

○小佐々地区

田原浄水場	ページ
（原水）鎌投溜池	051
（原水）つづらダム	052
（原水）小佐々川	053
（原水）場内深井戸	054
（原水）平原水源	055
（原水）混合原水	056
（浄水）田原浄水場系給水栓	057
楠泊浄水場	
（原水）大野川集合井	058
（原水）楠泊貯水池	059
（原水）混合原水	060
（原水）祝ヶ浦水源	061
（原水）楠泊浅井戸	062
（浄水）楠泊浄水場系給水栓	063
矢岳浄水場	
（原水）矢岳浅井戸	064
（原水）深浦水源	065
（原水）混合原水	066
（浄水）矢岳浄水場系給水栓	067

令和7年度

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
			R7.4.9	R7.5.13	R7.6.9	R7.7.9	R7.8.21	R7.9.8	R7.10.2	R7.11.11	R7.12.4	R8.1.13	R8.2.9	R8.3.10			
採水年月日																	
気温	℃		20.9	21.1	20.8	33.7	32.4	30.5	26.0	15.0	7.1	9.8	6.8	9.1	33.7	6.8	19.4
水温	℃		16.8	20.8	21.6	29.6	29.5	28.8	25.1	16.4	11.8	7.6	5.8	10.7	29.6	5.8	18.7
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	16	47	86	8	32	24	133	285	37	17	28	59	285	8	64
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	<1.8	33	<1.8	4.0	<1.8	170	<1.8	240	23	33	46	46	240	<1.8	50
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 砒素及びその化合物	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	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<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	0.30	0.27	0.30	0.22	0.42	0.26	0.36	0.17	0.14	0.21	0.19	0.36	0.42	0.14	0.27
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	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01
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	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
16 ジブチルジフェニル及びブチル-1,2-ジフェニル	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romo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 mg/L以下	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	-	0.04	-	0.08	-	-	0.08	-	-	0.05	-	-	0.08	0.04	0.06
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.08	0.09	0.05	0.03	0.09	0.07	0.09	0.16	0.19	0.13	0.13	0.09	0.19	0.03	0.10
35 銅及びその化合物	mg/L	1 mg/L以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	8.0	7.7	7.7	7.7	6.6	6.7	7.1	7.8	8.0	8.4	8.4	8.1	8.4	6.6	7.7
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.016	0.012	0.007	0.005	0.009	0.009	0.014	0.063	0.053	0.029	0.028	0.020	0.063	0.005	0.022
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	12.5	19.3	11.8	11.2	8.3	8.2	8.7	9.9	10.1	20.0	10.0	10.5	20.0	8.2	11.7
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	24	22	20	19	16	17	17	24	26	28	26	26	28	16	22
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	65	-	55	-	-	69	-	-	74	-	-	74	55	66
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	-	0.000002	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	-	-	-	-	-	-	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	<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	2.7	2.4	2.0	2.0	3.0	2.6	2.0	1.7	1.9	2.1	1.9	2.1	3.0	1.7	2.2
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.9	7.1	6.8	7.1	7.3	7.1	7.1	7.2	7.2	7.6	7.1	7.1	7.9	6.8	7.2
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	青草臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	青草臭	藻臭	海藻臭	海藻臭	青草臭	-	-	-
臭気強度	-		5	5	2	2	1	1	1	1	2	5	10	2	-	-	-
50 色度	度	5 度以下	5.3	7.0	5.3	4.8	9.6	6.0	7.3	5.8	6.2	4.8	4.8	5.5	9.6	4.8	6.0
51 濁度	度	2 度以下	2.1	3.3	1.3	1.5	4.3	2.8	2.9	3.2	4.2	3.6	2.8	3.3	4.3	1.3	2.9
遊離残留塩素	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニウム態窒素	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	<0.1
電気伝導率	μS/cm		101	104	87	81	75	77	81	107	95	90	113	84	113	75	91
嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	5	2	0	1	7	1	4	3	2	1	3	7	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
備考																	

令和7年度

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	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
			R7.4.9	R7.5.13	R7.6.9	R7.7.9	R7.8.21	R7.9.8	R7.10.2	R7.11.11	R7.12.4	R8.1.13	R8.2.5	R8.3.10			
採水年月日																	
気温	℃		20.0	23.4	22.1	33.8	31.4	30.1	27.4	15.5	6.2	9.9	6.9	10.4	33.8	6.2	19.8
水温	℃		16.4	20.3	22.3	30.5	30.5	29.8	26.1	17.4	12.4	8.1	6.5	11.0	30.5	6.5	19.3
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	17	11	73	500	75	26	100	214	52	162	44	86	500	11	113
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	<1.8	4.5	350	6.1	2.0	2.0	<1.8	23	46	16	4.0	35	350	<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	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<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	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.009	<0.004	0.004	<0.004	0.009	<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
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下	0.15	0.10	0.06	<0.06	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.11	0.28	0.21	0.29	0.29	<0.06	0.12
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	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
16 ジシ-1,2-ジクロロエチレン及びシス-1,2-ジクロロエチレン	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 mg/L以下	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	-	0.02	-	0.04	-	-	0.03	-	-	0.06	-	-	0.06	0.02	0.04
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.07	0.08	0.06	<0.03	0.08	0.10	0.08	0.47	0.40	0.17	0.26	0.18	0.47	<0.03	0.16
35 銅及びその化合物	mg/L	1 mg/L以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	18.8	18.9	13.5	13.3	10.4	12.6	10.0	14.2	17.0	18.4	18.1	13.5	18.9	10.0	14.9
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.010	0.007	0.005	<0.005	0.006	0.006	<0.005	0.051	0.062	0.022	0.026	0.024	0.062	<0.005	0.019
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	13.1	11.6	11.4	11.3	9.2	9.0	8.0	9.9	10.3	10.3	11.2	10.8	13.1	8.0	10.5
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	38	34	26	24	19	23	19	28	32	42	48	44	48	19	31
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	95	-	68	-	-	80	-	-	108	-	-	108	68	88
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	0.000002	0.000005	0.000008	0.000005	0.000003	0.000003	0.000005	0.000003	0.000005	0.000002	0.000006	0.000005	0.000008	0.000002	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	0.000003	0.000004	0.000004	0.000003	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000004	<0.000001	0.000002
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	2.0	2.2	2.4	2.8	2.6	2.1	2.1	2.1	2.1	2.2	1.8	2.8	1.8	2.2
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	8.1	7.9	7.5	7.8	8.7	7.8	7.2	7.2	7.2	7.1	7.0	7.0	8.7	7.0	7.5
48 味	—	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49 臭気	—	異常でないこと	海藻臭	青草臭	青草臭	藻臭	カビ+藻臭	カビ臭	カビ+藻臭	青草臭	生臭臭	海藻臭	海藻臭	海藻臭	-	-	-
臭気強度	—		10	1	2	2	4	1	2	1	2	2	2	2	-	-	-
50 色度	度	5 度以下	3.8	6.1	6.7	6.1	8.0	6.8	7.2	13	9.8	6.1	6.9	7.3	13	3.8	7.3
51 濁度	度	2 度以下	2.6	0.8	1.0	1.9	2.0	1.8	0.9	2.4	2.2	3.8	4.5	3.9	4.5	0.8	2.3
遊離残留塩素	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	0.1	0.2	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
電気伝導率	μS/cm		173	168	119	112	97	111	104	130	135	160	160	146	173	97	135
嫌気性芽胞菌	個/100mL		4	1	1	11	25	37	9	16	20	12	25	11	37	1	14
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
備考																	

令和7年度

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	水質試験成績書												最大	最小	平均
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
採水年月日			R7.4.15	R7.5.13	R7.6.9	R7.7.9	R7.8.21	R7.9.8	R7.10.2	R7.11.11	R7.12.4	R8.1.13	R8.2.9	R8.3.10			
気温	℃		17.2	23.1	21.3	32.5	30.9	33.5	27.5	15.1	5.9	9.9	4.1	10.4	33.5	4.1	19.3
水温	℃		13.6	15.9	18.8	26.0	25.6	25.9	21.3	12.9	6.9	6.8	2.9	11.0	26.0	2.9	15.6
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	44	54	910	2240	1110	330	1370	2850	128	1460	47	240	2,850	44	899
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	79	17	130	170	79	170	280	350	240	240	22	240	350	17	168
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	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.006	0.007	0.004	<0.004	0.007	<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
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下	0.12	0.31	0.24	0.17	0.22	0.28	0.31	0.56	0.16	0.37	0.19	0.41	0.56	0.12	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	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01
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	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
16 3,4-ジクロロフェン及び4-クロロ-3,5-ジクロロフェン	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 mg/L以下	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	-	0.03	-	0.12	-	-	0.06	-	-	0.04	-	-	0.12	0.03	0.06
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.07	0.10	0.15	<0.03	0.10	0.19	0.11	0.11	0.07	0.11	0.06	0.09	0.19	<0.03	0.10
35 銅及びその化合物	mg/L	1 mg/L以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	11.0	8.4	9.8	10.1	9.5	9.6	9.6	10.4	13.9	12.8	14.6	8.5	14.6	8.4	10.7
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.024	0.010	0.019	<0.005	0.010	0.020	0.013	0.018	0.012	0.015	0.009	0.011	0.024	<0.005	0.014
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	12.6	11.8	10.6	11.3	10.6	10.3	10.3	10.5	12.2	10.7	12.8	10.6	12.8	10.3	11.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	72	33	66	68	60	61	66	70	103	91	119	52	119	33	72
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	92	-	112	-	-	121	-	-	151	-	-	151	92	119
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	<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	<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	1.2	1.1	1.3	2.0	1.2	1.4	0.9	1.4	1.1	1.4	1.2	0.9	2.0	0.9	1.3
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.9	8.0	7.5	8.0	8.3	7.7	7.4	7.1	7.5	7.0	7.0	7.1	8.3	7.0	7.5
48 味	—	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49 臭気	—	異常でないこと	下水臭	土臭	海藻臭	藻臭	下水臭	カビ+藻臭	海藻臭	下水臭	藻臭	下水臭	下水臭	下水臭	-	-	-
臭気強度	—		1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	-	-	-
50 色度	度	5 度以下	4.5	5.4	7.2	10	6.0	9.3	5.4	6.5	4.5	5.2	3.6	4.9	10	3.6	6.0
51 濁度	度	2 度以下	1.0	1	1.9	2.0	1.4	2.7	1.9	1.6	0.8	2.2	0.8	1.6	2.7	0.8	1.6
遊離残留塩素	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	0.2	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
電気伝導率	μS/cm		209	155	179	183	177	178	177	192	264	235	260	146	264	146	196
嫌気性芽胞菌	個/100mL		3	7	9	15	37	32	16	12	4	68	6	11	68	3	18
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
備考																	

令和7年度

小佐々町 田原浄水場(原水)田原深井戸

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
			R7.4.9	R7.5.13	R7.6.9	R7.7.9	R7.8.21	R7.9.8	R7.10.2	R7.11.11	R7.12.4	R8.1.13	R8.2.9	R8.3.10			
採水年月日																	
気温	℃		15.1	18.2	20.9	28.4	26.6	27.6	22.6	14.5	7.4	11.2	5.6	10.0	28.4	5.6	17.3
水温	℃		17.0	19.3	20.0	22.2	22.0	22.9	21.5	18.7	18.4	15.4	16.8	8.7	22.9	8.7	18.6
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	0	0	0	15	0	0	0	1	0	1	0	2	15	0	2
2 大腸菌	/100mL	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	<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	<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	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.009	<0.004	<0.004	0.009	<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
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	<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	-	1.6	-	1.1	-	-	0.88	-	-	1.1	-	-	1.6	0.88	1.2
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1 mg/L以下	-	0.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.41	0.41	0.41
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	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
16 3,4,5-トリクロロフェニル及び4,4'-ジ(2,4,6-トリクロロフェニル)ジメチルエーテル	mg/L	0.04 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
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 プロモホルム	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 mg/L以下	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	-	<0.02	-	0.05	-	-	0.06	-	-	0.03	-	-	0.06	<0.02	0.04
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.08	0.10	0.04	0.23	0.04	0.07	<0.03	<0.03	0.04	0.27	0.08	0.09	0.27	<0.03	0.09
35 銅及びその化合物	mg/L	1 mg/L以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	225	220	228	236	252	252	182	173	246	216	213	225	252	173	222
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	6.3	5.7	11.5	5.4	5.1	5.3	6.7	8.7	5.3	13.7	6.3	6.4	13.7	5.1	7.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	24	12	14	11	7	8	8	11	8	16	14	15	24	7	12
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	561	-	579	-	-	489	-	-	538	-	-	579	489	542
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
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
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	0.3	0.3	0.3	0.4	0.7	0.5	0.2	0.3	<0.2	0.4	0.2	0.3	0.7	<0.2	0.3
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	8.7	8.8	8.7	8.8	8.8	8.7	8.8	8.8	8.8	8.6	8.8	8.6	8.8	8.6	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	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	芳香臭	-	-	-
臭気強度	—		5	5	3	4	1	2	2	5	5	8	5	3	-	-	-
50 色度	度	5 度以下	1.6	1.1	1.0	6.8	0.9	3.3	<0.5	0.7	0.6	3.6	0.8	1.4	6.8	<0.5	1.8
51 濁度	度	2 度以下	3.9	5.0	0.7	3.7	0.7	5.8	0.3	0.5	0.3	4.5	0.9	4.0	5.8	0.3	2.5
遊離残留塩素	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア態窒素	mg/L		0.3	0.5	0.6	0.2	<0.1	<0.1	0.6	1.0	1.1	1.0	3.9	0.4	3.9	<0.1	0.8
電気伝導率	μS/cm		845	850	874	862	974	975	818	661	897	770	819	859	975	661	850
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		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジアルジア	個/10L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
備考																	

令和7年度		小佐々町 田原浄水場(原水)平原水源												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
採水年月日			R7.4.9	R7.5.13	R7.6.9	R7.7.9	R7.8.21	R7.9.8	R7.10.2	R7.11.11	R7.12.4	R8.1.13	R8.2.9	R8.3.10			
気温	℃		17.6	21.1	21.7	30.7	31.0	30.0	26.3	14.6	6.4	8.8	3.8	10.0	31.0	3.8	18.5
水温	℃		13.9	16.2	19.4	25.5	24.7	26.8	21.2	13.4	11.1	8.4	3.0	8.7	26.8	3.0	16.0
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	110	71	1910	3220	223	350	510	1980	78	4780	103	485	4,780	71	1,152
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	13	79	240	170	350	920	350	540	140	350	79	94	920	13	277
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/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/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/以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/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/以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02 mg/以下	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	<0.004	0.005	<0.004	0.005	<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/以下	-	<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/以下	0.12	0.25	0.20	0.14	0.18	0.26	0.25	0.49	0.10	0.53	0.22	0.45	0.53	0.10	0.27
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/以下	-	1.4	-	0.16	-	-	0.13	-	-	0.10	-	-	1.4	0.10	0.45
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1 mg/以下	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.08	0.08
14 四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/以下	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/以下	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
16 3,4-ジクロロフェニル及び4-クロロ-3,5-ジクロロフェニル	mg/L	0.04 mg/以下	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/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/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/以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01 mg/以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6 mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 クロロホルム	mg/L	0.06 mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 ジプロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 臭素酸	mg/L	0.01 mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 プロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 プロモホルム	mg/L	0.09 mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1 mg/以下	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/以下	-	0.03	-	0.09	-	-	0.05	-	-	0.10	-	-	0.10	0.03	0.07
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/以下	0.08	0.09	0.17	0.16	0.11	0.17	0.09	0.10	0.06	0.25	0.07	0.09	0.25	0.06	0.12
35 銅及びその化合物	mg/L	1 mg/以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/以下	35.0	44.0	55.3	52.8	57.5	31.5	48.6	39.7	87.2	32.5	14.9	8.6	87.2	8.6	42.3
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/以下	0.021	0.030	0.015	0.014	0.011	0.017	0.011	0.013	<0.005	0.023	0.009	0.010	0.030	<0.005	0.015
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/以下	12.8	11.6	10.1	10.5	10.3	10.3	10.0	10.7	11.8	6.7	12.8	10.7	12.8	6.7	10.7
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/以下	64	37	56	59	50	55	50	61	65	81	111	52	111	37	62
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/以下	-	160	-	203	-	-	191	-	-	187	-	-	203	160	185
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/以下	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/以下	-	<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/以下	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/以下	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/L	0.005 mg/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/以下	1.0	0.8	1.4	1.6	1.0	1.4	0.8	1.2	0.7	1.4	1.1	0.9	1.6	0.7	1.1
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.9	8.3	7.7	8.1	8.3	7.8	7.9	8.1	8.3	7.1	7.1	8.1	8.3	7.1	7.9
48 味	—	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49 臭気	—	異常でないこと	下水臭	土臭	青草臭	糞臭	土臭	青草臭	下水臭	下水臭	糞臭	下水臭	土臭	下水臭	-	-	-
臭気強度	—		1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-
50 色度	度	5 度以下	4.3	4.6	9.5	9.1	5.2	8.6	4.9	5.9	2.9	7.2	3.7	5.2	9.5	2.9	5.9
51 濁度	度	2 度以下	1.2	1.2	3.5	1.8	2.3	2.5	1.5	1.7	0.7	6.1	1.0	1.7	6.1	0.7	2.0
遊離残留塩素	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア態窒素	mg/L		<0.1	0.2	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.4	0.2	0.3	0.2	0.2	<0.1	0.4	<0.1	0.2
電気伝導率	μS/cm		276	324	333	338	340	253	316	323	465	292	274	150	465	150	307
嫌気性芽胞菌	個/100mL		3	2	14	8	25	36	13	11	4	27	11	8	36	2	14
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
備考																	

令和7年度		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												最大	最小	平均	
採水年月日		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
採水年月日		R7.4.9	R7.5.13	R7.6.9	R7.7.9	R7.8.21	R7.9.8	R7.10.2	R7.11.11	R7.12.4	R8.1.13	R8.2.9	R8.3.10				
気温	℃	14.3	17.0	20.3	27.6	27.9	28.5	23.2	13.1	6.5	10.3	5.7	8.2	28.5	5.7	16.9	
水温	℃	12.6	17.1	17.9	20.1	23.5	23.8	23.4	17.3	13.1	8.0	6.8	10.4	23.8	6.8	16.2	
1 一般細菌	個/mL	100以下/1m中	30	56	136	113	52	40	80	112	37	69	56	145	145	30	77
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	23	130	9.3	2.0	17	13	7.8	23	23	7.8	11	240	240	2.0	42
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	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	0.004	0.004	0.005	0.016	0.008	<0.004	0.009	0.010	<0.004	<0.004	0.016	<0.004	0.006
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	0.19	0.20	0.21	0.15	0.29	0.18	0.10	0.11	0.13	0.28	0.20	0.31	0.31	0.10	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	<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 3,4-ジクロロフェノール及び4-クロロフェノール	mg/L	0.04 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
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 ジプロモクロロメタン	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 プロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30 プロモホルム	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 mg/L以下	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	-	0.05	-	0.05	-	-	0.03	-	-	0.06	-	0.06	0.03	0.05	
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.08	0.14	0.13	0.48	0.34	0.50	0.82	0.47	0.36	0.16	0.19	0.20	0.82	0.08	0.32
35 銅及びその化合物	mg/L	1 mg/L以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	20.2	17.3	15.9	15.1	15.0	14.1	12.0	17.2	22.4	20.5	19.9	16.1	22.4	12.0	17.1
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.023	0.03	0.21	0.27	0.19	0.29	0.18	0.055	0.050	0.021	0.025	0.026	0.29	0.021	0.11
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	13.2	11.4	11.7	11.3	9.1	9.0	9.1	9.9	10.3	14.8	11.0	10.8	14.8	9.0	11.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	36	28	27	27	20	21	21	30	32	42	50	43	50	20	31
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	93	-	73	-	-	82	-	-	104	-	-	104	73	88
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	0.000004	0.000004	0.000003	0.000005	0.000005	0.000004	0.000005	0.000003	0.000005	0.000002	0.000005	0.000005	0.000006	0.000002	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	0.000004	0.000006	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000006	<0.000001	0.000002
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	1.7	2.2	1.8	2.1	2.6	2.6	2.0	2.0	1.9	2.0	2.0	1.7	2.6	1.7	2.1
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.1	7.0	6.9	6.9	7.3	8.0	7.9	7.6	8.1	8.0	8.1	6.9	7.5
48 味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49 臭気	-	異常でないこと	青草臭	青草臭	青草臭	藻臭	カビ+藻臭	カビ臭	海藻臭	藻臭	生臭臭	藻臭	青草臭	藻臭	-	-	-
臭気強度	-		2	1	2	3	4	2	2	1	2	1	4	-	-	-	
50 色度	度	5度以下	5.0	11	8.2	12	14	21	14	13	9.0	6.0	6.6	7.9	21	5.0	11
51 濁度	度	2度以下	2.2	1.9	1.1	2.0	3.5	3.6	2.2	2.7	2.2	3.8	4.4	4.1	4.4	1.1	2.8
濁度(低濁度)	度		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
遊離残留塩素	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	0.1	0.2	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
電気伝導率	μS/cm		177	163	131	129	116	115	113	157	165	186	172	161	186	113	149
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		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
備考																	

令和7年度

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
			R7.4.9	R7.5.13	R7.6.9	R7.7.9	R7.8.21	R7.9.8	R7.10.2	R7.11.11	R7.12.4	R8.1.13	R8.2.9	R8.3.10			
採水年月日																	
気温	℃		18.2	20.0	20.8	27.9	31.2	28.5	25.5	15.2	8.1	11.6	4.9	9.2	31.2	4.9	18.4
水温	℃		15.4	19.7	24.2	32.7	33.6	31.4	27.5	20.2	15.0	10.3	7.0	10.9	33.6	7.0	20.7
1 一般細菌	個/mL	100以下/1m中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	/100mL	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	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.007	<0.004	<0.004	0.007	<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	0.22	0.17	0.25	0.18	0.35	0.25	0.20	0.10	0.15	0.30	0.22	0.29	0.35	0.10	0.22
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 3,4-ジ(1,2-ジ(4H)イソキサゾール-1,2-ジ(4H)イソキサゾール)	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	-	0.16	-	0.23	-	-	0.24	-	-	0.10	-	-	0.24	0.10	0.18
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	-	0.006	-	0.006	-	-	0.007	-	-	0.006	-	-	0.007	0.006	0.006
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	-	0.004	-	0.004	-	-	0.005	-	-	0.004	-	-	0.005	0.004	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	-	0.016	-	0.016	-	-	0.019	-	-	0.016	-	-	0.019	0.016	0.017
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	-	0.006	-	0.006	-	-	0.007	-	-	0.006	-	-	0.007	0.006	0.006
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 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	-	0.04	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	0.04	<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 mg/L以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	23.1	23.6	18.8	19.4	17.4	17.2	17.0	25.3	26.3	23.5	23.1	18.8	26.3	17.0	21.1
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	21.0	19.3	21.1	20.9	17.8	18.3	17.1	18.6	18.9	10.6	17.6	17.2	21.1	10.6	18.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	36	33	26	26	19	21	21	30	29	42	54	46	54	19	32
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	109	-	86	-	-	85	-	-	120	-	-	120	85	100
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	<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	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
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	0.3	0.6	0.5	0.5	0.7	0.6	0.5	0.7	0.7	0.7	0.4	<0.2	0.7	<0.2	0.5
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.1	7.2	6.8	7.1	7.3	7.7	7.8	7.5	7.3	7.7	7.8	6.8	7.4
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	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2度以下	<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
濁度(低濃度)	度		0.03	0.02	0.03	<0.01	0.14	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.14	<0.01	0.03
遊離残留塩素	mg/L		0.5	0.6	0.7	0.6	0.9	0.9	0.8	0.6	0.8	0.8	0.6	0.6	0.9	0.5	0.7
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	0.2	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
電気伝導率	μS/cm		196	195	140	153	130	133	135	162	186	210	188	179	210	130	167
備考																	

令和7年度		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												最大	最小	平均	
採水年月日		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
採水年月日		R7.4.8	R7.5.14	R7.6.10	R7.7.10	R7.8.25	R7.9.9	R7.10.2	R7.11.12	R7.12.8	R8.1.14	R8.2.12	R8.3.11				
気温	℃	15.6	19.9	21.8	27.0	27.4	27.1	22.6	14.5	12.1	4.7	7.3	7.4	27.4	4.7	17.3	
水温	℃	12.1	15.3	17.5	20.9	22.1	22.6	20.4	15.7	12.0	8.3	7.4	10.1	22.6	7.4	15.4	
1 一般細菌	個/mL	100以下/1m中	19	80	950	26	26	81	71	397	63	67	53	157	950	19	166
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	6.1	110	540	17	23	33	46	49	33	6.8	23	130	540	6.1	85
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	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<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	0.23	0.36	0.46	0.25	0.27	0.36	0.50	0.35	0.21	0.24	0.17	0.40	0.50	0.17	0.32
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	-	<0.08	-	0.09	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	0.09	<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	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	
16 3,4-ジクロロベンゾ[1,2-b]フェンチン及び3,4,5-トリクロロベンゾ[1,2-b]フェンチン	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 ジプロモクロロメタン	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 プロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30 プロモホルム	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 mg/L以下	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	-	0.04	-	0.09	-	-	0.17	-	0.04	-	-	0.17	0.04	0.09	
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.10	0.09	0.42	0.15	0.06	0.06	0.08	0.17	0.15	0.44	0.06	0.44	0.06	0.17	
35 銅及びその化合物	mg/L	1 mg/L以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	9.8	9.4	6.7	9.9	9.7	9.5	9.4	10.0	10.1	9.9	10.2	9.1	10.2	6.7	9.5
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.029	0.013	0.026	0.020	0.024	0.015	0.006	0.050	0.039	0.043	0.052	0.009	0.05	0.006	0.027
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	14.0	14.2	11.4	12.9	11.9	12.1	11.5	12.3	12.7	12.9	15.3	12.6	15.3	11.4	12.8
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	111	89	40	103	101	100	94	108	119	117	107	90	119	40	98
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	161	-	167	-	-	182	-	-	165	-	-	182	161	169
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	<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	<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	0.6	0.7	3.7	0.9	0.9	0.9	1.0	0.7	0.7	0.7	1.4	0.7	3.7	0.6	1.1
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.5	7.6	7.4	7.6	6.8	7.5	7.4	7.8	7.4	7.4	7.2	7.1	7.8	6.8	7.4
48 味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49 臭気	-	異常でないこと	異常なし	土臭	土臭	土臭	下水臭	藻臭	青草臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	-	-	-
臭気強度	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	
50 色度	度	5度以下	3.1	3.4	38	5.0	4.7	4.8	6.3	5.7	4.1	3.1	6.1	3.8	38	3.1	7.3
51 濁度	度	2度以下	1.4	1.6	12	2.0	1.9	2.5	4.0	4.3	2.0	1.6	3.6	2.3	12	1.4	3.3
濁度(低濁度)	度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
遊離残留塩素	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	261	244	124	271	237	259	221	271	280	289	272	219	289	124	246	
嫌気性芽胞菌	個/100mL	8	4	71	9	12	18	13	33	15	7	22	21	71	4	19	
クリプトスポリジウム	個/10L	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	0	0	0	0	0	
ジアルジア	個/10L	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	0	0	0	0	0	
備考																	

令和7年度

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	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
			R7.4.8	R7.5.14	R7.6.10	R7.7.10	R7.8.25	R7.9.9	R7.10.6	R7.11.12	R7.12.8	R8.1.14	R8.2.12	R8.3.11			
採水年月日																	
気温	℃		19.0	24.4	24.2	33.8	31.4	30.1	24.1	15.5	13.5	5.9	6.5	9.9	33.8	5.9	19.9
水温	℃		15.6	20.6	20.4	30.0	30.2	28.9	24.7	16.2	10.3	6.5	6.7	11.1	30.2	6.5	18.4
1 一般細菌	個/mL	100以下/1ml中	6	7	282	28	5	4	31	323	31	96	8	242	323	4	89
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	13	2.0	170	4.5	45	23	17	46	11	9.3	<1.8	7.8	170	<1.8	29
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	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<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	0.11	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.11	<0.06	<0.06
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	-	<0.08	-	0.09	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	0.09	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1 mg/L以下	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01
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	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
16 3,4-ジ-1,2-ジ-700E1F1及びび7-1,2-ジ-700E1F1	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 ジプロモクロロメタン	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 プロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 プロモホルム	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 mg/L以下	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	-	<0.02	-	0.03	-	-	0.03	-	-	0.03	-	-	0.03	<0.02	0.03
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	<0.03	<0.03	0.10	0.04	<0.03	<0.03	<0.03	0.06	<0.03	0.05	<0.03	0.11	0.11	<0.03	0.04
35 銅及びその化合物	mg/L	1 mg/L以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	9.5	8.4	8.9	8.7	9.0	8.9	8.8	11.0	11.0	10.3	10.6	9.5	11.0	8.4	9.6
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.013	0.005	0.020	0.010	0.026	0.021	0.008	0.020	0.015	0.015	<0.005	0.009	0.026	<0.005	0.014
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	15.1	13.7	8.9	12.5	11.8	11.6	11.3	15.6	15.7	14.2	14.5	13.4	15.7	8.9	13.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	93	79	83	79	92	89	81	97	101	105	100	83	105	79	90
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	147	-	136	-	-	161	-	-	166	-	-	166	136	153
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	0.000002	-	-	-	-	-	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	0.000003	0.000004	0.000010	-	-	-	-	-	-	0.000010	<0.000001	0.000004
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	1.7	1.7	1.5	1.7	2.5	2.6	1.9	3.5	4.1	3.3	4.0	2.1	4.1	1.5	2.6
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	9.1	9.3	7.7	8.9	6.7	8.5	8.5	9.1	9.0	7.8	7.7	7.4	9.3	6.7	8.3
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	海藻臭	糞臭	カビ臭	藻+カビ臭	青草+カビ臭	青草+カビ臭	藻臭	青草臭	青草+カビ臭	カビ臭	-	-	-
臭気強度	-		2	4	2	3	1	3	1	4	3	3	3	-	-	-	
50 色度	度	5度以下	5.0	4.5	7.6	4.6	1.8	5.2	2.1	8.5	6.5	4.2	4.6	3.2	8.5	1.8	4.8
51 濁度	度	2度以下	0.8	0.6	3.0	1.9	10	7.3	8.3	8.9	24	17	16	13	24	0.6	9.2
濁度(低濁度)	度		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
遊離残留塩素	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		228	230	207	219	203	232	186	253	227	252	256	215	256	186	226
嫌気性芽胞菌	個/100mL		10	3	25	2	14	42	53	406	330	215	70	64	406	2	103
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
備考																	

令和7年度

楠泊浄水場混合原水(楠泊浄水場原水槽)

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
			R7.4.8	R7.5.14	R7.6.10	R7.7.10	R7.8.25	R7.9.9	R7.10.6	R7.11.12	R7.12.8	R8.1.14	R8.2.12	R8.3.11			
採水年月日																	
気温	℃		18.2	21.1	23.1	29.0	30.6	29.3	25.5	16.2	14.4	4.1	8.1	8.6	30.6	4.1	19.0
水温	℃		12.6	16.4	16.9	21.5	22.4	23.9	20.8	15.9	12.0	7.5	7.9	10.8	23.9	7.5	15.7
1 一般細菌	個/mL	100以下/1ml中	4	143	343	50	21	31	62	1500	70	53	24	167	1,500	4	206
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	2.0	33	33	33	240	46	33	240	4.5	14	34	49	240	2.0	63
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	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 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	0.20	0.38	0.27	0.26	0.27	0.42	0.46	0.39	0.18	0.28	0.16	0.48	0.48	0.16	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	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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 2,4,6-トリクロロフェノール及び2,4,6-トリクロロフェノール	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 mg/L以下	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	-	0.03	-	0.07	-	-	0.21	-	-	0.03	-	-	0.21	0.03	0.09
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.09	0.07	0.11	0.11	0.09	0.07	0.14	0.13	0.05	0.09	0.09	0.07	0.14	0.05	0.09
35 銅及びその化合物	mg/L	1 mg/L以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	9.7	8.9	9.7	9.8	9.6	9.4	9.2	18.3	13.2	10.0	13.6	8.8	18.3	8.8	10.9
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.031	0.018	0.043	0.030	0.029	0.023	0.019	0.031	0.024	0.026	0.021	0.009	0.043	0.009	0.025
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	14.5	14.0	15.2	12.9	12.0	11.9	11.3	32.3	15.1	13.0	15.5	12.6	32.3	11.3	15.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	106	81	112	104	96	98	93	118	126	119	125	81	126	81	105
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	153	-	169	-	-	189	-	-	159	-	-	189	153	168
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
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
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	0.7	0.8	1.0	0.9	0.9	1.0	1.1	1.1	0.8	0.7	1.0	1.2	1.2	0.7	0.9
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.6	7.8	7.2	7.8	8.1	7.2	7.6	7.8	7.3	7.4	8.1	7.2	7.6
48 味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49 臭気	-	異常でないこと	異常なし	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	青草臭	青草臭	藻臭	土臭	藻臭	藻臭	-	-	-
臭気強度	-	-	1	1	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	-	-	-
50 色度	度	5度以下	3.1	4.3	5.0	4.4	4.0	4.6	7.2	6.7	3.6	3.2	3.0	4.4	7.2	3.0	4.5
51 濁度	度	2度以下	1.7	1.5	1.3	1.3	1.2	1.8	3.0	4.2	1.0	1.3	1.7	2.5	4.2	1.0	1.9
遊離残留塩素	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	<0.1
電気伝導率	μS/cm	251	231	272	266	245	257	211	317	297	273	305	209	317	209	261	
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
備考																	

令和7年度

小佐々町 楠泊浄水場(原水)祝ヶ浦水源

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
採水年月日				R7.5.14													
気温	℃		-	22.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.5	22.5	22.5
水温	℃		-	19.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.6	19.6	19.6
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	-	120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120	120	120
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	-	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33	33	33
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
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	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
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
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下	-	0.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.41	0.41	0.41
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	-	0.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10
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	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
16 3,4-ジ(2,2,4,4,6,6-ヘキサフルオロフェニル)及び4,4'-ジ(2,2,4,4,6,6-ヘキサフルオロフェニル)ジクロロメタン	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 プロモホルム	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 mg/L以下	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.04	0.04
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.04	0.04
35 銅及びその化合物	mg/L	1 mg/L以下	-	<0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.04	<0.04	<0.04
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	-	12.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.1	12.1	12.1
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
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	-	19.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.5	19.5	19.5
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	-	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95	95	95
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	206	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	206	206	206
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
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
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	-	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	0.7	0.7
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	-	7.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.4	7.4	7.4
48 味	—	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49 臭気	—	異常でないこと	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭気強度	—		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50 色度	度	5 度以下	-	3.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.1	3.1	3.1
51 濁度	度	2 度以下	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.6	0.6
遊離残留塩素	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア態窒素	mg/L	<0.1	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
電気伝導率	μS/cm		-	292	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	292	292	292
嫌気性芽胞菌	個/100mL	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
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
備考																	

令和7年度

小佐々町 楠泊浄水場(原水)楠泊浅井戸

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
採水年月日			-	R7.5.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
気温	℃		-	24.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.0	24.0	24.0
水温	℃		-	16.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.1	16.1	16.1
1 一般細菌	個/mL	100以下/1m中	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	16	16
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	-	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	49
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
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	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
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
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下	-	0.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.32	0.32	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
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	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
16 2,4,6-トリクロロベンゼン及び1,2,4-トリクロロベンゼン	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 mg/L以下	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
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
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
35 銅及びその化合物	mg/L	1 mg/L以下	-	<0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.04	<0.04	<0.04
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	-	9.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.3	9.3	9.3
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
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.0	14.0	14.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	-	92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92	92	92
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	170	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	170	170	170
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
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
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	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.6	0.6
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	-	7.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.4	7.4	7.4
48 味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49 臭気	-	異常でないこと	-	硫化水素臭	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
臭気強度	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
50 色度	度	5 度以下	-	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	1.5	1.5
51 濁度	度	2 度以下	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.1	0.1
遊離残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア態窒素	mg/L	<0.1	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
電気伝導率	μS/cm	270	-	270	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	270	270	270
嫌気性芽胞菌	個/100mL	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
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
備考																	

令和7年度

小佐々町 橋泊浄水場系給水栓(小佐々町矢岳230-27付近、6月から矢岳165-35に変更)

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
			R7.4.8	R7.5.14	R7.6.10	R7.7.10	R7.8.25	R7.9.9	R7.10.6	R7.11.12	R7.12.8	R8.1.14	R8.2.12	R8.3.11			
採水年月日			17.7	19.4	22.4	31.0	31.4	31.0	24.8	16.3	15.1	7.4	9.5	9.7	31.4	7.4	19.6
気温	℃		15.1	18.3	21.0	26.8	28.7	29.0	26.2	21.5	17.0	12.5	11.3	12.8	29.0	11.3	20.0
水温	℃																
1 一般細菌	個/mL	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
2 大腸菌	/100mL	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	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化合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	0.19	0.42	0.19	0.23	0.30	0.49	0.35	0.24	0.16	0.32	0.17	0.50	0.50	0.16	0.30
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 2,4-ジクロロベンゼン及び1,2-ジクロロベンゼン	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	-	0.06	-	0.10	-	-	0.36	-	-	0.08	-	-	0.36	0.06	0.15
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	-	0.017	-	0.006	-	-	0.009	-	-	0.004	-	-	0.017	0.004	0.009
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	-	0.007	-	0.003	-	-	0.003	-	-	<0.002	-	-	0.007	<0.002	0.004
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	-	0.004	-	0.008	-	-	0.007	-	-	0.003	-	-	0.008	0.003	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	-	0.031	-	0.024	-	-	0.026	-	-	0.012	-	-	0.031	0.012	0.023
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	-	0.009	-	0.002	-	-	0.003	-	-	0.002	-	-	0.009	0.002	0.004
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	-	0.010	-	0.009	-	-	0.010	-	-	0.005	-	-	0.010	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 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	-	0.03	-	-	<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 mg/L以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	10.2	9.3	9.8	10.5	11.0	10.0	10.3	26.0	20.2	16.4	17.8	9.2	26.0	9.2	13.4
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	14.8	14.7	16.8	14.1	13.3	12.7	12.5	40.9	17.9	16.2	16.5	13.5	40.9	12.5	17.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	99	72	106	104	95	91	89	100	77	80	96	77	106	72	91
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	139	-	167	-	-	155	-	-	131	-	-	167	131	148
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	0.0001 mg/L以下	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.0001 mg/L以下	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	-	-	-	-	-	-	<0.00001	<0.00001	<0.00001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 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	0.6	0.8	0.5	0.5	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.4	0.8	0.8	0.4	0.6
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	8.0	7.7	7.8	7.7	7.5	7.5	7.1	7.6	7.4	7.4	6.9	7.0	8.0	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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2度以下	<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
遊離残留塩素	mg/L	0.7	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.4	0.7	0.3	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	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
電気伝導率	μS/cm	235	200	264	247	238	234	216	324	225	212	237	190	324	190	235	
備考																	

令和7年度

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	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	
			R7.4.8	R7.5.14	R7.6.10	R7.7.10	R7.8.25	R7.9.9	R7.10.6	R7.11.12	R7.12.8	R8.1.14	R8.2.12	R8.3.11				
採水年月日			17.2	19.6	21.0	28.8	29.2	28.8	24.7	16.5	13.8	6.0	7.8	11.0	29.2	6.0	18.7	
気 温	℃		14.9	16.1	17.5	22.6	24.3	25.4	20.9	16.9	17.4	15.0	13.9	12.8	25.4	12.8	18.1	
水 温	℃																	
1 一般細菌	個/mL	100以下/1ml中	161	238	1900	310	360	550	360	1860	30	104	83	370	1900	30	527	
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	79	540	≧2400	240	79	79	1600	≧2400	49	920	110	63	2400	49	713	
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	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<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	0.22	0.41	0.49	0.35	0.36	0.41	0.40	0.52	0.23	0.36	0.39	0.62	0.62	0.22	0.40	
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	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	
16 2,4,6-トリクロロフェノール及びその化合物	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 mg/L以下	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	-	0.17	-	0.54	-	-	0.47	-	-	0.05	-	-	0.54	0.05	0.31	
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.11	0.21	0.47	0.43	0.22	0.23	0.35	0.32	0.08	0.09	0.18	0.16	0.47	0.08	0.24	
35 銅及びその化合物	mg/L	1 mg/L以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	14.3	12.5	12.3	11.5	11.4	10.7	11.7	11.8	14.5	13.8	15.5	11.8	15.5	10.7	12.7	
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.019	0.013	0.017	0.012	0.013	0.008	0.011	0.012	0.046	0.030	0.058	0.007	0.058	0.007	0.021	
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	20.2	18.4	17.7	17.9	16.7	15.6	15.3	16.7	16.9	17.9	20.8	17.0	20.8	15.3	17.6	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	109	79	112	57	50	50	76	81	142	132	138	83	142	50	92	
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	181	-	129	-	-	186	-	-	214	-	-	214	129	178	
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	<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	0.000002	-	-	-	-	-	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	0.9	1.3	2.6	2.0	1.6	2.5	1.6	1.6	0.6	0.9	1.5	1.2	2.6	0.6	1.5	
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.0	7.0	7.0	6.9	7.1	6.9	7.1	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	6.9	7.1	
48 味	—	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
49 臭気	—	異常でないこと	異常なし	厨芥臭	生臭臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	青草臭	藻臭	土臭	沼沢臭	厨芥臭	厨芥臭	藻臭	-	-	-
臭気強度	—			2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	
50 色度	度	5 度以下	5.4	12	36	14	14	20	16	13	2.7	4.2	7.3	12	36	2.7	13	
51 濁度	度	2 度以下	2.3	4.0	14	9.0	8.5	6.9	7.1	9.2	1.3	1.3	2.9	3.4	14	1.3	5.8	
濁度(低濃度)	度		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
遊離残留塩素	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	0.2	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	
電気伝導率	μS/cm	291	254	304	182	153	162	233	232	382	339	362	230	382	153	260		
嫌気性芽胞菌	個/100mL	8	25	59	48	24	47	162	66	9	7	27	22	162	7	42		
クリプトスポリジウム	個/10L	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	0	0	0	0	
ジアルジア	個/10L	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	0	0	0	0	
備考																		

令和7年度

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	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
			R7.4.8	R7.5.14	R7.6.10	R7.7.10	R7.8.25	R7.9.9	R7.10.6	R7.11.12	R7.12.8	R8.1.14	R8.2.12	R8.3.11			
採水年月日			18.2	18.1	20.3	26.7	26.8	27.6	23.3	13.6	11.6	5.1	6.3	7.8	27.6	5.1	17.1
気 温	℃		12.3	15.2	18.1	23.3	24.9	25.0	21.4	14.1	10.7	6.6	6.5	8.2	25.0	6.5	15.5
水 温	℃																
1 一般細菌	個/mL	100以下/1ml中	22	139	2090	136	64	121	62	471	40	51	35	84	2,090	22	276
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	3.7	46	≧2400	79	130	33	110	240	130	4.0	49	31	≧2400	3.7	271
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	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<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	0.29	0.32	0.38	0.27	0.24	0.29	0.44	0.43	0.24	0.32	0.42	0.48	0.48	0.24	0.34
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	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01
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	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
16 2,4,6-トリクロロエチレン及び1,2-ジクロロエチレン	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 mg/L以下	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	-	<0.02	-	0.10	-	-	0.10	-	-	<0.02	-	-	0.10	<0.02	0.06
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	<0.03	0.05	0.13	0.07	<0.03	<0.03	0.12	0.05	0.04	<0.03	<0.03	<0.03	0.13	<0.03	0.05
35 銅及びその化合物	mg/L	1 mg/L以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.004	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	10.5	9.3	6.3	10.7	10.7	10.2	9.8	11.1	12.3	11.8	12.1	9.3	12.3	6.3	10.3
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	0.017	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.017	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	14.4	14.3	10.9	13.1	12.2	11.9	11.6	12.4	12.9	14.1	16.1	12.7	16.1	10.9	13.1
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	76	61	26	74	71	71	63	83	99	95	102	66	102	26	74
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	123	-	138	-	-	116	-	-	137	-	-	138	116	129
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	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-	-	-	-	-	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	<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	0.8	0.9	3.5	1.3	1.1	1.1	1.0	0.9	0.7	0.7	0.9	0.7	3.5	0.7	1.1
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.3	7.6	7.4	7.5	7.5	7.5	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	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	藻臭	藻臭	土臭	土臭	土臭	土臭	-	-	-
臭気強度	-	-	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	-	-	-
50 色度	度	5 度以下	2.7	4.2	4.2	5.8	4.8	4.6	6.9	4.8	2.9	2.0	2.7	3.1	4.2	2.0	7.2
51 濁度	度	2 度以下	0.7	0.9	1.7	1.5	0.7	0.8	2.9	2.2	0.5	0.2	0.4	0.8	1.7	0.2	2.4
遊離残留塩素	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	<0.1
電気伝導率	μS/cm	200	192	100	204	185	206	164	223	232	259	278	195	278	100	203	203
嫌気性芽胞菌	個/100mL	4	7	54	13	5	2	12	13	19	4	3	7	54	2	12	
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	
備考																	

令和7年度

小佐々町 矢岳浄水場(原水)混合原水

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	
			R7.4.8	R7.5.14	R7.6.10	R7.7.10	R7.8.25	R7.9.9	R7.10.6	R7.11.12	R7.12.8	R8.1.14	R8.2.12	R8.3.11				
採水年月日			17.5	22.2	22.4	28.2	29.4	29.7	26.6	14.9	15.5	8.6	9.1	10.3	29.7	8.6	19.5	
気 温	℃		14.5	17.2	20.6	22.8	25.0	23.5	22.6	18.3	15.1	12.6	11.6	12.5	25.0	11.6	18.0	
水 温	℃																	
1 一般細菌	個/mL	100以下/1ml中	73	100	206	49	42	72	74	790	30	54	38	470	790	30	167	
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	240	350	49	23	70	23	33	540	23	220	170	6.8	540	6.8	146	
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	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 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	0.36	0.35	0.16	0.30	0.29	0.38	0.42	0.48	0.22	0.32	0.40	0.54	0.54	0.16	0.35	
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	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	
16 2,4,6-トリクロロフェノール及びその化合物	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 ジプロモクロロメタン	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 プロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30 プロモホルム	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 mg/L以下	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	-	0.07	-	0.12	-	-	0.20	-	-	0.04	-	-	0.20	0.04	0.11	
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.05	0.11	0.04	0.08	0.08	0.07	0.10	0.12	0.03	0.04	0.06	<0.03	0.12	<0.03	0.07	
35 銅及びその化合物	mg/L	1 mg/L以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	12.0	11.2	6.7	12.0	11.9	11.4	11.5	11.3	13.1	12.5	13.4	11.0	13.4	6.7	11.5	
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	<0.005	0.012	0.005	0.011	0.021	0.009	0.007	<0.005	<0.005	0.007	0.015	<0.005	0.021	<0.005	0.008	
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	16.7	16.9	9.4	15.4	14.3	13.9	14.0	14.1	14.6	15.1	17.7	15.4	17.7	9.4	14.8	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	91	83	56	100	97	93	101	89	133	121	121	91	133	56	98	
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	172	-	192	-	-	214	-	-	195	-	-	214	172	193	
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	
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	
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	0.7	1.0	0.8	1.0	0.9	1.0	0.9	1.0	0.6	0.7	1.0	0.8	1.0	0.6	0.9	
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.7	7.1	7.5	7.1	7.5	7.5	7.1	7.5	7.3	7.4	7.5	7.4	7.7	7.1	7.4	
48 味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
49 臭気	-	異常でないこと	藻臭	厨芥臭	生臭臭	土臭	土臭	藻臭	異常なし	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	藻臭	-	-	-
臭気強度	-		1	1	1	1	1	1	-	1	1	1	1	1	-	-	-	
50 色度	度	5 度以下	3.5	6.6	3.3	5.0	4.5	5.1	5.8	6.5	2.0	2.4	3.8	2.9	6.6	2.0	4.3	
51 濁度	度	2 度以下	1.4	2.3	0.9	1.7	1.5	1.5	1.5	3.8	0.6	0.6	1.0	0.5	3.8	0.5	1.4	
遊離残留塩素	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		271	247	157	276	255	255	255	259	335	309	311	246	335	157	265	
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		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
備考																		

令和7年度

小佐々町 矢岳浄水場系統給水栓(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
			R7.4.8	R7.5.14	R7.6.10	R7.7.10	R7.8.25	R7.9.9	R7.10.6	R7.11.12	R7.12.8	R8.1.14	R8.2.12	R8.3.11			
採水年月日																	
気温	℃		18.5	23.2	23.6	31.2	30.6	30.5	27.3	16.8	15.5	7.6	10.3	9.9	31.2	7.6	20.4
水温	℃		15.2	20.6	22.6	32.0	30.9	28.9	27.5	19.9	15.0	10.6	10.0	12.1	32.0	10.0	20.4
1 一般細菌	個/mL	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0
2 大腸菌	/100mL	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	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 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	0.22	0.32	0.20	0.15	0.20	0.35	0.30	0.44	0.15	0.28	0.12	0.64	0.64	0.12	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 2,4,6-トリクロロベンゼン及び1,2,4-トリクロロベンゼン	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	-	0.09	-	0.17	-	-	0.25	-	-	0.13	-	-	0.25	0.09	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	-	0.012	-	0.010	-	-	0.007	-	-	0.003	-	-	0.012	0.003	0.008
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	-	0.007	-	0.005	-	-	0.004	-	-	<0.002	-	-	0.007	<0.002	0.004
25 ジプロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	-	0.006	-	0.009	-	-	0.007	-	-	0.004	-	-	0.009	0.004	0.007
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	-	0.028	-	0.031	-	-	0.023	-	-	0.012	-	-	0.031	0.012	0.024
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	-	0.008	-	0.003	-	-	0.002	-	-	<0.002	-	-	0.008	<0.002	0.004
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	-	0.010	-	0.011	-	-	0.008	-	-	0.005	-	-	0.011	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 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	-	0.03	-	-	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 mg/L以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	12.8	12.1	12.3	12.4	12.7	12.2	11.8	12.3	13.8	13.3	14.4	11.3	14.4	11.3	12.6
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	17.9	17.7	20.6	17.7	15.2	15.0	14.4	14.8	15.4	15.6	15.7	16.1	20.6	14.4	16.3
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	105	85	101	106	103	97	91	91	117	121	135	82	135	82	103
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	179	-	194	-	-	186	-	-	199	-	-	199	179	190
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	0.0001 mg/L以下	-	<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	0.00001 mg/L以下	-	<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	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	0.6	0.8	0.5	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.5	0.5	0.5	0.8	0.8	0.5	0.7
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.6	7.8	7.4	7.4	7.5	7.0	7.5	7.4	7.2	7.4	7.8	7.0	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	-	-	-
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	-	-	-
臭気強度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50 色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.6	0.7	0.8	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	1.1	1.1	<0.5	0.5
51 濁度(低濃度)	度	2度以下	<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
遊離残留塩素	mg/L		0.8	0.7	0.6	0.4	0.7	0.6	0.5	0.7	1.0	0.8	0.7	0.6	1.0	0.4	0.7
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		294	261	259	301	280	278	242	226	298	303	328	226	328	226	275
備考																	