

令和3年度

(12) 有弥の里一丁目(畠町配水池)

採水月日		4/13	7/13	10/12	1/11	平均	
採水時刻		9:20	9:50	9:50	9:40		
水温		°C	17.9	26.8	26.9	12.0	20.9
水質基準	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0
	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀及びその化合物	mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シアノ化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.65	0.47	0.36	0.56	0.51
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.07	0.08	0.07	0.08
	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.17	0.17	0.18	0.18	0.18
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	0.06	0.11	0.16	0.06	0.10
	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/L	0.009	0.017	0.010	0.005	0.010
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.007	0.007	0.007	0.005	0.006
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.004	0.005	0.005	0.003	0.004
	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	mg/L	0.019	0.031	0.023	0.013	0.022
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.005	0.006	0.005	0.004	0.005
	プロモジクロロメタン	mg/L	0.006	0.009	0.008	0.005	0.007
	プロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003
	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.008	0.016	0.014	0.017	0.014
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.026	0.044	0.038	0.018	0.032
	鉄及びその化合物	mg/L	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01
	銅及びその化合物	mg/L	0.016	0.020	0.018	0.023	0.019
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	26	21	20	24	23
	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	mg/L	22	18	18	21	20
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	81	71	74	86	78
	蒸発残留物	mg/L	146	132	142	172	148
	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02

採水月日		4/13	7/13	10/12	1/11	平均
水質基準	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.8	0.8	0.6	0.9
	pH値	—	7.5	7.5	7.4	7.5
	味	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
管理目標	残留塩素	mg/L	0.8	0.7	0.7	0.8
	遊離炭酸	mg/L	5	6	4	5
	臭気強度(TON)	—	<1	<1	<1	<1
	腐食性(ランゲリア指数)	—	-0.8	-0.7	-0.8	-0.8
その他	従属栄養細菌	個/ml	3	1	0	1
	大腸菌群	MPN/100ml				
	アルカリ度	mg/L	70	65	66	76
	電気伝導率	μS/cm	245	225	226	256
	カルシウムイオン	mg/L	24	22	23	26
	紫外線吸光度(E260)	—	0.011	0.010	0.009	0.011