

御宿町 第3配水池(流入水) 令和3年度 第1四半期

No	検査項目 (水質基準項目)	4月				5月				6月			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
	気温 ℃	1	16.6	16.6	16.6	1	24.5	24.5	24.5	1	25.0	25.0	25.0
1	一般細菌 CFU/ml	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
2	大腸菌 ---	1	不検出	不検出	不検出	1	不検出	不検出	不検出	1	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物 mg/L									1	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物 mg/L									1	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物 mg/L									1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物 mg/L									1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物 mg/L									1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物 mg/L									1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素 mg/L	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン mg/L									1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 mg/L	1	2.24	2.24	2.24	1	1.78	1.78	1.78	1	1.65	1.65	1.65
12	フッ素及びその化合物 mg/L									1	0.12	0.12	0.12
13	ホウ素及びその化合物 mg/L									1	0.04	0.04	0.04
14	四塩化炭素 mg/L									1	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン mg/L									1	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	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 mg/L									1	0.004未満	0.004未満	0.004未満
17	ジクロロメタン mg/L									1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
18	テトラクロロエチレン mg/L									1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	トリクロロエチレン mg/L									1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン mg/L									1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸 mg/L									1	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22	クロロ酢酸 mg/L									1	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム mg/L	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.001	0.001	0.001	1	0.001	0.001	0.001
24	ジクロロ酢酸 mg/L									1	0.003未満	0.003未満	0.003未満
25	ジブロモクロロメタン mg/L	1	0.012	0.012	0.012	1	0.011	0.011	0.011	1	0.011	0.011	0.011
26	臭素酸 mg/L									1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン mg/L	1	0.028	0.028	0.028	1	0.025	0.025	0.025	1	0.027	0.027	0.027
28	トリクロロ酢酸 mg/L									1	0.003未満	0.003未満	0.003未満
29	ブロモジクロロメタン mg/L	1	0.004	0.004	0.004	1	0.005	0.005	0.005	1	0.004	0.004	0.004
30	ブロモホルム mg/L	1	0.012	0.012	0.012	1	0.008	0.008	0.008	1	0.011	0.011	0.011
31	ホルムアルデヒド mg/L									1	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物 mg/L									1	0.005未満	0.005未満	0.005未満
33	アルミニウム及びその化合物 mg/L									1	0.03	0.03	0.03
34	鉄及びその化合物 mg/L									1	0.03未満	0.03未満	0.03未満
35	銅及びその化合物 mg/L									1	0.005未満	0.005未満	0.005未満
36	ナトリウム及びその化合物 mg/L									1	32.4	32.4	32.4
37	マンガン及びその化合物 mg/L									1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン mg/L	1	37.3	37.3	37.3	1	41.2	41.2	41.2	1	42.9	42.9	42.9
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L									1	82.2	82.2	82.2
40	蒸発残留物 mg/L									1	243	243	243
41	陰イオン界面活性剤 mg/L									1	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン mg/L									1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール mg/L									1	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤 mg/L									1	0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類 mg/L									1	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量) mg/L	1	0.6	0.6	0.6	1	0.6	0.6	0.6	1	0.4	0.4	0.4
47	pH値 ---	1	7.67	7.67	7.67	1	7.72	7.72	7.72	1	7.70	7.70	7.70
48	味 ---	1	異常なし 1 異常あり 0			1	異常なし 1 異常あり 0			1	異常なし 1 異常あり 0		
49	臭気 ---	1	異常なし 1 異常あり 0			1	異常なし 1 異常あり 0			1	異常なし 1 異常あり 0		
50	色度 度	1	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度 度	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満

御宿町 第3配水池(流入水) 令和3年度 第1四半期

No	検査項目 (水質管理目標設定項目)	4月				5月				6月			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
1	アンチモン及びその化合物 mg/L												
2	ウラン及びその化合物 mg/L												
3	ニッケル及びその化合物 mg/L												
4	削除 ---												
5	1,2-ジクロロエタン mg/L												
6	削除 ---												
7	削除 ---												
8	トルエン mg/L												
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L												
10	亜塩素酸 mg/L												
11	削除 ---												
12	二酸化塩素 mg/L												
13	ジクロロアセトニトリル mg/L												
14	抱水クロラール mg/L												
15	農薬類 ---												
16	残留塩素 mg/L	1	0.4	0.4	0.4	1	0.4	0.4	0.4	1	0.3	0.3	0.3
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L									1	82.2	82.2	82.2
18	マンガン及びその化合物 mg/L									1	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	遊離炭酸 mg/L									1	5.3	5.3	5.3
20	1,1,1-トリクロロエタン mg/L												
21	メチル-tert-ブチルエーテル mg/L												
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) mg/L												
23	臭気強度(TON) ---												
24	蒸発残留物 mg/L									1	243	243	243
25	濁度 度	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1	0.1未満	0.1未満	0.1未満
26	pH値 ---	1	7.67	7.67	7.67	1	7.72	7.72	7.72	1	7.70	7.70	7.70
27	腐食性(ランゲリア指数) ---									1	-0.8	-0.8	-0.8
28	従属栄養細菌 CFU/ml	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
29	1,1-ジクロロエチレン mg/L												
30	アルミニウム及びその化合物 mg/L									1	0.03	0.03	0.03
31	ペルフルオロオクタン sulfonic acid(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) mg/L												
No	検査項目 (独自設定項目)	4月				5月				6月			
		回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均
1	水温 °C	1	16.1	16.1	16.1	1	19.0	19.0	19.0	1	20.8	20.8	20.8
2	アルカリ度 mg/L									1	48	48	48
3	電気伝導率 μS/cm	1	342	342	342	1	332	332	332	1	353	353	353
5	UV吸光度(260nm-50mmセル) ---	1	0.030	0.030	0.030	1	0.030	0.030	0.030	1	0.019	0.019	0.019
16	酸度 mg/L									1	6	6	6
17	侵食性遊離炭酸 mg/L									1	4.5	4.5	4.5