

第 3 部

定期水質検査結果

<久御山広域ポンプ場>

基準項目検査結果 久御山広域ボンブ場配水池送水（基準項目）

(令和2年度)

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高値	最低値	平均値
一般細菌	集落数/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	MPN/100mL	検出されず														
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満														
水銀及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満											
セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満														
鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満														
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満														
六価クロム化合物	mg/L	0.002未満														
亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満														
シアノ化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.001未満														
硝酸態窒素及び亞硝酸態窒素	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
木炭素及びその化合物	mg/L	0.1未満														
四塩素炭素	mg/L	0.002未満														
1-4-ジオキサン	mg/L	0.005未満														
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.004未満														
トランスクロロエチレン	mg/L	0.002未満														
ジクロメタン	mg/L	0.001未満														
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0002未満														
トリクロロエチレン	mg/L	0.001未満														
ベニン素	mg/L	0.001未満														
塩素	mg/L	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
クロロメターン	mg/L	0.002未満														
ジブロモメターン	mg/L	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023
ジブロモエターナ	mg/L	0.008	0.010	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
ジブロモジクロロメターン	mg/L	0.003未満														
ジブロモエターナ	mg/L	0.003	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
総トリハロメチル化合物	mg/L	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021
ブロモジウム及びその化合物	mg/L	0.007	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009
ブロモホルム	mg/L	0.001未満														
ホルムアルdehyd	mg/L	0.008未満														
アリミニウム及びその化合物	mg/L	0.1未満														
ブロモイソブロモメターン等(強度)	mg/L	0.02未満														
蒸発残留物質	mg/L	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.000001未満														
ジエオズミン	mg/L	0.000001未満														
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000004	0.000004	0.000004	0.000004	0.000004	0.000004	0.000004	0.000004	0.000004	0.000004	0.000004	0.000004	0.000004	0.000004	0.000004
非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満														
フタル酸	mg/L	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
有機物(TOC)	mg/L	7.29	7.34	7.33	7.21	7.07	7.25	7.21	7.41	7.22	7.53	7.33	7.33	7.33	7.33	7.33
pH	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度
臭味	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度
色	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度
濁	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度

II 管理目標設定項目検査結果

久御山広域ポンプ場配水池送水（管理目標設定項目等）

(令和2年度)

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最高値	最低値	平均値
アンチモン及びその化合物	mg/L	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	—	—	0.002未満	—	0.002未満
ウラシン及びその化合物	mg/L	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	0.0002未満	—	—	—	—	0.0002未満	—	0.0002未満
ニッケル及びその化合物	mg/L	—	0.002未満	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	—	—	—	—	0.002未満	—	0.002未満
ジクロロアセトニトリル	mg/L	—	0.001未満	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	—	—	0.001未満	—	0.001未満
抱水クローラー	mg/L	—	0.002	—	—	0.004	—	—	0.002	—	—	—	—	0.002	—	0.002
残留塩素	mg/L	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.2	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.2	0.4
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	—	40	—	—	32	—	—	39	—	—	—	40	—	32	38
マンガン及びその化合物	mg/L	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	—	—	—	0.001未満	—	0.001未満
有機物（TOC）	mg/L	0.6	0.6	0.7	0.8	0.6	0.8	1.0	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	1.0	0.6
蒸発残留物	mg/L	—	79	—	—	63	—	—	94	—	—	—	83	—	—	94
濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH	H値	7.29	7.34	7.33	7.21	7.07	7.25	7.21	7.41	7.22	7.53	7.33	7.45	7.53	7.07	7.30
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01	0.01	0.03	0.02	0.04	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.04	0.01	0.02
電気伝導率	mS/m	13.2	14.2	13.0	10.4	11.1	14.1	12.0	13.5	13.6	14.3	14.2	13.5	14.3	10.4	13.1
紫外線吸光度		0.032	0.031	0.043	0.044	0.032	0.043	0.064	0.037	0.034	0.035	0.041	0.031	0.064	0.031	0.039
気温	℃	14.1	21.2	23.9	24.0	26.9	22.3	22.2	14.9	11.0	10.2	10.5	12.5	26.9	10.2	17.8
水温	℃	12.3	17.8	21.7	23.8	24.6	28.0	21.6	16.0	14.2	9.0	10.1	28.0	9.0	17.3	—