

令和7年度 水質検査年報

佐世保市水道局事業部 水質管理センター

佐世保市水道局 令和7年度 水質検査成績書 目次

頁	検査箇所	頁	検査箇所
1	佐世保地区山の田浄水場系	34	踊瀬浄水場(原水)踊瀬貯水池
2	山の田浄水場 (原水) 混合原水	35	踊瀬浄水場系給水栓
3	山の田浄水場 (原水) 山の田貯水池	36	御橋浄水場(原水)佐々川
4	山の田浄水場 (原水) 菰田貯水池	37	御橋浄水場系給水栓
5	山の田浄水場 (原水) 相当貯水池	38	世知原地区
6	山の田浄水場 (原水) 転石貯水池	39	世知原浄水場(原水)混合原水
7	山の田浄水場 (原水) 岡本貯水池	40	世知原浄水場(原水)佐々川
8	山の田浄水場 (原水) 三本木取水場(相浦川)	41	世知原浄水場(原水)城山坑内水
9	山の田浄水場 (原水) 四条橋取水場(相浦川)	42	世知原浄水場(原水)中通水源
10	山の田浄水場(原水) 相浦取水場(相浦川)	43	世知原浄水場系給水栓
11	山の田浄水場 (原水) 佐々川取水場(佐々川)	44	上野原浄水場(原水)平川原溜池
12	山の田浄水場 (浄水) 山の田浄水池	45	上野原浄水場系給水栓
13	山の田浄水場 (浄水) 山の田配水池	46	上開作浄水場(原水)佐々川
14	山の田浄水場 (浄水) 大野配水池	47	上開作浄水場系給水栓
15	山の田浄水場系給水栓	48	下開作浄水場(原水)佐々川
16	佐世保地区柚木浄水場系	49	下開作浄水場系給水栓
17	山の田浄水場、柚木浄水場 (原水) 川谷貯水池	50	小佐々地区
18	柚木浄水場 (浄水) 配水池	51	田原浄水場(原水)鎌投溜池
19	柚木浄水場系給水栓	52	田原浄水場(原水)つづらダム
20	佐世保地区広田浄水場系	53	田原浄水場(原水)小佐々川
21	広田浄水場 (原水) 下の原貯水池	54	田原浄水場(原水)場内深井戸
22	広田浄水場 (原水) 川棚川	55	田原浄水場(原水)平原水源
23	広田浄水場 (原水) 小森川	56	田原浄水場(原水)混合原水
24	広田浄水場 (原水) 吉福取水場	57	田原浄水場系給水栓
25	広田浄水場 (原水) 江永ダム	58	楠泊浄水場(原水)大野川集合井
26	広田浄水場 (浄水) 配水池	59	楠泊浄水場(原水)楠泊貯水池
27	広田浄水場系給水栓	60	楠泊浄水場(原水)混合水源
28	佐世保地区流れ込み	61	楠泊浄水場(原水)祝ヶ浦原水
29	山の田流れ込み(田代川)	62	楠泊浄水場(原水)楠泊浅井戸
30	山の田流れ込み(赤木川)	63	楠泊浄水場系給水栓
31	転石貯水池流れ込み	64	矢岳浄水場(原水)矢岳浅井戸
32	転石貯水池量水井	65	矢岳浄水場(原水)深浦水源
33	吉井地区	66	矢岳浄水場(原水)混合原水

佐世保市水道局 令和7年度 水質検査成績書 目次

頁	検査箇所	頁	検査箇所
67	矢岳浄水場系給水栓	100	神林浄水場(原水)神林貯水池
68	宇久地区	101	神林浄水場(原水)宇土ノ谷貯水池
69	平浄水場(原水)第1水源(丸山井戸)	102	神林浄水場系給水栓
70	平浄水場(原水)第2水源(山神ノ下井戸)	103	歌ヶ浦浄水場(原水)混合原水
71	平浄水場(原水)第3水源(深井戸)	104	樋口ダム(原水)
72	平浄水場(原水)第4水源(深井戸)	105	歌ヶ浦浄水場(原水)東坑口
73	平浄水場系給水栓	106	歌ヶ浦浄水場(原水)大加勢川
74	神浦浄水場(原水)末申川	107	歌ヶ浦浄水場(原水)大切水源
75	神浦浄水場(原水)新九田畑水源	108	歌ヶ浦浄水場(原水)歌ヶ浦貯水池
76	神浦浄水場系給水栓	109	歌ヶ浦浄水場系給水栓
77	北部浄水場(原水)混合原水	110	佐世保地区簡易水道
78	北部浄水場(原水)第1水源(大河内川)	111	黒島本村簡易水道(原水)
79	北部浄水場(原水)第3水源(深井戸)	112	黒島本村簡易水道系給水栓
80	北部浄水場系給水栓	113	田代簡易水道(原水)
81	江迎地区	114	田代簡易水道系給水栓
82	江迎浄水場(原水)嘉例川	115	赤木簡易水道(原水)
83	江迎浄水場系給水栓	116	赤木簡易水道系給水栓
84	潜竜浄水場(原水)江迎川	117	上木場簡易水道(原水)
85	潜竜浄水場(原水)潜竜場内地下水	118	上木場簡易水道系給水栓
86	潜竜浄水場(原水)猪調地下水	119	平松簡易水道(原水)
87	潜竜浄水場(原水)田の元地すべり集水	120	平松簡易水道系給水栓
88	潜竜浄水場(原水)潜竜混合原水	121	下宇戸・川谷簡易水道(原水)
89	潜竜浄水場系給水栓	122	下宇戸・川谷簡易水道系給水栓
90	鹿町地区	123	その他の項目
91	鹿町北部浄水場(原水)鹿町川	124	水質管理目標設定項目(原水)
92	鹿町北部浄水場系給水栓	125	水質管理目標設定項目(浄水)
93	南鹿町浄水場(原水)湧水	126	PFOS及びPFOA検査
94	南鹿町浄水場(原水)下山深井戸	127	農薬類
95	南鹿町浄水場(原水)場内深井戸	128	クリプトスポリジウム及びジアルジア(原虫)
96	南鹿町浄水場系給水栓	129	ダイオキシン類
97	船ノ村浄水場(原水)湧水	130	放射性物質
98	船ノ村浄水場系給水栓		
99	神林浄水場(原水)混合原水		

○山の田浄水場系

	ページ
(原水) 混合原水	002
(原水) 山の田貯水池	003
(原水) 菰田貯水池	004
(原水) 相当貯水池	005
(原水) 転石貯水池	006
(原水) 岡本貯水池	007
(原水) 三本木取水場(相浦川)	008
(原水) 四条橋取水場(相浦川)	009
(原水) 相浦取水場(相浦川)	010
(原水) 佐々川取水場(佐々川)	011
(浄水) 山の田浄水池	012
(浄水) 山の田配水池	013
(浄水) 大野配水池	014
(浄水) 山の田浄水場系給水栓	015

令和7年度		山の田浄水場 混合原水													水質試験成績書						
項目	単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均				
採水年月日			R7.4.3	R7.5.21	R7.6.4	R7.7.23	R7.8.5	R7.9.2	R7.10.16	R7.11.5	R7.12.2	R8.1.20	R8.2.4	R8.3.4							
気 温	℃		14.6	25.8	23.2	30.9	28.2	23.1	25.7	20.5	13.1	8.1	7.0	11.1	30.9	7.0	19.3				
水 温	℃		11.5	17.8	17.3	23.7	25.2	25.2	23.4	18.8	13.7	9.6	7.2	10.3	25.2	7.2	17.0				
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	21	82	1,100	111	360	5,550	171	44	79	66	620	262	5,550	21	706				
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	4.5	2.0	6.8	13	13	94	23	6.8	130	49	23	79	130	2.0	37				
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	0.006	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004	0.007	0.017	0.016	0.009	0.017	<0.004	0.005				
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	0.58	0.51	0.53	0.43	0.33	0.45	0.48	0.43	0.72	0.91	0.86	0.89	0.91	0.33	0.59				
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-ジクロロベンゼン及び2,4-ジクロロフェノール	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	—	—	0.31	—	—	0.24	—	0.08	—	—	0.04	—	0.31	0.04	0.17				
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.07	0.19	0.21	0.26	0.16	0.21	0.09	0.09	0.11	0.07	0.07	0.17	0.26	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	4.7	4.6	4.5	4.0	4.8	4.4	5.2	5.1	8.8	9.5	9.1	6.2	9.5	4.0	5.9				
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.011	0.029	0.035	0.047	0.036	0.027	0.020	0.019	0.022	0.010	0.011	0.011	0.047	0.010	0.023				
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	8.1	6.9	7.0	6.2	6.1	5.5	6.1	6.3	8.8	9.6	9.5	7.7	9.6	5.5	7.3				
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	27	28	37	34	25	25	28	27	49	58	53	42	58	25	36				
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	—	64	—	—	66	—	58	—	—	92	—	92	58	70				
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01				
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	0.000007	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003	0.000003	0.000003	0.000002	0.000007	<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	0.000002	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001				
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	—	—	0.002	—	0.002	<0.002	<0.002				
45 フェノール類	mg/L	0.005 mg/L以下	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下	1.0	1.2	1.3	1.5	1.5	1.6	1.2	1.2	1.2	1.3	1.2	1.3	1.6	1.0	1.3				
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.2	7.2	7.5	7.2	6.8	7.4	7.1	7.3	7.0	7.0	7.5	6.8	7.2				
48 味	—	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
49 臭気	—	異常でないこと	藻臭	藻臭	青草臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	海藻臭	下水臭	藻臭	下水臭	下水臭	—	—	—				
臭気強度	—	—	2	1	2	3	2	1	1	3	2	2	2	1	3	1	—				
50 色度	度	5 度以下	4.8	9.4	9.7	13	8.4	9.0	5.7	6.3	5.1	4.5	3.7	9.3	13	3.7	7.4				
51 濁度	度	2 度以下	1.8	3.4	4.0	4.7	3.5	4.7	2.1	3.0	1.8	1.9	1.7	3.9	4.7	1.7	3.0				
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	—	81	81	82	77	80	79	91	80	166	153	158	120	166	77	104				
備考																					

令和7年度		山の田貯水池												水質試験成績書				
項目		単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日				R7.4.3	R7.5.21	R7.6.4	R7.7.23	R7.8.5	R7.9.2	R7.10.16	R7.11.5	R7.12.2	R8.1.20	R8.2.4	R8.3.4			
気 温		℃		17.0	25.1	24.6	30.9	29.3	24.2	25.7	25.3	13.7	8.1	6.6	10.9	30.9	6.6	20.1
水 温		℃		13.3	19.0	18.4	22.7	25.9	26.3	24.6	17.7	13.3	8.5	6.2	10.4	26.3	6.2	17.2
1	一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	5	41	790	132	82	250	224	11	22	19	27	141	790	5	145
2	大腸菌	/100mL	検出されないこと	4.5	2.0	<1.8	22	2.0	4.0	<1.8	4.0	23	1.8	2.0	63	63	<1.8	11
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	0.005	<0.004	<0.004	0.008	0.007	0.006	0.005	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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下	0.42	0.30	0.21	0.38	<0.06	0.11	0.07	0.06	0.15	0.30	0.31	0.51	0.51	<0.06	0.24
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	ス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 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	—	—	0.35	—	—	0.09	—	0.05	—	—	0.05	—	0.35	0.05	0.14
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.13	0.25	0.21	0.45	0.14	0.07	0.11	0.07	0.19	0.10	0.12	0.27	0.45	0.07	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	5.2	5.1	4.9	4.7	5.4	5.5	5.8	5.7	5.8	5.9	5.9	5.2	5.9	4.7	5.4
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.010	0.012	0.012	0.021	0.017	0.010	0.015	0.031	0.047	0.017	0.025	0.020	0.047	0.010	0.020
38	塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	8.9	7.3	7.2	6.2	6.5	6.5	6.6	6.9	7.1	7.4	7.7	7.3	8.9	6.2	7.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	28	28	25	32	25	27	28	29	32	34	35	29	35	25	29
40	蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	—	65	—	—	70	—	62	—	—	74	—	74	62	68
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	0.000025	0.000004	0.000006	—	—	—	—	—	0.000025	<0.000001	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	0.000001	0.000003	0.000005	—	—	—	—	—	0.000005	<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	1.6	1.8	1.9	2.5	1.7	2.0	1.4	1.4	1.6	1.6	2.0	2.5	1.3	1.7
47	pH値	—	5.8以上8.6以下	7.4	7.2	7.2	7.2	7.8	7.1	6.8	7.2	7.2	7.7	7.1	7.2	7.8	6.8	7.3
48	味	—	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49	臭気	—	異常でないこと	藻臭	藻臭	青草臭	藻臭	青草臭	青草+かび臭	かび+青草臭	青草臭	青草臭	藻臭	青草臭	青草臭	—	—	—
	臭気強度	—	—	2	1	3	2	2	2	3	1	1	2	1	1	3	1	—
50	色度	度	5 度以下	7.5	13	9.5	23	8.2	6.6	7.4	5.2	5.6	2.6	2.8	13	23	2.6	8.7
51	濁度	度	2 度以下	1.7	3.8	6.3	6.6	5.6	2.7	4.5	2.0	3.4	4.6	4.3	7.2	7.2	1.7	4.4
	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	<0.1
	電気伝導率	μS/cm	93	81	82	77	86	90	93	88	108	92	114	92	92	114	77	91
	嫌気性芽胞菌	個/100mL	5	9	5	14	21	7	14	2	9	5	6	25	25	25	2	10
	グ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7年度			菰田貯水池			水質試験成績書														
項目		単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均		
採水年月日				R7.4.3	R7.5.21	R7.6.4	R7.7.23	R7.8.5	R7.9.2	R7.10.16	R7.11.5	R7.12.2	R8.1.20	R8.2.4	R8.3.4					
気 温		℃		12.6	27.2	23.1	30.9	30.0	22.9	27.3	19.9	17.2	7.9	8.5	11.0	30.9	7.9	19.9		
水 温		℃		11.4	19.3	19.0	26.2	27.6	26.5	23.9	18.6	14.8	9.0	7.5	10.1	27.6	7.5	17.8		
1	一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	34	310	740	107	630	13,100	237	279	109	11	5	33	13,100	5	1,300		
2	大腸菌	/100mL	検出されないこと	6.1	9.3	4.5	34	49	13	2.0	<1.8	6.3	2.0	<1.8	23	49	<1.8	12		
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	0.005	0.005	0.006	0.015	0.012	0.009	0.011	0.023	0.012	0.007	0.008	0.005	0.023	0.005	0.010		
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	0.72	0.54	0.59	0.37	0.18	0.28	0.53	0.45	0.31	0.39	0.41	0.56	0.72	0.18	0.44		
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	ジス-1,2-ジ*9001E10及びヒスス-1,2-ジ*9001E10	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	—	—	0.19	—	—	0.08	—	0.05	—	—	0.03	—	0.19	0.03	0.09		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.07	0.10	0.13	0.14	0.13	0.14	0.09	0.12	0.19	0.09	0.10	0.14	0.19	0.07	0.12		
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	5.0	5.2	5.0	4.7	5.1	5.0	5.3	5.2	5.4	5.5	5.6	5.3	5.6	4.7	5.2		
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.017	0.049	0.044	0.050	0.048	0.057	0.033	0.027	0.056	0.019	0.027	0.027	0.057	0.017	0.038		
38	塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	8.6	7.6	7.5	7.2	7.0	6.4	6.5	6.6	6.8	6.9	7.2	7.1	8.6	6.4	7.1		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	24	27	24	33	24	24	23	32	25	25	26	25	33	23	26		
40	蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	—	58	—	—	68	—	53	—	—	59	—	68	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	0.000005	0.000002	<0.000001	0.000002	0.000003	<0.000001	0.000001	—	—	—	—	—	0.000005	<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	0.000002	0.000002	0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—	—	—	0.000002	<0.000001	<0.000001		
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002		
45	フェノール類	mg/L	0.005 mg/L以下	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下	1.3	1.4	1.5	1.8	2.0	2.0	1.5	1.7	1.5	1.3	1.3	1.3	2.0	1.3	1.6		
47	pH値	—	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.2	7.4	7.8	7.3	6.9	7.5	7.3	7.5	7.2	7.2	7.8	6.9	7.3		
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	藻臭	藻臭	海藻臭	海藻臭	青草臭	藻臭	青草臭	藻臭	—	—	—		
	臭気強度	—	—	1	1	1	3	1	1	1	3	2	1	1	1	3	1	—		
50	色度	度	5 度以下	5.2	8.2	8.9	14	13	11	8.2	8.7	9.2	4.0	3.5	6.1	14	3.5	8.3		
51	濁度	度	2 度以下	1.6	2.5	2.5	6.0	5.9	4.7	1.8	3.8	3.4	2.4	1.8	2.3	6.0	1.6	3.2		
	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	<0.1		
	電気伝導率	μS/cm	77	85	81	78	81	82	82	76	91	85	85	85	85	91	76	82		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL	3	3	2	12	10	8	1	5	9	3	2	5	12	12	1	5		
	グリアトスポリジウム	個/10L	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0		
	ジアルジア	個/10L	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0		
	備考																			

令和7年度		相当貯水池		水質試験成績書														
項目	単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	
採水年月日			R7.4.3	R7.5.21	R7.6.4	R7.7.23	R7.8.5	R7.9.2	R7.10.16	R7.11.5	R7.12.2	R8.1.20	R8.2.4	R8.3.4				
気 温	℃		11.1	23.6	26.0	29.4	29.7	22.7	26.9	20.0	12.8	7.2	8.3	10.7	29.7	7.2	19.0	
水 温	℃		9.3	15.7	16.7	19.5	20.6	21.9	21.4	17.5	13.7	8.2	6.8	8.2	21.9	6.8	15.0	
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	80	87	104	74	180	4,110	289	33	37	35	500	90	4,110	33	468	
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	2.0	9.3	2.0	4.5	2.0	110	<1.8	<1.8	4.5	4.5	4.5	31	110	<1.8	15	
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	0.007	0.009	0.005	0.006	0.015	0.008	0.004	0.004	0.009	<0.004	0.007	0.015	<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	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下	0.45	0.42	0.39	0.40	0.35	0.43	0.42	0.28	0.32	0.42	0.43	0.44	0.45	0.28	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	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<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 ジス-1,2-ジ-2,4-ジクロロベンゼン及び1,2-ジ-2,4-ジクロロベンゼン	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	—	—	0.29	—	—	0.30	—	0.10	—	—	0.12	—	0.30	0.10	0.20	
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.11	0.36	0.41	0.30	0.33	0.44	0.17	0.20	0.31	0.17	0.25	0.26	0.44	0.11	0.28	
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	4.1	4.3	4.1	4.0	4.3	3.9	4.8	4.5	5.0	5.0	5.0	4.8	5.0	3.9	4.5	
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.017	0.059	0.060	0.052	0.086	0.12	0.034	0.040	0.12	0.068	0.066	0.057	0.12	0.017	0.065	
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	8.2	6.5	6.2	5.7	5.5	4.7	5.4	5.6	5.9	6.1	6.4	6.3	8.2	4.7	6.0	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	26	27	24	23	25	24	29	28	31	32	34	32	34	23	28	
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	—	60	—	—	72	—	53	—	—	73	—	73	53	65	
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	<0.000001	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	<0.000001	<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	1.1	1.1	1.0	1.1	1.4	0.9	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	1.4	0.8	1.0	
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.2	7.1	7.0	6.9	7.1	7.1	7.0	7.7	7.2	7.7	7.1	7.2	7.7	6.9	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	藻臭	藻臭	藻臭	生ぐさ臭	藻臭	海藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	生ぐさ臭	—	—	—	
臭気強度	—	—	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	—	
50 色度	度	5 度以下	4.4	11	11	9.8	10	10	6.2	5.5	7.7	4.7	5.1	7.8	11	4.4	7.8	
51 濁度	度	2 度以下	2.3	6.8	7.4	4.7	6.0	9.2	2.0	5.6	2.2	2.9	3.8	5.1	9.2	2.0	4.8	
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	0.2	0.1	0.1	0.2	<0.1	<0.1	
電気伝導率	μS/cm	—	75	96	71	74	75	82	84	80	95	92	99	91	99	71	85	
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	9	31	20	11	27	46	4	15	10	6	10	27	46	4	18	
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7年度		項目		単位	水質基準 (参考)	転石貯水池											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						R7.4.3	R7.5.21	R7.6.4	R7.7.23	R7.8.5	R7.9.2	R7.10.16	R7.11.5	R7.12.2	R8.1.20	R8.2.4	R8.3.4													
気 温				℃	14.0	24.8	21.7	30.5	31.0	22.4	27.0	22.3	15.0	9.0	9.6	12.3	31.0	9.0	20.0											
水 温				℃	8.6	13.7	16.6	20.5	21.3	22.3	21.8	17.7	13.4	7.4	5.9	8.8	22.3	5.9	14.8											
1	一般細菌	個/mL	100以下/1mL中		22	51	112	170	232	118	410	10	32	7	12	38	410	7	101											
2	大腸菌	/100mL	検出されないこと		<1.8	2.0	<1.8	13	2.0	13	4.5	7.8	23	4.5	<1.8	7.8	23	<1.8	6.5											
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	0.007	0.035	0.008	0.004	<0.004	<0.004	0.006	0.004	<0.004	0.007	0.035	<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											
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下		0.34	0.40	0.36	0.40	0.34	0.28	0.24	0.12	0.22	0.31	0.33	0.44	0.44	0.12	0.32											
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L以下		—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	<0.08	—	—	<0.08	—	<0.08	<0.08	<0.08											
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1 mg/L以下		—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<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	スス-1,2-ジクロロエチレン及びトリス-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romジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—											
30	ブrom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		—	—	0.30	—	—	0.13	—	0.06	—	—	0.06	—	0.30	0.06	0.14											
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下		0.22	0.17	0.28	0.54	0.36	0.18	0.14	0.20	0.21	0.12	0.11	0.16	0.54	0.11	0.22											
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		4.4	4.4	4.4	4.3	4.4	4.5	5.0	5.0	5.1	5.1	5.2	4.8	5.2	4.3	4.7											
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下		0.076	0.031	0.073	0.10	0.082	0.059	0.070	0.056	0.068	0.021	0.025	0.056	0.10	0.021	0.060											
38	塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下		7.6	6.6	6.2	5.6	5.5	5.1	5.6	5.7	5.9	5.9	6.2	6.3	7.6	5.1	6.0											
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下		30	30	26	24	26	24	29	30	34	34	36	33	36	24	30											
40	蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下		—	—	55	—	—	70	—	64	—	—	80	—	80	55	67											
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		0.000005	0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000004	0.000003	—	—	—	—	—	0.000005	<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	<0.000001											
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L以下		—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002											
45	フェノール類	mg/L	0.005 mg/L以下		—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005											
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下		1.0	1.2	1.1	1.3	1.4	1.6	1.0	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.6	1.0	1.2											
47	pH値	—	5.8以上8.6以下		7.3	7.0	7.0	6.9	6.9	7.1	7.0	7.4	7.3	7.4	7.2	7.1	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		青草臭	藻臭	藻臭	藻臭	青草臭	藻臭	藻臭	青草臭	藻臭	青草臭	青草臭	青草臭	—	—	—											
	臭気強度	—	—		2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	—											
50	色度	度	5 度以下		5.0	7.4	10	15	13	8.4	5.2	7.3	5.3	4.4	3.9	7.0	15	3.9	7.7											
51	濁度	度	2 度以下		3.3	2.6	3.6	8.3	5.5	5.9	2.6	3.5	2.0	2.1	1.6	2.3	8.3	1.6	3.6											
	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	—		92	84	78	78	78	82	89	87	100	93	99	90	100	78	88											
	嫌気性芽胞菌	個/100mL	—		8	16	11	29	33	28	5	11	7	4	3	12	33	3	14											
	グリアトスポリジウム	個/10L	—		—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0											
	ジアルジア	個/10L	—		—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0											
	備考																													

令和7年度		岡本貯水池		水質試験成績書													最大	最小	平均
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					
採水年月日			R7.4.3	R7.5.21	R7.6.4	R7.7.23	R7.8.5	R7.9.2	R7.10.16	R7.11.5	R7.12.2	R8.1.20	R8.2.4	R8.3.4					
気 温	℃		12.2	23.8	26.0	28.8	28.3	22.6	27.4	18.9	13.9	7.5	6.6	11.6	28.8	6.6	19.0		
水 温	℃		13.2	21.8	21.4	25.4	26.9	24.2	22.6	16.0	13.7	10.2	8.6	10.3	26.9	8.6	17.9		
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	980	102	620	14	129	1,120	21	4	78	6	22	262	1,120	4	280		
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	70	11	2.0	6.8	<1.8	7.8	<1.8	540	540	<1.8	53		
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	0.16	0.22	0.16	0.11	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.16	0.36	<0.06	0.36	<0.06	0.10		
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	<0.08	—	—	<0.08	—	<0.08	<0.08	<0.08		
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1 mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<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 ス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 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 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	—	—	0.04	—	0.04	—	—	0.08	—	0.08	0.04	0.05		
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.07	0.04	0.03	0.03	0.05	0.04	0.03	0.04	0.04	0.06	0.06	0.04	0.07	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	6.5	6.5	6.1	6.4	6.5	5.8	6.8	6.9	7.0	7.0	6.9	6.7	7.0	5.8	6.6		
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	8.7	7.6	7.5	8.1	7.8	6.5	7.9	7.9	8.0	7.9	7.8	7.5	8.7	6.5	7.8		
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	46	49	42	42	43	35	42	44	48	48	49	47	49	35	45		
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	—	88	—	—	66	—	85	—	—	103	—	103	66	86		
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	0.000002	0.000007	0.000058	0.000002	0.000001	—	—	—	—	—	0.000058	0.000001	0.000010		
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	0.000002	—	—	—	—	—	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	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	0.7	1.1	2.6	0.9	0.6	1.3	2.6	0.6	1.0		
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	8.7	7.6	8.2	7.8	7.7	7.2	7.2	7.5	8.7	7.5	7.2	7.9	8.7	7.2	7.8		
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	藻臭	青草臭	藻臭	青草臭	青草臭	青草臭	藻臭	青草臭	—	—	—		
臭気強度	—	—	1	1	1	3	1	2	1	1	1	1	1	2	3	1	—		
50 色度	度	5 度以下	1.3	2.7	6.2	1.6	1.6	2.1	2.0	2.7	4.2	3.6	2.2	2.5	6.2	1.3	2.7		
51 濁度	度	2 度以下	3.9	0.5	2.4	1.4	2.5	1.9	2.3	6.6	17	3.4	1.9	5.4	17	0.5	4.1		
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	<0.1		
電気伝導率	μS/cm	142	125	120	120	123	107	119	116	126	127	132	122	142	142	107	123		
嫌気性芽胞菌	個/100mL	5	3	3	23	192	91	9	19	24	12	17	25	192	3	35			
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		三本木取水場		水質試験成績書													最大	最小	平均
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					
採水年月日			R7.4.3	R7.5.21	R7.6.4	R7.7.23	R7.8.5	R7.9.2	R7.10.16	R7.11.5	R7.12.2	R8.1.20	R8.2.4	R8.3.4					
気 温	℃		12.8	21.6	24.0	27.7	27.3	22.9	25.5	17.7	13.2	7.0	6.4	9.9	27.7	6.4	18.0		
水 温	℃		11.4	18.3	17.6	23.1	25.0	22.6	21.6	16.0	12.8	8.7	7.0	10.3	25.0	7.0	16.2		
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	32	167	570	32	1,110	38,900	390	30	78	15	24	62	38,900	15.0	3,451		
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	6.8	49	7.8	23	49	≧2,400	79	79	43	23	2.0	6.8	≧2,400	2	231		
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	0.67	0.58	0.46	0.48	0.40	1.1	0.66	0.70	0.58	0.58	0.56	0.89	1.1	0.40	0.64		
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 ス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 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	—	—	0.32	—	—	1.2	—	0.09	—	—	0.04	—	1.20	0.04	0.41		
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.06	0.25	0.13	0.17	0.11	0.86	0.08	0.05	0.05	0.04	<0.03	0.05	0.86	<0.03	0.15		
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	5.2	5.0	4.4	4.7	4.6	3.8	6.1	5.7	5.9	5.8	5.7	5.2	6.1	3.8	5.2		
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	<0.005	0.006	<0.005	0.009	0.008	0.038	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.038	<0.005	0.005		
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	8.0	6.9	5.7	5.8	5.6	3.4	6.7	7.0	7.1	7.3	7.2	6.8	8.0	3.4	6.5		
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	40	37	29	30	28	21	47	45	47	45	45	38	47	21	38		
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	—	66	—	—	86	—	84	—	—	92	—	92	66	82		
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	0.000002	<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	<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	0.5	1.1	0.9	0.9	1.1	5.1	0.6	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	5.1	0.4	1.1		
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.9	7.9	7.4	7.9	7.8	7.4	7.3	7.4	7.2	7.5	7.3	8.9	8.9	7.2	7.7		
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	青草臭	藻臭	青草臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	藻臭	青草臭	土臭	—	—		
臭気強度	—	—	—	2	1	1	1	2	1	1	1	2	1	1	2	1	—		
50 色度	度	5 度以下	2.0	11	6.6	5.8	6.8	39	2.8	2.1	1.9	2.0	1.2	3.9	39	1.2	7.1		
51 濁度	度	2 度以下	1.5	5.6	3.1	3.3	4.4	19	2.1	1.6	1.0	1.1	0.7	1.5	19	0.7	3.7		
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	<0.1		
電気伝導率	μS/cm	—	121	93	86	92	80	76	130	114	126	127	122	104	130	76	106		
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	5	22	5	7	30	79	11	5	7	4	3	6	79	3	15		
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7年度		項目		単位	水質基準 (参考)	四条橋取水場												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						R7.4.3	R7.5.21	R7.6.4	R7.7.23	R7.8.5	R7.9.2	R7.10.16	R7.11.5	R7.12.2	R8.1.20	R8.2.4	R8.3.4						
気 温				℃		12.7	25.3	24.0	35.3	34.0	23.3	27.8	21.4	18.3	8.8	7.1	15.1						
水 温				℃	12.4	21.2	20.7	26.8	27.6	24.1	23.9	16.1	12.4	9.2	7.4	10.6							
1	一般細菌	個/mL	100以下/1mL中		210	390	2,600	84	7,600	36,100	920	210	460	370	1,400	1,180	36,100	84	4,294				
2	大腸菌	/100mL	検出されないこと		70	350	94	240	1600	1600	110	240	220	350	49	540	1600	49	455				
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		0.020	0.007	0.008	0.005	0.011	<0.004	0.016	0.013	0.022	0.052	0.041	0.018	0.052	<0.004	0.018				
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		1.0	0.74	0.66	0.54	0.65	0.77	0.98	1.2	1.4	1.7	1.5	1.1	1.7	0.54	1.0				
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	ス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 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		—	—	0.60	—	—	0.58	—	0.07	—	—	<0.02	—	0.60	<0.02	0.31				
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下		0.06	0.16	0.19	0.12	0.11	0.87	0.06	0.05	0.07	0.10	0.05	0.14	0.87	0.05	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	<0.04				
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下		8.8	6.8	6.6	6.6	6.7	4.1	9.4	10.6	11.5	12.6	12.4	7.5	12.6	4.1	8.6				
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下		0.006	0.006	0.005	0.006	0.007	0.030	<0.005	<0.005	0.005	0.010	0.006	0.007	0.030	<0.005	0.007				
38	塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下		10.5	8.1	7.2	7.2	7.1	4.1	8.7	9.8	10.4	11.4	11.4	8.4	11.4	4.1	8.7				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下		66	55	49	47	45	26	69	78	72	88	90	52	90	26	61				
40	蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下		—	—	100	—	—	110	—	133	—	—	154	—	154	100	124				
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	0.000001	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	0.000002	<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	1.3	1.3	1.2	1.5	3.8	1.2	1.1	1.2	1.7	1.6	1.3	3.8	1.1	1.5				
47	pH値	—	5.8以上8.6以下		8.3	8.2	8.4	7.9	7.8	7.3	7.4	7.7	8.6	7.7	7.3	8.2	8.6	7.3	7.9				
48	味	—	異常でないこと		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
49	臭気	—	異常でないこと		下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	土臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	—	—	—				
	臭気強度	—	—		2	1	3	1	1	3	5	2	3	2	2	2	5	1	—				
50	色度	度	5 度以下		4.2	9.3	12	6.5	8.3	35	4.6	3.5	4.0	5.5	3.8	8.1	35	3.5	8.7				
51	濁度	度	2 度以下		1.9	3.9	4.8	2.3	3.2	24	1.6	1.1	1.2	2.4	1.7	3.1	24	1.1	4.3				
	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	0.2	0.2	<0.1	0.2	<0.1	<0.1				
	電気伝導率	μS/cm	—		185	141	138	92	137	86	187	211	220	233	230	144	233	86	167				
	嫌気性芽胞菌	個/100mL	—		194	103	63	31	89	153	61	62	162	210	152	156	210	31	120				
	グリアトスポリジウム	個/10L	—		—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0				
	ジアルジア	個/10L	—		—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0				
	備考																						

令和7年度		相浦取水場		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		
採水年月日			R7.4.3	R7.5.21	R7.6.4	R7.7.23	R7.8.5	R7.9.2	R7.10.16	R7.11.5	R7.12.2	R8.1.20	R8.2.4	R8.3.4					
気 温	℃		15.3	25.7	23.5	31.5	32.4	24.1	27.7	22.3	16.9	10.0	9.3	16.9	32.4	9.3	21.3		
水 温	℃		14.3	22.3	20.3	27.6	27.9	24.5	25.0	16.2	13.0	9.6	6.2	11.0	27.9	6.2	18.2		
1	一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	600	1,560	10,800	126	7,400	57,300	910	160	590	260	470	1,110	57,300	126	6,774	
2	大腸菌	/100mL	検出されないこと	63	170	220	350	540	1600	240	79	79	130	70	540	1600	63	340	
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	—	0.002	—	<0.001	—	<0.001	—	—	0.002	<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	0.030	0.010	0.009	0.008	0.015	0.007	0.010	0.012	0.021	0.050	0.048	0.018	0.050	0.007	0.020	
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	1.2	0.89	0.81	0.59	0.87	0.69	0.87	1.2	1.5	1.7	1.9	1.3	1.9	0.59	1.1	
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	ス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 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romo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	—	—	0.80	—	—	1.1	—	0.07	—	0.07	—	1.10	0.07	0.51		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.09	0.19	0.53	0.25	0.20	0.89	0.07	0.08	0.20	0.06	0.10	0.24	0.89	0.06	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	13.2	9.1	8.0	8.5	9.2	3.7	12.7	15.9	17.9	19.7	21.1	8.9	21.1	3.7	12.3	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.017	0.012	0.010	0.014	0.019	0.046	0.013	0.010	0.022	0.019	0.014	0.013	0.046	0.010	0.017	
38	塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	15.0	10.0	8.3	8.7	9.1	3.2	11.2	14.4	15.1	17.3	19.2	10.2	19.2	3.2	11.8	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	76	65	55	57	60	25	76	87	99	104	107	60	107	25	73	
40	蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	—	131	—	—	98	—	155	—	—	192	—	192	98	144	
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	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000003	0.000003	—	—	—	—	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	0.000003	0.000001	—	—	—	—	0.000003	<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	1.4	1.7	1.7	2.3	9.7	1.5	1.4	1.7	2.2	2.2	1.8	9.7	1.4	2.4	
47	pH値	—	5.8以上8.6以下	8.1	7.9	8.0	7.8	7.4	7.3	7.6	7.8	8.5	7.5	7.5	8.1	8.5	7.3	7.8	
48	味	—	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
49	臭気	—	異常でないこと	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	—	—	—	
	臭気強度	—	2	2	3	4	2	2	4	2	5	2	2	4	5	2	—	—	
50	色度	度	5 度以下	6.1	8.5	24	9.8	12	29	5.5	4.7	6.2	8.1	6.0	14	29	4.7	11	
51	濁度	度	2 度以下	2.5	3.7	12	4.2	5.5	29	1.6	2.0	3.3	4.7	3.3	4.7	29	1.6	6.4	
	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	0.2	0.2	<0.1	0.2	<0.1	<0.1		
	電気伝導率	μS/cm	229	172	159	168	174	85	218	240	290	282	314	163	314	85	208		
	嫌気性芽胞菌	個/100mL	112	57	46	22	109	512	23	35	78	114	596	76	596	22	148		
	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7年度			佐々川取水場			水質試験成績書												最大	最小	平均
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						
採水年月日						R7.6.4														
気 温	℃				22.7										22.7	22.7	22.7			
水 温	℃				20.0										20.0	20.0	20.0			
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中			7,550										7,550	7,550	7,550			
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと			130										130	130	130			
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			0.52										0.52	0.52	0.52			
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 3,4-ジクロロベンジレン及び1,2-ジクロロベンジレン	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			0.58										0.58	0.58	0.58			
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下			0.58										0.58	0.58	0.58			
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			8.7										8.7	8.7	8.7			
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下			0.011										0.011	0.011	0.011			
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下			7.2										7.2	7.2	7.2			
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下			47										47	47	47			
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下			116										116	116	116			
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			1.8										1.8	1.8	1.8			
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			下水臭															
臭気強度	—				2										2	2	2			
50 色度	度	5 度以下			26										26	26	26			
51 濁度	度	2 度以下			16										16	16	16			
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			
電気伝導率	μS/cm	142													142	142	142			
嫌気性芽胞菌	個/100mL	38													38	38	38			
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7年度		山の田浄水場 浄水池		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
採水年月日				R7.4.3	R7.5.21	R7.6.4	R7.7.23	R7.8.5	R7.9.2	R7.10.16	R7.11.5	R7.12.2	R8.1.20	R8.2.4	R8.3.4			
気 温		℃		12.2	21.2	20.5	28.2	28.4	25.2	25.0	19.2	15.3	11.2	8.6	11.6	28.4	8.6	18.9
水 温		℃		11.7	17.7	17.5	24.4	26.0	25.9	23.7	18.8	14.3	10.2	7.8	10.9	26.0	7.8	17.4
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下	0.57	0.51	0.58	0.48	0.33	0.51	0.49	0.44	0.83	0.97	0.97	0.83	1.0	0.33	0.63
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	ジス-1,2-ジ-7000Eフン及びトラス-1,2-ジ-7000Eフン	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	—	—	0.08	—	—	0.07	—	0.09	—	—	<0.06	—	0.09	<0.06	0.06
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	0.04	—	—	<0.02	—	0.09	<0.02	0.04
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	<0.03	<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	6.2	6.5	6.3	6.6	6.9	7.0	7.4	7.2	11.4	11.2	11.4	7.5	11.4	6.2	8.0
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	10.7	9.7	9.5	9.0	8.8	8.8	9.4	9.5	12.7	13.0	13.2	10.6	13.2	8.8	10.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	27	28	26	24	26	28	28	28	54	57	52	40	57	24	35
40	蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	—	57	—	—	64	—	56	—	—	94	—	94	56	68
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45	フェノール類	mg/L	0.005 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.4	0.5	0.6	0.6	0.4	0.6	0.4	0.5
47	pH値	—	5.8以上8.6以下	7.2	7.1	7.4	7.2	6.9	7.4	6.8	7.1	6.8	7.1	6.8	6.9	7.4	6.8	7.1
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	<0.5	<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(低濃度)	度	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
	遊離残留塩素	mg/L	—	1.0	1.0	0.9	0.8	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2	1.1	1.1	1.2	1.2	0.8	1.1
	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	—	99	92	90	88	92	101	94	95	156	158	150	125	158	88	112
	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				山の田浄水場			山の田配水池			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
採水年月日				R7.4.3	R7.5.21	R7.6.4	R7.7.23	R7.8.5	R7.9.2	R7.10.16	R7.11.5	R7.12.2	R8.1.20	R8.2.4	R8.3.4			
気 温		℃		13.6	24.0	23.4	31.6	28.2	24.2	25.9	20.0	11.5	9.2	6.4	12.1	31.6	6.4	19.2
水 温		℃		12.2	19.8	19.6	26.1	26.9	26.4	24.5	19.7	15.0	10.6	8.0	12.0	26.9	8.0	18.4
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下	0.60	0.52	0.52	0.46	0.34	0.45	0.49	0.43	0.78	0.90	0.94	0.75	0.94	0.34	0.60
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	<0.08	—	—	<0.08	—	<0.08	<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	γ-1,2-ジクロロベンゼン及びトランス-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	—	—	0.07	—	0.08	—	—	<0.06	—	0.08	<0.06	<0.06
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	0.04	—	—	0.03	—	0.07	0.03	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	6.2	6.4	6.4	6.7	6.6	7.0	7.3	6.9	10.5	10.8	11.3	7.5	11.3	6.2	7.8
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	10.9	10.1	10.0	9.1	8.9	9.0	9.4	9.3	12.4	13.0	13.3	10.5	13.3	8.9	10.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	27	28	27	25	26	28	27	28	52	58	54	37	58	25	35
40	蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	—	59	—	—	69	—	57	—	—	102	—	102	57	72
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45	フェノール類	mg/L	0.005 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.4	0.5
47	pH値	—	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.4	7.2	6.8	7.4	6.8	7.2	7.0	7.0	6.8	6.9	7.4	6.8	7.1
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	<0.5	<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(低濃度)	度	—	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01
	遊離残留塩素	mg/L	—	1.0	1.0	1.0	1.1	0.9	1.0	0.9	1.0	1.0	1.1	1.0	1.1	1.1	0.9	1.0
	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	—	99	93	88	88	92	102	99	93	169	155	168	113	169	88	113
	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			No.1	No.1	No.1	No.1	No.1	No.1	No.2	No.1	No.2	No.1	No.2	No.1			

令和7年度		山の田浄水場 大野配水池		水質試験成績書													最大	最小	平均
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					
採水年月日			R7.4.3	R7.5.21	R7.6.4	R7.7.23	R7.8.5	R7.9.2	R7.10.16	R7.11.5	R7.12.2	R8.1.20	R8.2.4	R8.3.4					
気 温	℃		15.1	25.6	25.6	34.8	29.1	23.2	27.0	26.7	11.2	8.4	5.8	10.1					
水 温	℃	11.3	19.5	19.3	25.3	25.4	27.6	23.7	19.1	14.5	9.6	7.5	12.1	27.6	7.5	17.9			
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	0	0	0	0	1	0	0	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	—			
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			
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下	0.57	0.51	0.54	0.46	0.34	0.46	0.49	0.42	0.77	0.91	0.94	0.80	0.94	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
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 ジス-1,2-ジ-7000Lフン及びトラス-1,2-ジ-7000Lフン	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	—	—	0.07	—	0.08	—	—	<0.06	—	0.09	<0.06			
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	—	0.04	—	—	0.07	—	0.04	—	—	<0.02	—	0.07	<0.02			
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			
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	6.2	6.5	6.4	6.6	6.6	7.1	7.3	7.1	10.9	11.2	11.1	7.5	11.2	6.2			
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			
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	11.0	10.1	10.2	9.3	9.0	9.1	9.5	9.4	12.5	13.0	13.1	10.5	13.1	9.0			
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	27	28	27	24	26	28	27	28	53	59	54	39	59	24			
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	—	63	—	—	63	—	61	—	—	100	—	100	61			
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
45 フェノール類	mg/L	0.005 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.4			
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.3	7.1	7.0	7.4	6.9	7.2	7.0	7.3	6.8	6.9	7.4	6.8			
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	—	—			
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	<0.5	<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			
濁度(低濃度)	度	—	0.03	<0.01	0.03	0.02	0.03	<0.01	0.01	<0.01	0.04	0.04	<0.01	0.01	0.04	<0.01			
遊離残留塩素	mg/L	—	1.0	1.0	1.0	0.6	1.0	1.0	0.8	1.0	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2	0.6			
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			
電気伝導率	μS/cm	—	99	94	88	88	93	103	101	94	172	159	166	120	172	88			
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			1H	3H	1H	1H	3H	3H	1H	3H	1H	3H	1H	3H	—	—			

令和7年度		項目		単位	水質基準	山の田浄水場系給水栓(浅子町漁港公衆トイレ)													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				℃		R7.4.3	R7.5.21	R7.6.4	R7.7.23	R7.8.5	R7.9.2	R7.10.16	R7.11.5	R7.12.2	R8.1.20	R8.2.4	R8.3.4																	
気 温				℃		17.3	23.8	22.0	30.1	29.4	25.7	26.8	19.3	12.9	8.9	8.3	13.8	30.1	8.3	19.9														
水 温				℃	12.2	22.8	20.4	28.1	27.9	26.8	25.8	21.0	17.1	12.0	8.4	12.8	28.1	8.4	19.6															
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	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	<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	0.58	0.52	0.50	0.47	0.35	0.42	0.50	0.44	0.78	0.91	0.92	0.74	0.92	0.35	0.59	—															
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	ジス-1,2-ジ-7000Lフン及びトラス-1,2-ジ-7000Lフン	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	—	—	0.08	—	—	0.08	—	0.08	—	—	<0.06	—	0.08	<0.06	0.06	—															
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	<0.002															
23	クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	—	—	0.009	—	—	0.014	—	0.006	—	—	0.004	—	0.014	0.004	0.008	—															
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	0.004	—	—	0.004	—	0.004	—	—	0.003	—	0.004	0.003	0.004	—															
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	0.002	—	—	0.003	—	0.002	—	—	0.002	—	0.003	0.002	0.002	—															
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	<0.001															
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	0.016	—	—	0.025	—	0.013	—	—	0.010	—	0.025	0.010	0.016	—															
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	0.008	—	—	0.010	—	0.009	—	—	0.005	—	0.010	0.005	0.008	—															
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	0.005	—	—	0.008	—	0.005	—	—	0.004	—	0.008	0.004	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	<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	<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	—	—	0.05	—	—	0.08	—	0.04	—	—	0.04	—	0.08	0.04	0.05	—															
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	<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	<0.04															
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	6.2	6.4	6.1	6.6	6.6	7.1	7.2	7.2	10.2	10.9	11.4	7.4	11.4	6.1	7.8	—															
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	<0.005															
38	塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	11.1	10.3	9.9	9.4	9.1	9.4	9.5	9.4	12.2	13.0	13.3	10.6	13.3	9.1	10.6	—															
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	27	28	25	35	26	36	27	28	51	62	62	34	62	25	37	—															
40	蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	—	54	—	—	64	—	63	—	—	100	—	100	54	70	—															
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	0.0000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.0000001	0.0000001	0.0000001	<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	<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	0.4	0.5	0.4	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.6	0.4	0.5	—															
47	pH値	—	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.4	6.9	7.1	7.4	6.8	7.3	7.1	7.3	6.9	6.9	7.4	6.8	7.1	—															
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	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	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	<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	<0.1															
	濁度(低濃度)	度	—	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01															
	遊離残留塩素	mg/L	—	0.8	0.8	0.8	0.5	0.5	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	0.5	0.8	—															
	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	—	96	93	88	87	94	102	102	102	95	162	156	175	107	175	87	113															
	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																																	

○柚木浄水場系

	ページ
(原水) 川谷貯水池	017
(浄水) 柚木浄水場配水池	018
(浄水) 柚木浄水場系給水栓	019

令和7年度		川谷貯水池													水質試験成績書		
項目	単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日			R7.4.2	R7.5.20	R7.6.3	R7.7.22	R7.8.4	R7.9.1	R7.10.15	R7.11.4	R7.12.1	R8.1.19	R8.2.2	R8.3.2			
気 温	℃		15.9	24.2	18.8	27.9	26.6	26.4	27.3	14.8	15.0	7.5	2.5	10.6	27.9	2.5	18.1
水 温	℃		10.2	17.5	17.6	24.7	26.2	26.4	24.1	19.7	15.5	8.6	7.4	9.9	26.4	7.4	17.3
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	21	105	3,190	39	48	130	129	16	71	2	5	78	3,190	2	320
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	<1.8	26	2.0	7.8	<1.8	<1.8	2.0	2.0	7.8	<1.8	<1.8	43	43	<1.8	7.6
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	0.008	0.005	0.009	<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	0.47	0.49	0.44	0.40	0.35	0.46	0.49	0.55	0.46	0.46	0.61	0.61	0.61	0.35	0.47
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(4-オキシフェニル)及び4-オキシフェニル)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	—	—	0.14	—	—	0.07	—	0.06	—	—	<0.02	—	0.14	<0.02	0.07
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.06	0.12	0.11	0.11	0.05	0.11	0.11	0.11	0.07	0.04	0.06	0.14	0.14	0.04	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	4.3	4.1	4.2	4.0	4.1	4.1	4.4	4.2	4.5	4.5	4.6	4.4	4.6	4.0	4.3
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.015	0.024	0.027	<0.005	0.039	0.053	0.047	0.033	0.025	0.013	0.018	0.023	0.053	<0.005	0.026
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	6.7	6.1	5.4	4.0	5.2	4.8	5.0	5.1	5.2	5.5	5.6	5.8	6.7	4.0	5.4
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	19	23	19	19	19	16	19	19	21	23	23	22	23	16	20
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	—	45	—	—	42	—	47	—	—	53	—	53	42	47
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	0.000003	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000003	0.000003	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	<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	1.3	1.0	1.1	1.2	1.1	1.3	1.2	1.3	1.1	1.1	1.0	1.2	1.3	1.0	1.2
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.3	7.2	7.1	7.2	7.1	7.3	7.1	7.2	7.4	6.8	6.9	6.9	7.4	6.8	7.1
48 味	—	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	—	異常でないこと	濃臭	濃臭	青草臭	濃臭	青草臭	青草臭	濃臭	青草臭	濃臭	濃臭	濃臭	濃臭	—	—	—
臭気強度	—	—	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	—
50 色度	度	5 度以下	2.9	7.8	7.3	8.3	7.0	7.3	6.4	5.4	5.5	3.0	2.7	6.0	8.3	2.7	5.8
51 濁度	度	2 度以下	3.2	2.4	2.5	2.3	2.2	2.5	2.1	2.0	2.0	0.9	1.0	3.9	3.9	0.9	2.3
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	<0.1
電気伝導率	μS/cm	—	61	67	62	63	65	66	68	62	60	75	64	74	75	60	66
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	5	13	1	5	3	2	4	6	2	1	0	20	20	0	5
クリプトスפורジウム	個/10L	—	—	0	—	—	—	—	—	0	—	—	0	—	0	0	0
ジアルジア	個/10L	—	—	0	—	—	—	—	—	0	—	—	0	—	0	0	0
備考																	

令和7年度			柚木浄水場 配水池			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
採水年月日				R7.4.2	R7.5.20	R7.6.3	R7.7.22	R7.8.4	R7.9.1	R7.10.15	R7.11.4	R7.12.1	R8.1.19	R8.2.2	R8.3.2			
気 温		℃		12.9	26.2	18.7	26.6	27.3	26.2	25.9	14.9	16.8	8.7	3.5	11.2	27.3	3.5	18.2
水 温		℃	10.9	17.9	18.5	24.9	26.4	26.7	24.5	19.6	16.0	9.2	7.4	10.2	26.7	7.4	17.7	
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下	0.51	0.50	0.48	0.42	0.37	0.53	0.50	0.48	0.46	0.51	0.46	0.60	0.60	0.37	0.49
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	ジ(1,2-ジ(4H)フルン及びテトラ(1,2-ジ(4H)フルン	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	—	—	0.07	—	—	0.10	—	0.09	—	<0.06	—	—	0.10	<0.06	0.07
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	—	—	0.06	—	0.05	—	—	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	<0.03	<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	5.2	5.1	5.1	5.2	5.3	5.3	5.6	5.7	5.6	5.7	5.7	5.5	5.7	5.1	5.4
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	8.5	8.0	7.3	6.4	7.4	6.9	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.8	8.5	6.4	7.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	19	22	19	20	19	18	19	20	20	24	22	23	24	18	20
40	蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	—	43	—	—	49	—	48	—	—	52	—	52	43	48
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45	フェノール類	mg/L	0.005 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5
47	pH値	—	5.8以上8.6以下	7.3	7.1	7.2	6.8	7.0	7.0	7.1	7.2	7.3	7.0	6.8	6.8	7.3	6.8	7.1
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	<0.5	<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(低濃度)	度		<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
	遊離残留塩素	mg/L		0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	1.1	1.0	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2	1.2	0.9	1.0
	アンモニア態窒素	mg/L		<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
	電気伝導率	μS/cm		67	66	69	64	66	67	75	69	77	81	78	69	81	64	71
	備考			2H	2H	2H	2H	2H	2H	2H	2H	2H	2H	2H	2H	—	—	

令和7年度		項目		単位	水質基準	柚木浄水場系給水栓(野中町野中東公園)												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						R7.4.2	R7.5.20	R7.6.3	R7.7.22	R7.8.4	R7.9.1	R7.10.15	R7.11.4	R7.12.1	R8.1.19	R8.2.2	R8.3.2															
気 温		℃			15.1	25.1	20.0	30.1	28.8	26.7	27.1	18.5	16.6	14.0	7.7	12.4	30.1	7.7	20.2													
水 温		℃			14.5	21.3	20.9	29.0	30.1	29.0	26.4	21.1	16.8	12.1	6.8	13.3	30.1	6.8	20.1													
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	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	<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		0.53	0.50	0.45	0.43	0.37	0.48	0.50	0.49	0.46	0.47	0.46	0.56	0.56	0.37	0.48													
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	<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	<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	<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	<0.005	<0.005										
16	ジメチル-2,2'-ジ(4-クロロフェニル)エーテル及びジ(4-クロロフェニル)エーテル	mg/L	0.04 mg/L以下		—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<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	<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	<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	<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	<0.001	<0.001										
21	塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下		—	—	0.08	—	—	0.10	—	0.09	—	—	<0.06	—	—	0.10	<0.06	0.07												
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下		—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002										
23	クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下		—	—	0.006	—	—	0.010	—	0.005	—	—	0.005	—	—	0.010	0.005	0.007												
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下		—	—	0.004	—	—	0.004	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.004	0.003	0.004												
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下		—	—	0.002	—	—	0.004	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.004	0.002	0.003												
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		—	—	0.013	—	—	0.021	—	0.013	—	—	0.012	—	—	0.021	0.012	0.015												
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下		—	—	0.003	—	—	0.003	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	0.003	0.003												
29	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下		—	—	0.005	—	—	0.007	—	0.005	—	—	0.004	—	—	0.007	0.004	0.005												
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		—	—	0.03	—	—	0.06	—	0.04	—	—	0.02	—	—	0.06	0.02	0.04												
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下		<0.03	<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	<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	<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		5.2	5.1	5.3	5.1	5.3	5.2	5.6	5.7	5.6	5.7	5.8	5.6	5.8	5.8	5.1	5.4												
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	<0.005	<0.005	<0.005										
38	塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下		8.8	8.2	7.7	6.4	7.5	7.2	7.6	7.7	7.6	7.7	7.5	7.9	8.8	6.4	7.7													
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下		19	23	19	19	19	19	19	20	21	25	23	23	25	19	21													
40	蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下		—	—	44	—	—	44	—	50	—	—	51	—	51	44	47													
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										
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	<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	<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										
45	フェノール類	mg/L	0.005 mg/L以下		—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<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		0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.6	0.5	0.4	0.6	0.4	0.5													
47	pH値	—	5.8以上8.6以下		7.2	7.2	7.2	7.1	6.9	7.1	6.9	7.3	7.2	7.3	7.0	6.8	7.3	6.8	7.1													
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	—	—	—												
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	—	—	—												
	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	<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	<0.1	<0.1	<0.1										
	濁度(低濃度)	度	—		<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01										
	遊離残留塩素	mg/L	—		0.8	0.5	0.6	0.5	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1										
	電気伝導率	μS/cm	—		64	74	72	70	72	73	73	70	71	72	77	82	82	64	73													
備考																																

○広田浄水場系

	ページ
(原水) 下の原貯水池	021
(原水) 川棚川	022
(原水) 小森川	023
(原水) 吉福取水場	024
(原水) 江永ダム	025
(浄水) 広田浄水場配水池	026
(浄水) 広田浄水場系給水栓	027

令和7年度		下の原貯水池													水質試験成績書		
項目	単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日			R7.4.17	R7.5.19	R7.6.2	R7.7.24	R7.8.6	R7.9.11	R7.10.14	R7.11.6	R7.12.3	R8.1.21	R8.2.3	R8.3.3			
気 温	℃		21.6	23.3	19.4	34.0	32.0	31.2	27.0	19.4	8.9	4.1	3.5	12.0	34.0	3.5	19.7
水 温	℃		14.4	19.1	20.2	30.4	29.7	29.6	26.9	20.4	14.7	8.9	7.6	10.8	30.4	7.6	19.4
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	36	56	56	21	25	105	126	21	61	10	11	116	126	10	54
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	<1.8	13	<1.8	<1.8	2.0	33	4.5	6.8	4.5	23	12	49	49	<1.8	12
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	0.008	<0.004	<0.004	0.005	<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	0.30	0.21	0.15	0.10	<0.06	0.14	0.20	0.18	0.10	0.17	0.17	0.37	0.37	<0.06	0.17
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 スス-1,2-ジ-クロロフルン及びトランス-1,2-ジ-クロロフルン	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	—	—	0.25	—	0.05	—	—	0.04	—	0.25	<0.02	0.09
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.05	0.06	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.08	0.06	0.06	0.08	0.10	0.10	0.05	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	10.9	10.4	10.2	8.5	9.0	8.6	8.5	8.8	9.2	9.8	10.3	10.1	10.9	8.5	9.5
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.012	0.024	0.026	0.029	0.038	0.035	0.027	0.017	0.013	0.011	0.012	0.011	0.038	0.011	0.021
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	13.4	12.5	10.5	10.6	9.9	8.9	8.9	9.2	9.2	10.0	10.1	11.4	13.4	8.9	10.4
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	42	52	45	42	38	35	34	36	39	54	46	46	54	34	42
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	—	87	—	—	80	—	84	—	—	85	—	87	80	84
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	0.000002	0.000003	0.000002	<0.000001	0.000002	0.000003	0.000004	0.000004	0.000002	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	0.000002	0.000008	0.000002	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000008	<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	1.7	2.1	1.9	2.0	2.1	2.8	1.9	2.1	1.8	2.3	2.0	2.8	1.7	2.0
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.6	8.2	7.9	7.3	7.6	7.4	7.3	7.4	7.8	7.2	7.4	6.9	8.2	6.9	7.5
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	青草臭	青草臭	青草臭	青草臭	青草臭	藻臭	青草臭	藻臭	青草臭	—	—	—
臭気強度	—	—	1	3	2	2	1	1	1	2	1	1	1	1	3	1	—
50 色度	度	5 度以下	3.6	3.8	4.1	8.1	6.3	7.5	13	5.6	8.1	4.5	9.3	10	13	3.6	7.0
51 濁度	度	2 度以下	3.4	6.2	7.0	1.9	2.9	3.5	3.3	3.1	3.4	1.5	2.5	4.6	7.0	1.5	3.6
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	<0.1
電気伝導率	μS/cm	—	153	150	142	133	135	129	130	119	137	147	145	147	153	119	139
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	6	2	3	3	11	12	14	7	8	3	4	10	14	2	7
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		川棚川													水質試験成績書		
項目	単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日			R7.4.17	R7.5.19	R7.6.2	R7.7.24	R7.8.6	R7.9.11	R7.10.14	R7.11.6	R7.12.3	R8.1.21	R8.2.3	R8.3.3			
気 温	℃		21.6	23.3	19.6	34.0	32.0	30.9	27.0	19.4	9.9	4.1	3.5	12.0	34.0	3.5	19.8
水 温	℃		17.8	20.2	21.7	28.0	29.6	28.1	26.0	17.0	13.3	9.4	6.6	12.2	29.6	6.6	19.2
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	113	183	112	239	610	232	300	123	113	113	102	530	610	102	231
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	7.8	23	4.5	4.5	2.0	4.5	6.1	2.0	13	<1.8	<1.8	240	240	<1.8	26
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L以下	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L以下	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02 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	0.69	0.76	0.58	0.39	0.31	0.33	0.36	0.33	0.53	0.30	0.31	1.0	1.0	0.30	0.49
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	—	—	<0.08	—	—	0.10	—	0.08	—	—	0.09	—	0.10	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1 mg/L以下	—	—	0.04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.04	0.04	0.04
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 スス-1,2-ジ-クロロエチレン及びトランス-1,2-ジ-クロロエチレン	mg/L	0.04 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	—	—	0.25	—	—	0.25	—	0.06	—	—	0.04	—	0.25	0.04	0.15
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.16	0.32	0.34	0.25	0.11	0.16	0.11	0.12	0.07	0.11	0.11	0.18	0.34	0.07	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	<0.04
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	10.2	6.8	10.0	8.7	14.7	10.1	11.8	15.1	15.0	19.1	19.4	8.0	19.4	6.8	12.4
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.015	0.014	0.014	0.019	0.021	0.011	0.016	0.012	0.005	0.013	0.012	0.010	0.021	0.005	0.014
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	10.8	7.5	8.2	8.1	10.5	7.7	8.7	10.5	11.2	14.0	13.8	7.5	14.0	7.5	9.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	36	36	49	44	50	43	38	53	47	54	53	39	54	36	45
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	—	96	—	—	99	—	122	—	—	125	—	125	96	111
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	0.000002	0.000003	0.000005	0.000012	0.000002	0.000001	<0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000012	<0.000001	0.000003
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000003	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	<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	2.7	2.0	1.6	2.5	3.0	1.9	1.8	1.5	1.5	2.0	2.7	2.3	3.0	1.5	2.1
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	8.0	7.6	8.1	7.7	7.5	7.5	7.4	7.6	7.8	7.8	7.8	7.0	8.1	7.0	7.7
48 味	—	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	—	異常でないこと	下水臭	下水臭	下水臭	藻臭	下水臭	青草臭	下水臭	下水臭	藻臭	下水臭	異常なし	土臭	—	—	—
臭気強度	—	—	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	—	1	2	1	—
50 色度	度	5 度以下	21	26	15	15	11	8.0	9.2	6.6	6.8	8.2	16	18	26	6.6	13
51 濁度	度	2 度以下	3.8	7.0	7.6	3.1	3.1	1.6	3.0	2.0	1.5	2.2	3.7	8.4	8.4	1.5	3.9
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	0.2	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
電気伝導率	μS/cm	—	141	108	136	138	168	155	150	163	178	195	194	126	195	108	154
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	27	31	18	26	113	47	48	36	22	20	17	78	113	17	40
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		小森川													水質試験成績書		
項目	単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日			R7.4.17	R7.5.19	R7.6.2	R7.7.24	R7.8.6	R7.9.11	R7.10.14	R7.11.6	R7.12.3	R8.1.21	R8.2.3	R8.3.3			
気 温	℃		20.7	23.8	20.5	35.4	31.7	29.5	28.1	19.7	8.9	7.2	3.5	12.0	35.4	3.5	20.1
水 温	℃		17.2	20.1	19.4	28.8	29.0	24.7	24.2	14.9	9.2	6.3	2.9	11.6	29.0	2.9	17.4
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	218	193	750	520	470	820	770	75	118	1,530	230	2,340	2,340	75	670
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	33	540	240	49	170	350	540	70	240	540	79	220	540	33	256
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	0.007	0.044	<0.004	0.006	0.006	<0.004	0.004	<0.004	0.006	0.012	0.011	0.005	0.044	<0.004	0.008
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	0.34	0.76	0.39	0.28	0.23	0.65	0.28	0.14	0.30	0.44	0.44	1.0	1.0	0.14	0.44
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	—	—	0.09	—	—	<0.08	—	<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	—	—	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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 スト-1,2-ジ-クロロエチン及びトランス-1,2-ジ-クロロエチン	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	—	—	0.42	—	—	0.68	—	0.03	—	—	0.10	—	0.68	0.03	0.31
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.16	0.26	0.43	0.28	0.20	0.49	0.18	0.14	0.10	0.41	0.26	0.39	0.49	0.10	0.28
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	15.5	13.1	10.5	9.5	10.6	7.2	11.0	12.3	15.3	17.3	17.2	9.3	17.3	7.2	12.4
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.015	0.012	0.019	0.019	0.018	0.023	0.014	0.009	0.013	0.033	0.033	0.017	0.033	0.009	0.019
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	13.4	12.1	10.3	10.4	9.9	6.3	9.3	10.4	11.4	14.2	15.5	9.7	15.5	6.3	11.1
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	68	75	84	54	63	33	58	70	74	82	82	51	84	33	66
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	—	144	—	—	97	—	119	—	—	143	—	144	97	126
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	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000009	0.000002	—	—	—	—	—	0.000009	0.000002	0.000003
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	0.000001	<0.000001	—	—	—	—	0.000002	<0.000001	<0.000001
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/L	0.005 mg/L以下	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下	2.3	2.0	2.7	2.5	2.8	2.5	2.0	1.9	2.0	2.5	2.3	3.1	3.1	1.9	2.4
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	8.7	8.7	8.0	8.5	8.1	7.6	7.7	7.6	7.8	7.5	7.8	7.1	8.7	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	下水臭	下水臭	下水臭	藻臭	青草臭	下水臭	下水臭	青草臭	下水臭	土臭	下水臭	—	—	—
臭気強度	—	—	2	1	1	2	2	2	1	2	1	3	1	2	3	1	—
50 色度	度	5 度以下	9.5	14	24	13	13	20	9.4	7.3	7.6	9.4	7.6	23	24	7.3	13
51 濁度	度	2 度以下	1.6	4.0	9.5	2.0	1.8	17	1.6	0.8	0.8	12	4.6	7.3	17	0.8	5.3
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	0.2	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
電気伝導率	μS/cm	—	221	204	215	183	191	120	187	182	230	233	241	159	241	120	197
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	30	20	23	35	101	142	40	25	47	97	83	60	142	20	59
クリプトスפור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		吉福取水場			水質試験成績書												最大	最小	平均
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					
採水年月日			R7.4.17	R7.5.19	R7.6.2	R7.7.24	R7.8.6	R7.9.11	R7.10.14	R7.11.6	R7.12.3	R8.1.21	R8.2.3	R8.3.3					
気 温	℃		22.5	22.1	20.0	30.5	30.4	26.1	26.3	17.2	9.8	3.3	-0.8	10.8	30.5	-0.8	18.2		
水 温	℃		14.3	17.7	19.0	27.6	27.7	29.0	21.7	15.3	9.7	6.7	3.8	11.2	29.0	3.8	17.0		
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	510	218	540	350	940	1,750	520	133	218	310	330	370	1,750	133	516		
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	63	130	13	33	49	540	130	110	79	130	33	170	540	13	123		
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	0.005	<0.004	<0.004	0.005	0.010	<0.004	<0.004	0.005	0.012	0.012	0.011	<0.004	0.012	<0.004	0.005		
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	0.55	0.53	0.39	0.46	0.30	0.62	0.50	0.41	0.40	0.47	0.54	1.2	1.2	0.30	0.53		
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	—	—	<0.08	—	—	0.11	—	<0.08	—	—	<0.08	—	0.11	<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 スト-1,2-ジ-クロロエチン及びトランス-1,2-ジ-クロロエチン	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	—	—	0.45	—	—	1.2	—	0.05	—	—	0.12	—	1.2	0.05	0.46		
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.16	0.40	0.56	0.31	0.21	0.65	0.29	0.17	0.11	0.45	0.36	0.21	0.65	0.11	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	<0.04		
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	11.2	7.5	7.0	7.7	7.7	3.5	8.8	9.7	10.2	14.9	13.6	6.8	14.9	3.5	9.1		
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.027	0.016	0.026	0.026	0.081	0.030	0.021	0.017	0.029	0.098	0.10	0.011	0.100	0.011	0.040		
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	17.9	10.4	9.4	9.2	8.2	3.1	8.8	10.0	10.3	19.9	16.6	9.3	19.9	3.1	11.1		
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	52	47	48	37	54	27	45	57	63	73	72	41	73	27	51		
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	—	105	—	—	78	—	112	—	—	125	—	125	78	105		
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	0.000007	0.000003	0.000002	—	—	—	—	—	0.000007	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	0.000002	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	1.6	1.5	1.9	2.0	3.1	2.7	1.6	1.6	1.6	1.8	1.8	2.0	3.1	1.5	1.9		
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.9	7.9	7.2	8.0	7.0	7.6	7.8	7.7	7.8	7.6	7.6	7.1	8.0	7.0	7.6		
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	藻臭	藻臭	土臭	下水臭	下水臭	ちゅうかい臭	ちゅうかい臭	下水臭	青草臭	—	—	—		
臭気強度	—	—	1	1	1	2	2	2	2	1	1	3	1	2	3	1	—		
50 色度	度	5 度以下	8.7	20	24	11	12	28	10	7.4	8.7	11	10	18	28	7.4	14		
51 濁度	度	2 度以下	2.8	8.4	12	3.1	2.7	20	4.1	1.7	2.3	3.4	4.6	6.4	20	1.7	6.0		
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	0.2	0.2	<0.1	0.2	<0.1	<0.1		
電気伝導率	μS/cm	—	179	129	155	131	162	87	157	164	186	230	209	127	230	87	160		
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	24	20	32	23	80	192	72	45	38	56	31	21	192	20	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7年度		江永ダム													水質試験成績書		
項目	単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日			—	—	R7.6.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
気 温	℃		—	—	20.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20.4	20.4	20.4
水 温	℃		—	—	20.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20.8	20.8	20.8
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	—	—	62	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62	62	62
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	2.0	2.0
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	—	—	—	0.29	—	—	—	—	—	0.29	0.29	0.29
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	—	—	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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 スス-1,2-ジ-γ-HCHCl及びトランス-1,2-ジ-γ-HCHCl	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	—	—	0.04	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.04	0.04	0.04
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	—	—	0.12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.12	0.12	0.12
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	—	—	5.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.8	5.8	5.8
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	—	—	0.014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.014	0.014	0.014
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	—	—	5.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.5	5.5	5.5
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	14	14
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	—	47	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47	47	47
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	—	—	0.000006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.000006	0.000006	0.000006
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	—	—	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.4	2.4	2.4
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	—	—	7.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.3	7.3	7.3
48 味	—	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	—	異常でないこと	—	—	青草臭	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
臭気強度	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—
50 色度	度	5 度以下	—	—	8.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.9	8.9	8.9
51 濁度	度	2 度以下	—	—	1.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.9	1.9	1.9
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
電気伝導率	μS/cm	—	—	—	62	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62	62	62
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	2
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	個																

令和7年度		広田浄水場 配水池													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
採水年月日			R7.4.17	R7.5.19	R7.6.2	R7.7.24	R7.8.6	R7.9.11	R7.10.14	R7.11.6	R7.12.3	R8.1.21	R8.2.3	R8.3.3			
気 温	℃		19.5	21.7	18.9	30.9	28.8	28.3	25.6	19.1	8.5	3.1	5.3	11.7	30.9	3.1	18.5
水 温	℃		15.3	19.8	21.7	29.2	24.4	29.6	26.3	19.4	14.8	9.2	7.6	12.3	29.6	7.6	19.1
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下	0.49	0.35	0.46	0.31	0.19	0.15	0.30	0.35	0.26	0.22	0.21	1.0	1.0	0.15	0.36
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2,4,6-トリクロロフェノール	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	—	—	<0.06	—	—	0.07	—	<0.06	—	—	<0.06	—	0.07	<0.06	<0.06
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	—	0.06	—	—	0.07	—	0.06	—	—	0.05	—	0.07	0.05	0.06
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	12.0	11.1	11.1	10.7	14.4	11.0	12.0	13.7	12.7	14.0	14.5	10.4	14.5	10.4	12.3
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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	15.7	15.0	12.4	14.7	16.5	14.5	14.2	15.2	13.9	14.9	14.6	13.0	16.5	12.4	14.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	39	48	40	35	44	36	37	39	41	48	48	42	48	35	41
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	—	84	—	—	78	—	102	—	—	95	—	102	78	90
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45 フェノール類	mg/L	0.005 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下	0.9	0.8	0.7	1.0	1.2	0.7	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.7	1.2	0.7	0.8
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.4	7.5	7.8	7.4	7.2	7.3	7.0	7.5	6.6	7.2	7.4	6.5	7.8	6.5	7.2
48 味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
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	<0.5	<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	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.03	0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素	mg/L	—	1.2	1.1	1.0	1.3	1.2	1.3	1.2	1.1	1.4	1.1	1.2	1.3	1.4	1.0	1.2
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	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
電気伝導率	μS/cm	—	160	150	147	150	167	147	144	149	157	151	148	145	168	144	153
備考			1H	1H	1H	1H	1H	1H	1H	1H	1H	1H	1H	1H	—	—	

令和7年度		広田浄水場系給水栓(江永町江永公園)												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				R7.4.17	R7.5.19	R7.6.2	R7.7.24	R7.8.6	R7.9.11	R7.10.14	R7.11.6	R7.12.3	R8.1.21	R8.2.3	R8.3.3			
気 温		℃		21.2	20.4	18.3	32.4	30.4	26.8	25.3	18.7	8.3	5.1	0.7	10.6	32.4	0.7	18.2
水 温		℃	12.9	17.3	18.6	26.4	27.6	28.4	22.9	16.6	12.0	9.4	9.5	10.3	28.4	9.4	17.7	
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	<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	<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	0.59	0.52	0.29	0.20	0.24	0.25	0.20	0.40	0.26	0.23	1.3	1.3	0.20	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	<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	γ-1,2-ジ-γブチロラクトン及びトランス-1,2-ジ-γブチロラクトン	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	—	—	<0.06	—	0.07	—	<0.06	—	0.07	<0.06	<0.06	<0.06
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	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	—	—	0.010	—	—	0.015	—	0.013	—	0.006	—	0.015	0.006	0.011	0.011
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	0.003	—	—	0.008	—	0.004	—	0.004	—	0.008	0.003	0.005	0.005
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	0.004	—	—	0.005	—	0.004	—	0.003	—	0.005	0.003	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	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	0.021	—	—	0.029	—	0.025	—	0.015	—	0.029	0.015	0.023	0.023
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	0.006	—	—	0.006	—	0.007	—	0.004	—	0.007	0.004	0.006	0.006
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	0.007	—	—	0.009	—	0.008	—	0.006	—	0.009	0.006	0.008	0.008
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	<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	<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	—	—	0.03	—	—	0.07	—	0.05	—	0.03	—	0.07	0.03	0.05	0.05
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	12.9	10.8	10.2	10.5	11.4	11.6	10.8	10.3	14.6	14.7	14.6	9.3	14.7	9.3	11.8
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	16.8	13.4	12.1	14.9	15.2	14.4	14.5	14.0	15.7	15.3	13.0	16.8	12.1	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	42	45	39	37	40	41	36	36	43	50	49	41	50	36	42
40	蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	—	86	—	—	93	—	84	—	95	—	95	84	90	90
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	0.8	0.7	0.7	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.7	0.8
47	pH値	—	5.8以上8.6以下	7.6	7.4	7.5	7.4	7.3	7.2	7.1	7.3	7.2	7.5	7.3	6.7	7.6	6.7	7.3
48	味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
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	<0.5	<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(低濃度)	度	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	遊離残留塩素	mg/L	—	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.8	0.7	0.5	0.7	1.0	1.0	0.9	1.0	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	0.2	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
	電気伝導率	μS/cm	—	164	141	137	143	155	160	141	128	172	161	167	140	172	128	151
備考																		

○流れ込み検査

	ページ
(原水) 山の田流れ込み(田代川)	029
(原水) 山の田流れ込み(赤木川)	030
(原水) 転石貯水池流れ込み	031
(原水) 転石貯水池量水井	032

令和7年度			山の田貯水池流れ込み(田代川)												水質試験成績書			
項目	単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	
採水年月日			—	—	—	R7.7.28	—	—	—	—	—	—	R8.1.28	—	—	—	—	—
気 温	℃		—	—	—	26.8	—	—	—	—	—	—	4.2	—	—	26.8	4.2	15.5
水 温	℃		—	—	—	21.6	—	—	—	—	—	—	5.0	—	—	21.6	5.0	13.3
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	—	—	—	450	—	—	—	—	—	66	—	—	450	66	258	
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	—	—	—	13	—	—	—	—	—	4.5	—	—	13	4.5	8.8	
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	<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	<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	<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	
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	<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	<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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下	—	—	—	0.46	—	—	—	—	—	0.54	—	—	0.54	0.46	0.50	
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	
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14 四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16 スス-1,2-ジ-γ-DICHLORIN及びトランス-1,2-ジ-γ-DICHLORIN	mg/L	0.04 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20 ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21 塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23 クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26 臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30 ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	<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	—	—	—	0.97	—	—	—	—	—	0.13	—	—	0.97	0.13	0.55	
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	—	—	—	0.56	—	—	—	—	—	<0.03	—	—	0.56	<0.03	0.28	
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	—	—	<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	—	—	—	6.9	—	—	—	—	—	7.2	—	—	7.2	6.9	7.1	
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	—	—	—	0.018	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	0.018	<0.005	0.009	
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	8.5	—	—	—	—	—	8.9	—	—	8.9	8.5	8.7	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	—	—	39	—	—	—	—	—	45	—	—	45	39	42	
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	—	—	100	—	—	—	—	—	94	—	—	100	94	97	
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
45 フェノール類	mg/L	0.005 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下	—	—	—	1.3	—	—	—	—	—	0.5	—	—	1.3	0.5	0.9	
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	—	—	—	7.5	—	—	—	—	—	6.7	—	—	7.5	6.7	7.1	
48 味	—	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
49 臭気	—	異常でないこと	—	—	—	藻臭	—	—	—	—	—	土臭	—	—	—	—	—	
臭気強度	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	1	1	—	
50 色度	度	5 度以下	—	—	—	12	—	—	—	—	—	3.8	—	—	12.0	3.8	7.9	
51 濁度	度	2 度以下	—	—	—	7.2	—	—	—	—	—	1.5	—	—	7.2	1.5	4.4	
濁度(低濃度)	度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
アンモニア態窒素	mg/L	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	
全窒素	mg/L	—	—	—	—	0.55	—	—	—	—	—	0.54	—	—	0.55	0.54	0.55	
全りん	mg/L	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	0.04	—	—	0.06	0.04	0.05	
浮遊物質質量(SS)	mg/L	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	<1	—	—	9	<1	5	
電気伝導率	μS/cm	—	—	—	—	117	—	—	—	—	—	114	—	—	117	114	116	
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	—	—	—	28	—	—	—	—	—	18	—	—	28	18	23	
備考																		

令和7年度		山の田貯水池流れ込み(赤木川)												水質試験成績書				
項目	単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	
採水年月日						R7.7.28							R8.1.28					
気 温	℃					29.1							5.1			29.1	5.1	17.1
水 温	℃					22.6							4.2			22.6	4.2	13.4
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	—	—	—	840	—	—	—	—	—	31	—	—	840	31	436	
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	—	—	—	110	—	—	—	—	—	13	—	—	110	13	62	
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	<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	<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	<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	
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	<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	<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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下	—	—	—	0.42	—	—	—	—	—	0.49	—	—	0.49	0.42	0.46	
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	
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14 四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16 スス-1,2-ジ-γ-DDE及びトランス-1,2-ジ-γ-DDE	mg/L	0.04 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20 ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21 塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23 クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26 臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30 ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	<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	—	—	—	0.48	—	—	—	—	—	0.11	—	—	0.48	0.11	0.30	
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	—	—	—	0.21	—	—	—	—	—	0.05	—	—	0.21	0.05	0.13	
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	—	—	<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	—	—	—	5.7	—	—	—	—	—	6.0	—	—	6.0	5.7	5.9	
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	—	—	—	0.007	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	0.007	<0.005	<0.005	
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	7.0	—	—	—	—	—	7.3	—	—	7.3	7.0	7.2	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	—	—	33	—	—	—	—	—	39	—	—	39	33	36	
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	—	—	76	—	—	—	—	—	84	—	—	84	76	80	
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
45 フェノール類	mg/L	0.005 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下	—	—	—	1.1	—	—	—	—	—	0.5	—	—	1.1	0.5	0.8	
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	—	—	—	7.6	—	—	—	—	—	6.6	—	—	7.6	6.6	7.1	
48 味	—	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
49 臭気	—	異常でないこと	—	—	—	土臭	—	—	—	—	—	土臭	—	—	—	—	—	
臭気強度	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	1	1	—	
50 色度	度	5 度以下	—	—	—	7.7	—	—	—	—	—	2.7	—	—	7.7	2.7	5.2	
51 濁度	度	2 度以下	—	—	—	5.3	—	—	—	—	—	1.3	—	—	5.3	1.3	3.3	
濁度(低濃度)	度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
アンモニア態窒素	mg/L	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	
全窒素	mg/L	—	—	—	—	0.36	—	—	—	—	—	0.48	—	—	0.48	0.36	0.42	
全りん	mg/L	—	—	—	—	0.04	—	—	—	—	—	0.03	—	—	0.04	0.03	0.04	
浮遊物質量(SS)	mg/L	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	1	—	—	4	1	3	
電気伝導率	μS/cm	—	—	—	—	99	—	—	—	—	—	94	—	—	99	94	97	
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	—	—	—	28	—	—	—	—	—	15	—	—	28	15	22	
備考																		

令和7年度			転石貯水池流れ込み(久保仁田川)				水質試験成績書											
項目	単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	
採水年月日			—	—	—	R7.7.28	—	—	—	—	—	R8.1.28	—	—	—	—	—	
気 温	℃		—	—	—	25.1	—	—	—	—	—	—	1.6	—	—	25.1	1.6	13.4
水 温	℃		—	—	—	21.1	—	—	—	—	—	—	6.6	—	—	21.1	6.6	13.9
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	—	—	—	240	—	—	—	—	—	27	—	—	240	27	134	
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	—	—	—	<1.8	—	—	—	—	—	26	—	—	26	<1.8	13	
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	<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	<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	<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	
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	<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	<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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下	—	—	—	0.39	—	—	—	—	—	0.49	—	—	0.49	0.39	0.44	
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	
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14 四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16 スス-1,2-ジ-γ-DICHLORIN及びトランス-1,2-ジ-γ-DICHLORIN	mg/L	0.04 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20 ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21 塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23 クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26 臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30 ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	<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	—	—	—	0.20	—	—	—	—	—	0.05	—	—	0.20	0.05	0.13	
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	—	—	—	0.22	—	—	—	—	—	0.14	—	—	0.22	0.14	0.18	
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	—	—	<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	—	—	—	5.2	—	—	—	—	—	5.7	—	—	5.7	5.2	5.5	
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	—	—	—	0.008	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	0.008	<0.005	<0.005	
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	6.2	—	—	—	—	—	6.3	—	—	6.3	6.2	6.3	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	—	—	36	—	—	—	—	—	44	—	—	44	36	40	
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	—	—	75	—	—	—	—	—	83	—	—	83	75	79	
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
45 フェノール類	mg/L	0.005 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下	—	—	—	0.7	—	—	—	—	—	0.3	—	—	0.7	0.3	0.5	
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	—	—	—	7.7	—	—	—	—	—	6.4	—	—	7.7	6.4	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	—	—	—	—	—	土臭	—	—	—	—	—	
臭気強度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	1	—	
50 色度	度	5 度以下	—	—	—	6.0	—	—	—	—	—	3.4	—	—	6.0	3.4	4.7	
51 濁度	度	2 度以下	—	—	—	1.7	—	—	—	—	—	0.7	—	—	1.7	0.7	1.2	
濁度(低濃度)	度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
アンモニア態窒素	mg/L	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	
全窒素	mg/L	—	—	—	—	0.41	—	—	—	—	—	0.46	—	—	0.46	0.41	0.44	
全りん	mg/L	—	—	—	—	0.03	—	—	—	—	—	0.03	—	—	0.03	0.03	0.03	
浮遊物質(SS)	mg/L	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	<1	—	—	2	<1	1	
電気伝導率	μS/cm	—	—	—	—	99	—	—	—	—	—	102	—	—	102	99	101	
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	18	—	—	18	5	12	
備考																		

令和7年度		転石貯水池量水井												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	
採水年月日			—	—	—	R7.7.28	—	—	—	—	—	—	R8.1.28	—	—			
気 温	℃		—	—	—	32.1	—	—	—	—	—	—	5.1	—	—	32.1	5.1	18.6
水 温	℃		—	—	—	20.4	—	—	—	—	—	—	6.1	—	—	20.4	6.1	13.3
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	—	—	—	560	—	—	—	—	—	12	—	—	560	12	286	
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	—	—	—	7.8	—	—	—	—	—	4.5	—	—	7.8	4.5	6.2	
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	<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	<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	<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	
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	<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	<0.002	
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	—	—	—	0.010	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	0.010	<0.004	0.005	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下	—	—	—	0.39	—	—	—	—	—	0.33	—	—	0.39	0.33	0.36	
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	
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14 四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
16 スス-1,2-ジ-γ-DICHLORIN及びトランス-1,2-ジ-γ-DICHLORIN	mg/L	0.04 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
20 ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
21 塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23 クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26 臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30 ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—	<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	—	—	—	0.63	—	—	—	—	—	0.08	—	—	0.63	0.08	0.36	
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	—	—	—	0.48	—	—	—	—	—	0.11	—	—	0.48	0.11	0.30	
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	—	—	<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	—	—	—	4.2	—	—	—	—	—	5.3	—	—	5.3	4.2	4.8	
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	—	—	—	0.10	—	—	—	—	—	0.021	—	—	0.100	0.021	0.061	
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	5.6	—	—	—	—	—	6.2	—	—	6.2	5.6	5.9	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	—	—	26	—	—	—	—	—	36	—	—	36	26	31	
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	—	—	63	—	—	—	—	—	68	—	—	68	63	66	
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
45 フェノール類	mg/L	0.005 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下	—	—	—	1.4	—	—	—	—	—	1.1	—	—	1.4	1.1	1.3	
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	—	—	—	7.2	—	—	—	—	—	6.4	—	—	7.2	6.4	6.8	
48 味	—	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
49 臭気	—	異常でないこと	—	—	—	藻臭	—	—	—	—	—	青草臭	—	—	—	—	—	
臭気強度	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	1	1	—	
50 色度	度	5 度以下	—	—	—	15	—	—	—	—	—	4.1	—	—	15.0	4.1	9.6	
51 濁度	度	2 度以下	—	—	—	6.9	—	—	—	—	—	1.7	—	—	6.9	1.7	4.3	
濁度(低濃度)	度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
アンモニア態窒素	mg/L	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	<0.1	<0.1	<0.1	
全窒素	mg/L	—	—	—	—	0.58	—	—	—	—	—	0.53	—	—	0.58	0.53	0.56	
全りん	mg/L	—	—	—	—	0.04	—	—	—	—	—	0.02	—	—	0.04	0.02	0.03	
浮遊物質質量(SS)	mg/L	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	1	—	—	4	1	3	
電気伝導率	μS/cm	—	—	—	—	78	—	—	—	—	—	88	—	—	88	78	83	
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	—	—	—	24	—	—	—	—	—	13	—	—	24	13	19	
備考																		

○吉井地区

踊瀬浄水場	ページ
（原水）踊瀬貯水池	034
（浄水）踊瀬浄水場系給水栓	035
御橋浄水場	
（原水）佐々川	036
（浄水）御橋浄水場系給水栓	037

令和7年度		踊瀬浄水場原水(浄水場内前処理機前)												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			R7.4.14	R7.5.15	R7.6.11	R7.7.14	R7.8.7	R7.9.4	R7.10.9	R7.11.10	R7.12.9	R8.1.6	R8.2.5	R8.3.5				
気 温	℃		13.4	22.4	21.3	22.3	27.0	27.6	24.3	16.7	8.3	5.6	9.3	9.7	27.6	5.6	17.3	
水 温	℃	13.6	17.6	18.7	24.2	26.3	25.2	22.3	16.2	10.6	7.5	6.0	9.8	26.3	6.0	16.5		
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	83	216	1120	90	1830	1530	329	500	174	131	88	192	1,830	83	524	
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	49	7.8	350	170	49	14	7.8	79	23	13	7.8	46	350	7.8	68	
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	0.005	0.019	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.019	<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	1.2	0.97	0.99	0.75	0.42	0.64	1.0	0.79	0.90	0.98	1.0	0.90	1.2	0.42	0.88	
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 スト-1,2-ジ-クロロエチン及びトランス-1,2-ジ-クロロエチン	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	-	0.07	-	0.15	-	-	0.08	-	-	0.11	-	-	0.15	0.07	0.10	
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.09	0.23	0.44	0.17	0.20	0.28	0.12	0.17	0.03	0.21	0.11	0.27	0.44	0.03	0.19	
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	6.9	6.5	6.0	6.5	6.4	5.9	6.4	6.5	6.6	6.8	7.2	6.4	7.2	5.9	6.5	
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.010	0.021	0.033	0.023	0.044	0.061	0.029	0.028	0.017	0.026	0.014	0.014	0.061	0.010	0.027	
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	11.2	9.8	10.8	8.1	8.6	8.2	8.7	8.9	9.3	9.3	9.8	11.0	11.2	8.1	9.5	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	36	32	32	37	37	34	34	33	41	39	48	35	48	32	37	
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	96	-	89	-	-	85	-	-	83	-	-	96	83	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	-	0.000001	0.000001	0.000001	0.000004	0.000002	-	-	-	-	-	-	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	0.000002	0.000012	-	-	-	-	-	-	0.000012	<0.000001	0.000003	
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	1.5	2.0	1.6	1.8	1.7	1.2	1.1	1.1	1.5	1.3	1.5	2.0	1.1	1.5	
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.7	7.4	7.1	7.5	7.4	7.4	7.2	7.4	7.3	7.1	7.3	7.0	7.7	7.0	7.3	
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	藻臭	藻臭	海藻臭	青草臭	青草臭	藻臭	青草臭	海藻臭	-	-	-	
臭気強度	-		2	2	2	3	2	3	2	3	1	1	1	1	-	-	-	
50 色度	度	5 度以下	4.2	7.7	18	8.3	12	11	5.2	5.7	6.1	4.2	3.7	10	18	3.7	8.0	
51 濁度	度	2 度以下	3.5	5.6	9.8	5.9	6.4	6.0	3.7	5.9	7.6	8.7	5.6	6.6	9.8	3.5	6.3	
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		119	119	107	106	113	112	114	117	110	115	123	112	123	106	114	
嫌気性芽胞菌	個/100mL		32	8	36	25	36	63	23	25	47	35	23	39	63	8	33	
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		湧瀬浄水場系統給水栓(吉井町立石46-3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	
採水年月日			R7.4.14	R7.5.15	R7.6.11	R7.7.14	R7.8.7	R7.9.4	R7.10.9	R7.11.10	R7.12.9	R8.1.6	R8.2.5	R8.3.5				
気 温	℃		17.1	24.3	21.3	21.8	27.5	26.4	27.4	18.1	9.3	3.2	10.5	13.1	27.5	3.2	18.3	
水 温	℃	16.8	17.8	20.0	27.5	31.0	29.1	26.2	19.8	13.4	11.3	10.1	12.2	31.0	10.1	19.6		
1 一般細菌	個/mL	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	0	1	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		
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		
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		
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		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下	1.2	0.95	0.93	0.80	0.52	0.66	1.0	0.75	0.91	0.94	0.98	0.92	1.2	0.52	0.88	
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 ホス-1,2-ジ-γブチロラクトン及びトランス-1,2-ジ-γブチロラクトン	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	-	0.16	-	0.32	-	-	0.27	-	-	0.18	-	-	0.32	0.16	0.23	
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	-	0.003	-	0.006	-	-	0.003	-	-	0.002	-	-	0.006	0.002	0.004	
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	-	<0.002	-	0.003	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	0.003	<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	-	0.006	-	-	0.005	-	-	0.004	-	-	0.006	0.004	0.005	
26 臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	-	0.011	-	0.020	-	-	0.012	-	-	0.009	-	-	0.020	0.009	0.013	
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	-	0.004	-	0.008	-	-	0.004	-	-	0.003	-	-	0.008	0.003	0.005	
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	-	0.03	-	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	7.7	7.5	7.0	7.7	7.6	7.2	7.3	7.7	8.0	7.9	8.1	7.4	8.1	7.0	7.6	
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	12.0	11.2	13.8	10.7	10.6	10.0	10.3	10.6	11.0	10.8	11.4	9.2	13.8	9.2	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	35	33	37	38	32	34	33	43	40	50	38	50	32	37	
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	88	-	78	-	-	80	-	-	88	-	-	88	78	84	
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	
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	0.5	0.4	0.5	0.6	0.7	0.6	0.5	0.4	0.3	0.5	0.4	0.5	0.7	0.3	0.5	
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.5	7.3	7.2	6.9	7.3	7.3	6.9	7.3	7.4	6.4	7.0	6.6	7.5	6.4	7.1	
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	<0.5	<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(低濃度)	度	-	0.01	0.01	0.03	0.02	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.05	<0.01	0.02	0.05	<0.01	0.01	
遊離残留塩素	mg/L	-	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.8	0.7	0.6	0.7	0.8	0.6	0.6	
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	-	115	125	116	116	123	115	108	110	117	121	111	117	125	108	116	
備考																		

令和7年度		御橋浄水場原水(浄水場内着水井)												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			R7.4.14	R7.5.15	R7.6.11	R7.7.14	R7.8.7	R7.9.4	R7.10.9	R7.11.10	R7.12.9	R8.1.6	R8.2.5	R8.3.5			
気 温	℃		13.6	25.7	22.1	22.4	26.9	28.5	28.0	17.8	8.1	4.0	11.4	11.0	28.5	4.0	18.3
水 温	℃	11.7	17.4	18.0	25.0	26.1	24.1	22.5	16.4	9.9	7.2	6.6	9.9	26.1	6.6	16.2	
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	100	380	1130	670	3300	5400	192	2250	76	66	183	171	5,400	66	1,160
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	33	110	540	540	1600	49	49	1600	140	130	49	170	1600	33	418
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	0.67	0.65	0.51	0.42	0.56	0.54	0.69	0.96	0.66	0.77	0.65	0.73	0.96	0.42	0.65
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 スス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 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	-	0.11	-	-	0.11	-	-	0.08	-	-	0.11	<0.02	0.08
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.12	0.23	0.30	0.33	0.43	0.16	0.11	0.13	0.06	0.07	0.05	0.07	0.43	0.05	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	<0.04
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	6.6	6.0	5.0	6.6	5.8	6.0	6.7	7.2	8.5	8.8	8.7	6.1	8.8	5.0	6.8
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.005	0.038	0.007	0.012	0.018	0.007	<0.005	0.006	0.006	0.005	0.005	<0.005	0.038	<0.005	0.009
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	7.9	7.0	6.8	5.9	5.8	6.0	6.5	7.2	7.4	7.5	7.6	6.9	7.9	5.8	6.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	37	27	28	45	36	45	40	38	57	55	56	35	57	27	42
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	91	-	92	-	-	90	-	-	106	-	-	106	90	95
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	-	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000001	<0.000001	<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	-	-	0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/L	0.005 mg/L以下	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下	1.3	0.7	1.6	1.8	2.2	0.9	0.7	1.6	0.6	0.6	0.6	0.7	2.2	0.6	1.1
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.3	7.7	7.5	7.4	7.3	7.5	7.3	7.1	7.2	7.2	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	土臭	土臭	土臭	藻臭	土臭	土臭	下水臭	下水臭	藻臭	青草臭	下水臭	藻臭	—	—	—
臭気強度	-		1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	—	—	—
50 色度	度	5 度以下	6.4	4.1	16	12	18	5.1	4.5	9.1	3.4	3.4	2.8	3.8	18	2.8	7.4
51 濁度	度	2 度以下	2.9	2.1	5.8	4.1	17	3.0	3.1	3.9	1.2	1.3	1.3	2.0	17	1.2	4.0
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		125	121	91	126	108	117	122	127	145	153	155	108	155	91	125
嫌気性芽胞菌	個/100mL		46	26	29	48	99	19	34	52	8	31	18	29	99	8	37
クリプトスפור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		御橋浄水場系統給水栓(吉井町直谷282-3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
採水年月日			R7.4.14	R7.5.15	R7.6.11	R7.7.14	R7.8.7	R7.9.4	R7.10.9	R7.11.10	R7.12.9	R8.1.6	R8.2.5	R8.3.5			
気 温	℃		13.4	23.3	21.3	23.5	27.4	27.1	23.2	15.7	5.5	2.5	10.3	10.8	27.4	2.5	17.0
水 温	℃		15.5	20.0	20.0	28.0	30.2	28.0	25.0	17.8	10.6	8.9	6.5	10.7	30.2	6.5	18.4
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	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	0.67	0.66	0.53	0.37	0.47	0.57	0.67	0.70	0.67	0.77	0.63	0.75	0.77	0.37	0.62
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-ジクロロエチル)ベンゼン及び1,2-ジ(2,4-ジクロロフェニル)エタン	mg/L	0.04 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	—	—
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	—	—
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	—	—
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	—	—
20 ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	—	—
21 塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	-	0.08	-	0.16	-	-	0.10	-	-	0.06	-	-	0.16	0.06	0.10
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	-	0.002	-	0.016	-	-	0.003	-	-	0.001	-	-	0.016	0.001	0.006
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	-	<0.002	-	0.004	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	0.004	<0.002	<0.002
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	-	0.003	-	0.005	-	-	0.004	-	-	0.002	-	-	0.005	0.002	0.0035
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	-	0.008	-	0.032	-	-	0.011	-	-	0.005	-	-	0.032	0.005	0.014
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	-	<0.002	-	0.006	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	0.006	<0.002	<0.002
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	-	0.003	-	0.011	-	-	0.004	-	-	0.002	-	-	0.011	0.002	0.005
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	-	0.06	-	0.12	-	-	0.04	-	-	0.03	-	-	0.12	0.03	0.06
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	8.7	7.1	8.2	8.2	8.0	7.6	7.9	9.4	9.7	9.8	9.7	7.6	9.8	7.1	8.5
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	11.4	11.2	16.9	10.9	11.4	10.9	10.7	10.8	11.1	11.2	11.0	11.7	16.9	10.7	11.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	43	33	40	43	40	34	37	46	56	54	64	37	64	33	44
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	88	-	87	-	-	88	-	-	100	-	-	100	87	91
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	0.0000001	<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	0.4	0.3	0.4	0.7	0.9	0.7	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.9	0.3	0.5
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.4	7.1	7.3	7.3	7.2	7.1	7.0	7.3	7.4	6.7	7.1	6.9	7.4	6.7	7.2
48 味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
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	<0.5	<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(低濃度)	度		0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.03	<0.01	0.02	0.02	<0.01	0.02	0.03	<0.01	0.01
遊離残留塩素	mg/L		0.7	0.7	0.6	0.6	0.4	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.4	0.6
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		137	110	122	134	128	108	127	151	147	158	158	117	158	108	133
嫌気性芽胞菌	個/100mL		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	—	—
備考																	

○世知原地区

	ページ
世知原浄水場	
（原水）混合原水	039
（原水）佐々川	040
（原水）城山坑内水	041
（原水）中通水源	042
（浄水）世知原浄水場系給水栓	043
上野原浄水場	
（原水）平川原溜池	044
（浄水）上野原浄水場系給水栓	045
上開作浄水場	
（原水）佐々川	046
（浄水）上開作浄水場系給水栓	047
下開作浄水場	
（原水）佐々川	048
（浄水）下開作浄水場系給水栓	049

令和7年度		世知原地区 世知原浄水場(原水)佐々川				水質試験成績書														
項目		単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均		
採水年月日				R7.4.9	R7.5.15	R7.6.18	R7.7.9	R7.8.19	R7.9.10	R7.10.16	R7.11.10	R7.12.3	R8.1.20	R8.2.2	R8.3.2					
気温		℃		16.5	23.6	26.4	29.0	32.1	25.8	27.7	16.8	6.0	6.1	3.0	9.0	32.1	3.0	18.5		
水温		℃		12.0	16.3	18.8	22.7	22.8	22.9	21.0	15.1	10.0	8.8	4.0	12.0	22.9	4.0	15.5		
1	一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	52	100	300	2,000	900	1,400	320	330	110	50	51	130	2,000	50	479		
2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	12	70	15	73	130	310	130	490	100	37	19	40	490	12	119		
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	—	—	—	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	0.4	0.4		
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	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	<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-トリクロロベンゼン及び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romジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
30	ブromホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05	0.05	0.05		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.04	0.05	0.06	0.08	0.04	0.11	0.06	0.06	0.03	0.02	0.02	0.04	0.11	0.02	0.05		
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	5.6	—	—	—	—	—	—	—	—	5.6	5.6	5.6		
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	0.006	<0.005	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	<0.005	<0.005		
38	塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	7.1	7.0	6.8	6.6	6.6	5.1	6.4	6.9	7.0	6.9	6.9	7.1	7.1	5.1	6.7		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	—	—	24	—	—	—	—	—	—	—	—	24	24	24		
40	蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	—	—	60	—	—	—	—	—	—	—	—	60	60	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	<0.000001	<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	0.5	0.5	0.5	0.8	0.6	1.3	0.5	0.8	0.6	0.5	0.4	0.6	1.3	0.4	0.6		
47	pH値	-	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.2	7.3	7.2	7.2	7.4	7.3	7.4	7.3	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3		
48	味	-	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
49	臭気	-	異常でないこと	微藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭	異常なし	微藻臭	微藻臭	微藻臭	異常なし	異常なし	微藻臭	微藻臭	—	—	—		
50	色度	度	5 度以下	2.7	3.2	3.6	5.0	3.1	10.5	3.9	4.9	3.6	2.5	1.8	3.2	11	1.8	4.0		
51	濁度	度	2 度以下	1.6	1.6	1.7	1.8	1.1	3.9	2.4	2.5	1.0	0.9	0.6	1.4	3.9	0.6	1.7		
	残留塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
	嫌気性芽胞菌	個/100ml	—	13	22	10	11	6	13	4	13	8	4	2	11	22	2	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		

令和7年度		世知原地区 世知原浄水場(原水)城山坑内水				水質試験成績書												
項目		単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日				R7.4.9	R7.5.15	R7.6.18	R7.7.9	R7.8.19	R7.9.10	R7.10.16	R7.11.10	R7.12.3	R8.1.20	R8.2.2	R8.3.2			
気温		℃		16.5	23.6	26.4	29.0	32.1	25.8	27.7	16.8	6.0	6.1	3.0	9.0	32.1	3.0	18.5
水温		℃		15.2	17.5	16.9	18.0	18.0	19.0	21.0	16.2	14.5	12.9	11.0	15.4	21.0	11.0	16.3
1	一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	8	10	90	6	9	410	16	36	10	59	52	20	410	6	61
2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	<1.0	3.1	2.0	1.0	5.2	9.7	3.1	3.1	1.0	7.4	13	12	13	<1.0	5.1
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	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	0.5	0.5
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	—	—	—	0.03	—	—	—	—	—	—	—	—	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	2,4-ジクロロベンジルアルコール及び2,4,6-トリクロロベンジルアルコール	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	1.0 mg/L以下	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.03	<0.01	<0.01
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	8.5	—	—	—	—	—	—	—	—	8.5	8.5	8.5
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	7.4	7.9	8.0	7.9	8.2	8.5	7.9	8.5	7.4	8.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	—	—	93	—	—	—	—	—	—	—	—	93	93	93
40	蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	—	—	146	—	—	—	—	—	—	—	—	146	146	146
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	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.6	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.6	0.2	0.3
47	pH値	-	5.8以上8.6以下	7.0	6.8	6.7	6.7	6.7	6.7	6.8	6.9	7.2	7.4	7.7	6.9	7.7	6.7	7.0
48	味	-	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—
50	色度	度	5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	2.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	2.7	<0.5	<0.5
51	濁度	度	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.5	<0.1	<0.1
	残留塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	クリプトスポリジウム	個/10L	—	—	0	—	—	—	0	—	—	—	—	—	0	0	0	0
	ジアルギア	個/10L	—	—	0	—	—	—	0	—	—	0	—	—	0	0	0	0

令和7年度		世知原地区 世知原浄水場(原水)混合原水										水質試験成績書					
項目	単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日			R7.4.9	R7.5.15	R7.6.18	R7.7.9	R7.8.19	R7.9.10	R7.10.16	R7.11.10	R7.12.3	R8.1.20	R8.2.2	R8.3.2	—	—	—
気温	℃		16.5	23.6	26.4	29.0	32.1	25.8	27.7	16.8	6.0	6.1	3.0	9.0	32.1	3.0	18.5
水温	℃		12.2	16.4	18.3	21.0	20.9	19.8	20.5	14.9	11.0	8.8	4.0	12.0	21.0	4.0	15.0
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	70	100	200	970	790	840	330	200	82	94	46	140	970	46	322
2 大腸菌	100ml中	検出されないこと	5.2	68	8.6	39	63	44	63	340	89	44	12	45	340	5.2	68
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	—	0.5	—	0.4	—	—	0.5	—	—	0.5	—	—	0.5	0.4	0.5
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romクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	0.03	—	0.03	—	—	0.04	—	—	0.02	—	—	0.04	0.02	0.03
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.04	0.04	0.05	0.05	0.03	0.04	0.06	0.06	0.04	0.03	0.02	0.03	0.06	0.02	0.04
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	6.7	—	—	—	—	—	—	—	—	6.7	6.7	6.7
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	7.3	7.2	7.1	7.2	7.1	7.0	6.9	7.0	7.1	7.0	6.9	6.0	7.3	6.0	7.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	45	—	53	—	—	47	—	—	25	—	—	53	25	43
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	75	—	96	—	—	96	—	—	50	—	—	96	50	79
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	0.5	0.5	0.4	0.6	0.5	0.9	0.5	0.8	0.6	0.5	0.4	0.5	0.9	0.4	0.6
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.4	7.1	6.9	7.0	6.9	6.7	7.1	7.3	7.5	7.5	7.6	7.2	7.6	6.7	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	微藻臭	微藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	微藻臭	微藻臭	異常なし	異常なし	微藻臭	微藻臭	—	—	—
50 色度	度	5 度以下	2.5	2.3	2.8	2.8	2.0	4.8	3.3	4.4	3.7	2.5	1.9	2.7	4.8	1.9	3.0
51 濁度	度	2 度以下	1.6	1.1	1.4	0.9	1.0	1.0	2.4	2.2	1.1	0.9	0.6	1.2	2.4	0.6	1.3
残留塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クリプトスפורジウム	個/10L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ジアルジア	個/10L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

令和7年度

世知原地区 世知原浄水場(原水)中通水源

水質試験成績書

項目	単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日			—	—	—	R7.7.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
気温	℃		—	—	—	29.0	—	—	—	—	—	—	—	—	29.0	29.0	29.0
水温	℃		—	—	—	21.1	—	—	—	—	—	—	—	—	21.1	21.1	21.1
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	—	—	—	340	—	—	—	—	—	—	—	—	340	340	340
2 大腸菌	100ml中	検出されないこと	—	—	—	<1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	<1.0	<1.0	<1.0
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	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
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	1.0 mg/L以下	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	—	—	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01	0.01	0.01
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	1.0 mg/L以下	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	14.6	—	—	—	—	—	—	—	—	14.6	14.6	14.6
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	—	—	—	0.046	—	—	—	—	—	—	—	—	0.046	0.046	0.046
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	6.3	—	—	—	—	—	—	—	—	6.3	6.3	6.3
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	—	—	68	—	—	—	—	—	—	—	—	68	68	68
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	—	—	124	—	—	—	—	—	—	—	—	124	124	124
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	<0.2	<0.2
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	—	—	—	8.1	—	—	—	—	—	—	—	—	8.1	8.1	8.1
48 味	-	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	-	異常でないこと	—	—	—	異常なし	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50 色度	度	5 度以下	—	—	—	<0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	度	2 度以下	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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

令和7年度		世知原地区 世知原浄水場給水栓(岩谷口534)							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	気温 水温	℃		R7.4.9	R7.5.15	R7.6.18	R7.7.9	R7.8.19	R7.9.10	R7.10.16	R7.11.10	R7.12.3	R8.1.20	R8.2.2	R8.3.2	0.003	0.002	0.0025
				15.0	21.8	26.0	26.9	27.8	28.0	25.2	18.2	6.0	8.8	5.7	11.8	28.0	5.7	18.4
				15.4	19.0	21.2	26.4	27.8	28.0	25.9	19.0	16.0	10.0	9.0	12.0	28.0	9.0	19.1
1	一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下	—	0.4	—	0.3	—	—	0.4	—	—	0.3	—	—	0.4	0.3	0.4
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2,4-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	—	0.11	—	—	0.12	—	—	<0.05	—	—	0.12	<0.05	0.07
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	—	0.002	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.003	—	—	0.003	0.002	0.003
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	<0.002	—	0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	0.002	<0.002	<0.002
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	0.003	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	0.004	0.002	0.003
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	—	0.008	—	0.011	—	—	0.010	—	—	0.008	—	—	0.011	0.008	0.009
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	—	0.003	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.004	0.003	0.004
30	ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	0.02	—	0.02	—	—	0.03	—	—	<0.01	—	—	0.03	<0.01	0.02
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	7.9	8.1	7.7	8.2	7.8	7.6	8.0	7.8	7.8	7.8	7.4	7.9	8.2	7.4	7.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	63	—	58	—	—	60	—	—	44	—	—	63	44	56
40	蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	104	—	100	—	—	108	—	—	74	—	—	108	74	97
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
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	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4
47	pH値	-	5.8以上8.6以下	7.5	7.2	7.0	7.1	7.0	7.1	7.1	7.3	7.3	7.5	7.5	7.5	7.5	7.0	7.3
48	味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
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	—	—	—
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
52	残留塩素	mg/L		0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	1.1	0.8	0.8	0.7	0.9	0.9	0.8	1.1	0.7	0.8

令和7年度		世知原地区 上野原浄水場(原水)平川原溜池										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
採水年月日				R7.4.9	R7.5.15	R7.6.18	R7.7.9	R7.8.19	R7.9.18	R7.10.16	R7.11.10	R7.12.3	R8.1.20	R8.2.2	R8.3.2			
気温		℃		16.7	20.5	27.1	27.3	29.5	23.0	24.5	13.3	3.8	4.4	2.0	9.1	29.5	2.0	16.8
水温		℃		12.0	16.0	18.5	21.0	23.2	23.3	20.8	15.1	13.0	9.0	7.4	11.0	23.3	7.4	15.9
1	一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	8	14	12	46	160	100	58	19	24	20	8	15	160	8	40
2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	2.0	17	11	25	370	33	11	550	<1.0	14	7.5	20	550	<1.0	88
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	—	0.4	—	0.4	—	—	0.4	—	—	0.2	—	—	0.4	0.2	0.4
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-トリクロロベンゼン及び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romジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	ブromホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	0.02	—	0.02	—	—	0.02	—	—	0.01	—	—	0.02	0.01	0.02
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.02	0.02	0.04	0.03	0.01	0.01	0.03	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.01	0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	0.02	—	0.03	—	—	0.02	—	—	0.01	—	—	0.03	0.01	0.02
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	4.2	—	—	—	—	—	—	—	—	4.2	4.2	4.2
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	0.006	<0.005	<0.005	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.007	0.006	0.007	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	6.0	6.1	6.3	6.1	6.2	6.1	6.1	6.2	6.1	5.5	5.8	7.3	7.3	5.5	6.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	18	—	16	—	—	17	—	—	12	—	—	18	12	16
40	蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	40	—	43	—	—	50	—	—	38	—	—	50	38	43
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	0.2	0.2	0.3	<0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	<0.2	1.1	0.7	0.4	1.1	<0.2	0.3
47	pH値	-	5.8以上8.6以下	6.4	6.4	6.4	6.4	6.3	6.4	6.4	6.5	6.6	6.7	6.6	6.5	6.7	6.3	6.5
48	味	-	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49	臭気	-	異常でないこと	微青草臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	微藻臭	異常なし	—	—	—
50	色度	度	5 度以下	0.6	0.6	1.4	1.0	0.8	1.1	0.7	0.8	<0.5	1.5	0.8	1.1	1.5	<0.5	0.9
51	濁度	度	2 度以下	0.2	0.3	0.6	0.4	0.2	0.2	0.3	0.2	<0.1	1.3	0.9	0.5	1.3	<0.1	0.4
	残留塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	3	7	23	10	5	7	13	20	3	2	1	8	23	1	9
	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

令和7年度

世知原地区 上野原浄水場給水栓(上野原288-1)

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	R7.5.15	R7.6.18	R7.7.9	R7.8.19	R7.9.18	R7.10.16	R7.11.10	R7.12.3	R8.1.20	R8.2.2	R8.3.2	0.002	0	0.0005
採水年月日																	
気温	℃		20.0	22.3	26.6	30.6	32.3	25.0	25.1	15.2	3.0	4.6	4.0	8.6	32.3	3.0	18.1
水温	℃		12.2	18.1	22.1	26.3	27.4	27.2	24.0	17.8	14.5	8.8	6.1	10.5	27.4	6.1	17.9
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中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	0.4	—	0.4	—	—	0.4	—	—	0.3	—	—	0.4	0.3	0.4
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 2,2,4,4-ジ(2-ヒドロキシエチル)ヘキサン-3,3-ジ(2-ヒドロキシエチル)ヘキサン	mg/L	0.04 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20 ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21 塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	—	<0.05	—	0.06	—	—	0.12	—	—	0.05	—	—	0.12	<0.05	0.06
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	—	0.002	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	0.002	<0.001	<0.001
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romクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	0.003	—	0.003	—	—	0.003	—	—	<0.001	—	—	0.003	<0.001	0.002
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	—	0.008	—	0.006	—	—	0.006	—	—	0.001	—	—	0.008	0.001	0.005
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	—	0.003	—	0.002	—	—	0.002	—	—	<0.001	—	—	0.003	<0.001	0.002
30 ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	<0.001	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	0.01	—	—	<0.01	—	—	0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	0.02	—	0.03	—	—	0.03	—	—	0.02	—	—	0.03	0.02	0.03
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	6.4	6.8	6.6	6.8	6.9	6.5	6.9	6.8	6.6	6.6	6.3	7.0	7.0	6.3	6.7
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	16	—	18	—	—	22	—	—	20	—	—	22	16	19
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	34	—	45	—	—	48	—	—	33	—	—	48	33	40
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
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	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	<0.2	0.3	0.6	0.6	0.6	<0.2	0.3
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	6.8	6.8	6.8	6.7	6.7	6.7	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.7	6.8
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	—	—	—
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	—	—	—
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
残留塩素	mg/L		1.0	0.9	0.9	0.8	1.1	0.5	0.8	1.0	0.7	0.6	0.9	1.6	1.6	0.5	0.9

令和7年度		世知原地区 上開作浄水場(原水)佐々川										水質試験成績書					
項目	単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日			R7.4.9	R7.5.15	R7.6.18	R7.7.9	R7.8.19	R7.9.10	R7.10.16	R7.11.10	R7.12.3	R8.1.20	R8.2.2	R8.3.2	—	—	—
気温	℃		17.1	19.6	23.4	25.0	27.5	21.9	23.0	14.3	4.4	4.0	2.0	9.1	27.5	2.0	15.9
水温	℃		11.9	14.5	15.9	17.7	19.0	20.0	20.1	15.1	13.7	11.0	9.2	10.1	20.1	9.2	14.9
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	4	9	62	34	110	230	76	60	24	41	24	100	230	4	65
2 大腸菌	100ml中	検出されないこと	<1.0	7.5	5.1	7.5	25	42	16	32	6.3	11	<1.0	4.1	42	<1.0	13
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	—	0.4	—	0.5	—	—	0.5	—	—	0.5	—	—	0.5	0.4	0.5
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-トリクロロベンゼン及び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	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	<0.01	—	0.03	—	—	0.01	—	—	0.02	—	—	0.03	<0.01	0.02
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.01	<0.01	0.01	0.03	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	<0.01	0.04	0.04	<0.01	0.01
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	4.6	4.6	4.6
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	5.6	5.8	5.7	5.6	5.8	4.8	5.6	5.7	5.6	5.7	5.8	6.0	6.0	4.8	5.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	20	—	21	—	—	22	—	—	21	—	—	22	20	21
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	52	—	59	—	—	62	—	—	50	—	—	62	50	56
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<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	—	—	<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	0.3	0.4	0.3	0.4	1.0	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.5	1.0	0.2	0.4
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.4	7.2	7.3
48 味	-	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—
50 色度	度	5 度以下	0.6	0.8	1.7	1.3	1.3	3.7	1.0	1.2	0.9	0.9	0.6	3.1	3.7	0.6	1.4
51 濁度	度	2 度以下	0.2	0.3	0.5	0.7	0.3	0.5	0.4	0.5	0.4	0.7	0.3	2.7	2.7	0.2	0.6
残留塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	2	3	5	8	10	17	9	13	6	17	9	93	93	2	16
クリプトスפור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

令和7年度		世知原地区 上開作浄水場給水栓(開作1007-2)										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	R7.5.15	R7.6.18	R7.7.9	R7.8.19	R7.9.10	R7.10.16	R7.11.10	R7.12.3	R8.1.20	R8.2.2	R8.3.2	0.01	0.001	0.00475
気温		℃		17.3	23.0	25.9	31.1	28.6	23.8	22.8	14.3	4.9	4.0	5.0	8.0	31.1	4.0	17.4
水温		℃		10.6	15.0	19.5	22.6	24.7	23.7	22.0	16.8	14.0	9.5	6.1	9.5	24.7	6.1	16.2
1	一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	0.3	—	0.4	—	0.5	—	—	0.5	—	—	0.5	0.3	0.4	—
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	2,2,4,4-ジ(2-ヒドロキシエチル)ヘキサン-1,2,2,4-テトラオール	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	—	0.10	—	0.08	—	—	0.11	—	—	0.07	—	—	0.11	0.07	0.09
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	—	0.010	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.001	—	—	0.010	0.001	0.005
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	0.007	—	0.003	—	—	0.002	—	—	<0.002	—	—	0.007	<0.002	0.003
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	0.003	—	0.006	—	—	0.005	—	—	0.003	—	—	0.006	0.003	0.004
26	臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	0.019	—	0.015	—	—	0.014	—	—	0.006	—	—	0.019	0.006	0.014
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	0.007	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	0.007	<0.002	<0.002
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	—	0.006	—	0.005	—	—	0.005	—	—	0.002	—	—	0.006	0.002	0.005
30	ブromホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	6.2	6.6	6.1	6.3	6.7	6.6	6.4	6.1	6.1	6.5	6.1	6.5	6.7	6.1	6.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	20	—	22	—	—	24	—	—	22	—	—	24	20	22
40	蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	48	—	60	—	—	66	—	—	55	—	—	66	48	57
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
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	0.3	0.5	0.7	0.3	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.7	0.3	0.4
47	pH値	-	5.8以上8.6以下	7.6	7.5	7.5	7.7	7.5	7.8	7.6	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.8	7.4	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	—	—	—
50	色度	度	5 度以下	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.8	<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
残留塩素		mg/L	—	0.6	0.5	0.4	0.4	0.6	0.9	0.6	0.6	0.7	0.8	0.6	0.5	0.9	0.4	0.6

令和7年度		世知原地区 下開作浄水場(原水)佐々川										水質試験成績書					
項目	単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日			R7.4.9	R7.5.15	R7.6.18	R7.7.9	R7.8.19	R7.9.10	R7.10.16	R7.11.10	R7.12.3	R8.1.20	R8.2.2	R8.3.2	—	—	—
気温	℃		13.4	21.3	23.8	27.2	28.6	23.7	23.1	11.7	3.0	3.6	2.0	9.5	28.6	2.0	15.9
水温	℃		10.5	14.0	18.2	22.0	20.7	21.7	19.7	15.7	11.0	6.8	5.1	11.5	22.0	5.1	14.7
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	10	24	71	62	63	560	150	94	17	15	24	74	560	10	97
2 大腸菌	100ml中	検出されないこと	<1.0	2.0	3.1	<1.0	4.1	68	3.1	24	2.0	<1.0	2.0	26	68	<1.0	11
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	—	0.2	—	0.4	—	—	0.3	—	—	0.3	—	—	0.4	0.2	0.3
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	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	0.01	—	0.02	—	—	0.03	—	—	<0.01	—	—	0.03	<0.01	0.02
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.12	0.04	0.04	0.01	0.01	0.01	0.03	0.12	0.01	0.03
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	4.0	4.0
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	6.6	6.5	6.2	5.7	5.9	4.8	5.7	6.0	6.1	6.5	6.5	6.8	6.8	4.8	6.1
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	14	—	14	—	—	15	—	—	13	—	—	15	13	14
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	38	—	46	—	—	46	—	—	28	—	—	46	28	40
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<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	—	—	<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	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	1.5	0.4	0.6	0.4	0.4	0.3	0.9	1.5	0.3	0.6
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
50 色度	度	5 度以下	1.2	1.6	2.3	2.3	1.9	11.4	2.4	2.9	1.7	0.9	0.9	3.1	11.4	0.9	2.7
51 濁度	度	2 度以下	0.4	0.4	0.5	0.3	0.5	2.6	1.2	1.2	0.2	0.2	0.3	0.9	2.6	0.2	0.7
残留塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	0	0	0	1	0	6	1	3	0	0	1	2	6	0	1
クリプトスפורidium	個/10L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
ジアルジア	個/10L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0

令和7年度		世知原地区 下開作浄水場給水栓(開作428)										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	R7.5.15	R7.6.18	R7.7.9	R7.8.19	R7.9.10	R7.10.16	R7.11.10	R7.12.3	R8.1.20	R8.2.2	R8.3.2	0.007	0.001	0.0045
気温		℃		16.3	21.8	26.1	28.0	30.5	24.1	24.0	14.8	3.6	5.5	3.2	8.1	30.5	3.2	17.2
水温		℃		15.1	20.0	21.8	28.1	29.0	28.3	25.1	19.5	16.3	10.1	8.0	11.5	29.0	8.0	19.4
1	一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	0.2	—	0.3	—	—	0.3	—	—	0.3	—	—	0.3	0.2	0.3
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	0.07	—	0.07	—	—	0.10	—	—	0.05	—	—	0.10	0.05	0.07
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
23	クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	—	0.007	—	0.006	—	—	0.004	—	—	0.001	—	—	0.007	0.001	0.005
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	0.004	—	0.004	—	—	0.003	—	—	<0.002	—	—	0.004	<0.002	0.003
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	0.002	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	0.004	0.002	0.003
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	—	0.014	—	0.016	—	—	0.013	—	—	0.005	—	—	0.016	0.005	0.012
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	0.005	—	0.003	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	0.005	<0.002	0.002
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	—	0.005	—	0.006	—	—	0.005	—	—	0.002	—	—	0.006	0.002	0.005
30	ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	7.2	7.2	6.4	6.4	6.9	6.3	6.4	6.2	6.5	7.3	6.8	7.6	7.6	6.2	6.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	14	—	14	—	—	15	—	—	14	—	—	15	14	14
40	蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	40	—	40	—	—	48	—	—	26	—	—	48	26	39
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
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	0.3	0.4	0.7	0.4	0.5	0.6	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.6	0.7	0.2	0.4
47	pH値	—	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3
48	味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
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	—	—	—
50	色度	度	5 度以下	<0.5	0.6	2.1	<0.5	0.6	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.5	2.1	<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
	残留塩素	mg/L	—	0.6	0.7	0.3	0.4	1.0	0.5	0.6	0.4	0.5	0.7	0.6	0.5	1.0	0.3	0.6

○小佐々地区

	ページ
田原浄水場	
（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					最大	最小	平均
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					
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	℃			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 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	0.30	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 ジェル-1,2-ジ-7000EF11及びジェラヌ-1,2-ジ-7000EF13	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	-	0.04	-	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	青草臭	藻臭	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		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	
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	R8.2.5	R8.3.10				
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	0.009	<0.004	0.004	<0.004	0.009	<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	0.15	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	βα-1,2-ジ-700DEFIN及びテラフス-1,2-ジ-700DEFIN	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	0.1	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פור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	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			R7.4.15	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	0.12	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 ジェル-1,2-ジクロロエチレン及びジェル-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	-	0.12	-	-	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פורidium	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					最大	最小	平均
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					
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	℃		15.1	18.2	20.9	28.4	26.6	27.6	22.6	14.5	7.4	11.2	5.6	10.0					
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					
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 ジュ-1,2-ジ700DEFIN及びテラフス-1,2-ジ700DEFIN	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פור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/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	0.005	<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/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	0.25	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/L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/L以下	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.08	0.08
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 ジェル化剤及びその化合物	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	-	0.03	-	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/L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/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	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/L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/L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/L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/L以下	-	160	-	203	-	-	191	-	-	187	-	-	203	160	185
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	1.0	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	藻臭	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	1.3	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פורidium	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	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	℃		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/1mL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	0.20	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
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 ジェ-1,2-ジクロロエチレン及びトラリス-1,2-ジクロロエチレン	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	<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	0.000006	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	0.000006	0.000002	<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	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
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	℃		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/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	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	0.22	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 ジオ-1,2-ジ-7クロロフルエン及びトラリス-1,2-ジ-7クロロフルエン	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	-	0.16	-	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	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	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	—	—	—
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	<0.5	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(低濁度)	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	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			R7.4.8	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/1mL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	<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	0.23	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 ジェ-1,2-ジクロロエチレン及びトラリス-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	-	0.04	-	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	0.16	0.06	0.08	0.17	0.15	0.16	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	<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	<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	<0.1
電気伝導率	μS/cm	261	244	124	271	237	259	221	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	19
クリプトスポリジウム	個/10L	-	-	0	-	-	-	0	-	-	0	-	-	0	0	0	0
ジアルジア	個/10L	-	-	0	-	-	-	0	-	-	0	-	-	0	0	0	0
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
採水年月日			R7.4.8	R7.5.14	R7.6.10	R7.7.10	R7.8.25	R7.9.9	R7.10.6	R7.11.12	R7.12.8	R8.1.14	R8.2.12	R8.3.11			
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	<0.06	<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 ジメチル-1,2-ジクロロエチレン及びトリメチル-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	-	0.03	-	-	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	<0.000001	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/cm	—	<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
採水年月日			R7.4.8	R7.5.14	R7.6.10	R7.7.10	R7.8.25	R7.9.9	R7.10.6	R7.11.12	R7.12.8	R8.1.14	R8.2.12	R8.3.11			
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<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
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	<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 ジェ-1,2-ジ-700DEFIN及びジラフス-1,2-ジ-700DEFIN	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	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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פור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/1mL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	-	0.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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 シス-1,2-ジ-7クロロヒン及びトランス-1,2-ジ-7クロロヒン	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	
電気伝導率	μS/cm	—	-	270	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	270	270	270	
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
採水年月日			R7.4.8	R7.5.14	R7.6.10	R7.7.10	R7.8.25	R7.9.9	R7.10.6	R7.11.12	R7.12.8	R8.1.14	R8.2.12	R8.3.11			
気 温	℃		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
水 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
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 ノキ-1,2-ジ-7クロロフルエン及びトランス-1,2-ジ-7クロロフルエン	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rom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	0.00001 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	—	—	—
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	<0.5	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
濁度(低濃度)	度	—	<0.01	0.02	<0.01	0.02	0.03	0.06	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.06	<0.01	0.02
遊離残留塩素	mg/L	—	0.7	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	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	0.2	<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
採水年月日			R7.4.8	R7.5.14	R7.6.10	R7.7.10	R7.8.25	R7.9.9	R7.10.6	R7.11.12	R7.12.8	R8.1.14	R8.2.12	R8.3.11			
気 温	℃		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
水 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
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	0.22	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 ホス-1,2-ジ-γ-DIIFILN及びトランス-1,2-ジ-γ-DIIFILN	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	-	0.17	-	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	0.0000002	-	-	-	-	-	0.0000002	<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	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	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	42
クリプトスポリリジウム	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
採水年月日			R7.4.8	R7.5.14	R7.6.10	R7.7.10	R7.8.25	R7.9.9	R7.10.6	R7.11.12	R7.12.8	R8.1.14	R8.2.12	R8.3.11			
気 温	℃		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
水 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
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	0.32	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 パス-1,2-ジ'クロロエチレン及びトランス-1,2-ジ'クロロエチレン	mg/L	0.04 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	-	-	-	-	-	-	0.000002	<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
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	藻臭	藻臭	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	—	—	—
臭気強度	—		-	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	—	—	—
50 色度	度	5 度以下	2.7	4.2	42	5.8	4.8	4.6	6.9	4.8	2.9	2.0	2.7	3.1	42	2.0	7.2
51 濁度	度	2 度以下	0.7	0.9	17	1.5	0.7	0.8	2.9	2.2	0.5	0.2	0.4	0.8	17	0.2	2.4
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		200	192	100	204	185	206	164	223	232	259	278	195	278	100	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
採水年月日			R7.4.8	R7.5.14	R7.6.10	R7.7.10	R7.8.25	R7.9.9	R7.10.6	R7.11.12	R7.12.8	R8.1.14	R8.2.12	R8.3.11			
気 温	℃		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
水 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
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	0.36	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-トリクロロベンゼン及び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	-	0.07	-	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	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
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		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	
採水年月日			R7.4.8	R7.5.14	R7.6.10	R7.7.10	R7.8.25	R7.9.9	R7.10.6	R7.11.12	R7.12.8	R8.1.14	R8.2.12	R8.3.11				
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	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		
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		
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		
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		
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		
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 ノキ-1,2-ジ-7クロロフルエン及びトランス-1,2-ジ-7クロロフルエン	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		
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		
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		
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		
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	-	0.006	-	0.009	-	-	0.007	-	-	0.004	-	-	0.009	0.004		
26 臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<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		
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		
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		
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		
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		
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		
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		
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	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		
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		
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		
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		
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	179	-	194	-	-	186	-	-	199	-	-	199	179		
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001		
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L以下	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001		
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
45 フェノール類	mg/L	0.005 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下	0.6	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		
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		
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		
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		
濁度(低濃度)	度	—	0.01	0.01	<0.01	0.02	0.02	0.06	0.04	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.06	<0.01		
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		
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		
電気伝導率	μS/cm	—	294	261	259	301	280	278	242	226	298	303	328	226	328	226		
備考																		

○宇久地区

平浄水場	ページ
（原水）第1水源（丸山井戸）	069
（原水）第2水源（山神ノ下井戸）	070
（原水）第3水源（深井戸）	071
（原水）第4水源（深井戸）	072
（浄水）平浄水場系給水栓	073
神浦浄水場	
（原水）末申川	074
（原水）新九田畑水源	075
（浄水）神浦浄水場系給水栓	076
北部浄水場	
（原水）混合原水	077
（原水）第1水源（大河内川）	078
（原水）第3水源（深井戸）	079
（浄水）北部浄水場系給水栓	080

令和7年度			宇久地区 平浄水場(原水)1号水源(丸山井戸)								水質試験成績書							
項目		単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日				R7.4.8	R7.5.30	R7.6.16	R7.7.2	R7.8.6	R7.9.4	R7.10.2	R7.11.5	R7.12.9	R8.1.8	R8.2.5	R8.3.5			
気温		℃		13.9	18.7	22.8	27.0	28.3	27.1	22.9	17.0	8.1	5.9	8.4	11.2	28.3	5.9	17.6
水温		℃		13.4	18.5	19.4	21.3	22.7	24.7	20.5	16.8	17.6	13.1	15.7	19.0	24.7	13.1	18.6
1	一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	0	0	
2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	<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	
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	—	0.6	—	0.6	—	—	0.6	—	—	0.6	—	0.6	0.6	0.6	
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	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
16	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	—	—	—	<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romジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30	ブromホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.03	0.02	0.01	0.02	<0.01	0.04	0.04	0.04	0.02	<0.01	<0.01	0.01	0.04	<0.01	0.02
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	<0.01	<0.01	<0.01	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	23.5	—	—	—	—	—	—	—	23.5	23.5	23.5	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
38	塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	37.1	36.6	38.2	37.8	37.6	37.0	37.1	38.3	37.7	37.6	38.4	37.3	38.4	36.6	37.6
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	60	—	61	—	—	61	—	—	62	—	62	60	61	
40	蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	184	—	180	—	—	184	—	—	170	—	184	170	180	
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	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	
47	pH値	-	5.8以上8.6以下	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
50	色度	度	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	
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	
残留塩素		mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
嫌気性芽胞菌		個/100mL	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
クリプトスポリジウム		個/10L	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	0	0	0	
ジアルジア		個/10L	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	0	0	0	

令和7年度			宇久地区 平浄水場（原水）2号水源(山ノ神下井戸)					水質試験成績書										
項目		単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日				R7.4.8	R7.5.30	R7.6.16	R7.7.2	R7.8.6	R7.9.4	R7.10.2	R7.11.5	R7.12.9	R8.1.8	R8.2.5	R8.3.5			
気温		℃		17.0	20.3	22.3	29.9	29.6	28.6	21.9	16.8	9.7	4.7	8.9	10.3	29.9	4.7	18.3
水温		℃		17.5	18.7	22.3	19.8	26.0	22.9	19.8	18.4	18.0	7.6	8.7	16.6	26.0	7.6	18.0
1	一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	<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
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	—	0.8	—	0.8	—	—	0.8	—	—	0.8	—	—	0.8	0.8	0.8
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	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
16	ジ(1,2-ジ(4H)フタリル)及びビス(4,4'-ジ(4H)フタリル)	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	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.03	0.02	0.12	0.06	0.04	0.07	0.05	0.06	0.02	0.09	0.09	0.07	0.12	0.02	0.06
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	22.2	—	—	—	—	—	—	—	—	22.2	22.2	22.2
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	30.6	33.1	33.3	32.9	33.1	33.4	33.2	34.2	33.4	33.0	33.6	33.4	34.2	30.6	33.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	47	—	49	—	—	48	—	—	48	—	—	49	47	48
40	蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	164	—	162	—	—	162	—	—	148	—	—	164	148	159
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	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.3	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.3	<0.2	<0.2
47	pH値	-	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.2	7.3
48	味	-	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—
50	色度	度	5 度以下	<0.5	<0.5	1.9	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.8	0.5	1.9	<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
	残留塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

令和7年度

宇久地区 平浄水場（原水）3号水源

水質試験成績書

項目	単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日			R7.4.8	R7.5.30	R7.6.16	R7.7.2	R7.8.6	R7.9.4	R7.10.2	R7.11.5	R7.12.9	R8.1.8	R8.2.5	R8.3.5			
気温	℃		18.8	19.2	24.1	32.3	30.4	29.6	27.5	18.3	8.0	5.5	8.6	11.8	32.3	5.5	19.5
水温	℃		18.6	19.0	18.8	19.2	19.3	19.3	19.2	18.4	17.9	16.6	18.8	18.1	19.3	16.6	18.6
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	100ml中	検出されないこと	<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
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	—	0.7	—	0.7	—	—	0.7	—	—	0.8	—	—	0.8	0.7	0.7
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	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
16 ジ(1,2-ジ(4H)イソキサゾール-1,2-ジ)アゾベンゼン	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	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.04	0.04	0.19	0.05	0.13	0.16	0.15	0.08	0.16	0.18	0.13	0.03	0.19	0.03	0.11
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	23.0	—	—	—	—	—	—	—	—	23.0	23.0	23.0
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.005	<0.005	0.006	<0.005	0.006	0.009	0.010	0.007	<0.005	0.012	0.009	<0.005	0.012	<0.005	0.005
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	38.6	38.0	39.0	38.7	38.5	38.7	38.6	39.4	38.9	39.0	39.0	38.4	39.4	38.0	38.7
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	60	—	60	—	—	61	—	—	61	—	—	61	60	61
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	190	—	190	—	—	194	—	—	178	—	—	194	178	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 ジエオスミン	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	<0.2	<0.002	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
50 色度	度	5 度以下	<0.5	<0.5	2.1	<0.5	1.1	1.4	1.2	<0.5	<0.5	1.0	1.2	<0.5	2.1	<0.5	0.7
51 濁度	度	2 度以下	<0.1	<0.1	0.8	<0.1	0.6	0.5	0.4	<0.1	<0.1	0.5	0.4	<0.1	0.8	<0.1	0.3
残留塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

令和7年度			宇久地区 平浄水場（原水）4号水源				水質試験成績書											
項目		単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日				R7.4.8	R7.5.30	R7.6.16	R7.7.2	R7.8.6	R7.9.4	R7.10.2	R7.11.5	R7.12.9	R8.1.8	R8.2.5	R8.3.5			
気温		℃		17.0	19.5	22.9	28.8	28.8	28.2	23.2	18.5	7.7	4.9	10.9	11.4	28.8	4.9	18.5
水温		℃		18.6	19.2	18.8	19.0	18.7	19.6	19.4	17.6	18.6	18.1	18.6	18.8	19.6	17.6	18.8
1	一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	<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
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	—	0.8	—	0.9	—	—	0.9	—	—	0.9	—	—	0.9	0.8	0.9
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	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
16	ジ(1,2-ジ(4H)イソキサゾール-1,2-ジ)アゾキシラン	mg/L	0.04 mg/L以下	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	ジブromクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	ブromジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	ブromホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.01	0.02	0.08	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.03	0.01	0.01	0.02	0.08	0.01	0.02
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	25.3	—	—	—	—	—	—	—	—	25.3	25.3	25.3
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	0.011	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.011	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	56.6	61.9	61.9	60.8	61.2	60.9	59.9	63.1	63.4	61.4	58.6	62.5	63.4	56.6	61.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	89	—	89	—	—	88	—	—	91	—	—	91	88	89
40	蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	275	—	256	—	—	268	—	—	230	—	—	275	230	257
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	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2
47	pH値	-	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
50	色度	度	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
	残留塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

令和7年度			宇久地区 平浄水場系給水栓（堀川墓地）					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	水温	℃		R7.4.8	R7.5.30	R7.6.16	R7.7.2	R7.8.6	R7.9.4	R7.10.2	R7.11.5	R7.12.9	R8.1.8	R8.2.5	R8.3.5					
	気温	℃		18.6	22.3	23.6	30.6	31.4	29.1	23.9	19.0	11.3	4.9	10.6	10.5	31.4	4.9	19.7		
	水温	℃		17.0	22.1	21.2	23.4	27.2	27.8	26.0	21.3	17.3	15.3	14.8	14.1	27.8	14.1	20.6		
1	一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001		
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下	—	0.8	—	0.8	—	—	0.8	—	—	0.8	—	—	0.8	0.8	0.8		
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	ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
20	ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
21	塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	—	<0.05	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	0.08	—	—	0.08	<0.05	<0.05		
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	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001		
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	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001		
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	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001		
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	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001		
30	ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001		
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005		
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01		
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01		
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.02	0.02	0.02	0.02	<0.01	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	<0.01	0.02		
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01		
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	22.7	—	23.0	—	—	23.9	—	—	25.2	—	—	25.2	22.7	23.7		
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	47.8	43.8	46.4	47.7	47.8	47.1	47.4	47.6	48.8	48.1	48.9	45.5	48.9	43.8	47.2		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	66	—	68	—	—	69	—	—	73	—	—	73	66	69		
40	蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	214	—	214	—	—	235	—	—	180	—	—	235	180	211		
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		
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
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	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2		
47	pH値	-	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.6	7.5	7.6	7.4	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		
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		
	残留塩素	mg/L		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.3		

令和7年度		宇久地区 神浦浄水場（原水） 末申川										水質試験成績書					最大	最小	平均
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					
採水年月日			R7.4.8	R7.5.30	R7.6.16	R7.7.2	R7.8.6	R7.9.4	R7.10.2	R7.11.5	R7.12.9	R8.1.8	R8.2.5	R8.3.5					
気温	℃		15.4	17.4	24.3	29.5	29.7	28.8	22.5	17.3	9.2	5.2	10.8	11.8	29.7	5.2	18.5		
水温	℃		16.2	17.0	22.3	22.8	24.6	23.7	20.8	18.9	14.5	11.7	13.2	14.0	24.6	11.7	18.3		
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	220	340	120	1,500	1,300	1,100	21	180	240	500	200	140	1,500	21	488		
2 大腸菌	100ml中	検出されないこと	2.0	60	29	23	11	6.3	<1.0	7.5	<1.0	1.0	2.0	1.0	60	<1.0	12		
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	—	0.3	—	0.3	—	—	0.3	—	—	0.3	—	—	0.3	0.3	0.3		
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	—	0.10	—	0.11	—	—	0.11	—	—	0.11	—	—	0.11	0.10	0.11		
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	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
16 ジ(1,2-ジ(4H)フラン及び1,2-ジ(4H)フラン	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	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01		
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 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	0.02	0.03	0.09	0.03	0.02	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.09	0.02	0.03		
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01		
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	19.9	—	—	—	—	—	—	—	—	19.9	19.9	19.9		
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	0.012	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.012	<0.005	<0.005		
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	31.5	31.4	32.4	31.8	31.1	30.5	30.6	261	31.6	31.5	32.3	29.9	261	29.9	50.5		
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	72	—	67	—	—	78	—	—	78	—	—	78	67	74		
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	163	—	156	—	—	166	—	—	147	—	—	166	147	158		
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01		
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	—	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<0.000001	<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	—	—	<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	1.5	0.9	0.7	0.8	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	1.5	0.6	0.8		
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	8.0	7.9	7.4	7.9	7.8	8.4	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	8.4	7.4	7.8		
48 味	-	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
49 臭気	-	異常でないこと	微藻臭	微藻臭	異常なし	藻臭	藻臭	藻臭	異常なし	藻臭	藻臭	異常なし	微藻臭	微藻臭	—	—	—		
50 色度	度	5 度以下	1.4	1.8	6.4	2.4	2.2	3.9	1.5	1.3	1.5	1.1	1.0	2.8	6.4	1.0	2.3		
51 濁度	度	2 度以下	0.6	0.6	2.0	0.5	0.9	1.0	0.7	0.5	0.4	0.5	0.6	0.7	2.0	0.4	0.8		
残留塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	0	1	9	75	10	5	3	2	0	2	1	3	75	0	9		
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		

令和7年度

宇久地区 神浦浄水場（原水）九田畑新水源

水質試験成績書

項目	単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日			R7.4.8	R7.5.30	R7.6.16	R7.7.2	R7.8.6	R7.9.4	R7.10.2	R7.11.5	R7.12.9	R8.1.8	R8.2.5	R8.3.5			
気温	℃		23.1	20.4	24.6	33.4	32.5	32.9	27.0	20.5	11.9	6.6	10.9	11.5	33.4	6.6	21.3
水温	℃		18.7	19.2	22.2	21.7	20.3	23.1	21.8	18.5	16.9	16.5	15.8	15.3	23.1	15.3	19.2
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	5	0	0	21	2	0	0	0	0	0	21	0	2
2 大腸菌	100ml中	検出されないこと	<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
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	—	1.4	—	1.4	—	—	1.4	—	—	1.3	—	—	1.4	1.3	1.4
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	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
16 ジ(1,2-ジ(4H)イソキサゾール-1,2-ジ)アゾベンゼン	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romクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.02	0.05	0.03	0.02	<0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.05	<0.01	0.02
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	23.5	—	—	—	—	—	—	—	—	23.5	23.5	23.5
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	34.0	34.0	34.4	34.3	34.2	34.4	34.2	35.5	34.8	33.2	34.7	33.8	35.5	33.2	34.3
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	75	—	75	—	—	75	—	—	78	—	—	78	75	76
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	206	—	201	—	—	204	—	—	187	—	—	206	187	200
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	<0.2	<0.002	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
50 色度	度	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	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

令和7年度

宇久地区 神浦浄水場系給水栓（神浦格納庫）

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	R7.5.30	R7.6.16	R7.7.2	R7.8.6	R7.9.4	R7.10.2	R7.11.5	R7.12.9	R8.1.8	R8.2.5	R8.3.5			
			17.6	22.5	23.8	29.3	30.2	32.4	28.6	21.7	12.8	5.2	12.5	11.2	32.4	5.2	20.7
	水温	℃	16.0	21.5	22.7	25.5	26.2	25.2	25.2	21.9	17.3	12.1	11.3	13.9	26.2	11.3	19.9
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中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	0.9	—	0.7	—	—	0.7	—	—	0.8	—	—	0.9	0.7	0.8
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	—	0.09	—	0.10	—	—	0.09	—	—	0.08	—	—	0.10	0.08	0.09
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-ジクロロベンジル及び3,4-ジクロロベンジル	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	—	0.05	—	0.08	—	—	0.14	—	—	0.10	—	—	0.14	0.05	0.09
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	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	<0.002	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	0.003	—	0.007	—	—	0.004	—	—	0.004	—	—	0.007	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	—	0.008	—	0.017	—	—	0.010	—	—	0.010	—	—	0.017	0.008	0.011
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	—	<0.001	—	0.002	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	0.002	<0.001	<0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	0.005	—	0.008	—	—	0.005	—	—	0.006	—	—	0.008	0.005	0.006
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	20.2	—	21.0	—	—	22.1	—	—	22.6	—	—	22.6	20.2	21.5
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	32.9	32.7	32.6	33.7	31.9	31.9	32.2	32.9	32.9	32.7	33.2	31.4	33.7	31.4	32.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	71	—	63	300	—	71	—	—	79	—	—	79	63	71
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	175	—	166	—	—	170	—	—	143	—	—	175	143	164
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
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	0.3	0.3	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.7	7.5	7.4	7.4	7.6	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.7	7.4	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
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
残留塩素	mg/L		0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.2	0.3

令和7年度		宇久地区 北部浄水場（原水） 混合原水										水質試験成績書					最大	最小	平均
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					
採水年月日			R7.4.8	R7.5.30	R7.6.16	R7.7.2	R7.8.6	R7.9.4	R7.10.2	R7.11.5	R7.12.9	R8.1.8	R8.2.5	R8.3.5					
気温	℃		18.6	19.2	23.4	29.8	31.3	30.8	28.3	18.2	10.3	3.7	11.7	10.1	31.3	3.7	19.6		
水温	℃		16.4	18.7	21.7	25.1	27.0	25.9	23.2	19.2	14.5	10.5	12.2	12.9	27.0	10.5	18.9		
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	470	940	1,200	2,000	1,000	840	620	360	430	910	400	870	2,000	360	837		
2 大腸菌	100ml中	検出されないこと	5.2	13	410	37	100	18	79	40	7.5	11	4.1	62	410	4.1	66		
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	—	0.9	—	1.0	—	—	0.9	—	—	1.1	—	—	1.1	0.9	1.0		
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	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
16 ジ(1,2-ジ(4H)イソキサゾール-1,2-ジ)アゾベンゼン	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	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01		
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	0.04	—	0.05	—	—	0.03	—	—	0.02	—	—	0.05	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	0.02	0.10	0.06	0.10	0.06	0.05	0.04	0.05	0.05	0.08	0.10	0.02	0.07		
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01		
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	38.3	—	—	—	—	—	—	—	—	38.3	38.3	38.3		
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	0.008	0.008	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.007	0.008	<0.005	<0.005		
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	84.8	81.3	137	80.4	98.5	93.6	93.1	100	98.0	74.5	70.6	83.1	137	71	91		
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	94	—	95	—	—	110	—	—	97	—	—	110	94	99		
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	311	—	292	—	—	354	—	—	254	—	—	354	254	303		
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	0.8	1.2	0.2	1.0	1.5	1.5	0.7	0.5	0.5	0.6	0.5	1.1	1.5	0.2	0.8		
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	8.2	8.0	7.5	7.5	7.9	7.4	7.7	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	8.2	7.3	7.6		
48 味	-	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
49 臭気	-	異常でないこと	微藻臭	微藻臭	異常なし	藻臭	藻臭	藻臭	微藻臭	微藻臭	藻臭	異常なし	微藻臭	藻臭	—	—	—		
50 色度	度	5 度以下	8.9	6.5	0.8	7.5	4.7	8.3	4.2	3.2	2.7	2.4	3.1	6.7	8.9	0.8	4.9		
51 濁度	度	2 度以下	3.0	1.7	0.2	4.2	9.1	3.5	1.7	1.4	0.9	1.4	1.3	2.2	9.1	0.2	2.6		
残留塩素	mg/L		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
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		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

令和7年度			宇久地区 北部浄水場（原水）第1水源(大河内川)										水質試験成績書					最大	最小	平均
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						
採水年月日			R7.4.8	R7.5.30	R7.6.16	R7.7.2	R7.8.6	R7.9.4	R7.10.2	R7.11.1	R7.12.9	R8.1.8	R8.2.5	R8.3.5						
気温	℃		18.6	19.2	23.4	29.8	31.3	30.8	28.3	18.2	10.3	3.7	11.7	10.1	31.3	3.7	19.6			
水温	℃		15.9	18.9	23.2	25.0	28.9	24.7	24.7	19.6	15.4	11.5	11.9	12.9	28.9	11.5	19.4			
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	1,000	1,200	160	6,400	14,000	6,000	7,700	1,300	760	980	520	1,000	14,000	160	3,418			
2 大腸菌	100ml中	検出されないこと	88	36	8.5	62	440	46	1000	32	20	29	7.5	120	1000	7.5	157			
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	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	1.0	1.0			
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 藻臭	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	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
16 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	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002			
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001			
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001			
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001			
20 ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001			
21 塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
23 クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
26 臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
30 ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01			
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	—	—	0.10	—	—	—	—	—	—	—	—	0.10	0.10	0.10			
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.18	0.18	0.16	0.21	0.18	0.26	0.17	0.13	0.11	0.09	0.09	0.14	0.26	0.09	0.16			
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01			
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	31.1	—	—	—	—	—	—	—	—	31.1	31.1	31.1			
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	<0.005	0.011	0.128	0.019	0.010	0.014	0.012	0.009	0.007	0.007	0.009	0.013	0.128	<0.005	0.020			
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	46.0	52.9	45.4	50.4	43.1	46.1	46.1	45.3	44.0	42.6	39.9	52.4	52.9	39.9	46.2			
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	—	—	61	—	—	—	—	—	—	—	—	61	61	61			
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	—	—	203	—	—	—	—	—	—	—	—	203	203	203			
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	1.3	2.6	1.3	1.9	1.7	1.1	0.9	0.9	0.7	0.7	1.4	2.6	0.7	1.3			
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.3	7.6	7.3	7.4			
48 味	-	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
49 臭気	-	異常でないこと	微青草臭	微藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	微藻臭	藻臭	藻臭	微藻臭	微藻臭	微藻臭	—	—	—			
50 色度	度	5 度以下	15.9	10.6	15.2	11.6	14.0	15.2	10.0	8.6	7.0	4.8	5.1	9.2	15.9	4.8	10.6			
51 濁度	度	2 度以下	6.3	4.3	8.3	7.2	4.1	5.6	5.4	4.1	2.6	1.9	2.0	3.3	8.3	1.9	4.6			
残留塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	3	5	2	120	7	13	8	5	5	3	2	3	120	2	15			
クリプトスポリジウム	個/10L	—	—	0	—	—	—	0	—	—	0	—	—	0	0	0	0			
ジアルジア	個/10L	—	—	0	—	—	—	0	—	—	0	—	—	0	0	0	0			

令和7年度		宇久地区 北部浄水場（原水）第3水源										水質試験成績書					
項目	単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日			R7.4.8	R7.5.30	R7.6.16	R7.7.2	R7.8.6	R7.9.4	R7.10.2	R7.11.5	R7.12.9	R8.1.8	R8.2.5	R8.3.5			
気温	℃		18.6	19.2	23.4	29.8	31.3	30.8	28.3	18.2	10.3	3.7	11.7	10.1	31.3	3.7	19.6
水温	℃		18.3	19.0	20.2	23.1	23.6	22.2	21.0	19.3	16.8	14.5	15.6	12.9	23.6	12.9	18.9
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	120	560	300	280	49	210	9	81	2	38	24	560	0	139
2 大腸菌	100ml中	検出されないこと	<1.0	2.0	<1.0	2.0	3.1	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	4.1	4	<1.0	<1.0
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	—	—	—	1.1	—	—	—	—	—	—	—	—	1.1	1.1	1.1
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	—	—	—	0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005
16 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	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	49.6	—	—	—	—	—	—	—	—	49.6	49.6	49.6
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	123	129	140	126	132	133	130	137	133	128	128	123	140.0	123.0	130.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	—	—	148	—	—	—	—	—	—	—	—	148	148	148
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	—	—	448	—	—	—	—	—	—	—	—	448	448	448
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	0.4	<0.2	<0.02	0.2	0.2	<0.2	0.4	<0.2	<0.2	0.2	0.2	0.4	<0.2	<0.2
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.2	7.1	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
50 色度	度	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	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クリプトスポリジウム	個/10L	—	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	0	0	0
ジアルジア	個/10L	—	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	0	0	0

令和7年度

宇久地区 北部浄水場系給水栓（大久保公民館）

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	R7.5.30	R7.6.16	R7.7.2	R7.8.6	R7.9.4	R7.10.2	R7.11.5	R7.12.9	R8.1.8	R8.2.5	R8.3.5			
			19.9	20.2	24.1	30.3	29.9	30.9	26.7	17.6	11.4	6.2	10.9	10.7	30.9	6.2	19.9
	水温	℃	16.4	20.3	22.1	25.5	30.4	29.4	28.5	21.4	15.1	11.9	11.9	13.4	30.4	11.9	20.5
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	100ml中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下	—	0.9	—	1.0	—	—	0.9	—	—	1.1	—	—	1.1	0.9	1.0
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 9,10-ジ-7000Efn及び1,2-ジ-7000Efn	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	—	0.11	—	—	0.22	—	—	0.13	—	—	0.22	0.06	0.13
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	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
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	—	0.007	—	0.010	—	—	0.009	—	—	0.005	—	—	0.010	0.005	0.008
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	—	0.039	—	0.050	—	—	0.045	—	—	0.024	—	—	0.050	0.024	0.040
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	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	0.032	—	0.040	—	—	0.036	—	—	0.019	—	—	0.040	0.019	0.032
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	39.1	—	41.4	—	—	42.0	—	—	37.4	—	—	42.0	37.4	40.0
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	109	95.8	132	97.5	102	111	94.4	97.2	86.5	74.8	72.5	104	132	72.5	98.1
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	104	—	108	—	—	109	—	—	95	—	—	109	95	104
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	339	—	346	—	—	376	—	—	264	—	—	376	264	331
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
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	0.3	0.5	0.2	0.5	0.6	0.4	0.5	0.5	0.3	0.4	0.3	0.4	0.6	0.2	0.4
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.9	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.9	7.6	7.9	7.5	7.6
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
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
残留塩素	mg/L		0.5	0.3	0.5	0.3	0.4	0.6	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.3	0.6	0.3	0.4

○江迎地区

	ページ
江迎浄水場	
（原水）嘉例川	082
（浄水）江迎浄水場系給水栓	083
潜竜浄水場	
（原水）江迎川	084
（原水）潜竜場内地下水	085
（原水）猪調地下水	086
（原水）田の元地すべり集水	087
（原水）潜竜混合原水	088
（浄水）潜竜浄水場系給水栓	089

令和7年度		江迎町 江迎浄水場(原水)嘉例川													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
採水年月日			R7.4.7	R7.5.12	R7.6.5	R7.7.17	R7.8.18	R7.9.10	R7.10.1	R7.11.13	R7.12.15	R8.1.15	R8.2.18	R8.3.9			
気 温	℃		14.3	17.9	20.5	29.6	28.6	24.4	23.4	13.8	7.5	11.2	8.4	8.2	29.6	7.5	17.3
水 温	℃		11.3	16.0	18.6	26.2	25.2	23.8	21.2	14.1	9.0	7.1	6.4	8.8	26.2	6.4	15.6
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	41	236	341	105	232	1330	128	437	48	52	29	176	1,330	29	263
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	240	79	6.8	22	11	540	49	110	49	13	22	46	540	6.8	99
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	0.73	0.74	0.36	0.23	0.40	0.89	0.57	0.65	0.63	0.77	0.67	0.49	0.89	0.23	0.59
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 スス-1,2-ジ-γ-HDIPEH及びトランス-1,2-ジ-γ-HDIPEH	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	-	0.06	-	0.15	-	-	0.18	-	-	0.06	-	-	0.18	0.06	0.11
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.05	0.10	0.14	0.17	0.13	0.51	0.10	0.09	0.07	0.05	0.05	0.11	0.51	0.05	0.13
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	7.3	6.9	7.8	7.8	6.2	7.6	8.2	7.7	8.1	8.5	7.1	8.5	6.2	7.6
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	<0.005	0.007	<0.005	<0.005	<0.005	0.014	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.006	0.014	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	12.0	11.8	10.5	9.5	10.6	7.4	10.5	11.1	12.3	11.9	11.5	8.5	12.3	7.4	10.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	40	34	35	40	38	30	37	46	40	50	48	35	50	30	39
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	84	-	79	-	-	70	-	-	84	-	-	84	70	79
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000001	<0.000001	<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	-	-	<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	1.1	1.2	1.2	1.7	0.8	0.6	0.9	0.6	0.6	0.6	1.7	0.6	0.9
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.4	7.3	7.6	7.4	7.5	7.1	7.5	6.6	7.8	7.0	7.8	6.6	7.4
48 味	—	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	—	—
49 臭気	—	異常でないこと	土臭	土臭	異常なし	藻臭	土臭	藻臭	藻臭	土臭	藻臭	土臭	下水臭	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	5.6	13	7.7	6.1	24	5.6	4.2	4.3	3.0	3.2	4.4	24	3.0	7.0
51 濁度	度	2 度以下	1.3	2.3	3.8	2	2.6	7.4	2.7	2.1	1.4	1.0	1.2	2.5	7.4	1.0	2.5
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		124	118	112	118	124	100	120	140	135	120	125	112	140	100	121
嫌気性芽胞菌	個/100mL		4	8	9	23	12	28	4	9	8	12	12	25	28	4	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7年度		江迎町 江迎浄水場系給水栓(江迎町小川内1-7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
採水年月日			R7.4.7	R7.5.12	R7.6.5	R7.7.17	R7.8.18	R7.9.10	R7.10.1	R7.11.13	R7.12.15	R8.1.15	R8.2.18	R8.3.9			
気 温	℃		14.9	21.2	24.3	33.1	30.4	24.4	26.0	16.3	9.3	11.9	7.1	9.6	33.1	7.1	19.0
水 温	℃		14.2	18.0	20.6	27.2	28.8	26.6	24.7	16.9	11.0	8.6	9.2	11.2	28.8	8.6	18.1
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	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	<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	0.71	0.74	0.43	0.29	0.49	0.27	0.56	0.63	0.60	0.80	0.62	0.81	0.81	0.27	0.58
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(1,2-ジクロロエチル)ベンゼン及び1,2-ジ(1,2-ジクロロエチル)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	-	0.11	-	0.21	-	-	0.15	-	-	0.06	-	-	0.21	0.06	0.13
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	-	0.020	-	-	0.008	-	-	0.002	-	-	0.020	0.002	0.010
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	-	0.006	-	0.007	-	-	0.006	-	-	0.002	-	-	0.007	0.002	0.005
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	-	0.004	-	0.006	-	-	0.005	-	-	0.004	-	-	0.006	0.004	0.005
26 臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	-	0.020	-	0.040	-	-	0.021	-	-	0.010	-	-	0.040	0.010	0.023
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	-	0.006	-	0.014	-	-	0.005	-	-	<0.002	-	-	0.014	<0.002	0.007
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	-	0.007	-	0.014	-	-	0.008	-	-	0.004	-	-	0.014	0.004	0.008
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	-	0.03	-	0.08	-	-	0.05	-	-	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	<0.03	<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	9.8	9.1	9.0	10.3	10.1	10.2	9.7	10.1	10.9	9.7	10.2	8.5	10.9	8.5	9.8
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	17.0	17.2	16.3	15.8	16.6	15.7	16.2	16.6	17.5	17.5	16.6	15.1	17.5	15.1	16.5
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	39	33	34	39	37	38	37	45	55	44	46	34	55	33	40
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	84	-	84	-	-	75	-	-	92	-	-	92	75	84
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	0.3	0.5	0.5	0.7	0.5	0.6	0.4	0.4	0.5	0.5	0.3	0.3	0.7	0.3	0.5
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.5	7.4	7.3	7.6	7.4	7.5	7.0	6.8	7.1	6.9	6.9	6.8	7.6	6.8	7.2
48 味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
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	<0.5	<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(低濃度)	度	—	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	<0.01	0.10	<0.01	<0.01	0.03	0.10	<0.01	0.02
遊離残留塩素	mg/L	—	1.0	1.0	0.8	1.0	1.0	1.1	1.1	1.0	0.9	1.0	1.0	1.3	1.3	0.8	1.0
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	—	135	122	124	130	124	135	131	131	151	132	136	102	151	102	129
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	—	—
備考																	

令和7年度		江迎町 潜竜浄水場(原水)江迎川													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
採水年月日			R7.4.7	R7.5.12	R7.6.3	R7.7.17	R7.8.18	R7.9.10	R7.10.1	R7.11.13	R7.12.15	R8.1.15	R8.2.18	R8.3.9			
気 温	℃		15.0	19.1	17.5	29.4	26.1	23.3	20.9	15.4	7.3	11.1	5.8	8.5	29.4	5.8	16.6
水 温	℃		10.2	14.6	16.0	22.3	22.3	22.9	18.7	14.3	9.5	8.4	7.4	7.7	22.9	7.4	14.5
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	83	263	233	88	69	830	330	322	53	56	11	89	830	11	202
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	6.8	23	95	350	240	540	540	130	1600	46	130	17	1600	6.8	310
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	0.42	0.53	0.35	0.35	0.35	0.42	0.40	0.47	0.41	0.45	0.45	0.49	0.53	0.35	0.42
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 スス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 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	-	0.17	-	0.21	-	-	0.18	-	-	0.05	-	-	0.21	0.05	0.15
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.09	0.10	0.15	0.33	0.45	0.17	0.20	0.16	0.11	0.10	<0.03	0.11	0.45	<0.03	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	<0.04
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	6.4	6.1	6.1	6.7	6.5	4.8	6.5	7.1	7.0	6.9	7.2	5.9	7.2	4.8	6.4
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.005	0.009	0.006	0.015	0.019	0.027	0.013	0.008	0.006	0.006	<0.005	<0.005	0.027	<0.005	0.010
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	8.7	9.7	8.1	7.5	8.6	5.7	8.5	8.8	9.3	8.9	8.8	8.5	9.7	5.7	8.4
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	26	23	39	37	32	20	40	38	35	35	38	28	40	20	33
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	83	-	94	-	-	63	-	-	71	-	-	94	63	78
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	0.5	0.8	1.1	1.1	1.2	2.9	0.8	0.6	0.8	0.4	0.4	0.5	2.9	0.4	0.9
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.6	7.6	7.4	7.4	7.6	7.7	7.6	6.7	7.8	7.1	7.8	6.7	7.5
48 味	—	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	—	—
49 臭気	—	異常でないこと	土臭	土臭	藻臭	土臭	土臭	青草臭	藻臭	土臭	藻臭	土臭	土臭	土臭	—	—	—
臭気強度	—		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	—	—
50 色度	度	5 度以下	3.9	14	10	8.4	8.5	31	6.4	4.7	5.8	3.3	2.3	3.8	31	2.3	8.5
51 濁度	度	2 度以下	4.1	6.1	7.5	5.8	5.7	19	6.0	4.0	3.5	1.7	1.4	2.5	19	1.4	5.6
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		100	99	101	105	100	71	101	121	112	93	112	93	121	71	101
嫌気性芽胞菌	個/100mL		18	29	18	28	17	110	37	19	23	11	12	9	110	9	28
クリプトスפור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		江迎町 潜竜浄水場(原水)場内地下水													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
採水年月日			R7.4.7	R7.5.12	R7.6.5	R7.7.17	R7.8.18	R7.9.10	R7.10.1	R7.11.13	R7.12.15	R8.1.15	R8.2.18	R8.3.9			
気 温	℃		15.0	19.1	19.2	29.4	26.1	23.5	21.0	15.0	7.0	11.1	5.8	8.5	29.4	5.8	16.7
水 温	℃		15.9	16.7	17.2	18.3	18.9	18.6	17.6	17.3	16.6	16.6	16.7	16.5	18.9	15.9	17.2
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	1	50	19	3	37	22	21	0	7	3	0	32	50	0	16
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	<1.8	23	4.0	<1.8	4.5	49	7.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	22	49	<1.8	9.8
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	0.12	0.36	0.14	0.11	0.34	0.37	1.9	0.09	0.06	0.18	0.10	0.29	1.9	0.06	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
16 スス-1,2-ジ クロロエチレン及びトランス-1,2-ジ クロロエチレン	mg/L	0.04 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	-	0.03	-	-	0.05	-	-	0.03	-	-	0.05	0.03	0.04
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.11	0.33	0.84	0.13	0.14	0.13	0.12	0.14	<0.03	0.12	0.13	0.16	0.84	<0.03	0.20
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	0.12	<0.04	<0.04	<0.04	0.12	<0.04	<0.04
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	13.4	10.4	12.0	13.6	13.6	10.4	13.2	14.3	13.5	13.9	14.4	11.9	14.4	10.4	12.9
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.057	0.044	0.062	0.042	0.046	0.027	0.044	0.058	0.085	0.072	0.079	0.041	0.085	0.027	0.055
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	9.2	9.8	8.2	7.8	8.6	8.6	8.4	8.9	8.8	8.8	8.7	8.8	9.8	7.8	8.7
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	118	84	133	136	129	92	127	138	138	137	139	113	139	84	124
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	152	-	224	-	-	198	-	-	193	-	-	224	152	192
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	0.4	0.5	0.3	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.5	0.2	0.4
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.4	7.6	7.6	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.5	7.0	7.6	7.0	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	硫化水素臭	硫化水素臭	異常なし	土臭	異常なし	異常なし	異常なし	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	異常なし	硫化水素臭	—	—
臭気強度	—		1	1	1	-	1	-	-	2	1	1	-	1	—	—	—
50 色度	度	5 度以下	1.6	5.5	16	2.1	3.8	4.7	2.9	1.9	1.7	2.2	1.7	3.3	16	1.6	4.0
51 濁度	度	2 度以下	0.4	1.3	6.9	0.5	0.7	0.7	0.5	0.6	0.4	0.3	0.3	0.8	6.9	0.3	1.1
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		310	250	313	343	337	253	339	361	333	308	347	293	361	250	316
嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	2	1	0	0	8	0	0	0	1	0	3	8	0	1
クリプトスפור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		江迎町 潜竜浄水場(原水)猪調地下水													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
採水年月日			R7.4.7	R7.5.12	R7.6.5	R7.7.17	R7.8.18	R7.9.10	R7.10.1	R7.11.13	R7.12.15	R8.1.15	R8.2.18	R8.3.9			
気 温	℃		15.0	19.1	17.8	29.4	26.1	23.6	21.0	15.2	6.7	11.1	5.8	8.5	29.4	5.8	16.6
水 温	℃		16.2	18.6	20.2	25.9	27.1	26.7	24.2	18.9	14.2	12.6	12.9	13.9	27.1	12.6	19.3
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	0	6	0	0	2	0	3	1	1	0	0	0	6	0	1
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	2.0	13	<1.8	<1.8	2.0	3.7	<1.8	<1.8	<1.8	2.0	<1.8	4.0	13	<1.8	2.8
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	<0.06	<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	-	0.11	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	0.11	<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 スス-1,2-ジ-γHDIPEH及びトランス-1,2-ジ-γHDIPEH	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	-	-	0.03	-	-	0.03	<0.02	<0.02
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.21	0.09	<0.03	0.21	0.05	0.17	<0.03	0.30	0.33	0.29	0.31	0.15	0.33	<0.03	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	29.4	31.1	25.0	28.1	25.1	26.7	24.8	30.4	32.7	32.8	34.5	31.5	34.5	24.8	29.3
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.62	0.46	0.41	0.70	0.35	0.49	0.33	0.65	0.68	0.67	0.68	0.52	0.70	0.33	0.55
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	8.3	8.8	7.6	7.3	8.0	8.1	8.3	8.3	8.1	8.1	8.0	8.0	8.8	7.3	8.1
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	129	126	139	154	115	135	130	150	146	158	164	148	164	115	141
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	236	-	263	-	-	217	-	-	248	-	-	263	217	241
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	0.3	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.5	7.2	7.4	6.8	7.5	6.8	7.3
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	異常なし	硫化水素臭	硫化水素臭	異常なし	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	硫化水素臭	—	—	—
臭気強度	—		2	1	2	-	3	1	-	2	1	3	5	3	—	—	—
50 色度	度	5 度以下	2.9	1.9	1.0	4.0	1.7	3.2	<0.5	2.4	4.5	3.9	2.1	1.4	4.5	<0.5	2.4
51 濁度	度	2 度以下	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.1	0.3	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2
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	0.2	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
電気伝導率	μS/cm		386	398	368	436	333	397	393	409	417	404	403	366	436	333	393
嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クリプトスポリジウム	個/10L		-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	0	0	0
ジアルジア	個/10L		-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	0	0	0
備考																	

令和7年度		江迎町 潜竜浄水場(原水)田ノ元地すべり集水													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
採水年月日			R7.4.7	R7.5.12	R7.6.5	R7.7.17	R7.8.18	R7.9.10	R7.10.1	R7.11.13	R7.12.15	R8.1.15	R8.2.18	R8.3.9			
気 温	℃		15.0	19.1	17.3	29.4	26.1	23.9	21.0	15.7	7.5	11.1	5.8	8.5	29.4	5.8	16.7
水 温	℃		13.4	15.8	16.3	18.6	18.8	19.6	17.4	15.6	11.3	10.1	8.9	13.8	19.6	8.9	15.0
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	3	3	12	16	1	226	4	202	17	8	3	5	226	1	42
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	<1.8	4.5	<1.8	<1.8	<1.8	240	<1.8	17	2.0	7.8	21	<1.8	240	<1.8	25
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	0.27	0.28	0.20	0.24	0.32	0.29	0.31	0.24	0.26	0.25	0.25	0.40	0.40	0.20	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 スス-1,2-ジ-γ-HCH及びγ-HCH-1,2-ジ-γ-HCH	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	-	0.03	-	-	0.04	-	-	<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	0.35	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.35	<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	<0.04	<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	6.7	6.6	5.8	7.3	6.7	5.0	5.9	6.9	7.0	7.0	7.0	6.8	7.3	5.0	6.6
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	0.011	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.011	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	9.9	10.0	9.1	9.1	9.8	6.7	9.6	9.6	9.7	9.7	9.5	9.3	10.0	6.7	9.3
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	24	23	42	38	30	20	38	33	38	32	33	31	42	20	32
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	77	-	79	-	-	59	-	-	71	-	-	79	59	72
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	<0.2	<0.2	<0.2	1.7	<0.2	<0.2	0.3	<0.2	<0.2	<0.2	1.7	<0.2	0.3
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.5	7.3	7.3	7.4	7.7	7.0	7.4	7.6	7.8	6.9	7.8	6.9	7.8	6.9	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	異常なし	異常なし	異常なし	土臭	藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
臭気強度	—		-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	—	—	—
50 色度	度	5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	15	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	15	<0.5	1.6
51 濁度	度	2 度以下	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	8.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	8.1	<0.1	0.7
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		95	92	107	111	103	74	102	106	99	104	106	98	111	74	100
嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	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7年度		江迎町 潜竜浄水場(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
採水年月日			R7.4.7	R7.5.12	R7.6.5	R7.7.17	R7.8.18	R7.9.10	R7.10.1	R7.11.13	R7.12.15	R8.1.15	R8.2.18	R8.3.9			
気 温	℃		15.0	19.1	17.5	29.4	26.5	23.7	21.8	16.1	7.3	11.1	5.8	8.5	29.4	5.8	16.8
水 温	℃		13.2	16.6	17.0	21.8	21.5	21.5	18.8	15.3	10.6	10.1	9.4	10.9	21.8	9.4	15.6
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	18	68	68	31	45	730	171	199	26	27	18	159	730	18	130
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	2.0	13	79	49	79	350	170	49	920	33	17	23	920	2.0	149
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	0.21	0.29	0.29	0.22	0.33	0.39	0.34	0.37	0.38	0.39	0.38	0.41	0.41	0.21	0.33
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	-	<0.08	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1 mg/L以下	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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 スス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 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	-	0.04	-	0.10	-	-	0.12	-	-	0.04	-	-	0.12	0.04	0.08
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.10	0.08	0.08	0.10	0.11	0.67	0.15	0.09	0.19	0.05	0.07	0.08	0.67	0.05	0.15
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	15.6	12.8	8.0	11.3	8.6	6.2	8.1	9.4	7.8	8.7	9.3	9.2	15.6	6.2	9.6
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.22	0.13	0.016	0.14	0.026	0.049	0.028	0.039	0.039	0.032	0.039	0.062	0.22	0.016	0.068
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	9.0	9.6	8.2	7.8	8.7	6.4	8.6	8.9	9.2	8.9	8.8	8.6	9.6	6.4	8.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	72	53	53	65	57	35	53	64	51	55	58	48	72	35	55
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	115	-	129	-	-	106	-	-	93	-	-	129	93	111
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000001	<0.000001	<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	-	-	<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	0.6	0.6	0.6	2.3	0.6	0.4	0.7	0.4	0.3	0.4	2.3	0.3	0.6
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.5	7.2	7.5	7.3	7.4	7.5	7.9	7.5	7.7	7.2	7.9	7.2	7.5
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	異常なし	異常なし	土臭	青草臭	異常なし	生臭臭	硫化水素臭	土臭	土臭	硫化水素臭	—	—	—
臭気強度	—		2	1	-	-	1	1	-	1	1	1	1	1	—	—	—
50 色度	度	5 度以下	1.7	3.1	5.0	2.9	4.0	19	4.2	2.9	4.7	2.4	2.0	2.5	19	1.7	4.5
51 濁度	度	2 度以下	0.7	1.0	2.2	1.3	1.8	9.3	2.9	1.8	2.7	1.1	1.1	1.3	9.3	0.7	2.3
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		218	180	150	188	161	110	157	176	160	137	176	161	218	110	165
嫌気性芽胞菌	個/100mL		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	—	—
クリプトスפורジウム	個/10L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	—	—
ジアルジア	個/10L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	—	—
備考																	

令和7年度		江迎町 潜竜浄水場系給水栓(江迎町赤坂312-5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
採水年月日			R7.4.7	R7.5.12	R7.6.5	R7.7.17	R7.8.18	R7.9.10	R7.10.1	R7.11.13	R7.12.15	R8.1.15	R8.2.18	R8.3.9			
気 温	℃		15.9	20.1	22.8	30.2	30.1	24.4	26.8	15.1	8.9	12.1	9.9	11.0	30.2	8.9	18.9
水 温	℃		15.8	19.0	21.0	27.1	28.9	27.8	25.9	17.7	13.6	11.6	11.3	10.7	28.9	10.7	19.2
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	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	<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	0.26	0.28	0.23	0.31	0.32	0.32	0.34	0.33	0.29	0.39	0.30	0.47	0.47	0.23	0.32
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	-	<0.08	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1 mg/L以下	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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-ジクロロエチル)ベンゼン及び1,2-ジ(2,3-ジクロロエチル)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	-	<0.06	-	0.20	-	-	0.11	-	-	<0.06	-	-	0.20	<0.05	0.09
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	-	0.005	-	-	0.002	-	-	<0.001	-	-	0.007	<0.001	0.004
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	-	0.005	-	0.003	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	0.005	<0.002	0.003
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	-	0.004	-	0.007	-	-	0.005	-	-	0.004	-	-	0.007	0.004	0.005
26 臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	-	0.017	-	0.020	-	-	0.011	-	-	0.008	-	-	0.020	0.008	0.014
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	-	0.005	-	0.003	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	0.005	<0.002	0.003
29 プロメジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	-	0.006	-	0.007	-	-	0.004	-	-	0.003	-	-	0.007	0.003	0.005
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	-	0.05	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	0.05	<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	9.7	8.6	8.2	9.6	9.6	9.8	9.0	9.9	11.1	9.7	10.1	8.2	11.1	8.2	9.5
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	9.3	9.8	8.9	8.3	9.4	9.1	9.0	9.3	9.6	10.0	9.3	8.9	10.0	8.3	9.2
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	50	40	49	57	52	53	51	59	79	56	58	40	79	40	54
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	89	-	113	-	-	89	-	-	98	-	-	113	89	97
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	0.3	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.6	0.3	0.4
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.6	7.7	7.6	7.6	7.4	7.3	7.3	6.9	7.4	6.7	6.9	6.9	7.7	6.7	7.3
48 味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
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	1.0	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	<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	0.03	0.04	0.04	0.01	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0.04	<0.01	0.02
遊離残留塩素	mg/L	—	1.0	0.7	0.9	0.8	1.1	1.1	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	1.2	1.2	0.7	1.0
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	—	152	123	143	166	155	163	158	166	191	138	160	119	191	119	153
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	—	—
備考																	

○鹿町地区

	ページ
鹿町北部浄水場	
（原水）鹿町川	091
（浄水）鹿町北部浄水場系給水栓	092
南鹿町浄水場	
（原水）南鹿町湧水	093
（原水）下山深井戸	094
（原水）南鹿町場内深井戸	095
（浄水）南鹿町浄水場系給水栓	096
船ノ村浄水場	
（原水）船ノ村浄水場原水	097
（浄水）船ノ村浄水場系給水栓	098
神林浄水場	
（原水）混合原水（前処理機流入）	099
（原水）神林貯水池	100
（原水）宇土ノ谷貯水池	101
（浄水）神林浄水場系給水栓	102
歌ヶ浦浄水場	
（原水）混合原水（浄水場着水井）	103
（原水）樋口ダム	104
（原水）東坑口	105
（原水）大加勢川	106
（原水）大切水源	107
（原水）歌ヶ浦貯水池	108
（浄水）歌ヶ浦浄水場系給水栓	109

令和7年度		鹿町町 鹿町北部浄水場 原水													水質試験成績書		
項目	単位	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			R7.4.10	R7.5.7	R7.6.12	R7.7.15	R7.8.19	R7.9.3	R7.10.8	R7.11.17	R7.12.10	R8.1.7	R8.2.16	R8.3.16			
気 温	℃		20.1	15.8	19.1	27.5	31.6	29.6	24.4	14.3	7.7	7.8	11.7	12.5	31.6	7.7	18.5
水 温	℃		16.9	15.9	18.1	24.0	25.4	24.8	21.7	12.3	7.1	5.6	8.4	9.9	25.4	5.6	15.8
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	9	150	650	920	1620	2490	890	45	52	68	42	39	2,490	9	581
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	130	13	240	540	130	170	540	130	350	110	23	31	540	13	201
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	0.28	0.35	0.41	0.33	0.24	0.53	0.37	0.27	0.18	0.40	0.24	0.45	0.53	0.18	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 スス-1,2-ジ-クロロエチレン及びトランス-1,2-ジ-クロロエチレン	mg/L	0.04 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	-	0.13	-	-	0.14	-	-	0.05	-	-	0.14	0.03	0.09
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	<0.03	0.05	0.26	0.12	0.08	0.15	0.08	<0.03	<0.03	<0.03	0.04	0.05	0.26	<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	9.2	8.9	6.9	8.6	8.7	6.7	9.0	10.7	11.8	9.7	10.9	8.9	11.8	6.7	9.2
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.006	0.005	0.006	0.008	0.008	0.006	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	0.009	<0.005	0.009	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	9.2	11.2	11.6	8.6	9.9	8.2	9.6	10.2	10.5	10.1	11.2	10.4	11.6	8.2	10.1
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	78	92	48	66	74	59	73	106	122	98	111	78	122	48	84
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	129	-	115	-	-	146	-	-	146	-	-	146	115	134
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<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	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/L	0.005 mg/L以下	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下	1.0	0.9	1.3	1.6	1.2	1.5	0.9	0.7	0.8	0.7	1.1	0.8	1.6	0.7	1.0
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	8.4	8.3	7.4	8.0	8.0	7.4	7.6	8.0	7.7	7.2	7.2	7.5	8.4	7.2	7.7
48 味	—	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	—	—
49 臭気	—	異常でないこと	藻臭	藻臭	下水臭	下水臭	青草臭	下水+土臭	下水臭	下水臭	藻臭	土臭	下水臭	下水臭	—	—	—
臭気強度	—		2	1	2	2	2	2	3	1	1	1	3	1	—	—	—
50 色度	度	5 度以下	3.3	5.0	13	8.9	5.2	9.3	5.0	2.9	2.7	2.6	3.3	3.7	13	2.6	5.4
51 濁度	度	2 度以下	1.1	2.0	5.3	2.9	1.7	3.5	2.0	0.9	0.9	1.2	1.3	1.5	5.3	0.9	2.0
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	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
電気伝導率	μS/cm		241	194	128	186	198	170	192	273	302	205	284	179	302	128	213
嫌気性芽胞菌	個/100mL		9	11	19	22	15	15	26	28	17	27	208	39	208	9	36
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		鹿町町 鹿町北部浄水場系給水栓(鹿町町深江2-8付近)										水質試験成績書					最大	最小	平均
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					
採水年月日			R7.4.10	R7.5.7	R7.6.12	R7.7.15	R7.8.19	R7.9.3	R7.10.8	R7.11.17	R7.12.10	R8.1.7	R8.2.16	R8.3.16					
採水年月日			20.5	18.3	21.2	27.0	29.1	28.1	26.5	14.1	7.7	4.4	10.5	13.7	29.1	4.4	18.4		
気 温	℃		19.5	20.2	22.5	29.4	30.8	30.2	28.1	18.1	7.1	10.1	10.8	12.6	30.8	7.1	20.0		
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	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	<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		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下	0.29	0.39	0.46	0.44	0.28	0.55	0.43	0.27	0.15	0.40	0.30	0.50	0.55	0.15	0.37		
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 スス-1,2-ジ-2,4,6-トリクロロベンゼン及びスス-1,2-ジ-2,4,6-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	-	0.11	-	0.20	-	-	0.18	-	-	0.08	-	-	0.20	0.08	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	-	0.013	-	0.036	-	-	0.014	-	-	0.005	-	-	0.036	0.005	0.017		
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	-	0.003	-	0.007	-	-	0.004	-	-	0.004	-	-	0.007	0.003	0.005		
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	-	0.003	-	0.005	-	-	0.005	-	-	0.003	-	-	0.005	0.003	0.004		
26 臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001		
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	-	0.024	-	0.055	-	-	0.029	-	-	0.013	-	-	0.055	0.013	0.030		
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	-	0.008	-	0.015	-	-	0.007	-	-	0.003	-	-	0.015	0.003	0.008		
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	-	0.008	-	0.014	-	-	0.010	-	-	0.005	-	-	0.014	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	-	<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	-	0.14	-	-	0.09	-	-	0.05	-	-	0.14	0.05	0.09		
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	10.8	10.8	9.5	11.4	11.6	10.6	11.2	12.5	13.4	11.2	12.2	10.2	13.4	9.5	11.3		
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	<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	16.1	17.6	24.0	17.8	16.6	18.6	16.1	15.8	15.6	14.7	16.0	15.0	24.0	14.7	17.0		
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	61	86	42	63	68	51	71	101	116	94	103	71	116	42	77		
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	132	-	124	-	-	140	-	-	133	-	-	140	124	132		
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	<0.000001	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		
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	1.2	0.7	1.1	0.6	0.5	0.5	0.5	0.7	0.5	1.2	0.5	0.7		
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.7	7.6	7.1	7.5	7.5	7.2	7.1	7.5	7.4	7.0	7.1	7.5	7.7	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	<0.5	<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(低濃度)	度	—	<0.01	0.02	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.02	<0.01	<0.01		
遊離残留塩素	mg/L	—	0.6	0.7	0.8	0.5	1.0	0.9	0.6	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	1.0	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	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1		
電気伝導率	μS/cm	—	236	187	151	190	206	167	198	258	302	207	239	178	302	151	210		
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	—	—		
備考																			

令和7年度			鹿町町 南鹿町浄水場 原水			水質試験成績書										最大	最小	平均
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				
採水年月日	℃		R7.4.10	R7.5.7	R7.6.12	R7.7.15	R7.8.19	R7.9.3	R7.10.8	R7.11.17	R7.12.10	R8.1.7	R8.2.16	R8.3.16				
気 温	℃		17.5	19.2	18.7	24.3	26.2	27.9	25.7	14.3	9.3	8.0	11.3	13.0	27.9	8.0	18.0	
水 温	℃		17.2	16.9	17.4	17.2	17.7	18.3	17.6	16.7	15.6	15.3	15.8	16.4	18.3	15.3	16.8	
1 一般細菌	個/mL	100以下/1ml中	0	6	68	5	13	23	23	0	1	0	1	0	68	0	12	
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	2.0	43	23	12	23	4.5	13	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	43	<1.8	10	
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	0.16	0.16	0.27	0.22	0.29	0.27	0.27	0.16	0.14	0.14	0.13	0.19	0.29	0.13	0.20	
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	-	<0.08	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1 mg/L以下	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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-トリクロロベンゼン及び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	-	<0.02	-	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	0.04	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	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	7.0	7.7	7.4	7.6	7.2	6.8	7.6	7.9	8.3	8.4	8.7	8.1	8.7	6.8	7.7	
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	7.8	8.9	10.4	7.8	8.7	8.2	8.6	8.6	8.5	8.4	8.3	8.5	10.4	7.8	8.6	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	120	143	105	108	98	98	110	134	142	145	159	130	159	98	124	
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	195	-	167	-	-	212	-	-	204	-	-	212	167	195	
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	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	0.2	0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.9	8.0	6.9	7.4	7.5	7.2	7.5	7.6	7.8	7.2	7.3	7.4	8.0	6.9	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—	
臭気強度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
50 色度	度	5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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	<0.1	
電気伝導率	μS/cm	277	301	228	259	236	249	255	273	324	290	336	270	336	228	275	275	
嫌気性芽胞菌	個/100mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
クリプトスポリジウム	個/10L	—	—	0	—	—	—	0	—	—	0	—	—	0	0	0	0	
ジアルジア	個/10L	—	—	0	—	—	—	0	—	—	0	—	—	0	0	0	0	
備考																		

令和7年度			鹿町町 南鹿町浄水場 (原水) 下山深井戸												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
採水年月日			-	R7.5.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
気 温	℃		-	18.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.8	18.8	18.8
水 温	℃		-	17.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.8	17.8	17.8
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
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	-	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.12	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
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 スス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 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	-	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.33	0.33	0.33
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	-	9.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.4	9.4	9.4
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	-	0.061	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.061	0.061	0.061
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	-	9.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.5	9.5	9.5
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	-	122	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	122	122	122
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	162	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	162	162	162
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	0.2	0.2
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	-	7.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.3	7.3	7.3
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	-	8.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.8	8.8	8.8
51 濁度	度	2 度以下	-	2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6	2.6	2.6
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
電気伝導率	μS/cm		-	240	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	240	240	240
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7年度			鹿町町 南鹿町 浄水場（原水）場内深井戸												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	
採水年月日			-	R7.5.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
気 温	℃		-	17.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.8	17.8	17.8
水 温	℃		-	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.0	18.0	18.0
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	
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	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.09	0.09	0.09	
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 スス-1,2-ジ-クロロエチレン及びトランス-1,2-ジ-クロロエチレン	mg/L	0.04 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	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.05	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	
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	-	17.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.7	17.7	17.7	
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	
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	-	8.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.9	8.9	8.9	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	-	221	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	221	221	221	
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	307	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	307	307	307	
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	<0.2	<0.2	
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	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5	
51 濁度	度	2 度以下	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.1	0.1	
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	
電気伝導率	μS/cm	—	-	455	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	455	455	455	
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7年度		鹿町町 南鹿町浄水場系給水栓(鹿町町深江湯107-13付近)													水質試験成績書					最大	最小	平均
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								
採水年月日			R7.4.10	R7.5.7	R7.6.12	R7.7.15	R7.8.19	R7.9.3	R7.10.8	R7.11.17	R7.12.10	R8.1.7	R8.2.16	R8.3.16								
気 温	℃		22.1	20.2	19.9	30.0	32.0	31.1	32.5	16.7	7.2	7.9	13.7	15.0	32.5	7.2	20.7					
水 温	℃		19.3	21.7	23.1	27.8	29.1	30.3	29.4	20.1	15.8	12.8	12.2	14.3	30.3	12.2	21.3					
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	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	<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	0.12	0.11	0.29	0.18	0.27	0.26	0.26	0.14	0.09	0.11	0.10	0.16	0.29	0.09	0.17					
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 スス-1,2-ジ-2,4,6-トリクロロベンゼン及びスス-1,2-ジ-2,4,6-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	-	<0.06	-	0.09	-	-	0.08	-	-	<0.06	-	-	0.09	<0.06	<0.06					
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	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001					
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	-	0.001	-	0.002	-	-	0.001	-	-	<0.001	-	-	0.002	<0.001	0.001					
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	-	0.001	-	0.002	-	-	0.001	-	-	<0.001	-	-	0.002	<0.001	0.001					
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	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001					
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	-	-	<0.02	-	-	<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	9.5	10.6	7.8	8.1	7.6	8.2	8.1	10.5	12.9	12.8	14.1	12.1	14.1	7.6	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	<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	9.3	9.2	11.2	8.5	9.1	8.8	9.1	9.1	9.0	8.8	8.8	8.8	11.2	8.5	9.1					
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	136	168	108	106	98	109	111	144	154	170	181	159	181	98	137					
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	221	-	171	-	-	194	-	-	225	-	-	225	171	203					
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	<0.2	<0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2					
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.7	7.8	7.1	7.5	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.0	7.1	7.5	7.8	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	<0.5	<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(低濃度)	度	—	<0.01	0.02	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	0.03	<0.01	<0.01					
遊離残留塩素	mg/L	—	0.3	0.5	0.3	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.6	0.3	0.6	0.3	0.5					
アンモニア態窒素	mg/L	—	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
電気伝導率	μS/cm	—	341	340	261	249	240	264	264	324	366	344	387	319	387	240	308					
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	—	—					
備考																						

令和7年度		鹿町町 船ノ村浄水場 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
採水年月日			R7.4.10	R7.5.7	R7.6.12	R7.7.15	R7.8.21	R7.9.3	R7.10.8	R7.11.17	R7.12.10	R8.1.7	R8.2.16	R8.3.16			
気 温	℃		16.2	17.5	17.7	23.3	27.0	26.5	24.1	15.8	8.1	7.5	11.1	10.0	27.0	7.5	17.1
水 温	℃	15.4	16.2	17.6	19.5	21.2	21.2	20.4	14.6	11.3	10.3	11.5	13.6	21.2	10.3	16.1	
1 一般細菌	個/mL	100以下/1ml中	22	0	154	40	5	98	26	25	13	22	34	5	154	0	37
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	13	<1.8	26	4.5	<1.8	23	2.0	2.0	<1.8	<1.8	2.0	<1.8	26	<1.8	6.0
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	0.25	0.44	0.35	0.39	0.43	0.45	0.47	0.35	0.30	0.29	0.33	0.49	0.49	0.25	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	-	-	<0.08	-	-	<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-トリクロロベンゼン及び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	-	<0.02	-	0.02	-	-	0.02	-	-	0.06	-	-	0.06	<0.02	0.03
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.06	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.04	0.03	<0.03	0.06	<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	5.7	6.0	6.0	5.9	6.1	5.1	6.4	6.3	6.4	6.4	6.7	6.5	6.7	5.1	6.1
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	8.8	10.2	10.6	7.9	9.4	8.4	9.8	9.6	9.5	9.3	9.8	10.0	10.6	7.9	9.4
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	24	29	23	24	23	18	25	28	30	27	28	27	30	18	26
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	68	-	59	-	-	71	-	-	64	-	-	71	59	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	-	<0.000001	<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	0.3	0.5	0.2	<0.2	<0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	<0.2	0.5	<0.2	0.2
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	6.9	6.8	6.8	7.0	7.0	7.3	7.6	7.7	8.0	7.6	7.8	7.2	8.0	6.8	7.3
48 味	—	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	—	—
49 臭気	—	異常でないこと	藻臭	藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	青草臭	異常なし	異常なし	異常なし	土臭	異常なし	—	—	—
臭気強度	—		1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	—	—	—
50 色度	度	5 度以下	3.1	<0.5	0.8	0.6	<0.5	0.9	0.6	1.7	1.7	2.0	1.7	<0.5	3.1	<0.5	1.1
51 濁度	度	2 度以下	1.8	1.0	0.2	<0.1	0.1	0.4	0.3	0.6	0.5	0.8	1.0	<0.1	1.8	<0.1	0.6
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		82	99	91	83	85	82	101	84	93	83	100	92	101	82	90
嫌気性芽胞菌	個/100mL		5	1	0	0	1	1	0	2	3	3	2	0	5	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		鹿町町 船ノ村浄水場系給水栓(鹿町町船ノ村849-11付近)													水質試験成績書		
項目	単位	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			R7.4.10	R7.5.7	R7.6.12	R7.4.15	R7.8.21	R7.9.3	R7.10.8	R7.11.17	R7.12.10	R8.1.7	R8.2.16	R8.3.16			
気 温	℃		19.0	20.6	19.4	27.1	33.4	28.7	27.9	17.0	10.1	7.5	12.4	12.8	33.4	7.5	19.7
水 温	℃		16.8	19.4	21.3	28.6	31.0	29.3	26.4	18.1	13.8	10.4	10.6	11.8	31.0	10.4	19.8
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	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	<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	0.26	0.47	0.39	0.38	0.43	0.42	0.49	0.36	0.32	0.28	0.29	0.49	0.49	0.26	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	-	-	<0.08	-	-	<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 3,4,5-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	-	<0.06	-	0.07	-	-	0.06	-	-	<0.06	-	-	0.07	<0.06	<0.06
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	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
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	-	0.001	-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.003	-	-	0.003	0.001	0.002
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	-	0.001	-	0.002	-	-	0.001	-	-	0.004	-	-	0.004	0.001	0.002
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	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	0.001	-	-	0.001	<0.001	<0.001
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	-	-	0.02	-	-	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	5.8	6.3	6.1	6.2	7.0	6.1	6.6	6.6	6.7	6.7	6.9	6.8	7.0	5.8	6.5
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	10.3	10.2	10.6	8.5	10.1	8.8	9.9	9.8	9.8	9.5	10.1	9.9	10.6	8.5	9.8
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	24	30	24	24	24	24	25	28	30	27	29	27	30	24	26
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	66	-	64	-	-	77	-	-	60	-	-	77	60	67
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	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.3	<0.2	0.3	<0.2	<0.2
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	6.8	6.7	6.8	7.0	6.8	7.6	7.5	6.8	7.5	7.4	7.6	7.5	7.6	6.7	7.2
48 味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
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	<0.5	<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(低濃度)	度	0.02	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	0.01	<0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01
遊離残留塩素	mg/L	0.5	0.4	0.5	0.5	1.0	0.6	0.6	0.6	0.4	0.5	0.6	0.5	0.7	1.0	0.4	0.6
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	87	84	90	85	90	102	93	86	90	85	118	81	118	118	81	91
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			鹿町町 神林浄水場 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
採水年月日			R7.4.15	R7.5.8	R7.6.16	R7.7.16	R7.8.20	R7.9.16	R7.10.7	R7.11.18	R7.12.11	R8.1.8	R8.2.17	R8.3.17			
気 温	℃		10.3	18.1	24.7	26.7	28.1	28.6	25.0	11.8	13.8	3.9	7.5	11.0	28.6	3.9	17.5
水 温	℃		13.2	16.1	19.2	23.1	18.4	21.1	20.9	14.3	12.7	6.2	8.0	12.5	23.1	6.2	15.5
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	40	50	278	22	36	82	30	16	63	37	19	10	278	10	57
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	240	7.8	<1.8	13	2.0	49	110	240	94	49	70	26	240	<1.8	75
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	0.66	0.60	0.85	0.93	1.1	0.99	1.0	0.43	0.28	0.24	0.18	0.49	1.10	0.18	0.65
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 スス-1,2-ジ-γ-HDIPEH及びトランス-1,2-ジ-γ-HDIPEH	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	-	0.13	-	-	0.09	-	-	0.05	-	-	0.13	0.03	0.08
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.10	0.08	0.05	0.03	0.07	0.13	0.07	0.06	0.13	0.08	0.08	<0.03	0.13	<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	9.9	10.1	8.0	8.8	8.5	8.5	8.9	8.8	9.0	9.5	13.1	11.5	13.1	8.0	9.6
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.021	0.016	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.007	0.013	0.027	0.026	0.023	<0.005	0.027	<0.005	0.011
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	15.8	15.3	12.7	13.0	12.8	13.1	12.8	12.9	12.9	12.9	16.9	15.7	16.9	12.7	13.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	37	45	28	35	32	26	31	32	39	37	48	42	48	26	36
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	100	-	93	-	-	88	-	-	80	-	-	100	80	90
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	0.9	0.6	0.5	0.3	0.4	0.6	0.5	2.1	2.3	2.5	1.4	1.0	2.5	0.3	1.1
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.5	7.2	6.6	7.0	7.7	7.0	7.4	8.7	6.9	7.6	7.7	7.5	8.7	6.6	7.4
48 味	—	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	—	—
49 臭気	—	異常でないこと	藻臭	藻臭	異常なし	藻臭	藻臭	土臭	藻臭	青草臭	藻臭	土臭	藻臭	海藻臭	—	—	—
臭気強度	—		1	1	-	1	1	1	1	1	3	2	1	1	—	—	—
50 色度	度	5 度以下	3.9	3.4	3.3	2.2	2.5	5.7	3.2	3.8	4.5	4.2	3.2	4.1	5.7	2.2	3.7
51 濁度	度	2 度以下	1.4	1.4	0.6	1.1	0.6	1.0	1.5	4.3	4.6	5.6	2.0	2.0	5.6	0.6	2.2
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		124	137	100	123	128	106	119	115	117	119	188	125	188	100	125
嫌気性芽胞菌	個/100mL		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	—	—
クリプトスפורジウム	個/10L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	—	—
ジアルジア	個/10L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	—	—
備考																	

令和7年度			鹿町町神林浄水場 神林貯水池												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
採水年月日				R7.4.15	R7.5.8	R7.6.16	R7.7.16	R7.8.20	R7.9.16	R7.10.7	R7.11.18	R7.12.11	R8.1.8	R8.2.17	R8.3.17			
気 温		℃		10.7	19.3	25.3	26.6	32.6	29.4	25.2	11.0	15.2	3.5	8.8	13.5	32.6	3.5	18.4
水 温		℃		15.2	20.0	22.8	26.8	28.4	26.1	25.8	15.3	11.8	7.6	8.9	11.9	28.4	7.6	18.4
1	一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	99	11	82	7	790	119	20	7	62	118	32	10	790	7	113
2	大腸菌	/100mL	検出されないこと	4.5	<1.8	6.8	2.0	2.0	17	2.0	170	79	49	22	22	170	<1.8	31
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	0.007	0.005	<0.004	0.005	0.006	0.006	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	<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	0.53	0.22	0.56	0.44	0.40	0.46	0.46	<0.06	<0.06	<0.06	0.09	0.29	0.56	<0.06	0.29
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	スス-1,2-ジ-γ-ブチレン及びトランス-1,2-ジ-γ-ブチレン	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	-	0.05	-	-	0.04	-	-	0.04	-	-	0.05	<0.02	0.03
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.07	0.07	0.11	<0.03	0.09	0.10	0.04	0.06	0.10	0.09	0.06	0.05	0.11	<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	11.0	10.8	7.8	8.5	8.2	7.9	8.2	8.8	8.9	9.4	13.6	12.8	13.6	7.8	9.7
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.014	0.022	0.007	<0.005	0.028	0.013	<0.005	0.015	0.030	0.025	0.023	0.010	0.030	<0.005	0.016
38	塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	17.3	16.6	11.1	12.9	12.1	11.5	11.7	12.5	12.7	12.9	17.6	16.9	17.6	11.1	13.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	38	47	27	31	28	25	28	32	37	38	49	46	49	25	36
40	蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	91	-	79	-	-	68	-	-	88	-	-	91	68	82
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000002	0.000002	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
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	1.4	1.2	0.8	2.4	1.9	1.5	3.5	3.8	3.1	1.6	1.6	3.8	0.8	2.0
47	pH値	—	5.8以上8.6以下	9.2	9.2	6.8	6.9	7.9	7.1	7.2	8.7	8.1	7.7	7.8	7.5	9.2	6.8	7.8
48	味	—	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49	臭気	—	異常でないこと	藻臭	生臭臭	青草臭	藻臭	青草臭	青草臭	藻臭	青草臭	藻臭	藻臭	青草臭	海藻臭	—	—	—
	臭気強度	—		1	2	1	1	3	2	2	2	2	1	1	1	—	—	—
50	色度	度	5 度以下	4.0	4.0	6.7	1.4	6.0	8.7	4.7	5.6	5.8	5.0	3.0	3.6	8.7	1.4	4.9
51	濁度	度	2 度以下	0.9	1.2	1.0	0.5	4.9	3.5	2.5	7.4	8.3	6.8	1.6	1.3	8.3	0.5	3.3
	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		136	145	95	122	110	102	106	113	113	115	170	143	170	95	123
	嫌気性芽胞菌	個/100mL		1	1	0	0	12	17	1	4	5	3	3	1	17	0	4
	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		鹿町町 歌ヶ浦浄水場(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
採水年月日			R7.4.15	R7.5.8	R7.6.16	R7.7.16	R7.8.20	R7.9.16	R7.10.7	R7.11.18	R7.12.11	R8.1.8	R8.2.17	R8.3.17			
気 温	℃		10.8	24.1	25.1	28.0	29.9	29.5	25.6	10.1	14.1	4.8	11.2	13.8	29.9	4.8	18.9
水 温	℃		14.5	18.5	19.4	24.3	23.8	23.1	22.3	16.2	13.8	11.3	11.6	12.9	24.3	11.3	17.6
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	47	41	244	150	67	312	57	42	88	166	30	42	312	30	107
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	21	6.8	33	49	21	49	2.0	70	49	23	49	22	70	2.0	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	-	-	<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	0.60	0.55	0.50	0.34	0.45	0.65	0.51	0.28	0.18	0.57	0.38	0.59	0.65	0.18	0.47
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-トリクロロベンゼン及び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	-	0.06	-	0.12	-	-	0.24	-	-	0.12	-	-	0.24	0.06	0.14
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.10	0.13	0.22	0.20	0.27	0.41	0.24	0.08	0.12	0.15	0.07	0.09	0.41	0.07	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	<0.04
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	13.1	12.6	14.2	13.5	16.7	12.3	13.1	18.7	7.2	16.0	16.5	13.4	18.7	7.2	13.9
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.018	0.026	0.037	0.060	0.061	0.034	0.034	0.018	0.025	0.039	0.015	0.020	0.061	0.015	0.032
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	12.9	12.6	9.2	10.1	10.1	10.0	10.2	10.9	9.6	10.9	11.2	11.1	12.9	9.2	10.7
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	103	120	108	99	114	80	90	141	53	135	152	112	152	53	109
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	169	-	174	-	-	186	-	-	199	-	-	199	169	182
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	-	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000001	<0.000001	<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	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
45 フェノール類	mg/L	0.005 mg/L以下	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下	1.0	1.2	1.0	1.4	1.2	1.3	1.1	0.8	1.0	1.1	0.9	0.9	1.4	0.8	1.1
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.7	7.6	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.8	7.9	7.3	7.1	7.7	7.9	7.1	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	藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	青草臭	藻臭	藻臭	藻臭	海藻臭	—	—	—
臭気強度	—		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	—	—	—
50 色度	度	5 度以下	5.6	8.9	11	9.1	8.6	14	7.3	3.9	4.0	5.6	3.1	5.0	14	3.1	7.2
51 濁度	度	2 度以下	2.3	3.1	4.7	4.3	4.0	7.6	4.6	2.7	3.5	3.1	1.4	1.9	7.6	1.4	3.6
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	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
電気伝導率	μS/cm		272	260	255	264	304	232	241	329	343	294	364	255	364	232	284
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		鹿町町 樋口ダム 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
採水年月日			R7.4.15	R7.5.8	R7.6.16	R7.7.16	R7.8.20	R7.9.16	R7.10.7	R7.11.18	R7.12.11	R8.1.8	R8.2.17	R8.3.17			
気 温	℃		12.0	22.6	26.0	29.2	31.6	31.2	27.3	11.9	16.6	4.4	9.1	14.3	31.6	4.4	19.7
水 温	℃		13.6	18.5	20.8	27.6	26.6	25.9	25.4	16.2	13.0	7.9	6.9	10.0	27.6	6.9	17.7
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	33	230	430	80	180	920	212	46	36	52	18	57	920	18	191
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	4.5	11	23	<1.8	7.8	11	2.0	24	9.3	4.5	4.5	240	240	<1.8	28
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	-	0.002	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	0.002	<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	0.005	0.008	<0.004	0.006	0.011	0.005	0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.011	<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	0.69	0.54	0.65	0.36	0.83	0.82	0.57	0.24	<0.06	0.28	0.22	0.42	0.83	<0.06	0.47
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 ジス-1,2-ジ-2,4,6-トリクロロベンゼン及びトリス-1,2-ジ-2,4,6-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	-	1.9	-	0.15	-	-	0.13	-	-	0.07	-	-	1.9	0.07	0.56
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.13	3.0	0.33	0.16	0.52	0.41	0.19	0.10	0.06	0.09	0.06	0.06	3.0	0.06	0.43
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	7.1	7.5	6.5	6.8	5.9	6.5	6.9	7.0	4.1	7.5	7.6	7.7	7.7	4.1	6.8
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.038	0.24	0.036	0.053	0.077	0.044	0.050	0.030	0.011	0.019	0.012	0.017	0.240	0.011	0.052
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	13.0	13.1	8.5	10.2	8.0	8.5	9.1	9.6	2.1	9.8	10.1	10.5	13.1	2.1	9.4
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	46	58	40	48	35	36	42	48	52	53	55	54	58	35	47
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	209	-	90	-	-	117	-	-	87	-	-	209	87	126
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 ジエオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	-	0.000004	0.000002	0.000010	0.000002	0.000002	-	-	-	-	-	-	0.000010	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	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<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	2.1	4.1	2.3	1.9	3.1	2.4	1.9	1.9	1.9	2.0	1.9	1.8	4.1	1.8	2.3
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.4	7.3	7.5	7.7	7.7	8.0	7.8	7.7	7.3	7.7	8.0	7.3	7.6
48 味	—	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	—	—
49 臭気	—	異常でないこと	藻臭	海藻臭	土臭	藻臭	青草臭	青草臭	青草+カビ臭	青草臭	青草臭	藻臭	藻臭	青草臭	—	—	—
臭気強度	—		2	5	1	3	3	2	1	2	1	1	1	1	—	—	—
50 色度	度	5 度以下	6.8	60	23	8.2	24	20	8.8	6.9	4.3	5.3	4.0	4.7	60	4.0	14.7
51 濁度	度	2 度以下	4.7	69	15	4.6	12	11	5.9	5.9	2.8	3.5	2.5	2.6	69	2.5	11.6
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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
電気伝導率	μS/cm		136	144	112	139	124	137	137	157	134	135	177	139	177	112	139
嫌気性芽胞菌	個/100mL		14	46	56	5	22	16	14	10	2	6	6	7	56	2	17
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		鹿町町 歌ヶ浦浄水場 東坑口原水													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
採水年月日			R7.4.15	R7.5.8	R7.6.16	R7.7.16	R7.8.20	R7.9.16	R7.10.7	R7.11.18	R7.12.11	R8.1.8	R8.2.17	R8.3.17			
気 温	℃		11.3	15.9	23.8	24.8	24.9	23.8	22.4	10.1	13.3	4.1	9.8	12.8	24.9	4.1	16.4
水 温	℃		18.2	19.2	19.6	20.0	20.3	20.4	20.5	18.3	18.6	17.5	17.7	18.3	20.5	17.5	19.1
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	13	3	4	2	0	0	0	4	54	0	12	4	54	0	8
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	4.5	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	4.0	<1.8	<1.8	<1.8	4.5	<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	0.13	0.15	0.18	0.12	0.13	0.16	0.14	0.15	0.15	0.14	0.15	0.10	0.18	0.10	0.14
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	-	0.10	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	0.08	-	-	0.10	<0.08	<0.08
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1 mg/L以下	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
16 ジス-1,2-ジ-2,4,6-トリクロロベンゼン及びトリス-1,2-ジ-2,4,6-トリクロロベンゼン	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	0.10	0.08	0.29	0.07	0.11	0.13	0.07	0.07	0.07	0.12	0.05	0.14	0.29	0.05	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	22.7	22.7	20.8	21.1	20.9	20.2	20.9	21.3	21.7	21.8	22.3	23.1	23.1	20.2	21.6
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.060	0.051	0.077	0.037	0.064	0.078	0.043	0.042	0.034	0.088	0.017	0.11	0.110	0.017	0.058
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	11.0	11.1	8.3	9.5	10.0	10.5	10.2	10.4	10.5	10.3	9.9	10.0	11.1	8.3	10.1
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	241	300	219	243	226	200	211	244	230	256	287	258	300	200	243
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	396	-	345	-	-	455	-	-	356	-	-	455	345	388
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 ジエオスミン	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	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.9	7.8	7.3	7.5	7.3	7.5	7.5	7.6	7.8	7.3	7.1	7.9	7.9	7.1	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	硫化水素臭	異常なし	硫化水素臭	異常なし	—	—	—
臭気強度	—		-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	—	—	—
50 色度	度	5 度以下	2.1	2.0	2.9	2.0	2.0	3.0	2.2	2.4	3.5	2.4	0.9	2.5	3.5	0.9	2.3
51 濁度	度	2 度以下	0.4	0.4	0.9	0.4	0.6	0.8	0.4	0.4	1.1	0.4	0.2	0.5	1.1	0.2	0.5
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	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
電気伝導率	μS/cm		583	607	469	536	499	500	513	542	543	515	568	543	607	469	535
嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	1	0	1	0	0	0	0	5	0	0	0	5	0	1
クリプトスポリジウム	個/10L		-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	0	0	0
ジアルジア	個/10L		-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	0	0	0
備考																	

令和7年度		鹿町町 歌ヶ浦浄水場 大加勢川(大加勢川取水口)													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			R7.4.15	R7.5.8	R7.6.16	R7.7.16	R7.8.20	R7.9.16	R7.10.7	R7.11.18	R7.12.11	R8.1.8	R8.2.17	R8.3.17			
気 温	℃		10.7	22.6	26.4	29.7	31.2	30.2	29.8	10.3	18.1	4.1	12.9	13.1	31.2	4.1	19.9
水 温	℃		12.1	16.3	20.6	22.6	23.4	22.3	21.8	14.8	13.8	11.2	10.9	11.4	23.4	10.9	16.8
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	243	63	240	66	232	261	318	54	51	620	22	54	620	22	185
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	49	6.8	49	49	280	70	49	220	13	33	350	34	350	6.8	100
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	0.46	0.39	0.44	0.24	0.23	0.50	0.42	0.30	0.26	0.45	0.38	0.50	0.50	0.23	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	-	-	<0.08	-	-	<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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
16 ジス-1,2-ジ-2,4,6-トリクロロベンゼン及びトリス-1,2-ジ-2,4,6-トリクロロベンゼン	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	-	0.14	-	0.12	-	-	0.17	-	-	0.26	-	-	0.26	0.12	0.17
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.09	0.07	0.03	0.06	0.12	0.15	0.21	0.06	0.05	0.19	0.06	0.10	0.21	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	14.8	19.1	15.8	22.8	26.3	16.7	18.9	24.4	26.4	22.7	21.3	14.2	26.4	14.2	20.3
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.016	0.012	<0.005	0.016	0.035	0.020	0.023	0.018	0.019	0.065	0.024	0.021	0.065	<0.005	0.022
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	13.9	13.1	9.4	10.0	10.7	11.1	10.7	11.4	11.8	11.8	12.2	11.6	13.9	9.4	11.5
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	70	111	79	102	117	69	84	125	148	135	143	75	148	69	105
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	165	-	184	-	-	198	-	-	220	-	-	220	165	192
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 ジエオスミン	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	0.8	1.0	1.0	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8	1.0	0.7	0.9
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.8	8.2	7.6	8.0	7.8	7.6	7.6	7.7	7.8	7.6	7.5	8.1	8.2	7.5	7.8
48 味	—	異常でないこと	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
49 臭気	—	異常でないこと	青草臭	異常なし	土臭	異常なし	土臭	下水臭	青草臭	下水臭	藻臭	土臭	土臭	土臭	—	—	—
臭気強度	—	—	1	-	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1	—	—	—
50 色度	度	5 度以下	6.9	5.7	7.7	5.6	3.6	8.9	6.5	4.4	4.4	6.5	2.7	5.1	8.9	2.7	5.7
51 濁度	度	2 度以下	2.6	2.0	2.1	1.7	1.1	3.5	2.6	1.7	1.7	3.1	1.0	1.7	3.5	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	—	209	279	216	308	370	223	255	331	389	329	391	201	391	201	292
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	12	14	3	7	4	21	10	4	9	28	3	10	28	3	10
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		鹿町町 歌ヶ浦浄水場 大切ミニダム(大切ミニダム取水口)										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			R7.4.15	R7.5.8	R7.6.16	R7.7.16	R7.8.20	R7.9.16	R7.10.7	R7.11.18	-	R8.1.8	R8.2.17	R8.3.17			
気 温	℃		9.9	15.0	25.3	26.0	27.6	24.7	26.7	10.8	-	3.5	8.1	11.2	27.6	3.5	17.2
水 温	℃		11.1	13.7	19.2	22.3	23.1	21.6	21.1	13.3	-	7.9	8.2	9.8	23.1	7.9	15.6
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	237	61	256	131	136	172	94	42	-	66	24	37	256	24	114
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	34	31	23	110	7.8	170	17	79	-	94	7.8	40	170	7.8	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	<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	0.62	0.57	0.64	0.33	0.30	0.87	0.62	0.52	-	0.71	0.56	0.65	0.87	0.30	0.58
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
16 ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 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	-	0.07	-	0.25	-	-	0.21	-	-	0.15	-	-	0.25	0.07	0.17
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.06	0.13	0.21	0.10	0.15	0.20	0.16	0.16	-	0.29	0.06	0.05	0.29	0.05	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
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	7.7	8.3	7.7	8.1	8.1	7.6	8.3	8.0	-	8.6	9.1	8.3	9.1	7.6	8.2
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.025	0.048	0.017	0.035	0.040	0.014	0.042	0.130	-	0.029	0.051	0.061	0.13	0.014	0.045
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	14.2	13.8	9.9	10.3	11.3	11.5	11.0	11.8	-	11.8	13.1	11.8	14.2	9.9	11.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	43	57	32	49	44	30	43	57	-	57	65	46	65	30	48
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	98	-	94	-	-	137	-	-	119	-	-	137	94	112
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 ジエオスミン	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	0.8	1.3	1.9	1.2	1.1	1.0	0.9	-	1.1	0.6	0.6	1.9	0.6	1.0
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.7	7.6	7.7	7.3	7.6	7.5	7.5	7.7	-	7.9	7.7	8.0	8.0	7.3	7.7
48 味	—	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49 臭気	—	異常でないこと	土臭	土臭	異常なし	土臭	土臭	土臭	土臭	土臭	-	土臭	土臭	土臭	—	—	—
臭気強度	—		1	1	-	1	1	1	1	1	-	1	1	1	—	—	—
50 色度	度	5 度以下	6.0	6.9	11	13	7.1	9.8	10	6.3	-	8.8	2.4	4.3	13	2.4	7.8
51 濁度	度	2 度以下	2.5	2.5	3.6	5.3	2.3	4.7	5.3	3.5	-	5.9	1.2	1.8	5.9	1.2	3.5
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
電気伝導率	μS/cm		120	145	105	141	150	111	136	144	-	144	186	126	186	105	137
嫌気性芽胞菌	個/100mL		22	10	14	16	11	28	16	9	-	28	4	4	28	4	15
クリプトスポリジウム	個/10L		-	-	0	-	-	0	-	-	-	0	-	0	0	0	0
ジアルジア	個/10L		-	-	0	-	-	0	-	-	-	0	-	0	0	0	0
備考											欠測						

令和7年度			鹿町町 歌ヶ浦浄水場 歌ヶ浦貯水池					水質試験成績書								最大	最小	平均
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				
採水年月日				R7.4.15	R7.5.8	R7.6.16	R7.7.16	R7.8.20	R7.9.16	R7.10.7	R7.11.18	R7.12.11	R8.1.8	R8.2.17	R8.3.17			
気 温	℃		10.6	23.6	25.8	27.3	29.1	27.1	25.6	10.0	13.9	4.3	7.6	12.5	29.1	4.3	18.1	
水 温	℃		13.2	19.7	21.9	26.9	28.1	25.9	24.5	14.6	10.1	7.0	7.6	10.9	28.1	7.0	17.5	
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	62	22	500	320	61	420	64	72	390	85	16	29	500	16	170	
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	49	2.0	79	170	13	920	2.0	79	70	79	<1.8	7.8	920	<1.8	123	
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	0.005	<0.004	0.007	0.005	<0.004	0.007	<0.004	<0.004	0.005	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	0.90	0.66	0.78	0.34	0.69	0.90	0.66	0.38	0.30	1.1	0.82	1.1	1.1	0.30	0.72	
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
16 ジス-1,2-ジ-2,4,6-トリクロロベンゼン及びトリス-1,2-ジ-2,4,6-トリクロロベンゼン	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	-	0.04	-	0.12	-	-	0.17	-	-	0.13	-	-	0.17	0.04	0.12	
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.14	0.19	0.37	0.20	0.19	0.44	0.18	0.17	0.25	0.20	0.20	0.12	0.44	0.12	0.22	
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	7.4	7.5	6.9	7.3	7.2	6.8	7.5	7.7	7.6	7.2	7.5	7.3	7.7	6.8	7.3	
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	0.050	0.088	0.023	0.076	0.024	0.024	0.025	0.030	0.041	0.027	0.030	0.011	0.088	0.011	0.037	
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	14.0	13.6	9.0	9.9	10.2	9.3	10.1	10.6	10.8	10.5	11.3	11.6	14.0	9.0	10.9	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	48	60	40	55	45	34	45	55	59	51	53	45	60	34	49	
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	104	-	89	-	-	128	-	-	99	-	-	128	89	105	
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	-	0.000003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.000003	0.000003	0.000003	
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	1.5	1.7	1.8	2.0	1.6	1.7	1.3	1.5	1.6	1.9	1.4	1.4	2.0	1.3	1.6	
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.5	7.3	7.6	7.1	7.6	7.5	7.6	7.8	7.9	8.0	7.7	7.6	8.0	7.1	7.6	
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	藻臭	青草臭	土臭	青草臭	青草臭	青草臭	土臭	青草臭	青草臭	—	—	—	
臭気強度	—		2	1	1	3	1	2	2	2	1	1	1	1	—	—	—	
50 色度	度	5 度以下	7.8	10	15	11	8.6	21	8.4	7.0	6.1	11	5.9	7.4	21	5.9	9.9	
51 濁度	度	2 度以下	2.6	1.7	7.4	5.4	4.4	6.4	4.2	6.4	6.3	5.1	1.8	2.1	7.4	1.7	4.5	
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		146	150	114	141	143	127	146	140	171	132	158	122	171	114	141	
嫌気性芽胞菌	個/100mL		11	3	18	15	7	28	4	11	20	12	11	3	28	3	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		鹿町町 歌ヶ浦浄水場系給水栓(鹿町町口ノ里1230-13付近)													水質試験成績書		
項目	単位	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			R7.4.15	R7.5.8	R7.6.16	R7.7.16	R7.8.20	R7.9.16	R7.10.7	R7.11.18	R7.12.11	R8.1.8	R8.2.17	R8.3.17			
気 温	℃		11.9	20.0	27.3	28.4	26.2	28.6	25.8	11.7	13.9	4.3	9.5	12.5	28.6	4.3	18.3
水 温	℃		16.3	17.9	22.1	26.6	32.1	29.3	26.8	18.0	14.2	10.7	11.1	11.0	32.1	10.7	19.7
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	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	<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	0.57	0.58	0.59	0.31	0.61	0.74	0.47	0.33	0.27	0.66	0.56	0.62	0.74	0.27	0.53
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 3,4,5-トリクロロベンゼン及び4,5-ジクロロベンゼン	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	-	0.14	-	0.16	-	-	0.15	-	-	0.06	-	-	0.16	0.06	0.13
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	-	0.023	-	0.024	-	-	0.023	-	-	0.012	-	-	0.024	0.012	0.021
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	-	0.005	-	0.006	-	-	0.006	-	-	0.003	-	-	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	-	0.040	-	0.044	-	-	0.043	-	-	0.023	-	-	0.044	0.023	0.038
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	-	0.014	-	0.012	-	-	0.011	-	-	0.009	-	-	0.014	0.009	0.012
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	-	0.012	-	0.014	-	-	0.014	-	-	0.008	-	-	0.014	0.008	0.012
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	-	0.07	-	0.10	-	-	0.09	-	-	0.07	-	-	0.10	0.07	0.08
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.01	<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	17.6	14.9	13.7	18.1	17.2	13.9	16.7	17.8	18.0	16.4	16.5	16.9	18.1	13.7	16.5
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	17.5	17.7	14.3	16.2	16.0	15.8	16.1	16.6	16.7	16.4	16.9	16.8	17.7	14.3	16.4
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	113	124	89	110	97	76	96	113	123	117	125	114	125	76	108
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	177	-	191	-	-	168	-	-	172	-	-	191	168	177
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	0.4	0.6	0.6	0.6	0.7	0.9	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.9	0.4	0.6
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.7	7.5	7.3	7.5	7.4	7.2	7.3	6.9	7.5	6.9	7.4	7.6	7.7	6.9	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	<0.5	<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(低濃度)	度	—	<0.01	0.01	<0.01	0.04	0.01	0.01	0.03	0.04	0.02	<0.01	<0.01	0.06	0.06	<0.01	0.02
遊離残留塩素	mg/L	—	0.4	0.3	0.4	0.3	0.6	0.4	0.3	0.5	0.5	0.7	0.5	0.7	0.7	0.3	0.5
アンモニア態窒素	mg/L	—	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1
電気伝導率	μS/cm	—	310	288	234	304	278	241	278	300	298	278	309	256	310	234	281
嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	—	—
備考																	

○佐世保地区簡易水道

	ページ
黒島本村簡易水道（原水）	111
黒島本村簡易水道系給水栓	112
田代簡易水道（原水）	113
田代簡易水道系給水栓	114
赤木簡易水道（原水）	115
赤木簡易水道系給水栓	116
上木場簡易水道（原水）	117
上木場簡易水道系給水栓	118
平松簡易水道（原水）	119
平松簡易水道系給水栓	120
下宇戸・川谷簡易水道（原水）	121
下宇戸・川谷簡易水道系給水栓	122

令和7年度		黒島本村簡易水道(原水)												水質試験成績書			最大	最小	平均
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					
採水年月日			R7.4.2	R7.5.20	R7.6.3	R7.7.14	R7.8.4	R7.9.1	R7.10.15	R7.11.4	R7.12.1	R8.1.19	R8.2.12	R8.3.2					
気 温	℃		16.3	25.9	22.7	27.6	31.1	31.2	25.3	19.7	19.7	15.6	12.0	11.4	31.2	11.4	21.5		
水 温	℃		16.8	17.3	17.3	17.5	17.5	17.6	17.3	17.2	17.4	16.9	16.8	16.9	17.6	16.8	17.2		
1 一般細菌	個/mL	100以下/1mL中	4	5	6	4	3	6	17	1	3	2	0	5	17	0	5		
2 大腸菌	/100mL	検出されないこと	<1.8	2.0	4.5	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	2.0	5	<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	-	-	0.003	-	-	0.003	-	0.002	-	-	0.002	-	0.003	0.002	0.003		
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	0.84	0.84	0.86	0.83	0.82	0.78	0.83	0.82	0.80	0.77	0.79	0.79	0.9	0.77	0.81		
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	-	-	0.09	-	-	<0.08	-	<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 スス-1,2-ジ-クロロエチレン及びトランス-1,2-ジ-クロロエチレン	mg/L	0.04 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	-	-	0.04	-	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	20.2	21.1	20.6	21.5	21.3	20.3	21.6	21.0	21.2	20.3	20.9	20.4	21.6	20.2	20.9		
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	32.5	29.7	36.1	25.8	31.2	28.0	29.8	33.6	29.6	29.2	29.8	28.0	36.1	25.8	30.3		
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	118	145	117	121	120	113	118	117	122	126	125	121	145	113	122		
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	-	226	-	-	245	-	231	-	-	231	-	245	226	233		
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	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2		
47 pH値	—	5.8以上8.6以下	7.0	7.0	7.1	7.1	7.3	7.1	7.2	7.1	6.3	6.8	6.1	6.5	7.3	6.1	6.9		
48 味	—	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	—	—	—		
49 臭気	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	土臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	土臭	異常なし	異常なし	金属臭	金属臭	—	—	—		
臭気強度	—		-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	1	1	1	1	1		
50 色度	度	5 度以下	<0.5	<0.5	0.6	<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	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.2	<0.1	0.1		
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	0.2	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1		
電気伝導率	μS/cm		341	310	342	344	331	318	339	313	309	312	303	287	344	287	321		
嫌気性芽胞菌	個/100mL		0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0		
クリプトスポリジウム	個/10L		-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	0	0	0		
ジアルジア	個/10L		-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	0	0	0		
備考																			

令和7年度			黒島本村簡易水道給水栓(黒島町233番地付近)								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
採水年月日				R7.4.2	R7.5.20	R7.6.3	R7.7.14	R7.8.4	R7.9.1	R7.10.15	R7.11.4	R7.12.1	R8.1.19	R8.2.12	R8.3.2			
気 温		℃		16.3	25.9	22.7	27.6	31.1	31.2	25.3	19.7	19.7	15.6	12.0	11.4	31.2	11.4	21.5
水 温		℃		15.2	22.8	22.8	30.3	33.3	32.8	26.3	21.7	17.3	12.6	10.1	14.2	33.3	10.1	21.6
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	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	-	-	<0.002	-	-	0.003	-	0.002	-	-	0.002	-	0.003	<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	0.76	0.84	0.81	0.77	0.79	0.74	0.81	0.79	0.79	0.77	0.74	0.72	0.84	0.72	0.78
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	-	-	0.09	-	-	<0.08	-	<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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	γ-HCHL及びβ-HCHL及びα-HCHL	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	-	-	0.13	-	-	0.18	-	0.19	-	-	0.12	-	0.19	0.12	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	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	-	-	0.004	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	0.004	<0.002	<0.002
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	-	-	0.012	-	-	0.004	-	0.002	-	-	<0.001	-	0.012	<0.001	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	-	-	0.027	-	-	0.010	-	0.005	-	-	0.001	-	0.027	0.001	0.011
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	-	-	0.004	-	-	0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	0.004	<0.001	0.001
30	ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	-	-	0.011	-	-	0.005	-	0.003	-	-	0.001	-	0.011	0.001	0.005
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	-	-	<0.02	-	<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	20.4	21.1	20.2	22.0	22.4	21.5	23.2	22.1	21.8	21.5	21.4	20.8	23.2	20.2	21.5
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	31.3	29.4	11.4	29.6	31.8	28.9	31.5	34.1	29.7	29.4	30.1	28.5	34.1	11.4	28.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	117	143	120	119	120	119	119	134	122	139	127	121	143	117	125
40	蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	-	-	222	-	-	247	-	235	-	-	234	-	247	222	235
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	フェノール類	mg/L	0.005 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下	<0.2	0.2	0.4	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.4	<0.2	<0.2
47	pH値	—	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.3	7.5	6.8	6.6	6.6	6.9	7.6	6.6	7.2
48	味	—	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
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	<0.5	<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(低濃度)	度	—	0.01	<0.01	0.02	0.02	<0.01	0.02	0.01	0.03	0.01	0.02	<0.01	0.02	0.03	<0.01	0.01
	遊離残留塩素	mg/L	—	0.5	0.4	0.2	0.3	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.2	0.4
	アンモニア態窒素	mg/L	—	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
	電気伝導率	μS/cm	—	317	342	306	341	335	354	330	331	313	302	308	326	354	302	325
	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		田代簡易水道(原水)			水質試験成績書													
項目		単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日				R7.4.3	R7.5.13	R7.6.17	R7.7.8	R7.8.5	R7.9.3	R7.10.7	R7.11.13	R7.12.10	R8.1.19	R8.2.9	R8.3.9			
気温		℃		10.9	18.8	22.9	29.7	26.0	24.3	22.3	14.4	8.9	9.7	3.3	7.0	29.7	3.3	16.5
水温		℃		11.2	15.6	18.0	19.8	22.3	22.0	21.4	17.2	14.6	12.8	11.0	12.2	22.3	11.0	16.5
1	一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	10	0	0	2	7	3	1	10	0	2
2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	<0.1	<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
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L以下	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L以下	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	<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	0.02 mg/L以下	—	<0.001	—	<0.001	0.02 mg/L以下	—	<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	—	0.8	—	1.0	—	—	0.7	—	—	0.7	—	—	1.0	0.7	0.8
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	ジメチル-1,2-ジクロロベンゼン及びトリメチル-1,2-ジクロロベンゼン	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	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.02	0.02	0.08	0.05	0.05	0.03	0.05	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.08	0.02	0.03
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	8.3	—	—	—	—	—	—	—	—	8.3	8.3	8.3
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	0.007	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.007	<0.005	<0.005
38	塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	11.5	11.8	12.0	13.6	11.6	11.1	11.9	11.8	12.1	11.3	11.0	11.5	13.6	11.0	11.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	66	—	68	—	—	67	—	—	66	—	—	68	66	67
40	蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	130	—	134	—	—	128	—	—	128	—	—	134	128	130
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	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47	pH値	-	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.2	7.2	7.4	7.6	7.4	7.3	7.4	7.6	7.8	7.6	7.8	7.2	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
50	色度	度	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	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
	残留塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

令和7年度

田代簡易水道系給水栓(赤木町1923番地付近)

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
			R7.4.3	R7.5.13	R7.6.17	R7.7.8	R7.8.5	R7.9.3	R7.10.7	R7.11.13	R7.12.10	R8.1.19	R8.2.9	R8.3.9			
採水年月日			10.5	18.0	24.8	31.9	27.7	23.8	22.0	16.1	8.3	7.0	2.5	6.5	31.9	2.5	16.6
気温	℃		11.8	15.4	19.5	21.0	27.4	23.8	22.1	18.6	15.5	12.2	8.2	12.5	27.4	8.2	17.3
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中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L以下	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L以下	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	<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	0.02 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	—	0.7	—	0.9	—	—	0.7	—	—	0.7	—	—	0.9	0.7	0.8
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-ジクロロベンゼン及び2,4,6-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	—	<0.05	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	<0.05	<0.05
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	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
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	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
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	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
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	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	8.5	—	—	—	—	—	—	—	—	8.5	8.5	8.5
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	11.7	11.5	12.7	13.6	12.4	11.4	12.2	11.8	11.7	11.6	11.3	11.4	13.6	11.3	11.9
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	66	—	66	—	—	66	—	—	66	—	—	66	66	66
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	126	—	133	—	—	130	—	—	126	—	—	133	126	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	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.000001	<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	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.9	7.9	7.7	7.7	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8	7.9	7.7	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	—	—	—
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	—	—	—
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
残留塩素	mg/L		0.3	0.5	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	0.6	0.5	0.6	0.3	0.5

令和7年度		赤木簡易水道(原水)										水質試験成績書					
項目	単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日			R7.4.3	R7.5.13	R7.6.17	R7.7.8	R7.8.5	R7.9.3	R7.10.7	R7.11.13	R7.12.10	R8.1.19	R8.2.9	R8.3.9			
気温	℃		8.8	15.0	22.2	25.7	26.2	24.1	21.8	14.4	7.8	10.0	0.9	6.0	26.2	0.9	15.2
水温	℃		17.3	18.3	18.1	17.0	19.0	17.2	17.4	17.3	16.1	17.8	17.0	16.9	19.0	16.1	17.5
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	100ml中	検出されないこと	<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
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L以下	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L以下	—	—	—	<0.00005	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	<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	0.02 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	—	0.1	—	0.2	—	—	0.1	—	—	0.2	—	—	0.2	0.1	0.2
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-ジクロロベンジル及び2,4,6-トリクロロベンジル	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	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	<0.01	0.02	0.02	<0.01	0.01
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	5.8	—	—	—	—	—	—	—	—	5.8	5.8	5.8
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	6.1	6.5	6.4	6.2	6.4	6.1	6.2	6.5	6.4	6.4	6.4	6.5	6.1	6.3
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	42	—	42	—	—	41	—	—	43	—	—	43	41	42
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	88	—	86	—	—	93	—	—	88	—	—	93	86	89
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	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.7	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.7	7.5	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
50 色度	度	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
残留塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

令和7年度

赤木簡易水道系給水栓(赤木町554番地付近)

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
			R7.4.3	R7.5.13	R7.6.17	R7.7.8	R7.8.5	R7.9.3	R7.10.7	R7.11.13	R7.12.10	R8.1.19	R8.2.9	R8.3.9			
			8.8	19.0	23.8	28.6	28.2	28.6	21.6	16.4	5.8	11.2	2.0	6.9	28.6	2.0	16.7
採水年月日			15.0	16.9	19.2	19.8	22.0	21.2	21.0	18.3	14.8	13.1	12.9	13.9	22.0	12.9	17.3
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中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L以下	—	—	—	<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	0.02 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	—	0.2	—	0.2	—	—	0.2	—	—	0.2	—	—	0.2	0.2	0.2
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-ジクロロベンゼン及び2,4,6-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	—	<0.05	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	<0.05	<0.05
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	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
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	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
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	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
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	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	5.9	—	—	—	—	—	—	—	—	5.9	5.9	5.9
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
38 塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	6.5	6.6	6.5	6.6	6.4	6.4	6.5	6.4	6.8	6.5	6.3	6.4	6.8	6.3	6.5
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	42	—	41	—	—	41	—	—	41	—	—	42	41	41
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	89	—	88	—	—	94	—	—	92	—	—	94	88	91
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	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8	7.9	7.8	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	—	—	—
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	—	—	—
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
残留塩素	mg/L		0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.5	0.7	0.7	0.5	0.6

令和7年度			上木場簡易水道(原水)				水質試験成績書													最大	最小	平均
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							
採水年月日				R7.4.3	R7.5.13	R7.6.17	R7.7.8	R7.8.5	R7.9.3	R7.10.7	R7.11.13	R7.12.10	R8.1.19	R8.2.9	R8.3.9							
気温	℃			14.0	21.0	28.0	33.6	27.0	29.7	27.2	17.0	11.3	14.0	1.3	11.2							
水温	℃			17.0	17.0	20.8	21.8	22.1	21.8	21.5	18.2	16.2	17.0	14.9	16.0							
1 一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	4	18	38	0	11	0	18	0	4	38	0	8					
2 大腸菌	100ml中	検出されないこと	<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					
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	0.02 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	—	<0.1	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	<0.1	<0.1					
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	—	0.10	—	0.11	—	—	0.10	—	—	0.11	—	—	0.11	0.10	0.11					
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 ジェ-1,2-ジ-20011																						

令和7年度

上木場簡易水道系給水栓(黒髪町1034-5)

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
			R7.4.3	R7.5.13	R7.6.17	R7.7.8	R7.8.5	R7.9.3	R7.10.7	R7.11.13	R7.12.10	R8.1.19	R8.2.9	R8.3.9			
採水年月日			10.5	21.0	26.4	31.3	27.2	27.8	24.7	16.9	10.4	13.1	1.9	10.5	7.9	1.9	18.5
気温	℃		11.5	15.0	18.4	21.6	22.7	23.0	22.7	17.0	13.0	10.0	8.6	10.0	23.0	8.6	16.1
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中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.02 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	—	0.1	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	0.1	<0.1	<0.1
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	—	0.09	—	0.11	—	—	0.09	—	—	0.11	—	—	0.11	0.09	0.10
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2,4,6-トリクロロフェノール	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	—	0.15	—	0.16	—	—	0.11	—	—	0.11	—	—	0.16	0.11	0.13
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	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
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	—	0.001	—	0.001	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	0.001	<0.001	<0.001
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	—	0.001	—	0.001	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	0.001	<0.001	<0.001
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	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.07	0.03	0.02	0.02	0.04	0.06	0.08	0.06	0.10	0.05	0.04	0.04	0.10	0.02	0.05
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	8.9	8.6	9.3	9.2	9.1	8.9	9.3	8.9	8.9	9.1	8.7	8.5	9.3	8.5	9.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	90	—	92	—	—	94	—	—	93	—	—	94	90	92
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	164	—	174	—	—	175	—	—	173	—	—	175	164	172
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	0.2	0.2	0.2	<0.2	0.2	<0.2	0.3	<0.2	0.2	0.2	<0.2	<0.2	0.3	<0.2	<0.2
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	8.0	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	7.8	8.0	7.7	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	—	—	—
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	—	—	—
50 色度	度	5 度以下	1.5	<0.5	<0.5	0.5	0.9	1.5	2.0	1.6	2.3	1.1	0.9	1.0	2.3	<0.5	1.1
51 濁度	度	2 度以下	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.2	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1
残留塩素	mg/L		0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	0.5	0.6

令和7年度		平松簡易水道(原水)										水質試験成績書							
項目		単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	
採水年月日				R7.4.3	R7.5.13	R7.6.17	R7.7.8	R7.8.5	R7.9.3	R7.10.7	R7.11.13	R7.12.10	R8.1.19	R8.2.9	R8.3.5				
気温		℃		11.0	18.0	27.8	34.0	28.2	28.7	26.0	17.8	11.4	14.0	0.0	10.0		34.0	0.0	18.9
水温		℃		16.5	16.0	15.7	16.1	16.7	16.2	15.6	15.4	15.0	15.0	14.2	15.0		16.7	14.2	15.6
1	一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	24	0	13	0	0	2	0	24	0	3	
2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	<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	
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	0.02 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	—	0.9	—	1.0	—	—	1.0	—	—	0.8	—	—	1.0	0.8	0.9	
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	ジメチル-1,2-ジクロロベンゼン及びジメチル-1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04 mg/L以下	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002	
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
20	ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001	
21	塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23	クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
26	臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30	ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	0.01	—	0.03	—	—	0.02	—	—	<0.01	—	—	0.03	<0.01	0.02	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	0.01	—	0.01	—	—	0.01	—	—	<0.01	—	—	0.01	<0.01	<0.01	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.04	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.04	0.01	0.02	
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	5.0	5.0	
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	6.8	6.7	6.9	6.9	6.9	7.0	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7	6.6	7.0	6.6	6.8	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	27	—	29	—	—	29	—	—	28	—	—	29	27	28	
40	蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	64	—	70	—	—	74	—	—	65	—	—	74	64	68	
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	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	
47	pH値	-	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.3	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—	
50	色度	度	5 度以下	0.6	<0.5	<0.5	0.5	0.6	0.9	<0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	1.0	1.0	<0.5	<0.5	
51	濁度	度	2 度以下	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	
	残留塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	嫌気性芽胞菌	個/100mL	—	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	クリプトスポリジウム	個/10L	—	0	—	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0	0	0	
	ジアルジア	個/10L	—	0	—	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	0	0	0	

令和7年度

平松簡易水道系給水栓(上原町788-2)

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
			R7.4.3	R7.5.13	R7.6.17	R7.7.8	R7.8.5	R7.9.3	R7.10.7	R7.11.13	R7.12.10	R8.1.19	R8.2.9	R8.3.9			
採水年月日			14.0	23.0	26.7	32.4	30.0	30.6	27.6	18.8	12.0	16.0	3.6	10.5	32.4	3.6	20.4
気温	℃		14.1	18.9	20.8	24.1	27.1	29.0	27.2	22.1	19.2	14.0	13.0	14.0	29.0	13.0	20.3
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中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.02 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	—	0.9	—	1.0	—	—	1.0	—	—	0.8	—	—	1.0	0.8	0.9
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-ジクロロベンジルアルコール及び2,4,6-トリクロロベンジルアルコール	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	—	0.05	—	0.10	—	—	0.16	—	—	0.07	—	—	0.16	0.05	0.10
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	—	<0.001	—	0.001	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	0.001	<0.001	<0.001
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	—	<0.001	—	0.001	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	0.001	<0.001	<0.001
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	—	<0.001	—	0.003	—	—	0.003	—	—	<0.001	—	—	0.003	<0.001	0.002
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	—	<0.001	—	0.001	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	—	0.001	<0.001	<0.001
30 ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	0.01	—	0.01	—	—	0.01	—	—	0.01	—	—	0.01	0.01	0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	0.01	—	0.01	—	—	0.01	—	—	0.02	—	—	0.02	0.01	0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	7.2	7.2	7.4	7.6	7.6	7.5	8.0	7.3	7.6	7.4	7.2	7.2	8.0	7.2	7.4
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	28	—	28	—	—	28	—	—	29	—	—	29	28	28
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	64	—	70	—	—	76	—	—	60	—	—	76	60	68
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45 フェノール類	mg/L	0.005 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	0.2	0.2	<0.2	<0.2
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	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	—	—	—
50 色度	度	5 度以下	0.6	<0.5	0.6	0.7	0.5	0.5	0.6	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	1.0	<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
残留塩素	mg/L		0.7	0.7	0.5	0.4	0.4	0.4	0.6	0.7	0.8	0.7	0.8	0.6	0.8	0.4	0.6

令和7年度		下宇戸・川谷簡易水道(原水)					水質試験成績書											
項目		単位	水質基準 (参考)	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均
採水年月日				R7.4.3	R7.5.13	R7.6.17	R7.7.8	R7.8.5	R7.9.3	R7.10.7	R7.11.13	R7.12.10	R8.1.19	R8.2.9	R8.3.9			
気温		℃		10.0	21.0	25.7	32.9	27.8	28.5	25.4	17.1	9.8	9.1	2.0	9.0	32.9	2.0	18.2
水温		℃		16.3	16.7	17.3	18.0	17.2	16.7	16.2	15.9	15.2	16.7	14.9	16.6	18.0	14.9	16.5
1	一般細菌	個/ml	100以下/1ml中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	100ml中	検出されないこと	<0.1	<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
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	—	0.5	—	0.6	—	—	0.5	—	—	0.5	—	—	0.6	0.5	0.5
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-ジクロロベンジルアルコール及び2,4-ジクロロベンジルアルコール	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	1.0 mg/L以下	—	0.04	—	0.11	—	—	0.06	—	—	0.02	—	—	0.11	0.02	0.06
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	5.8	—	—	—	—	—	—	—	—	5.8	5.8	5.8
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	6.7	6.8	6.9	7.0	6.9	6.8	6.9	6.7	6.8	6.7	6.6	6.6	7.0	6.6	6.8
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	47	—	48	—	—	49	—	—	47	—	—	49	47	48
40	蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	96	—	102	—	—	104	—	—	95	—	—	104	95	99
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	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2
47	pH値	-	5.8以上8.6以下	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.5	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.5	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	—	—	—
50	色度	度	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
	残留塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

令和7年度

下宇戸・川谷簡易水道系給水栓(川谷町106番地付近)

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
			R7.4.3	R7.5.13	R7.6.17	R7.7.8	R7.8.5	R7.9.3	R7.10.7	R7.11.13	R7.12.10	R8.1.19	R8.2.9	R8.3.9			
採水年月日			12.1	19.5	26.0	33.2	29.0	28.8	25.2	17.8	9.2	10.7	3.3	6.7	33.2	3.3	18.5
気温	℃		12.0	17.0	20.2	23.7	28.0	25.1	22.8	19.7	14.8	12.8	11.1	12.5	28.0	11.1	18.3
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中	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	<0.001	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8 六価クロム化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.02 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	—	0.5	—	0.6	—	—	0.6	—	—	0.5	—	—	0.6	0.5	0.6
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-ジクロロベンジルアルコール及び2,4,6-トリクロロベンジルアルコール	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	—	0.10	—	0.10	—	—	0.28	—	—	0.06	—	—	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	—	0.002	—	0.004	—	—	0.005	—	—	<0.001	—	—	0.005	<0.001	0.003
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	0.003	—	0.005	—	—	0.003	—	—	<0.002	—	—	0.005	<0.002	0.003
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	0.002	—	0.005	—	—	0.005	—	—	0.001	—	—	0.005	0.001	0.003
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	—	0.006	—	0.015	—	—	0.017	—	—	0.001	—	—	0.017	0.001	0.010
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	—	0.002	—	0.004	—	—	0.005	—	—	<0.001	—	—	0.005	<0.001	0.003
30 ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	<0.001	—	0.002	—	—	0.002	—	—	<0.001	—	—	0.002	<0.001	0.001
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	—	<0.005	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	0.02	—	0.02	—	—	0.03	—	—	0.03	—	—	0.03	0.02	0.03
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
35 銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	<0.01	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	7.2	7.7	8.0	7.9	8.0	8.0	8.4	7.6	7.5	7.4	7.2	7.2	8.4	7.2	7.7
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 mg/L以下	—	47	—	47	—	—	46	—	—	47	—	—	47	46	47
40 蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	92	—	100	—	—	103	—	—	94	—	—	103	92	97
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45 フェノール類	mg/L	0.005 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下	<0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.4	0.3	<0.2	0.3	<0.2	0.2	0.4	<0.2	0.2
47 pH値	-	5.8以上8.6以下	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.7	7.8	8.1	7.6	7.6	7.6	7.7	8.1	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	—	—	—
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	—	—	—
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
残留塩素	mg/L		0.6	1.2	0.9	0.9	0.7	0.6	0.7	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	1.2	0.5	0.7

○その他の項目

水質管理目標設定項目	ページ
・原水	124
・浄水	125
PFOS及びPFOA検査	126
農薬類	127
クリプトスポリジウム及びジアルジア(原虫)	128
ダイオキシン類	129
放射性物質	130

令和7年度 水質管理目標設定項目検査(原水)

地区名			佐世保地区						江迎地区	鹿町地区	目標値
採水年月日			令和7年7月29日	令和7年7月29日	令和7年7月29日	令和7年7月29日	令和7年7月29日	令和7年7月29日	令和7年7月30日	令和7年7月30日	
天候(当日)			晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
天候(前日)			晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
番号	項目	単位	山の田貯水池	菰田貯水池	相当貯水池	転石貯水池	川谷貯水池	下の原貯水池	江迎川	鹿町川	
	気温	℃	37.3	29.6	31.7	32.2	33.0	34.1	29.4	30.5	
	水温	℃	24.5	26.6	19.9	21.1	26.1	29.3	22.7	26.5	
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02 mg/L 以下
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002 mg/L 以下(暫定)
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02 mg/L 以下
5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.004 mg/L 以下
8	トルエン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.4 mg/L 以下
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.08 mg/L 以下
10	亜塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6 mg/L 以下
12	二酸化塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6 mg/L 以下
13	シクロアセトニトリル	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01 mg/L 以下(暫定)
14	抱水クロール	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02 mg/L 以下(暫定)
15	農薬類	—	(下表参照)	(下表参照)	(下表参照)	(下表参照)	(下表参照)	(下表参照)	(下表参照)	(下表参照)	検出値と目標値の比の和として、1 以下
16	残留塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	1 mg/L 以下
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	27	27	26	30	21	42	39	80	10 mg/L 以上、100 mg/L 以下
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.018	0.051	0.089	0.089	0.044	0.038	0.020	0.007	0.01 mg/L 以下
19	遊離炭酸	mg/L	3.3	1.5	9.2	7.0	2.2	5.2	1.4	0.5未満	20 mg/L 以下
20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.3 mg/L 以下
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02 mg/L 以下
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	3 mg/L 以下
23	臭気強度(TON)	—	3	1	1	1	1	1	1未満	1	3 以下
24	蒸発残留物	mg/L	69	61	50	53	34	76	85	136	30 mg/L 以上、200 mg/L 以下
25	濁度	度	6.6	5.1	6.0	5.7	2.1	1.7	7.5	1.5	1 度以下
26	pH値	—	7.3	7.3	7.0	7.0	7.1	7.1	7.9	7.7	7.5 程度
27	腐食性(ランゲリア指数)	—	-2.1	-1.8	-2.6	-2.6	-2.4	-1.6	-1.4	0.1	-1 程度以上とし、極力 0 に近づける
28	従属栄養細菌	CFU/mL	—	—	—	—	—	—	—	—	2000 CFU/mL 以下(暫定)
29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1 mg/L 以下
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.18	0.04	0.18	0.19	0.07	0.03	0.21	0.1	0.1 mg/L 以下
31	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000006	0.000005未満	PFOS及びPFOAの量の和として、0.00005 mg/L 以下(暫定)

15	農薬類選定項目	単位	山の田貯水池	菰田貯水池	相当貯水池	転石貯水池	川谷貯水池	下の原貯水池	江迎川	鹿町川	目標値
	ピラクロニル	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.01 mg/L 以下
	フェリムゾン	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05 mg/L 以下
	エトフェンプロックス	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.08 mg/L 以下

※網掛けの項目は登録水質検査機関へ委託して実施

令和7年度 水質管理目標設定項目検査（浄水）

地区名			佐世保地区	江迎地区		鹿町地区				佐世保地区簡易水道		目標値	
採水年月日			令和7年7月29日	令和7年7月30日	令和7年7月30日	令和7年7月30日	令和7年7月30日	令和7年7月30日	令和7年7月30日	令和7年6月17日	令和7年6月17日		
天候（当日）			晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇		
天候（前日）			晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	雨		
番号	項目	単位	柚木給水栓	江迎給水栓	潜竜給水栓	北部給水栓	南鹿町給水栓	船ノ村給水栓	神林給水栓	歌ヶ浦給水栓	田代給水栓	赤木給水栓	
	気温	℃	28.3	32.7	30.2	29.4	29.6	32.4	29.0	27.8	24.8	23.8	
	水温	℃	28.8	30.0	28.5	32.1	30.3	31.6	27.7	31.3	19.5	19.2	
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02 mg/L 以下
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002未満	0.0002未満	0.002 mg/L 以下（暫定）
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02 mg/L 以下
5	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.004 mg/L 以下
8	トルエン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.4 mg/L 以下
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.08 mg/L 以下
10	亜塩素酸	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6 mg/L 以下
12	二酸化塩素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6 mg/L 以下
13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01 mg/L 以下（暫定）
14	抱水クロラール	mg/L	0.002未満	0.002	0.002未満	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.003	0.002未満	0.002未満	0.02 mg/L 以下（暫定）
15	農薬類	—	（下表参照）	（下表参照）	（下表参照）	（下表参照）	（下表参照）	（下表参照）	（下表参照）	（下表参照）	（下表参照）	（下表参照）	検出値と目標値の比の和として、1 以下
16	残留塩素	mg/L	0.4	0.9	0.8	0.7	0.5	0.3	1.0	0.3	0.5	0.6	1 mg/L 以下
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	20	40	60	78	106	25	34	107	42	63	10 mg/L 以上、100 mg/L 以下
18	マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.01 mg/L 以下
19	遊離炭酸	mg/L	1.8	2.3	2.2	1.3	4.4	3.5	3.4	3.6	2.6	1.8	20 mg/L 以下
20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.3 mg/L 以下
21	メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02 mg/L 以下
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 mg/L 以下
23	臭気強度(TON)	—	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	3 以下
24	蒸発残留物	mg/L	31	89	108	137	165	55	75	181	138	96	30 mg/L 以上、200 mg/L 以下
25	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.1未満	1 度以下
26	pH値	—	7.3	7.7	7.7	8.0	7.8	7.3	7.3	7.6	7.6	7.6	7.5 程度
27	腐食性(ランゲリア指数)	—	-2.1	-1.5	-0.7	-0.4	-0.6	-2.0	-1.8	-0.2	-0.8	-1.0	-1 程度以上とし、極力 0 に近づく
28	従属栄養細菌	CFU/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2000 CFU/mL 以下（暫定）
29	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.1 mg/L 以下
30	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.06	0.09	0.03	0.17	0.02未満	0.02	0.02	0.17	0.02未満	0.02未満	0.1 mg/L 以下
31	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/L	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	PFOS及びPFOAの量の和として、0.00005 mg/L 以下(暫定)

15	農薬類選定項目	単位	柚木給水栓	江迎給水栓	潜竜給水栓	北部給水栓	南鹿町給水栓	船ノ村給水栓	神林給水栓	歌ヶ浦給水栓	田代給水栓	赤木給水栓	目標値	
	ピラクロニル	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.01 mg/L 以下	
	フェリムゾン	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05 mg/L 以下	
	エトフェンブロックス	mg/L	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.08 mg/L 以下	

※網掛けの項目は登録水質検査機関へ委託して実施

令和7年度 PFOS及びPFOA検査結果

令和2年4月1日、水質管理目標設定項目にPFOS(ペルフルオロオクタンスルホン酸)及びPFOA(ペルフルオロオクタン酸)が追加されました。

佐世保市では、令和5年度から水質管理目標設定項目としての測定を始めました。

今回、暫定目標値(PFOS及びPFOAの量の和:50 ng/L)未満であることを確認しています。

浄水場 系統	採水地点	種類	採水日	結果(単位: ng/L) (PFOS及びPFOAの量の和)
山の 田	山の田貯水池(山の田浄水場)	原水(貯水池)	令和7年7月29日	5 ng/L未満
	菰田貯水池	原水(貯水池)	令和7年7月29日	5 ng/L未満
	相当貯水池	原水(貯水池)	令和7年7月29日	5 ng/L未満
	転石貯水池	原水(貯水池)	令和7年7月29日	5 ng/L未満
広 田	下の原貯水池(広田浄水場着水井)	原水(貯水池)	令和7年7月29日	5 ng/L未満
柚 木	川谷貯水池(柚木浄水場着水井)	原水(貯水池)	令和7年7月29日	5 ng/L未満
	柚木浄水場系給水栓	浄水(給水栓)	令和7年7月29日	5 ng/L未満
簡 水	田代簡水系給水栓	浄水(給水栓)	令和7年6月17日	5 ng/L未満
	赤木簡水系給水栓	浄水(給水栓)	令和7年6月17日	5 ng/L未満
地江 区迎	江迎川(潜竜浄水場)	原水(河川)	令和7年7月30日	6 ng/L
	江迎浄水場系給水栓	浄水(給水栓)	令和7年7月30日	5 ng/L未満
	潜竜浄水場系給水栓	浄水(給水栓)	令和7年7月30日	5 ng/L未満
鹿 町 地 区	鹿町川(鹿町北部浄水場)	原水(河川)	令和7年7月30日	5 ng/L未満
	鹿町北部簡水系給水栓	浄水(給水栓)	令和7年7月30日	5 ng/L未満
	南鹿町簡水系給水栓	浄水(給水栓)	令和7年7月30日	5 ng/L未満
	船ノ村簡水系給水栓	浄水(給水栓)	令和7年7月30日	5 ng/L未満
	神林簡水系給水栓	浄水(給水栓)	令和7年7月30日	5 ng/L未満
	歌ヶ浦簡水系給水栓	浄水(給水栓)	令和7年7月30日	5 ng/L未満

※:PFOS及びPFOAの検査について、水道法に基づき登録された水質検査機関に検査を委託しています。

令和7年度 農薬類検査結果（原水）

佐世保地区

農薬類（3種類）	用途	佐世保地区					目標値
		令和7年7月29日	令和7年7月29日	令和7年7月29日	令和7年7月29日	令和7年7月29日	
		山の田流れ込み （田代）	山の田流れ込み （赤木）	菰田流れ込み （本流）	菰田流れ込み （支流）	川谷流れ込み	
ピラクロニル	除草剤	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.01 mg/L 以下
フェリムゾン	殺菌剤	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05 mg/L 以下
エトフェンブロックス	殺虫剤	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.08 mg/L 以下

農薬類（3種類）	用途	佐世保地区						目標値
		令和7年7月29日	令和7年7月29日	令和7年7月29日	令和7年7月29日	令和7年7月29日	令和7年7月29日	
		三本木取水場	四条橋取水場	相浦取水場	広田浄水場 （川棚川）	小森川	吉福取水場	
ピラクロニル	除草剤	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.01 mg/L 以下
フェリムゾン	殺菌剤	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05 mg/L 以下
エトフェンブロックス	殺虫剤	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.08 mg/L 以下

吉井・世知原地区

農薬類（3種類）	用途	吉井地区		世知原地区					目標値
		令和7年7月31日	令和7年7月31日	令和7年6月18日	令和7年6月18日	令和7年6月18日	令和7年6月18日	令和7年6月18日	
		踊瀬貯水池	御橋浄水場 （佐々川水系）	世知原浄水場 （佐々川水系）	世知原浄水場 （城山水系）	上野原浄水場 （平川原溜池）	上開作浄水場 （佐々川水系）	下開作浄水場 （佐々川水系）	
ピラクロニル	除草剤	0.0001未満	0.0001未満	0.0003	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.01 mg/L 以下
フェリムゾン	殺菌剤	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05 mg/L 以下
エトフェンブロックス	殺虫剤	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.08 mg/L 以下

小佐々地区

農薬類（3種類）	用途	小佐々地区					目標値
		令和7年7月31日	令和7年7月31日	令和7年7月31日	令和7年7月31日	令和7年7月31日	
		鎌投溜池	つづらダム	小佐々川	大野川	楠泊貯水池	
ピラクロニル	除草剤	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.01 mg/L 以下
フェリムゾン	殺菌剤	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05 mg/L 以下
エトフェンブロックス	殺虫剤	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.08 mg/L 以下

江迎・鹿町地区

農薬類（3種類）	用途	江迎地区		鹿町地区				目標値
		令和7年7月30日	令和7年7月30日	令和7年7月30日	令和7年7月30日	令和7年7月30日	令和7年7月30日	
		江迎浄水場 （嘉例川）	潜竜浄水場 （田ノ元）	船ノ村浄水場	神林浄水場 （混合原水）	歌ヶ浦浄水場 （混合原水）	樋口ダム	
ピラクロニル	除草剤	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.01 mg/L 以下
フェリムゾン	殺菌剤	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.05 mg/L 以下
エトフェンブロックス	殺虫剤	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.0008未満	0.08 mg/L 以下

宇久地区

農薬類（3種類）	用途	宇久地区		目標値
		令和7年5月30日		
		神浦浄水場 （末申川）	北部浄水場 （大河内川）	
ピラクロニル	除草剤	0.0001未満	0.0019	0.01 mg/L 以下
カルバリル（NAC）	殺虫剤	0.0002未満	0.0002未満	0.02 mg/L 以下
フェリムゾン	殺菌剤	0.0005未満	0.0005未満	0.05 mg/L 以下

令和7年度クリプトスポリジウム・ジアルジア検査結果

		種別	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
佐世保地区	山の田原水（山の田貯水池）	貯水池		5/21 [-]										
	菰田原水（菰田貯水池）	貯水池		5/21 [-]										
	岡本取水場（岡本貯水池）	湧水		5/21 [-]										
	相当貯水池	貯水池		5/21 [-]										
	転石貯水池	貯水池		5/21 [-]										
	三本木取水場（相浦川）	河川水		5/21 [-]										
	四条橋取水場（相浦川）	河川水		5/21 [-]										
	相浦取水場（相浦川）	河川水		5/21 [-]										
	佐々川取水場【年1回】	河川水			6/4 [-]									
	川谷原水（川谷貯水池）	貯水池		5/20 [-]			8/4 [-]			11/4 [-]			2/2 [-]	
	下の原原水（下の原貯水池）	貯水池		5/19 [-]			8/6 [-]			11/6 [-]			2/3 [-]	
	川棚取水場（川棚川）	河川水		5/19 [-]			8/6 [-]			11/6 [-]			2/3 [-]	
	小森川	河川水		5/19 [-]			8/6 [-]			11/6 [-]			2/3 [-]	
佐世保地区 簡易水道	吉福取水場	河川水		5/19 [-]			8/6 [-]			11/6 [-]			2/3 [-]	
	江永ダム【年1回】	貯水池			6/2 [-]									
	黒島本村簡易水道（原水）	湧水		5/20 [-]			8/4 [-]			11/4 [-]			2/12 [-]	
吉井地区	上木場簡易水道（原水）	地下水		5/13 [-]			8/5 [-]			11/13 [-]			2/9 [-]	
	平松簡易水道（原水）	地下水		5/13 [-]			8/5 [-]			11/13 [-]			2/9 [-]	
	踊瀬貯水池（吉井）	貯水池			6/11 [-]			9/4 [-]			12/9 [-]			3/5 [-]
世知原地区	御橋浄水場原水（佐々川、吉井）	河川水			6/11 [-]			9/4 [-]			12/9 [-]			3/5 [-]
	世知原浄水場（佐々川水系）	河川水			6/18 [-]			9/10 [-]			12/3 [-]			3/2 [-]
	世知原浄水場（城山水系）	坑内水			6/18 [-]			9/10 [-]			12/3 [-]			3/2 [-]
	世知原浄水場（中通水源）【年1回】	地下水				7/9 [-]								
	上野原浄水場（平川原）	貯水池			6/18 [-]			9/10 [-]			12/3 [-]			3/2 [-]
	上開作浄水場（佐々川水系）	河川水			6/18 [-]			9/10 [-]			12/3 [-]			3/2 [-]
	下開作浄水場（佐々川水系）	河川水			6/18 [-]			9/10 [-]			12/3 [-]			3/2 [-]
小佐々地区	田原 鎌投溜池	貯水池			6/9 [-]			9/8 [-]			12/4 [-]			3/10 [-]
	田原 つづらダム	貯水池			6/9 [-]			9/8 [-]			12/4 [-]			3/10 [-]
	田原 小佐々川取水堰	河川水			6/9 [-]			9/8 [-]			12/4 [-]			3/10 [-]
	田原 平原水源（園田ポンプ所ポンプ井）	河川水			6/9 [-]			9/8 [-]			12/4 [-]			3/10 [-]
	楠泊 河川（大野川）	河川水			6/10 [-]			9/9 [-]			12/8 [-]			3/11 [-]
	楠泊 楠泊貯水池	貯水池			6/10 [-]			9/9 [-]			12/8 [-]			3/11 [-]
	楠泊 祝ヶ浦水源【年1回】	地下水		5/14 [-]										
	楠泊 楠泊浅井戸【年1回】	地下水		5/14 [-]										
	矢岳簡水 矢岳水源（地下水）	地下水			6/10 [-]			9/9 [-]			12/8 [-]			3/11 [-]
	深浦水源（地下水）	地下水			6/10 [-]			9/9 [-]			12/8 [-]			3/11 [-]
宇久地区	平1号水源（丸山）井戸	地下水			6/16 [-]			9/4 [-]			12/9 [-]			3/5 [-]
	神浦 河川（末申川）	河川水			6/16 [-]			9/4 [-]			12/9 [-]			3/5 [-]
	北部 河川（大河内川）	河川水			6/16 [-]			9/4 [-]			12/9 [-]			3/5 [-]
	北部 第3水源（深井戸）	地下水			6/16 [-]			9/4 [-]			12/9 [-]			3/5 [-]
江迎地区	江迎浄水場 河川（嘉例川）	河川水			6/5 [-]			9/10 [-]			12/15 [-]			3/9 [-]
	潜電浄水場 河川（江迎川）	河川水			6/5 [-]			9/10 [-]			12/15 [-]			3/9 [-]
	潜電浄水場 猪調（地下水）	地下水			6/5 [-]			9/10 [-]			12/15 [-]			3/9 [-]
	潜電浄水場 田ノ元（地すべり集水）	地下水			6/5 [-]			9/10 [-]			12/15 [-]			3/9 [-]
	潜電浄水場 潜竜場内（地下水）	地下水			6/5 [-]			9/10 [-]			12/15 [-]			3/9 [-]
鹿町地区	北部浄水場	河川水			6/12 [-]			9/3 [-]			12/10 [-]			3/16 [-]
	南鹿町浄水場 混合水源	地下水			6/12 [-]			9/3 [-]			12/10 [-]			3/16 [-]
	南鹿町浄水場 下山水源（地下水）【年1回】	地下水		5/7 [-]										
	南鹿町浄水場 場内深井戸（地下水）【年1回】	地下水		5/7 [-]										
	船ノ村浄水場（混合原水）	混合水			6/12 [-]			9/3 [-]			12/10 [-]			3/16 [-]
	神林浄水場 神林貯水池	貯水池			6/16 [-]			9/16 [-]			12/11 [-]			3/17 [-]
	神林浄水場 宇土ノ谷貯水池	貯水池			6/16 [-]			9/16 [-]			12/11 [-]			3/17 [-]
	歌ヶ浦浄水場 歌ヶ浦貯水池	貯水池			6/16 [-]			9/16 [-]			12/11 [-]			3/17 [-]
	歌ヶ浦浄水場 大加勢川	河川水			6/16 [-]			9/16 [-]			12/11 [-]			3/17 [-]
	歌ヶ浦浄水場 大切水源	河川水			6/16 [-]			9/16 [-]				1/8 [-]		3/17 [-]
	歌ヶ浦浄水場 東坑口	湧水			6/16 [-]			9/16 [-]			12/11 [-]			3/17 [-]
	樋口ダム	貯水池			6/16 [-]			9/16 [-]			12/11 [-]			3/17 [-]

検査機関:株式会社微研テクノス

[-]:不検出、[+]:検出

令和7年度ダイオキシン類検査結果

単位：pg-TEQ/L（毒性当量）

			R7.6.24(火)	R7.9.18(木)	R7.10.27(月)	R7.11.26(水)	R7.12.16(火)
佐世保地区	山の田	山の田貯水池	0.069				
佐世保地区	山の田	菰田貯水池	0.086				
佐世保地区	山の田	相当貯水池		0.075			
佐世保地区	山の田	転石貯水池		0.055			
佐世保地区	柚木、山の田	川谷貯水池		0.053			
佐世保地区	広田	下の原貯水池		0.039			
佐世保地区簡易水道	田代	原水				0.032	
佐世保地区簡易水道	赤木	原水				0.032	
佐世保地区簡易水道	上木場	原水				0.030	
佐世保地区簡易水道	下宇戸・川谷	原水				0.046	
吉井地区	踊瀬	踊瀬貯水池			0.23		
世知原地区	上野原	平川原溜池	0.047				
小佐々地区	田原	つづらダム			0.061		
小佐々地区	田原	鎌投溜池			0.098		
小佐々地区	楠泊	楠泊貯水池			0.064		
鹿町地区	神林	神林貯水池					0.060
鹿町地区	歌ヶ浦、北部	樋口ダム					0.064
鹿町地区	歌ヶ浦	歌ヶ浦貯水池					0.066

※要検討項目 ダイオキシン類の（暫定）目標値は、（浄水）1.0pg-TEQ/L

単位：pg-TEQ/L

令和7年度 放射性物質検査結果

対象物質：放射性セシウム（Cs-134、Cs-137）

採水日：令和7年10月21日、22日

採水地点		Cs-134	Cs-137
吉井地区	踊瀬浄水場系統給水栓（吉井町立石46-3付近）	1 Bq/kg未満	1 Bq/kg未満
	踊瀬浄水場（踊瀬貯水池）	1 Bq/kg未満	1 Bq/kg未満
	御橋浄水場系統給水栓（吉井町直谷282-3付近）	1 Bq/kg未満	1 Bq/kg未満
	御橋浄水場（吉井町佐々川）	1 Bq/kg未満	1 Bq/kg未満
世知原地区	世知原浄水場系統給水栓（世知原町岩谷口534付近）	1 Bq/kg未満	1 Bq/kg未満
	世知原浄水場（世知原町佐々川）	1 Bq/kg未満	1 Bq/kg未満
	上野原浄水場系統給水栓（世知原町上野原288-1付近）	1 Bq/kg未満	1 Bq/kg未満
	上野原浄水場（平川原溜池）	1 Bq/kg未満	1 Bq/kg未満
小佐々地区	田原浄水場系統給水栓（小佐々町楠泊349-7付近）	1 Bq/kg未満	1 Bq/kg未満
	田原浄水場（鎌投溜池）	1 Bq/kg未満	1 Bq/kg未満
	田原浄水場（つづらダム）	1 Bq/kg未満	1 Bq/kg未満
	田原浄水場（小佐々川）	1 Bq/kg未満	1 Bq/kg未満
	楠泊浄水場系統給水栓（小佐々町矢岳165-35付近）	1 Bq/kg未満	1 Bq/kg未満
	楠泊浄水場（大野川）	1 Bq/kg未満	1 Bq/kg未満
	楠泊浄水場（楠泊貯水池）	1 Bq/kg未満	1 Bq/kg未満
	矢岳浄水場系統給水栓（小佐々町矢岳1066-14付近）	1 Bq/kg未満	1 Bq/kg未満
	矢岳浄水場（深浦水源）	1 Bq/kg未満	1 Bq/kg未満
江迎地区	江迎浄水場系統給水栓（江迎町小川内1-7付近）	1 Bq/kg未満	1 Bq/kg未満
	江迎浄水場（嘉例川）	1 Bq/kg未満	1 Bq/kg未満
	潜竜浄水場系統給水栓（江迎町赤坂312-5付近）	1 Bq/kg未満	1 Bq/kg未満
	潜竜浄水場（江迎川）	1 Bq/kg未満	1 Bq/kg未満
鹿町地区	鹿町北部浄水場系統給水栓（鹿町町深江2-8付近）	1 Bq/kg未満	1 Bq/kg未満
	鹿町北部浄水場（鹿町川）	1 Bq/kg未満	1 Bq/kg未満
	神林浄水場系統給水栓（鹿町町長串1000-8付近）	1 Bq/kg未満	1 Bq/kg未満
	神林浄水場（混合原水）	1 Bq/kg未満	1 Bq/kg未満
	歌ヶ浦浄水場系統給水栓（鹿町町口ノ里1230-13付近）	1 Bq/kg未満	1 Bq/kg未満
	歌ヶ浦浄水場（混合原水）	1 Bq/kg未満	1 Bq/kg未満