

三芳水道企業団 宮本配水池(流入水) 令和2年度 第3四半期

No	検査項目 (水質基準項目)	10月				11月				12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	21.2	21.2	21.2	1	16.5	16.5	16.5				
1	一般細菌 CFU/ml	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				
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				
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	2.77	2.77	2.77	1	2.75	2.75	2.75				
12	フッ素及びその化合物 mg/L					1	0.08	0.08	0.08				
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	0.002	0.002	0.002	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	0.016	0.016	0.016	1	0.012	0.012	0.012				
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	0.036	0.036	0.036	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	0.006	0.006	0.006	1	0.005	0.005	0.005				
30	ブロモホルム mg/L	1	0.012	0.012	0.012	1	0.009	0.009	0.009				
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	0.02	0.02	0.02				
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	27.6	27.6	27.6				
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	31.9	31.9	31.9	1	31.2	31.2	31.2				
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L					1	93.6	93.6	93.6				
40	蒸発残留物 mg/L					1	215	215	215				
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	0.5	0.5	0.5	1	0.5	0.5	0.5				
47	pH値 ---	1	7.72	7.72	7.72	1	7.63	7.63	7.63				
48	味 ---	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						
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				
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				

三芳水道企業団 宮本配水池( 流入水 ) 令和2年度 第3四半期

No	検査項目 (水質管理目標設定項目)	10月				11月				12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	0.5	0.5	0.5				
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度) mg/L					1	93.6	93.6	93.6				
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	215	215	215				
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				
26	pH値 ---	1	7.72	7.72	7.72	1	7.63	7.63	7.63				
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				
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	0.02	0.02	0.02				
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)	10月				11月				12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	24.2	24.2	24.2	1	20.0	20.0	20.0				
2	アルカリ度 mg/L					1	56	56	56				
3	電気伝導率 μ S/cm	1	341	341	341	1	334	334	334				
5	UV吸光度(260nm-50mmセル) ---	1	0.031	0.031	0.031	1	0.030	0.030	0.030				
16	酸度 mg/L					1	5	5	5				
17	侵食性遊離炭酸 mg/L					1	3.5	3.5	3.5				