

## ○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
			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	—	—	—
採水年月日																	
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-トリクロロメタン	mg/L	0.04 mg/L以下	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	<0.01	<0.01
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	—	—	—	0.05	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05	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
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
			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	—	—	—
採水年月日																	
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 2,4,6-トリクロロメタン	mg/L	0.04 mg/L以下	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 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	0.6	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
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(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
			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	—	—	—
採水年月日																	
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-トリクロロメタン	mg/L	0.04 mg/L以下	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 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		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
クリプトスポリジウム	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-トリクロロフェニルアミン及びその化合物	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															
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
			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
採水年月日			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
水温	℃		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-ジクロロベンゼン及び1,2-ジクロロベンゼン	mg/L	0.04 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20 ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21 塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	—	0.06	—	0.11	—	—	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	<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	0.3	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	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		0.8	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
			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	—	—	—
採水年月日																	
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-トリクロロメタン	mg/L	0.04 mg/L以下	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 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	—	—	0.01	—	—	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	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			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
気温	℃		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
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	0.01 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 2,4,6-トリクロロフェノール及びその化合物	mg/L	0.04 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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	—	<0.001	—	<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 ジブロモクロロメタン	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	<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	0.2	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
			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	—	—	—
採水年月日																	
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-トリクロロメタン	mg/L	0.04 mg/L以下	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30 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	<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	—	—	<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

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
			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
採水年月日																	
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 2,4,6-トリクロロエチレン	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	—	0.10	—	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 ジブロモクロロメタン	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 ブロモジクロロメタン	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	0.02	<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	<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	0.3	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
			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	—	—	—
採水年月日																	
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-トリクロロメタン	mg/L	0.04 mg/L以下	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	<0.002	<0.002
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
20 ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	<0.001	<0.001
21 塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23 クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26 臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29 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	1.0 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	<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	—	—	—	<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	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
クリプトスポリジウム	個/10L		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	0	0
ジアルジア	個/10L		—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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
			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
採水年月日			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
気温	℃		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
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	0.01 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その化合物	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	<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	0.3	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	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	0.6	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