

令和元年度

(1) JR東郷駅(日の里低区配水池)

採水日	単位	4/2	5/28	6/18	7/2	8/27	9/17	10/1	11/19	12/10	1/7	2/25	3/4	回数	最高	最低	平均	
採水時刻	—	10:20	10:32	10:45	10:30	10:45	10:45	10:40	10:35	10:40	10:35	10:35	10:35					
水温	°C	16.0	24.5	26.3	27.1	28.5	29.4	27.6	19.4	15.5	13.1	13.8	13.3	12	29.4	13.1	21.2	
水質基準	一般細菌	個/ml	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	1	0	0	
	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	
	鉛及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	六価クロム化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	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	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	塩素酸	mg/L			0.09			0.13			0.08		0.05	4	0.13	0.05	0.09	
	クロロ酢酸	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
	クロロホルム	mg/L			0.024			0.019			0.018		0.010	4	0.024	0.010	0.018	
	ジクロロ酢酸	mg/L			0.004			0.005			0.010		0.008	4	0.010	0.004	0.007	
	ジブロモクロロメタン	mg/L			0.004			0.004			0.003		0.003	4	0.004	0.003	0.004	
	臭素酸	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	総トリハロメタン	mg/L			0.040			0.033			0.033		0.021	4	0.040	0.021	0.032	
	トリクロロ酢酸	mg/L			0.010			0.009			0.020		0.008	4	0.020	0.008	0.012	
	ブロモジクロロメタン	mg/L			0.012			0.010			0.012		0.008	4	0.012	0.008	0.011	
	ブロモホルム	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	ホルムアルデヒド	mg/L			0.007			0.004			0.003		0.003	4	0.007	0.003	0.004	
	亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.047			0.038			0.024		0.021	4	0.047	0.021	0.033	
	鉄及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	
	銅及びその化合物	mg/L			0.003			0.004			0.002		0.003	4	0.004	0.002	0.003	
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001		
塩化物イオン	mg/L	19	21	24	23	17	15	15	17	19	19	17	18	12	24	15	19	
蒸発残留物	mg/L			186			144			158		178	4	186	144	167		
ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001			7	<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	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001			7	<0.000001	<0.000001	<0.000001		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.2	1.2	1.2	1.3	0.9	0.9	0.9	1.0	1.1	1.0	1.1	1.0	12	1.3	0.9	1.1	
pH値	—	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	12	7.4	7.3	7.4	
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12				
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12				
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	
管理目標	ジクロロアセトニトリル	mg/L			0.003		0.002			0.002			0.001	4	0.003	0.001	0.002	
	抱水クロラール	mg/L			0.008		0.005			0.004			0.003	4	0.008	0.003	0.005	
	残留塩素	mg/L	0.6	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.6	0.5	0.5	0.6	12	0.6	0.3	0.5	
	遊離炭酸	mg/L			7			8			7		6	4	8	6	7	
	臭気強度(TON)	—																
	腐食性(ランゲリア指数)	—			-0.6			-0.8			-0.8		-0.8	4	-0.6	-0.8	-0.8	
従属栄養細菌	個/ml			1			0			0		0	4	1	0	0		
その他	アルカリ度	mg/L			82		72			79			83	4	83	72	79	
	電気伝導率	μS/cm	291	304	305	299	247	246	254	279	270	286	275	12	305	246	278	
	カルシウムイオン	mg/L			29			25			30		31	4	31	25	29	
	紫外線吸光度(E260)	—	0.013	0.014	0.013	0.015	0.011	0.010	0.010	0.011	0.015	0.013	0.012	12	0.015	0.010	0.012	

令和元年度

(2) 日の里11号公園(日の里高区配水池)

採水日	単位	4/2	5/28	6/18	7/2	8/27	9/17	10/1	11/19	12/10	1/7	2/25	3/4	回数	最高	最低	平均	
採水時刻	—	10:10	10:15	10:25	10:16	10:25	10:20	10:15	10:15	10:20	10:10	10:20	10:15					
水温	℃	15.3	24.2	24.9	25.0	24.1	28.4	25.5	17.1	14.6	11.9	11.8	12.1	12	28.4	11.8	19.6	
水質基準	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	
	鉛及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	六価クロム化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	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	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	塩素酸	mg/L			0.10			0.13			0.08		0.05	4	0.13	0.05	0.09	
	クロロ酢酸	mg/L			0.002			<0.002			<0.002		<0.002	4	0.002	<0.002	<0.002	
	クロロホルム	mg/L			0.019			0.015			0.016		0.008	4	0.019	0.008	0.015	
	ジクロロ酢酸	mg/L			0.011			0.011			0.014		0.007	4	0.014	0.007	0.011	
	ジブロモクロロメタン	mg/L			0.004			0.003			0.003		0.003	4	0.004	0.003	0.003	
	臭素酸	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	総トリハロメタン	mg/L			0.034			0.027			0.030		0.018	4	0.034	0.018	0.027	
	トリクロロ酢酸	mg/L			0.009			0.008			0.020		0.007	4	0.020	0.007	0.011	
	ブロモジクロロメタン	mg/L			0.011			0.009			0.011		0.007	4	0.011	0.007	0.010	
	ブロモホルム	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	ホルムアルデヒド	mg/L			0.006			0.003			0.002		0.003	4	0.006	0.002	0.004	
	亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.004			0.005			0.005		0.005	4	0.005	<0.004	<0.004	
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.044			0.036			0.024		0.021	4	0.044	0.021	0.031	
	鉄及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	
	銅及びその化合物	mg/L			0.006			0.009			0.015		0.011	4	0.015	0.006	0.010	
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001		
塩化物イオン	mg/L	19	21	24	23	17	14	15	18	18	19	17	18	12	24	14	19	
蒸発残留物	mg/L			184			144			156		180	4	184	144	166		
ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001			7	<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	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001			7	<0.000001	<0.000001	<0.000001		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.2	1.2	1.2	1.3	0.8	0.9	0.9	0.9	1.1	1.0	1.0	1.0	12	1.3	0.8	1.0	
pH値	—	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.4	7.3	7.6	7.4	12	7.6	7.2	7.3	
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12				
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12				
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.8	<0.5	<0.5	12	0.8	<0.5	<0.5	
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	12	0.2	<0.1	<0.1	
管理目標	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	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	0.8	0.7	0.7	0.7	12	0.8	0.6	0.7	
	遊離炭酸	mg/L			8			10			7		8	4	10	7	8	
	臭気強度(TON)	—																
	腐食性(ランゲリア指数)	—			-0.8			-0.9			-0.8		-0.8	4	-0.8	-0.9	-0.8	
従属栄養細菌	個/ml			1			1			0		0	4	1	0	0		
その他	アルカリ度	mg/L			80		70			78		85	4	85	70	78		
	電気伝導率	μS/cm	287	302	298	298	246	246	255	280	265	284	273	12	302	246	277	
	カルシウムイオン	mg/L			29			25			29		31	4	31	25	29	
	紫外線吸光度(E260)	—	0.014	0.014	0.014	0.016	0.011	0.011	0.012	0.012	0.015	0.014	0.012	0.011	12	0.016	0.011	0.013

令和元年度

(3) 南郷コミセン(大井配水池)

採水日	単位	4/2	5/28	6/18	7/2	8/27	9/17	10/1	11/19	12/10	1/7	2/25	3/4	回数	最高	最低	平均	
採水時刻	—	9:40	10:00	10:00	9:45	9:55	9:55	9:50	9:50	10:00	9:50	9:55	9:50					
水温	°C	15.9	24.1	24.2	25.8	28.9	29.2	27.3	19.9	16.6	14.2	13.0	13.4	12	29.2	13.0	21.0	
水質基準	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	
	鉛及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	六価クロム化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	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	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	塩素酸	mg/L			0.09			0.13			0.07		0.06	4	0.13	0.06	0.09	
	クロロ酢酸	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
	クロロホルム	mg/L			0.024			0.019			0.018		0.011	4	0.024	0.011	0.018	
	ジクロロ酢酸	mg/L			0.004			0.005			0.005		0.007	4	0.007	0.004	0.005	
	ジブロモクロロメタン	mg/L			0.004			0.004			0.004		0.003	4	0.004	0.003	0.004	
	臭素酸	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	総トリハロメタン	mg/L			0.040			0.033			0.034		0.022	4	0.040	0.022	0.032	
	トリクロロ酢酸	mg/L			0.010			0.009			0.020		0.008	4	0.020	0.008	0.012	
	ブロモジクロロメタン	mg/L			0.012			0.010			0.012		0.008	4	0.012	0.008	0.011	
	ブロモホルム	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	ホルムアルデヒド	mg/L			0.006			0.004			0.003		0.003	4	0.006	0.003	0.004	
	亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.048			0.040			0.056		0.022	4	0.056	0.022	0.042	
	鉄及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			0.07		<0.01	4	0.07	<0.01	0.02	
	銅及びその化合物	mg/L			0.003			0.005			0.004		0.004	4	0.005	0.003	0.004	
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			0.004		<0.001	4	0.004	<0.001	0.001		
塩化物イオン	mg/L	19	21	24	23	17	15	15	17	19	19	17	18	12	24	15	19	
蒸発残留物	mg/L			188			144			168		180	4	188	144	170		
ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				7	<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	<0.000001	<0.000001	<0.000001				7	<0.000001	<0.000001	<0.000001		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.2	1.2	1.2	1.2	0.9	0.9	0.8	0.9	1.1	1.0	1.0	1.0	12	1.2	0.8	1.0	
pH値	—	7.4	7.6	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	12	7.6	7.4	7.5	
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12				
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12				
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.4	<0.5	<0.5	<0.5	12	1.4	<0.5	<0.5	
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	12	0.3	<0.1	<0.1	
管理目標	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	0.5	0.2	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	12	0.5	0.2	0.4	
	遊離炭酸	mg/L			5			6			6		6	4	6	5	6	
	臭気強度(TON)	—																
	腐食性(ランゲリア指数)	—			-0.6			-0.7			-0.7		-0.7	4	-0.6	-0.7	-0.7	
従属栄養細菌	個/ml			0			3			1		0	4	3	0	1		
その他	アルカリ度	mg/L			84		73			83		86	4	86	73	82		
	電気伝導率	μS/cm	291	308	301	299	246	249	256	282	281	288	280	12	308	246	281	
	カルシウムイオン	mg/L			29			26			30		31	4	31	26	29	
	紫外線吸光度(E260)	—	0.013	0.014	0.013	0.014	0.011	0.010	0.010	0.011	0.015	0.013	0.012	12	0.015	0.010	0.012	

令和元年度

(4) 宗像市消費生活センター(平等寺配水池)

採水日	単位	4/23	5/21	6/4	7/23	8/20	9/10	10/21	11/12	11/26	1/28	2/18	3/3	回数	最高	最低	平均	
採水時刻	—	9:25	9:15	9:15	9:20	9:20	9:15	9:10	9:15	9:15	9:20	9:20	9:10					
水温	°C	20.2	22.9	24.8	26.5	29.7	29.6	23.6	20.2	18.2	12.2	12.1	12.8	12	29.7	12.1	21.1	
水質基準	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	
	鉛及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	六価クロム化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	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	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	塩素酸	mg/L		0.06			0.14			0.07			0.05	4	0.14	0.05	0.08	
	クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
	クロロホルム	mg/L		0.003			0.011			0.005			0.002	4	0.011	0.002	0.005	
	ジクロロ酢酸	mg/L		0.002			0.006			0.004			0.002	4	0.006	0.002	0.004	
	ジブromクロロメタン	mg/L		0.013			0.011			0.008			0.005	4	0.013	0.005	0.009	
	臭素酸	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	総トリハロメタン	mg/L		0.029			0.037			0.023			0.012	4	0.037	0.012	0.025	
	トリクロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002			0.003			0.002	4	0.003	<0.002	<0.002	
	ブromジクロロメタン	mg/L		0.008			0.013			0.009			0.004	4	0.013	0.004	0.009	
	ブromホルム	mg/L		0.005			0.002			0.001			0.001	4	0.005	0.001	0.002	
	ホルムアルデヒド	mg/L		0.002			0.002			0.001			<0.001	4	0.002	<0.001	0.001	
	亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	
	アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.034			0.047			0.028			0.024	4	0.047	0.024	0.033	
	鉄及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	
	銅及びその化合物	mg/L		0.004			0.004			0.003			0.002	4	0.004	0.002	0.003	
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001		
塩化物イオン	mg/L	44	48	49	44	39	32	32	32	33	33	33	33	12	49	32	38	
蒸発残留物	mg/L		210			223			166			166	4	223	166	191		
ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				7	<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	<0.000001	<0.000001	<0.000001				7	<0.000001	<0.000001	<0.000001		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.2	1.2	1.2	1.6	1.5	1.3	1.5	1.5	1.5	1.0	1.0	1.0	12	1.6	1.0	1.3	
pH値	—	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	12	7.5	7.4	7.4	
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12				
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12				
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	<0.5	<0.5	12	1.2	<0.5	<0.5	
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.4	<0.1	<0.1	<0.1	12	0.4	<0.1	<0.1	
管理目標	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	0.5	0.4	0.4	0.5	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	12	0.9	0.4	0.7
	遊離炭酸	mg/L		7			7			5			4	4	7	4	6	
	臭気強度(TON)	—																
	腐食性(ランゲリア指数)	—		-0.9			-1.2			-1.0			-0.9	4	-0.9	-1.2	-1.0	
従属栄養細菌	個/ml		1			0			1			0	4	1	0	0		
その他	アルカリ度	mg/L		66			67					62	4	67	53	62		
	電気伝導率	μS/cm	355	352	354	323	313	268	277	282	301	306	301	297	12	355	268	311
	カルシウムイオン	mg/L		27			12			23			26	4	27	12	22	
	紫外線吸光度(E260)	—	0.011	0.011	0.011	0.016	0.016	0.015	0.017	0.017	0.018	0.011	0.011	0.011	12	0.018	0.011	0.014

令和元年度

(5) 富地原(自由ヶ丘低区配水池)

採水日	単位	4/2	5/28	6/18	7/2	8/27	9/17	10/1	11/19	12/10	1/7	2/25	3/4	回数	最高	最低	平均	
採水時刻	—	9:00	9:10	9:15	9:10	9:05	9:10	9:00	9:00	9:15	9:05	9:10	9:10					
水温	°C	15.3	23.1	24.6	25.4	28.6	28.6	26.5	19.4	16.2	13.7	13.0	13.1	12	28.6	13.0	20.6	
水質基準	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	
	鉛及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	六価クロム化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	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	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	塩素酸	mg/L			0.07			0.12			0.06		0.06	4	0.12	0.06	0.08	
	クロロ酢酸	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
	クロロホルム	mg/L			0.005			0.013			0.006		0.003	4	0.013	0.003	0.007	
	ジクロロ酢酸	mg/L			0.003			0.006			0.005		0.003	4	0.006	0.003	0.004	
	ジブロモクロロメタン	mg/L			0.015			0.010			0.008		0.006	4	0.015	0.006	0.010	
	臭素酸	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	総トリハロメタン	mg/L			0.038			0.038			0.025		0.016	4	0.038	0.016	0.029	
	トリクロロ酢酸	mg/L			<0.002			0.005			0.005		0.003	4	0.005	<0.002	0.003	
	ブロモジクロロメタン	mg/L			0.013			0.014			0.010		0.006	4	0.014	0.006	0.011	
	ブロモホルム	mg/L			0.005			0.001			0.001		0.001	4	0.005	0.001	0.002	
	ホルムアルデヒド	mg/L			0.003			0.002			0.002		0.002	4	0.003	0.002	0.002	
	亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.038			0.042			0.026		0.022	4	0.042	0.022	0.032	
	鉄及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	
	銅及びその化合物	mg/L			0.003			0.002			0.002		0.002	4	0.003	0.002	0.002	
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001		
塩化物イオン	mg/L	41	48	47	46	39	31	31	33	32	35	32	33	12	48	31	37	
蒸発残留物	mg/L			221			151			164		180	4	221	151	179		
ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001			7	<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	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001			7	<0.000001	<0.000001	<0.000001		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.1	1.2	1.3	1.4	1.4	1.4	1.4	1.5	1.5	1.0	1.0	1.0	12	1.5	1.0	1.3	
pH値	—	7.4	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	12	7.6	7.4	7.5	
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12				
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12				
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	
管理目標	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	0.5	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.8	0.8	0.8	12	0.8	0.4	0.6
	遊離炭酸	mg/L			5			3			4		4	4	4	5	3	4
	臭気強度(TON)	—																
	腐食性(ランゲリア指数)	—			-0.7			-0.7			-0.9		-0.9	4	-0.7	-0.9	-0.8	
従属栄養細菌	個/ml			1			1			0		0	4	1	0	0		
その他	アルカリ度	mg/L			70		60			59		63	4	70	59	63		
	電気伝導率	μS/cm	341	356	354	348	306	266	268	293	289	302	300	304	12	356	266	311
	カルシウムイオン	mg/L			29			22			26		27	4	29	22	26	
	紫外線吸光度(E260)	—	0.010	0.011	0.012	0.014	0.016	0.015	0.016	0.016	0.017	0.010	0.010	0.010	12	0.017	0.010	0.013

令和元年度

(6) 青葉台中央公園(自由ヶ丘高区配水池)

採水日	単位	4/2	5/28	6/18	7/2	8/27	9/17	10/1	11/19	12/10	1/7	2/25	3/4	回数	最高	最低	平均	
採水時刻	—	9:25	9:25	9:35	9:25	9:25	9:35	9:25	9:25	9:35	9:30	9:30	9:30					
水温	℃	14.9	22.9	24.0	25.9	28.4	28.1	26.0	18.8	16.0	13.2	12.8	12.6	12	28.4	12.6	20.3	
水質基準	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	
	鉛及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	六価クロム化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	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	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	塩素酸	mg/L			0.07			0.12			0.06		0.06	4	0.12	0.06	0.08	
	クロロ酢酸	mg/L			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
	クロロホルム	mg/L			0.005			0.012			0.007		0.003	4	0.012	0.003	0.007	
	ジクロロ酢酸	mg/L			0.003			0.005			0.005		0.003	4	0.005	0.003	0.004	
	ジブロモクロロメタン	mg/L			0.015			0.010			0.009		0.006	4	0.015	0.006	0.010	
	臭素酸	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	総トリハロメタン	mg/L			0.038			0.036			0.028		0.016	4	0.038	0.016	0.030	
	トリクロロ酢酸	mg/L			<0.002			0.005			0.005		0.002	4	0.005	<0.002	0.003	
	ブロモジクロロメタン	mg/L			0.013			0.013			0.011		0.006	4	0.013	0.006	0.011	
	ブロモホルム	mg/L			0.005			0.001			0.001		0.001	4	0.005	0.001	0.002	
	ホルムアルデヒド	mg/L			0.003			0.002			0.002		0.002	4	0.003	0.002	0.002	
	亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.043			0.040			0.026		0.020	4	0.043	0.020	0.032	
	鉄及びその化合物	mg/L			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	
	銅及びその化合物	mg/L			0.006			0.007			0.005		0.005	4	0.007	0.005	0.006	
マンガン及びその化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001		
塩化物イオン	mg/L	42	49	48	46	39	31	32	32	32	34	33	34	12	49	31	38	
蒸発残留物	mg/L			216			152			169		182	4	216	152	180		
ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001			7	<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	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001			7	<0.000001	<0.000001	<0.000001		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.1	1.2	1.3	1.4	1.4	1.4	1.4	1.5	1.5	0.9	1.0	1.0	12	1.5	0.9	1.3	
pH値	—	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	12	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12				
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12				
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	12	0.6	<0.5	<0.5	
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	
管理目標	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	0.5	0.3	0.3	0.5	0.3	0.5	0.4	0.5	0.6	0.8	0.8	0.8	12	0.8	0.3	0.5
	遊離炭酸	mg/L			4			3			3		5	4	5	3	4	
	臭気強度(TON)	—																
	腐食性(ランゲリア指数)	—			-0.6			-0.7			-0.8		-0.8	4	-0.6	-0.8	-0.7	
従属栄養細菌	個/ml			1			1			0		0	4	1	0	0		
その他	アルカリ度	mg/L			69		57			59		62	4	69	57	62		
	電気伝導率	μS/cm	340	357	354	346	306	265	267	290	289	300	299	302	12	357	265	310
	カルシウムイオン	mg/L			28			21			26		26	4	28	21	25	
	紫外線吸光度(E260)	—	0.011	0.011	0.012	0.014	0.016	0.015	0.016	0.015	0.018	0.010	0.010	0.010	12	0.018	0.010	0.013

令和元年度

(7) 鐘崎郵便局(吉田配水池)

採水日	単位	4/23	5/21	6/4	7/23	8/20	9/10	10/21	11/12	11/26	1/28	2/18	3/3	回数	最高	最低	平均	
採水時刻	—	10:15	10:05	10:00	10:15	10:25	10:10	10:00	10:15	10:15	10:10	10:20	10:10					
水温	°C	19.1	21.9	23.8	25.4	29.0	27.8	22.8	20.1	18.2	12.6	12.5	12.9	12	29.0	12.5	20.5	
水質基準	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	
	鉛及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001	
	六価クロム化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001	
	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		4	<0.001	<0.001	<0.001	
	塩素酸	mg/L		0.06			0.15			0.10		<0.05		4	0.15	<0.05	0.08	
	クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002		<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002	
	クロロホルム	mg/L		0.003			0.014			0.008		0.002		4	0.014	0.002	0.007	
	ジクロロ酢酸	mg/L		0.002			0.004			0.004		<0.002		4	0.004	<0.002	0.003	
	ジブromクロロメタン	mg/L		0.014			0.014			0.010		0.007		4	0.014	0.007	0.011	
	臭素酸	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001	
	総トリハロメタン	mg/L		0.031			0.047			0.032		0.016		4	0.047	0.016	0.032	
	トリクロロ酢酸	mg/L		<0.002			0.004			0.004		<0.002		4	0.004	<0.002	0.002	
	ブromジクロロメタン	mg/L		0.009			0.017			0.012		0.005		4	0.017	0.005	0.011	
	ブromホルム	mg/L		0.005			0.002			0.002		0.002		4	0.005	0.002	0.003	
	ホルムアルデヒド	mg/L		0.002			0.003			0.002		0.001		4	0.003	0.001	0.002	
	亜鉛及びその化合物	mg/L		0.004			<0.004			<0.004		0.004		4	0.004	<0.004	<0.004	
	アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.032			0.045			0.029		0.022		4	0.045	0.022	0.032	
	鉄及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01		<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01	
	銅及びその化合物	mg/L		0.004			0.004			0.003		0.002		4	0.004	0.002	0.003	
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001		
塩化物イオン	mg/L	45	48	48	46	42	33	33	34	34	37	36	35	12	48	33	39	
蒸発残留物	mg/L		214			238			170		177		4	238	170	200		
ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					7	<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	<0.000001	<0.000001	<0.000001					7	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.2	1.2	1.2	1.5	1.5	1.4	1.5	1.5	1.4	0.9	1.0	1.0	12	1.5	0.9	1.3	
pH値	—	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	12	7.6	7.4	7.5	
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12				
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12				
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	
管理目標	ジクロロアセトニトリル	mg/L		<0.001			0.001			0.001		<0.001		4	0.001	<0.001	<0.001	
	抱水クロラール	mg/L		0.001			0.003			0.002		<0.001		4	0.003	<0.001	0.002	
	残留塩素	mg/L	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.5	0.6	0.5	0.7	0.7	0.8	12	0.8	0.3	0.5	
	遊離炭酸	mg/L		5			7			4		4		4	7	4	5	
	臭気強度(TON)	—																
	腐食性(ランゲリア指数)	—		-0.9			-1.0			-0.9		-0.8		4	-0.8	-1.0	-0.9	
従属栄養細菌	個/ml		0			1			0		0		4	1	0	0		
その他	アルカリ度	mg/L		68			64			53		61		4	68	53	62	
	電気伝導率	μS/cm	356	355	356	330	321	271	277	286	301	313	303	12	356	271	314	
	カルシウムイオン	mg/L		28			13			25		28		4	28	13	24	
	紫外線吸光度(E260)	—	0.011	0.011	0.011	0.016	0.016	0.015	0.017	0.017	0.017	0.010	0.011	0.011	12	0.017	0.010	0.014

令和元年度

(8) コモン2区集会所(池田配水池)

採水日	単位	4/23	5/21	6/4	7/23	8/20	9/10	10/21	11/12	11/26	1/28	2/18	3/3	回数	最高	最低	平均	
採水時刻	—	9:50	9:40	9:40	9:45	9:50	9:40	9:30	9:40	9:35	9:40	9:50	9:40					
水温	°C	18.8	22.0	23.5	26.0	29.2	28.0	24.3	20.9	19.1	13.1	13.4	14.0	12	29.2	13.1	21.0	
水質基準	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	
	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	不検出	不検出	不検出	
	鉛及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	六価クロム化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	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	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	塩素酸	mg/L		0.08			0.14			0.09			0.05	4	0.14	0.05	0.09	
	クロロ酢酸	mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002	
	クロロホルム	mg/L		0.017			0.017			0.014			0.008	4	0.017	0.008	0.014	
	ジクロロ酢酸	mg/L		0.009			0.004			0.009			0.008	4	0.009	0.004	0.008	
	ジブromクロロメタン	mg/L		0.004			0.004			0.004			0.003	4	0.004	0.003	0.004	
	臭素酸	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	総トリハロメタン	mg/L		0.030			0.030			0.028			0.018	4	0.030	0.018	0.027	
	トリクロロ酢酸	mg/L		0.010			0.008			0.014			0.008	4	0.014	0.008	0.010	
	ブromジクロロメタン	mg/L		0.009			0.009			0.010			0.007	4	0.010	0.007	0.009	
	ブromホルム	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	ホルムアルデヒド	mg/L		0.005			0.003			0.002			0.002	4	0.005	0.002	0.003	
	亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004	4	<0.004	<0.004	<0.004	
	アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.047			0.043			0.029			0.022	4	0.047	0.022	0.035	
	鉄及びその化合物	mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01	
	銅及びその化合物	mg/L		0.011			0.008			0.006			0.006	4	0.011	0.006	0.008	
マンガン及びその化合物	mg/L		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001		
塩化物イオン	mg/L	22	21	22	22	19	16	16	16	20	19	18	18	12	22	16	19	
蒸発残留物	mg/L		184			176			160			170	4	184	160	173		
ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				7	<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	<0.000001	<0.000001	<0.000001				7	<0.000001	<0.000001	<0.000001		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.3	1.3	1.2	1.1	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	12	1.3	0.8	1.0	
pH値	—	7.5	7.7	7.5	7.7	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	12	7.7	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12				
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	12				
色度	度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<0.5	<0.5	
濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1	
管理目標	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	0.5	0.5	0.6	0.3	0.4	0.5	0.5	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	12	0.7	0.3	0.5
	遊離炭酸	mg/L		5			6			5			4	4	6	4	5	
	臭気強度(TON)	—																
	腐食性(ランゲリア指数)	—		-0.7			-1.0			-0.7			-0.6	4	-0.6	-1.0	-0.7	
従属栄養細菌	個/ml		1			2			0			0	4	2	0	1		
その他	アルカリ度	mg/L		87			77					87		4	87	77	82	
	電気伝導率	μS/cm	314	301	307	278	264	244	272	269	290	291	294	282	12	314	244	284
	カルシウムイオン	mg/L		29			12			28			32	4	32	12	25	
	紫外線吸光度(E260)	—	0.014	0.015	0.013	0.015	0.010	0.009	0.011	0.013	0.012	0.012	0.013	0.012	12	0.015	0.009	0.012