

小佐々町 田原浄水場（原水）鎌投溜池

水質試験成績書

項目	単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
			H31.4.16	R1.5.9	R1.6.28	R1.7.17	R1.8.7	R1.9.10	R1.10.2	R1.11.13	R1.12.11	R2.1.7	R2.2.13	R2.3.9			
採水年月日																	
気温	℃		17.1	20.3	24.2	29.0	30.3	30.3	23.3	16.2	9.8	13.6	15.6	12.5	30.3	9.8	20.2
水温	℃		16.1	19.2	24.1	26.6	27.6	26.7	23.2	16.9	11.3	10.1	11.3	10.7	27.6	10.1	18.7
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	48	430	87	2,620	760	160	640	690	86	56	740	36	2,620	36	529
2 大腸菌	100ml中	検出されないこと	6.8	5.6	79	<1.8	6.8	<1.8	2.0	70	76	23	220	7.8	220	<1.8	41
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003 mg/l以下	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	1.0 mg/l以下	0.15	0.12	0.11	0.13	0.14	0.33	0.24	0.14	0.20	0.25	0.41	0.23	0.41	0.11	0.20
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	<0.08	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	0.1
14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
16 1,2-ジ(2-ジメチルアミノエチル)エーテル	mg/l	0.04 mg/l以下	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 ジブromクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l以下	—	0.09	—	0.06	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	0.09	<0.02	0.04
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l以下	0.48	0.24	0.11	0.10	0.09	0.18	0.06	0.25	0.22	0.15	0.38	0.08	0.48	0.06	0.20
35 銅及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	<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	200 mg/l以下	8.8	8.9	8.4	8.4	8.2	7.2	8.3	8.5	8.6	9.0	7.8	8.5	9.0	7.2	8.4
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	0.046	0.040	0.021	0.015	0.018	0.017	0.011	0.11	0.033	0.027	0.028	0.013	0.11	0.011	0.03
38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l以下	11.5	12.6	12.1	11.4	12.8	10.6	11.3	12.4	12.1	13.3	11.9	12.9	13.3	10.6	12.1
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l以下	33	35	30	32	26	17	22	27	28	27	22	25	35	17	27
40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l以下	—	85	—	110	—	—	42	—	—	66	—	—	110	42	76
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l以下	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
42 ジェオミン	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	0.000002	0.000003	0.000004	—	0.000001	—	—	—	—	—	—	0.000004	0.000001	0.000003
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	0.000002	<0.000001	0.000001	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	0.000002	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l以下	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l以下	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3 mg/l以下	3.4	5.0	2.9	4.3	2.7	2.1	2.0	1.9	2.0	1.9	2.6	2.2	5.0	1.9	2.8
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.9	8.1	8.1	8.3	7.6	7.4	7.3	6.9	7.1	7.1	7.0	7.3	8.3	6.9	7.5
48 味	-	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	-	異常でないこと	海藻臭	海藻臭	藻臭	藻臭	青草臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	海藻臭	海藻臭	—	—	—
臭気強度	-		10	50以上	2	1	5	1	2	1	1	1	50	1000	1000	1	98
50 色度	度	5度以下	12	9.6	6.6	5.8	6.6	11	7.4	9.9	9.3	7.9	16	6.3	16	5.8	9
51 濁度	度	2度以下	4.7	5.0	2.0	1.8	1.7	3.9	1.4	2.3	3.0	1.9	12	3.9	12	1.4	4
残留塩素	mg/l		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	0.2	0.2	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
電気伝導率	µS/cm		122	130	127	106	136	83	228	112	93	101	87	103	228	83	119
嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	21	0	21	0	2
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

小佐々町 田原浄水場（原水） つづらダム

水質試験成績書

項目	単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
			H31.4.16	R1.5.9	R1.6.28	R1.7.17	R1.8.7	R1.9.10	R1.10.2	R1.11.13	R1.12.11	R2.1.7	R2.2.13	R2.3.9			
採水年月日																	
気温	℃		17.1	20.4	24.8	30.0	29.7	30.2	25.4	18.3	9.6	14.3	12.5	11.8	30.2	9.6	20.3
水温	℃		16.1	19.5	24.5	26.4	28.0	27.7	23.8	17.5	11.6	11.1	10.9	11.1	28.0	10.9	19.0
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	133	930	30	520	810	430	550	164	126	45	1,720	50	1,720	30	459
2 大腸菌	100ml中	検出されないこと	<1.8	<1.8	<1.8	12	13	2.0	<1.8	49	23	17	540	2.0	540	<1.8	55
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003 mg/l以下	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10 mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.13	0.07	0.10	0.19	0.25	0.25	0.19	0.25	<0.06	0.10
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	<0.08	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.03	0.03	0.03
14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
16 1,2-ジ(2-ジ(4H1H)F)及びトリス-1,2-ジ(4H1H)F	mg/l	0.04 mg/l以下	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 ジブromクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l以下	—	0.05	—	0.10	—	—	0.03	—	—	<0.02	—	—	0.10	<0.02	0.05
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l以下	0.14	0.18	0.15	0.10	0.23	0.14	0.19	0.29	0.18	0.14	0.63	0.14	0.63	0.10	0.21
35 銅及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	<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	200 mg/l以下	22.7	22.8	22.1	22.1	17.1	9.9	15.0	14.3	16.2	19.0	10.0	14.9	22.8	9.9	17.2
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	0.050	0.035	0.021	0.008	0.035	0.008	0.011	0.088	0.055	0.041	0.042	0.029	0.088	0.008	0.035
38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l以下	11.6	12.6	12.8	11.7	12.7	11.2	11.7	13.1	12.6	13.7	10.8	13.1	13.7	10.8	12.3
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l以下	60	59	41	45	39	22	30	37	42	48	26	35	60	22	40
40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l以下	—	134	—	166	—	—	58	—	—	101	—	—	166	58	115
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l以下	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
42 ジェオスミン	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	0.000007	0.00218	0.00326	—	0.000002	—	—	—	—	—	—	0.00326	0.000002	0.00136
43 2-メチルシロネオール	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	<0.000001	0.000001	0.000001	—	0.000002	—	—	—	—	—	—	0.000002	<0.000001	0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l以下	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l以下	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3 mg/l以下	2.5	4.5	5.6	6.7	4.0	2.3	2.2	2.0	1.9	1.7	3.0	1.6	6.7	1.6	3.2
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	8.6	9.3	9.5	9.1	7.4	7.4	7.1	7.0	7.4	7.2	6.9	7.2	9.5	6.9	7.8
48 味	-	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	-	異常でないこと	藻臭	生ぐさ臭	青草+かび臭	青草+かび臭	かび+青草臭	海藻臭	藻臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	藻臭	海藻臭	海藻臭	—	—	—
臭気強度	-		2	2	50	40	4	3	2	3	2	2	8	20	50	2	12
50 色度	度	5度以下	11.0	8.0	21	18	13	9.7	10	11	8.3	6.5	18	6.4	21	6.4	12
51 濁度	度	2度以下	3.5	3.9	9.5	8.7	3.2	2.5	1.0	2.6	2.0	1.2	15	1.4	15	1.0	5
残留塩素	mg/l		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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		206	186	190	175	202	103	113	139	152	159	99	137	206	99	155
嫌気性芽胞菌	個/100mL		6	7	1	2	5	2	2	4	4	2	13	2	13	1	4
クリプトスホリジウム	個/10L		—	0	—	0	—	0	—	0	—	—	—	—	0	0	0
ジアルジア	個/10L		—	0	—	0	—	0	—	0	—	—	—	—	0	0	0

小佐々町 田原浄水場（原水）小佐々川

水質試験成績書

項目	単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
			H31.4.16	R1.5.9	R1.6.28	R1.7.17	R1.8.7	R1.9.10	R1.10.2	R1.11.13	R1.12.11	R2.1.7	R2.2.13	R2.3.9			
採水年月日																	
気温	℃		18.0	21.9	25.6	30.0	29.1	30.2	23.6	17.7	8.3	14.6	15.0	12.3	30.2	8.3	20.5
水温	℃		12.3	16.4	19.6	21.1	22.9	22.9	21.3	14.4	8.6	9.7	12.2	9.7	22.9	8.6	15.9
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	650	1,510	200	920	250	490	6,400	1,110	610	570	920	520	6,400	200	1,179
2 大腸菌	100ml中	検出されないこと	79	920	540	23	170	79	350	130	79	540	350	240	920	23.0	292
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003 mg/l以下	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	1.0 mg/l以下	0.16	0.19	0.42	0.30	0.46	0.31	0.31	0.21	0.33	0.39	0.46	0.34	0.46	0.16	0.32
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	<0.08	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	0.1
14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサソ	mg/l	0.05 mg/l以下	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
16 1,2-ジ-2-ジフルオロエチレン及びトランス-1,2-ジフルオロエチレン	mg/l	0.04 mg/l以下	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 ジブromクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l以下	—	0.04	—	0.07	—	—	0.04	—	—	<0.02	—	—	0.07	<0.02	0.04
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l以下	0.19	0.16	0.29	0.23	0.24	0.19	0.13	0.19	0.17	0.14	0.43	0.15	0.43	0.13	0.21
35 銅及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	<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	200 mg/l以下	11.3	10.9	8.2	9.4	8.4	9.0	10.8	36.3	10.8	12.1	7.5	9.0	36.3	7.5	12.0
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	0.030	0.027	0.022	0.022	0.023	0.045	0.019	0.027	0.020	0.019	0.012	0.010	0.045	0.010	0.023
38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l以下	10.8	12.1	12.3	12.0	11.1	11.4	11.6	13.8	12.1	13.7	12.1	12.4	13.8	10.8	12.1
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l以下	79	78	39	55	49	54	73	87	76	94	33	52	94	33	64
40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l以下	—	123	—	146	—	—	97	—	—	132	—	—	146	97	125
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l以下	—	<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 mg/l以下	—	0.000002	0.000002	0.000001	—	0.000001	—	—	—	—	—	—	0.000002	0.000001	0.000002
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	<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	0.02 mg/l以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l以下	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3 mg/l以下	1.4	1.3	1.9	1.3	1.7	1.2	1.2	1.0	0.8	0.9	1.4	0.8	1.9	0.8	1.2
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	8.2	7.8	7.7	7.7	7.3	7.6	7.4	7.7	7.6	7.5	6.9	7.3	8.2	6.9	7.6
48 味	-	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	-	異常でないこと	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	生ぐさ臭	土臭	土臭	土+下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	—	—	—
臭気強度	-		2	2	3	3	2	3	2	2	1	2	2	5	5	1	2
50 色度	度	5度以下	7.2	6.8	13	7.6	12	7.3	7.9	7.4	4.8	5.7	14	5.8	14	4.8	8
51 濁度	度	2度以下	0.9	1.3	2.7	2.1	2.2	1.6	1.2	1.7	1.0	0.8	5.8	1.9	5.8	0.8	1.9
残留塩素	mg/l		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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		200	202	145	157	162	150	175	300	194	201	101	146	300	101	178
嫌気性芽胞菌	個/100mL		19	11	10	6	11	7	7	4	7	2	15	11	19	2	9
クリプトスホリジウム	個/10L		—	0	—	0	—	0	—	0	—	—	—	—	0	0	0
ジアルジア	個/10L		—	0	—	0	—	0	—	0	—	—	—	—	0	0	0

小佐々町 田原浄水場（原水）新水源

水質試験成績書

項目	単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
			H31.4.16	R1.5.9	R1.6.28	R1.7.17	R1.8.7	R1.9.10	R1.10.2	—	—	—	R2.2.17	—			
採水年月日			16.4	19.8	25.5	28.3	26.8	27.0	24.0	—	—	—	3.9	—	28.3	3.9	21.5
気温	℃		18.1	18.9	19.6	19.6	19.7	19.9	19.8	—	—	—	17.5	—	19.9	17.5	19.1
水温	℃		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	33	2	1	3	6	2	—	—	—	25	—	33	0	9
2 大腸菌	100ml中	検出されないこと	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	—	—	—	<1.8	—	<1.8	<1.8	<1.8
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003 mg/l以下	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10 mg/l以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	—	—	—	<0.06	—	<0.06	<0.06	<0.06
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	0.61	—	0.54	—	—	0.54	—	—	—	—	—	0.61	0.54	0.56
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16 1,2-ジ(2-ジメチルアミノエチル)エーテル	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 ジブromクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l以下	—	0.03	—	0.21	—	—	0.25	—	—	—	—	—	0.25	0.03	0.16
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l以下	0.04	0.04	0.04	0.07	0.23	0.05	0.67	—	—	—	0.08	—	0.67	0.04	0.15
35 銅及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	<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	200 mg/l以下	184	199	206	205	136	202	241	—	—	—	196	—	241	136	196
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.010	—	—	—	<0.005	—	0.010	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l以下	10.6	10.5	10.7	9.5	13.3	10.5	8.7	—	—	—	10.6	—	13.3	8.7	10.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l以下	14	14	15	14	20	20	13	—	—	—	22	—	22	13	17
40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l以下	—	490	—	542	—	—	534	—	—	—	—	—	542	490	522
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 ジェオスミン	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3 mg/l以下	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.6	—	—	—	0.4	—	0.6	0.3	0.4
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	8.7	8.6	8.8	8.6	8.4	8.7	8.6	—	—	—	8.8	—	8.8	8.4	8.7
48 味	-	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	-	異常でないこと	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	—	—	—	硫化水素臭	—	—	—	—
臭気強度	-		6	20	50	20	20	10	8	—	—	—	20	—	50	6	19
50 色度	度	5度以下	1.3	0.5	<0.5	0.8	3.0	0.7	8.2	—	—	—	1.0	—	8.2	<0.5	1.9
51 濁度	度	2度以下	0.6	<0.1	0.1	0.9	3.2	0.2	17	—	—	—	<0.1	—	17	<0.1	3
残留塩素	mg/l		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アンモニア態窒素	mg/l		<0.1	<0.1	0.3	0.4	0.6	0.4	0.4	—	—	—	0.3	—	0.6	<0.1	0.3
電気伝導率	µS/cm		703	747	743	773	650	706	704	—	—	—	803	—	803	650	729
嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	0	0	0	0	0	—	—	—	0	—	0	0	0
クリプトスポリジウム	個/10L		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジアルジア	個/10L		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

小佐々町 田原浄水場（原水）混合原水

水質試験成績書

項目	単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
			H31.4.16	R1.5.9	R1.6.28	R1.7.17	R1.8.7	R1.9.10	R1.10.2	R1.11.13	R1.12.11	R2.1.7	R2.2.13	R2.3.9			
採水年月日																	
気温	℃		16.8	18.8	25.6	28.8	27.4	26.8	24.1	14.2	9.5	14.0	14.1	12.0	28.8	9.5	19.3
水温	℃		14.8	16.9	21.6	21.6	21.7	21.6	22.6	16.9	11.5	9.9	10.3	11.1	22.6	9.9	16.7
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	145	310	164	860	560	270	440	380	220	111	1,180	278	1,180	111	410
2 大腸菌	100ml中	検出されないこと	6.8	2.0	1.8	14	23	2.0	4.5	13	22	23	46	7.8	46	1.8	14
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003 mg/l以下	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	1.0 mg/l以下	<0.06	<0.06	0.06	<0.06	0.08	0.30	0.09	0.12	0.23	0.26	0.22	0.22	0.30	<0.06	0.13
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	0.14	—	0.10	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	0.14	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16 スス-1,2-ジ(2H)イミダゾール及びスス-1,2-ジ(2H)イミダゾール	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l以下	—	0.02	—	0.06	—	—	0.03	—	—	<0.02	—	—	0.06	<0.02	0.03
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l以下	0.19	0.26	0.71	0.60	0.78	0.33	0.25	0.31	0.20	0.13	0.24	0.13	0.78	0.13	0.34
35 銅及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	<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	200 mg/l以下	29.5	35.9	32.9	36.6	15.5	27.2	28.6	13.4	16.8	19.0	15.1	16.6	36.6	13.4	23.9
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	0.17	0.39	0.60	0.40	0.42	0.068	0.037	0.11	0.049	0.036	0.033	0.023	0.60	0.023	0.19
38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l以下	11.7	12.4	13.2	11.8	12.9	11.0	11.3	12.9	12.5	13.7	11.6	13.2	13.7	11.0	12.4
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l以下	59	56	41	41	34	22	28	36	43	49	36	36	59	22	40
40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l以下	—	163	—	197	—	—	94	—	—	104	—	—	197	94	140
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 ジェオスミン	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3 mg/l以下	2.6	2.6	2.3	2.4	2.2	2.2	2.0	2.0	1.8	1.7	2.0	1.5	2.6	1.5	2.1
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	8.3	7.9	7.4	7.3	6.8	7.4	7.5	7.1	7.5	7.4	7.2	7.4	8.3	6.8	7.4
48 味	-	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	-	異常でないこと	藻+下水臭	生ぐさ臭	かび+海藻臭	かび+硫化水素臭	生ぐさ臭	海藻+硫化水素臭	藻+生ぐさ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	藻臭	藻臭	海藻臭	—	—	—
臭気強度	-		3	3	20	10	4	5	3	3	4	2	2	10	20	2	6
50 色度	度	5度以下	9.7	9.4	23	15	17	13	10	12	7.8	6.7	9.4	6.6	23	6.6	12
51 濁度	度	2度以下	3.5	3.9	4.8	3.2	2.3	3.1	1.1	2.8	1.9	1.3	4.3	1.7	4.8	1.1	2.8
残留塩素	mg/l		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アンモニア態窒素	mg/l		<0.1	<0.1	0.2	0.4	0.3	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.4	<0.1	<0.1
電気伝導率	µS/cm		230	270	241	240	220	208	160	164	152	161	137	149	270	137	194
嫌気性芽胞菌	個/100mL		4	1	4	1	3	3	2	3	2	2	9	2	9	1	3
クリプトスポリジウム	個/10L		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジアルジア	個/10L		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

小佐々町 田原浄水場系給水栓 (小佐々町神崎鼻公衆トイレ) 水質試験成績書

項目	単位	水質基準	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
			H31.4.16	R1.5.9	R1.6.28	R1.7.17	R1.8.7	R1.9.10	R1.10.2	R1.11.13	R1.12.11	R2.1.7	R2.2.13	R2.3.9			
採水年月日																	
気温	℃		15.4	18.3	26.4	24.3	27.7	29.0	24.6	17.4	12.9	15.6	14.3	13.1	29.0	12.9	19.9
水温	℃		16.1	20.1	23.4	24.8	27.6	27.0	24.0	21.4	14.1	11.5	12.3	11.8	27.6	11.5	19.5
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	100ml中	検出されないこと	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	0.003 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 六価クロム化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	1.0 mg/l以下	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	0.32	0.12	0.13	0.23	0.28	0.23	0.22	0.32	<0.06	0.14
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	0.10	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	0.10	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16 1,2-ジ(2-ジメチルホルムリル)エタン及び1,2-ジ(4-ジメチルホルムリル)エタン	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	0.11	—	0.26	—	—	0.18	—	—	0.08	—	—	0.26	0.08	0.16
22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—	0.020	—	0.011	—	—	0.016	—	—	0.014	—	—	0.020	0.011	0.015
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	<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	0.1 mg/l以下	—	0.003	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.004	0.003	0.004
26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	0.033	—	0.022	—	—	0.029	—	—	0.025	—	—	0.033	0.022	0.027
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	<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	0.03 mg/l以下	—	0.010	—	0.007	—	—	0.009	—	—	0.008	—	—	0.010	0.007	0.009
30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l以下	—	<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	1.0 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l以下	—	0.03	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	0.03	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l以下	<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	1.0 mg/l以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.11	0.02	0.03	0.01	0.01	0.02	<0.01	0.11	<0.01	0.02
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200 mg/l以下	29.0	31.9	34.7	26.7	22.4	27.2	21.0	15.1	18.0	19.5	18.6	18.0	34.7	15.1	23.5
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	<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	200 mg/l以下	19.4	21.3	25.9	22.5	26.4	22.4	20.0	23.9	22.9	24.7	21.9	23.2	26.4	19.4	22.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l以下	58	57	43	45	38	23	32	35	43	49	40	38	58	23	42
40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l以下	—	143	—	159	—	—	107	—	—	103	—	—	159	103	128
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 ジェオスミン	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	0.000001	0.000008	0.000006	—	0.000001	—	—	—	—	—	—	0.000008	0.000001	0.000004
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	<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	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3 mg/l以下	0.8	0.8	0.6	0.5	0.4	0.4	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.8	0.4	0.6
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.9	7.6	7.6	7.2	7.1	7.4	7.3	6.8	7.2	7.0	7.2	7.4	7.9	6.8	7.3
48 味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	-	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50 色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	1.0	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2度以下	0.04	0.05	0.11	0.08	0.11	0.06	0.04	0.05	0.05	0.04	0.04	0.05	0.11	0.04	0.06
残留塩素	mg/l	—	0.3	0.5	0.4	0.3	0.2	0.2	0.3	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.2	0.4
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	—	240	253	289	203	246	174	155	139	156	177	160	172	289	139	197
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クリプトスポリジウム	個/10L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジアルジア	個/10L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

小佐々町 楠泊浄水場（原水）大野川集合并

水質試験成績書

項目	単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	
			H31.4.16	R1.5.9	R1.6.28	R1.7.17	R1.8.7	R1.9.10	R1.10.2	R1.11.13	R1.12.11	R2.1.7	R2.2.13	R2.3.9				
採水年月日																		
気温	℃		16.8	19.9	23.8	27.3	28.2	29.6	24.5	17.8	11.1	13.7	12.3	11.7	29.6	11.1	19.7	
水温	℃		11.2	14.0	17.8	21.1	20.5	20.5	19.9	14.9	12.0	10.7	12.6	11.5	21.1	10.7	15.6	
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	141	230	204	220	440	105	590	105	93	140	430	104	590	93	234	
2 大腸菌	100ml中	検出されないこと	6.8	79	49	120	280	23	33	110	140	70	70	130	280	6.8	93	
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003 mg/l以下	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
8 六価クロム化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005	
9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	1.0 mg/l以下	0.15	0.24	0.49	0.46	0.35	0.43	0.31	0.23	0.31	0.23	0.46	0.31	0.49	0.15	0.33	
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	<0.08	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08	
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	0.1	
14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
16 1,2-ジ(2-ジメチルアミノエチル)エーテル及び1,2-ジ(2-ジメチルアミノエチル)エーテル	mg/l	0.04 mg/l以下	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	
17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25 ジブromクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l以下	—	0.07	—	0.04	—	—	0.05	—	—	0.14	—	—	0.14	0.04	0.08	
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l以下	0.53	0.11	0.26	0.17	0.10	0.07	0.11	0.24	0.16	0.69	0.73	0.11	0.73	0.07	0.27	
35 銅及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	<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	200 mg/l以下	10.1	10.1	8.9	9.9	10.0	9.6	10.5	10.4	10.1	10.4	8.1	9.4	10.5	8.1	9.8	
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	0.044	0.007	0.013	0.010	0.013	0.008	0.012	0.081	0.017	0.052	0.029	0.005	0.081	0.005	0.024	
38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l以下	11.7	13.3	14.5	13.4	13.4	13.1	12.3	13.5	13.4	14.6	13.8	13.8	14.6	11.7	13.4	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l以下	132	123	71	101	117	92	121	132	112	125	61	103	132	61	108	
40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l以下	—	178	—	216	—	—	190	—	—	178	—	—	216	178	191	
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l以下	—	<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 mg/l以下	—	<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	0.00001 mg/l以下	—	<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	0.02 mg/l以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	
45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l以下	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3 mg/l以下	1.3	0.9	1.5	0.9	1.0	0.8	0.7	0.6	1.0	1.8	1.7	0.6	1.8	0.6	1.1	
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.9	7.6	7.3	7.4	7.3	7.5	7.3	7.3	7.4	7.4	7.2	7.5	7.9	7.2	7.4	
48 味	-	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
49 臭気	-	異常でないこと	下水臭	土臭	下水+生ぐさ臭	下水臭	生ぐさ臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	異常なし	土臭	異常なし	異常なし	異常なし
臭気強度	-		1	1	3	1	2	2	2	2	1	1	—	1	3	1	2	
50 色度	度	5度以下	9.9	4.5	7.6	5.3	4.5	3.6	4.1	9.7	5.7	7.7	13	3.6	13	3.6	7	
51 濁度	度	2度以下	9.8	2.0	3.6	3.0	1.7	1.4	1.2	4.1	2.6	3.5	5.4	2.7	9.8	1.2	3.4	
残留塩素	mg/l		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
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		295	272	230	239	318	232	249	285	256	259	153	225	318	153	251	
嫌気性芽胞菌	個/100mL		6	9	2	1	1	1	1	1	2	3	6	5	9	1	3	
グリプトスホリジウム	個/10L		—	—	0	—	0	—	0	—	—	—	—	—	0	0	0	
ジアルジア	個/10L		—	—	0	—	0	—	0	—	—	—	—	—	0	0	0	

小佐々町 楠泊浄水場（原水） 楠泊貯水池

水質試験成績書

項目	単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
			H31.4.16	R1.5.9	R1.6.28	R1.7.17	R1.8.7	R1.9.10	R1.10.2	R1.11.13	R1.12.11	R2.1.7	R2.2.13	R2.3.9			
採水年月日																	
気温	℃		18.4	20.7	27.6	30.3	31.6	31.1	25.0	18.7	11.8	14.1	14.1	11.5	31.6	11.5	21.2
水温	℃		16.8	19.6	23.5	23.8	28.3	27.2	23.3	16.6	10.3	9.3	10.9	11.3	28.3	9.3	18.4
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	52	160	40	119	96	90	288	45	76	33	187	23	288	23	101
2 大腸菌	100ml中	検出されないこと	1.8	<1.8	49	2.0	49	4.5	130	<1.8	13	7.8	49	4.5	130	<1.8	26
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003 mg/l以下	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004	0.004	0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	1.0 mg/l以下	0.09	0.08	<0.06	0.07	0.46	0.13	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.24	0.22	0.46	<0.06	0.11
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	<0.08	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02	0.02	0.02
14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
16 1,2-ジ(2-ジ(4H)H)F及び1,2-ジ(4H)F	mg/l	0.04 mg/l以下	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l以下	—	0.03	—	0.06	—	—	<0.02	—	—	0.03	—	—	0.06	<0.02	0.03
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l以下	0.04	0.03	0.08	0.05	<0.03	0.06	<0.03	<0.03	0.09	<0.03	0.12	0.04	0.12	<0.03	0.04
35 銅及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	<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	200 mg/l以下	20.0	15.4	10.5	9.5	9.3	8.5	10.0	10.1	10.0	10.6	26.1	12.9	26.1	8.5	12.7
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	0.013	0.012	0.018	0.005	0.005	0.008	0.009	0.008	0.009	0.006	0.009	<0.005	0.018	<0.005	0.009
38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l以下	25.7	21.6	15.9	13.3	14.2	12.4	12.9	14.4	13.8	15.3	38.0	20.8	38.0	12.4	18.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l以下	115	111	79	88	88	74	96	108	103	108	98	92	115	74	97
40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l以下	—	173	—	197	—	—	167	—	—	157	—	—	197	157	174
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l以下	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
42 ジェオスミン	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	<0.000001	0.000001	0.000002	—	0.000002	—	—	—	—	—	—	0.000002	<0.000001	0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	<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	0.02 mg/l以下	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l以下	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3 mg/l以下	1.9	1.8	2.7	2.4	2.8	2.0	1.9	3.5	2.3	2.6	1.6	1.2	3.5	1.2	2.2
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.8	7.5	8.0	8.1	8.9	8.9	8.5	8.6	8.2	8.1	7.4	7.6	8.9	7.4	8.1
48 味	-	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	-	異常でないこと	生ぐさ臭	生ぐさ臭	藻臭	魚臭	かび+青草臭	青草臭	青草臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	藻臭	藻臭	—	—	—
臭気強度	-		2	2	2	4	4	3	2	2	2	2	1	1	4	1	2
50 色度	度	5度以下	6.3	5.4	5.7	3.8	11	4.4	3.1	2.4	4.7	5.0	7.5	4.0	11	2.4	5
51 濁度	度	2度以下	1.0	0.7	6.7	4.5	11	6.2	10	7.0	6.5	5.1	3.6	1.6	11	0.7	5
残留塩素	mg/l		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
アンモニア態窒素	mg/l		0.2	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<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		322	262	248	206	236	197	217	265	252	228	300	239	322	197	248
嫌気性芽胞菌	個/100mL		1	0	4	6	19	42	69	2	13	3	1	5	69	0	14
グリプトスホリジウム	個/10L		—	—	0	—	0	—	0	—	0	—	—	—	0	0	0
ジアルジア	個/10L		—	—	0	—	0	—	0	—	0	—	—	—	0	0	0

小佐々町 楠泊浄水場系給水栓 (矢岳230-27付近) 水質試験成績書

項目	単位	水質基準	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
			H31.4.16	R1.5.9	R1.6.28	R1.7.17	R1.8.7	R1.9.10	R1.10.2	R1.11.13	R1.12.11	R2.1.7	R2.2.13	R2.3.9			
採水年月日																	
気温	℃		15.6	17.6	24.6	24.5	27.8	28.3	23.6	16.3	14.6	15.1	13.4	12.0	28.3	12.0	19.5
水温	℃		11.8	14.6	21.1	20.2	26.5	24.5	22.2	16.9	11.3	10.9	10.7	9.5	26.5	9.5	16.7
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
2 大腸菌	100ml中	検出されないこと	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	0.003 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 六価クロム化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	1.0 mg/l以下	0.16	0.36	0.22	0.30	0.26	0.39	0.28	0.18	0.49	0.18	0.29	0.22	0.49	0.16	0.28
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	<0.08	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16 1,2-ジ(2-ジメチルフェニル)エタン	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	<0.05	—	0.10	—	—	0.18	—	—	<0.05	—	—	0.18	<0.05	0.07
22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—	0.015	—	0.018	—	—	0.010	—	—	0.009	—	—	0.018	0.009	0.013
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	0.004	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.004	0.002	0.003
25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	0.004	—	0.006	—	—	0.009	—	—	0.004	—	—	0.009	0.004	0.006
26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	0.029	—	0.037	—	—	0.030	—	—	0.021	—	—	0.037	0.021	0.029
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	0.004	—	0.008	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.008	0.003	0.005
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l以下	—	0.010	—	0.013	—	—	0.011	—	—	0.008	—	—	0.013	0.008	0.011
30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l以下	—	<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	1.0 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l以下	—	<0.02	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l以下	<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	1.0 mg/l以下	<0.01	<0.01	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200 mg/l以下	12.6	10.3	10.6	10.6	10.8	9.7	12.8	11.8	10.8	11.2	9.8	9.7	12.8	9.7	10.9
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	<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	200 mg/l以下	14.9	14.8	15.2	13.7	14.4	13.9	15.6	15.4	15.0	15.2	13.0	14.8	15.6	13.0	14.7
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l以下	128	107	95	105	113	75	92	125	100	122	105	93	128	75	105
40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l以下	—	158	—	215	—	—	182	—	—	163	—	—	215	158	180
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 ジェオスミン	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	<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	0.00001 mg/l以下	—	<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	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3 mg/l以下	0.7	0.6	0.5	0.7	0.6	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	0.4	0.5	0.7	0.4	0.6
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	6.9	7.7	7.8	7.6	7.2	7.5	7.5	7.3	7.6	7.5	7.7	7.5	7.8	6.9	7.5
48 味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	-	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50 色度	度	5度以下	0.6	<0.5	0.5	<0.5	0.7	0.5	1.0	<0.5	0.5	1.4	<0.5	<0.5	1.4	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2度以下	0.02	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.04	0.04	0.02	0.03
残留塩素	mg/l	—	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	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	—	299	259	281	248	350	211	233	270	227	239	228	220	350	211	255
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クリプトスポリジウム	個/10L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジアルジア	個/10L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

小佐々町 矢岳浄水場（原水） 矢岳浅井戸

水質試験成績書

項目	単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
			H31.4.16	R1.5.9	R1.6.28	R1.7.17	R1.8.7	R1.9.10	R1.10.2	R1.11.13	R1.12.11	R2.1.7	R2.2.13	R2.3.9			
採水年月日																	
気温	℃		16.6	19.5	25.4	25.1	31.8	27.8	23.8	18.2	12.3	15.2	13.3	13.0	31.8	12.3	20.2
水温	℃		14.6	15.8	21.2	20.0	23.1	20.3	22.8	17.0	15.5	15.9	13.1	12.6	23.1	12.6	17.7
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	980	1,180	630	3,400	1,530	320	4,500	630	940	310	7,100	2,950	7,100	310	2,039
2 大腸菌	100ml中	検出されないこと	70	49	350	49	280	31	350	110	79	110	170	350	350	31	167
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003 mg/l以下	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	1.0 mg/l以下	0.57	0.69	0.75	0.32	0.60	0.49	0.33	0.59	0.87	0.72	0.65	0.63	0.87	0.32	0.60
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	<0.08	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02	0.02	0.02
14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
16 1,2-ジ(2-ジ(4H)F)及び1,2-ジ(4H)F	mg/l	0.04 mg/l以下	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 ジブromクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l以下	—	0.08	—	0.59	—	—	0.18	—	—	0.05	—	—	0.59	0.05	0.23
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l以下	0.12	0.18	1.1	0.42	0.27	0.47	0.22	0.16	0.21	0.06	0.71	0.32	1.1	0.06	0.4
35 銅及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	<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	200 mg/l以下	15.3	14.2	7.8	10.9	10.5	13.6	12.0	13.7	12.5	13.7	10.8	12.0	15.3	7.8	12.3
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	0.016	0.012	0.013	0.016	0.032	0.053	0.007	0.032	0.014	0.014	0.010	<0.005	0.053	<0.005	0.018
38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l以下	18.0	17.9	11.4	14.5	15.1	16.0	16.3	17.4	16.4	18.0	14.2	16.7	18.0	11.4	16.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l以下	116	104	37	51	47	125	50	127	99	119	78	75	127	37	86
40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l以下	—	193	—	150	—	—	115	—	—	193	—	—	193	115	163
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l以下	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
42 ジェオスミン	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	<0.000001	0.000003	0.000001	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	0.000003	<0.000001	0.000001
43 2-メチルシロネオール	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	<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	0.02 mg/l以下	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l以下	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3 mg/l以下	1.0	1.3	7.1	2.4	4.4	1.2	2.1	0.7	1.0	0.7	2.2	1.2	7.1	0.7	2.1
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.4	6.9	6.9	6.6	6.5	6.5	6.7	6.4	6.9	6.7	6.9	6.7	7.4	6.4	6.8
48 味	-	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	-	異常でないこと	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	土臭	下水臭	下水臭	下水臭	油様臭	—	—	—
臭気強度	-		4	3	6	5	2	1	5	1	3	2	2	8	8	1	4
50 色度	度	5度以下	5.5	7.1	47	17	25	13	17	4.6	8.4	4.9	22	12	47	4.6	15
51 濁度	度	2度以下	2.0	2.7	15	6.6	9.1	6.9	4.6	1.8	2.6	1.1	6.5	3.9	15	1.1	5
残留塩素	mg/l		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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		301	279	143	157	202	323	146	323	241	268	200	211	323	143	233
嫌気性芽胞菌	個/100mL		6	3	29	9	40	0	11	6	13	14	38	11	40	0	15
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

小佐々町 矢岳浄水場（原水）深浦川

水質試験成績書

項目	単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
			H31.4.16	R1.5.9	R1.6.28	R1.7.17	R1.8.7	R1.9.10	R1.10.2	R1.11.13	R1.12.11	R2.1.7	R2.2.13	R2.3.9			
採水年月日			12.5	17.7	21.8	24.5	25.5	26.5	22.4	15.2	12.1	14.9	11.7	11.6	26.5	11.6	18.0
気温	℃		11.0	14.4	20.0	20.1	22.9	22.1	20.9	14.2	10.0	10.2	11.5	10.1	22.9	10.0	15.6
水温	℃																
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	175	590	1,210	360	1,350	302	1,080	320	410	60	1,140	250	1,350	60	604
2 大腸菌	100ml中	検出されないこと	21	110	49	33	49	170	49	4.5	13	33	110	13	170	4.5	55
3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003 mg/l以下	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	—	<0.005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	<0.004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	1.0 mg/l以下	0.14	0.17	0.35	0.26	0.30	0.30	0.32	0.37	0.35	0.37	0.49	0.28	0.49	0.14	0.31
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	<0.08	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	0.1
14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	<0.0002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
16 1,2-ジ(2,2,4,4,6,6-ヘキサフルオロエチル)エタン	mg/l	0.04 mg/l以下	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 ジブromクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l以下	—	0.06	—	0.05	—	—	0.04	—	—	0.02	—	—	0.06	0.02	0.04
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l以下	0.18	0.06	0.28	0.16	0.22	0.16	<0.03	<0.03	0.04	<0.03	0.42	0.06	0.42	<0.03	0.13
35 銅及びその化合物	mg/l	1.0 mg/l以下	<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	200 mg/l以下	11.5	11.0	8.9	9.8	10.1	9.6	10.9	11.8	10.6	11.9	8.2	9.8	11.9	8.2	10.3
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	0.011	<0.005	0.009	<0.005	0.009	0.007	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.008	<0.005	0.011	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l以下	12.8	14.1	15.2	13.5	13.9	13.0	13.0	14.2	13.7	15.3	13.9	14.5	15.3	12.8	13.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l以下	93	88	49	67	72	58	76	92	80	95	50	69	95	49	74
40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l以下	—	144	—	163	—	—	140	—	—	142	—	—	163	140	147
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l以下	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
42 ジェオスミン	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルシロネオール	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	<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	0.02 mg/l以下	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l以下	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3 mg/l以下	1.0	1.1	2.3	1.4	1.7	1.2	1.1	0.8	0.7	0.8	1.6	0.7	2.3	0.7	1.2
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.3	7.4	7.7	7.6	7.4	7.6	7.7	7.3	7.5
48 味	-	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	-	異常でないこと	異常なし	青草臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	異常なし	異常なし	異常なし	—	—
臭気強度	-	—	—	2	1	1	1	1	1	1	1	—	—	—	2	1	1
50 色度	度	5度以下	6.3	5.2	14	7.8	8.3	6.2	5.5	3.7	3.5	4.3	14	4.3	14	3.5	7
51 濁度	度	2度以下	2.5	1.6	3.0	2.9	2.1	1.1	0.5	0.4	0.6	0.5	5.0	1.7	5.0	0.4	1.8
残留塩素	mg/l	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	233	230	160	170	252	176	183	246	219	211	135	188	252	135	200
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	3	6	3	6	1	3	1	2	1	5	11	3	11	1	4
グリプトスホリジウム	個/10L	—	—	0	—	0	—	—	0	—	—	—	—	—	0	0	0
ジアルジア	個/10L	—	—	0	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	0	0	0

小佐々町 矢岳浄水場系給水栓（上矢岳橋付近）

水質試験成績書

項目	単位	水質基準	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
			H31.4.16	R1.5.9	R1.6.28	R1.7.17	R1.8.7	R1.9.10	R1.10.2	R1.11.13	R1.12.11	R2.1.7	R2.2.13	R2.3.9			
採水年月日																	
気温	℃		15.6	20.6	25.3	27.3	31.6	29.3	25.1	18.4	12.6	15.2	14.2	14.1	31.6	12.6	20.8
水温	℃		15.8	20.3	23.8	25.2	30.1	27.4	24.9	18.7	13.3	12.2	12.0	11.9	30.1	11.9	19.6
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0
2 大腸菌	100ml中	検出されないこと	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	0.003 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 砒素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 六価クロム化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	1.0 mg/l以下	0.26	0.32	0.28	0.24	0.20	0.34	0.31	0.35	0.47	0.41	0.35	0.40	0.47	0.20	0.33
12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l以下	—	<0.08	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16 1,2-ジ(2-ジメチルフェニル)エタン	mg/l	0.04 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l以下	—	<0.05	—	0.11	—	—	0.17	—	—	<0.05	—	—	0.17	<0.05	0.07
22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l以下	—	0.009	—	0.019	—	—	0.007	—	—	0.003	—	—	0.019	0.003	0.010
24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	0.003	—	0.008	—	—	0.003	—	—	<0.002	—	—	0.008	<0.002	0.004
25 ジブromクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	0.004	—	0.004	—	—	0.007	—	—	0.004	—	—	0.007	0.004	0.005
26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l以下	—	0.021	—	0.035	—	—	0.023	—	—	0.012	—	—	0.035	0.012	0.023
28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l以下	—	0.003	—	0.011	—	—	0.003	—	—	<0.002	—	—	0.011	<0.002	0.004
29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l以下	—	0.008	—	0.012	—	—	0.009	—	—	0.005	—	—	0.012	0.005	0.009
30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l以下	—	<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	1.0 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l以下	—	<0.02	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l以下	<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	1.0 mg/l以下	<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	200 mg/l以下	13.3	12.8	12.5	11.7	12.8	12.6	11.1	12.9	12.2	13.0	11.7	11.7	13.3	11.1	12.4
37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l以下	<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	200 mg/l以下	15.8	17.0	18.4	15.8	16.5	16.1	13.8	16.2	15.9	16.7	15.2	16.6	18.4	13.8	16.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l以下	108	102	81	94	101	110	110	108	98	118	92	87	118	81	101
40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l以下	—	179	—	227	—	—	176	—	—	183	—	—	227	176	191
41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 ジェオスミン	mg/l	0.00001 mg/l以下	—	<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	0.00001 mg/l以下	—	<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	0.02 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	3 mg/l以下	0.7	0.7	1.0	1.1	0.7	0.8	0.7	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	1.1	0.5	0.7
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.0	7.4	7.2	7.1	7.1	6.8	7.1	7.2	7.5	7.1	7.2	7.2	7.5	6.8	7.2
48 味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	-	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50 色度	度	5度以下	0.7	0.6	1.1	0.8	0.8	0.5	1.0	0.5	0.7	1.3	<0.5	<0.5	1.3	<0.5	0.7
51 濁度	度	2度以下	0.05	0.05	0.06	0.09	0.05	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.09	0.03	0.05
残留塩素	mg/l	—	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.4	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	µS/cm	—	276	271	234	231	282	254	228	285	244	268	224	230	285	224	252
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クリプトスポリジウム	個/10L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジアルジア	個/10L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—