

令和元年度

(12) 有弥の里一丁目(畦町配水池)

採水月日		5/14	7/30	11/5	2/4	平均	
採水時刻		9:45	9:37	9:50	9:40		
水温		°C	21.5	28.1	21.4	12.2	20.8
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	0.002	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	<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
	シアン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	0.56	0.62	0.61	0.62	0.60
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.08	0.09	0.05	0.08
	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.22	0.099	0.12	0.13
	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	0.10	0.14	0.10	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	0.012	0.016	0.012	0.008	0.012
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.007	0.009	0.007	0.007	0.008
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.005	0.005	0.004	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	0.026	0.031	0.024	0.017	0.025
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.007	0.007	0.008	0.007	0.007
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.009	0.009	0.008	0.006	0.008
	ブロモホルム	mg/L	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.004	0.003	0.002	0.002	0.003
	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.015	0.009	0.022	0.012	0.015
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.028	0.034	0.022	0.017	0.025	
鉄及びその化合物	mg/L	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	
銅及びその化合物	mg/L	0.021	0.018	0.028	0.020	0.022	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	24	22	19	19	21	
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	19	19	16	17	18	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	81	71	71	74	74	
蒸発残留物	mg/L	162	144	150	120	144	
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		5/14	7/30	11/5	2/4	平均		
水質基準	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<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	<0.000001	
	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
	フェノール類	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.1	0.8	0.7	0.8	0.9	
	pH値	—	7.5	7.3	7.3	7.5	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	<0.5	
	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
	管理目標	残留塩素	mg/L	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7
		遊離炭酸	mg/L	7	6	6	6	6
腐食性(ランゲリア指数)		—	-0.9	-0.9	-0.9	-0.8	-0.9	
従属栄養細菌		個/ml	2	0	2	0	1	
その他	アルカリ度	mg/L	73	62	89	63	72	
	電気伝導率	µS/cm	262	226	230	220	235	
	カルシウムイオン	mg/L	24	22	22	23	23	
	紫外線吸光度(E260)	—	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	