

## ○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6年度

小佐々町 田原浄水場(原水)鎌投溜池

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
			R6.4.9	R6.5.9	R6.6.10	R6.7.8	R6.8.7	R6.9.9	R6.10.2	R6.11.12	R6.12.5	R7.1.14	R7.2.12	R7.3.11			
採水年月日																	
気温	℃		16.4	21.4	23.4	28.4	33.9	33.2	17.2	16.4	10.9	6.3	6.8	13.2	33.9	6.3	19.0
水温	℃		15.7	19.5	22.9	25.7	31.4	28.7	24.7	17.5	12.5	6.9	6.1	11.2	31.4	6.1	18.6
1 一般細菌	個/mL	100以下/1ml中	18	5	55	19	12	46	19	178	52	20	21	8	178	5	38
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	33	<1.8	13	2.0	11	<1.8	3.6	240	11	34	81	240	240	<1.8	56
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	0.02 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	0.005	<0.004	0.004	0.005	<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
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下	0.38	0.21	0.15	0.20	0.17	0.37	0.21	0.56	0.46	0.40	0.38	0.58	0.58	0.15	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 3,4-ジ(2-ジフルオロエチル)及び4,4'-ジ(2-ジフルオロエチル)	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	-	0.08	-	0.12	-	-	<0.02	-	-	0.04	-	-	0.12	<0.02	0.06
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.07	0.06	0.05	0.11	0.05	0.09	0.12	0.14	0.13	0.08	0.05	0.09	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	7.7	8.1	7.2	7.5	8.2	8.2	8.5	7.2	7.5	7.8	8.0	9.4	9.4	7.2	7.9
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.009	0.010	0.005	0.009	0.009	0.007	0.017	<0.005	0.026	0.021	0.019	0.023	0.026	<0.005	0.013
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	12.5	13.4	10.9	11.2	10.5	12.5	12.9	10.2	10.6	11.1	11.6	13.1	13.4	10.2	11.7
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	20	22	18	16	22	22	25	19	22	24	23	24	25	16	21
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	53	-	53	-	-	66	-	-	66	-	-	66	53	60
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	0.000003	0.000002	-	-	-	-	-	-	0.000003	<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	<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	1.7	1.7	2.1	1.6	1.7	2.1	2.1	2.1	1.9	2.1	2.5	2.9	2.9	1.6	2.0
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	6.9	7.0	7.3	7.4	7.6	7.9	7.2	6.8	6.7	7.1	6.9	7.6	7.9	6.7	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	海藻臭	海藻臭	海藻臭	海藻臭	海藻臭	海藻臭	海藻臭	海藻臭	海藻臭	海藻臭	-	-	-
臭気強度	-		5	6	3	5	1	2	1	1	1	1	1	45	45	1	-
50 色度	度	5 度以下	5.7	4.3	4.7	6.1	3.5	4.6	5.4	12	7.4	8.2	9.9	10	12	3.5	6.8
51 濁度	度	2 度以下	1.7	1.3	1.8	2.8	1.3	2.2	2.8	4.5	3.3	2.3	2.2	4.1	4.5	1.3	2.5
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		90	85	78	81	92	96	89	75	86	94	96	98	98	75	88
嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	1	1	2	6	10	7	6	2	3	1	10	0	3
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6年度

小佐々町 田原浄水場(原水)つづらダム

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
			R6.4.9	R6.5.9	R6.6.10	R6.7.8	R6.8.7	R6.9.9	R6.10.2	R6.11.12	R6.12.5	R7.1.14	R7.2.12	R7.3.11			
採水年月日																	
気温	℃		16.9	21.9	24.6	29.1	34.7	33.2	18.4	19.2	11.1	7.0	7.9	16.1	34.7	7.0	20.0
水温	℃		16.4	18.9	22.9	26.7	31.6	30.1	25.2	18.8	13.3	7.1	6.5	11.0	31.6	6.5	19.0
1 一般細菌	個/mL	100以下/1ml中	28	31	133	55	10	229	117	193	17	37	31	16	229	10	75
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	11	2.0	13	17	5.5	2.0	110	130	49	13	23	32	130	2.0	34
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	<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	0.005	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	0.21	0.13	<0.06	0.06	<0.06	<0.06	0.36	0.28	0.16	0.19	0.24	0.36	<0.06	0.15	
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	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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-ジブチルフェニル)及び4,4'-ジ(2-ジブチルフェニル)	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	-	-	<0.02	-	-	0.04	-	-	0.08	<0.02	0.04
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.10	0.08	0.12	0.15	0.08	0.11	0.14	0.23	0.28	0.15	0.07	0.13	0.28	0.07	0.14
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	11.1	13.2	11.9	12.5	14.0	14.7	15.4	10.6	13.0	15.5	17.7	17.7	17.7	10.6	13.9
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.009	0.007	0.009	0.006	0.006	0.006	0.013	0.025	0.035	0.022	0.013	0.018	0.035	0.006	0.014
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	12.5	13.3	11.7	11.8	10.8	13.3	13.6	10.8	11.8	12.8	13.7	12.9	13.7	10.8	12.4
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	26	31	25	20	30	29	34	26	32	41	43	38	43	20	31
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	69	-	71	-	-	90	-	-	93	-	-	93	69	81
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	0.000003	0.000006	0.000006	0.000002	0.000009	0.000002	0.000004	0.000002	0.000003	0.000007	0.000006	0.000004	0.000009	0.000002	0.000005
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	0.000003	0.000003	0.000004	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000004	<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	2.3	1.7	2.6	1.8	1.9	2.5	2.4	2.1	2.0	1.8	1.8	2.6	1.7	2.1	
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.5	8.2	8.1	7.8	8.1	7.4	7.0	7.0	7.4	7.3	7.7	8.2	7.0	7.6
48 味		異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49 臭気		異常でないこと	青草臭	藻臭	藻+生ぐさ臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	青草臭	藻臭	カビ臭	青草臭	藻+カビ臭	-	-	-
臭気強度			3	1	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	-
50 色度	度	5 度以下	7.2	4.9	7.5	7.5	5.1	7.3	8.6	12.0	9.8	7.0	4.9	5.9	12	4.9	7.3
51 濁度	度	2 度以下	2.4	1.1	2.3	2.4	1.0	1.7	1.4	2.4	1.7	2.7	3.1	3.2	3.2	1.0	2.1
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	<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		116	125	111	108	130	130	140	107	125	140	169	164	169	107	130
嫌気性芽胞菌	個/100mL		2	1	8	5	13	15	34	9	6	10	11	11	34	1	10
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
備考																	

令和6年度

小佐々町 田原浄水場(原水)小佐々川

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
			R6.4.9	R6.5.9	R6.6.10	R6.7.8	R6.8.7	R6.9.9	R6.10.2	R6.11.11	R6.12.5	R7.1.14	R7.2.12	R7.3.11			
採水年月日																	
気温	℃		19.3	18.1	24.6	28.8	35.8	34.5	18.2	20.2	11.1	8.0	7.9	16.5	35.8	7.9	20.3
水温	℃		14.3	16.5	20.0	24.5	28.5	25.9	21.9	16.0	9.7	5.0	6.5	10.6	28.5	5.0	16.6
1 一般細菌	個/mL	100以下/1ml中	109	125	1970	320	56	1270	650	840	59	94	18	14	1,970	14	460
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	79	49	70	46	79	26	220	170	170	540	13	27	540	13	124
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	0.005	<0.004	<0.004	0.006	0.004	<0.004	0.006	<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	0.26	0.23	0.26	0.11	0.13	0.30	0.43	0.28	0.26	0.34	0.36	0.43	0.11	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 3,4-ジ(2-ジフルオロエチル)及び4,4'-ジ(2-ジフルオロエチル)	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	-	0.19	-	0.14	-	-	0.05	-	-	0.02	-	-	0.19	0.02	0.10
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.15	0.20	0.04	0.21	0.11	0.13	0.18	0.09	0.06	0.07	0.03	0.06	0.21	0.03	0.11
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	8.1	9.1	8.1	8.6	10.8	10.3	11.4	9.2	10.9	13.0	13.3	9.7	13.3	8.1	10.2
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.008	0.011	0.007	0.016	0.025	0.024	0.024	0.030	0.007	0.013	0.007	0.012	0.030	0.007	0.015
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	11.4	12.8	11.2	11.6	11.2	12.4	12.5	11.9	12.9	15.0	15.1	12.9	15.1	11.2	12.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	43	52	43	47	80	70	86	61	79	96	100	59	100	43	68
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	95	-	101	-	-	137	-	-	152	-	-	152	95	121
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	0.000002	<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	1.3	1.0	1.7	1.0	1.5	1.3	2.1	0.9	0.8	1.2	1.0	0.9	2.1	0.8	1.2
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.7	7.7	8.0	8.0	7.8	7.6	7.7	7.8	7.6	7.8	7.7	7.8	8.0	7.6	7.8
48 味		異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49 臭気		異常でないこと	藻臭	土臭	藻臭	下水臭	藻臭	藻臭	下水臭	藻臭	下水臭	下水臭	藻臭	下水臭	-	-	-
臭気強度			1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	2	1	-
50 色度	度	5 度以下	9.0	9.0	13	7.1	6.4	6.5	9.1	4.8	3.5	4.2	3.0	3.8	13	3.0	6.6
51 濁度	度	2 度以下	2.7	10	3.6	3.6	1.4	1.6	2.4	1.1	0.6	1.1	0.7	1.0	10	0.6	2.5
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		134	147	135	149	216	193	220	163	200	245	251	166	251	134	185
嫌気性芽胞菌	個/100mL		12	12	11	3	20	54	62	12	5	11	1	8	62	1	18
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
備考																	

令和6年度

小佐々町 田原浄水場(原水)田原深井戸

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
			R6.4.9	R6.5.9	R6.6.10	R6.7.8	R6.8.7	R6.9.9	R6.10.2	R6.11.11	R6.12.5	R7.1.14	R7.2.12	R7.3.11			
採水年月日																	
気温	℃		16.0	16.3	22.7	28.7	29.2	28.5	18.0	16.2	10.0	4.1	7.0	14.1	29.2	4.1	17.6
水温	℃		19.0	18.7	20.5	21.1	22.3	21.6	20.0	18.9	17.7	18.0	17.5	15.5	22.3	15.5	19.2
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	0	1	0	0	4	0	0	8	0	0	0	0	8	0	1
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	<0.004	<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	<0.06	<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	-	1.1	-	1.1	-	-	1.3	-	-	1.3	-	-	1.3	1.1	1.2
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1 mg/L以下	-	0.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.42	0.42	0.42
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-ジ(2-ジブチルフェニル)及び4,4'-ジ(2-ジブチルフェニル)	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	-	0.02	-	-	<0.02	-	-	0.05	-	-	0.05	<0.02	0.03
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.04	0.06	0.04	0.06	0.69	0.05	0.04	0.09	0.05	0.04	<0.03	0.05	0.69	<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	222	218	220	213	213	213	233	217	224	219	225	218	233.0	213.0	219.6
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	0.28	<0.005	<0.005	0.009	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.280	<0.005	0.027
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	6.0	6.5	6.7	6.6	6.4	6.4	6.0	6.6	6.6	6.9	6.7	6.4	6.9	6.0	6.5
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	15	16	16	17	18	18	13	16	16	18	14	14	18	13	16
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	533	-	540	-	-	553	-	-	531	-	-	553	531	539
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	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.6	0.3	0.3	0.5	0.2	0.6	0.2	0.3
47 pH値		5.8以上8.6以下	8.9	8.8	8.8	8.7	8.7	8.8	8.8	8.7	8.8	8.9	8.9	8.8	8.9	8.7	8.8
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			15	1	5	3	1	15	2	1	2	3	2	3	15	1	-
50 色度	度	5 度以下	0.6	0.9	1.9	0.7	0.8	0.8	1.0	3.4	1.1	1.1	0.7	1.1	3.4	0.6	1.2
51 濁度	度	2 度以下	0.1	0.2	1.1	<0.1	1.7	1.3	0.6	2.2	0.3	0.3	0.2	1.3	2.2	<0.1	0.8
遊離残留塩素	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア態窒素	mg/L		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3
電気伝導率	μS/cm		893	833	891	863	885	846	880	828	857	839	895	844	895	828	863
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6年度

小佐々町 田原浄水場(原水)平原水源

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
			R6.4.9	R6.5.9	R6.6.10	R6.7.8	R6.8.7	R6.9.9	R6.10.2	R6.11.12	R6.12.5	R7.1.14	R7.2.12	R7.3.11			
採水年月日																	
気温	℃		17.0	16.8	24.4	29.1	30.5	31.8	17.7	19.8	10.2	6.1	7.7	15.1	31.8	6.1	18.9
水温	℃		14.4	15.6	20.0	24.8	26.7	26.0	21.9	16.6	11.3	5.8	5.4	11.0	26.7	5.4	16.6
1 一般細菌	個/mL	100以下/1ml中	197	94	2240	820	380	5300	1320	1020	250	103	43	11	5,300	11	982
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	170	79	49	33	350	540	540	240	70	170	23	46	540	23	193
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	0.007	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	0.005	<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	0.36	0.27	0.19	0.29	0.12	0.17	0.36	0.46	0.39	0.26	0.36	0.31	0.46	0.12	0.30
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	-	0.09	-	0.15	-	-	0.13	-	-	0.12	-	-	0.15	0.09	0.12
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1 mg/L以下	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.05	0.05
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-ジクロロフェニル)及び4,4'-ジ(2-ジクロロフェニル)	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	-	0.09	-	0.29	-	-	0.06	-	-	<0.02	-	-	0.29	<0.02	0.11
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.25	0.16	0.10	0.52	0.19	0.32	0.15	0.14	0.10	0.08	0.04	0.06	0.52	0.04	0.18
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	39.9	28.8	8.4	39.6	46.0	43.5	36.2	33.5	38.0	35.6	13.7	36.5	46.0	8.4	33.3
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.015	0.010	0.008	0.040	0.036	0.051	0.021	0.017	0.010	0.011	0.007	0.011	0.051	0.007	0.020
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	11.9	13.1	11.3	12.5	11.5	13.3	12.9	12.7	13.4	15.0	15.6	13.2	15.6	11.3	13.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	39	47	42	41	66	60	76	55	70	86	99	52	99	39	61
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	155	-	176	-	-	183	-	-	183	-	-	183	155	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	<0.000001	<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	1.4	1.0	1.8	2.1	1.5	1.5	2.0	0.9	0.8	1.0	1.1	0.8	2.1	0.8	1.3
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	8.0	8.0	8.5	7.9	8.0	7.7	7.9	9.0	7.9	8.0	7.9	8.1	9.0	7.7	8.1
48 味	—	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49 臭気	—	異常でないこと	藻臭	土臭	藻臭	藻臭	青草臭	芳香臭	下水臭	藻臭	下水臭	下水臭	藻臭	下水臭	-	-	-
臭気強度	—		2	1	1	2	1	2	2	1	2	1	1	1	2	1	-
50 色度	度	5 度以下	11	6.9	13	16	8.3	9.5	8.9	5.7	3.7	3.9	3.2	3.3	16	3.2	7.8
51 濁度	度	2 度以下	2.7	4.8	3.3	3.6	2.0	2.9	2.5	1.3	0.9	1.3	1.1	1.1	4.8	0.9	2.3
遊離残留塩素	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アンモニア態窒素	mg/L		0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	1.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.0	<0.1	0.2
電気伝導率	μS/cm		217	219	135	257	320	305	301	239	285	317	252	265	320	135	259
嫌気性芽胞菌	個/100mL		16	9	8	20	52	141	82	75	17	34	4	10	141	4	39
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
備考																	

令和6年度

小佐々町 田原浄水場(原水)混合原水

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	
			R6.4.9	R6.5.9	R6.6.10	R6.7.8	R6.8.7	R6.9.9	R6.10.2	R6.11.12	R6.12.5	R7.1.14	R7.2.12	R7.3.11				
採水年月日																		
気温	℃		15.3	15.4	22.6	28.3	29.0	27.6	18.0	15.9	10.3	4.1	7.2	13.7	29.0	4.1	17.3	
水温	℃		13.3	15.8	18.9	20.8	22.1	24.0	23.6	18.3	13.4	7.2	6.1	9.7	24.0	6.1	16.1	
1 一般細菌	個/mL	100以下/1m中	56	3	105	22	26	60	123	540	55	37	23	28	540	3	90	
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	7.8	2.0	6.8	4.5	11	2.0	170	33	240	17	240	240	240	2.0	81	
3 カドミウム及其化合物	mg/L	0.003 mg/L以下	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
4 水銀及其化合物	mg/L	0.0005 mg/L以下	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
5 セレン及其化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	
6 鉛及其化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	
7 ヒ素及其化合物	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	0.008	0.006	<0.004	<0.004	0.005	<0.004	0.005	0.008	<0.004	0.004	<0.004	0.008	<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	0.18	0.17	0.16	0.16	<0.06	0.24	<0.06	0.39	0.33	0.18	0.21	0.25	0.39	<0.06	0.20	
12 フッ素及其化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	-	<0.08	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	
13 ホウ素及其化合物	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 ジオキシン類(2,3,7,8-ジオキシン類及び2,3,7,8-ジオキシン類以外のジオキシン類)	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 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 亜鉛及其化合物	mg/L	1 mg/L以下	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	
33 アルミニウム及其化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	-	0.04	-	0.12	-	-	<0.02	-	-	0.07	-	-	0.12	<0.02	0.06	
34 鉄及其化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.12	0.17	0.22	0.48	0.72	0.44	0.97	0.31	0.25	0.14	0.08	0.16	0.97	0.08	0.34	
35 銅及其化合物	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 ナトリウム及其化合物	mg/L	200 mg/L以下	19.1	16.1	13.3	13.6	14.0	12.6	15.5	15.1	17.3	17.4	20.2	18.8	20.2	12.6	16.1	
37 マンガン及其化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.15	0.15	0.088	0.22	0.28	0.18	0.21	0.042	0.033	0.021	0.014	0.023	0.28	0.014	0.12	
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	12.4	13.6	12.4	11.8	11.1	13.2	13.8	11.3	12.1	13.4	14.0	13.3	14.0	11.1	12.7	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	38	33	24	21	26	25	31	27	34	42	43	36	43	21	32	
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	78	-	80	-	-	84	-	-	81	-	-	84	78	81	
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	0.000004	0.000005	0.000004	0.000005	0.000003	0.000006	0.000003	0.000003	0.000007	0.000006	0.000004	0.000007	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	0.000001	0.000002	0.000006	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000006	<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	1.7	1.6	2.0	1.8	1.8	2.0	2.5	2.0	1.9	2.0	1.7	1.8	2.5	1.6	1.9	
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.2	7.1	6.9	6.8	7.0	6.8	6.8	7.3	7.7	7.6	7.7	7.5	7.7	6.8	7.2	
48 味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
49 臭気	-	異常でないこと	青草臭	藻臭	藻+生ぐさ臭	藻臭	青草臭	藻臭	海藻臭	青草臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻+生臭臭	-	-	-
臭気強度	-		3	1	4	3	1	2	3	1	1	2	1	2	4	1	-	
50 色度	度	5度以下	7.2	6	11	13	14	11	16	5.8	8.9	6.6	5.2	6.8	16	5.2	9.3	
51 濁度	度	2度以下	2.1	0.7	1.7	2.2	2.6	2.2	3.5	1.4	2.0	2.8	3.0	3.3	3.5	0.7	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	
電気伝導率	μS/cm		170	129	116	115	122	115	135	129	172	165	177	166	177	115	143	
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6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)

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
			R6.4.9	R6.5.9	R6.6.10	R6.7.8	R6.8.7	R6.9.9	R6.10.2	R6.11.12	R6.12.5	R7.1.14	R7.2.12	R7.3.11			
採水年月日			16.0	16.4	22.7	27.6	29.9	28.3	19.2	19.4	12.7	7.5	8.5	13.8	29.9	7.5	18.5
気温	℃		17.6	17.8	22.6	25.4	29.3	31.5	26.4	20.0	15.1	11.2	7.3	11.6	31.5	7.3	19.7
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	—													
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
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	0.19	0.18	0.11	0.39	0.08	0.39	0.34	0.20	0.23	0.30	0.39	0.08	0.23
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 3,4-ジクロロフェン及び4,4'-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	-	0.13	-	0.19	-	-	0.24	-	-	0.08	-	-	0.24	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	-	0.005	-	0.007	-	-	0.006	-	-	0.005	-	-	0.007	0.005	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 ジプロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	-	0.003	-	0.004	-	-	0.006	-	-	0.005	-	-	0.006	0.003	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	-	0.012	-	0.018	-	-	0.021	-	-	0.016	-	-	0.021	0.012	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 プロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	-	0.004	-	0.007	-	-	0.008	-	-	0.006	-	-	0.008	0.004	0.006
30 プロモホルム	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	-	<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	-	-	<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 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	21.1	18.4	16.8	18.6	16.3	17.5	20.2	17.4	18.8	21.9	24.2	23.6	24.2	16.3	19.6
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	20.3	22.9	21.3	20.9	19.3	22.0	21.6	19.9	20.4	20.9	21.6	20.6	22.9	19.3	21.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	37	34	26	20	27	26	30	27	31	39	40	36	40	20	31
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	88	-	90	-	-	200	-	-	97	-	-	200	88	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	<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	-	<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	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.8	<0.2	0.3	0.8	<0.2	0.5
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.1	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.5	7.7	7.5	7.7	7.1	7.4
48 味	—	異常でないこと	異常なし														
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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	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(低濁度)	度		<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.04	<0.01	0.02	<0.01	0.01	0.02	0.01	0.04	<0.01	<0.01
遊離残留塩素	mg/L		0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	0.3	0.5	0.5	0.8	0.9	0.6	0.7	0.9	0.3	0.6
アンモニア態窒素	mg/L		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<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		185	161	142	141	142	142	167	138	159	176	200	179	200	138	161
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6年度

小佐々町 楠泊浄水場(原水)大野川集合并

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
			R6.4.10	R6.5.13	R6.6.11	R6.7.9	R6.8.8	R6.9.10	R6.10.3	R6.11.13	R6.12.9	R7.1.15	R7.2.19	R7.3.12			
採水年月日			14.0	16.3	22.9	27.8	28.5	26.7	22.2	16.7	7.8	6.1	4.7	12.4	28.5	4.7	17.2
気温	℃		13.4	16.2	17.5	20.6	22.2	22.0	20.5	16.8	11.1	7.6	6.4	11.2	22.2	6.4	15.5
水温	℃																
1 一般細菌	個/mL	100以下/1m中	87	73	87	198	34	74	23	113	22	22	22	11	198	11	64
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	130	140	130	33	350	130	49	1600	31	2.0	10	46	1600	2.0	221
3 カドミウム及其化合物	mg/L	0.003 mg/L以下	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及其化合物	mg/L	0.0005 mg/L以下	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及其化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及其化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及其化合物	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	0.35	0.34	0.34	0.30	0.28	0.31	0.27	0.28	0.25	0.19	0.18	0.30	0.35	0.18	0.28
12 フッ素及其化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	-	<0.08	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及其化合物	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4,4'-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 亜鉛及其化合物	mg/L	1 mg/L以下	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
33 アルミニウム及其化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	-	0.10	-	0.06	-	-	0.04	-	-	0.04	-	-	0.10	0.04	0.06
34 鉄及其化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.05	0.12	0.09	0.14	0.20	0.16	0.15	<0.03	0.21	0.19	0.17	0.16	0.21	<0.03	0.14
35 銅及其化合物	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 ナトリウム及其化合物	mg/L	200 mg/L以下	9.6	8.1	9.5	9.2	10.2	10.0	10.8	9.9	10.3	9.9	9.6	9.6	10.8	8.1	9.7
37 マンガン及其化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.008	0.008	0.015	0.018	0.052	0.023	0.045	0.041	0.064	0.075	0.051	0.018	0.08	0.008	0.035
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	16.7	14.5	14.2	13.8	13.3	13.3	14.1	14.2	14.7	15.2	16.2	14.3	16.7	13.3	14.5
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	90	58	102	89	110	108	124	92	115	108	95	98	124	58	99
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	109	-	146	-	-	234	-	-	153	-	-	234	109	161
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	<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	1.4	0.7	0.9	0.9	0.9	1.1	0.9	0.7	0.6	0.6	0.9	1.4	0.6	0.9
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.6	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.2	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.2	7.5
48 味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49 臭気	-	異常でないこと	藻臭	土臭	藻臭	藻臭	青草臭	土臭	藻臭	土臭	生ぐさ臭	青草臭	藻臭	土臭	-	-	-
臭気強度	-		1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	2	1	-
50 色度	度	5度以下	3.4	10	2.8	4.0	8.0	3.5	5.9	6.0	4.2	3.9	3.7	4.9	10	2.8	5.0
51 濁度	度	2度以下	2.1	4.8	1.4	3.1	3.8	2.1	2.6	2.9	1.5	0.9	1.2	2.6	4.8	0.9	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
電気伝導率	μS/cm		222	165	251	230	274	270	290	221	271	250	242	223	290	165	242
嫌気性芽胞菌	個/100mL		3	9	3	13	16	15	9	26	11	3	5	48	48	3	13
クリプトスポリジウム	個/10L		-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	0	0	0
ジアルジア	個/10L		-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	0	0	0
備考																	

令和6年度

小佐々町 楠泊浄水場(原水)楠泊貯水池

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
			R6.4.10	R6.5.13	R6.6.11	R6.7.9	R6.8.8	R6.9.10	R6.10.3	R6.11.13	R6.12.9	R7.1.15	R7.2.19	R7.3.12			
採水年月日																	
気温	℃		15.4	20.2	24.8	29.1	31.8	30.2	25.0	17.4	8.8	6.3	5.1	13.8	31.8	5.1	19.0
水温	℃		15.9	19.2	23.2	26.0	30.4	29.1	25.3	17.5	10.3	5.4	6.6	12.2	30.4	5.4	18.4
1 一般細菌	個/mL	100以下/1m中	17	480	17	54	10	147	48	88	10	29	4	8	480	4	76
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	130	33	130	2.0	33	17	11	79	33	49	7.8	27	130	2.0	46
3 カドミウム及其化合物	mg/L	0.003 mg/L以下	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及其化合物	mg/L	0.0005 mg/L以下	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及其化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及其化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及其化合物	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	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	<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/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	0.16	0.11	<0.06	0.12	<0.06	<0.06	<0.06	0.21	<0.06	<0.06	<0.06	0.14	0.21	<0.06	0.09
12 フッ素及其化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	-	<0.08	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及其化合物	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4,4'-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 亜鉛及其化合物	mg/L	1 mg/L以下	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
33 アルミニウム及其化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	-	0.09	-	0.05	-	-	<0.02	-	-	0.03	-	-	0.09	<0.02	0.05
34 鉄及其化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.04	0.03	<0.03	0.05	0.05	0.03	<0.03	0.16	0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.16	<0.03	0.04
35 銅及其化合物	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 ナトリウム及其化合物	mg/L	200 mg/L以下	9.0	8.7	8.7	8.6	9.4	9.7	10.3	9.4	9.2	10.2	10.5	9.1	10.5	8.6	9.4
37 マンガン及其化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.012	0.017	0.007	0.010	0.025	0.035	0.024	0.007	0.009	0.011	0.007	0.009	0.035	0.007	0.014
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	16.6	13.9	13.7	13.8	13.5	13.4	14.6	13.9	13.4	15.5	16.1	13.9	16.6	13.4	14.4
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	79	84	86	67	88	93	104	87	92	101	107	82	107	67	89
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	128	-	133	-	-	200	-	-	150	-	-	200	128	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	<0.000001	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	<0.000001	0.000002	0.000004	-	-	-	-	-	-	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	1.2	1.2	1.4	1.5	2.0	2.2	2.4	1.9	2.2	2.6	2.9	1.7	2.9	1.2	1.9
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.9	8.4	9.4	8.1	8.4	8.2	7.8	7.6	8.4	8.4	8.2	7.5	9.4	7.5	8.2
48 味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49 臭気	-	異常でないこと	藻臭	青草臭	青草臭	生臭臭	青草臭	カビ臭	カビ臭	青草臭	カビ臭	藻臭	藻臭	藻臭	-	-	-
臭気強度	-		1	3	4	2	1	2	3	3	2	3	2	2	4	1	-
50 色度	度	5 度以下	4.2	5.1	3.6	3.0	2.7	5.7	6.1	5.4	2.8	4.4	6.6	5.0	6.6	2.7	4.6
51 濁度	度	2 度以下	1.2	0.9	1.1	3.7	4.7	2.8	4.0	3.2	6.6	5.9	5.7	0.8	6.6	0.8	3.4
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		191	218	206	176	229	242	250	211	243	240	250	216	250	176	223
嫌気性芽胞菌	個/100mL		2	1	2	10	9	22	22	131	123	144	104	67	144	1	53
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6年度

楠泊浄水場混合原水(楠泊浄水場原水槽)

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
			R6.4.10	R6.5.13	R6.6.11	R6.7.9	R6.8.8	R6.9.10	R6.10.3	R6.11.13	R6.12.9	R7.1.15	R7.2.9	R7.3.12			
採水年月日			16.4	20.3	24.3	28.8	31.1	31.4	24.2	17.7	8.8	6.0	6.0	14.7	31.4	6.0	19.1
気 温	℃		14.2	17.0	17.8	21.1	23.3	22.2	21.9	17.2	11.3	7.8	7.1	10.9	23.3	7.1	16.0
水 温	℃																
1 一般細菌	個/mL	100以下/1ml中	121	45	121	139	19	207	16	136	33	13	27	11	207	11	74
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	79	70	79	33	79	110	170	350	170	46	13	33	350	13	103
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	0.31	0.23	0.31	0.26	0.23	0.29	0.25	0.33	0.23	0.13	0.20	0.33	0.33	0.13	0.26
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	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<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	-	0.08	-	0.06	-	-	0.03	-	-	<0.02	-	-	0.08	<0.02	0.05
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.04	0.09	0.08	0.21	0.09	0.12	0.03	0.12	0.08	0.10	0.09	0.09	0.21	0.03	0.11
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	9.4	8.9	9.4	9.2	10.0	10.0	11.0	9.7	10.1	12.6	10.6	9.2	12.6	8.9	10.0
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.011	0.026	0.019	0.068	0.067	0.028	0.044	0.024	0.028	0.020	0.020	0.013	0.068	0.011	0.031
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	16.8	13.5	14.3	13.8	13.5	13.4	14.5	14.2	14.8	17.1	17.6	14.9	17.6	13.4	14.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	86	88	100	83	107	107	120	93	114	117	107	89	120	83	101
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	140	-	157	-	-	223	-	223	-	162	-	223	140	171
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	1.1	0.9	0.9	1.0	0.9	1.1	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	1.1	0.7	0.9
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.6	7.7	7.4	7.4	7.5	7.7	7.5	7.5	7.7	7.5	7.3	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	藻臭	藻臭	藻臭	青草臭	青草	藻臭	藻臭	土臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	-	-	-
臭気強度	-		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	-
50 色度	度	5 度以下	3.8	7.1	4.4	4.8	6.6	4.2	6.1	5.1	4.3	2.6	4.5	4.0	7.1	2.6	4.8
51 濁度	度	2 度以下	1.8	3.4	1.9	2.3	2.0	2.0	2.2	1.9	1.2	1.2	1.9	2.1	3.4	1.2	2.0
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		210	232	249	213	270	268	289	230	265	297	244	261	297	210	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		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
備考																	

令和6年度

小佐々町 楠泊浄水場(原水)祝ヶ浦水源

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			-	R6.5.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
気温	℃		-	20.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.9	20.9	20.9
水温	℃		-	17.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.6	17.6	17.6
1 一般細菌	個/mL	100以下/1ml中	-	251	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	251	251	251
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	23	23
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	-	0.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.28	0.28	0.28
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-ジ(4H)Fen)及び4,4'-1,2-ジ(4H)Fen	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 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	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.06	0.06
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	-	12.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.5	12.5	12.5
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
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	-	21.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.2	21.2	21.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	-	105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	105	105	105
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	188	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	188	188	188
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	-	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.2	7.2	7.2
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	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	2.0	2.0
51 濁度	度	2 度以下	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.3	0.3
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
電気伝導率	μS/cm		-	230	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	230	230	230
嫌気性芽胞菌	個/100mL		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
クリプトスポリジウム	個/10L		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
ジアルジア	個/10L		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
備考																	

令和6年度

小佐々町 楠泊浄水場(原水)楠泊浅井戸

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
			-	R6.5.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
採水年月日			-	21.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.7	21.7	21.7
気温	℃		-	21.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.7	21.7	21.7
水温	℃		-	17.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.7	17.7	17.7
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	-	<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
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	-	0.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.22	0.22	0.22
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	-	0.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.51	0.51	0.51
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-ジフルオロエチル)及び4,4'-ジ(2-ジフルオロエチル)	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 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	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.03
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	-	10.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.2	10.2	10.2
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	-	14.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.6	14.6	14.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	-	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102	102	102
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	148	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	148	148	148
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	-	7.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.8	7.8	7.8
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	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.8	3.8	3.8
51 濁度	度	2 度以下	-	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	0.7	0.7
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
電気伝導率	μS/cm		-	250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	250	250	250
嫌気性芽胞菌	個/100mL		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
クリプトスポリジウム	個/10L		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
ジアルジア	個/10L		-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
備考																	

令和6年度

小佐々町 楠泊浄水場系給水栓(小佐々町矢岳230-27付近)

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
			R6.4.10	R6.5.13	R6.6.11	R6.7.9	R6.8.8	R6.9.10	R6.10.3	R6.11.13	R6.12.9	R7.1.15	R7.2.19	R7.3.12			
採水年月日																	
気温	℃		17.6	17.5	23.4	27.0	28.1	29.1	22.7	17.8	9.0	5.5	3.4	13.6	29.1	3.4	17.9
水温	℃		15.9	16.6	21.0	24.0	29.4	29.1	26.9	20.6	10.3	10.4	10.5	12.4	29.4	10.3	18.9
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	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	—
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
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	0.18	0.20	0.28	0.19	0.40	0.21	0.33	0.20	0.15	0.27	0.40	0.40	0.15	0.26
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	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<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	-	0.06	-	0.13	-	-	0.28	-	-	0.08	-	-	0.28	0.06	0.14
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	-	0.012	-	-	0.012	-	-	0.004	-	-	0.012	0.004	0.009
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 ジプロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	-	0.007	-	0.007	-	-	0.008	-	-	0.004	-	-	0.008	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	-	0.026	-	0.031	-	-	0.033	-	-	0.013	-	-	0.033	0.013	0.026
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	-	0.004	-	0.003	-	-	0.007	-	-	<0.002	-	-	0.007	<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	-	0.012	-	-	0.013	-	-	0.005	-	-	0.013	0.005	0.010
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	-	<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	-	-	0.04	-	-	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	0.04	0.04	<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	9.5	9.7	10.1	9.5	10.8	10.7	11.7	10.0	10.7	16.1	16.0	9.5	16.1	9.5	11.2
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	17.5	14.8	14.6	14.5	14.4	14.2	15.1	13.9	15.0	18.3	19.5	15.5	19.5	13.9	15.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	75	96	108	67	97	100	119	89	113	91	79	76	119	67	93
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	148	-	110	-	-	227	-	-	140	-	-	227	110	156
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	<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	0.5	0.5	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.8	7.9	7.7	7.6	7.9	8.0	7.6	7.8	8.0	7.9	7.6	7.8	8.0	7.6	7.8
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	0.8	0.5	0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.9	0.9	<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		0.04	0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.01	0.02	0.02	0.02	<0.01	0.02	0.17	0.17	<0.01	0.03
遊離残留塩素	mg/L		0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.7	0.5	0.6	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気伝導率	μS/cm		203	244	265	189	271	251	284	227	252	255	226	197	284	189	239
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6年度

小佐々町 矢岳浄水場(原水)矢岳浅井戸

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
			R6.4.10	R6.5.13	R6.6.11	R6.7.4	R6.8.8	R6.9.10	R6.10.3	R6.11.13	R6.12.9	R7.1.15	R7.2.19	R7.3.12			
採水年月日																	
気温	℃		13.9	16.7	21.3	28.1	30.0	27.8	24.2	17.9	11.4	7.0	7.1	14.4	30.0	7.0	18.3
水温	℃		15.6	16.9	18.7	19.3	25.3	23.6	22.4	17.7	15.4	14.7	12.5	13.3	25.3	12.5	18.0
1 一般細菌	個/mL	100以下/1ml中	520	980	520	910	154	780	125	600	82	84	52	37	980	37	404
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	170	350	170	540	17	350	70	220	130	17	23	130	540	17	182
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	0.43	0.54	0.47	0.16	0.24	0.34	0.28	0.46	0.42	0.30	0.43	0.47	0.54	0.16	0.38
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	-	-	0.21	-	-	0.21	<0.08	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 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	-	0.57	-	0.39	-	-	0.16	-	-	0.07	-	-	0.57	0.07	0.30
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.16	0.33	0.32	0.14	0.15	0.25	0.10	<0.03	0.11	0.09	0.12	0.14	0.33	<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	13.3	12.8	8.9	13.2	12.4	11.9	12.5	12.4	12.6	14.1	13.0	12.8	14.1	8.9	12.5
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.010	0.027	0.012	0.02	0.049	0.020	0.012	<0.005	0.013	0.026	0.017	0.011	0.049	<0.005	0.019
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	21.5	17.3	12.8	19.8	18.7	18.4	20.2	19.1	20.1	21.4	23.1	19.7	23.1	12.8	19.3
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	102	117	46	125	59	55	61	94	106	130	102	96	130	46	91
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	219	-	264	-	-	132	-	-	226	-	-	264	132	210
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	0.000004	<0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000004	<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	1.1	1.7	4.5	1.3	2.2	1.9	2.7	1.2	1.1	0.8	1.0	1.2	4.5	0.8	1.7
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	6.9	6.6	6.8	6.6	6.8	6.8	6.8	6.7	6.9	7.0	7.0	6.8	7.0	6.6	6.8
48 味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49 臭気	-	異常でないこと	厨芥臭	下水臭	下水臭	藻臭	青草臭	厨芥臭	厨芥臭	土臭	厨芥臭	青草	厨芥臭	厨芥臭	-	-	-
臭気強度	-		2	2	5	1	1	2	1	1	2	1	3	2	5	1	-
50 色度	度	5 度以下	9.1	20	44	6.7	3.9	14	15	10	6.7	4.2	6.3	9.1	44	3.9	12
51 濁度	度	2 度以下	2.8	4.5	9.1	4.2	1.1	8.3	5.7	4.9	3.0	1.3	2.2	3.2	9.1	1.1	4.2
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		279	294	143	337	184	192	185	263	292	329	292	276	337	143	256
嫌気性芽胞菌	個/100mL		8	22	8	11	28	57	69	55	20	5	13	16	69	5	26
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6年度

小佐々町 矢岳浄水場(原水)深浦川

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
			R6.4.10	R6.5.13	R6.6.11	R6.7.9	R6.8.8	R6.9.10	R6.10.3	R6.11.13	R6.12.9	R7.1.15	R7.2.19	R7.3.12			
採水年月日			14.4	18.2	25.3	27.6	28.7	26.0	20.9	17.2	8.8	5.9	4.0	12.8	28.7	4.0	17.5
気 温	℃		12.8	15.7	18.9	23.3	25.7	24.1	20.8	16.0	8.6	6.5	4.9	10.2	25.7	4.9	15.6
水 温	℃																
1 一般細菌	個/mL	100以下/1ml中	105	298	105	213	45	212	145	91	30	30	51	31	298	30	113
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	240	350	240	23	540	49	170	240	79	79	33	26	540	23	172
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
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下	0.29	0.35	0.26	0.25	0.29	0.23	0.28	0.35	0.26	0.25	0.38	0.38	0.38	0.23	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	-	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	-	0.10	-	0.11	-	-	0.06	-	-	<0.02	-	-	0.11	<0.02	0.07
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.06	0.08	<0.03	0.08	0.04	0.06	0.04	<0.03	<0.03	<0.03	0.16	<0.03	0.16	<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	9.6	8.3	9.5	9.2	11.2	10.5	11.8	10.1	10.8	12.2	11.4	9.8	12.2	8.3	10.4
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	0.007	<0.005	0.007	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	16.3	14.9	14.9	13.5	13.3	13.2	15.1	14.2	14.7	16.2	17.2	14.3	17.2	13.2	14.8
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	62	45	63	57	81	74	89	70	87	98	93	68	98	45	74
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	100	-	112	-	-	166	-	-	161	-	-	166	100	135
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	0.0001 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	<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	1.3	1.2	1.3	1.4	1.1	1.5	0.9	0.7	0.8	0.9	0.7	1.5	0.7	1.0
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.9	7.8	7.8	7.7	7.5	7.7	7.7	7.9	7.5	7.7
48 味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49 臭気	-	異常でないこと	藻臭	土臭	芳香臭	藻臭	青草臭	土臭	藻臭	異常なし	藻臭	青草臭	藻臭	異常なし	-	-	-
臭気強度	-		1	1	4	1	1	1	1	-	1	1	1	1	4	1	-
50 色度	度	5 度以下	4.4	11	5.7	6.3	5.1	4.8	7.3	4.2	2.5	2.8	4.8	3.2	11	2.5	5.2
51 濁度	度	2 度以下	2.1	5.1	1.6	2.6	1.2	1.8	3.6	0.9	0.2	0.2	1.8	0.8	5.1	0.2	1.8
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		177	142	179	180	222	212	222	181	227	242	246	183	246	142	201
嫌気性芽胞菌	個/100mL		10	46	10	19	7	22	23	29	6	2	23	8	46	2	17
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6年度

小佐々町 矢岳浄水場(原水)混合原水

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
			R6.4.10	R6.5.13	R6.6.11	R6.7.9	R6.8.8	R6.9.10	R6.10.3	R6.11.13	R6.12.9	R7.1.15	R7.2.19	R7.3.12			
採水年月日			15.4	18.0	24.7	28.0	29.5	28.0	21.7	18.1	9.2	6.2	4.3	15.5	29.5	4.3	18.2
気 温	℃		15.2	17.1	19.5	22.5	24.5	23.6	22.3	18.7	14.6	11.3	10.6	12.8	24.5	10.6	17.7
水 温	℃																
1 一般細菌	個/mL	100以下/1ml中	154	460	154	75	40	178	68	237	40	25	11	28	460	11	123
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	130	130	10	110	220	130	49	280	49	79	17	46	280	10	104
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	0.31	0.38	0.32	0.29	0.28	0.35	0.33	0.39	0.42	0.25	0.38	0.41	0.42	0.25	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	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	0.15	-	0.08	-	-	0.06	-	-	0.04	-	-	0.15	0.04	0.08
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.13	0.15	0.05	0.06	0.05	0.07	0.04	0.08	0.14	<0.03	0.05	0.07	0.15	<0.03	0.08
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	11.3	11.6	11.9	11.6	12.1	11.6	12.8	11.1	12.9	13.0	12.1	11.3	13.0	11.1	11.9
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	<0.005	0.015	0.008	0.009	0.018	0.010	0.012	<0.005	0.009	<0.005	0.005	<0.005	0.018	<0.005	0.008
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	19.0	18.0	18.0	16.9	15.6	16.4	17.9	16.6	20.4	18.3	19.4	16.9	20.4	15.6	17.8
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	81	88	102	101	100	93	114	84	107	118	108	90	118	81	99
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	168	-	199	-	-	218	-	-	203	-	-	218	168	197
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	0.9	1.4	0.9	0.9	1.0	0.9	1.1	0.9	1.0	0.8	0.8	0.9	1.4	0.8	1.0
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.0	6.6	6.8	7.0	7.1	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.3	7.2	7.3	6.6	7.0
48 味	—	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49 臭気	—	異常でないこと	厨芥臭	土臭	下水臭	藻臭	青草臭	土臭	藻臭	土臭	藻臭	藻臭	厨芥臭	異常なし	-	-	-
臭気強度	—		1	1	3	1	1	1	1	1	1	2	-	3	1	-	
50 色度	度	5 度以下	5.9	13	4.9	4.3	4.0	4.2	4.3	6.0	6.2	2.8	3.3	4.9	13	2.8	5.3
51 濁度	度	2 度以下	2.0	2.9	1.1	1.2	1.1	1.2	1.9	2.6	2.9	0.5	0.9	1.6	2.9	0.5	1.7
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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気伝導率	μS/cm		226	256	279	278	280	261	300	223	287	273	293	234	300	223	266
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6年度

小佐々町 矢岳浄水場系統給水栓(上矢岳橋付近)

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
			R6.4.10	R6.5.13	R6.6.11	R6.7.9	R6.8.8	R6.9.10	R6.10.3	R6.11.13	R6.12.9	R7.1.15	R7.2.19	R7.3.12			
採水年月日			14.7	19.2	24.4	29.3	31.8	30.0	23.6	19.4	10.0	6.5	5.7	15.6	31.8	5.7	19.2
気 温	℃		17.0	21.1	22.2	26.5	32.8	29.4	28.5	19.4	14.4	9.3	8.5	11.6	32.8	8.5	20.1
水 温	℃																
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	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	—
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
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	0.32	0.15	0.16	0.22	0.20	0.34	0.24	0.39	0.28	0.19	0.37	0.44	0.44	0.15	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	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	0.07	-	0.15	-	-	0.46	-	-	0.09	-	-	0.46	0.07	0.19
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	-	0.007	-	0.007	-	-	0.007	-	-	0.003	-	-	0.007	0.003	0.006
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	-	0.004	-	0.003	-	-	0.004	-	-	<0.002	-	-	0.004	<0.002	0.003
25 ジプロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	-	0.006	-	0.007	-	-	0.009	-	-	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	-	0.021	-	0.022	-	-	0.027	-	-	0.012	-	-	0.027	0.012	0.021
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	-	0.005	-	0.002	-	-	0.003	-	-	<0.002	-	-	0.005	<0.002	0.003
29 プロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	-	0.008	-	0.008	-	-	0.010	-	-	0.005	-	-	0.010	0.005	0.008
30 プロモホルム	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	-	<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	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	0.10	<0.02	0.04
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	12.1	11.9	12.1	12.6	13.0	12.9	14.4	12.1	12.8	13.3	13.1	11.5	14.4	11.5	12.7
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	20.3	17.4	17.2	17.6	16.9	17.9	18.6	16.7	17.2	18.3	20.5	17.8	20.5	16.7	18.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	81	83	98	102	96	94	111	98	101	119	110	86	119	81	98
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	147	-	180	-	-	240	-	-	191	-	-	240	147	190
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	0.0001 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	<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	0.7	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.2	7.4	7.2	7.0	7.4	7.4	7.5	7.3	7.6	7.6	7.5	7.4	7.6	7.0	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	—	—	—
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	0.8	0.6	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.9	<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	—	0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.04	0.02	0.04	0.04	0.01	0.04	<0.01	0.01	0.04	<0.01	0.02
遊離残留塩素	mg/L	—	0.8	0.7	0.6	0.7	0.5	0.8	0.5	0.4	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	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	—	241	236	270	282	277	247	270	263	260	279	294	244	294	236	264
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																	