

令和5年度

(12) 有弥の里一丁目(畦町配水池)

採水月日		6/13	9/5	12/5	3/5	平均
採水時刻		9:42	10:50	9:32	9:42	
水温	℃	23.4	29.6	15.9	12.3	20.3
水質基準	一般細菌	個/ml	0	0	0	0
	大腸菌	—	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
	水銀及びその化合物	mg/L	<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
	鉛及びその化合物	mg/L	0.002	<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
	六価クロム化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.50	0.45	0.37	0.89
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	0.08	0.08	0.07
	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.083	0.18	0.19	0.17
	四塩化炭素	mg/L	<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
	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
	ジクロロメタン	mg/L	<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
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	0.12	0.14	0.07	<0.05
	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/L	0.018	0.013	0.012	0.008
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.008	0.008	0.009	0.007
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.003	0.004	0.004	0.003
	臭素酸	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	mg/L	0.030	0.024	0.024	0.018
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.008	0.005	0.013	0.006
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.009	0.007	0.008	0.007
	ブロモホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.005	<0.005	0.005	<0.005
	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.016	0.027	0.033	0.021
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.043	0.047	0.023	0.019
	鉄及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	銅及びその化合物	mg/L	0.018	0.020	0.028	0.025
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	19	18	26	22
	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	mg/L	17	17	20	18
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	71	71	83	83
	蒸発残留物	mg/L	131	139	154	157
	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02

採水月日		6/13	9/5	12/5	3/5	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	1.0	0.6	1.0	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	0.8	0.8
	遊離炭酸	mg/L	4	4	7	3
	臭気強度(TON)	—	<1	<1	<1	<1
	腐食性(ランゲリア指数)	—	-0.8	-0.7	-0.9	-0.9
その他	従属栄養細菌	個/ml	1	7	0	0
	アルカリ度	mg/L	62	59	77	72
	電気伝導率	μS/cm	217	212	256	245
	カルシウムイオン	mg/L	22	22	25	25
	紫外線吸光度(E260)	—	0.011	0.011	0.013	0.014
						0.012