

令和6年度

(12) 有弥の里一丁目(畦町配水池)

採水月日		4/9	7/16	10/15	1/14	平均
採水時刻		9:50	10:00	9:52	9:53	
水温	℃	16.7	26.5	25.9	11.1	20.1
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	<0.001	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
	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
	シアニ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	0.79	0.57	0.45	0.43
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.07	0.07	0.08	0.07
	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.14	0.14	0.11
	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	<0.05	0.11	0.12	<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	0.013	0.015	0.011	0.008
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.010	0.009	0.008	0.007
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.003	0.003	0.005	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	0.023	0.025	0.026	0.017
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.009	0.007	0.005	0.007
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.007	0.007	0.009	0.006
	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	0.017	0.016	0.018	0.008
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.021	0.042	0.037	0.021
	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	0.022	0.018	0.019	0.014
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	17	16	20	24
	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	16	14	17	18
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	71	69	74	81
	蒸発残留物	mg/L	112	125	148	184
	陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02

採水月日		4/9	7/16	10/15	1/14	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	<0.002	<0.002	<0.002
	フェノール類	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.9	0.6	0.7	1.3
	pH値	—	7.4	7.4	7.4	7.4
	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	5	5	6	6
	臭気強度(TON)	—	<1	<1	<1	<1
	腐食性(ランゲリア指数)	—	-1.0	-0.9	-0.9	-1.1
その他	従属栄養細菌	個/ml	0	0	1	0
	アルカリ度	mg/L	58	56	60	61
	電気伝導率	μ S/cm	204	197	228	250
	カルシウムイオン	mg/L	22	21	23	24
	紫外線吸光度(E260)	—	0.012	0.006	0.007	0.012