 13	H30. 12. 11	H31. 1. 8	H31. 2. 13	H31. 3. 12			
気温	℃	16.0	12.0	20.4	22.8	31.0	26.4	19.5	17.3	10.0	7.4	7.0	10.8	31.0	7.0	16.7
水温	℃	14.8	13.8	17.1	16.8	17.4	17.4	16.8	16.8	15.6	13.6	7.4	15.3	17.4	7.4	15.2
1 一般細菌	1ml中	2	19	10	64	2	73	14	49	6	2	14	29	73	2	24
2 大腸菌	100ml中	4.1	4.1	1.0	8.5	2.0	27	9.8	20	3.1	8.5	1.0	3.1	27	1.0	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 亜硝酸性窒素	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	—	0.6	—	0.6	—	—	0.5	—	—	0.4	—	—	0.6	0.4	0.5
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	—	—	—	—	—	—	0.03	—	—	—	—	—	0.03	0.03	0.03
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	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<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	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	—	0.01	—	0.02	—	—	0.01	—	—	<0.01	—	—	0.02	<0.01	0.01
34 鉄及びその化合物	mg/l	<0.01	0.01	0.02	0.04	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	<0.01	0.01
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
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	7.8	—	—	—	—	—	7.8	7.8	7.8
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	8.0	8.1	8.0	7.9	7.9	7.5	7.5	8.0	8.0	8.1	8.1	7.8	8.1	7.5	7.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	—	118	—	98	—	—	81	—	—	119	—	—	119	81	104
40 蒸発残留物	mg/l	—	180	—	192	—	—	168	—	—	194	—	—	194	168	184
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	0.5	0.3	0.5	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.5	0.2	0.3
47 pH値	—	7.0	6.8	6.7	6.6	6.7	6.7	6.6	6.8	6.9	7.0	7.1	6.9	7.1	6.6	6.8
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	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	1.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.4	<0.5	<0.5
51 濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	0.4	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.4	<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	0	0	0	0	0	0	0	0
ジアルジア	個/10L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

平成30年度

世知原町 世知原浄水場給水栓（岩谷口534）

水質試験成績書

採水及び検査：㈱微研テクノス

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		H30.4.17	H30.5.9	H30.6.19	H30.7.4	H30.8.21	H30.9.12	H30.10.2	H30.11.13	H30.12.11	H31.1.8	H31.2.13	H31.3.12			
気温	℃	16.0	14.2	21.1	22.5	30.4	26.2	23.0	18.4	10.1	8.2	7.8	12.0	30.4	7.8	17.5
水温	℃	16.5	17.0	22.6	22.3	26.0	26.0	22.0	20.0	13.2	10.0	10.8	12.5	26.0	10.0	18.2
1 一般細菌	1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	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 亜硝酸性窒素	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	—	0.6	—	0.5	—	—	0.5	—	—	0.6	—	—	0.6	0.5	0.6
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	—	0.09	—	—	0.22	—	—	0.08	—	—	0.22	<0.05	0.10
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	—	0.003	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.003	0.002	0.003
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	—	0.002	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.003	0.002	0.003
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	—	0.008	—	0.010	—	—	0.010	—	—	0.006	—	—	0.010	0.006	0.009
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	—	0.003	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	0.004	0.002	0.003
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	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	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
35 銅及びその化合物	mg/l	—	<0.01	—	0.02	—	—	0.02	—	—	<0.01	—	—	0.02	<0.01	0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	8.1	7.9	8.4	8.0	9.3	8.1	7.7	8.0	8.1	8.0	8.2	7.6	9.3	7.6	8.1
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	—	58	—	56	—	—	58	—	—	46	—	—	58	46	55
40 蒸発残留物	mg/l	—	102	—	122	—	—	98	—	—	98	—	—	122	98	105
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	0.4	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.6	0.3	0.4
47 pH値	—	7.4	7.2	7.1	7.1	7.3	7.3	7.2	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	7.1	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	<0.1	<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
残留塩素	mg/l	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.6	0.6	0.4	0.5

平成30年度

世知原町 上野原浄水場（原水）平川原溜池

水質試験成績書

採水及び検査：株式会社テクノス

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. 17	H30. 5. 9	H30. 6. 19	H30. 7. 4	H30. 8. 21	H30. 9. 12	H30. 10. 2	H30. 11. 13	H30. 12. 11	H31. 1. 8	H31. 2. 13	H31. 3. 12			
気温	℃	12. 2	10. 9	17. 3	27. 5	26. 2	22. 0	17. 5	13. 6	7. 1	6. 4	6. 4	9. 5	27. 5	6. 4	14. 7
水温	℃	13. 0	14. 0	18. 0	22. 0	23. 8	21. 2	18. 0	13. 8	11. 4	6. 6	7. 0	9. 3	23. 8	6. 6	14. 8
1 一般細菌	1ml中	14	28	58	13	26	90	20	72	8	4	10	6	90	4	29
2 大腸菌	100ml中	5. 2	28	<1. 0	3. 1	<1. 0	<1. 0	3. 1	2. 0	61	110	<1. 0	4. 1	110	<1. 0	18
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 亜硝酸性窒素	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. 4	—	0. 3	—	—	0. 2	—	—	0. 2	—	—	0. 4	0. 2	0. 3
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. 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	—	—	<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. 03	—	—	0. 06	—	—	0. 06	0. 02	0. 03
34 鉄及びその化合物	mg/l	0. 01	0. 02	0. 05	0. 02	0. 03	0. 06	0. 04	0. 02	0. 04	0. 06	0. 06	0. 04	0. 06	0. 01	0. 04
35 銅及びその化合物	mg/l	—	0. 01	—	0. 03	—	—	0. 01	—	—	<0. 01	—	—	0. 03	<0. 01	0. 01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	3. 2	—	—	—	—	—	3. 2	3. 2	3. 2
37 マンガン及びその化合物	mg/l	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	0. 009	0. 024	0. 007	0. 007	<0. 005	<0. 005	0. 006	0. 008	0. 024	<0. 005	0. 005
38 塩化物イオン	mg/l	6. 1	6. 2	6. 2	6. 1	4. 7	4. 8	5. 0	6. 3	5. 3	5. 0	5. 1	5. 6	6. 3	4. 7	5. 5
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	—	16	—	16	—	—	10	—	—	9	—	—	16	9	13
40 蒸発残留物	mg/l	—	42	—	42	—	—	40	—	—	26	—	—	42	26	38
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. 5	0. 3	<0. 2	1. 2	1. 2	0. 9	0. 2	0. 7	1. 0	0. 9	0. 6	1. 2	<0. 2	0. 6
47 pH値	—	6. 6	6. 6	6. 4	6. 5	6. 7	6. 8	6. 6	6. 5	6. 5	6. 8	7. 1	6. 6	7. 1	6. 4	6. 6
48 味	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	—	異常なし	藻臭	藻臭	異常なし	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	—	—	—
50 色度	度	0. 7	1. 4	0. 9	<0. 5	2. 3	2. 8	3. 1	0. 3	4. 2	4. 3	5. 4	4. 7	5. 4	<0. 5	2. 5
51 濁度	度	0. 8	0. 9	0. 5	0. 4	1. 8	2. 1	2. 7	0. 3	1. 4	1. 6	1. 9	2. 1	2. 7	0. 3	1. 4
嫌気性芽胞菌	個/100ml	2	1	1	0	2	1	0	1	0	0	1	2	2	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

世知原町 上野原浄水場給水栓（上野原288-1）

水質試験成績書

採水及び検査：(株)微研テクノス

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		H30.4.17	H30.5.9	H30.6.19	H30.7.4	H30.8.21	H30.9.12	H30.10.2	H30.11.13	H30.12.11	H31.1.8	H31.2.13	H31.3.12			
気温	℃	13.9	13.6	18.5	28.8	30.4	20.5	17.5	16.5	7.0	6.7	8.0	10.8	30.4	6.7	16.0
水温	℃	14.5	17.0	19.8	26.6	26.5	22.8	21.0	15.8	13.2	8.0	9.5	12.0	26.5	8.0	17.2
1 一般細菌	1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	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 亜硝酸性窒素	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	—	0.4	—	0.4	—	—	0.2	—	—	0.2	—	—	0.4	0.2	0.3
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	—	0.10	—	—	0.17	—	—	0.06	—	—	0.17	<0.05	0.08
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	—	0.006	—	<0.001	—	—	0.004	—	—	<0.001	—	—	0.006	<0.001	0.003
24 ジクロロ酢酸	mg/l	—	0.003	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	0.003	<0.002	<0.002
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	—	0.002	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	0.002	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	—	0.012	—	0.003	—	—	0.010	—	—	0.004	—	—	0.012	0.003	0.007
28 トリクロロ酢酸	mg/l	—	0.004	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	0.004	<0.002	<0.002
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	—	0.004	—	<0.001	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	0.004	<0.001	0.003
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	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	—	0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	0.02	—	—	0.02	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	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
35 銅及びその化合物	mg/l	—	0.01	—	0.02	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	6.4	6.4	6.6	6.2	5.5	5.3	5.5	6.5	5.6	5.4	5.5	5.7	6.6	5.3	5.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	—	13	—	19	—	—	11	—	—	9	—	—	19	9	13
40 蒸発残留物	mg/l	—	28	—	48	—	—	35	—	—	34	—	—	48	28	36
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	0.8	0.2	<0.2	0.7	0.6	0.6	<0.2	0.5	0.6	0.6	0.6	0.8	<0.2	0.5
47 pH値	—	7.0	6.9	6.7	6.7	6.9	6.9	6.9	6.7	7.2	7.3	6.7	6.8	7.3	6.7	6.9
48 味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	1	<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
残留塩素	mg/l	0.3	0.6	0.6	0.8	0.6	0.4	0.5	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5	0.8	0.3	0.5

平成30年度

世知原町 上開作浄水場（原水）佐々川

水質試験成績書

採水及び検査：㈱微研テクノス

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. 17	H30. 5. 9	H30. 6. 19	H30. 7. 4	H30. 8. 21	H30. 9. 12	H30. 10. 2	H30. 11. 13	H30. 12. 11	H31. 1. 8	H31. 2. 13	H31. 3. 12			
気温	℃	13.0	12.1	17.5	30.2	27.4	21.8	18.0	13.0	8.0	8.0	6.8	11.0	21.8	6.8	15.6
水温	℃	12.0	13.7	14.7	20.8	17.5	19.2	18.1	15.4	10.8	10.0	8.0	9.6	19.2	8.0	14.2
1 一般細菌	1ml中	9	37	56	67	100	65	60	55	84	17	26	8	100	8	49
2 大腸菌	100ml中	3.1	28	16	2.0	<1.0	42	8.6	26	93	<1.0	1.0	1.0	93	<1.0	18
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 亜硝酸性窒素	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	—	0.4	—	0.5	—	—	0.4	—	—	0.5	—	—	0.5	0.4	0.5
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	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<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	—	—	<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	0.02	0.01	0.03	0.01	0.07	0.02	0.01	0.01	0.08	0.02	0.01	0.01	0.08	0.01	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
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	3.9	—	—	—	—	—	3.9	3.9	3.9
37 マンガン及びその化合物	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.007	<0.005	<0.005	<0.005	0.008	<0.005	<0.005	<0.005	0.008	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/l	6.1	6.0	5.6	5.6	5.6	5.5	5.5	5.7	5.8	5.7	5.9	6.0	6.1	5.5	5.8
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	—	13	—	17	—	—	17	—	—	21	—	—	21	13	17
40 蒸発残留物	mg/l	—	28	—	54	—	—	56	—	—	67	—	—	67	28	51
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	0.3	0.7	0.5	0.5	0.8	0.5	0.5	0.4	0.7	0.3	0.3	0.4	0.8	0.3	0.5
47 pH値	—	7.4	7.1	7.3	7.4	7.2	7.4	7.2	7.4	7.2	7.2	7.4	7.2	7.4	7.1	7.3
48 味	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	—	異常なし	異常なし	藻臭	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
50 色度	度	0.9	1.9	1.9	1.7	5.9	1.6	1.2	0.9	3.2	0.7	<0.5	0.7	5.9	<0.5	1.7
51 濁度	度	0.7	0.3	1.8	0.5	3.8	0.7	0.6	0.5	2.7	0.9	0.2	0.4	3.8	0.2	1.1
嫌気性芽胞菌	個/100ml	13	0	60	7	46	10	10	7	41	7	11	10	60	0	19
クリプトスポリジウム	個/10L	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	—	—	0	0	0
ジアルジア	個/10L	—	—	0	—	0	—	0	—	0	—	—	—	0	0	0

平成30年度

世知原町 上開作浄水場給水栓（開作1007-2）

水質試験成績書

採水及び検査：(株)微研テクノス

項目	単位	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. 17	H30. 5. 9	H30. 6. 19	H30. 7. 4	H30. 8. 21	H30. 9. 12	H30. 10. 2	H30. 11. 13	H30. 12. 11	H31. 1. 8	H31. 2. 13	H31. 3. 12			
気温	℃	13.3	12.5	18.6	32.0	30.0	22.0	16.2	17.0	7.0	6.8	5.4	11.0	32.0	5.4	16.0
水温	℃	13.0	14.4	19.0	24.0	24.4	21.9	19.8	16.8	11.6	8.0	8.0	8.5	24.4	8.0	15.8
1 一般細菌	1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	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	<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 亜硝酸性窒素	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	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	—	0.3	—	0.4	—	—	0.4	—	—	0.5	—	0.5	0.3	0.4	0.4
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	<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	—	0.06	—	—	0.24	—	—	0.11	—	0.24	0.06	0.13	0.13
22 クロロ酢酸	mg/l	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/l	—	0.003	—	0.010	—	—	0.009	—	—	<0.001	—	0.010	<0.001	0.006	0.006
24 ジクロロ酢酸	mg/l	—	<0.002	—	0.003	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	0.003	<0.002	<0.002	<0.002
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	—	0.004	—	0.003	—	—	0.004	—	—	0.003	—	0.004	0.003	0.004	0.004
26 臭素酸	mg/l	—	<0.001	—	<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	—	0.011	—	0.021	—	—	0.021	—	—	0.005	—	0.021	0.005	0.015	0.015
28 トリクロロ酢酸	mg/l	—	<0.002	—	0.006	—	—	0.003	—	—	<0.002	—	0.006	<0.002	0.002	0.002
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	—	0.004	—	0.008	—	—	0.008	—	—	0.002	—	0.008	0.002	0.006	0.006
30 ブロモホルム	mg/l	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/l	—	<0.005	—	<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	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	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
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
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	6.4	6.3	6.2	6.5	6.4	6.2	6.2	6.1	6.4	6.2	6.4	6.3	6.5	6.1	6.3
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	—	18	—	21	—	—	20	—	—	22	—	22	18	20	20
40 蒸発残留物	mg/l	—	42	—	60	—	—	56	—	—	64	—	64	42	56	56
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	<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	<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	0.5	0.3	0.6	0.4	0.6	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.6	0.3	0.4	0.4
47 pH値	—	7.4	7.4	7.5	7.3	7.6	7.7	7.4	7.4	7.6	7.4	7.2	7.4	7.7	7.2	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	<0.5	<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
残留塩素	mg/l	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.2	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.2	0.4

平成30年度

世知原町 下開作浄水場（原水）佐々川

水質試験成績書

採水及び検査：㈱微研テクノス

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. 17	H30. 5. 9	H30. 6. 19	H30. 7. 4	H30. 8. 21	H30. 9. 12	H30. 10. 2	H30. 11. 13	H30. 12. 11	H31. 1. 8	H31. 2. 13	H31. 3. 12			
気温	℃	12.0	12.5	18.0	23.0	25.1	21.0	14.8	13.2	7.1	6.7	3.4	9.0	25.1	3.4	13.8
水温	℃	11.1	13.6	17.6	18.8	19.8	20.0	16.8	14.6	11.8	7.7	8.3	8.5	20.0	7.7	14.1
1 一般細菌	1ml中	15	79	148	100	46	140	54	81	44	14	38	4	148	4	64
2 大腸菌	100ml中	3.0	13	4.1	43	61	5.2	2.0	11	22	3.1	1.0	1.0	61	1.0	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 亜硝酸性窒素	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	—	0.3	—	0.3	—	—	0.3	—	—	0.3	—	—	0.3	0.3	0.3
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	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	<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	—	—	0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	—	0.02	—	0.09	—	—	0.05	—	—	0.02	—	—	0.09	0.02	0.05
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.01	0.02	0.24	0.09	0.04	0.02	0.05	0.03	0.03	0.02	0.04	0.01	0.24	0.01	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
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	—	—	—	—	—	—	3.5	—	—	—	—	—	3.5	3.5	3.5
37 マンガン及びその化合物	mg/l	<0.005	<0.005	0.021	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.021	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/l	7.1	6.7	6.2	5.8	5.9	6.3	6.4	6.5	6.8	6.4	7.0	7.2	7.2	5.8	6.5
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	—	11	—	10	—	—	12	—	—	13	—	—	13	10	12
40 蒸発残留物	mg/l	—	40	—	42	—	—	38	—	—	38	—	—	42	38	40
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	0.4	0.8	0.6	1.1	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.3	0.4	1.1	0.3	0.5
47 pH値	—	7.3	7.1	7.2	6.9	7.1	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.3	6.9	7.1
48 味	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	—	藻臭	異常なし	藻臭	藻臭	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
50 色度	度	1.3	2.9	2.3	5.2	1.9	1.4	2.2	1.6	1.9	<0.5	2.1	0.7	5.2	<0.5	2.0
51 濁度	度	0.4	0.4	1.2	4.9	0.6	1.1	1.0	0.6	0.6	0.3	1.2	<0.1	4.9	<0.1	1.0
嫌気性芽胞菌	個/100ml	1	2	2	6	2	0	1	1	0	0	0	0	6	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

世知原町 下開作浄水場給水栓（開作428）

水質試験成績書

採水及び検査：(株)微研テクノス

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		H30.4.17	H30.5.9	H30.6.19	H30.7.4	H30.8.21	H30.9.12	H30.10.2	H30.11.13	H30.12.11	H31.1.8	H31.2.13	H31.3.12			
気温	℃	13.9	15.0	18.8	22.2	30.2	21.2	17.0	16.5	7.7	8.1	7.0	12.2	30.2	7.0	15.8
水温	℃	15.8	16.8	19.3	22.6	29.2	24.0	21.9	16.4	14.0	9.6	10.6	11.4	29.2	9.6	17.6
1 一般細菌	1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	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 亜硝酸性窒素	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	—	0.3	—	0.3	—	—	0.3	—	—	0.3	—	—	0.3	0.3	0.3
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	—	—	0.12	—	—	0.12	—	—	0.12	<0.05	0.08
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	—	0.012	—	0.016	—	—	0.007	—	—	<0.001	—	—	0.016	<0.001	0.009
24 ジクロロ酢酸	mg/l	—	0.005	—	0.009	—	—	0.002	—	—	<0.002	—	—	0.009	<0.002	0.004
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	—	0.001	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	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	—	0.018	—	0.025	—	—	0.016	—	—	0.004	—	—	0.025	0.004	0.016
28 トリクロロ酢酸	mg/l	—	0.005	—	0.010	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	0.010	<0.002	0.004
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	—	0.005	—	0.007	—	—	0.006	—	—	0.002	—	—	0.007	0.002	0.005
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	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	—	<0.01	—	0.01	—	—	0.01	—	—	<0.01	—	—	0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	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
35 銅及びその化合物	mg/l	—	<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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	7.4	7.0	6.8	6.9	6.7	6.7	6.5	7.1	7.3	6.9	7.5	7.6	7.6	6.5	7.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	—	13	—	12	—	—	15	—	—	13	—	—	15	12	13
40 蒸発残留物	mg/l	—	36	—	45	—	—	46	—	—	40	—	—	46	36	42
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	0.4	0.8	0.4	0.6	0.5	0.5	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.8	0.3	0.4
47 pH値	—	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	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	<0.5	<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
残留塩素	mg/l	0.3	0.3	0.4	0.5	0.6	0.4	0.4	0.3	0.5	0.4	0.4	0.5	0.6	0.3	0.4