

## ○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												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			R7.4.7	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 カドミウム及其化合物	mg/L	0.003 mg/L以下	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
4 水銀及其化合物	mg/L	0.0005 mg/L以下	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
5 セレン及其化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	
6 鉛及其化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001	
7 ヒ素及其化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<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 フッ素及其化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	-	<0.08	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及其化合物	mg/L	1 mg/L以下	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01
14 四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L以下	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L以下	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	
16 2,4,6-トリクロロフェノール及び2,4,6-トリクロロフェノール	mg/L	0.04 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	
20 ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	
21 塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23 クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
26 臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30 ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
32 亜鉛及其化合物	mg/L	1 mg/L以下	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
33 アルミニウム及其化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	-	0.06	-	0.15	-	-	0.18	-	-	0.06	-	0.18	0.06	0.11	
34 鉄及其化合物	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	0.11	0.51	0.05	0.13	
35 銅及其化合物	mg/L	1 mg/L以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	
36 ナトリウム及其化合物	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 マンガン及其化合物	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	0.0001 mg/L以下	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	-	-	-	-	-	0.000001	<0.000001	<0.000001	
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.0001 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	-	<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	0.07	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
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												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			R7.4.7	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	33.1	7.1	19.0
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 3,4,5-トリクロロベンゼン及びその化合物	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	-	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rom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 潜電浄水場(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
			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			
採水年月日																	
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 カドミウム及其化合物	mg/L	0.003 mg/L以下	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及其化合物	mg/L	0.0005 mg/L以下	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及其化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及其化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及其化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<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 フッ素及其化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	-	<0.08	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及其化合物	mg/L	1 mg/L以下	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
14 四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L以下	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L以下	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
16 2,4,6-トリクロロフェノール及び2,4,6-トリクロロフェノール	mg/L	0.04 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32 亜鉛及其化合物	mg/L	1 mg/L以下	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
33 アルミニウム及其化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	-	0.17	-	0.21	-	-	0.18	-	-	0.05	-	-	0.21	0.05	0.15
34 鉄及其化合物	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 銅及其化合物	mg/L	1 mg/L以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.04	<0.04	<0.04
36 ナトリウム及其化合物	mg/L	200 mg/L以下	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 マンガン及其化合物	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	0.0001 mg/L以下	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	-	-	-	-	-	0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.0001 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	0.5	0.08	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 潜電浄水場(原水)場内地下水

水質試験成績書

項目	単位	水質基準	4月												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			R7.4.7	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	2.3	4.0	<1.8	4.5	4.9	7.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	2.2	4.9	<1.8	9.8
3 カドミウム及其化合物	mg/L	0.003 mg/L以下	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及其化合物	mg/L	0.0005 mg/L以下	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及其化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及其化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及其化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<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 フッ素及其化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	-	0.08	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及其化合物	mg/L	1 mg/L以下	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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 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 亜鉛及其化合物	mg/L	1 mg/L以下	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
33 アルミニウム及其化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	-	0.05	-	0.03	-	-	0.05	-	-	0.03	-	-	0.05	0.03	0.04
34 鉄及其化合物	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 銅及其化合物	mg/L	1 mg/L以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.12	<0.04	<0.04	<0.04	0.12	<0.04	<0.04
36 ナトリウム及其化合物	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 マンガン及其化合物	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	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 潜電浄水場(原水)猪調地下水

水質試験成績書

項目	単位	水質基準	4月												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			R7.4.7	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 カドミウム及其化合物	mg/L	0.003 mg/L以下	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及其化合物	mg/L	0.0005 mg/L以下	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及其化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及其化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及其化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
12 フッ素及其化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	-	0.11	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	0.11	<0.08	<0.08
13 ホウ素及其化合物	mg/L	1 mg/L以下	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.03
14 四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L以下	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L以下	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
16 2,4,6-トリクロロフェノール及び2,4,6-トリクロロフェノール	mg/L	0.04 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32 亜鉛及其化合物	mg/L	1 mg/L以下	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
33 アルミニウム及其化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	-	<0.02	-	0.02	-	-	<0.02	-	-	0.03	-	-	0.03	<0.02	<0.02
34 鉄及其化合物	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 銅及其化合物	mg/L	1 mg/L以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
36 ナトリウム及其化合物	mg/L	200 mg/L以下	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 マンガン及其化合物	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 潜電浄水場(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
			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			
採水年月日																	
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 カドミウム及其化合物	mg/L	0.003 mg/L以下	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及其化合物	mg/L	0.0005 mg/L以下	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及其化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及其化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及其化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<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 フッ素及其化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	-	<0.08	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及其化合物	mg/L	1 mg/L以下	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
14 四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L以下	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L以下	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
16 2,4,6-トリクロロフェノール及び2,4,6-トリクロロフェノール	mg/L	0.04 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32 亜鉛及其化合物	mg/L	1 mg/L以下	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.02
33 アルミニウム及其化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	-	<0.02	-	0.03	-	-	0.04	-	-	<0.02	-	-	0.04	<0.02	0.02
34 鉄及其化合物	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 銅及其化合物	mg/L	1 mg/L以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
36 ナトリウム及其化合物	mg/L	200 mg/L以下	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 マンガン及其化合物	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 潜電浄水場(原水)混合原水

水質試験成績書

項目	単位	水質基準	4月												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			R7.4.7	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 カドミウム及其化合物	mg/L	0.003 mg/L以下	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
4 水銀及其化合物	mg/L	0.0005 mg/L以下	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5 セレン及其化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
6 鉛及其化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
7 ヒ素及其化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<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 フッ素及其化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	-	<0.08	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
13 ホウ素及其化合物	mg/L	1 mg/L以下	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01
14 四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L以下	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L以下	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
16 2,4,6-トリクロロフェノール及び2,4,6-トリクロロフェノール	mg/L	0.04 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 ジブromクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32 亜鉛及其化合物	mg/L	1 mg/L以下	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
33 アルミニウム及其化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	-	0.04	-	0.10	-	-	0.12	-	-	0.04	-	-	0.12	0.04	0.08
34 鉄及其化合物	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 銅及其化合物	mg/L	1 mg/L以下	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
36 ナトリウム及其化合物	mg/L	200 mg/L以下	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 マンガン及其化合物	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	0.0001 mg/L以下	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	-	-	-	-	-	-	0.000001	<0.000001	<0.000001
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.0001 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	-	-	<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	<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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クリプトスポリジウム	個/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジアルジア	個/10L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
備考																	

令和7年度

江迎町 潜滝浄水場系給水栓(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												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			R7.4.7	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	30.2	8.9	18.9
気温	℃		15.9	20.1	22.8	30.2	30.1	24.4	26.8	15.1	-	8.9	9.9	11.0			
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 3,4,5-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	-	0.20	-	-	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rom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 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	-	0.006	-	0.007	-	-	0.004	-	-	0.003	-	-	0.007	0.003	0.005
30 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	-	0.05	-	<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	<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	0.3	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																	