

御宿町 第3配水池(流入水) 令和2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	11.6	11.6	11.6	1	14.0	14.0	14.0	1	25.6	25.6	25.6
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	3.19	3.19	3.19	1	2.46	2.46	2.46	1	2.03	2.03	2.03
12	フッ素及びその化合物 mg/L									1	0.09	0.09	0.09
13	ホウ素及びその化合物 mg/L									1	0.03	0.03	0.03
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	0.08	0.08	0.08
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romクロロメタン mg/L	1	0.009	0.009	0.009	1	0.011	0.011	0.011	1	0.010	0.010	0.010
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	0.021	0.021	0.021	1	0.022	0.022	0.022	1	0.023	0.023	0.023
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romジクロロメタン mg/L	1	0.003	0.003	0.003	1	0.005	0.005	0.005	1	0.005	0.005	0.005
30	ブromホルム mg/L	1	0.009	0.009	0.009	1	0.005	0.005	0.005	1	0.007	0.007	0.007
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	26.9	26.9	26.9
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	39.6	39.6	39.6	1	29.8	29.8	29.8	1	33.2	33.2	33.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L									1	83.3	83.3	83.3
40	蒸発残留物 mg/L									1	201	201	201
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	0.5	0.5	0.5
47	pH値 ---	1	7.56	7.56	7.56	1	7.60	7.60	7.60	1	7.72	7.72	7.72
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2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	0.4	0.4	0.4
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L									1	83.3	83.3	83.3
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	4.4	4.4	4.4
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	201	201	201
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	7.56	7.56	7.56	1	7.60	7.60	7.60	1	7.72	7.72	7.72
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 carboxylic acid(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	13.8	13.8	13.8	1	16.5	16.5	16.5	1	20.5	20.5	20.5
2	アルカリ度 mg/L									1	50	50	50
3	電気伝導率 μ S/cm	1	373	373	373	1	297	297	297	1	309	309	309
5	UV吸光度(260nm-50mmセル) ---	1	0.035	0.035	0.035	1	0.036	0.036	0.036	1	0.025	0.025	0.025
16	酸度 mg/L									1	5	5	5
17	侵食性遊離炭酸 mg/L									1	3.6	3.6	3.6