

令和3年度
畦町配水池

検査項目	採水日	4/19	5/24	6/21	7/19	8/23	9/14							回数	最高	最低	平均	
採水時間		11:22	10:05	11:35	9:55	11:10	11:05											
気温 (°C)		17.4	18.8	28.2	28.5	28.9	21.6								28.9	17.4	23.9	
水温 (°C)		17.0	20.2	22.8	26.6	25.0	25.6								26.6	17.0	22.9	
水質基準項目	一般細菌 (個/mL)	0	0	0	0	0	0							6	0	0	0	
	大腸菌	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず							6				
	カドミウム及びその化合物 (mg/L)																	
	水銀及びその化合物 (mg/L)																	
	セレン及びその化合物 (mg/L)																	
	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.001未満				0.001未満									2	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	ヒ素及びその化合物 (mg/L)																	
	六価クロム化合物 (mg/L)	0.002未満				0.002未満									2	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	亜硝酸態窒素 (mg/L)																	
	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.001未満				0.001未満									2	0.001未満	0.001未満	0.001未満
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)																	
	フッ素及びその化合物 (mg/L)																	
	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	0.45				0.49									2	0.49	0.45	0.47
	四塩化炭素 (mg/L)																	
	1,4-ジオキサン (mg/L)																	
	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)																	
	ジクロロメタン (mg/L)																	
	テトラクロロエチレン (mg/L)																	
	トリクロロエチレン (mg/L)																	
	ベンゼン (mg/L)																	
	塩素酸 (mg/L)	0.06				0.07									2	0.07	0.06	0.07
	クロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満				0.002未満									2	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	クロロホルム (mg/L)	0.003	0.006	0.006	0.008	0.003	0.006								6	0.008	0.003	0.005
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002未満				0.002未満									2	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	ジプロモクロロメタン (mg/L)	0.004	0.003	0.004	0.005	0.003	0.004								6	0.005	0.003	0.004
	臭素酸 (mg/L)	0.001未満				0.001									2	0.001	0.001未満	0.001未満
	総トリハロメタン (mg/L)	0.012	0.013	0.015	0.020	0.010	0.016								6	0.020	0.010	0.014
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.002			0.004										2	0.004	0.002	0.003
	プロモジクロロメタン (mg/L)	0.004	0.003	0.004	0.005	0.003	0.005								6	0.005	0.003	0.004
	プロモホルム (mg/L)	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001								6	0.002	0.001	0.001
ホルムアルデヒド (mg/L)	0.004未満				0.004未満									2	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	0.005未満				0.005未満									2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.01				0.03									2	0.03	0.01	0.02	
鉄及びその化合物 (mg/L)	0.01未満				0.01未満									2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
銅及びその化合物 (mg/L)	0.005未満				0.005未満									2	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)																		
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.001未満				0.001未満									2	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
塩化物イオン (mg/L)	20.4	14.8	16.4	16.2	12.7	12.4								6	20.4	12.4	15.5	
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	42.8			40.7										2	42.8	40.7	41.8	
蒸発残留物 (mg/L)	113				94									2	113	94	104	
陰イオン界面活性剤 (mg/L)																		
ジェオスミン (mg/L)																		
2-メチルイソボルネオール (mg/L)																		
非イオン界面活性剤 (mg/L)																		
フェノール類 (mg/L)																		
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.3								6	0.4	0.2	0.4	
pH値	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6								6	7.6	7.5	7.6	
味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								6				
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								6				
色度 (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満								6	1未満	1未満	1未満	
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								6	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
管理目標	アンチモン及びその化合物 (mg/L)																	
	ウラン及びその化合物 (mg/L)																	
	ニッケル及びその化合物 (mg/L)																	
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)																	
	トルエン (mg/L)																	
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)																	
	ジクロロアセトニトリル (mg/L)																	
	抱水クロラール (mg/L)																	
	残留塩素 (mg/L)	0.60	0.54	0.51	0.63	0.63	0.62								6	0.63	0.51	0.59
	遊離炭酸 (mg/L)																	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)																	
	メチルエチルエーテル (mg/L)																	
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)																		
臭気強度(TON) (度)	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満								6	1未満	1未満	1未満	
腐食性(ランゲリア指数)																		
従属栄養細菌 (個/mL)	0			0										2	0	0	0	
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)																		
その他	アルカリ度 (mg/L)																	
	電気伝導率 (μS/cm)	184	133	152	154	125	136							6	184	125	147	
	紫外線吸光度(E260)	0.023	0.030	0.026	0.029	0.019	0.026							6	0.030	0.019	0.026	