

令和3年8月 水質管理目標設定項目		単位	目標値	築上町(置石) 配水池の入口	吉富町 配水池の入口	苅田町 配水池の入口	備考
				8月5日	8月5日	8月5日	
1	アンチモン及びその化合物	mg/L	0.02以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
2	ウラン及びその化合物	mg/L	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
3	ニッケル及びその化合物	mg/L	0.02以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
4	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	
5	トルエン	mg/L	0.4以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
7	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	0.002	0.002	0.002	
8	抱水クロラール	mg/L	0.02以下	0.004	0.003	0.004	
9	農薬類(※)	—	1以下	0.05	0.06	0.05	
10	残留塩素	mg/L	1以下	0.40	0.58	0.66	
11	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	10~100	31	31	30	
12	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
13	遊離炭酸	mg/L	20以下	5.1	5.5	5.3	
14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.3以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
15	メチル-t-ブチルエーテル	mg/L	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
16	有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	3以下	2.7	3.0	1.8	
17	臭気強度(TON)	—	3以下	1未満	1未満	1未満	
18	蒸発残留物	mg/L	30~200	85	94	72	
19	濁度	度	1以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
20	pH値	—	7.5程度	7.2	7.2	7.2	
21	腐食性(ランゲリア指数)	—	極力0に近づける	-1.8	-1.8	-1.9	
22	従属栄養細菌	CFU/mL	2000以下	0	0	0	
23	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
24	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.03	0.04	0.02	
25	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)	mg/L	0.00005以下	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	

※農薬類の評価：農薬類(114種類)毎にその検出値を目標値で除し、それらを総和した値(農薬の検出値が定量下限値を下回った場合は0とする。)