

Ⅲ. 水道用水供給事業水質試験成績

Ⅲ. 水道用水供給事業水質試験成績

1. 浄水場

(1) 村野浄水場

村野浄水場原水水質経年変化

年 度	H27	28	29	30	R1	2	3	4	5	6
気温	17.7	17.6	17.2	18.3	18.4	17.9	17.6	18.0	18.4	18.5
水温	17.5	17.8	17.3	18.1	18.1	17.7	17.6	18.3	18.4	18.6
一般細菌 (1mL)	10,000	4,600	8,200	3,800	20,000	5,000	12,000	6,300	4,700	3,600
大腸菌 (MPN, 100mL)	800	1,000	3,700	1,900	4,200	390	3,800	1,000	2,100	850
カドミウム及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001
六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	0.009	0.006	0.009	0.008	0.014	0.007	0.012	0.009	0.007	0.007
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.75	0.73	0.80	0.78	0.92	0.80	0.83	0.84	0.80	0.78
フッ素及びその化合物	0.10	0.09	0.10	0.10	0.09	0.10	0.11	0.10	0.10	0.09
ホウ素及びその化合物	0.019	0.018	0.020	0.020	0.021	0.021	0.021	0.020	0.019	0.018
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
クロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
クロロホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジブロモクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
総トリハロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ブロモジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	0.005	0.006	0.005	0.006	0.007	0.005	0.006	0.005	0.005	0.006
アルミニウム及びその化合物	0.19	0.15	0.25	0.28	0.17	0.22	0.32	0.13	0.23	0.29
鉄及びその化合物	0.34	0.35	0.27	0.45	0.29	0.36	0.45	0.21	0.34	0.34
銅及びその化合物	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
ナトリウム及びその化合物	11.5	11.9	12.6	11.2	12.6	11.3	11.8	12.9	11.7	10.8
マンガン及びその化合物	0.043	0.036	0.049	0.041	0.035	0.046	0.054	0.034	0.037	0.041
塩化物イオン	12.2	12.3	13.0	11.9	13.3	12.4	11.8	13.5	12.4	11.3
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	40.4	41.2	40.7	39.2	40.7	40.7	39.7	42.0	41.8	41.0
蒸発残留物	102	96	95	98	96	98	102	100	98	94
陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.000003	0.000012	0.000011	0.000014	0.000003	0.000038	0.000006	0.000030	0.000013	0.000144
2-メチルイソボルネオール	0.000003	0.000010	0.000004	0.000024	0.000020	0.000010	0.000034	0.000034	0.000003	0.000080
非イオン界面活性剤	0.002	0.005	0.002	0.003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.8	2.0	1.7	1.8	2.0
pH値	7.5	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4
色度	20	19	21	20	17	19	20	19	23	20
濁度	8	8	9	9	7	7	10	9	9	9
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
抱水コロラール	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
農業類	0.01	0.00	0.07	0.11	0.09	0.11	0.07	0.08	0.06	0.22
遊離炭酸	2.8	3.3	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
メチルtert-ブチルエーテル (MTBE)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
有機物等 (過マンガノ酸カリウム消費量)	6.1	6.7	6.2	6.7	6.5	6.9	5.8	6.1	6.0	6.9
1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタタン酸 (PFDA)	-	-	-	-	-	0.000011	0.000009	0.000008	0.000008	0.000008
電気伝導率	139	143	155	143	152	151	147	147	147	139
総アルカリ度	33.8	34.1	33.9	34.2	35.0	34.7	34.3	34.9	35.1	34.6
総酸度	3.2	3.8	-	-	-	-	-	-	-	-
溶存酸素 (DO)	8.68	8.56	9.47	8.97	8.51	9.03	8.64	8.64	8.52	8.39
酸素飽和百分率	90.9	88.4	97.7	94.4	89.3	94.9	90.0	90.6	91.4	87.0
生物化学的酸素要求量 (BOD)	1.0	0.9	1.0	1.2	1.3	1.1	1.5	1.0	1.1	1.2
溶存有機炭素 (DOC)	1.6	1.6	1.7	1.6	1.7	1.6	1.7	1.6	1.5	1.7
紫外線吸光度 (260nm, 50mm)	0.198	0.207	0.200	0.217	0.205	0.208	0.184	0.191	0.194	0.218
臭化物イオン	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.05	0.03	0.04	0.04	0.03
アンモニア態窒素	0.03	0.03	0.04	0.03	0.06	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03
硝酸態窒素	0.74	0.72	0.79	0.77	0.90	0.80	0.82	0.83	0.79	0.77
溶存マンガノ	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01
塩素要求量	1.2	1.2	1.3	1.3	1.5	1.2	1.3	1.3	1.2	1.4
総トリハロメタン生成能 (THMFP)	0.038	0.036	0.041	0.043	0.047	0.047	0.047	0.043	0.046	0.051

ジェオスミン、2-メチルイソボルネオールは年間最高値、他は年平均値。
農業類は検出値/目標値の総和。

村野浄水場浄水水质経年変化

年 度	H27	28	29	30	R1	2	3	4	5	6
気温	17.7	17.6	17.2	18.3	18.4	17.9	17.6	18.0	18.4	18.5
水温	18.1	18.4	17.8	18.6	18.7	18.2	18.1	18.9	18.7	18.8
一般細菌 (1mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL)	0/52	0/51	0/52	0/52	0/53	0/51	0/52	0/52	0/52	0/52
カドミウム及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.83	0.80	0.84	0.83	0.94	0.81	0.88	0.88	0.83	0.81
フッ素及びその化合物	0.10	0.08	0.09	0.08	0.09	0.09	0.10	0.09	0.08	0.08
ホウ素及びその化合物	0.020	0.019	0.020	0.021	0.021	0.020	0.021	0.020	0.019	0.018
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05
クロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
クロロホルム	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.003	0.002	0.002	0.003	0.005	0.003
ジクロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジブromクロロメタン	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002
臭素酸	0.0012	0.0017	0.0019	0.0015	0.0018	0.0016	0.0015	0.0022	0.0013	0.0014
総トリハロメタン	0.005	0.005	0.005	0.006	0.009	0.007	0.006	0.009	0.013	0.007
トリクロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ブromジクロロメタン	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.002	0.003	0.004	0.002
ブromホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.006	0.004	0.001	0.002
アルミニウム及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ナトリウム及びその化合物	16.8	16.2	16.4	15.0	16.3	14.1	15.4	16.4	14.9	13.7
マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	<0.001	<0.001
塩化物イオン	15.7	15.5	16.1	14.9	16.7	15.6	16.0	17.1	16.6	14.8
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	41.0	41.1	41.0	38.1	40.5	40.9	40.1	41.6	41.5	41.2
蒸発残留物	100	98	93	95	99	93	99	101	93	92
陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8
pH値	7.5	7.5	7.6	7.6	7.2	7.0	7.1	7.2	7.1	7.2
色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
抱水コロラール	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
農薬類	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
遊離炭酸	2.0	2.5	2.4	2.2	5.3	6.2	5.4	5.1	5.0	4.5
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
メチルtert-ブチルエーテル (MTBE)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	1.0	1.0	1.0	1.1	1.3	1.2	1.1	1.2	1.2	1.2
臭気強度 (TON)	3	2	2	1	1	2	2	2	2	2
腐食性 (ランゲリア指数)	-1.3	-1.3	-1.3	-1.4	-1.8	-1.9	-1.8	-1.7	-1.8	-1.7
1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOA)	-	-	-	-	-	0.000012	0.000009	0.000008	0.000009	0.000010
電気伝導率	162	165	179	161	174	166	168	169	166	155
総アルカリ度	35.9	36.9	37.4	35.5	33.4	30.3	32.3	33.1	30.9	32.1
総酸度	2.3	2.9	2.8	2.5	6.0	7.0	6.2	5.8	5.6	5.1
紫外線吸光度 (260nm, 50mm)	0.038	0.035	0.038	0.039	0.042	0.041	0.038	0.037	0.037	0.035
硝酸態窒素	0.83	0.80	0.84	0.83	0.94	0.81	0.88	0.88	0.83	0.81
総トリハロメタン生成能 (THMFP)	0.010	0.010	0.012	0.013	0.016	0.015	0.014	0.016	0.018	0.015

ジェオスミン、2-メチルイソボルネオールは年間最高値、他は年平均値。
 大腸菌は陽性回数/年間検体数。
 農薬類は検出値/目標値の総和。

理化学及び細菌試験

原水 (1) : 基準項目、水質管理目標設定項目

年度			令和6年度						
試験項目		月	4	5	6	7	8	9	
	気温	最高	22.0	25.8	29.5	33.6	33.7	33.8	
		最低	11.1	13.0	17.8	22.1	25.8	25.0	
		平均	17.5	19.1	24.8	30.3	30.9	29.7	
	水温	最高	19.4	22.4	25.6	29.6	30.5	29.7	
		最低	13.5	17.8	20.4	23.5	27.0	25.0	
		平均	16.1	19.8	23.0	26.6	29.5	27.9	
病原生物	一般細菌		2,600	1,800	860	3,400	13,000	2,300	
	大腸菌		580	220	42	150	330	34	
金属	カドミウム及びその化合物			<0.0001			<0.0001		
	水銀及びその化合物			<0.00005			<0.00005		
	セレン及びその化合物			<0.001			<0.001		
	鉛及びその化合物			<0.001			<0.001		
	ヒ素及びその化合物			<0.001			0.001		
	六価クロム化合物			<0.002			<0.002		
無機物質	亜硝酸態窒素		0.008	0.006	<0.004	<0.004	0.010	<0.004	
	シアン化物イオン及び塩化シアン			<0.001			<0.001		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.62	0.56	0.36	0.43	0.78	0.48	
金属	フッ素及びその化合物			0.10			0.10		
	ホウ素及びその化合物			0.015			0.021		
基 一 般 有 機 化 学 物 質	四塩化炭素			<0.0002			<0.0002		
	1,4-ジオキサン			<0.005			<0.005		
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン			<0.001			<0.001		
	ジクロロメタン			<0.001			<0.001		
	テトラクロロエチレン			<0.001			<0.001		
	トリクロロエチレン			<0.001			<0.001		
	ベンゼン			<0.001			<0.001		
	塩素酸		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	クロロ酢酸		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	クロロホルム		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
準 消 毒 副 生 成 物	ジクロロ酢酸		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	ジブromクロロメタン		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	臭素酸		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	総トリハロメタン		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	トリクロロ酢酸		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	ブromジクロロメタン		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	ブromホルム		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	ホルムアルデヒド		<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	
	亜鉛及びその化合物		0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	
	アルミニウム及びその化合物		0.72	0.21	0.17	0.68	0.31	0.26	
項 金 属	鉄及びその化合物			0.33			0.49		
	銅及びその化合物			0.003			0.004		
味覚	ナトリウム及びその化合物			8.7			10.0		
色	マンガン及びその化合物		0.053	0.041	0.035	0.061	0.046	0.042	
	塩化物イオン		6.5	10.7	9.1	6.4	10.3	7.8	
味覚	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			38.6			38.3		
	蒸発残留物			81			103		
目 発 泡	陰イオン界面活性剤			<0.02			<0.02		
	ジェオスミン ※	最 高	0.000002	0.000003	0.000002	0.000004	0.000144	0.000055	
	2-メチルイソボルネオール ※	最 高	<0.000001	0.000080	0.000021	0.000001	0.000003	0.000002	
	非イオン界面活性剤			0.002			<0.002		
におい	フェノール類			<0.0005			<0.0005		
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)		2.6	1.8	1.6	2.2	2.1	1.9	
基 礎 性 状	pH値	最高	7.6	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5	
		最低	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	
		平均	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	
	臭気	冷時		厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭
		臭最高	120	130	150	160	88	50	
	色度	最高	11	10	12	10	9	7	
		最低	27	30	34	32	24	14	
		平均	45	40	60	60	63	30	
	濁度	最高	4	4	4	4	4	3	
		最低	10	12	15	13	11	7	
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物			<0.002			<0.002		
	ウラン及びその化合物			<0.0002			<0.0002		
	ニッケル及びその化合物			<0.002			<0.002		
	1,2-ジクロロエタン			<0.0004			<0.0004		
	トルエン			<0.001			<0.001		
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			<0.001			<0.001		
	ジクロロアセトニトリル			<0.001			<0.001		
	抱水クロラール			<0.001			<0.001		
	農薬類 ※※			0.19	0.54	0.12		0.02	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			38.6			38.3		
マンガン及びその化合物		0.053	0.041	0.035	0.061	0.046	0.042		

※ 毎月の「最高」は月間の最高値、年間の「最高」、「最低」、「平均」は本年度年間の値である。

※※ 水質管理目標設定項目の全115項目のうち、検出された項目は下表のとおり。

農薬試験項目	月	5	6	7	9
EPN		<0.00004	0.00004	<0.00004	<0.00004
MCPA		0.00007	0.00006	<0.00005	<0.00005
アミトラス		<0.00006	<0.00006	0.00008	<0.00006
インダノファン		<0.00009	0.00009	<0.00009	<0.00009
カルボフラン		0.000031	0.000018	0.000013	<0.00003
クロロニトロフェン (GNP)		<0.00001	0.00003	<0.00001	<0.00001
シアナジン		0.00001	0.00002	<0.00001	<0.00001
テフリルトリオン		0.00010	0.00019	0.00012	0.00003
ピラクロニル		<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
フィプロニル		0.00011	0.00006	0.00007	<0.00005
フェントラザミド		<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001

10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均	測定回数
28.9	21.7	12.0	8.7	11.3	19.2	33.8	1.8	18.5	246
17.0	8.6	4.4	1.8	1.8	3.8				
22.1	14.5	8.0	6.0	5.7	10.7				
26.2	20.1	14.1	10.0	9.6	16.4	30.5	6.0	18.6	246
19.6	13.9	8.1	7.3	6.0	9.2				
23.2	17.1	10.7	8.5	7.4	11.4				
2.400	2.900	1.100	2.400	490	10,000	13,000	490	3,600	12
36	290	42	120	110	8,200	8,200	34	850	12
	<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	<0.00005			<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	0.001			<0.001		0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
0.006	0.007	0.009	0.008	0.011	0.020	0.020	<0.004	0.007	12
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.93	1.09	1.00	0.99	0.94	1.19	1.19	0.36	0.78	12
	0.09			0.08		0.10	0.08	0.09	4
	0.019			0.018		0.021	0.015	0.018	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	12
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
	<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	4
	0.006			0.005		0.006	0.005	0.006	4
0.16	0.20	0.11	0.16	0.07	0.44	0.72	0.07	0.29	12
	0.38			0.18		0.49	0.18	0.34	4
	0.003			0.002		0.004	0.002	0.003	4
	10.7			13.9		13.9	8.7	10.8	4
0.032	0.038	0.029	0.033	0.027	0.048	0.061	0.027	0.041	12
14.0	11.0	14.0	14.6	15.0	16.2	16.2	6.4	11.3	12
	42.5			44.5		44.5	38.3	41.0	4
	88			102		103	81	94	4
	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	4
0.000011	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000003	0.000144	0.000002	0.000020	23
0.000003	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000080	<0.000001	0.000006	23
	<0.002			<0.002		0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
1.8	1.8	1.9	1.8	1.8	2.4	2.6	1.6	2.0	12
7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.6			
7.2	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3		7.2		246
7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4			7.4	
厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭				246
厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	生ぐさ臭	厨芥臭	厨芥臭				246
40	30	14	16	20	60	160			
6	6	7	9	9	11		6		246
12	12	10	12	12	17			20	
22	20	6	7	10	36	63			
3	3	3	3	4	5		3		246
6	5	4	5	6	9			9	
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
						0.54	0.02	0.22	4
						44.5	38.3	41.0	4
0.032	0.038	0.029	0.033	0.027	0.048	0.061	0.027	0.041	12

最高	最低	平均	年間回数
0.00004	<0.00004	<0.00004	4
0.00007	<0.00005	<0.00005	4
0.00008	<0.00006	<0.00006	4
0.00009	<0.00009	<0.00009	4
0.00031	<0.00003	0.00016	4
0.00003	<0.00001	<0.00001	4
0.00002	<0.00001	<0.00001	4
0.00019	0.00003	0.00011	4
0.00011	<0.00001	<0.00001	4
0.00011	<0.00005	0.00006	4
0.0001	<0.0001	<0.0001	4

原水 (2) : 水質管理目標設定項目、要検討項目、その他項目

年度			令和6年度					
試験項目	月		4	5	6	7	8	9
水質管理目標設定項目	1,1,1-トリクロロエタン			<0.001			<0.001	
	メチルセブチルエーテル (MTBE)			<0.001			<0.001	
	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	最高	11.1	15.6	17.7	10.3	27.2	6.7
		最低平均	4.9	5.2	5.2	5.2	5.1	4.9
	蒸発残留物			81			103	
	濁度	最高	45	40	60	60	63	30
		最低平均	4	4	4	4	4	3
	pH値	最高	7.6	7.5	7.5	7.6	7.4	7.5
		最低平均	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3
	1,1-ジクロロエチレン			<0.001			<0.001	
アルミニウム及びその化合物			0.72	0.21	0.17	0.68	0.31	0.26
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタナ酸 (PFOA)				0.000006			0.000011	
要検討項目	モリブデン及びその化合物						<0.001	
	塩化ビニル						<0.0001	
	スチレン						<0.0001	
	ダイオキシン類(コプラナーPCBを含む)							
	ニルフェノール						<0.003	
	ビスフェノールA						<0.001	
	フタル酸ジ(n-ブチル)						<0.0001	
	フタル酸ブチルベンジル						<0.0001	
	ブロモクロロ酢酸						<0.001	
	フロモジクロロ酢酸						<0.001	
	ジブロモクロロ酢酸						<0.001	
	フロモ酢酸						<0.001	
	ジブロモ酢酸						<0.001	
	トリブロモ酢酸						<0.01	
	トリクロロアセトニトリル						<0.001	
	ブロモクロロアセトニトリル						<0.001	
	ジブロモアセトニトリル						<0.001	
アセトアルデヒド						<0.001		
N-ニトロジメチルアミン (NDMA)					<0.000005			
ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)						<0.000001		
その他一般項目	電気伝導率		98	130	121	101	137	111
	総アルカリ度	最高	34.8	35.7	36.8	34.5	34.9	34.7
		最低平均	26.2	28.0	24.1	25.4	26.0	26.2
	溶存酸素 (DO)			8.27			5.73	
	酸素飽和百分率			90.4			75.9	
	生物学的酸素要求量 (BOD)			1.1			1.6	
	溶存有機炭素 (DOC)		2.1	1.6	1.4	1.8	2.0	1.7
	紫外線吸光度 (260nm, 50mm)	最高	0.400	0.411	0.656	0.358	0.595	0.244
		最低平均	0.163	0.174	0.187	0.187	0.196	0.194
	臭化物イオン		0.02	0.03	0.03	0.02	0.03	0.02
	アンモニア態窒素	最高	0.19	0.03	0.04	0.02	0.15	0.01
		最低平均	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸態窒素		0.06	0.02	0.02	0.01	0.06	<0.01
	硝酸態窒素		0.61	0.55	0.36	0.43	0.77	0.48
溶存マンガ	最高	0.01	0.02	0.03	0.01	0.02	0.01	
	最低平均	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
クロム及びその化合物			<0.001			<0.001		
塩素要求量	最高	2.9	1.7	1.4	1.3	3.8	1.2	
	最低平均	1.0	1.1	0.9	0.9	1.1	1.0	
クロロホルム生成能		0.055	0.034	0.033	0.058	0.048	0.047	
ジブロモクロロメタン生成能		<0.001	0.002	0.002	<0.001	0.002	0.001	
フロモジクロロメタン生成能		0.008	0.009	0.009	0.009	0.012	0.010	
フロモホルム生成能		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
総トリハロメタン生成能 (THMFP)		0.063	0.045	0.044	0.068	0.062	0.058	

10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均	測定回数
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
6.7	6.6	5.6	5.2	5.3	15.9	27.2			
4.7	4.9	4.7	4.8	4.3	5.1		4.3		52
5.3	5.5	5.0	5.0	4.9	8.4			6.9	
	88			102		103	81	94	4
22	20	6	7	10	36	63			
3	3	3	3	4	5		3		246
6	5	4	5	6	9			9	
7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6			
7.2	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3		7.2		246
7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4			7.4	
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.16	0.20	0.11	0.16	0.07	0.44	0.72	0.07	0.29	12
	0.000009			0.000006		0.000011	0.000006	0.000008	4
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
				<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
<0.1				<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	1
				<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
				<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
			<0.000005	<0.001		<0.000005	<0.000005	<0.000005	2
				<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
159	148	166	161	166	167	167	98	139	12
37.6	38.8	39.0	38.8	38.6	37.9	39.0			
32.8	32.2	36.7	35.7	36.0	34.0		24.1		246
35.8	36.3	37.9	37.8	37.6	35.9			34.6	
	8.27			11.3		11.3	5.73	8.39	4
	89.1			92.4		92.4	75.9	87.0	4
	0.5			1.7		1.7	0.5	1.2	4
1.6	1.7	1.7	1.5	1.5	1.8	2.1	1.4	1.7	12
0.243	0.227	0.199	0.155	0.145	0.201	0.656			
0.179	0.183	0.153	0.139	0.133	0.145		0.133		52
0.197	0.196	0.173	0.146	0.140	0.171			0.218	
0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.02	0.03	12
0.15	0.06	0.04	0.06	0.07	0.10	0.19			
<0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02		<0.01		52
0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05			0.03	
0.92	1.08	0.99	0.98	0.93	1.17	1.17	0.36	0.77	12
0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.03			
<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.02	<0.01		<0.01		246
<0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02			<0.01	
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
3.3	1.8	1.5	1.3	1.3	2.3	3.8			
1.0	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1		0.9		52
1.5	1.4	1.2	1.2	1.2	1.6			1.4	
0.026	0.040	0.036	0.030	0.024	0.039	0.058	0.024	0.039	12
0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	<0.001	0.002	12
0.010	0.010	0.013	0.010	0.009	0.011	0.013	0.008	0.010	12
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
0.038	0.052	0.051	0.042	0.036	0.053	0.068	0.036	0.051	12

ダイオキシン類 : pg-TEQ/L

浄水 (1) : 基準項目、水質管理目標設定項目

		年度			令和6年度					
試験項目		基準 目 標 値	月		4	5	6	7	8	
	水温		最 高 低 均	高 低 均	19.4 13.4 16.1	22.3 17.9 20.1	26.1 20.9 23.2	30.3 23.2 26.8	31.1 27.5 30.2	
	病原生物	一般細菌 100集落以下/1mL	最 高 低 均	高 低 均	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	
	大腸菌(陽性回数/試験回数)	検出されないこと	最 高 低 均	高 低 均	0/5	0/4	0/4	0/5	0/4	
	カドミウム及びその化合物	0.003以下				<0.0001			<0.0001	
基 準	水銀及びその化合物	0.005以下				<0.0005			<0.0005	
	セレン及びその化合物	0.01以下				<0.001			<0.001	
	鉛及びその化合物	0.01以下				<0.001			<0.001	
	ヒ素及びその化合物	0.01以下				<0.001			<0.001	
	六価クロム化合物	0.02以下				<0.002			<0.002	
無機物質	亜硝酸態窒素	0.04以下			<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下				<0.001			<0.001	
金属	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下			0.61	0.62	0.41	0.51	0.78	
	フッ素及びその化合物	0.8以下				0.08			0.09	
項 目	金属	ホウ素及びその化合物	1.0以下				0.016		0.020	
	消 毒 副 生 成 物	四塩化炭素	0.002以下				<0.0002		<0.0002	
		1,4-ジオキサン	0.05以下				<0.005		<0.005	
		シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下				<0.001		<0.001	
		ジクロロメタン	0.02以下				<0.001		<0.001	
		テトラクロロエチレン	0.01以下				<0.001		<0.001	
		トリクロロエチレン	0.01以下				<0.001		<0.001	
		ベンゼン	0.01以下				<0.001		<0.001	
		塩素酸	0.6以下			0.04	0.03	0.07	0.08	0.09
		クロロ酢酸	0.02以下				<0.001			<0.001
クロロホルム		0.06以下			0.009	<0.001	0.003	0.005	0.005	
消 毒 副 生 成 物	ジクロロ酢酸	0.03以下				<0.001			<0.001	
	ジブromoクロロメタン	0.1以下			<0.001	0.002	0.002	0.002	0.004	
	臭素酸	0.01以下			<0.0005	0.0021	0.0009	0.0007	0.0028	
	総トリハロメタン	0.1以下			0.012	0.004	0.008	0.009	0.014	
	トリクロロ酢酸	0.03以下				<0.001			<0.001	
	ブromoジクロロメタン	0.03以下			0.003	0.001	0.003	0.003	0.005	
	ブromoホルム	0.09以下			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	ホルムアルデヒド	0.08以下				<0.008			<0.008	
	亜鉛及びその化合物	1.0以下				<0.001			<0.001	
	金属	アルミニウム及びその化合物	0.2以下			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02
鉄及びその化合物		0.3以下				<0.01			<0.01	
味覚	銅及びその化合物	1.0以下				<0.001			<0.001	
	ナトリウム及びその化合物	200以下				10.9			16.0	
色	マンガン及びその化合物	0.05以下			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	塩化物イオン	200以下			12.7	13.1	12.4	11.6	14.5	
味覚	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下				39.6			38.3	
	蒸発残留物	500以下				77			101	
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2以下				<0.02			<0.02	
	ジエオキシミン ※	0.00001以下			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
かび臭物質	2-メチルイソボルネオール ※	0.00001以下	最 高	最 高	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
	非イオン界面活性剤	0.02以下				<0.002			<0.002	
発泡 におい	フェノール類	0.005以下				<0.0005			<0.0005	
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下			0.8	0.7	0.8	0.8	0.9	
基 礎 性 状	pH値	5.8以上	最 高	高 低 均	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	
		8.6以下	最 平	高 低 均	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	
					7.1	7.2	7.2	7.2	7.3	
	臭気	異常でないこと	冷 時 臭 気	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	臭気	異常でないこと	冷 時 臭 気	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	色度**	5度以下	最 高	高 低 均	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	
濁度**	2度以下	最 高	高 低 均	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
		最 平	高 低 均	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
水 質 管 理 目 標	アンチモン及びその化合物	0.02以下				<0.002			<0.002	
	ウラン及びその化合物	0.002以下(暫定)				<0.0002			<0.0002	
	ニッケル及びその化合物	0.02以下				<0.002			<0.002	
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下				<0.0004			<0.0004	
	トルエン	0.4以下				<0.001			<0.001	
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下				<0.001			<0.001	
	ジクロロアセトニトリル	0.01以下(暫定)				<0.001			<0.001	
抱水クロール	0.02以下(暫定)				<0.001			<0.001		
農薬類**※	1以下				0.00	0.00	0.00	0.00		

※月毎の「最高」は月間の最高値、年間の「最高」、「最低」、「平均」は本年度年間の値である。

※※色度・濁度については別途水質計器により毎日監視を行っている。

※※※水質管理目標設定項目全115項目のうち、検出された項目はなかった。

村野浄水場 浄水-1 (第1送水ポンプ所)

9	10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均	測定回数
30.2	26.5	20.1	13.8	9.1	8.9	15.4	31.1			
25.5	20.1	13.8	8.0	7.2	6.3	9.2		6.3		246
28.2	23.5	17.2	10.7	8.3	7.4	11.5			18.8	
0	0	0	0	0	0	0	0			
0	0	0	0	0	0	0		0		52
0	0	0	0	0	0	0			0	
0/4	0/5	0/4	0/4	0/5	0/4	0/4			0/52	52
		<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.62	1.00	1.12	1.03	0.93	0.97	1.07	1.12	0.41	0.81	12
		0.08			0.07		0.09	0.07	0.08	4
		0.018			0.019		0.020	0.016	0.018	4
		<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
		<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.07	0.07	0.04	0.04	0.03	0.03	0.06	0.09	0.03	0.05	12
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.006	0.004	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.009	<0.001	0.003	12
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.003	0.003	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	<0.001	0.002	12
0.0017	0.0027	0.0019	0.0018	0.0010	0.0016	<0.0005	0.0028	<0.0005	0.0014	12
0.013	0.010	0.004	0.002	0.002	0.001	0.004	0.014	0.001	0.007	12
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.004	0.003	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.005	<0.001	0.002	12
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	4
		0.002			0.003		0.003	<0.001	0.002	4
<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	12
		0.01			0.01		<0.01	<0.01	<0.01	4
		0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		12.9			15.1		16.0	10.9	13.7	4
<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	<0.001	<0.001	12
11.6	17.1	14.0	16.3	16.4	17.6	20.7	20.7	11.6	14.8	12
		42.0			45.0		45.0	38.3	41.2	4
		88			101		101	77	82	4
		<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	4
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	23
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	23
		<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
		<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8	12
7.3	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3			
7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1		7.1		246
7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1			7.2	
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				246
塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭				246
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				246
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5		246
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5		
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			<0.5	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		246
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1		
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	
		<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
		<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
		<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
		<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.00		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
							0.00	0.00	0.00	4

浄水 (2) : 水質管理目標設定項目、要検討項目、その他項目

	年度			令和6年度					
	試験項目	目標値	月	4	5	6	7	8	
水質管理目標設定項目	遊離残留塩素※	—	最高 最低 平均	0.8 0.8 0.8	0.8 0.8 0.8	0.8 0.8 0.8	0.9 0.9 0.9	0.9 0.9 0.9	
	残留塩素	1以下	最高 最低 平均	0.9 0.9 0.9	0.9 0.9 0.9	0.9 0.9 0.9	1.0 1.0 1.0	1.0 1.0 1.0	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10以上100以下			39.6			38.3	
	マンガン及びその化合物	0.01以下		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	遊離炭酸	20以下			4.6			4.4	
	1,1-トリクロロエタン	0.3以下			<0.001			<0.001	
	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	0.02以下			<0.001			<0.001	
	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	3以下	最高 最低 平均	1.4 0.9 1.2	1.4 0.9 1.2	1.4 1.0 1.2	1.4 1.1 1.2	1.4 1.2 1.3	
	臭気強度(TON)	3以下		1	1	2	2	2	
	蒸気残留物	30以上200以下			77			101	
	濁度※	1度以下	最高 最低 平均	<0.1 <0.1 <0.1	<0.1 <0.1 <0.1	<0.1 <0.1 <0.1	<0.1 <0.1 <0.1	<0.1 <0.1 <0.1	
	pH値	7.5程度	最高 最低 平均	7.2 7.1 7.1	7.2 7.1 7.1	7.2 7.2 7.2	7.3 7.2 7.2	7.3 7.2 7.3	
	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0				-1.8		-1.4	
	従属栄養細菌	2000集落以下/1mL(暫定)				0		0	
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下				<0.001		<0.001	
	アルミニウム及びその化合物	0.1以下		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	
	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタナ酸(PFOA)	0.00005以下(暫定)			0.000009			0.000013	
	要検討項目	モリブデン及びその化合物	0.07以下						<0.001
		塩化ビニル	0.002以下						<0.001
スチレン		0.02以下						<0.001	
ダイオキシン類(コプラナーPCBを含む)		1pg-TEQ/L以下(暫定)						<0.001	
フェニルフェノール		0.3以下(暫定)						<0.003	
ビスフェノールA		0.1以下(暫定)						<0.001	
フタル酸ジ(n-ブチル)		0.01以下						<0.001	
フタル酸ブチルベンジル		0.5以下						<0.001	
ブロモクロロ酢酸		—						0.002	
ブロモジクロロ酢酸		—						<0.001	
ジブロモクロロ酢酸		—						<0.001	
ブロモ酢酸		—						<0.001	
ジブロモ酢酸		—						0.001	
トリブロモ酢酸		—						<0.01	
トリクロロアセトニトリル		—						<0.001	
ブロモクロロアセトニトリル		—						<0.001	
ジブロモアセトニトリル		0.06以下						<0.001	
アセトアルデヒド		—						<0.001	
N-ニトロソジメチルアミン (NDMA)		0.0001以下					<0.000005		
ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)		—						0.000001	
その他一般項目	電気伝導率			123	141	141	119	166	
	総アルカリ度				30.1			34.1	
	総酸度				5.2			5.0	
	紫外線吸光度(260nm, 50mm)		最高 最低 平均	0.037 0.029 0.032	0.038 0.031 0.035	0.040 0.029 0.034	0.040 0.033 0.036	0.047 0.033 0.041	
消毒副生成物	硝酸態窒素			0.61	0.62	0.41	0.51	0.78	
	クロム及びその化合物				<0.001			<0.001	
	クロロホルム生成能			0.013	0.004	0.007	0.010	0.006	
	ジブロモクロロメタン生成能			0.002	0.004	0.003	0.002	0.004	
	ブロモジクロロメタン生成能			0.004	0.004	0.005	0.004	0.006	
	ブロモホルム生成能			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
総トリハロメタン生成能 (THMFP)			0.019	0.012	0.015	0.017	0.017		

※濁度・遊離残留塩素については別途水質計器により毎日監視を行っている。

村野浄水場 浄水-2 (第1送水ポンプ所)

							最高	最低	平均	測定回数
9	10	11	12	1	2	3				
0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.9	0.7		
0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7		0.7		246
0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7			0.8	
1.0	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	0.8		
1.0	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8		0.8		246
1.0	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8			0.9	
		42.0			45.0		45.0	38.3	41.2	4
<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	<0.001	<0.001	12
		4.1			4.8		4.8	4.1	4.5	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
1.3	1.4	1.4	1.4	1.4	1.2	1.5	1.5	0.9		
1.2	1.0	1.2	1.1	1.0	1.1	1.3				52
1.2	1.2	1.3	1.3	1.2	1.1	1.4			1.2	
2	1	2	2	2	2	1	2	1	2	12
		88			101		101	77	92	4
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1		246
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	
7.3	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.1		
7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1		7.1		246
7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1			7.2	
		-1.8			-1.9		-1.4	-1.9	-1.7	4
		0			0		0	0	0	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	12
		0.000010			0.000006		0.000013	0.000006	0.000010	4
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
					<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
	<0.1				<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	1
					<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
					<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
					<0.001		0.002	<0.001	0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.000005		<0.000005	<0.000005	<0.000005	2
					<0.000001		0.000001	<0.000001	<0.000001	2
135	176	160	174	167	177	182	182	119	155	12
		30.9			33.1		34.1	30.1	32.1	4
		4.7			5.4		5.4	4.7	5.1	4
0.042	0.041	0.035	0.032	0.034	0.034	0.039	0.047			
0.039	0.033	0.032	0.030	0.028	0.031	0.029		0.028		52
0.041	0.037	0.034	0.031	0.031	0.032	0.033			0.035	
0.62	1.00	1.12	1.03	0.93	0.97	1.07	1.12	0.41	0.81	12
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.010	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.006	0.013	0.003	0.006	12
0.004	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.004	0.002	0.003	12
0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	0.006	0.004	0.005	12
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
0.021	0.015	0.013	0.013	0.011	0.011	0.015	0.021	0.011	0.015	12

ダイオキシン類 : pg-TEQ/L

浄水 (1) : 基準項目、水質管理目標設定項目

		年度			令和6年度				
試験項目		基準値 目標	月	4	5	6	7	8	
水温			最高 最低 平均	19.5 13.8 16.4	22.3 18.1 20.3	26.4 21.1 23.5	30.8 23.2 27.0	31.6 28.1 30.6	
病原 生物	一般細菌	100集落以下/1mL	最高 最低 平均	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	
	大腸菌(陽性回数/試験回数)	検出されないこと		0/5	0/4	0/4	0/5	0/4	
金属	カドミウム及びその化合物	0.003以下			<0.0001			<0.0001	
	水銀及びその化合物	0.0005以下			<0.00005			<0.00005	
	セレン及びその化合物	0.01以下			<0.001			<0.001	
	鉛及びその化合物	0.01以下			<0.001			<0.001	
	ヒ素及びその化合物	0.01以下			<0.001			<0.001	
	六価クロム化合物	0.02以下			<0.002			<0.002	
無機 物質	亜硝酸態窒素	0.04以下		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下			<0.001			<0.001	
金属	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下		0.61	0.64	0.42	0.52	0.78	
	フッ素及びその化合物	0.8以下			0.08			0.09	
一般 有機 化学 物質	ホウ素及びその化合物	1.0以下			0.016			0.021	
	四塩化炭素	0.002以下			<0.0002			<0.0002	
	1,4-ジオキサン	0.05以下			<0.005			<0.005	
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下			<0.001			<0.001	
	ジクロロメタン	0.02以下			<0.001			<0.001	
	テトラクロロエチレン	0.01以下			<0.001			<0.001	
	トリクロロエチレン	0.01以下			<0.001			<0.001	
	ベンゼン	0.01以下			<0.001			<0.001	
	塩素酸	0.6以下		0.04	0.03	0.08	0.09	0.10	
	クロロ酢酸	0.02以下			<0.001			<0.001	
	クロロホルム	0.06以下		0.006	0.001	0.004	0.005	0.005	
	ジクロロ酢酸	0.03以下			<0.001			0.001	
	ジプロモクロロメタン	0.1以下		0.001	0.002	0.002	0.002	0.004	
	臭素酸	0.01以下		<0.0005	0.0025	0.0012	0.0007	0.0023	
総トリハロメタン	0.1以下		0.010	0.005	0.009	0.010	0.014		
トリクロロ酢酸	0.03以下			<0.001			<0.001		
プロモジクロロメタン	0.03以下		0.002	0.002	0.003	0.003	0.005		
プロモホルム	0.09以下		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
ホルムアルデヒド	0.08以下			<0.008			<0.008		
金属	亜鉛及びその化合物	1.0以下			<0.001			0.001	
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	
味覚 色	鉄及びその化合物	0.3以下			<0.01			<0.01	
	銅及びその化合物	1.0以下			<0.001			<0.001	
味覚 色	ナトリウム及びその化合物	200以下			10.9			15.5	
	マンガン及びその化合物	0.05以下		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	
味覚	塩化物イオン	200以下		12.6	13.4	12.5	11.5	14.5	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下			39.6			38.1	
発泡	蒸発残留物	500以下			76			99	
	陰イオン界面活性剤	0.2以下			<0.02			<0.02	
かび臭 物質	ジオキシミン ※	0.00001以下	最 高	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
	2-メチルイソボルネオール ※	0.00001以下	最 高	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
発泡 におい	非イオン界面活性剤	0.02以下			<0.002			<0.002	
	フェノール類	0.005以下			<0.0005			<0.0005	
味覚	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下		0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	
	pH値	5.8以上 8.6以下	最 高 最 低 平 均	7.2 7.1 7.1	7.2 7.2 7.2	7.3 7.2 7.2	7.4 7.2 7.3	7.5 7.3 7.4	
基礎 性状	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	
	臭気	-	冷 温 時 臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	色度※※	5度以下	最 高 最 低 平 均	<0.5 <0.5 <0.5	<0.5 <0.5 <0.5	<0.5 <0.5 <0.5	0.6 <0.5 <0.5	1.1 <0.5 <0.5	
	濁度※※	2度以下	最 高 最 低 平 均	<0.1 <0.1 <0.1	<0.1 <0.1 <0.1	<0.1 <0.1 <0.1	<0.1 <0.1 <0.1	<0.1 <0.1 <0.1	
	アンチモン及びその化合物	0.02以下			<0.002			<0.002	
水 質 管 理 目 標	ウラン及びその化合物	0.002以下(暫定)			<0.0002			<0.0002	
	ニッケル及びその化合物	0.02以下			<0.002			<0.002	
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下			<0.0004			<0.0004	
	トルエン	0.4以下			<0.001			<0.001	
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下			<0.001			<0.001	
	ジクロロアセトニトリル	0.01以下(暫定)			<0.001			<0.001	
	抱水クロラール	0.02以下(暫定)			<0.001			<0.001	
	農薬類※※※	1以下			0.00	0.00	0.00	0.00	

※月毎の「最高」は月間の最高値、年間の「最高」、「最低」、「平均」は本年度年間の値である。
 ※※色度・濁度については別途水質計器により毎日監視を行っている。
 ※※※水質管理目標設定項目全115項目のうち、検出された項目はなかった。

村野浄水場 浄水-1 (第2送水ポンプ所)

9	10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均	測定回数
30.7	26.9	20.3	14.5	10.0	9.1	15.3	31.6			
25.7	20.3	14.1	8.4	7.4	6.5	9.5		6.5		246
28.6	23.8	17.6	10.9	8.6	7.7	11.8			19.1	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	52
0	0	0	0	0	0	0				
0	0	0	0	0	0	0			0	
0/4	0/5	0/4	0/4	0/5	0/4	0/4			0/52	52
		<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
		<0.00005			<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.62	1.00	1.13	1.03	0.93	0.97	1.03	1.13	0.42	0.81	12
		0.08			0.07		0.09	0.07	0.08	4
		0.018			0.019		0.021	0.016	0.019	4
		<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
		<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.08	0.08	0.05	0.05	0.04	0.03	0.05	0.10	0.03	0.06	12
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.006	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.006	<0.001	<0.001	12
		<0.001			<0.001		0.001	<0.001	<0.001	4
0.003	0.002	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	<0.001	0.002	12
0.0020	0.0027	0.0023	0.0018	0.0010	0.0017	<0.0005	0.0027	<0.0005	0.0015	12
0.013	0.009	0.005	0.003	0.003	0.002	0.004	0.014	0.002	0.007	12
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.004	0.003	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.005	<0.001	0.002	12
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
		<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	4
		0.001			0.002		0.002	<0.001	0.001	4
<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	12
		<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		13.1			15.1		15.5	10.9	13.7	4
<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	<0.001	0.001	12
11.6	17.5	13.9	16.4	16.3	17.5	19.6	19.6	11.5	14.8	12
		41.1			45.0		45.0	38.1	41.0	4
		84			101		101	76	90	4
		<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	4
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	23
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	23
		<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
		<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	12
7.4	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.5			
7.2	7.1	<7.1	7.1	7.2	7.2	7.1		7.1		246
7.3	7.2	<7.2	7.2	7.2	7.2	7.2			7.2	
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				246
塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭				246
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				246
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.1			
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5		246
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			<0.5	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1		246
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	
		<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
		<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
		<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
		<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.00		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
							0.00	0.00	0.00	4

浄水 (2) : 水質管理目標設定項目、要検討項目、その他項目

試験項目	年度	目標値	月	令和6年度				
				4	5	6	7	8
水質管理目標設定項目	遊離残留塩素※	—	最高 最低 平均	0.8 0.8 0.8	0.8 0.8 0.8	0.8 0.8 0.8	0.9 0.9 0.9	0.9 0.9 0.9
	残留塩素	1以下	最高 最低 平均	0.9 0.9 0.9	0.9 0.9 0.9	0.9 0.9 0.9	1.0 1.0 1.0	1.0 1.0 1.0
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10以上100以下			39.6			38.1
	マンガン及びその化合物	0.01以下		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
	遊離炭酸	20以下			4.9			4.0
	1,1-トリクロロエタン	0.3以下			<0.001			<0.001
	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	0.02以下			<0.001			<0.001
	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	3以下	最高 最低 平均	1.2 0.9 1.1	1.3 0.8 1.1	1.5 1.1 1.3	1.1 1.0 1.1	1.4 1.2 1.3
	臭気強度(TON)	3以下		1	1	2	1	1
	蒸発残留物	30以上200以下			76			99
	濁度※	1度以下	最高 最低 平均	<0.1 <0.1 <0.1	<0.1 <0.1 <0.1	<0.1 <0.1 <0.1	<0.1 <0.1 <0.1	<0.1 <0.1 <0.1
	pH値	7.5程度	最高 最低 平均	7.2 7.1 7.1	7.2 7.2 7.2	7.3 7.2 7.2	7.4 7.2 7.3	7.5 7.3 7.4
	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0				-1.8		-1.4
	従属栄養細菌	2000集落以下/mL(暫定)				0		0
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下				<0.001		<0.001
アルミニウム及びその化合物	0.1以下		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸 (PFOA)	0.00005以下(暫定)			0.000009			0.000014	
要検討項目	モリブデン及びその化合物	0.07以下						<0.001
	塩化ビニル	0.002以下						<0.0001
	スチレン	0.02以下						<0.0001
	ダイオキシン類(コプラナーPCBを含む)	1pg-TEQ/L以下(暫定)						<0.003
	ノニルフェノール	0.3以下(暫定)						<0.001
	ビスフェノールA	0.1以下(暫定)						<0.0001
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下						<0.0001
	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下						<0.0001
	プロモクロロ酢酸	—						0.001
	プロモジクロロ酢酸	—						<0.001
	ジプロモクロロ酢酸	—						<0.001
	プロモ酢酸	—						0.001
	ジプロモ酢酸	—						<0.01
	トリプロモ酢酸	—						<0.001
	トリクロロアセトニトリル	—						<0.001
	プロモクロロアセトニトリル	—						<0.001
	ジプロモアセトニトリル	0.06以下						<0.001
	アセトアルデヒド	—						<0.001
	N-ニトロソジメチルアミン (NDMA)	0.0001以下					<0.000005	0.000001
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)	—						0.000001
その他一般項目	電気伝導率			123	144	143	118	164
	総アルカリ度				29.6			33.8
	総酸度				5.6			4.6
	紫外線吸光度(260nm, 50mm)		最高 最低 平均	0.037 0.027 0.031	0.035 0.028 0.032	0.037 0.027 0.032	0.036 0.029 0.032	0.041 0.027 0.036
	硝酸態窒素			0.61	0.64	0.42	0.52	0.78
消毒副生成物	クロム及びその化合物				<0.001			<0.001
	クロロホルム生成能			0.011	0.004	0.006	0.009	0.006
	ジブロモクロロメタン生成能			0.002	0.004	0.003	0.002	0.005
	プロモジクロロメタン生成能			0.004	0.005	0.005	0.005	0.006
	プロモホルム生成能			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン生成能 (THMFP)			0.017	0.013	0.014	0.016	0.018	

※濁度・遊離残留塩素については別途水質計器により毎日監視を行っている。

村野浄水場 浄水-2 (第2送水ポンプ所)

9	10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均	測定回数
0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.9	0.7		246
0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7			0.8	
0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7				
1.0	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	0.8		246
1.0	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8			0.9	
1.0	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8				
		41.1			45.0		45.0	38.1	41.0	4
<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	<0.001	<0.001	12
		4.1			4.9		4.9	4.0	4.5	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
1.2	1.4	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.5			
1.1	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0	1.2		0.8		52
1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.2			1.2	
2	1	2	1	2	2	1	2	1	1	12
		84			101		101	76	90	4
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		246
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				
7.4	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.5	7.1		246
7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.1				
7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2			7.2	
		-1.7			-1.8		-1.4	-1.8	-1.7	4
		0			0		0	0	0	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	12
		0.000010			0.000006		0.000014	0.000006	0.000010	4
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
					<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
	<0.1				<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.1	1
					<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
					<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.000005		<0.000005	<0.000005	<0.000005	2
					<0.000001		0.000001	<0.000001	<0.000001	2
135	179	159	172	167	178	178	179	118	155	12
		31.4			33.0		33.8	29.6	32.0	4
		4.7			5.6		5.6	4.6	5.1	4
0.037	0.038	0.033	0.031	0.035	0.033	0.036	0.041			
0.035	0.031	0.029	0.027	0.027	0.030	0.028		0.027		52
0.036	0.034	0.031	0.029	0.030	0.031	0.031			0.032	
0.62	1.00	1.13	1.03	0.93	0.97	1.03	1.13	0.42	0.81	12
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.008	0.006	0.004	0.003	0.003	0.004	0.005	0.011	0.003	0.006	12
0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.005	0.002	0.003	12
0.005	0.006	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.004	0.005	12
<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	12
0.016	0.016	0.012	0.013	0.011	0.014	0.014	0.018	0.011	0.014	12

ダイオキシン類 : pg-TEQ/L

(2) 庭窪浄水場
庭窪浄水場原水水质経年変化

年 度	H27	28	29	30	R1	2	3	4	5	6
気温	17.4	17.6	17.1	18.5	18.6	18.3	18.0	18.5	18.6	18.8
水温	17.8	17.9	17.3	18.0	18.3	18.3	18.0	18.8	18.3	18.4
一般細菌 (1mL)	3,100	1,300	5,800	3,700	1,700	3,700	11,000	1,600	3,300	4,400
大腸菌 (MPN, 100mL)	740	310	1,400	1,500	480	1,900	1,800	570	3,200	1,200
カドミウム及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001
六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	0.007	0.005	0.011	0.008	0.011	0.009	0.010	0.011	0.008	0.008
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.76	0.73	0.78	0.80	0.87	0.78	0.84	0.85	0.77	0.77
フッ素及びその化合物	0.09	0.08	0.10	0.08	0.11	0.09	0.10	0.10	0.10	0.10
ホウ素及びその化合物	0.022	0.021	0.021	0.020	0.021	0.021	0.020	0.020	0.018	0.019
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
クロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
クロロホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジブロモクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
総トリハロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ブロモジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	0.006	0.006	0.004	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.006	0.006
アルミニウム及びその化合物	0.10	0.13	0.14	0.15	0.08	0.17	0.12	0.13	0.14	0.23
鉄及びその化合物	0.18	0.28	0.20	0.30	0.20	0.27	0.22	0.17	0.24	0.21
銅及びその化合物	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
ナトリウム及びその化合物	12.2	12.3	12.2	11.0	12.7	11.2	12.3	12.8	11.0	10.6
マンガン及びその化合物	0.030	0.033	0.037	0.036	0.033	0.041	0.036	0.041	0.033	0.038
塩化物イオン	12.1	12.0	12.8	12.7	14.0	12.8	12.9	13.9	12.8	11.9
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	41.3	41.4	40.4	39.5	41.2	40.9	41.2	42.0	40.1	41.0
蒸発残留物	87	95	92	98	97	93	97	93	96	95
陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.000003	0.000018	0.000010	0.000003	0.000002	0.000007	0.000007	0.000030	0.000007	0.000008
2-メチルイソボルネオール	0.000003	0.000008	0.000004	0.000027	0.000026	0.000010	0.000015	0.000037	0.000003	0.000003
非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	1.6	1.7	1.8	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9
pH値	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4
色度	13	16	17	20	12	16	15	15	14	13
濁度	4	6	8	8	4	5	6	4	5	5
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
抱水コロラール	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
農薬類	0.00	0.00	0.07	0.12	0.09	0.10	0.06	0.06	0.06	0.15
遊離炭酸	3.5	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
メチルtert-ブチルエーテル (MTBE)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
有機物等 (過マンガノ酸カリウム消費量)	5.1	6.3	5.6	5.5	5.4	5.5	5.1	5.4	5.5	5.9
1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタタン酸 (PFDA)	-	-	-	-	-	0.000012	0.000013	0.000009	0.000010	0.000010
電気伝導率	153	150	152	144	158	149	152	159	146	139
総アルカリ度	35.0	35.3	34.4	33.5	34.9	34.9	34.9	35.4	36.1	35.1
総酸度	4.0	3.6	-	-	-	-	-	-	-	-
溶存酸素 (DO)	8.69	8.85	9.72	9.11	8.98	9.22	8.92	8.82	8.56	8.46
酸素飽和百分率	91.3	93.2	101	96.8	97.4	98.0	93.7	92.5	92.8	87.5
生物化学的酸素要求量 (BOD)	1.2	1.1	1.0	1.3	1.3	1.0	1.3	1.9	1.6	0.9
溶存有機炭素 (DOC)	1.5	1.5	1.7	1.7	1.7	1.8	1.7	1.6	1.6	1.7
紫外線吸光度 (260nm, 50mm)	0.181	0.196	0.175	0.177	0.190	0.182	0.170	0.187	0.189	0.194
臭化物イオン	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04	0.03	0.03
アンモニア態窒素	0.05	0.06	0.05	0.04	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
硝酸態窒素	0.75	0.72	0.77	0.80	0.86	0.77	0.83	0.84	0.76	0.76
溶存マンガノ	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02
塩素要求量	1.4	1.6	1.4	1.5	1.6	1.6	1.4	1.5	1.3	1.4
総トリハロメタン生成能 (THMFPP)	0.032	0.041	0.040	0.043	0.038	0.046	0.042	0.053	0.038	0.051

ジェオスミン、2-メチルイソボルネオールは年間最高値、他は年平均値。
農薬類は検出値/目標値の総和。

庭窪浄水場浄水水质経年変化

年 度	H27	28	29	30	R1	2	3	4	5	6
気温	17.4	17.6	17.1	18.5	18.6	18.3	18.0	18.5	18.6	18.8
水温	18.3	18.5	17.8	18.7	18.9	18.6	18.5	19.1	18.8	19.0
一般細菌 (1mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL)	0/53	0/53	0/52	0/52	0/52	0/53	0/52	0/52	0/52	0/52
カドミウム及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.90	0.85	0.92	0.92	1.02	0.93	0.92	0.95	0.89	0.89
フッ素及びその化合物	0.08	0.08	0.10	0.07	0.10	0.09	0.10	0.09	0.09	0.09
ホウ素及びその化合物	0.022	0.021	0.020	0.022	0.021	0.021	0.020	0.020	0.019	0.018
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.07	0.05	0.07	0.06	0.07	0.08	0.08	0.06	0.06	0.07
クロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
クロロホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジブromクロロメタン	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002
臭素酸	0.0020	0.0018	0.0019	0.0011	0.0018	0.0017	0.0025	0.0025	0.0025	0.0020
総トリハロメタン	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.005	0.007	0.006	0.007	0.007
トリクロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ブromジクロロメタン	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002
ブromホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	<0.001	0.002
アルミニウム及びその化合物	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02
鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ナトリウム及びその化合物	16.6	15.2	15.5	14.7	14.9	12.2	13.5	13.5	13.3	12.2
マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	14.3	13.8	15.5	16.0	16.4	15.2	14.9	16.7	16.6	15.6
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	40.4	40.9	40.9	38.9	41.0	41.5	41.3	41.4	41.1	41.2
蒸発残留物	88	91	90	91	94	90	96	90	93	92
陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	0.6	0.6	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
pH値	7.5	7.5	7.5	7.5	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.0020	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
抱水コロラール	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
農業類	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
遊離炭酸	3.7	2.7	2.0	2.0	2.9	2.8	4.2	4.2	6.0	4.7
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
メチルtert-ブチルエーテル (MTBE)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	0.9	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1
臭気強度 (TON)	3	3	3	3	2	2	3	3	2	2
腐食性 (ランゲリア指数)	-1.3	-1.3	-1.3	-1.4	-1.6	-1.8	-1.7	-1.7	-1.78278	-1.7
1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタタン酸 (PFOA)	-	-	-	-	-	0.000009	0.000010	0.000011	0.000012	0.000010
電気伝導率	165	166	166	153	166	154	157	161	154	148
総アルカリ度	39.3	38.9	40.0	33.4	35.6	32.6	33.4	33.8	31.7	32.1
総酸度	4.2	3.0	2.2	2.3	3.3	3.2	4.7	4.7	6.8	5.3
紫外線吸光度 (260nm, 50mm)	0.032	0.033	0.034	0.033	0.038	0.033	0.030	0.035	0.035	0.035
硝酸態窒素	0.90	0.85	0.92	0.92	1.02	0.93	0.92	0.95	0.89	0.89
総トリハロメタン生成能 (THMFP)	0.010	0.012	0.013	0.011	0.012	0.013	0.014	0.016	0.013	0.015

ジェオスミン、2-メチルイソボルネオールは年間最高値、他は年平均値。

大腸菌は陽性回数/年間検体数。

農業類は検出値/目標値の総和。

理化学及び細菌試験

原水 (1) : 基準項目、水質管理目標設定項目

年度			令和6年度						
試験項目	月		4	5	6	7	8	9	
気温	最高		22.2	23.9	28.8	33.5	34.0	33.0	
	最低		11.8	14.0	19.0	23.1	26.0	26.8	
水温	平均		18.2	19.8	25.2	30.8	31.9	30.4	
	最高		19.8	22.4	26.3	30.7	30.8	30.6	
	最低		12.6	17.5	20.3	23.2	26.7	25.6	
	平均		15.9	19.8	22.8	26.7	29.2	28.3	
基準	病原生物	一般細菌	2,100	1,000	730	2,600	24,000	1,600	
		大腸菌	690	290	47	370	250	42	
	金属	カドミウム及びその化合物			<0.0001			<0.0001	
		水銀及びその化合物			<0.00005			<0.00005	
		セレン及びその化合物			<0.001			<0.001	
		鉛及びその化合物			<0.001			<0.001	
		ヒ素及びその化合物			<0.001			0.001	
	無機物質	六価クロム化合物			<0.002			<0.002	
		亜硝酸態窒素		<0.004	0.008	<0.004	0.005	0.012	0.004
		シアン化物イオン及び塩化シアン			<0.001			<0.001	
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.58	0.52	0.36	0.40	0.73	0.49
	金属	フッ素及びその化合物			0.10			0.10	
		ホウ素及びその化合物			0.016			0.019	
	一般有機化学物質	四塩化炭素			<0.0002			<0.0002	
		1,4-ジオキサン			<0.005			<0.005	
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン				<0.001			<0.001		
ジクロロメタン				<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン				<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン				<0.001			<0.001		
ベンゼン				<0.001			<0.001		
消毒副生成物		塩素酸		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		クロロ酢酸			<0.001			<0.001	
		クロロホルム		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ジクロロ酢酸		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	ジブロモクロロメタン		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	臭素酸		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	総トリハロメタン		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	トリクロロ酢酸			<0.001			<0.001		
	ブロモジクロロメタン		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	ブロモホルム		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
金属	ホルムアルデヒド			<0.008			<0.008		
	亜鉛及びその化合物			0.004			0.006		
	アルミニウム及びその化合物		0.91	0.13	0.16	0.60	0.12	0.16	
	鉄及びその化合物			0.24			0.19		
	銅及びその化合物			0.002			0.002		
味覚色	ナトリウム及びその化合物			8.8			9.6		
	マンガン及びその化合物		0.050	0.032	0.031	0.053	0.033	0.039	
味覚	塩化物イオン		7.0	10.4	10.1	6.7	10.6	9.2	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			39.1			37.3		
発泡	蒸発残留物			83			89		
	陰イオン界面活性剤			<0.02			<0.02		
かび臭物質	ジェオスミン ※	最高	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000007	0.000051	
	2-メチルイソボルネオール ※	最高	<0.000001	0.000001	0.000016	<0.000001	0.000003	0.000002	
発泡	非イオン界面活性剤			<0.002			<0.002		
	フェノール類			欠測			欠測		
目	味覚	有機物(全有機炭素(TOC)の量)		2.6	1.5	1.7	2.1	2.3	1.9
		pH値		7.5	7.6	7.6	7.6	7.8	7.5
	基礎性状	臭気	最高	7.2	7.4	7.2	7.3	7.1	7.3
		臭気	最低	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4
	色度	最高	60	80	45	45	40	22	
		最低	9	10	9	8	10	8	
	濁度	平均	20	19	16	17	15	12	
		最高	25	60	30	24	14	6	
		最低	3	4	2	2	2	2	
		平均	6	10	8	8	4	3	
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物			<0.002			<0.002		
	ウラン及びその化合物			<0.0002			<0.0002		
	ニッケル及びその化合物			<0.002			<0.002		
	1,2-ジクロロエタン			<0.0004			<0.0004		
	トルエン			<0.001			<0.001		
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			<0.001			<0.001		
	ジクロロアセトニトリル			<0.001			<0.001		
	抱水クロラール			<0.001			<0.001		
	農薬類 ※※			0.20	0.23	0.13		0.02	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			39.1			37.3		
マンガン及びその化合物		0.050	0.032	0.031	0.053	0.033	0.039		

※ 月毎の「最高」は月間の最高値、年間の「最高」、「最低」、「平均」は本年度年間の値である。

※※ 水質管理目標設定項目の全115項目のうち、検出された項目は下表のとおり。

農薬試験項目	月	5	6	7
MCPA		0.00005	0.00007	0.00006
イブフェンカルバゾン		<0.00002	0.00002	<0.00002
カルボフラン		0.000037	0.000022	0.000011
シアナジン		0.00002	0.00001	<0.00001
デフリルトリオン		0.00004	0.00019	0.00011
ヒラクロニル		<0.0001	0.0001	<0.0001
フィプロニル		0.000015	0.000006	0.000012
フェントラザミド		<0.0001	0.0001	<0.0001

10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均	測定回数
28.8	22.5	12.0	8.5	11.0	21.2	34.0			
18.1	8.2	4.1	1.0	1.8	4.3		1.0		246
23.1	14.7	7.2	5.5	5.1	11.4			18.8	
26.3	19.8	13.2	8.2	8.7	15.3	30.8			
20.2	13.0	7.5	5.9	5.2	8.7		5.2		246
23.3	16.8	10.1	7.2	6.8	11.1			18.4	
260	2,000	1,100	11,000	1,100	5,500	24,000	260	4,400	12
7.5	200	99	10,000	50	2,000	10,000	7.5	1,200	12
	<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	<0.00005			<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	0.001			0.001		0.001	<0.001	0.001	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
0.009	0.008	0.011	0.015	0.012	0.017	0.017	<0.004	0.008	12
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.99	1.13	1.06	1.06	1.06	0.95	1.13	0.36	1.0	12
	0.10			0.10		0.10	0.10	0.10	4
	0.020			0.019		0.020	0.016	0.019	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	12
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
	<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	4
	0.006			0.006		0.006	0.004	0.006	4
0.05	0.16	0.10	0.15	0.06	0.18	0.91	0.05	0.23	12
	0.23			0.18		0.24	0.18	0.21	4
	0.002			0.002		0.002	0.002	0.002	4
	10.3			13.5		13.5	8.8	10.6	4
0.027	0.042	0.041	0.034	0.033	0.039	0.053	0.027	0.038	12
14.4	11.3	15.0	16.1	16.2	15.7	16.2	6.7	11.9	12
	43.2			44.5		44.5	37.3	41.0	4
	109			97		109	83	95	4
	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	4
0.000015	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000051	0.000001	0.000008	12
0.000003	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000016	<0.000001	0.000003	12
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
1.7	1.7	1.8	2.1	1.8	1.9	2.6	1.5	1.9	12
7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8			
7.2	7.3	7.4	7.5	7.4	7.4		7.1		246
7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.5			7.4	
厨芥臭	弱厨芥臭	弱厨芥臭	弱厨芥臭	弱厨芥臭	弱厨芥臭				246
厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭				246
12	36	12	12	12	14	80			
8	8	7	7	7	6		6		246
10	11	9	10	9	9			13	
5	20	4	5	7	14	60			
2	2	2	3	3	3		2		246
3	4	3	4	5	5			5	
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
						0.23	0.02	0.15	4
	43.2			44.5		44.5	37.3	41.0	4
0.027	0.042	0.041	0.034	0.033	0.039	0.053	0.027	0.038	12

9						最高	最低	平均	測定回数
<0.00005						0.00007	<0.00005	<0.00005	4
<0.00002						0.00002	<0.00002	<0.00002	4
<0.000003						0.000037	<0.000003	0.000018	4
<0.00001						0.00002	<0.00001	<0.00001	4
0.00003						0.00019	0.00003	0.00009	4
<0.0001						0.0001	<0.0001	<0.0001	4
<0.00005						0.00015	<0.000005	0.000008	4
<0.0001						0.0001	<0.0001	<0.0001	4

原水 (2) : 水質管理目標設定項目、要検討項目、その他項目

年度		令和6年度						
試験項目	月	4	5	6	7	8	9	
水質管理目標設定項目	1,1,1-トリクロロエタン		<0.001				<0.001	
	メチルセープチルエーテル (MTBE)		<0.001				<0.001	
	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	最 高 最 低 平 均	11.3 4.2 6.3	14.9 4.9 7.4	16.8 4.6 8.2	11.5 4.3 7.0	7.1 5.3 6.5	6.6 4.7 5.3
	蒸発残留物			83			89	
	濁度	最 高 最 低 平 均	25 3 6	60 4 10	30 2 8	24 2 8	14 2 4	6 2 3
	pH値	最 高 最 低 平 均	7.5 7.2 7.4	7.6 7.4 7.4	7.6 7.2 7.5	7.6 7.3 7.4	7.8 7.1 7.4	7.5 7.3 7.4
	1,1-ジクロロエチレン			<0.001				<0.001
	アルミニウム及びその化合物		0.91	0.13	0.16	0.60	0.12	0.16
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタナ酸 (PFOA)			0.000008			0.000013	
	要検討項目	モリブデン及びその化合物						0.001
塩化ビニル							<0.0001	
スチレン							<0.0001	
ダイオキシン類 (コプラナー-PCBを含む)								
ニルフェノール							<0.003	
ビスフェノールA							<0.001	
フタル酸ジ (n-ブチル)							<0.0001	
フタル酸ブチルベンジル							<0.0001	
プロモクロロ酢酸							<0.001	
ジプロモクロロ酢酸							<0.001	
プロモ酢酸							<0.001	
ジプロモ酢酸							<0.001	
トリプロモ酢酸							<0.01	
トリクロロアセトニトリル							<0.001	
プロモクロロアセトニトリル							<0.001	
ジプロモアセトニトリル							<0.001	
アセトアルデヒド							<0.001	
N-ニトロソジメチルアミン (NDMA)					<0.000005			
ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)						<0.000001		
その他一般項目	電気伝導率		101	132	123	108	141	115
	総アルカリ度	最 高 最 低 平 均	36.7 25.4 33.1	36.5 27.4 34.6	37.6 25.5 34.3	35.5 27.1 32.1	36.0 26.9 33.5	34.7 28.4 32.6
	溶存酸素 (DO)			8.09			5.81	
	酸素飽和百分率			87.4			77.8	
	生物化学的酸素要求量 (BOD)			0.8			0.7	
	溶存有機炭素 (DOC)		2.2	1.5	1.5	2.0	2.1	1.7
	紫外線吸光度 (260nm, 50mm)	最 高 最 低 平 均	0.409 0.176 0.236	0.317 0.155 0.209	0.417 0.172 0.245	0.280 0.167 0.213	0.260 0.187 0.224	0.220 0.170 0.189
	臭化物イオン		0.04	0.03	0.03	0.02	0.04	0.03
	アンモニア態窒素	最 高 最 低 平 均	0.06 0.04 0.05	0.07 0.03 0.05	0.08 0.02 0.04	0.05 0.03 0.04	0.09 0.03 0.06	0.04 0.03 0.04
	硝酸態窒素		0.58	0.51	0.36	0.39	0.72	0.49
	溶存マンガン	最 高 最 低 平 均	0.03 <0.01 0.02	0.02 <0.01 0.01	0.01 <0.01 0.01	0.02 <0.01 0.01	0.03 0.01 0.02	0.03 0.01 0.02
	クロム及びその化合物			<0.001			<0.001	
	塩素要求量	最 高 最 低 平 均	1.8 0.9 1.3	2.1 1.1 1.5	2.3 1.0 1.4	1.3 1.0 1.2	2.1 1.2 1.7	1.3 1.2 1.2
消毒副生成物	クロロホルム生成能		0.073	0.035	0.032	0.042	0.050	0.047
	ジプロモクロロメタン生成能		<0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001
	プロモジクロロメタン生成能		0.009	0.009	0.009	0.007	0.012	0.010
	ブロモホルム生成能		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン生成能 (THMFP)		0.082	0.046	0.043	0.050	0.063	0.058

10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均	測定回数
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
6.2	8.8	4.9	5.7	5.1	5.4	16.8	4.2		52
4.5	4.8	4.6	4.8	4.5	4.2			5.9	
5.1	6.2	4.7	5.0	4.7	4.8				
	109			97		109	83	95	4
5	20	4	5	7	14	60	2	5	246
2	2	2	3	3	3				
3	4	3	4	5	5				
7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	7.1		246
7.2	7.3	7.4	7.5	7.4	7.4			7.4	
7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.5				
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.05	0.16	0.10	0.15	0.06	0.18	0.91	0.05	0.23	12
	0.000010			0.000008		0.000013	0.000008	0.000010	4
				<0.001		0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
				<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
0.1								0.1	1
				<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
				<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				0.000039		0.000039	<0.000005	0.000020	2
				<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
158	143	163	163	166	158	166	101	139	12
37.2	38.3	39.6	39.0	38.6	36.7	39.6			
32.5	32.2	35.5	37.2	36.5	34.5		25.4		246
35.6	36.1	38.1	37.9	37.7	35.5			35.1	
	8.42			11.5		11.5	5.81	8.46	4
	91.1			93.6		93.6	77.8	87.5	4
	0.6			1.3		1.3	0.6	0.9	4
1.6	1.7	1.6	1.7	1.5	1.6	2.2	1.5	1.7	12
0.250	0.229	0.186	0.168	0.143	0.181	0.417			
0.171	0.177	0.166	0.139	0.133	0.142		0.133		52
0.201	0.201	0.175	0.148	0.138	0.158			0.194	
0.04	0.03	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	0.02	0.03	12
0.09	0.31	0.06	0.16	0.04	0.13	0.31			
0.04	0.06	0.06	0.02	0.03	0.04		0.02		52
0.06	0.13	0.06	0.05	0.03	0.07			0.06	
0.98	1.12	1.05	1.04	0.99	0.93	1.12	0.36	0.76	12
0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04			
0.02	0.01	0.03	0.02	0.02	0.03		<0.01		52
0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03			0.02	
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
1.7	4.2	1.5	2.4	1.1	1.8	4.2			
1.1	1.2	1.2	1.0	0.9	1.1		0.9		52
1.3	2.0	1.3	1.3	1.0	1.3			1.4	
0.029	0.039	0.035	0.035	0.026	0.033	0.073	0.026	0.040	12
0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	<0.001	0.002	12
0.011	0.010	0.013	0.009	0.009	0.010	0.013	0.007	0.010	12
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
0.043	0.051	0.051	0.046	0.037	0.046	0.082	0.037	0.051	12

ダイオキシン類 : pg-TEQ/L

浄水 (1) : 基準項目、水質管理目標設定項目

		年度			令和6年度				
		試験項目	基準値 目標	月	4	5	6	7	8
		水温		最高 最低 平均	19.6 12.8 16.0	22.5 19.0 20.4	26.3 21.1 23.4	30.8 23.2 27.0	32.0 27.7 30.5
病原生物	一般細菌	100集落以下/1mL		最高 最低 平均	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0
	大腸菌(陽性回数/試験回数)	検出されないこと			0/4	0/5	0/4	0/5	0/4
金属	カドミウム及びその化合物	0.003以下				<0.0001			<0.0001
	セレン及びその化合物	0.01以下				<0.001			<0.001
	鉛及びその化合物	0.01以下				<0.001			<0.001
	ヒ素及びその化合物	0.01以下				<0.001			<0.001
	六価クロム化合物	0.02以下				<0.002			<0.002
無機物質	亜硝酸態窒素	0.04以下			<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.01以下 10以下			0.65	0.72	0.48	0.53	0.89
金属	フッ素及びその化合物	0.8以下				0.10			0.09
	ホウ素及びその化合物	1.0以下				0.016			0.020
一般有機化学物質	四塩化炭素	0.002以下				<0.0002			<0.0002
	1,4-ジオキサン	0.05以下				<0.005			<0.005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下				<0.001			<0.001
	ジクロロメタン	0.02以下				<0.001			<0.001
	テトラクロロエチレン	0.01以下				<0.001			<0.001
	トリクロロエチレン	0.01以下				<0.001			<0.001
	ベンゼン	0.01以下				<0.001			<0.001
	塩素酸	0.6以下			0.05	0.05	0.05	0.07	0.08
	クロロ酢酸	0.02以下				<0.001			<0.001
	消毒副生成物	クロロホルム	0.06以下			0.001	0.001	0.001	0.002
ジクロロ酢酸		0.03以下				<0.001			0.002
ジブロモクロロメタン		0.1以下			0.002	0.003	0.003	0.002	0.005
臭素酸		0.01以下			0.0021	0.0034	0.0026	0.0015	0.0028
総トリハロメタン		0.1以下			0.006	0.007	0.007	0.008	0.014
トリクロロ酢酸		0.03以下				<0.001			<0.001
ブロモジクロロメタン		0.03以下			0.002	0.002	0.002	0.003	0.005
ブロモホルム		0.09以下			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
ホルムアルデヒド		0.08以下				<0.008			<0.008
亜鉛及びその化合物		1.0以下				0.002			0.001
金属	アルミニウム及びその化合物	0.2以下			0.02	0.03	0.03	0.02	0.04
	鉄及びその化合物	0.3以下				<0.01			<0.01
味覚色	銅及びその化合物	1.0以下				<0.001			<0.001
	ナトリウム及びその化合物	200以下				10.8			13.5
味覚	マンガン及びその化合物	0.05以下			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	200以下			12.2	15.2	12.4	10.4	14.9
発泡	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下				39.8			39.2
	蒸発残留物	500以下				84			90
かび臭物質	陰イオン界面活性剤	0.2以下				<0.02			<0.02
	ジオクサミン ※	0.00001以下	最高		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
発泡	2-メチルイソボルネオール ※	0.00001以下	最高		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	非イオン界面活性剤	0.02以下				<0.002			<0.002
におい	フェノール類	0.005以下				欠測			欠測
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下			0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
基礎性状	pH値	5.8以上 8.6以下	最高 最低 平均		7.3 7.1 7.2	7.2 7.1 7.2	7.3 7.2 7.2	7.3 7.1 7.2	7.3 7.2 7.2
	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
	臭気	異常でないこと	冷時 温時	臭気 臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色度 ※※	5度以下	最高 最低 平均		<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
	濁度 ※※	2度以下	最高 最低 平均		<0.1 <0.1 <0.1	<0.1 <0.1 <0.1	<0.1 <0.1 <0.1	<0.1 <0.1 <0.1	<0.1 <0.1 <0.1
	水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下				<0.002		
ウラン及びその化合物		0.002以下(暫定)				<0.0002			<0.0002
ニッケル及びその化合物		0.02以下				<0.002			<0.002
1,2-ジクロロエタン		0.004以下				<0.0004			<0.0004
トルエン		0.4以下				<0.001			<0.001
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		0.08以下				<0.001			<0.001
ジクロロアセトニトリル		0.01以下(暫定)				<0.001			<0.001
抱水クロラール		0.02以下(暫定)				<0.001			<0.001
農薬類 ※※※		1以下				0.00	0.00	0.00	0.00

※ 月毎の「最高」は月間の最高値、年度の「最高」、「最低」、「平均」は本年度年度の値である。

※※ 色度・濁度については別途水質計器により毎日監視を行っている。

※※※ 水質管理目標設定項目の全115項目のうち、検出された項目はなかった。

9	10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均	測定回数
30.9	27.1	20.6	13.9	9.2	9.0	15.1	32.0			
24.7	21.1	14.4	8.5	7.5	6.5	9.3		6.5		246
28.6	24.1	17.7	11.0	8.2	7.7	11.6			19.0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	52
0	0	0	0	0	0	0				
0	0	0	0	0	0	0				
0/4	0/5	0/4	0/4	0/5	0/4	0/4			0/52	52
		<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
		<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.73	1.08	1.13	1.09	1.15	1.02	1.17	1.17	0.48	0.89	12
		0.08			0.10		0.10	0.08	0.09	4
		0.018			0.019		0.020	0.016	0.018	4
		<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
		<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.09	0.07	0.07	0.06	0.06	0.05	0.11	0.11	0.05	0.07	12
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.003	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	0.001	12
		<0.001			<0.001		0.002	<0.001	<0.001	4
0.003	0.004	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.005	0.001	0.002	12
0.0020	0.0033	0.0015	0.0016	0.0009	0.0014	0.0012	0.0034	0.0009	0.0020	12
0.010	0.010	0.006	0.004	0.003	0.003	0.003	0.014	0.003	0.007	12
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.004	0.003	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.005	<0.001	0.002	12
<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	12
		<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	4
		0.002			0.004		0.004	0.001	0.002	4
0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.04	0.01	0.02	12
		<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		10.3			14.1		14.1	10.3	12.2	4
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
13.3	17.0	15.6	16.8	17.5	19.2	22.6	22.6	10.4	15.6	12
		41.6			44.0		44.0	39.2	41.2	4
		101			92		101	84	92	4
		<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	4
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
		<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
		<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	12
7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4			
7.2	7.2	7.0	7.2	7.3	7.3	7.2		7.0		246
7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.2			7.2	
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				246
塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭				246
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				246
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	246
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	246
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	246
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	246
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	246
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	246
		<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
		<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
		<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
		<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.00		<0.001			<0.001		0.00	0.00	0.00	4

浄水 (2) : 水質管理目標設定項目、要検討項目、その他項目

	年度			令和6年度				
	試験項目	目標値	月	4	5	6	7	8
水質管理目標設定項目	遊離残留塩素※		最高 最低 平均	0.8 0.7 0.8	0.8 0.7 0.8	0.8 0.7 0.8	1.0 0.8 0.9	1.0 0.9 0.9
	残留塩素	1以下	最高 最低 平均	0.8 0.7 0.8	0.9 0.7 0.8	0.9 0.8 0.8	1.0 0.9 0.9	1.0 1.0 1.0
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10以上100以下			39.8			39.2
	マンガン及びその化合物	0.01以下		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	遊離炭酸	20以下			5.5			3.6
	1,1-トリクロロエタン	0.3以下			<0.001			<0.001
	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	0.02以下			<0.001			<0.001
	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	3以下	最高 最低 平均	1.1 0.9 1.1	1.3 1.0 1.1	1.3 0.8 1.1	1.3 1.0 1.1	1.4 1.1 1.2
	臭気強度 (TON)	3以下		2	2	3	2	2
	蒸発残留物	30以上200以下			84			90
	濁度※	1度以下	最高 最低 平均	<0.1 <0.1 <0.1	<0.1 <0.1 <0.1	<0.1 <0.1 <0.1	<0.1 <0.1 <0.1	<0.1 <0.1 <0.1
	pH値	7.5程度	最高 最低 平均	7.3 7.1 7.2	7.2 7.1 7.2	7.3 7.2 7.2	7.3 7.1 7.2	7.3 7.2 7.2
	腐食性 (ランゲリア指数)	-1~0			-1.7			-1.5
	従属栄養細菌	2000未満以下/1mL(暫定)			0			0
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下			<0.001			<0.001
	アルミニウム及びその化合物	0.1以下		0.02	0.03	0.03	0.02	0.04
ペルフルオロオクタンルスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸 (PFOA)	0.00005以下(暫定)			0.000011			0.000013	
要検討項目	モリブデン及びその化合物	0.07以下						0.001
	塩化ビニル	0.002以下						<0.0001
	スチレン	0.02以下						<0.0001
	ダイオキシン類(コプラナーPCBを含む)	1pg-TEQ/L以下(暫定)						
	ノニルフェノール	0.3以下(暫定)						<0.003
	ビスフェノールA	0.1以下(暫定)						<0.001
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下						<0.0001
	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下						<0.0001
	プロモクロロ酢酸	—						0.002
	プロモジクロロ酢酸	—						<0.001
	ジプロモクロロ酢酸	—						<0.001
	プロモ酢酸	—						<0.001
	ジプロモ酢酸	—						0.002
	トリプロモ酢酸	—						<0.01
	トリクロロアセトニトリル	—						<0.001
	ジプロモアセトニトリル	0.06以下						<0.001
	アセトアルデヒド	—						0.001
	N-ニトロソジメチルアミン (NDMA)	0.0001以下					<0.000005	
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)	—						0.000001
	その他一般項目	電気伝導率			121	145	124	109
総アルカリ度					30.7			35.4
総酸度					6.2			4.1
紫外線吸光度 (260nm, 50nm)			最高 最低 平均	0.034 0.032 0.033	0.038 0.030 0.034	0.035 0.032 0.034	0.043 0.032 0.037	0.041 0.038 0.040
			硝酸態窒素		0.65	0.72	0.48	0.53
クロム及びその化合物				<0.001			<0.001	
消毒副生成物	クロロホルム生成能			0.006	0.004	0.005	0.007	0.006
	ジブロモクロロメタン生成能			0.004	0.004	0.004	0.003	0.005
	ブロモジクロロメタン生成能			0.005	0.005	0.005	0.004	0.006
	プロモホルム生成能			<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001
	総トリハロメタン生成能 (THMFP)			0.016	0.014	0.015	0.015	0.018

※ 遊離残留塩素・濁度については別途水質計器により毎日監視を行っている。

9	10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均	測定回数
1.0	1.0	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	0.7	0.8	246
0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7				
1.0	0.9	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8				
1.1	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	1.1	0.7	0.9	246
1.0	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9				
1.1	1.0	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9				
		41.6			44.0		44.0	39.2	41.2	4
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4
		5.3			4.3		5.5	3.6	4.7	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
1.3	1.2	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	1.4	0.8	1.1	52
1.1	0.9	1.1	1.1	1.1	1.0	0.9				
1.2	1.0	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0				
3	3	2	2	2	2	2	3	2	2	12
		101			92		101	84	92	4
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	246
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	
7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.0	7.2	246
7.2	7.2	7.0	7.2	7.3	7.3	7.2				
7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.2			7.2	
		-1.9			-1.6		-1.5	-1.9	-1.7	4
		0			0		0	0	0	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.04	0.01	0.02	12
		0.000009			0.000005		0.000013	0.000005	0.000010	4
					<0.001		0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
	<0.1				<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
					<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
					<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
					<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.000005		<0.000005	<0.000005	<0.000005	2
					<0.000001		0.000001	<0.000001	<0.000001	2
129	170	148	166	162	174	177	177	109	148	12
		27.9			34.3		35.4	27.9	32.1	4
		6.0			4.9		6.2	4.1	5.3	4
0.041	0.041	0.038	0.040	0.032	0.035	0.034	0.043	0.028	0.035	52
0.040	0.038	0.029	0.033	0.031	0.030	0.028				
0.041	0.039	0.034	0.037	0.032	0.033	0.031				
0.73	1.08	1.13	1.09	1.15	1.02	1.17	1.17	0.48	0.89	12
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.008	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.006	0.008	0.004	0.005	12
0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.005	0.003	0.004	12
0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.006	0.004	0.005	12
<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	12
0.018	0.016	0.014	0.015	0.014	0.012	0.014	0.018	0.012	0.015	12

ダイオキシン類 : pg-TEQ/L

(3) 三島浄水場
三島浄水場原水水质経年変化

年 度	H27	28	29	30	R1	2	3	4	5	6
気温	17.5	17.7	17.2	18.4	18.0	17.5	17.3	18.0	18.3	18.7
水温	17.9	18.0	17.5	18.2	18.3	17.9	17.7	18.5	18.4	18.0
一般細菌 (1mL)	10,000	780	4,100	12,000	1,400	6,700	18,000	3,800	9,600	4,700
大腸菌 (MPN, 100mL)	1,200	220	1,200	400	440	2,800	2,900	1,200	2,600	920
カドミウム及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001
六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	0.008	0.006	0.012	0.008	0.010	0.011	0.009	0.012	0.010	0.009
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.82	0.78	0.83	0.86	0.91	0.83	0.89	0.91	0.83	0.79
フッ素及びその化合物	0.09	0.08	0.10	0.08	0.11	0.10	0.10	0.10	0.09	0.10
ホウ素及びその化合物	0.022	0.020	0.021	0.021	0.021	0.020	0.020	0.020	0.018	0.018
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
クロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
クロロホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジブロモクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
臭素酸	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
総トリハロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ブロモジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	0.006	0.007	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.006	0.007	0.006
アルミニウム及びその化合物	0.17	0.15	0.15	0.20	0.11	0.19	0.15	0.17	0.15	0.23
鉄及びその化合物	0.24	0.35	0.22	0.28	0.28	0.35	0.28	0.27	0.30	0.23
銅及びその化合物	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
ナトリウム及びその化合物	12.3	12.2	12.1	11.4	12.8	11.3	12.4	12.7	11.2	10.3
マンガン及びその化合物	0.037	0.044	0.041	0.040	0.040	0.048	0.042	0.047	0.034	0.042
塩化物イオン	12.2	12.2	13.1	13.0	14.1	12.9	13.1	14.0	13.0	12.0
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	40.7	41.4	41.1	40.0	40.9	40.9	40.9	42.0	39.8	40.6
蒸発残留物	103	100	98	95	97	90	92	91	103	92
陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	0.000004	0.000016	0.000012	0.000003	0.000003	0.000070	0.000005	0.000027	0.000006	0.000067
2-メチルイソボルネオール	0.000004	0.000013	0.000004	0.000034	0.000031	0.000010	0.000017	0.000044	0.000003	0.000005
非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	0.002	0.003	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物 (全有機炭素(TOC)の量)	1.6	1.6	1.7	1.8	1.8	1.9	1.8	1.8	1.8	1.8
pH値	7.5	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4
色度	15	14	16	20	12	19	17	15	17	13
濁度	6	6	7	9	4	6	9	6	6	5
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
抱水コロラール	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
農業類	0.00	0.01	0.08	0.12	0.10	0.08	0.06	0.05	0.05	0.20
遊離炭酸	2.0	3.3	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
メチルtert-ブチルエーテル (MTBE)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
有機物等 (過マンガノ酸カリウム消費量)	5.2	5.7	5.3	5.3	5.1	5.5	5.2	5.5	5.3	5.7
1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタタン酸 (PFOA)	-	-	-	-	-	0.000014	0.000012	0.000010	0.000011	0.000011
電気伝導率	151	144	145	146	157	145	144	153	148	137
総アルカリ度	34.0	33.3	33.2	33.4	35.1	35.9	35.5	35.4	35.6	35.3
総酸度	2.3	3.7	-	-	-	-	-	-	-	-
溶存酸素 (DO)	8.80	8.69	9.09	8.44	8.84	8.50	8.50	9.00	8.98	8.54
酸素飽和百分率	92.4	92.2	93.9	89.4	95.4	91.1	88.9	93.9	95.6	90.2
生物化学的酸素要求量 (BOD)	1.2	0.9	0.9	1.2	1.6	1.0	1.4	1.3	1.3	0.9
溶存有機炭素 (DOC)	1.5	1.4	1.6	1.6	1.7	1.7	1.6	1.7	1.6	1.6
紫外線吸光度 (260nm, 50mm)	0.180	0.201	0.190	0.165	0.179	0.179	0.171	0.191	0.189	0.180
臭化物イオン	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03
アンモニア態窒素	0.06	0.06	0.06	0.05	0.08	0.07	0.08	0.06	0.06	0.06
硝酸態窒素	0.82	0.77	0.82	0.85	0.90	0.81	0.88	0.90	0.82	0.78
溶存マンガノ	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02
塩素要求量	1.4	1.6	1.6	1.6	1.8	1.6	1.7	1.6	1.7	1.4
総トリハロメタン生成能 (THMFP)	0.038	0.037	0.040	0.040	0.036	0.044	0.040	0.051	0.035	0.047

ジェオスミン、2-メチルイソボルネオールは年間最高値、他は年平均値。
農業類は検出値/目標値の総和。

三島浄水場浄水水质経年変化

年 度	27	28	29	30	R1	2	3	4	5	6
気温	17.1	17.3	16.6	18.1	17.9	17.5	17.2	17.4	17.8	17.9
水温	18.3	18.5	18.0	18.6	18.7	18.3	18.1	18.9	18.8	19.0
一般細菌 (1mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL)	0/53	0/53	0/53	0/52	0/52	0/53	0/52	0/52	0/52	0/52
カドミウム及びその化合物	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.93	0.92	0.97	1.00	1.04	0.99	0.95	0.97	0.90	0.94
フッ素及びその化合物	0.08	0.08	0.09	0.08	0.10	0.10	0.09	0.09	0.09	0.09
ホウ素及びその化合物	0.021	0.021	0.020	0.021	0.022	0.020	0.020	0.019	0.018	0.018
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.06	0.05	0.05	0.06	0.06
クロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
クロロホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.003	0.003
ジクロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジブromクロロメタン	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002
臭素酸	0.0017	0.0021	0.0020	0.0012	0.0023	0.0022	0.0022	0.0022	0.0016	0.0012
総トリハロメタン	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.009	0.008
トリクロロ酢酸	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ブromジクロロメタン	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.003
ブromホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
亜鉛及びその化合物	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	<0.001	0.002
アルミニウム及びその化合物	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
鉄及びその化合物	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ナトリウム及びその化合物	15.4	15.0	14.9	14.4	15.1	12.7	13.1	13.7	13.6	12.2
マンガン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	15.8	14.8	16.4	16.7	17.4	16.3	15.6	16.9	17.1	16.4
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	41.4	40.7	40.5	38.6	40.6	42.0	41.4	41.1	41.0	40.5
蒸発残留物	97	93	96	88	92	83	91	89	103	91
陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物 (全有機炭素 (TOC)の量)	0.6	0.5	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7
pH値	7.5	7.5	7.6	7.6	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2
色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ウラン及びその化合物	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ニッケル及びその化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
トルエン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ジクロロアセトニトリル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
抱水コロラール	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
農薬類	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
遊離炭酸	1.6	2.8	3.0	1.9	3.6	4.5	4.8	3.4	3.5	3.5
1,1,1-トリクロロエタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
メチルセブチルエーテル (MTBE)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	0.9	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	0.9	1.0
臭気強度 (TON)	3	2	2	3	2	2	2	3	2	3
腐食性 (ランゲリア指数)	-1.3	-1.4	-1.3	-1.3	-1.7	-1.9	-1.7	-1.7	-1.8	-1.7
1,1-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタタン酸 (PFOA)	-	-	-	-	-	0.000012	0.000011	0.000009	0.000009	0.000007
電気伝導率	163	160	162	158	158	156	155	162	156	151
総アルカリ度	33.9	33.7	34.6	32.3	32.3	33.9	31.6	31.5	29.6	30.8
総酸度	1.8	3.2	3.4	2.2	4.1	5.2	5.4	3.8	4.0	4.0
紫外線吸光度 (260nm, 50mm)	0.030	0.031	0.031	0.028	0.031	0.031	0.030	0.030	0.031	0.029
硝酸態窒素	0.93	0.92	0.97	1.00	1.04	0.99	0.95	0.97	0.90	0.94
総トリハロメタン生成量 (THMFP)	0.011	0.012	0.012	0.012	0.011	0.013	0.013	0.014	0.014	0.015

メチルイソボルネオールは年間最高値、他は年平均値。
大腸菌は陽性回数/年間検体数。
農薬類は検出値/目標値の総和。

理化学及び細菌試験

原水 (1) : 基準項目、水質管理目標設定項目

年度			令和6年度					
試験項目		月	4	5	6	7	8	9
気温	最高		22.9	23.7	28.7	33.5	35.5	33.1
	最低		12.3	14.0	18.7	22.9	25.8	26.0
水温	平均		17.9	19.5	24.9	30.4	32.2	30.5
	最高		19.5	22.8	25.7	28.5	31.3	30.4
	最低		10.9	17.1	17.2	21.2	24.7	25.7
	平均		15.5	19.4	21.8	24.7	28.8	28.0
病原生物	一般細菌		2,700	2,200	590	2,000	22,000	1,500
	大腸菌		310	200	36	580	180	76
金属	カドミウム及びその化合物			<0.0001			<0.0001	
	水銀及びその化合物			<0.00005			<0.00005	
	セレン及びその化合物			<0.001			<0.001	
	鉛及びその化合物			<0.001			<0.001	
	ヒ素及びその化合物			<0.001			<0.001	
	六価クロム化合物			<0.002			<0.002	
無機物質	亜硝酸態窒素		0.011	0.009	<0.004	0.006	0.013	0.005
	シアン化物イオン及び塩化シアン			<0.001			<0.001	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.56	0.54	0.47	0.36	0.74	0.48
金属	フッ素及びその化合物			0.10			0.09	
	ホウ素及びその化合物			0.014			0.019	
基 一 般 有 機 化 学 物 質	四塩化炭素			<0.0002			<0.0002	
	1,4-ジオキサン			<0.005			<0.005	
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン			<0.001			<0.001	
	ジクロロメタン			<0.001			<0.001	
	テトラクロロエチレン			<0.001			<0.001	
	トリクロロエチレン			<0.001			<0.001	
	ベンゼン			<0.001			<0.001	
	塩素酸		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	クロロ酢酸		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	クロロホルム		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
準 消 毒 副 生 成 物	ジクロロ酢酸		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ジプロモクロロメタン		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	臭素酸		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	総トリハロメタン		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロ酢酸		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	プロモジクロロメタン		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	プロモホルム		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ホルムアルデヒド			<0.008			<0.008	
	亜鉛及びその化合物			0.006			0.005	
	アルミニウム及びその化合物		0.96	0.15	0.17	0.4	0.10	0.24
味覚 色	鉄及びその化合物			0.29			0.16	
	銅及びその化合物			0.002			0.002	
味覚 色	ナトリウム及びその化合物			8.9			8.9	
	マンガン及びその化合物		0.083	0.036	0.031	0.047	0.022	0.049
味覚	塩化物イオン		6.7	10.7	10.9	7.3	9.7	10.6
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			38.8			36.4	
発泡	蒸発残留物			84			88	
	陰イオン界面活性剤			<0.02			<0.02	
かび臭 物質	ジオキサミン ※	最 高	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000007	0.000067
	2-メチルイソボルネオール ※	最 高	<0.000001	0.000001	0.000005	0.000001	0.000004	0.000003
発泡 におい	非イオン界面活性剤			<0.002			<0.002	
	フェノール類			欠測			欠測	
味覚	有機物(全有機炭素(TOC)の量)		1.9	1.8	1.5	1.7	2.2	1.8
	pH値	最 高 最 低 平 均	7.6 7.2 7.4	7.6 7.2 7.4	7.6 7.3 7.4	7.5 7.3 7.4	7.5 7.1 7.3	7.5 7.3 7.4
基礎性 状	臭気	冷 時 温 時	厨芥臭 厨芥臭	厨芥臭 厨芥臭	厨芥臭 厨芥臭	弱厨芥臭 厨芥臭	厨芥臭 厨芥臭	厨芥臭 厨芥臭
	色度	最 高 最 低 平 均	40 8 14	180 10 23	50 8 14	30 7 14	40 10 15	28 9 12
	濁度	最 高 最 低 平 均	24 3 6	160 3 14	20 2 6	20 2 7	14 2 4	8 2 3
	アンチモン及びその化合物			<0.002			<0.002	
水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	ウラン及びその化合物			<0.0002			<0.0002	
	ニッケル及びその化合物			<0.002			<0.002	
	1,2-ジクロロエタン			<0.0004			<0.0004	
	トルエン			<0.001			<0.001	
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			<0.001			<0.001	
	ジクロロアセトニトリル			<0.001			<0.001	
	抱水コロラール			<0.001			<0.001	
	農薬類 ※※			0.21	0.45	0.10		0.02
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			38.8			36.4	
	マンガン及びその化合物		0.083	0.036	0.031	0.047	0.022	0.049

※ 月毎の「最高」は月間の最高値、年間の「最高」、「最低」、「平均」は本年度年間の値である。

※※ 水質管理目標設定項目の全115項目のうち、検出された項目は下表のとおり。

農業試験項目	月	5	6	7
MCPA		0.00006	0.00005	<0.00005
カルボフラン		0.000046	0.000008	0.000005
クロロニトロフェン(CNP)		<0.00001	0.00003	<0.00001
シアナジン		0.00001	<0.00001	<0.00001
テフリルトリオン		0.00003	0.00018	0.00009
ピラクローニル		<0.0001	0.0001	<0.0001
フィプロニル		0.000009	0.00006	0.00013

10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均	測定回数
28.2	21.4	11.0	8.9	10.0	20.6	35.5			
17.2	8.0	4.6	2.1	2.0	4.3		2.0		246
22.9	14.2	7.3	5.7	5.0	11.0			18.7	
26.2	19.5	14.1	8.3	8.5	14.7	31.3			
20.3	13.4	7.7	6.7	5.6	8.8		5.6		246
23.2	16.8	10.2	7.5	6.9	11.0			18.0	
52	5,000	780	17,000	900	1,300	22,000	52	4,700	12
7.5	390	100	8,200	40	920	8,200	7.5	920	12
	<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	<0.00005			<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	0.001			<0.001		0.001	<0.001	0.001	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
0.008	0.007	0.011	0.014	0.013	0.015	0.015	0.004	0.009	12
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
1.05	1.18	1.07	1.06	1.02	0.97	1.18	0.36	0.79	12
	0.10			0.11		0.11	0.09	0.10	4
	0.019			0.018		0.019	0.014	0.018	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	12
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
	<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	4
	0.005			0.006		0.006	0.005	0.006	4
0.06	0.18	0.17	0.14	0.06	0.15	0.96	0.06	0.23	12
	0.29			0.16		0.29	0.16	0.23	4
	0.002			0.002		0.002	0.002	0.002	4
	10.1			13.4		13.4	8.9	10.3	4
0.029	0.050	0.048	0.034	0.032	0.037	0.083	0.022	0.042	12
14.6	11.1	14.8	16.0	16.1	15.5	16.1	6.7	12.0	12
	42.7			44.3		44.3	36.4	40.6	4
	104			93		104	84	92	4
	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	4
0.000016	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000067	0.000002	0.000009	12
0.000003	0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000005	<0.000001	0.000002	12
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
1.7	1.7	1.8	2.0	1.9	1.9	2.2	1.5	1.8	12
7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6			
7.1	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3		7.1		246
7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4			7.4	
弱厨芥臭	弱厨芥臭	弱厨芥臭	弱厨芥臭	弱厨芥臭	弱厨芥臭				246
厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭				246
14	30	12	16	16	16	180			
8	8	8	9	7	8		7		246
10	14	10	11	10	11			13	
5	12	5	5	5	8	160			
2	2	2	3	3	2		2		246
3	5	3	4	4	4			5	
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	42.7			44.3		44.3	36.4	40.6	4
0.029	0.050	0.048	0.034	0.032	0.037	0.083	0.022	0.042	12

9						最高	最低	平均	測定回数
<0.00005						0.00006	<0.00005	<0.00005	4
<0.00003						0.000046	<0.00003	0.000015	4
<0.00001						0.00003	<0.00001	<0.00001	4
<0.00001						0.00001	<0.00001	<0.00001	4
0.00004						0.00018	0.00003	0.00009	4
<0.001						0.0001	<0.001	<0.001	4
<0.00005						0.00013	<0.00005	0.00007	4

原水 (2) : 水質管理目標設定項目、要検討項目、その他項目

年度			令和6年度					
試験項目	月		4	5	6	7	8	9
水質管理目標設定項目	1,1,1-トリクロロエタン			<0.001			<0.001	
	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)			<0.001			<0.001	
	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	最高	8.0	18.1	12.3	8.4	7.0	6.3
		最低	4.0	4.7	4.4	4.4	5.1	5.2
	蒸発残留物			84			88	
	濁度	最高	24	160	20	20	14	8
		最低	3	3	2	2	2	2
	pH値	最高	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5
		最低	7.2	7.2	7.3	7.3	7.1	7.3
	1,1-ジクロロエチレン			<0.001			<0.001	
アルミニウム及びその化合物			0.96	0.15	0.17	0.41	0.10	0.24
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタナ酸 (PFOA)			0.000013			0.000013		
要検討項目	トリブテン及びその化合物						0.001	
	塩化ビニル						<0.0001	
	スチレン						<0.0001	
	ダイオキシン類 (コプラナー-PCBを含む)							
	ニルフェノール						<0.003	
	ビスフェノールA						<0.001	
	フタル酸ジ(n-ブチル)						0.0001	
	フタル酸ブチルベンジル						<0.0001	
	ブロモクロロ酢酸						<0.001	
	フロモジクロロ酢酸						<0.001	
	ジブロモクロロ酢酸						<0.001	
	フロモ酢酸						<0.001	
	ジブロモ酢酸						<0.001	
	トリブロモ酢酸						<0.01	
	トリクロロアセトニトリル						<0.001	
	ブロモクロロアセトニトリル						<0.001	
	ジブロモアセトニトリル						<0.001	
	アセトアルデヒド						<0.001	
	N-ニトロソジメチルアミン (NDMA)					0.000023		
	ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)						<0.000001	
その他一般項目	電気伝導率		90	130	130	106	127	123
	総アルカリ度	最高	36.1	36.2	39.8	35.3	35.8	36.0
		最低	22.3	19.8	26.8	29.6	28.1	29.7
	溶存酸素 (DO)			8.47			5.82	
	酸素飽和百分率			94.7			76.4	
	生物化学的酸素要求量 (BOD)			1.0			0.8	
	溶存有機炭素 (DOC)		1.6	1.8	1.3	1.5	2.0	1.6
	紫外線吸光度 (260nm, 50mm)	最高	0.225	0.267	0.365	0.230	0.255	0.194
		最低	0.138	0.148	0.135	0.144	0.187	0.180
	臭化物イオン		0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03
	アンモニア態窒素	最高	0.09	0.07	0.06	0.15	0.10	0.06
		最低	0.04	0.05	0.03	0.03	0.05	0.02
	硝酸態窒素		0.06	0.06	0.05	0.07	0.07	0.04
	硝酸態窒素		0.55	0.53	0.47	0.35	0.73	0.47
	溶存マンガン	最高	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02
最低		0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
クロム及びその化合物		0.02	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	
塩素要求量			<0.001			<0.001		
塩素要求量	最高	1.6	2.0	2.0	1.6	1.9	1.4	
	最低	1.0	1.2	0.9	1.1	1.3	1.2	
塩素要求量		1.2	1.5	1.3	1.4	1.7	1.3	
消毒副生成物	クロロホルム生成能		0.047	0.032	0.027	0.042	0.045	0.037
	ジブロモクロロメタン生成能		<0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001
	ブロモジクロロメタン生成能		0.008	0.008	0.008	0.007	0.010	0.010
	ブロモホルム生成能		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン生成能 (THMFP)		0.055	0.042	0.037	0.050	0.057	0.048

10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均	測定回数
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
6.2	7.6	6.0	5.6	4.5	5.2	18.1	4.0	5.7	52
4.8	5.6	5.1	4.5	4.3	4.1				
5.3	6.3	5.4	4.8	4.4	4.6				
	104			93		104	84	92	4
5	12	5	5	5	8	160			
2	2	2	3	3	2		2		246
3	5	3	4	4	4			5	
7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.1		246
7.1	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3				
7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4			7.4	
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.06	0.18	0.17	0.14	0.06	0.15	0.96	0.06	0.23	12
	0.000012			0.000007		0.000013	0.000007	0.000011	4
				<0.001		0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
0.1				<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
				<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
				<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
			0.000036	<0.001		0.000036	0.000023	0.000030	2
				<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
157	146	149	164	164	159	164	90	137	12
38.5	39.1	39.8	39.5	38.8	38.7	39.8			
32.9	33.4	38.1	37.3	36.9	34.5		19.8		246
36.1	36.9	39.0	38.3	38.1	35.9			35.3	
	8.15			11.7		11.7	5.82	8.54	4
	90.7			99.0		99.0	76.4	90.2	4
	0.5			1.1		1.1	0.5	0.9	4
1.6	1.6	1.6	1.6	1.5	1.5	2.0	1.3	1.6	12
0.243	0.211	0.193	0.169	0.149	0.162	0.365			
0.174	0.178	0.161	0.139	0.133	0.143		0.133		52
0.193	0.195	0.176	0.150	0.141	0.152			0.180	
0.04	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04	0.02	0.03	12
0.11	0.27	0.05	0.15	0.05	0.08	0.27			
0.04	0.07	0.04	0.03	0.02	0.04		0.02		52
0.06	0.12	0.05	0.06	0.04	0.06			0.06	
1.04	1.17	1.06	1.05	1.01	0.95	1.17	0.35	0.78	12
0.02	0.03	0.04	0.03	0.03	0.04	0.04			
0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02		<0.01		52
0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03			0.02	
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
2.0	4.4	1.4	2.1	1.3	1.6	4.4			
1.3	1.3	1.2	1.1	1.1	1.2		0.9		52
1.5	2.2	1.3	1.4	1.2	1.3			1.4	
0.028	0.039	0.042	0.036	0.025	0.031	0.047	0.025	0.036	12
0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	<0.001	0.002	12
0.011	0.010	0.015	0.009	0.009	0.010	0.015	0.007	0.010	12
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
0.042	0.051	0.059	0.047	0.036	0.043	0.059	0.036	0.047	12

ダイオキシン類：pg-TEQ/L

浄水 (1) : 基準項目、水質管理目標設定項目

		年度			令和6年度				
		試験項目	基準値 目 標 値	月	4	5	6	7	8
		気温		最高	21.0	23.2	29.0	33.1	32.3
				最低	10.5	13.8	19.0	23.5	26.0
		水温		最高	17.3	18.8	24.4	30.4	30.2
				最低	19.9	22.5	25.8	30.4	31.1
		一般細菌	100集落以下/1mL	最高	0	0	0	0	0
				最低	0	0	0	0	0
		大腸菌(陽性回数/試験回数)	検出されないこと	最高	0/4	0/5	0/4	0/5	0/4
				最低	0	0	0	0	0
		カドミウム及びその化合物	0.003以下	最高		<0.0001			<0.0001
				最低		<0.0005			<0.0005
		水銀及びその化合物	0.0005以下	最高					
				最低					
		セレン及びその化合物	0.01以下	最高		<0.001			<0.001
				最低		<0.001			<0.001
		鉛及びその化合物	0.01以下	最高		<0.001			<0.001
				最低		<0.001			<0.001
		ヒ素及びその化合物	0.01以下	最高		<0.001			<0.001
				最低		<0.001			<0.001
		六価クロム化合物	0.02以下	最高		<0.002			<0.002
				最低		<0.002			<0.002
		亜硝酸態窒素	0.04以下	最高	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
				最低					
		シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	最高		<0.001			<0.001
				最低		<0.001			<0.001
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	最高	0.75	0.79	0.57	0.49	0.96
				最低		0.09			
		フッ素及びその化合物	0.8以下	最高					
				最低					
		ホウ素及びその化合物	1.0以下	最高		0.016			0.019
				最低					
		四塩化炭素	0.002以下	最高		<0.0002			<0.0002
				最低		<0.005			<0.005
		1,4-ジオキサン	0.05以下	最高					
				最低					
		シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	最高		<0.001			<0.001
				最低					
		ジクロロメタン	0.02以下	最高		<0.001			<0.001
				最低		<0.001			<0.001
		テトラクロロエチレン	0.01以下	最高		<0.001			<0.001
				最低		<0.001			<0.001
		トリクロロエチレン	0.01以下	最高		<0.001			<0.001
				最低		<0.001			<0.001
		ベンゼン	0.01以下	最高		<0.001			<0.001
				最低		<0.001			<0.001
		塩素酸	0.6以下	最高	0.03	0.05	0.06	0.08	0.09
				最低		<0.001			<0.001
		クロロ酢酸	0.02以下	最高		<0.001			<0.001
				最低		<0.001			<0.001
		クロロホルム	0.06以下	最高	0.002	0.003	0.003	0.005	0.005
				最低		<0.001			<0.001
		ジクロロ酢酸	0.03以下	最高		<0.001			<0.001
				最低		<0.001			<0.001
		ジブromクロロメタン	0.1以下	最高	0.001	0.003	0.002	0.002	0.005
				最低		<0.001			<0.001
		臭素酸	0.01以下	最高	0.0006	0.0015	0.001	<0.0005	0.0017
				最低		<0.001			<0.001
		総トリハロメタン	0.1以下	最高	0.006	0.009	0.009	0.010	0.016
				最低		<0.001			<0.001
		トリクロロ酢酸	0.03以下	最高		<0.001			<0.001
				最低		<0.001			<0.001
		ブromジクロロメタン	0.03以下	最高	0.002	0.003	0.003	0.003	0.005
				最低		<0.001		<0.001	<0.001
		ブromホルム	0.09以下	最高	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
				最低		<0.008			<0.008
		ホルムアルデヒド	0.08以下	最高		<0.002			0.001
				最低		<0.002			<0.002
		亜鉛及びその化合物	1.0以下	最高		0.02			0.03
				最低		0.02		0.02	0.02
		アルミニウム及びその化合物	0.2以下	最高	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03
				最低		<0.01			<0.01
		鉄及びその化合物	0.3以下	最高		<0.01			<0.01
				最低		<0.01			<0.01
		銅及びその化合物	1.0以下	最高		<0.01			<0.01
				最低		<0.01			<0.01
		味覚	ナトリウム及びその化合物	最高		12.0			13.3
				最低					
		色	マンガン及びその化合物	最高	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
				最低					
		味覚	塩化物イオン	最高	12.7	15.9	14.3	11.6	16.2
				最低					
		味覚	カルシウム	最高	200	40.5			37.8
				最低		40.5			37.8
		味覚	マグネシウム等(硬度)	最高	200	40.5			37.8
				最低		40.5			37.8
		味覚	蒸発残留物	最高	500	85			90
				最低		85			90
		発泡	陰イオン界面活性剤	最高		<0.02			<0.02
				最低		<0.02			<0.02
		かび臭物質	ジオオキシム ※	最高	0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
				最低		<0.00001		<0.00001	<0.00001
		発泡	2-メチルイソボルネオール ※	最高	0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
				最低		<0.002			<0.002
		におい	フェノール類	最高	0.005以下		欠測		欠測
				最低					
		味覚	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	最高	3以下	0.7	0.8	0.6	0.6
				最低					
			pH値	最高	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3
				最低		7.1	7.0	7.1	7.0
			味	最高	7.1	7.0	7.1	7.0	7.2
				最低		7.1	7.1	7.1	7.1
			臭気	最高	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
				最低		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
			臭気	最高	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
				最低		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
			色度 ※※	最高	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
				最低		<0.5		<0.5	<0.5
			濁度 ※※	最高	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
				最低		<0.5		<0.5	<0.5
			濁度 ※※	最高	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
				最低		<0.1		<0.1	<0.1
			濁度 ※※	最高	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
				最低		<0.1		<0.1	<0.1
			アンチモン及びその化合物	最高		<0.002			<0.002
				最低		<0.002			<0.002
			ウラン及びその化合物	最高		<0.002			<0.002
				最低		<0.002			<0.002
			ニッケル及びその化合物	最高		<0.002			<0.002
				最低		<0.0004			<0.0004
			1,2-ジクロロエタン	最高		<0.0004			<0.0004
				最低		<0.001			<0.001
			トルエン	最高		<0.001			<0.001
				最低		<0.001			<0.001
			フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	最高		<0.001			<0.001
				最低		<0.001			<0.001
			ジクロロアセトニトリル	最高		<0.001			<0.001
				最低		<0.001			<0.001
			抱水ケイロラール	最高		<0.001			<0.001
				最低		<0.001			<0.001
			農薬類 ※※※	最高		0.00	0.00	0.00	0.00
				最低		0.00		0.00	0.00

※ 月毎の「最高」は月間の最高値、年間の「最高」、「最低」、「平均」は本年度年間の値である。

※※ 色度・濁度については別途水質計器により毎日監視を行っている。

※※※ 水質管理目標設定項目の全115項目のうち、検出された項目はなかった。

							最高	最低	平均	測定回数
9	10	11	12	1	2	3				
31.8	26.9	21.1	11.6	8.2	10.2	18.0	33.1			
24.2	17.0	8.0	4.5	0.4	0.7	4.4		0.4		246
28.7	21.9	13.9	7.2	5.2	4.3	9.8			17.9	
30.3	26.8	20.5	13.9	9.2	8.9	14.8	31.1			
26.7	21.1	15.1	8.8	7.8	6.6	9.5		6.6		246
28.5	24.0	17.8	11.2	8.5	7.8	11.5			19.0	
0	0	0	0	0	0	0	0			
0	0	0	0	0	0	0		0		52
0	0	0	0	0	0	0			0	
0/4	0/5	0/4	0/4	0/5	0/4	0/4			0/52	52
		<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
		<0.00005			<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.78	1.09	1.19	1.13	1.11	1.09	1.29	1.29	0.49	0.94	12
		0.08			0.10		0.10	0.08	0.09	4
		0.17			0.19		0.19	0.16	0.18	4
		<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
		<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.09	0.10	0.04	0.05	0.03	0.03	0.03	0.10	0.03	0.06	12
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.005	0.004	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.005	<0.001	0.003	12
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.004	0.004	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.005	0.001	0.002	12
0.0014	0.0026	0.0014	0.0011	0.0008	0.0010	0.0013	0.0026	<0.0005	0.0012	12
0.014	0.014	0.007	0.005	0.004	0.003	0.004	0.016	0.003	0.008	12
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.005	0.004	0.002	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.005	<0.001	0.003	12
<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	12
		<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	4
		0.001			0.003		0.003	0.001	0.002	4
0.02	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.03	0.01	0.02	12
		<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		10.1			13.5		13.5	10.1	12.2	4
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	12
14.5	18.4	14.5	18.4	18.0	19.8	22.1	22.1	11.6	16.4	12
		39.3			44.5		44.5	37.8	40.5	4
		90			99		99	85	91	4
		<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	4
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	12
		<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
		<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.6	0.7	12
7.2	7.2	7.3	7.4	7.5	7.5	7.3	7.5			
7.0	7.1	7.0	7.2	7.3	7.3	7.2		7.0		246
7.1	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.3			7.2	
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				246
塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭				246
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				246
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5		246
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			<0.5	
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1		246
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	
		<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
		<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
		<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
		<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.00							0.00	0.00	0.00	4

浄水 (2) : 水質管理目標設定項目、要検討項目、その他項目

	年度		令和6年度					
	試験項目	基準値 目 標 値	月	4	5	6	7	8
水質管理目標設定項目	遊離残留塩素 ※		最高 最低 平均	0.7 0.6 0.7	0.7 0.6 0.7	0.7 0.6 0.7	0.8 0.7 0.8	0.8 0.8 0.8
	残留塩素	1以下	最高 最低 平均	0.8 0.6 0.7	0.8 0.7 0.8	0.8 0.7 0.7	0.9 0.8 0.8	0.9 0.8 0.8
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10以上100以下			40.5			37.8
	マンガン及びその化合物	0.01以下		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	遊離炭酸	20以下			3.3			3.6
	1,1-トリクロロエタン	0.3以下			<0.001			<0.001
	メチル-tert-ブチルエーテル (MTBE)	0.02以下			<0.001			<0.001
	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	3以下	最高 最低 平均	1.1 0.8 0.9	1.1 0.9 1.0	0.9 0.8 0.9	1.0 0.8 0.9	1.1 0.9 1.0
	臭気強度 (TON)	3以下		3	3	3	3	2
	蒸気残留物	30以上200以下			85			90
	濁度 ※	1度以下	最高 最低 平均	<0.1 <0.1 <0.1	<0.1 <0.1 <0.1	<0.1 <0.1 <0.1	<0.1 <0.1 <0.1	<0.1 <0.1 <0.1
	pH値	7.5程度	最高 最低 平均	7.2 7.1 7.1	7.2 7.0 7.1	7.2 7.1 7.1	7.2 7.0 7.1	7.3 7.2 7.2
	腐食性 (ランゲリア指数)	-1~0			-1.8			-1.6
	従属栄養細菌	2000集落以下/mL(暫定)			0			0
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下			<0.001			<0.001
アルミニウム及びその化合物	0.1以下		0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	
ペルフルオロオクタンサルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸 (PFOA)	0.00005以下(暫定)			0.000008			0.000008	
要検討項目	モリブデン及びその化合物	0.07以下						<0.001
	塩化ビニル	0.002以下						<0.0001
	スチレン	0.02以下						<0.0001
	ダイオキシン類(コプラナーPCBを含む)	1pg-TEQ/L以下(暫定)						<0.0001
	ノニルフェノール	0.3以下(暫定)						<0.003
	ビスフェノールA	0.1以下(暫定)						<0.001
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下						<0.0001
	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下						<0.0001
	ブロモクロロ酢酸	—						0.001
	ブロモジクロロ酢酸	—						<0.001
	ジブロモクロロ酢酸	—						<0.001
	ブロモ酢酸	—						<0.001
	ジブロモ酢酸	—						0.001
	トリブロモ酢酸	—						<0.01
	トリクロロアセトニトリル	—						<0.001
	ブロモクロロアセトニトリル	—						<0.001
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下						<0.001
	アセトアルデヒド	—						<0.001
N-ニトロジメチルアミン (NDMA)	0.0001以下					<0.000005	<0.000005	
ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)	—						<0.000001	
その他一般項目	電気伝導率			117	153	150	112	152
	総アルカリ度				29.9			31.9
	総酸度				3.8			4.1
	紫外線吸光度 (260nm, 50mm)		最高 最低 平均	0.030 0.029 0.030	0.031 0.028 0.030	0.028 0.025 0.026	0.030 0.025 0.028	0.029 0.026 0.028
消毒副生成物	硝酸態窒素			0.75	0.79	0.57	0.49	0.96
	クロム及びその化合物				<0.001			<0.001
	クロロホルム生成能			0.006	0.005	0.005	0.007	0.006
	ジブロモクロロメタン生成能			0.002	0.004	0.003	0.003	0.005
	ブロモジクロロメタン生成能			0.005	0.005	0.004	0.005	0.006
	ブロモホルム生成能			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
総トリハロメタン生成能 (THMFP)			0.014	0.014	0.013	0.015	0.019	

※ 遊離残留塩素・濁度については別途水質計器により毎日監視を行っている。

							最高	最低	平均	測定回数
9	10	11	12	1	2	3				
0.9	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.9	0.6	0.7	246
0.8	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6				
0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6			0.7	
0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.9	0.6	0.8	246
0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7				
0.9	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7				
		39.3			44.5		44.5	37.8	40.5	4
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	12
		4.4			2.8		4.4	2.8	3.5	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
1.0	1.1	1.0	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2	0.8	1.0	52
0.8	0.9	0.9	1.0	1.0	1.1	1.1				
0.9	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1				
3	2	3	3	2	2	3	3	2	3	12
		90			99		99	85	91	4
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	246
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			<0.1	
7.2	7.2	7.3	7.4	7.5	7.5	7.3	7.5	7.0	7.2	246
7.0	7.1	7.0	7.2	7.3	7.3	7.2				
7.1	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.3			7.2	
		-1.9			-1.6		-1.6	-1.9	-1.7	4
		0			0		0	0	0	4
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.02	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.03	0.01	0.02	12
		0.000006			0.000006		0.000008	0.000006	0.000007	4
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
	<0.1				<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	1
					<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
					<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
					0.001		0.001	0.001	0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.000005	<0.000005		<0.000005	<0.000005	<0.000005	2
					<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
135	160	144	169	162	173	183	183	112	151	12
		27.5			34.0		34.0	27.5	30.8	4
		5.0			3.2		5.0	3.2	4.0	4
0.029	0.027	0.028	0.032	0.032	0.032	0.033	0.033			
0.026	0.026	0.027	0.029	0.028	0.031	0.030		0.025	0.029	52
0.027	0.026	0.027	0.031	0.030	0.032	0.031				
0.78	1.09	1.19	1.13	1.11	1.09	1.29	1.29	0.49	0.94	12
		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.007	0.006	0.004	0.004	0.004	0.003	0.005	0.007	0.003	0.005	12
0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.002	0.004	12
0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.006	0.004	0.005	12
<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	12
0.017	0.018	0.013	0.014	0.014	0.012	0.014	0.019	0.012	0.015	12

ダイオキシン類 : pg-TEQ/L

2. 送水幹線

(1) 水質基準適合判定地点

2. 寺内分岐

(三島・村野系)

年度		令和6年度						
試験項目	基準値等 \ 月	4	5	6	7	8	9	
気温		20.1	16.4	18.3	31.2	30.1	30.5	
水温		16.8	20.3	25.1	26.4	30.7	29.1	
一般細菌	100集落以下/1mL	0	0	0	0	0	0	
大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
カドミウム及びその化合物	0.003以下					<0.0001		
水銀及びその化合物	0.0005以下					<0.00005		
セレン及びその化合物	0.01以下					<0.001		
鉛及びその化合物	0.01以下					<0.001		
ヒ素及びその化合物	0.01以下					<0.001		
六価クロム化合物	0.02以下					<0.002		
亜硝酸態窒素	0.04以下					<0.004		
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下					<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下					0.95		
フッ素及びその化合物	0.8以下					0.09		
ホウ素及びその化合物	1.0以下					0.020		
四塩化炭素	0.002以下					<0.0002		
1,4-ジオキサン	0.05以下					<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下					<0.001		
ジクロロメタン	0.02以下					<0.001		
テトラクロロエチレン	0.01以下					<0.001		
トリクロロエチレン	0.01以下					<0.001		
ベンゼン	0.01以下					<0.001		
塩素酸	0.6以下					0.09		
クロロ酢酸	0.02以下					<0.001		
クロロホルム	0.06以下	0.003	0.004	0.005	0.007	0.007	0.006	
ジクロロ酢酸	0.03以下					0.003		
ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.003	0.004	0.006	0.004	0.007	0.005	
臭素酸	0.01以下					0.0029		
総トリハロメタン	0.1以下	0.009	0.015	0.017	0.018	0.023	0.018	
トリクロロ酢酸	0.03以下					0.001		
ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.003	0.005	0.006	0.006	0.008	0.007	
ブロモホルム	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	
ホルムアルデヒド	0.08以下					<0.008		
亜鉛及びその化合物	1.0以下					0.001		
アルミニウム及びその化合物	0.2以下					0.03		
鉄及びその化合物	0.3以下					<0.01		
銅及びその化合物	1.0以下					<0.001		
ナトリウム及びその化合物	200以下					15.9		
マンガン及びその化合物	0.05以下					<0.001	<0.001	
塩化物イオン	200以下					17.0	15.6	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下					38.9		
蒸発残留物	500以下					107		
陰イオン界面活性剤	0.2以下					<0.02		
ジオスミン	0.00001以下					<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下					<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤	0.02以下					<0.002		
フェノール類	0.005以下					<0.0005		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	
pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	
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	
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	
色度	5度以下	0.3	0.1	0.1	0.3	0.3	0.2	
濁度	2度以下	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
アンチモン及びその化合物	0.02以下					<0.002		
ウラン及びその化合物	0.002以下(暫定)					<0.0002		
ニッケル及びその化合物	0.02以下					<0.002		
1,2-ジクロロエタン	0.004以下					<0.0004		
トルエン	0.4以下					<0.001		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下					<0.001		
ジクロロアセトニトリル	0.01以下(暫定)					<0.001		
抱水クロラール	0.02以下(暫定)					0.001		
遊離残留塩素		0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	
残留塩素	1以下	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	
遊離炭酸	20以下					3.6		
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下					<0.001		
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下					<0.001		
臭気強度(TON)	3以下					1		
腐食性(ランゲリア指数)	-1~0					-1.4		
従属栄養細菌	2000集落以下/1mL(暫定)					0		
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下					<0.001		
総アルカリ度						31.2		
総酸度						4.1		

※7月採水分までは三島・村野浄水場系統の水質定期監視地点として採水していたが、8月以降は水質基準適合判定地点として検査を実施した。

寺内分岐

10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均	測定回数
22.4	15.9	6.4	8.0	2.0	8.8	31.2	2.0	17.5	12
25.4	18.1	10.9	8.4	8.1	9.9	30.7	8.1	19.1	12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず				12
	<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	3
	<0.00005			<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	3
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	3
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	3
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	3
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	3
	<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	3
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	3
	1.23			1.11		1.23	0.95	1.10	3
	0.07			0.08		0.09	0.07	0.08	3
	0.018			0.019		0.020	0.018	0.019	3
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	3
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	3
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	3
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	3
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	3
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	3
	0.05			0.03		0.09	0.03	0.06	3
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	3
0.006	0.002	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.007	<0.001	0.004	12
	<0.001			<0.001		0.003	<0.001	0.001	3
0.005	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.007	0.002	0.004	12
	0.0017			0.0013		0.003	0.001	0.002	3
0.019	0.011	0.006	0.005	0.006	0.006	0.023	0.005	0.013	12
	<0.001			<0.001		0.001	<0.001	<0.001	3
0.006	0.004	0.002	0.001	0.002	0.002	0.008	0.001	0.004	12
0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	12
	<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	3
	0.003			0.004		0.004	0.001	0.003	3
	0.02			0.01		0.030	0.010	0.020	3
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	3
	<0.001			0.001		0.001	<0.001	<0.001	3
	13.6			14.9		15.9	13.6	14.8	3
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	8
16.1	16.3	18.1	18.4	19.0	17.9	19.0	15.6	17.3	8
	44.0			44.0		44.0	38.9	42.3	3
	98			97		107	97	101	3
	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	3
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	3
	<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	3
0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.6	0.7	12
7.3	7.3	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	7.2	7.4	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	<0.5	<0.5	<0.5	12
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	<0.1	<0.1	<0.1	12
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	3
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	3
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	3
	<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	3
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	3
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	3
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	3
	<0.001			<0.001		0.001	<0.001	<0.001	3
0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	12
0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	12
	3.7			3.9		3.9	3.6	3.7	3
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	3
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	3
	1			1		1	1	1	3
	-1.5			-1.5		-1.4	-1.5	-1.5	3
	0			0		0	0	0	3
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	3
	32.8			36.7		36.7	31.2	33.6	3
	4.2			4.4		4.4	4.1	4.2	3

6. 鳥飼下分岐

(三島系)

年度		令和6年度						
試験項目	基準値等 \ 月	4	5	6	7	8	9	
気温		25.1	25.1	25.1	33.7	33.8	33.8	
水温		17.2	20.3	25.2	26.8	30.7	29.3	
一般細菌	100集落以下/1mL	0	0	0	0	0	0	
大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
カドミウム及びその化合物	0.003以下		<0.0001			<0.0001		
水銀及びその化合物	0.0005以下		<0.00005			<0.00005		
セレン及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001		
鉛及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001		
ヒ素及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001		
六価クロム化合物	0.02以下		<0.002			<0.002		
亜硝酸態窒素	0.04以下		<0.004			<0.004		
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下		<0.001			<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下		0.85			1.00		
フッ素及びその化合物	0.8以下		0.05			0.09		
ホウ素及びその化合物	1.0以下		0.017			0.020		
四塩化炭素	0.002以下		<0.0002			<0.0002		
1,4-ジオキサン	0.05以下		<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下		<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	0.02以下		<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	0.01以下		<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	0.01以下		<0.001			<0.001		
ベンゼン	0.01以下		<0.001			<0.001		
塩素酸	0.6以下		0.05			0.10		
クロロ酢酸	0.02以下		<0.001			<0.001		
クロロホルム	0.06以下	0.002	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	
ジクロロ酢酸	0.03以下		<0.001			0.002		
ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.003	0.004	0.005	0.004	0.006	0.005	
臭素酸	0.01以下		0.0011			0.0029		
総トリハロメタン	0.1以下	0.008	0.013	0.017	0.014	0.020	0.018	
トリクロロ酢酸	0.03以下		<0.001			0.001		
ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.003	0.004	0.006	0.005	0.007	0.006	
ブロモホルム	0.09以下	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	
ホルムアルデヒド	0.08以下		<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	1.0以下		0.02			0.01		
アルミニウム及びその化合物	0.2以下		0.02			0.03		
鉄及びその化合物	0.3以下		<0.01			<0.01		
銅及びその化合物	1.0以下		<0.001			<0.001		
ナトリウム及びその化合物	200以下		12.8			15.2		
マンガン及びその化合物	0.05以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン	200以下	14.4	15.6	15.6	12.4	16.3	15.4	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下		41.2			38.0		
蒸発残留物	500以下		88			100		
陰イオン界面活性剤	0.2以下		<0.02			<0.02		
ジオソミン	0.00001以下					<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下					<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤	0.02以下		<0.002			<0.002		
フェノール類	0.005以下		<0.0005			<0.0005		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	
pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	
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	
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	
色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
アンチモン及びその化合物	0.02以下		<0.002			<0.002		
ウラン及びその化合物	0.002以下(暫定)		<0.0002			<0.0002		
ニッケル及びその化合物	0.02以下		<0.002			<0.002		
1,2-ジクロロエタン	0.004以下		<0.0004			<0.0004		
トルエン	0.4以下		<0.001			<0.001		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下		<0.001			<0.001		
ジクロロアセトニトリル	0.01以下(暫定)		<0.001			<0.001		
抱水クロラール	0.02以下(暫定)		<0.001			0.001		
遊離残留塩素		0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	
残留塩素	1以下	0.8	0.8	0.7	0.9	0.8	0.8	
遊離炭酸	20以下		3.7			3.8		
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下		<0.001			<0.001		
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下		<0.001			<0.001		
臭気強度(TON)	3以下		2			1		
腐食性(ランゲリア指数)	-1~0		-1.6			-1.4		
従属栄養細菌	2000集落以下/1mL(暫定)		0			0		
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下		<0.001			<0.001		
総アルカリ度			30.8			31.4		
総酸度			4.2			4.3		

鳥飼下分岐

10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均	測定回数
23.6	18.9	12.8	11.6	7.4	10.6	33.8	7.4	21.8	12
25.4	18.8	11.2	8.9	8.4	10.6	30.7	8.4	19.4	12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず				12
	<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	<0.00005			<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	1.22			1.11		1.22	0.85	1.05	4
	0.07			0.08		0.09	0.05	0.07	4
	0.019			0.019		0.020	0.017	0.019	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	0.05			0.04		0.10	0.04	0.06	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.005	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.006	<0.001	0.003	12
	<0.001			<0.001		0.002	<0.001	<0.001	4
0.005	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.006	0.002	0.004	12
	0.0018			0.0012		0.0029	0.0011	0.0018	4
0.017	0.009	0.006	0.004	0.005	0.005	0.020	0.004	0.011	12
	<0.001			<0.001		0.001	<0.001	<0.001	4
0.006	0.003	0.002	0.001	0.001	0.002	0.007	0.001	0.004	12
0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	12
	<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	4
	0.002			0.003		0.003	0.001	0.002	4
	0.02			0.01		0.03	0.01	0.02	4
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	13.4			15.0		15.2	12.8	14.1	4
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
16.3	16.6	18.1	18.4	19.0	17.8	19.0	12.4	16.3	12
	44.0			44.3		44.3	38.0	41.9	4
	97			95		100	88	95	4
	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	4
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.6	0.7	12
7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.2	7.3	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		0.001	<0.001	<0.001	4
0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	12
0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.9	0.7	0.8	12
	4.9			3.3		4.9	3.3	3.9	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	1			1		2	1	1	4
	-1.6			-1.6		-1.4	-1.6	-1.5	4
	0			0		0	0	0	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	32.6			36.5		36.5	30.8	32.8	4
	5.6			3.7		5.6	3.7	4.5	4

7. 畑分岐

(三島・村野系→村野系)

年度		令和6年度						
試験項目	基準値等 \ 月	4	5	6	7	8	9	
気温		21.3	20.8	19.3	32.3	31.7	32.3	
水温		16.5	20.2	24.8	25.5	30.0	28.6	
一般細菌	100集落以下/1mL	0	0	0	0	0	0	
大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
カドミウム及びその化合物	0.003以下		<0.0001					
水銀及びその化合物	0.0005以下		<0.00005					
セレン及びその化合物	0.01以下		<0.001					
鉛及びその化合物	0.01以下		<0.001					
ヒ素及びその化合物	0.01以下		<0.001					
六価クロム化合物	0.02以下		<0.002					
亜硝酸態窒素	0.04以下		<0.004					
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下		<0.001					
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下		0.87					
フッ素及びその化合物	0.8以下		0.06					
ホウ素及びその化合物	1.0以下		0.018					
四塩化炭素	0.002以下		<0.0002					
1,4-ジオキサン	0.05以下		<0.005					
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下		<0.001					
ジクロロメタン	0.02以下		<0.001					
テトラクロロエチレン	0.01以下		<0.001					
トリクロロエチレン	0.01以下		<0.001					
ベンゼン	0.01以下		<0.001					
塩素酸	0.6以下		0.05					
クロロ酢酸	0.02以下		<0.001					
クロロホルム	0.06以下	0.003	0.005	0.006	0.006	0.012	0.010	
ジクロロ酢酸	0.03以下		0.001					
ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.003	0.005	0.006	0.004	0.008	0.006	
臭素酸	0.01以下		0.0010					
総トリハロメタン	0.1以下	0.009	0.016	0.020	0.016	0.033	0.026	
トリクロロ酢酸	0.03以下		<0.001					
ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.003	0.006	0.007	0.005	0.011	0.009	
ブロモホルム	0.09以下	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	
ホルムアルデヒド	0.08以下		<0.008					
亜鉛及びその化合物	1.0以下		0.004					
アルミニウム及びその化合物	0.2以下		0.02					
鉄及びその化合物	0.3以下		<0.01					
銅及びその化合物	1.0以下		0.001					
ナトリウム及びその化合物	200以下		13.4					
マンガン及びその化合物	0.05以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
塩化物イオン	200以下	14.5	15.9	16.5	12.4			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下		41.9					
蒸発残留物	500以下		87					
陰イオン界面活性剤	0.2以下		<0.02					
ジオオキシ	0.00001以下							
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下							
非イオン界面活性剤	0.02以下		<0.002					
フェノール類	0.005以下		<0.0005					
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.6	0.7	0.7	0.6	0.8	0.8	
pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.5	
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	
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	
色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
アンチモン及びその化合物	0.02以下		<0.002					
ウラン及びその化合物	0.002以下(暫定)		<0.0002					
ニッケル及びその化合物	0.02以下		<0.002					
1,2-ジクロロエタン	0.004以下		<0.0004					
トルエン	0.4以下		<0.001					
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下		<0.001					
ジクロロアセトニトリル	0.01以下(暫定)		<0.001					
抱水クロラール	0.02以下(暫定)		<0.001					
遊離残留塩素		0.6	0.6	0.5	0.7	0.5	0.6	
残留塩素	1以下	0.7	0.7	0.6	0.8	0.6	0.7	
遊離炭酸	20以下		3.7					
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下		<0.001					
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下		<0.001					
臭気強度(TON)	3以下		2					
腐食性(ランゲリア指数)	-1~0		-1.6					
従属栄養細菌	2000集落以下/1mL(暫定)		0					
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下		<0.001					
総アルカリ度			30.4					
総酸度			4.2					

※7月採水分までは三島・村野浄水場系統の水質基準適合判定地点として採水していたが、8月以降は村野浄水場系統の水質定期監視地点として検査を実施した。

細分岐

10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均	測定回数
22.7	17.6	8.4	7.2	4.4	11.8	32.3	4.4	19.2	12
25.5	18.8	12.0	9.1	9.1	10.6	30.0	9.1	19.2	12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず				12
								<0.0001	1
								<0.00005	1
								<0.001	1
								<0.001	1
								<0.001	1
								<0.001	1
								<0.002	1
								<0.004	1
								<0.001	1
								0.87	1
								0.06	1
								0.018	1
								<0.0002	1
								<0.005	1
								<0.001	1
								<0.001	1
								<0.001	1
								<0.001	1
								<0.001	1
								0.05	1
								<0.001	1
0.009	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.012	<0.001	0.005	12
								0.001	1
0.006	0.005	0.003	0.002	0.003	0.003	0.008	0.002	0.004	12
								0.0010	1
0.024	0.012	0.006	0.004	0.006	0.007	0.033	0.004	0.015	12
								<0.001	1
0.008	0.004	0.002	0.001	0.002	0.002	0.011	0.001	0.005	12
0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	12
								<0.008	1
								0.004	1
								0.02	1
								<0.01	1
								0.001	1
								13.4	1
						<0.001	<0.001	<0.001	4
						16.5	12.4	14.8	4
								41.9	1
								87	1
								<0.02	1
								0	0
								0	0
								<0.002	1
								<0.0005	1
0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.6	0.7	12
7.2	7.2	7.4	7.2	7.2	7.2	7.5	7.2	7.3	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12
								<0.002	1
								<0.0002	1
								<0.002	1
								<0.0004	1
								<0.001	1
								<0.001	1
								<0.001	1
								<0.001	1
0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6	12
0.6	0.6	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7	12
								3.7	1
								<0.001	1
								<0.001	1
								2	1
								-1.6	1
								0	1
								<0.001	1
								30.4	1
								4.2	1

8. 水無瀬分岐

(村野系)

年度		令和6年度						
試験項目	基準値等 \ 月	4	5	6	7	8	9	
気温		25.6	15.0	27.5	36.8	34.2	34.7	
水温		16.0	19.6	23.9	25.0	29.8	28.3	
一般細菌	100集落以下/1mL	0	0	0	0	0	0	
大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
カドミウム及びその化合物	0.003以下		<0.0001			<0.0001		
水銀及びその化合物	0.0005以下		<0.00005			<0.00005		
セレン及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001		
鉛及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001		
ヒ素及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001		
六価クロム化合物	0.02以下		<0.002			<0.002		
亜硝酸態窒素	0.04以下		<0.004			<0.004		
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下		<0.001			<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下		0.77			0.88		
フッ素及びその化合物	0.8以下		0.06			0.09		
ホウ素及びその化合物	1.0以下		0.018			0.020		
四塩化炭素	0.002以下		<0.0002			<0.0002		
1,4-ジオキサン	0.05以下		<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下		<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	0.02以下		<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	0.01以下		<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	0.01以下		<0.001			<0.001		
ベンゼン	0.01以下		<0.001			<0.001		
塩素酸	0.6以下		0.05			0.10		
クロロ酢酸	0.02以下		<0.001			<0.001		
クロロホルム	0.06以下	0.002	0.003	0.005	0.007	0.007	0.009	
ジクロロ酢酸	0.03以下		0.001			0.003		
ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.003	0.004	0.006	0.003	0.007	0.006	
臭素酸	0.01以下		0.0020			0.0048		
総トリハロメタン	0.1以下	0.009	0.012	0.019	0.016	0.024	0.024	
トリクロロ酢酸	0.03以下		<0.001			0.002		
ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.003	0.004	0.006	0.005	0.008	0.008	
ブロモホルム	0.09以下	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	
ホルムアルデヒド	0.08以下		<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	1.0以下		0.004			0.004		
アルミニウム及びその化合物	0.2以下		<0.01			0.02		
鉄及びその化合物	0.3以下		<0.01			<0.01		
銅及びその化合物	1.0以下		0.003			0.002		
ナトリウム及びその化合物	200以下		13.8			17.9		
マンガン及びその化合物	0.05以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン	200以下	12.7	14.8	15.9	11.1	16.8	14.9	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下		42.2			40.2		
蒸発残留物	500以下		93			113		
陰イオン界面活性剤	0.2以下		<0.02			<0.02		
ジオスミン	0.00001以下					<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下					<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤	0.02以下		<0.002			<0.002		
フェノール類	0.005以下		<0.0005			<0.0005		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	
pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.3	7.5	7.4	
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	
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	
色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
アンチモン及びその化合物	0.02以下		<0.002			<0.002		
ウラン及びその化合物	0.002以下(暫定)		<0.0002			<0.0002		
ニッケル及びその化合物	0.02以下		<0.002			<0.002		
1,2-ジクロロエタン	0.004以下		<0.0004			<0.0004		
トルエン	0.4以下		<0.001			<0.001		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下		<0.001			<0.001		
ジクロロアセトニトリル	0.01以下(暫定)		<0.001			<0.001		
抱水クロラール	0.02以下(暫定)		<0.001			0.002		
遊離残留塩素		0.6	0.5	0.5	0.7	0.6	0.6	
残留塩素	1以下	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	
遊離炭酸	20以下		4.4			4.2		
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下		<0.001			<0.001		
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下		<0.001			<0.001		
臭気強度(TON)	3以下		1			1		
腐食性(ランゲリア指数)	-1~0		-1.5			-1.3		
従属栄養細菌	2000集落以下/1mL(暫定)		0			0		
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下		<0.001			<0.001		
総アルカリ度			33.0			35.8		
総酸度			5.0			4.8		

水無瀬分岐

10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均	測定回数
30.0	22.8	15.2	13.4	9.7	14.4	36.8	9.7	23.3	12
25.6	19.3	12.6	10.0	8.8	11.3	29.8	8.8	19.2	12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず				12
	<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	<0.00005			<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	1.08			1.04		1.08	0.77	0.94	4
	0.07			0.08		0.09	0.06	0.08	4
	0.019			0.019		0.020	0.018	0.019	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	0.05			0.02		0.10	0.02	0.06	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.006	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.009	<0.001	0.004	12
	0.001			<0.001		0.003	<0.001	0.001	4
0.005	0.004	0.002	0.002	0.002	0.003	0.007	0.002	0.004	12
	0.0019			0.0016		0.0048	0.0016	0.0026	4
0.019	0.009	0.005	0.004	0.004	0.008	0.024	0.004	0.013	12
	<0.001			<0.001		0.002	<0.001	<0.001	4
0.007	0.003	0.001	0.001	0.001	0.003	0.008	0.001	0.004	12
0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	12
	<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	4
	0.005			0.005		0.005	0.004	0.005	4
	<0.01			<0.01		0.02	<0.01	0.01	4
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	4
	0.002			0.002		0.003	0.002	0.002	4
	14.0			15.5		17.9	13.8	15.3	4
<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	<0.001	<0.001	12
15.1	15.3	16.3	17.3	18.4	17.5	18.4	11.1	15.5	12
	43.9			44.8		44.8	40.2	42.8	4
	90			100		113	90	99	4
	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	4
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	12
7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.5	7.2	7.3	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		0.002	<0.001	<0.001	4
0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.4	0.7	0.4	0.6	12
0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.8	0.6	0.7	12
	4.9			5.0		5.0	4.2	4.6	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	1			1		1	1	1	4
	-1.7			-1.8		-1.3	-1.8	-1.6	4
	0			0		0	0	0	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	32.9			32.6		35.8	32.6	33.6	4
	5.6			5.7		5.7	4.8	5.3	4

9. 野間中分岐

(村野系)

		年度		令和6年度					
試験項目		基準値等	月	4	5	6	7	8	9
基 準 項 目	気温			19.1	14.0	22.2	28.1	28.3	26.4
	水温			15.7	19.3	23.9	24.7	29.7	28.2
	一般細菌	100集落以下/1mL		0	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	カドミウム及びその化合物	0.003以下			<0.0001			<0.0001	
	水銀及びその化合物	0.0005以下			<0.00005			<0.00005	
	セレン及びその化合物	0.01以下			<0.001			<0.001	
	鉛及びその化合物	0.01以下			<0.001			<0.001	
	ヒ素及びその化合物	0.01以下			<0.001			<0.001	
	六価クロム化合物	0.02以下			<0.002			<0.002	
	亜硝酸態窒素	0.04以下			<0.004			<0.004	
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下			<0.001			<0.001	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下			0.74			0.88	
	フッ素及びその化合物	0.8以下			0.07			0.09	
	ホウ素及びその化合物	1.0以下			0.018			0.020	
	四塩化炭素	0.002以下			<0.0002			<0.0002	
	1,4-ジオキサン	0.05以下			<0.005			<0.005	
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下			<0.001			<0.001	
	ジクロロメタン	0.02以下			<0.001			<0.001	
	テトラクロロエチレン	0.01以下			<0.001			<0.001	
	トリクロロエチレン	0.01以下			<0.001			<0.001	
	ベンゼン	0.01以下			<0.001			<0.001	
	塩素酸	0.6以下			0.06			0.12	
	クロロ酢酸	0.02以下			<0.001			<0.001	
	クロロホルム	0.06以下		0.004	0.005	0.009	0.011	0.012	0.009
	ジクロロ酢酸	0.03以下			0.002			0.005	
	ジブロモクロロメタン	0.1以下		0.004	0.004	0.006	0.004	0.008	0.005
	臭素酸	0.01以下			0.0017			0.0040	
	総トリハロメタン	0.1以下		0.012	0.014	0.024	0.022	0.032	0.021
	トリクロロ酢酸	0.03以下			0.001			0.003	
	ブロモジクロロメタン	0.03以下		0.004	0.005	0.008	0.007	0.010	0.007
	ブロモホルム	0.09以下		<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001
	ホルムアルデヒド	0.08以下			<0.008			<0.008	
	亜鉛及びその化合物	1.0以下			0.002			0.002	
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下			<0.01			0.02	
	鉄及びその化合物	0.3以下			<0.01			<0.01	
	銅及びその化合物	1.0以下			0.001			<0.001	
	ナトリウム及びその化合物	200以下			13.0			17.6	
	マンガン及びその化合物	0.05以下		<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	200以下		12.2	14.7	14.7	11.9	16.8	13.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下			42.7			40.6		
蒸発残留物	500以下			90			114		
陰イオン界面活性剤	0.2以下			<0.02			<0.02		
ジオスミン	0.00001以下						<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下						<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤	0.02以下			<0.002			<0.002		
フェノール類	0.005以下			<0.0005			<0.0005		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下		0.7	0.7	0.8	0.7	0.9	0.8	
pH値	5.8以上8.6以下		7.3	7.4	7.5	7.5	7.7	7.7	
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	
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	
色度	5度以下		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
濁度	2度以下		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
アンチモン及びその化合物	0.02以下			<0.002			<0.002		
ウラン及びその化合物	0.002以下(暫定)			<0.0002			<0.0002		
ニッケル及びその化合物	0.02以下			<0.002			<0.002		
1,2-ジクロロエタン	0.004以下			<0.0004			<0.0004		
トルエン	0.4以下			<0.001			<0.001		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下			<0.001			<0.001		
ジクロロアセトニトリル	0.01以下(暫定)			<0.001			<0.001		
抱水クロラール	0.02以下(暫定)			0.002			0.004		
遊離残留塩素			0.7	0.7	0.6	0.8	0.7	0.8	
残留塩素	1以下		0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	
遊離炭酸	20以下			3.6			3.2		
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下			<0.001			<0.001		
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下			<0.001			<0.001		
臭気強度(TON)	3以下			1			1		
腐食性(ランゲリア指数)	-1~0			-1.4			-1.0		
従属栄養細菌	2000集落以下/1mL(暫定)			0			0		
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下			<0.001			<0.001		
総アルカリ度				33.0			35.9		
総酸度				4.1			3.6		

野間中分岐

10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均	測定回数
23.3	15.4	4.1	5.0	5.3	4.7	28.3	4.1	16.3	12
25.9	19.6	13.0	9.3	8.6	10.1	29.7	8.6	19.0	12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず				12
	<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	<0.00005			<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	1.12			1.00		1.12	0.74	0.94	4
	0.07			0.07		0.09	0.07	0.08	4
	0.018			0.018		0.020	0.018	0.019	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	0.06			0.03		0.12	0.03	0.07	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.009	0.004	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.012	<0.001	0.006	12
	0.001			<0.001		0.005	<0.001	0.002	4
0.006	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.008	0.003	0.004	12
	0.0018			0.0016		0.0040	0.0016	0.0023	4
0.025	0.014	0.008	0.007	0.006	0.008	0.032	0.006	0.016	12
	0.001			<0.001		0.003	<0.001	0.001	4
0.008	0.005	0.002	0.002	0.002	0.003	0.010	0.002	0.005	12
0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	12
	<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	4
	0.002			0.003		0.003	0.002	0.002	4
	<0.01			<0.01		0.02	<0.01	0.01	4
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	4
	<0.001			0.001		0.001	<0.001	<0.001	4
	14.2			15.2		17.6	13.0	15.0	4
<0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.001	0.003	<0.001	0.001	12
15.2	15.2	16.9	17.4	18.0	17.4	18.0	11.9	15.4	12
	43.7			44.1		44.1	40.6	42.8	4
	93			101		114	90	100	4
	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	4
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8	12
7.5	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.7	7.3	7.4	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	0.001			<0.001		0.004	<0.001	0.002	4
0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7	12
0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.7	0.8	12
	3.7			4.1		4.1	3.2	3.7	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	1			1		1	1	1	4
	-1.5			-1.7		-1.0	-1.7	-1.4	4
	0			0		0	0	0	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	32.4			32.5		35.9	32.4	33.5	4
	4.2			4.7		4.7	3.6	4.2	4

24. 上田分岐

(村野系)

年度		令和6年度						
試験項目	基準値等 \ 月	4	5	6	7	8	9	
気温		24.3	24.1	欠測	34.7	35.6	34.4	
水温		17.1	19.5	欠測	26.8	30.5	29.1	
一般細菌	100集落以下/1mL	0	0	0	0	0	0	
大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
カドミウム及びその化合物	0.003以下		<0.0001			<0.0001		
水銀及びその化合物	0.0005以下		<0.00005			<0.00005		
セレン及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001		
鉛及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001		
ヒ素及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001		
六価クロム化合物	0.02以下		<0.002			<0.002		
亜硝酸態窒素	0.04以下		<0.004			<0.004		
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下		<0.001			<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下		0.85			0.83		
フッ素及びその化合物	0.8以下		0.07			0.08		
ホウ素及びその化合物	1.0以下		0.017			0.020		
四塩化炭素	0.002以下		<0.0002			<0.0002		
1,4-ジオキサン	0.05以下		<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下		<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	0.02以下		<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	0.01以下		<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	0.01以下		<0.001			<0.001		
ベンゼン	0.01以下		<0.001			<0.001		
塩素酸	0.6以下		0.06			0.10		
クロロ酢酸	0.02以下		<0.001			<0.001		
クロロホルム	0.06以下	0.002	0.003	0.005	0.007	0.007	0.006	
ジクロロ酢酸	0.03以下		<0.001			0.002		
ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.003	0.003	0.005	0.004	0.006	0.005	
臭素酸	0.01以下		0.0011			0.0042		
総トリハロメタン	0.1以下	0.008	0.010	0.016	0.017	0.021	0.018	
トリクロロ酢酸	0.03以下		<0.001			0.002		
ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.002	0.004	0.006	0.006	0.007	0.006	
ブロモホルム	0.09以下	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	
ホルムアルデヒド	0.08以下		<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	1.0以下		0.002			0.001		
アルミニウム及びその化合物	0.2以下		<0.01			0.01		
鉄及びその化合物	0.3以下		<0.01			<0.01		
銅及びその化合物	1.0以下		<0.001			<0.001		
ナトリウム及びその化合物	200以下		12.0			15.9		
マンガン及びその化合物	0.05以下	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	
塩化物イオン	200以下	13.3	13.5	14.9	11.4	15.5	14.5	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下		39.3			37.8		
蒸発残留物	500以下		88			98		
陰イオン界面活性剤	0.2以下		<0.02			<0.02		
ジオスミン	0.00001以下					<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下					<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤	0.02以下		<0.002			<0.002		
フェノール類	0.005以下		<0.0005			<0.0005		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	
pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5	7.4	
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	
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	
色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
アンチモン及びその化合物	0.02以下		<0.002			<0.002		
ウラン及びその化合物	0.002以下(暫定)		<0.0002			<0.0002		
ニッケル及びその化合物	0.02以下		<0.002			<0.002		
1,2-ジクロロエタン	0.004以下		<0.0004			<0.0004		
トルエン	0.4以下		<0.001			<0.001		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下		<0.001			<0.001		
ジクロロアセトニトリル	0.01以下(暫定)		<0.001			<0.001		
抱水クロラール	0.02以下(暫定)		<0.001			0.002		
遊離残留塩素		0.7	0.7	0.6	0.8	0.7	0.7	
残留塩素	1以下	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	
遊離炭酸	20以下		3.6			3.1		
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下		<0.001			<0.001		
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下		<0.001			<0.001		
臭気強度(TON)	3以下		2			1		
腐食性(ランゲリア指数)	-1~0		-1.7			-1.3		
従属栄養細菌	2000集落以下/1mL(暫定)		0			0		
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下		<0.001			<0.001		
総アルカリ度			29.9			32.9		
総酸度			4.1			3.5		

上田分岐

10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均	測定回数
24.6	22.3	11.4	11.9	7.5	12.5	35.6	7.5	22.1	11
25.5	18.8	10.7	8.9	8.3	10.4	30.5	8.3	18.7	11
0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず				12
	<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	<0.00005			<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	1.12			0.98		1.12	0.83	0.95	4
	0.07			0.08		0.08	0.07	0.08	4
	0.020			0.022		0.022	0.017	0.020	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	0.06			0.03		0.10	0.03	0.06	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.006	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.007	<0.001	0.003	12
	<0.001			<0.001		0.002	<0.001	<0.001	4
0.006	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.006	0.002	0.004	12
	0.0023			0.0017		0.0042	0.0011	0.0023	4
0.019	0.008	0.004	0.004	0.004	0.004	0.021	0.004	0.011	12
	<0.001			<0.001		0.002	<0.001	<0.001	4
0.007	0.003	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.007	<0.001	0.004	12
0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	12
	<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	4
	0.002			0.003		0.003	0.001	0.002	4
	0.02			<0.01		0.02	<0.01	0.01	4
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	14.2			14.4		15.9	12.0	14.1	4
<0.001	<0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	<0.001	0.001	12
16.4	15.6	16.5	16.8	17.4	16.6	17.4	11.4	15.2	12
	43.9			43.4		43.9	37.8	41.1	4
	97			97		98	88	95	4
	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	4
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	12
7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.2	7.5	7.2	7.3	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		0.002	<0.001	<0.001	4
0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.8	0.6	0.7	12
0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8	12
	4.0			4.6		4.6	3.1	3.8	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	1			1		2	1	1	4
	-1.7			-1.7		-1.3	-1.7	-1.6	4
	0			0		0	0	0	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	32.2			35.0		35.0	29.9	32.5	4
	4.6			5.2		5.2	3.5	4.4	4

年度		令和6年度						
試験項目	基準値等 \ 月	4	5	6	7	8	9	
気温		22.1	14.8	28.4	33.4	33.5	33.3	
水温		16.1	19.5	24.5	26.5	30.5	29.0	
一般細菌	100集落以下/1mL	0	0	0	0	0	0	
大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
カドミウム及びその化合物	0.003以下		<0.0001			<0.0001		
水銀及びその化合物	0.0005以下		<0.00005			<0.00005		
セレン及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001		
鉛及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001		
ヒ素及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001		
六価クロム化合物	0.02以下		<0.002			<0.002		
亜硝酸態窒素	0.04以下		<0.004			<0.004		
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下		<0.001			<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下		0.74			0.89		
フッ素及びその化合物	0.8以下		0.07			0.09		
ホウ素及びその化合物	1.0以下		0.017			0.020		
四塩化炭素	0.002以下		<0.0002			<0.0002		
1,4-ジオキサン	0.05以下		<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下		<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	0.02以下		<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	0.01以下		<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	0.01以下		<0.001			<0.001		
ベンゼン	0.01以下		<0.001			<0.001		
塩素酸	0.6以下		0.05			0.09		
クロロ酢酸	0.02以下		<0.001			<0.001		
クロロホルム	0.06以下	0.003	0.003	0.006	0.007	0.008	0.007	
ジクロロ酢酸	0.03以下		0.001			0.004		
ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.004	0.004	0.006	0.004	0.008	0.006	
臭素酸	0.01以下		0.0019			0.0039		
総トリハロメタン	0.1以下	0.011	0.012	0.020	0.017	0.026	0.021	
トリクロロ酢酸	0.03以下		<0.001			0.002		
ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.004	0.004	0.007	0.006	0.008	0.007	
ブロモホルム	0.09以下	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	0.001	
ホルムアルデヒド	0.08以下		<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	1.0以下		0.02			0.04		
アルミニウム及びその化合物	0.2以下		0.01			0.03		
鉄及びその化合物	0.3以下		<0.01			<0.01		
銅及びその化合物	1.0以下		0.002			0.004		
ナトリウム及びその化合物	200以下		13.3			17.1		
マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン	200以下	12.8	14.2	14.9	11.1	16.4	14.6	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下		41.7			39.2		
蒸発残留物	500以下		85			105		
陰イオン界面活性剤	0.2以下		<0.02			<0.02		
ジオソミン	0.00001以下					<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下					<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤	0.02以下		<0.002			<0.002		
フェノール類	0.005以下		<0.0005			<0.0005		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	
pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	
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	
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	
色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
アンチモン及びその化合物	0.02以下		<0.002			<0.002		
ウラン及びその化合物	0.002以下(暫定)		<0.0002			<0.0002		
ニッケル及びその化合物	0.02以下		<0.002			<0.002		
1,2-ジクロロエタン	0.004以下		<0.0004			<0.0004		
トルエン	0.4以下		<0.001			<0.001		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下		<0.001			<0.001		
ジクロロアセトニトリル	0.01以下(暫定)		<0.001			<0.001		
抱水クロラール	0.02以下(暫定)		0.001			0.003		
遊離残留塩素		0.6	0.6	0.4	0.6	0.5	0.6	
残留塩素	1以下	0.7	0.7	0.5	0.7	0.6	0.7	
遊離炭酸	20以下		4.6			4.1		
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下		<0.001			<0.001		
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下		<0.001			<0.001		
臭気強度(TON)	3以下		1			1		
腐食性(ランゲリア指数)	-1~0		-1.6			-1.3		
従属栄養細菌	2000集落以下/1mL(暫定)		0			0		
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下		<0.001			<0.001		
総アルカリ度			32.2			35.0		
総酸度			5.2			4.7		

川野辺分岐

10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均	測定回数
28.9	20.0	10.4	11.4	10.3	13.1	33.5	10.3	21.6	12
26.7	20.5	13.6	10.2	8.9	10.5	30.5	8.9	19.7	12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず				12
	<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	<0.00005			<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	1.13			1.04		1.13	0.74	0.95	4
	0.07			0.08		0.09	0.07	0.08	4
	0.019			0.018		0.020	0.017	0.019	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	0.07			0.04		0.09	0.04	0.06	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.006	0.002	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.008	<0.001	0.004	12
	0.001			<0.001		0.004	<0.001	0.002	4
0.005	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	0.008	0.003	0.004	12
	0.0021			0.0015		0.0039	0.0015	0.0024	4
0.019	0.012	0.008	0.006	0.007	0.008	0.026	0.006	0.014	12
	<0.001			<0.001		0.002	<0.001	<0.001	4
0.007	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.008	0.002	0.005	12
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	12
	<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	4
	0.003			0.003		0.004	0.002	0.003	4
	0.01			0.01		0.03	0.01	0.02	4
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	4
	0.002			0.001		0.004	0.001	0.002	4
	13.8			14.9		17.1	13.3	14.8	4
<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	12
15.3	15.5	17.3	17.5	18.0	17.3	18.0	11.1	15.4	12
	43.4			43.8		43.8	39.2	42.0	4
	98			99		105	85	97	4
	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	4
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	12
7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.2	7.3	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		0.003	<0.001	<0.001	4
0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.7	0.7	0.4	0.6	12
0.6	0.8	0.7	0.6	0.7	0.8	0.8	0.5	0.7	12
	4.4			4.4		4.6	4.1	4.4	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	1			1		1	1	1	4
	-1.6			-1.7		-1.3	-1.7	-1.5	4
	0			0		0	0	0	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	33.2			34.4		35.0	32.2	33.7	4
	5.0			5.0		5.2	4.7	5.0	4

29. 浅香山分岐

(村野系)

年度			令和6年度				
試験項目	基準値等 \ 月	4	5	6	7	8	9
気温		20.7	14.7	28.5	32.6	32.3	33.0
水温		16.0	20.2	24.4	25.7	30.4	28.6
一般細菌	100集落以下/1mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	0.003以下		<0.0001			<0.0001	
水銀及びその化合物	0.0005以下		<0.00005			<0.00005	
セレン及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001	
鉛及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001	
六価クロム化合物	0.02以下		<0.002			<0.002	
亜硝酸態窒素	0.04以下		<0.004			<0.004	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下		<0.001			<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下		0.78			0.88	
フッ素及びその化合物	0.8以下		0.07			0.09	
ホウ素及びその化合物	1.0以下		0.018			0.020	
四塩化炭素	0.002以下		<0.0002			<0.0002	
1,4-ジオキサン	0.05以下		<0.005			<0.005	
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下		<0.001			<0.001	
ジクロロメタン	0.02以下		<0.001			<0.001	
テトラクロロエチレン	0.01以下		<0.001			<0.001	
トリクロロエチレン	0.01以下		<0.001			<0.001	
ベンゼン	0.01以下		<0.001			<0.001	
塩素酸	0.6以下		0.06			0.10	
クロロ酢酸	0.02以下		<0.001			<0.001	
クロロホルム	0.06以下	0.002	0.003	0.005	0.007	0.008	0.008
ジクロロ酢酸	0.03以下		0.001			0.003	
ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.003	0.004	0.006	0.003	0.008	0.005
臭素酸	0.01以下		0.0019			0.0048	
総トリハロメタン	0.1以下	0.009	0.012	0.018	0.016	0.027	0.020
トリクロロ酢酸	0.03以下		<0.001			0.002	
ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.003	0.004	0.006	0.005	0.009	0.007
ブロモホルム	0.09以下	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	0.001
ホルムアルデヒド	0.08以下		<0.008			<0.008	
亜鉛及びその化合物	1.0以下		0.02			0.01	
アルミニウム及びその化合物	0.2以下		<0.01			0.02	
鉄及びその化合物	0.3以下		<0.01			<0.01	
銅及びその化合物	1.0以下		<0.001			<0.001	
ナトリウム及びその化合物	200以下		14.2			17.9	
マンガン及びその化合物	0.05以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200以下	12.7	15.5	15.8	11.3	17.0	14.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下		42.5			39.7	
蒸発残留物	500以下		89			110	
陰イオン界面活性剤	0.2以下		<0.02			<0.02	
ジオスミン	0.00001以下					<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下					<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下		<0.002			<0.002	
フェノール類	0.005以下		<0.0005			<0.0005	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8
pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4
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
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
色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	0.02以下		<0.002			<0.002	
ウラン及びその化合物	0.002以下(暫定)		<0.0002			<0.0002	
ニッケル及びその化合物	0.02以下		<0.002			<0.002	
1,2-ジクロロエタン	0.004以下		<0.0004			<0.0004	
トルエン	0.4以下		<0.001			<0.001	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下		<0.001			<0.001	
ジクロロアセトニトリル	0.01以下(暫定)		<0.001			<0.001	
抱水クロラール	0.02以下(暫定)		0.001			0.002	
遊離残留塩素		0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6
残留塩素	1以下	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7
遊離炭酸	20以下		4.0			4.7	
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下		<0.001			<0.001	
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下		<0.001			<0.001	
臭気強度(TON)	3以下		1			1	
腐食性(ランゲリア指数)	-1~0		-1.5			-1.3	
従属栄養細菌	2000集落以下/1mL(暫定)		0			0	
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下		<0.001			<0.001	
総アルカリ度	0.1以下		32.8			34.4	
総酸度			4.6			5.3	

浅香山分岐

10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均	測定回数
28.1	20.5	10.1	10.8	10.5	12.8	33.0	10.1	21.2	12
25.5	18.8	11.6	8.8	8.5	10.0	30.4	8.5	19.0	12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず				12
	<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	<0.00005			<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	1.09			1.00		1.09	0.78	0.94	4
	0.07			0.08		0.09	0.07	0.08	4
	0.019			0.019		0.020	0.018	0.019	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	0.05			0.03		0.10	0.03	0.06	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.006	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.008	<0.001	0.004	12
	0.001			<0.001		0.003	<0.001	0.001	4
0.005	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.008	0.002	0.004	12
	0.0021			0.0016		0.0048	0.0016	0.0026	4
0.019	0.010	0.005	0.004	0.005	0.005	0.027	0.004	0.012	12
	<0.001			<0.001		0.002	<0.001	<0.001	4
0.007	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.009	0.001	0.004	12
0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	12
	<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	4
	0.002			0.003		0.003	0.001	0.002	4
	<0.01			<0.01		0.02	<0.01	0.01	4
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	14.0			15.3		17.9	14.0	15.4	4
<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	<0.001	<0.001	12
15.7	15.5	16.8	17.2	18.0	17.1	18.0	11.3	15.6	12
	43.6			44.5		44.5	39.7	42.6	4
	97			100		110	89	99	4
	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	4
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	12
7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.4	7.2	7.3	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		0.002	<0.001	<0.001	4
0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6	12
0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	12
	5.0			4.7		5.0	4.0	4.6	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	1			1		1	1	1	4
	-1.7			-1.7		-1.3	-1.7	-1.5	4
	0			0		0	0	0	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	32.6			33.0		34.4	32.6	33.2	4
	5.7			5.3		5.7	4.6	5.2	4

30. 堀上分岐

(村野系)

年度			令和6年度					
項目	試験項目	基準値等 \ 月	令和6年度					
			4	5	6	7	8	9
基準	気温		23.1	14.9	28.7	35.8	34.4	35.0
	水温		16.2	20.0	24.8	26.3	33.2	29.6
	一般細菌	100集落以下/1mL	0	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	カドミウム及びその化合物	0.003以下		<0.0001			<0.0001	
	水銀及びその化合物	0.0005以下		<0.00005			<0.00005	
	セレン及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001	
	鉛及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001	
	ヒ素及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001	
	六価クロム化合物	0.02以下		<0.002			<0.002	
	亜硝酸態窒素	0.04以下		<0.004			<0.004	
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下		<0.001			<0.001	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下		0.77			0.86	
	フッ素及びその化合物	0.8以下		0.06			0.09	
	ホウ素及びその化合物	1.0以下		0.018			0.020	
	四塩化炭素	0.002以下		<0.0002			<0.0002	
	1,4-ジオキサン	0.05以下		<0.005			<0.005	
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下		<0.001			<0.001	
	ジクロロメタン	0.02以下		<0.001			<0.001	
	テトラクロロエチレン	0.01以下		<0.001			<0.001	
	トリクロロエチレン	0.01以下		<0.001			<0.001	
	ベンゼン	0.01以下		<0.001			<0.001	
	塩素酸	0.6以下		0.06			0.10	
	クロロ酢酸	0.02以下		<0.001			<0.001	
	クロロホルム	0.06以下	0.002	0.004	0.007	0.008	0.008	0.007
	ジクロロ酢酸	0.03以下		0.002			0.004	
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.004	0.004	0.006	0.003	0.008	0.005
	臭素酸	0.01以下		0.0017			0.0046	
	総トリハロメタン	0.1以下	0.010	0.013	0.020	0.017	0.026	0.019
	トリクロロ酢酸	0.03以下		<0.001			0.002	
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.003	0.005	0.007	0.005	0.009	0.007
	ブロモホルム	0.09以下	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001
	ホルムアルデヒド	0.08以下		<0.008			<0.008	
	亜鉛及びその化合物	1.0以下		0.002			0.002	
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下		<0.01			0.02	
	鉄及びその化合物	0.3以下		<0.01			<0.01	
	銅及びその化合物	1.0以下		0.003			0.005	
	ナトリウム及びその化合物	200以下		14.0			17.7	
	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001
	塩化物イオン	200以下	12.6	15.4	15.4	11.5	17.1	14.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下		42.2			39.5		
蒸発残留物	500以下		103			104		
陰イオン界面活性剤	0.2以下		<0.02			<0.02		
ジオスミン	0.00001以下					<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下					<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤	0.02以下		<0.002			<0.002		
フェノール類	0.005以下		<0.0005			<0.0005		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	
pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.4	7.3	7.5	7.5	
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	
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	
色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
水質 管理 目 標 設 定 項 目	アンチモン及びその化合物	0.02以下		<0.002			<0.002	
	ウラン及びその化合物	0.002以下(暫定)		<0.0002			<0.0002	
	ニッケル及びその化合物	0.02以下		<0.002			<0.002	
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下		<0.0004			<0.0004	
	トルエン	0.4以下		<0.001			<0.001	
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下		<0.001			<0.001	
	ジクロロアセトニトリル	0.01以下(暫定)		<0.001			<0.001	
	抱水クロラール	0.02以下(暫定)		0.001			0.002	
	遊離残留塩素		0.6	0.6	0.5	0.7	0.5	0.5
	残留塩素	1以下	0.7	0.7	0.6	0.8	0.6	0.7
	遊離炭酸	20以下		4.1			4.2	
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下		<0.001			<0.001	
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下		<0.001			<0.001	
	臭気強度(TON)	3以下		1			1	
	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0		-1.5			-1.2	
従属栄養細菌	2000集落以下/1mL(暫定)		0			0		
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下		<0.001			<0.001		
その他	総アルカリ度		31.7			34.2		
	総酸度		4.7			4.8		

堀上分岐

10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均	測定回数
31.4	21.2	11.8	11.5	12.5	12.0	35.8	11.5	22.7	12
26.2	19.4	12.6	9.3	8.9	10.5	33.2	8.9	19.8	12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず				12
	<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	<0.00005			<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	1.10			0.99		1.10	0.77	0.93	4
	0.07			0.07		0.09	0.06	0.07	4
	0.019			0.019		0.020	0.018	0.019	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	0.05			0.03		0.10	0.03	0.06	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.008	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.008	<0.001	0.004	12
	0.001			<0.001		0.004	<0.001	0.002	4
0.006	0.005	0.003	0.002	0.002	0.003	0.008	0.002	0.004	12
	0.0021			0.0017		0.0046	0.0017	0.0025	4
0.022	0.012	0.006	0.005	0.005	0.006	0.026	0.005	0.013	12
	<0.001			<0.001		0.002	<0.001	<0.001	4
0.007	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.009	0.002	0.004	12
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	12
	<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	4
	0.002			0.003		0.003	0.002	0.002	4
	<0.01			<0.01		0.02	<0.01	0.01	4
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	4
	0.005			0.003		0.005	0.003	0.004	4
	14.2			15.1		17.7	14.0	15.3	4
<0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	<0.001	0.001	12
15.7	15.5	17.1	17.3	18.2	17.0	18.2	11.5	15.6	12
	43.4			44.1		44.1	39.5	42.3	4
	99			102		104	99	102	4
	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	4
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	12
7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.5	7.2	7.3	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		0.002	<0.001	<0.001	4
0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.5	0.5	12
0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7	12
	5.1			5.3		5.3	4.1	4.7	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	1			1		1	1	1	4
	-1.6			-1.8		-1.2	-1.8	-1.5	4
	0			0		0	0	0	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	31.5			32.8		34.2	31.5	32.6	4
	5.8			6.0		6.0	4.7	5.3	4

31. 北分岐

(村野・庭窪系)

年度		令和6年度						
試験項目	基準値等 \ 月	4	5	6	7	8	9	
気温		20.6	14.0	28.1	32.4	36.2	33.2	
水温		15.5	19.6	24.5	24.9	30.1	28.2	
一般細菌	100集落以下/1mL	0	0	0	0	0	0	
大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
カドミウム及びその化合物	0.003以下		<0.0001			<0.0001		
水銀及びその化合物	0.0005以下		<0.00005			<0.00005		
セレン及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001		
鉛及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001		
ヒ素及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001		
六価クロム化合物	0.02以下		<0.002			<0.002		
亜硝酸態窒素	0.04以下		<0.004			<0.004		
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下		<0.001			<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下		0.75			0.88		
フッ素及びその化合物	0.8以下		0.07			0.09		
ホウ素及びその化合物	1.0以下		0.017			0.020		
四塩化炭素	0.002以下		<0.0002			<0.0002		
1,4-ジオキサン	0.05以下		<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下		<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	0.02以下		<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	0.01以下		<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	0.01以下		<0.001			<0.001		
ベンゼン	0.01以下		<0.001			<0.001		
塩素酸	0.6以下		0.05			0.11		
クロロ酢酸	0.02以下		<0.001			<0.001		
クロロホルム	0.06以下	0.003	0.004	0.008	0.010	0.012	0.010	
ジクロロ酢酸	0.03以下		0.002			0.005		
ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.004	0.004	0.006	0.004	0.009	0.006	
臭素酸	0.01以下		0.0016			0.0039		
総トリハロメタン	0.1以下	0.012	0.014	0.024	0.021	0.034	0.024	
トリクロロ酢酸	0.03以下		<0.001			0.003		
ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.004	0.005	0.008	0.006	0.011	0.008	
ブロモホルム	0.09以下	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001	
ホルムアルデヒド	0.08以下		<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	1.0以下		0.003			0.002		
アルミニウム及びその化合物	0.2以下		0.01			0.02		
鉄及びその化合物	0.3以下		<0.01			<0.01		
銅及びその化合物	1.0以下		0.001			0.001		
ナトリウム及びその化合物	200以下		12.8			17.4		
マンガン及びその化合物	0.05以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.001	
塩化物イオン	200以下	12.1	14.7	14.7	11.4	16.7	14.1	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下		42.5			39.7		
蒸発残留物	500以下		93			105		
陰イオン界面活性剤	0.2以下		<0.02			<0.02		
ジオソミン	0.00001以下					<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下					<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤	0.02以下		<0.002			<0.002		
フェノール類	0.005以下		<0.0005			<0.0005		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	
pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5	
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	
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	
色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
アンチモン及びその化合物	0.02以下		<0.002			<0.002		
ウラン及びその化合物	0.002以下(暫定)		<0.0002			<0.0002		
ニッケル及びその化合物	0.02以下		<0.002			<0.002		
1,2-ジクロロエタン	0.004以下		<0.0004			<0.0004		
トルエン	0.4以下		<0.001			<0.001		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下		<0.001			<0.001		
ジクロロアセトニトリル	0.01以下(暫定)		<0.001			<0.001		
抱水クロラール	0.02以下(暫定)		0.001			0.004		
遊離残留塩素		0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	
残留塩素	1以下	0.8	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	
遊離炭酸	20以下		4.4			3.5		
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下		<0.001			<0.001		
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下		<0.001			<0.001		
臭気強度(TON)	3以下		1			1		
腐食性(ランゲリア指数)	-1~0		-1.6			-1.2		
従属栄養細菌	2000集落以下/1mL(暫定)		0			0		
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下		<0.001			<0.001		
総アルカリ度			31.7			34.7		
総酸度			5.0			4.0		

北分岐

10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均	測定回数
29.3	21.2	11.2	11.7	10.4	12.3	36.2	10.4	21.7	12
25.9	19.6	12.4	9.1	8.4	10.4	30.1	8.4	19.1	12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず				12
	<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	<0.00005			<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	1.12			1.00		1.12	0.75	0.94	4
	0.07			0.07		0.09	0.07	0.08	4
	0.019			0.018		0.020	0.017	0.019	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	0.06			0.03		0.11	0.03	0.06	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.010	0.004	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.012	<0.001	0.005	12
	0.001			<0.001		0.005	<0.001	0.002	4
0.007	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.009	0.003	0.005	12
	0.0022			0.0014		0.0039	0.0014	0.0023	4
0.026	0.015	0.009	0.006	0.007	0.008	0.034	0.006	0.017	12
	<0.001			<0.001		0.003	<0.001	<0.001	4
0.008	0.005	0.003	0.002	0.002	0.002	0.011	0.002	0.005	12
0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	12
	<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	4
	0.002			0.004		0.004	0.002	0.003	4
	<0.01			<0.01		0.02	<0.01	0.01	4
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	4
	0.003			0.001		0.003	0.001	0.002	4
	13.9			15.0		17.4	12.8	14.8	4
<0.001	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	<0.001	0.001	12
15.3	15.2	14.6	17.5	17.8	17.4	17.8	11.4	15.1	12
	42.7			43.6		43.6	39.7	42.1	4
	98			98		105	93	99	4
	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	4
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	12
7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.5	7.2	7.3	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	0.001			<0.001		0.004	<0.001	0.002	4
0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.5	0.6	12
0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.6	0.7	12
	4.2			4.3		4.4	3.5	4.1	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	1			1		1	1	1	4
	-1.6			-1.7		-1.2	-1.7	-1.5	4
	0			0		0	0	0	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	32.7			32.6		34.7	31.7	32.9	4
	4.8			4.9		5.0	4.0	4.7	4

34. 豊中分岐

(村野・庭窪系)

年度		令和6年度						
試験項目	基準値等 \ 月	4	5	6	7	8	9	
	気温	21.7	15.2	29.2	34.9	35.3	36.8	
	水温	16.8	19.8	25.1	26.3	30.9	29.1	
基	一般細菌	100集落以下/1mL	0	0	0	0	0	
	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
	カドミウム及びその化合物	0.003以下		<0.0001		<0.0001		
準	水銀及びその化合物	0.0005以下		<0.00005		<0.00005		
	セレン及びその化合物	0.01以下		<0.001		<0.001		
	鉛及びその化合物	0.01以下		<0.001		<0.001		
	ヒ素及びその化合物	0.01以下		<0.001		<0.001		
	六価クロム化合物	0.02以下		<0.002		<0.002		
	亜硝酸態窒素	0.04以下		<0.004		<0.004		
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下		<0.001		<0.001		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下		0.78		0.88		
	フッ素及びその化合物	0.8以下		0.07		0.09		
	ホウ素及びその化合物	1.0以下		0.018		0.021		
	四塩化炭素	0.002以下		<0.0002		<0.0002		
	1,4-ジオキサン	0.05以下		<0.005		<0.005		
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下		<0.001		<0.001		
	ジクロロメタン	0.02以下		<0.001		<0.001		
	テトラクロロエチレン	0.01以下		<0.001		<0.001		
	トリクロロエチレン	0.01以下		<0.001		<0.001		
	ベンゼン	0.01以下		<0.001		<0.001		
	項	塩素酸	0.6以下		0.05		0.11	
		クロロ酢酸	0.02以下		<0.001		<0.001	
		クロロホルム	0.06以下	0.003	0.004	0.007	0.008	0.009
		ジクロロ酢酸	0.03以下		0.002		0.004	
		ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.004	0.004	0.006	0.004	0.008
		臭素酸	0.01以下		0.0016		0.0045	
		総トリハロメタン	0.1以下	0.011	0.014	0.021	0.018	0.028
		トリクロロ酢酸	0.03以下		<0.001		0.002	
		ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.004	0.005	0.007	0.006	0.010
		ブロモホルム	0.09以下	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002
		ホルムアルデヒド	0.08以下		<0.008		<0.008	
		亜鉛及びその化合物	1.0以下		0.02		0.01	
		アルミニウム及びその化合物	0.2以下		0.01		0.02	
鉄及びその化合物		0.3以下		<0.01		<0.01		
銅及びその化合物		1.0以下		0.002		0.003		
ナトリウム及びその化合物		200以下		13.5		17.8		
マンガン及びその化合物		0.05以下	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	
目		塩化物イオン	200以下	12.5	14.9	15.0	11.4	17.0
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下		42.2		40.0	
		蒸発残留物	500以下		92		113	
	陰イオン界面活性剤	0.2以下		<0.02		<0.02		
	ジオスミン	0.00001以下				<0.000001	<0.000001	
	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下				<0.000001	<0.000001	
	非イオン界面活性剤	0.02以下		<0.002		<0.002		
	フェノール類	0.005以下		<0.0005		<0.0005		
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	
	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.5	7.4	7.5	
	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	
	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	
色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
水質	アンチモン及びその化合物	0.02以下		<0.002		<0.002		
	ウラン及びその化合物	0.002以下(暫定)		<0.0002		<0.0002		
	ニッケル及びその化合物	0.02以下		<0.002		<0.002		
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下		<0.0004		<0.0004		
	トルエン	0.4以下		<0.001		<0.001		
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下		<0.001		<0.001		
	ジクロロアセトニトリル	0.01以下(暫定)		<0.001		<0.001		
	抱水クロラール	0.02以下(暫定)		0.001		0.003		
	遊離残留塩素		0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	
	残留塩素	1以下	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	
管	遊離炭酸	20以下		4.4		3.9		
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下		<0.001		<0.001		
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下		<0.001		<0.001		
	臭気強度(TON)	3以下		1		1		
	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0		-1.6		-1.2		
目	従属栄養細菌	2000集落以下/1mL(暫定)		0		0		
	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下		<0.001		<0.001		
その他	総アルカリ度			31.4		33.8		
	総酸度			5.0		4.4		

豊中分岐

10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均	測定回数
29.7	22.8	11.4	12.6	12.1	14.3	36.8	11.4	23.0	12
25.9	19.3	12.0	9.5	9.1	10.6	30.9	9.1	19.5	12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず				12
	<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	<0.00005			<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	1.12			1.01		1.12	0.78	0.95	4
	0.07			0.07		0.09	0.07	0.08	4
	0.018			0.019		0.021	0.018	0.019	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	0.06			0.04		0.11	0.04	0.07	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.008	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.010	<0.001	0.005	12
	0.002			<0.001		0.004	<0.001	0.002	4
0.006	0.004	0.003	0.002	0.003	0.003	0.008	0.002	0.004	12
	0.0023			0.0016		0.0045	0.0016	0.0025	4
0.023	0.012	0.006	0.005	0.006	0.006	0.028	0.005	0.015	12
	<0.001			<0.001		0.002	<0.001	<0.001	4
0.008	0.005	0.002	0.002	0.002	0.002	0.010	0.002	0.005	12
0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	12
	<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	4
	0.006			0.003		0.006	0.001	0.003	4
	<0.01			<0.01		0.02	<0.01	0.01	4
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	4
	0.001			0.002		0.003	0.001	0.002	4
	14.1			15.3		17.8	13.5	15.2	4
<0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	<0.001	0.002	12
15.4	15.5	17.2	17.4	18.0	17.1	18.0	11.4	15.5	12
	43.0			44.5		44.5	40.0	42.4	4
	100			98		113	92	101	4
	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	4
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	12
7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.6	7.2	7.4	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		0.003	<0.001	0.001	4
0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	12
0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.7	0.8	12
	3.9			4.3		4.4	3.9	4.1	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	1			1		1	1	1	4
	-1.5			-1.8		-1.2	-1.8	-1.5	4
	0			0		0	0	0	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	34.1			32.3		34.1	31.4	32.9	4
	4.4			4.9		5.0	4.4	4.7	4

E. 郡家ポンプ場

(村野系)

年度			令和6年度				
試験項目	基準値等 \ 月	4	5	6	7	8	9
気温		24.8	14.7	27.7	34.3	33.8	34.2
水温		17.5	20.5	26.1	26.9	31.2	29.7
一般細菌	100集落以下/1mL	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	0.003以下		<0.0001			<0.0001	
水銀及びその化合物	0.0005以下		<0.00005			<0.00005	
セレン及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001	
鉛及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001	
ヒ素及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001	
六価クロム化合物	0.02以下		<0.002			<0.002	
亜硝酸態窒素	0.04以下		<0.004			<0.004	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下		<0.001			<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下		0.74			0.82	
フッ素及びその化合物	0.8以下		0.07			0.09	
ホウ素及びその化合物	1.0以下		0.018			0.019	
四塩化炭素	0.002以下		<0.0002			<0.0002	
1,4-ジオキサン	0.05以下		<0.005			<0.005	
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下		<0.001			<0.001	
ジクロロメタン	0.02以下		<0.001			<0.001	
テトラクロロエチレン	0.01以下		<0.001			<0.001	
トリクロロエチレン	0.01以下		<0.001			<0.001	
ベンゼン	0.01以下		<0.001			<0.001	
塩素酸	0.6以下		0.06			0.10	
クロロ酢酸	0.02以下		<0.001			<0.001	
クロロホルム	0.06以下	0.002	0.003	0.005	0.007	0.006	0.006
ジクロロ酢酸	0.03以下		<0.001			0.002	
ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.003	0.003	0.005	0.003	0.006	0.004
臭素酸	0.01以下		0.0015			0.0033	
総トリハロメタン	0.1以下	0.009	0.010	0.015	0.016	0.020	0.016
トリクロロ酢酸	0.03以下		<0.001			0.001	
ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.003	0.003	0.005	0.005	0.006	0.005
ブロモホルム	0.09以下	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001
ホルムアルデヒド	0.08以下		<0.008			<0.008	
亜鉛及びその化合物	1.0以下		0.005			0.002	
アルミニウム及びその化合物	0.2以下		<0.01			0.02	
鉄及びその化合物	0.3以下		<0.01			<0.01	
銅及びその化合物	1.0以下		0.002			0.002	
ナトリウム及びその化合物	200以下		13.7			16.1	
マンガン及びその化合物	0.05以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン	200以下	12.8	15.0	15.0	11.5	15.8	14.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下		41.2			37.8	
蒸発残留物	500以下		95			103	
陰イオン界面活性剤	0.2以下		<0.02			<0.02	
ジオスミン	0.00001以下					<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下					<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	0.02以下		<0.002			<0.002	
フェノール類	0.005以下		<0.0005			<0.0005	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8
pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4
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
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
色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アンチモン及びその化合物	0.02以下		<0.002			<0.002	
ウラン及びその化合物	0.002以下(暫定)		<0.0002			<0.0002	
ニッケル及びその化合物	0.02以下		<0.002			<0.002	
1,2-ジクロロエタン	0.004以下		<0.0004			<0.0004	
トルエン	0.4以下		<0.001			<0.001	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下		<0.001			<0.001	
ジクロロアセトニトリル	0.01以下(暫定)		<0.001			<0.001	
抱水クロラール	0.02以下(暫定)		<0.001			0.001	
遊離残留塩素		0.7	0.7	0.8	0.9	0.8	0.8
残留塩素	1以下	0.9	0.8	0.9	1.0	0.9	0.9
遊離炭酸	20以下		4.5			4.6	
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下		<0.001			<0.001	
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下		<0.001			<0.001	
臭気強度(TON)	3以下		1			1	
腐食性(ランゲリア指数)	-1~0		-1.5			-1.3	
従属栄養細菌	2000集落以下/1mL(暫定)		0			0	
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下		<0.001			<0.001	
総アルカリ度			32.2			32.8	
総酸度			5.1			5.2	

郡家ポンプ場

10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均	測定回数
29.3	22.2	10.7	11.1	11.3	11.8	34.3	10.7	22.2	12
26.1	18.7	10.7	8.7	8.6	10.5	31.2	8.6	19.6	12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず				12
	<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	<0.00005			<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	1.12			1.01		1.12	0.74	0.92	4
	0.07			0.07		0.09	0.07	0.08	4
	0.019			0.019		0.019	0.018	0.019	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	0.05			0.03		0.10	0.03	0.06	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.005	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.007	<0.001	0.003	12
	<0.001			<0.001		0.002	<0.001	<0.001	4
0.005	0.003	0.001	0.001	0.001	0.002	0.006	0.001	0.003	12
	0.0020			0.0017		0.0033	0.0015	0.0021	4
0.016	0.007	0.003	0.003	0.003	0.004	0.020	0.003	0.010	12
	<0.001			<0.001		0.001	<0.001	<0.001	4
0.005	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.006	<0.001	0.003	12
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	12
	<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	4
	0.003			0.004		0.005	0.002	0.004	4
	<0.01			<0.01		0.02	<0.01	0.01	4
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	4
	0.002			0.002		0.002	0.002	0.002	4
	14.5			15.2		16.1	13.7	14.9	4
<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	12
16.1	15.9	16.2	16.9	18.3	16.9	18.3	11.5	15.4	12
	43.1			43.9		43.9	37.8	41.5	4
	93			104		104	93	99	4
	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	4
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	12
7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.4	7.2	7.3	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		0.001	<0.001	<0.001	4
0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.9	0.7	0.7	12
0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	1.0	0.8	0.9	12
	5.9			5.2		5.9	4.5	5.0	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	1			1		1	1	1	4
	-1.6			-1.8		-1.3	-1.8	-1.6	4
	0			0		0	0	0	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	34.2			32.3		34.2	32.2	32.9	4
	6.7			5.9		6.7	5.1	5.7	4

P. 泉北浄水池（流出）

（村野・庭窪系）

年度		令和6年度						
試験項目	基準値等 \ 月	4	5	6	7	8	9	
気温		21.7	14.2	28.2	33.3	34.0	33.2	
水温		17.1	20.0	25.7	26.9	31.7	29.4	
一般細菌	100集落以下/1mL	0	0	0	0	0	0	
大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
カドミウム及びその化合物	0.003以下		<0.0001			<0.0001		
水銀及びその化合物	0.0005以下		<0.00005			<0.00005		
セレン及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001		
鉛及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001		
ヒ素及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001		
六価クロム化合物	0.02以下		<0.002			<0.002		
亜硝酸態窒素	0.04以下		<0.004			<0.004		
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下		<0.001			<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下		0.77			0.87		
フッ素及びその化合物	0.8以下		0.07			0.09		
ホウ素及びその化合物	1.0以下		0.018			0.021		
四塩化炭素	0.002以下		<0.0002			<0.0002		
1,4-ジオキサン	0.05以下		<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下		<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	0.02以下		<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	0.01以下		<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	0.01以下		<0.001			<0.001		
ベンゼン	0.01以下		<0.001			<0.001		
塩素酸	0.6以下		0.05			0.11		
クロロ酢酸	0.02以下		<0.001			<0.001		
クロロホルム	0.06以下	0.003	0.004	0.006	0.008	0.009	0.009	
ジクロロ酢酸	0.03以下		0.002			0.004		
ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.004	0.004	0.006	0.004	0.009	0.005	
臭素酸	0.01以下		0.0017			0.0048		
総トリハロメタン	0.1以下	0.010	0.012	0.020	0.018	0.030	0.022	
トリクロロ酢酸	0.03以下		<0.001			0.002		
ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.003	0.004	0.007	0.006	0.010	0.008	
ブロモホルム	0.09以下	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001	
ホルムアルデヒド	0.08以下		<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	1.0以下		0.003			0.002		
アルミニウム及びその化合物	0.2以下		0.01			0.02		
鉄及びその化合物	0.3以下		<0.01			<0.01		
銅及びその化合物	1.0以下		0.001			0.001		
ナトリウム及びその化合物	200以下		13.8			17.9		
マンガン及びその化合物	0.05以下	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	<0.001	
塩化物イオン	200以下	12.8	15.2	15.5	11.4	17.1	14.9	
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下		42.2			39.5		
蒸発残留物	500以下		90			107		
陰イオン界面活性剤	0.2以下		<0.02			<0.02		
ジオスミン	0.00001以下					<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下					<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤	0.02以下		<0.002			<0.002		
フェノール類	0.005以下		<0.0005			<0.0005		
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	
pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.5	7.5	7.6	7.5	
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	
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	
色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
アンチモン及びその化合物	0.02以下		<0.002			<0.002		
ウラン及びその化合物	0.002以下（暫定）		<0.0002			<0.0002		
ニッケル及びその化合物	0.02以下		<0.002			<0.002		
1,2-ジクロロエタン	0.004以下		<0.0004			<0.0004		
トルエン	0.4以下		<0.001			<0.001		
フタル酸ジ（2-エチルヘキシル）	0.08以下		<0.001			<0.001		
ジクロロアセトニトリル	0.01以下（暫定）		<0.001			<0.001		
抱水クロラール	0.02以下（暫定）		0.001			0.002		
遊離残留塩素		0.7	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	
残留塩素	1以下	0.8	0.7	0.9	0.9	0.9	0.9	
遊離炭酸	20以下		4.5			2.8		
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下		<0.001			<0.001		
メチル-tert-ブチルエーテル（MTBE）	0.02以下		<0.001			<0.001		
臭気強度（TON）	3以下		1			1		
腐食性（ランゲリア指数）	-1~0		-1.5			-1.1		
従属栄養細菌	2000集落以下/1mL（暫定）		0			0		
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下		<0.001			<0.001		
総アルカリ度			31.3			33.9		
総酸度			5.1			3.2		

泉北浄水池（流出）

10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均	測定回数
29.9	19.8	10.8	12.5	9.9	11.2	34.0	9.9	21.6	12
26.2	18.5	11.4	8.8	8.2	10.2	31.7	8.2	19.5	12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず				12
	<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	<0.00005			<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	1.10			1.00		1.10	0.77	0.94	4
	0.07			0.08		0.09	0.07	0.08	4
	0.019			0.021		0.021	0.018	0.020	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	0.06			0.03		0.11	0.03	0.06	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.007	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.009	<0.001	0.004	12
	0.001			<0.001		0.004	<0.001	0.002	4
0.006	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.009	0.002	0.004	12
	0.0023			0.0017		0.0048	0.0017	0.0026	4
0.020	0.010	0.005	0.005	0.005	0.005	0.030	0.005	0.014	12
	<0.001			<0.001		0.002	<0.001	<0.001	4
0.007	0.003	0.002	0.001	0.001	0.002	0.010	0.001	0.005	12
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	12
	<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	4
	0.002			0.004		0.004	0.002	0.003	4
	<0.01			<0.01		0.02	<0.01	0.01	4
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	4
	<0.001			<0.001		0.001	<0.001	<0.001	4
	14.3			15.3		17.9	13.8	15.3	4
<0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	<0.001	0.001	12
15.8	15.6	17.2	17.8	18.1	17.1	18.1	11.4	15.7	12
	43.4			44.3		44.3	39.5	42.4	4
	96			98		107	90	98	4
	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	4
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	12
7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.6	7.2	7.4	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		0.002	<0.001	<0.001	4
0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.6	0.7	12
0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	0.7	0.8	12
	4.0			4.2		4.5	2.8	3.9	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	1			1		1	1	1	4
	-1.6			-1.7		-1.1	-1.7	-1.5	4
	0			0		0	0	0	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	33.9			32.5		33.9	31.3	32.9	4
	4.6			4.8		5.1	3.2	4.4	4

(2) 各送水系統末端3地点(水質基準適合判定地点)

1. 柿ノ木分岐(1) (三島系)

	試験項目	年度 基準値等 \ 月	令和6年度					
			4	5	6	7	8	9
基準項目	気温		23.7	23.4	23.1	31.4	32.0	34.4
	水温		18.1	20.7	25.9	27.9	31.6	29.9
	一般細菌	100集落以下/1mL	0	0	0	0	0	0
	大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	カドミウム及びその化合物	0.003以下		<0.0001			<0.0001	
	水銀及びその化合物	0.0005以下		<0.00005			<0.00005	
	セレン及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001	
	鉛及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001	
	ヒ素及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001	
	六価クロム化合物	0.02以下		<0.002			<0.002	
	亜硝酸態窒素	0.04以下		<0.004			<0.004	
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下		<0.001			<0.001	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下		0.89			1.01	
	フッ素及びその化合物	0.8以下		0.06			0.09	
	ホウ素及びその化合物	1.0以下		0.018			0.019	
	四塩化炭素	0.002以下		<0.0002			<0.0002	
	1,4-ジオキサン	0.05以下		<0.005			<0.005	
	シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下		<0.001			<0.001	
	ジクロロメタン	0.02以下		<0.001			<0.001	
	テトラクロロエチレン	0.01以下		<0.001			<0.001	
	トリクロロエチレン	0.01以下		<0.001			<0.001	
	ベンゼン	0.01以下		<0.001			<0.001	
	塩素酸	0.6以下		0.05			0.10	
	クロロ酢酸	0.02以下		<0.001			<0.001	
	クロロホルム	0.06以下	0.002	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005
	ジクロロ酢酸	0.03以下		<0.001			0.002	
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.002	0.003	0.004	0.003	0.005	0.004
	臭素酸	0.01以下		0.0007			0.0024	
	総トリハロメタン	0.1以下	0.007	0.011	0.014	0.013	0.018	0.015
	トリクロロ酢酸	0.03以下		<0.001			0.001	
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.002	0.004	0.005	0.004	0.006	0.005
	ブロモホルム	0.09以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001
	ホルムアルデヒド	0.08以下		<0.008			<0.008	
	亜鉛及びその化合物	1.0以下		0.002			0.002	
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下		0.02			0.03	
	鉄及びその化合物	0.3以下		<0.01			<0.01	
	銅及びその化合物	1.0以下		<0.001			0.002	
	ナトリウム及びその化合物	200以下		12.9			14.5	
	マンガン及びその化合物	0.05以下	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	200以下	14.8	15.8	15.8	12.8	15.7	15.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下		40.5			36.8		
蒸発残留物	500以下		85			96		
陰イオン界面活性剤	0.2以下		<0.02			<0.02		
ジオソミン	0.00001以下					<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下					<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤	0.02以下		<0.002			<0.002		
フェノール類	0.005以下		<0.0005			<0.0005		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	
pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	
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	
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	
色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.02以下		<0.002			<0.002	
	ウラン及びその化合物	0.002以下(暫定)		<0.0002			<0.0002	
	ニッケル及びその化合物	0.02以下		<0.002			<0.002	
	1,2-ジクロロエタン	0.004以下		<0.0004			<0.0004	
	トルエン	0.4以下		<0.001			<0.001	
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下		<0.001			<0.001	
	ジクロロアセトニトリル	0.01以下(暫定)		<0.001			<0.001	
	抱水クロラール	0.02以下(暫定)		<0.001			<0.001	
	農薬類 ※	1以下		0.00	0.00	0.00		0.00
	遊離残留塩素		0.7	0.7	0.6	0.8	0.7	0.7
	残留塩素	1以下	0.8	0.8	0.7	0.9	0.9	0.8
	遊離炭酸	20以下		4.5			4.5	
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下		<0.001			<0.001	
	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下		<0.001			<0.001	
	臭気強度(TON)	3以下		2			1	
	腐食性(ランゲリア指数)	-1~0		-1.7			-1.4	
従属栄養細菌	2000集落以下/1mL(暫定)		0			0		
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下		<0.001			<0.001		
ペルフルオロオキシド酸(PFOS)及び ペルフルオロアノ酸(PFOA)	0.00005以下(暫定)		0.000009			0.000010		

※測定した116項目(水質管理目標設定項目115項目及び要検討農薬のクロロピクリン)のうち、目標値の1/100以上検出された項目はなかった。

柿ノ木分岐(1)

10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均	測定回数
26.0	18.4	10.1	11.0	4.3	9.8	34.4	4.3	20.6	12
25.5	18.8	10.5	8.8	8.7	10.4	31.6	8.7	19.7	12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず				12
	<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	<0.00005			<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	1.22			1.12		1.22	0.89	1.06	4
	0.07			0.08		0.09	0.06	0.08	4
	0.019			0.019		0.019	0.018	0.019	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	0.05			0.03		0.10	0.03	0.06	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.005	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.005	<0.001	0.003	12
	<0.001			<0.001		0.002	<0.001	<0.001	4
0.004	0.003	0.002	0.001	0.002	0.002	0.005	0.001	0.003	12
	0.0018			0.0012		0.0024	0.0007	0.0015	4
0.015	0.009	0.004	0.004	0.004	0.004	0.018	0.004	0.010	12
	<0.001			<0.001		0.001	<0.001	<0.001	4
0.005	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.006	0.001	0.003	12
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	12
	<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	4
	0.002			0.003		0.003	0.002	0.002	4
	0.01			0.01		0.03	0.01	0.02	4
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	4
	<0.001			0.001		0.002	<0.001	<0.001	4
	13.5			15.0		15.0	12.9	14.0	4
<0.001	0.002	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	12
16.4	16.7	18.1	18.6	19.3	17.9	19.3	12.8	16.5	12
	43.8			43.8		43.8	36.8	41.2	4
	99			96		99	85	94	4
	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	4
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.6	0.7	12
7.2	7.2	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.2	7.3	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
						0.00	0.00	0.00	4
0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.6	0.7	12
0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.9	0.7	0.8	12
	3.8			4.2		4.5	3.8	4.3	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	1			1		2	1	1	4
	-1.7			-1.6		-1.4	-1.7	-1.6	4
	0			0		0	0	0	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	0.000007			0.000007		0.000010	0.000007	0.000008	4

1. 柿ノ木分岐(2)

(三島系)

年度		令和6年度						
試験項目		目標値 \ 月	4	5	6	7	8	9
要	モリブデン及びその化合物	0.07以下					0.001	
	塩化ビニル	0.002以下					<0.0001	
検	スチレン	0.02以下					<0.0001	
	ノニルフェノール	0.3以下 (暫定)					<0.003	
討	ビスフェノールA	0.1以下 (暫定)					<0.001	
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下					<0.0001	
項	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下					<0.0001	
	プロモクロロ酢酸	—					0.002	
目	プロモジクロロ酢酸	—					0.001	
	ジプロモクロロ酢酸	—					<0.001	
目	プロモ酢酸	—					<0.001	
	ジプロモ酢酸	—					0.001	
目	トリプロモ酢酸	—					<0.004	
	トリクロロアセトニトリル	—					<0.001	
目	プロモクロロアセトニトリル	—					<0.001	
	ジプロモアセトニトリル	0.06以下					<0.001	
目	アセトアルデヒド	—					<0.001	
	N-ニトロソジメチルアミン (NDMA)	0.0001以下					<0.000005	
目	ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)	—					<0.000001	
	総アルカリ度			30.2			31.4	
項一 の 目 録	総酸度			5.1			5.1	

柿ノ木分岐(2)

10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均	測定回数
				<0.001		0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
				<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
				<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
				<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
				<0.001		0.002	<0.001	0.001	2
				<0.001		0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
			<0.000005	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.000001		<0.000005	<0.000005	<0.000005	2
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
	32.1			34.3		34.3	30.2	32.0	4
	4.3			4.8		5.1	4.3	4.8	4

J. 枚岡ポンプ場（底産流入）(1)

(底産系)

年度			令和6年度					
試験項目	基準値等 \ 月	4	5	6	7	8	9	
気温		23.4	19.8	20.7	32.4	34.0	33.8	
水温		16.8	20.6	25.0	27.0	31.1	29.9	
一般細菌	100集落以下/1mL	0	0	0	0	0	0	
大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
カドミウム及びその化合物	0.003以下		<0.0001			<0.0001		
水銀及びその化合物	0.0005以下		<0.00005			<0.00005		
セレン及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001		
鉛及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001		
ヒ素及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001		
六価クロム化合物	0.02以下		<0.002			<0.002		
亜硝酸態窒素	0.04以下		<0.004			<0.004		
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下		<0.001			<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下		0.80			1.08		
フッ素及びその化合物	0.8以下		0.08			0.10		
ホウ素及びその化合物	1.0以下		0.017			0.018		
四塩化炭素	0.002以下		<0.0002			<0.0002		
1,4-ジオキサン	0.05以下		<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下		<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	0.02以下		<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	0.01以下		<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	0.01以下		<0.001			<0.001		
ベンゼン	0.01以下		<0.001			<0.001		
塩素酸	0.6以下		0.05			0.09		
クロロ酢酸	0.02以下		<0.001			<0.001		
クロロホルム	0.06以下	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	
ジクロロ酢酸	0.03以下		<0.001			0.002		
ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.003	0.004	0.005	0.004	0.005	0.005	
臭素酸	0.01以下		0.0031			0.0029		
総トリハロメタン	0.1以下	0.008	0.009	0.012	0.010	0.016	0.015	
トリクロロ酢酸	0.03以下		<0.001			0.001		
ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.002	0.003	0.004	0.004	0.006	0.005	
ブロモホルム	0.09以下	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	
ホルムアルデヒド	0.08以下		<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	1.0以下		0.02			0.01		
アルミニウム及びその化合物	0.2以下		0.02			0.03		
鉄及びその化合物	0.3以下		<0.01			<0.01		
銅及びその化合物	1.0以下		<0.001			<0.001		
ナトリウム及びその化合物	200以下		11.9			13.9		
マンガン及びその化合物	0.05以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン	200以下	13.9	14.1	14.3	10.8	14.1	14.9	
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下		41.0			36.1		
蒸発残留物	500以下		90			95		
陰イオン界面活性剤	0.2以下		<0.02			<0.02		
ジオスミン	0.00001以下					<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下					<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤	0.02以下		<0.002			<0.002		
フェノール類	0.005以下		<0.0005			<0.0005		
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3以下	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	
pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.2	7.4	7.4	
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	
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	
色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
アンチモン及びその化合物	0.02以下		<0.002			<0.002		
ウラン及びその化合物	0.002以下（暫定）		<0.0002			<0.0002		
ニッケル及びその化合物	0.02以下		<0.002			<0.002		
1,2-ジクロロエタン	0.004以下		<0.0004			<0.0004		
トルエン	0.4以下		<0.001			<0.001		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下		<0.001			<0.001		
ジクロロアセトニトリル	0.01以下（暫定）		<0.001			<0.001		
抱水クロラール	0.02以下（暫定）		<0.001			0.001		
農薬類 ※	1以下		0.00	0.00	0.00		0.00	
遊離残留塩素		0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	
残留塩素	1以下	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	
遊離炭酸	20以下		3.5			3.6		
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下		<0.001			<0.001		
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下		<0.001			<0.001		
臭気強度 (TON)	3以下		2			1		
腐食性(ランゲリア指数)	-1~0		-1.6			-1.4		
従属栄養細菌	2000集落以下/1mL(暫定)		0			0		
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下		<0.001			<0.001		
ペルフルオロオキソ酸(PFOS)及び ペルフルオロオキソ酸(PFOA)	0.00005以下(暫定)		0.000009			0.000018		

※測定した116項目（水質管理目標設定項目115項目及び要検出農薬のクロロピクリン）のうち、目標値の1/100以上検出された項目はなかった。

枚岡ポンプ場（庭窪流入）(1)

10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均	測定回数
23.5	16.7	9.5	7.5	3.8	10.1	34.0	3.8	19.6	12
25.8	18.9	11.0	8.6	8.4	10.3	31.1	8.4	19.5	12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず				12
	<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	<0.00005			<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	1.18			1.12		1.18	0.80	1.05	4
	0.07			0.08		0.10	0.07	0.08	4
	0.019			0.019		0.019	0.017	0.018	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	0.08			0.05		0.09	0.05	0.07	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.003	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	<0.001	0.002	12
	<0.001			<0.001		0.002	<0.001	<0.001	4
0.005	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.005	0.002	0.004	12
	0.0017			0.0015		0.0031	0.0015	0.0023	4
0.013	0.008	0.004	0.004	0.004	0.004	0.016	0.004	0.009	12
	<0.001			<0.001		0.001	<0.001	<0.001	4
0.005	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.006	0.001	0.003	12
0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	12
	<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	4
	0.003			0.003		0.003	0.001	0.002	4
	0.02			0.02		0.03	0.02	0.02	4
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	4
	0.001			<0.001		0.001	<0.001	<0.001	4
	13.7			15.3		15.3	11.9	13.7	4
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12
16.2	16.7	17.9	17.3	19.5	17.6	19.5	10.8	15.6	12
	44.3			44.3		44.3	36.1	41.4	4
	93			99		99	90	94	4
	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	4
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	12
7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.2	7.3	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		0.001	<0.001	<0.001	4
						0.00	0.00	0.00	4
0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7	12
0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	12
	4.8			4.0		4.8	3.5	4.0	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	1			1		2	1	1	4
	-1.6			-1.6		-1.4	-1.6	-1.6	4
	1			0		1	0	0	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	0.000010			0.000006		0.000018	0.000006	0.000010	4

J. 枚岡ポンプ場（底産流入）(2)

(底産系)

年度		令和6年度						
試験項目		目標値 \ 月	4	5	6	7	8	9
要	モリブデン及びその化合物	0.07以下					0.001	
	塩化ビニル	0.002以下					<0.0001	
検	スチレン	0.02以下					<0.0001	
	ノニルフェノール	0.3以下 (暫定)					<0.003	
討	ビスフェノールA	0.1以下 (暫定)					<0.001	
	フタル酸ジ (n-ブチル)	0.01以下					<0.0001	
項	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下					<0.0001	
	プロモクロロ酢酸	—					0.002	
目	プロモジクロロ酢酸	—					0.001	
	ジプロモクロロ酢酸	—					<0.001	
項	プロモ酢酸	—					<0.001	
	ジプロモ酢酸	—					0.001	
目	トリプロモ酢酸	—					<0.004	
	トリクロロアセトニトリル	—					<0.001	
目	プロモクロロアセトニトリル	—					<0.001	
	ジプロモアセトニトリル	0.06以下					<0.001	
目	アセトアルデヒド	—					<0.001	
	N-ニトロソジメチルアミン (NDMA)	0.0001以下					<0.000005	
項	ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)	—					<0.000001	
	総アルカリ度			32.8			32.6	
項	総酸度			4.0			4.1	

枚岡ポンプ場（庭窪流入）(2)

10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均	測定回数
				<0.001		0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
				<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
				<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
				<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
				<0.001		0.002	<0.001	0.001	2
				<0.001		0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
			<0.000005	<0.001		<0.000005	<0.000005	<0.000005	2
				<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
	33.9			36.0		36.0	32.6	33.8	4
	5.5			4.6		5.5	4.0	4.6	4

43. 岬分岐(1)

(村野・庭窪系)

年度			令和6年度					
試験項目	基準値等 \ 月	4	5	6	7	8	9	
気温		18.4	15.9	25.6	31.7	28.7	28.9	
水温		15.6	19.3	23.6	24.6	29.7	28.3	
一般細菌	100集落以下/1mL	0	0	0	0	0	0	
大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
カドミウム及びその化合物	0.003以下		<0.0001			<0.0001		
水銀及びその化合物	0.0005以下		<0.00005			<0.00005		
セレン及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001		
鉛及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001		
ヒ素及びその化合物	0.01以下		<0.001			<0.001		
六価クロム化合物	0.02以下		<0.002			<0.002		
亜硝酸態窒素	0.04以下		<0.004			<0.004		
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下		<0.001			<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下		0.74			0.87		
フッ素及びその化合物	0.8以下		0.07			0.09		
ホウ素及びその化合物	1.0以下		0.017			0.020		
四塩化炭素	0.002以下		<0.0002			<0.0002		
1,4-ジオキサン	0.05以下		<0.005			<0.005		
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下		<0.001			<0.001		
ジクロロメタン	0.02以下		<0.001			<0.001		
テトラクロロエチレン	0.01以下		<0.001			<0.001		
トリクロロエチレン	0.01以下		<0.001			<0.001		
ベンゼン	0.01以下		<0.001			<0.001		
塩素酸	0.6以下		0.04			0.11		
クロロ酢酸	0.02以下		<0.001			<0.001		
クロロホルム	0.06以下	0.003	0.004	0.009	0.010	0.014	0.011	
ジクロロ酢酸	0.03以下		0.002			0.002		
ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.004	0.004	0.006	0.004	0.009	0.006	
臭素酸	0.01以下		0.0022			0.0037		
総トリハロメタン	0.1以下	0.012	0.014	0.024	0.020	0.038	0.027	
トリクロロ酢酸	0.03以下		<0.001			0.003		
ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.004	0.005	0.008	0.006	0.012	0.009	
ブロモホルム	0.09以下	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001	
ホルムアルデヒド	0.08以下		<0.008			<0.008		
亜鉛及びその化合物	1.0以下		0.003			0.002		
アルミニウム及びその化合物	0.2以下		<0.01			0.02		
鉄及びその化合物	0.3以下		<0.01			<0.01		
銅及びその化合物	1.0以下		<0.001			<0.001		
ナトリウム及びその化合物	200以下		12.3			17.2		
マンガン及びその化合物	0.05以下	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.001	
塩化物イオン	200以下	12.1	14.2	14.4	11.6	16.5	13.7	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下		41.3			40.0		
蒸発残留物	500以下		81			103		
陰イオン界面活性剤	0.2以下		<0.02			<0.02		
ジオソミン	0.00001以下					<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソボルネオール	0.00001以下					<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤	0.02以下		<0.002			<0.002		
フェノール類	0.005以下		<0.0005			<0.0005		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	
pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.4	7.5	7.6	7.5	
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	
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	
色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
アンチモン及びその化合物	0.02以下		<0.002			<0.002		
ウラン及びその化合物	0.002以下(暫定)		<0.0002			<0.0002		
ニッケル及びその化合物	0.02以下		<0.002			<0.002		
1,2-ジクロロエタン	0.004以下		<0.0004			<0.0004		
トルエン	0.4以下		<0.001			<0.001		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08以下		<0.001			<0.001		
ジクロロアセトニトリル	0.01以下(暫定)		<0.001			<0.001		
抱水クロラール	0.02以下(暫定)		0.002			0.004		
農薬類 ※	1以下		0.00	0.00	0.00		0.07	
遊離残留塩素		0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	
残留塩素	1以下	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	
遊離炭酸	20以下		4.0			3.4		
1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下		<0.001			<0.001		
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02以下		<0.001			<0.001		
臭気強度(TON)	3以下		1			1		
腐食性(ランゲリア指数)	-1~0		-1.5			-1.2		
従属栄養細菌	2000集落以下/1mL(暫定)		0			0		
1,1-ジクロロエチレン	0.1以下		<0.001			<0.001		
ペルフルオロカルボン酸(PFO)及び ペルフルオロアミン酸(PFOA)	0.00005以下(暫定)		0.000008			0.000013		

※測定した116項目(水質管理目標設定項目115項目及び要検討農薬のクロロピクリン)のうち、9月に要検討農薬のクロロピクリンが0.0002mg/L検出された。

岬分岐 (1)

10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均	測定回数
27.1	17.9	10.0	8.3	8.8	7.4	31.7	7.4	19.1	12
26.7	20.3	13.8	9.9	9.1	10.8	29.7	9.1	19.3	12
0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず				12
	<0.0001			<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	4
	<0.00005			<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	1.11			1.00		1.11	0.74	0.93	4
	0.07			0.07		0.09	0.07	0.08	4
	0.018			0.018		0.020	0.017	0.018	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	0.06			0.03		0.11	0.03	0.06	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
0.011	0.004	0.001	0.001	0.001	0.002	0.014	0.001	0.006	12
	<0.001			<0.001		0.002	<0.001	0.001	4
0.008	0.005	0.004	0.003	0.003	0.004	0.009	0.003	0.005	12
	0.0022			0.0015		0.0037	0.0015	0.0024	4
0.029	0.016	0.008	0.007	0.008	0.009	0.038	0.007	0.018	12
	<0.001			<0.001		0.003	<0.001	<0.001	4
0.010	0.006	0.003	0.002	0.002	0.003	0.012	0.002	0.006	12
0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	12
	<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	4
	0.002			0.004		0.004	0.002	0.003	4
	<0.01			<0.01		0.02	<0.01	0.01	4
	<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	13.9			14.8		17.2	12.3	14.6	4
<0.001	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	<0.001	0.001	12
15.2	15.0	17.1	17.5	17.9	17.6	17.9	11.6	15.2	12
	42.7			43.4		43.4	40.0	41.9	4
	94			98		103	81	94	4
	<0.02			<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	4
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
						<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	4
0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	12
7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.6	7.3	7.4	12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				12
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0002			<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	4
	<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4
	<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	0.001			<0.001		0.004	<0.001	0.002	4
						0.07	0.00	0.02	4
0.5	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.4	0.5	12
0.6	0.6	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.5	0.6	12
	4.0			3.7		4.0	3.4	3.8	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	1			1		1	1	1	4
	-1.5			-1.7		-1.2	-1.7	-1.5	4
	0			0		0	0	0	4
	<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4
	0.000010			0.000006		0.000013	0.000006	0.000009	4

43. 岬分岐(2)

(村野・庭窪系)

年度		令和6年度						
試験項目		目標値 \ 月	4	5	6	7	8	9
要	モリブデン及びその化合物	0.07以下					0.001	
	塩化ビニル	0.002以下					<0.0001	
検	スチレン	0.02以下					<0.0001	
	ノニルフェノール	0.3以下(暫定)					<0.003	
討	ビスフェノールA	0.1以下(暫定)					<0.001	
	フタル酸ジ(n-ブチル)	0.01以下					<0.0001	
項	フタル酸ブチルベンジル	0.5以下					<0.0001	
	ブロモクロロ酢酸	—					0.002	
目	ブロモジクロロ酢酸	—					0.002	
	ジブロモクロロ酢酸	—					<0.001	
項	ブロモ酢酸	—					<0.001	
	ジブロモ酢酸	—					0.001	
目	トリブロモ酢酸	—					<0.004	
	トリクロロアセトニトリル	—					<0.001	
目	ブロモクロロアセトニトリル	—					<0.001	
	ジブロモアセトニトリル	0.06以下					<0.001	
目	アセトアルデヒド	—					0.001	
	N-ニトロソジメチルアミン(NDMA)	0.0001以下					<0.000005	
項	ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFHxS)	—					<0.000001	
	総アルカリ度			31.7			34.6	
項	総酸度			4.6			3.9	

岬分岐 (2)

10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均	測定回数
				<0.001		0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
				<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
				<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
				<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	2
				0.001		0.002	0.001	0.002	2
				<0.001		0.002	<0.001	0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	2
				0.001		0.001	0.001	0.001	2
			<0.000005			<0.000005	<0.000005	<0.000005	2
				<0.000001		<0.000001	<0.000001	<0.000001	2
	34.0			32.6		34.6	31.7	33.2	4
	4.5			4.2		4.6	3.9	4.3	4

(3) 水質モニター（自動水質監視装置）

地 点		1	5	7	8	9	11	29	31
項 目		柿ノ木分岐 (豊中市)	三島分岐 (摂津市)	畑分岐 (池田市)	水無瀬分岐 (島本町)	野間中分岐 (能勢町)	上馬伏分岐 (門真市)	浅香山分岐 (堺市)	北分岐 (高石市)
水温 (°C)	最高	31.2	30.4	29.6	30.4	30.2	31.1	30.3	30.4
	最低	7.5	7.7	8.5	9.0	7.7	7.6	8.1	8.7
	平均	19.3	19.0	19.0	21.4	19.1	19.3	19.1	15.7
濁度 (度)	最高	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	最低	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	平均	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
色度 (度)	最高	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	最低	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	平均	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
pH値	最高	7.3	7.4	7.2	7.2	7.5	7.2	7.2	7.3
	最低	7.0	7.0	7.1	7.1	7.2	7.0	7.1	7.0
	平均	7.1	7.1	7.1	7.1	7.3	7.1	7.1	7.2
遊離 残留塩素 (mg/L)	最高	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.9	0.7	0.7
	最低	0.5	0.6	0.5	0.5	0.7	0.7	0.5	0.5
	平均	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.8	0.6	0.6
電気伝導率 (μ S/cm)	最高	167	178	176	179	178	176	174	179
	最低	130	138	136	141	138	140	140	139
	平均	153	163	162	166	164	163	160	165

地 点		36	43	A※1	B	C	D	E	F
項 目		流木分岐 (岸和田市)	岬分岐 (岬町)	千里 浄水池	小野原 ポンプ場	彩都 ポンプ場	多留見 浄水池	郡家 ポンプ場	高槻立坑
水温 (°C)	最高	30.6	30.0	31.1	30.9	30.7	30.3	30.9	31.2
	最低	7.5	9.3	12.4	8.5	8.2	8.8	7.4	8.0
	平均	18.8	19.5	23.2	19.4	19.3	19.5	19.2	19.5
濁度 (度)	最高	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	最低	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	平均	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
色度 (度)	最高	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	最低	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	平均	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
pH値	最高	7.3	7.3	7.3	7.1	7.2	7.3	7.1	7.2
	最低	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.2	7.0	7.0
	平均	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1
遊離 残留塩素 (mg/L)	最高	0.8	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8
	最低	0.7	0.4	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6
	平均	0.7	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7
電気伝導率 (μ S/cm)	最高	175	176	170	171	175	178	177	180
	最低	139	130	133	134	138	140	140	140
	平均	160	160	152	158	162	165	165	165

「最高」「最低」は月間平均値の最高値、最低値、「平均」は日平均値の年間平均値である。

※ 1 千里浄水池は、12月21日以降故障のため欠測

地 点		G	H	I	J		K	L	M
		奈佐原 浄水池	四條畷 ポンプ場	旧布施 ポンプ場	枚岡ポンプ場 (麩窪系)	枚岡ポンプ場 (4拡出口)	藤井寺 ポンプ場	松原 ポンプ場	美陵 ポンプ場
水温 (°C)	最高	30.5	32.6	30.9	30.8	31.1	30.5	28.7	31.0
	最低	7.8	8.0	7.7	7.5	7.8	7.6	7.9	7.9
	平均	19.1	20.4	19.1	19.1	19.4	18.9	19.1	19.3
濁度 (度)	最高	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	最低	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	平均	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
色度 (度)	最高	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	最低	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	平均	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
pH値	最高	7.2	7.2	7.3	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3
	最低	7.0	7.1	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1
	平均	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2
遊離 残留塩素 (mg/L)	最高	0.7	0.8	0.9	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7
	最低	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
	平均	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7
電気伝導率 (μ S/cm)	最高	180	170	173	177	172	173	169	181
	最低	141	135	128	129	131	134	133	141
	平均	167	158	156	158	157	159	156	167

地 点		N	Q ^{※2}	P		Q	R	S	T
		富田林 ポンプ場	河南加圧 ポンプ場	泉北浄水池 (流入)	泉北浄水池 (流出)	和泉 浄水池	岸和田 連絡弁	泉佐野 ポンプ場	泉南 浄水池
水温 (°C)	最高	30.8	—	30.6	30.9	32.1	30.3	30.3	31.0
	最低	7.8	—	7.5	7.9	8.2	8.2	8.3	8.8
	平均	19.1	—	18.9	19.2	20.0	19.0	19.1	19.8
濁度 (度)	最高	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	最低	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	平均	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
色度 (度)	最高	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
	最低	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	平均	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
pH値	最高	7.2	—	7.1	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3
	最低	7.0	—	7.0	7.0	7.2	7.2	7.1	7.0
	平均	7.1	—	7.1	7.1	7.3	7.2	7.2	7.1
遊離 残留塩素 (mg/L)	最高	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8
	最低	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.4	0.6
	平均	0.7	0.6	0.6	0.8	0.7	0.7	0.6	0.7
電気伝導率 (μ S/cm)	最高	174	—	176	172	179	177	176	175
	最低	137	—	141	136	141	138	137	145
	平均	159	—	162	158	166	163	162	163

「最高」「最低」は月間平均値の最高値、最低値、「平均」は日平均値の年間平均値である。
 ※2 河南加圧ポンプ場は、濁度・色度・遊離残留塩素のみの監視