

○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												最大	最小	平均		
採水年月日		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
気 温	℃	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					
水 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		
		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	0.019	<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	2,4,6-トリクロロフェノール及び2,4,6-トリクロロフェノール	mg/L	0.04 mg/L以下	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
20	ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
21	塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	ブロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1 mg/L以下	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	-	0.07	-	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	-	-	-	
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		踊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												最大	最小	平均	
採水年月日		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
気温	℃	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	27.5	3.2	18.3	
水温	℃	17.1	24.3	21.3	21.8	27.5	26.4	27.4	18.1	9.3	3.2	10.5	13.1	31.0	10.1	19.6	
1 一般細菌	個/mL	100以下/1ml中	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	
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 砒素及びその化合物	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	<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 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	-	0.16	-	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 ジプロモクロロメタン	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 プ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 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気強度	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50 色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<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												最大	最小	平均		
採水年月日		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
気 温	℃	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					
水 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		
		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	0.67	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	-	0.11	-	-	0.11	-	0.08	-	-	-	0.11	<0.02	0.08
34	鉄及其化合物	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	6.6	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	マンガン及其化合物	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	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	<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	
	クリプトスポリジウム	個/10L	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	0	0	0	0	0	
	ジアルジア	個/10L	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	0	0	0	0	0	
	備考																	

令和7年度

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												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			R7.4.14	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	-	0.08	-	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rom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	0.000001	<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	0.4	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	0.6	0.7	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																	