

令和3年度

(1) JR東郷駅(日の里低区配水池)

採水日	単位	4/27	5/25	6/8	7/6	8/10	8/31	10/26	11/16	11/30	1/25	2/8	3/1	回数	最高	最低	平均
採水時刻		—	11:20	11:25	11:25	11:20	11:45	11:35	11:45	12:00	11:00	11:00	12:00	11:20			
水温	°C	21.0	23.4	24.7	28.4	31.3	30.6	23.4	19.3	16.9	10.3	10.7	12.3	12	31.3	10.3	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	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		<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		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	<0.001				<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	0.09				0.12			0.10			<0.05	4	0.12	<0.05	0.08
	クロロ酢酸	mg/L	<0.002				0.004			<0.002			<0.002	4	0.004	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/L	0.018				0.017			0.008			0.007	4	0.018	0.007	0.012
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.008				0.007			0.003			0.004	4	0.008	0.003	0.006
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.003				0.003			0.003			0.002	4	0.003	0.002	0.003
その他	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				0.029			0.018			0.014	4	0.030	0.014	0.023
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.009				0.008			0.005			0.005	4	0.009	0.005	0.007
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.009				0.009			0.007			0.005	4	0.009	0.005	0.008
	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	0.004				0.005			0.003			0.002	4	0.005	0.002	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	0.040				0.047			0.025			0.015	4	0.047	0.015	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				0.004			0.003			0.005	4	0.005	0.003	0.004
管理目標	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	21	18	17	19	19	15	19	19	18	20	22	12	22	15	19
	蒸発残留物	mg/L	168				166			170			186	4	186	166	172
	ジェオスミン	mg/L	<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	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					7	0.000002	<0.000001	<0.000001
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.1	1.0	0.9	1.0	0.8	0.7	0.7	0.8	0.9	1.1	1.2	12	1.2	0.7	1.0
	pH値	—	7.5	7.5	7.5	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	12	7.5	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	12									
	臭気	—	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	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	12	<0.1	<0.1	<0.1
その他	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.002				0.002			0.003			0.002	4	0.003	0.002	0.002
	抱水クロラール	mg/L	0.005				0.006			0.002			0.003	4	0.006	0.002	0.004
	残留塩素	mg/L	0.7	0.6	0.6	0.4	0.4	0.6	0.7	0.6	0.5	0.7	0.6	0.7	0.7	0.4	0.6
	遊離炭酸	mg/L	5				9			8			9	4	9	5	8
	臭気強度(TON)	—	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	腐食性(ランゲリア指數)	—	-0.6				-0.6			-0.8			-0.7	4	-0.6	-0.8	-0.7
	従属栄養細菌	個/ml	0				0			0			0	4	0	0	0
	アルカリ度	mg/L	82				74			81			84	4	84	74	80
	電気伝導率	μS/cm	285	265	253	270	258	235	262	267	263	295	290	12	301	235	270
	カルシウムイオン	mg/L	28				29			30			35	4	35	28	30
	紫外線吸光度(E260)	—	0.012	0.012	0.011	0.011	0.009	0.009	0.009	0.012	0.013	0.011	0.014	12	0.014	0.009	0.011

令和3年度

(2) 日の里11号公園(日の里高区配水池)

採水日	単位	4/27	5/25	6/8	7/6	8/10	8/31	10/26	11/16	11/30	1/25	2/8	3/1	回数	最高	最低	平均
採水時刻		—	10:55	11:05	11:05	11:00	11:25	11:10	11:25	11:40	11:45	10:45	11:40	11:05			
水温	°C	19.5	21.7	23.6	27.3	30.8	28.4	22.5	17.7	15.0	9.8	9.1	9.4	12	30.8	9.1	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	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		<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		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	<0.001				<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	0.09				0.12		0.10		<0.05		0.12	4	<0.05	0.08	
	クロロ酢酸	mg/L	<0.002				0.004		<0.002		<0.002		0.004	4	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/L	0.016				0.016		0.006		0.005		0.016	4	0.005	0.011	
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.011				0.015		0.005		0.003		0.015	4	0.003	0.008	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.003				0.003		0.003		0.002		0.003	4	0.002	0.003	
管理目標	臭素酸	mg/L	<0.001				<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	0.027				0.027		0.015		0.012		0.027	4	0.012	0.020	
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.009				0.008		0.005		0.004		0.009	4	0.004	0.006	
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.008				0.008		0.006		0.005		0.008	4	0.005	0.007	
	ブロモホルム	mg/L	<0.001				<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	0.004				0.004		0.002		0.002		0.004	4	0.002	0.003	
	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.004				0.010		<0.004		0.005		0.010	4	<0.004	0.005	
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.041				0.049		0.024		0.015		0.049	4	0.015	0.032	
	鉄及びその化合物	mg/L	<0.01				<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		0.004		0.006		0.009	4	0.004	0.006	
その他	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001				<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	塩化物イオン	mg/L	21	18	15	19	19	15	20	19	18	21	22	12	22	15	19
	蒸発残留物	mg/L	156				154		174		184		184	4	154	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	<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	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	7	0.000002	<0.000001	<0.000001
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.0	1.0	1.0	1.1	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	1.1	1.2	12	1.3	0.8	1.0
	pH値	—	7.5	7.4	7.4	7.3	7.3	7.2	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	12	7.5	7.2	7.4
	味	—	異常なし	12													
	臭気	—	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	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	12	<0.1	<0.1	<0.1
その他	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	0.9	0.8	0.8	0.7	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	12	0.9	0.7	0.8
	遊離炭酸	mg/L		5			10			10			10	4	10	5	9
	臭気強度(TON)	—	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	腐食性(ランゲリア指數)	—		-0.8			-0.7			-0.9			-0.8	4	-0.7	-0.9	-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		79			73			81			82	4	82	73	79
	電気伝導率	μS/cm	282	244	227	271	251	229	262	267	259	298	288	12	301	227	265
	カルシウムイオン	mg/L		27			29			30			34	4	34	27	30
	紫外線吸光度(E260)	—	0.012	0.013	0.013	0.012	0.009	0.009	0.009	0.012	0.014	0.014	0.014	12	0.014	0.009	0.011

令和3年度

(3) 南郷コミセン(大井配水池)

採水日	単位	4/27	5/25	6/8	7/6	8/10	8/31	10/26	11/16	11/30	1/25	2/8	3/1	回数	最高	最低	平均
採水時刻	-	10:40	10:45	10:45	10:30	11:00	10:45	10:55	11:10	10:25	10:25	11:10	10:45				
水温	°C	19.8	21.7	23.4	27.1	30.3	29.3	23.0	19.5	17.4	11.8	11.0	12.1	12	30.3	11.0	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	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		<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		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L	<0.001				<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	mg/L	0.09				0.12				0.10		<0.05	4	0.12	<0.05	0.08
	クロロ酢酸	mg/L	<0.002				0.003				<0.002		<0.002	4	0.003	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/L	0.018				0.017				0.008		0.008	4	0.018	0.008	0.013
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.004				0.006				0.004		0.004	4	0.006	0.004	0.004
	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
管理目標	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				0.029				0.018		0.017	4	0.031	0.017	0.024
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.008				0.008				0.005		0.005	4	0.008	0.005	0.006
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.009				0.009				0.007		0.006	4	0.009	0.006	0.008
	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	0.004				0.005				0.005		0.003	4	0.005	0.003	0.004
	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.004				<0.004				<0.004		0.005	4	0.005	<0.004	<0.004
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.042				0.041				0.024		0.016	4	0.042	0.016	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	0.005				0.004				0.003		0.005	4	0.005	0.003	0.004
その他	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	21	19	17	19	19	16	19	19	18	20	22	12	22	16	19
	蒸発残留物	mg/L	172				164				172		195	4	195	164	176
	ジェオスミン	mg/L	<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	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					7	0.000002	<0.000001	<0.000001
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.1	0.9	0.9	1.0	0.8	0.7	0.8	0.8	0.9	1.1	1.2	12	1.2	0.7	1.0
	pH値	-	7.5	7.6	7.7	7.3	7.3	7.3	7.5	7.4	7.5	7.5	7.6	12	7.7	7.3	7.5
	味	-	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	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	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	12	<0.1	<0.1	<0.1
その他	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	0.7	0.6	0.4	0.4	0.4	0.3	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	12	0.7	0.3	0.5
	遊離炭酸	mg/L		4			7			7			7	4	7	4	6
	臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	腐食性(ランゲリア指數)	-		-0.5			-0.7			-0.7			-0.6	4	-0.5	-0.7	-0.6
	従属栄養細菌	個/ml		3			4			0			0	4	4	0	2
その他	アルカリ度	mg/L		85			76			82			87	4	87	76	82
	電気伝導率	μS/cm	285	268	268	271	260	240	262	270	265	296	294	12	304	240	274
	カルシウムイオン	mg/L		28			29			30			35	4	35	28	30
	紫外線吸光度(E260)	-	0.012	0.011	0.010	0.012	0.008	0.008	0.009	0.009	0.012	0.013	0.011	12	0.014	0.008	0.011

令和3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	4/6	6/1	6/22	7/27	8/24	9/14	10/5	11/24	12/14	1/4	2/21	3/15	回数	最高	最低	平均	
採水時刻	-	9:50	9:40	10:00	10:15	10:35	10:25	10:00	9:50	9:55	9:50	9:50	10:10					
水温	°C	17.8	24.1	26.9	31.3	27.8	28.2	28.6	17.9	15.6	12.7	10.6	14.6	12	31.3	10.6	21.3	
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	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	
	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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		0.05		<0.05		4	0.15	<0.05	0.06	
	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			0.006		0.003		0.003		4	0.006	0.003	0.004	
	ジクロロ酢酸	mg/L			0.002			0.005		0.005		<0.002		4	0.005	<0.002	0.003	
	ジブロモクロロメタン	mg/L			0.011			0.008		0.007		0.006		4	0.011	0.006	0.008	
その他	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			0.025		0.018		0.016		4	0.029	0.016	0.022	
	トリクロロ酢酸	mg/L			<0.002			0.004		0.003		0.002		4	0.004	<0.002	0.002	
	ブロモジクロロメタン	mg/L			0.010			0.010		0.008		0.007		4	0.010	0.007	0.009	
	ブロモホルム	mg/L			0.003			0.001		<0.001		<0.001		4	0.003	<0.001	0.001	
	ホルムアルデヒド	mg/L			0.002			0.002		0.002		0.004		4	0.004	0.002	0.002	
	亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.004			<0.004		0.013		0.008		4	0.013	<0.004	0.005	
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.037			0.026		0.021		0.020		4	0.037	0.020	0.026	
	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			<0.001		0.007		0.007		4	0.007	<0.001	0.004	
管理目標	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	40	42	38	39	30	29	29	32	34	36	43	45	12	45	29	36
	蒸発残留物	mg/L			190			161		186		226		4	226	161	191	
	ジェオスミン	mg/L	<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						7	<0.000001	<0.000001	<0.000001
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.2	1.1	1.2	1.4	1.2	1.2	1.2	1.3	1.4	1.1	1.4	12	1.4	1.1	1.3	
	pH値	-	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.6	7.4	7.5	7.5	12	7.6	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	12										
	臭気	-	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	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	12	<0.1	<0.1	<0.1	
その他	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	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	12	0.9	0.7	0.8	
	遊離炭酸	mg/L			5			5			5			7	4	7	5	6
	臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	
その他	腐食性(ランゲリア指数)	-			-0.8			-1.0			-1.0			-1.0	4	-0.8	-1.0	-1.0
	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			62			48			56			60	4	62	48	56
	電気伝導率	μS/cm	350	325	307	292	242	235	238	273	282	295	341	352	12	352	235	294
	カルシウムイオン	mg/L			25			19			25			28	4	28	19	24
	紫外線吸光度(E260)	-	0.014	0.014	0.013	0.014	0.013	0.014	0.013	0.017	0.017	0.014	0.014	12	0.017	0.013	0.014	

令和3年度

(5) 富地原(自由ヶ丘低区配水池)

採水日	単位	4/6	6/1	6/22	7/27	8/24	9/14	10/5	11/24	12/14	1/4	2/21	3/15	回数	最高	最低	平均	
採水時刻	-	9:06	8:50	9:05	9:10	9:20	9:15	9:05	9:05	9:05	9:05	9:05	9:10					
水温	°C	17.3	22.1	24.6	29.4	27.2	27.8	26.8	18.1	15.3	12.5	10.8	13.5	12	29.4	10.8	20.4	
水質基準	一般細菌	個/ml	0	0	1	0	0	0	1	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	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	
	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001	
	塩素酸	mg/L			0.05			0.15			0.06		<0.05	4	0.15	<0.05	0.06	
	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			0.007			0.010			0.004		0.004	4	0.010	0.004	0.006	
	ジクロロ酢酸	mg/L			0.004			0.007			0.005		0.002	4	0.007	0.002	0.004	
	ジブロモクロロメタン	mg/L			0.013			0.010			0.007		0.007	4	0.013	0.007	0.009	
その他	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			0.035			0.035			0.019		0.019	4	0.035	0.019	0.027	
	トリクロロ酢酸	mg/L			0.002			0.005			0.003		0.002	4	0.005	0.002	0.003	
	ブロモジクロロメタン	mg/L			0.012			0.013			0.008		0.008	4	0.013	0.008	0.010	
	ブロモホルム	mg/L			0.003			0.002			<0.001		<0.001	4	0.003	<0.001	0.001	
	ホルムアルデヒド	mg/L			0.002			0.002			0.002		0.005	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			0.038			0.027			0.022		0.019	4	0.038	0.019	0.026	
	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			0.002			<0.001			0.003		0.006	4	0.006	<0.001	0.003	
管理目標	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	46	38	38	30	29	29	32	34	36	43	45	12	46	29	37
	蒸発残留物	mg/L			195			170			188			222	4	222	170	194
	ジェオスミン	mg/L	<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					7	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.2	1.1	1.2	1.4	1.2	1.2	1.2	1.3	1.4	1.1	1.4	12	1.4	1.1	1.3	
	pH値	-	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4	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	12										
	臭気	-	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	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	12	<0.1	<0.1	<0.1	
その他	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	0.6	0.6	0.5	0.4	0.6	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	0.8	0.8	12	0.9	0.4	0.6
	遊離炭酸	mg/L			5			3			4			6	4	6	3	4
	臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
その他	腐食性(ランゲリア指数)	-			-0.8			-0.8			-0.9			-1.0	4	-0.8	-1.0	-0.9
	従属栄養細菌	個/ml			0			0			0			0	4	0	0	0
その他	アルカリ度	mg/L			63			49			56			61	4	63	49	57
	電気伝導率	μS/cm	350	325	308	294	245	236	240	273	281	297	342	350	12	350	236	295
	カルシウムイオン	mg/L			25			19			25			28	4	28	19	24
	紫外線吸光度(E260)	-	0.013	0.013	0.013	0.012	0.013	0.012	0.017	0.017	0.014	0.014	0.015	12	0.017	0.012	0.014	

令和3年度

(6) 青葉台中央公園(自由ヶ丘高区配水池)

採水日	単位	4/6	6/1	6/22	7/27	8/24	9/14	10/5	11/24	12/14	1/4	2/21	3/15	回数	最高	最低	平均	
採水時刻	—	9:25	9:15	9:30	9:35	9:55	9:45	9:30	9:25	9:30	9:25	9:25	9:35					
水温	°C	16.9	21.7	24.1	28.8	26.6	27.4	26.3	17.9	15.0	12.8	10.8	13.1	12	28.8	10.8	20.1	
水質基準	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	12	1	0	0	
	大腸菌	—	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	
	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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		0.06		<0.05		4	0.15	<0.05	0.07	
	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			0.008			0.009		0.004		0.004		4	0.009	0.004	0.006	
	ジクロロ酢酸	mg/L			0.004			0.005		0.005		0.002		4	0.005	0.002	0.004	
	ジブロモクロロメタン	mg/L			0.014			0.010		0.008		0.007		4	0.014	0.007	0.010	
管理目標	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			0.039			0.034		0.021		0.019		4	0.039	0.019	0.028	
	トリクロロ酢酸	mg/L			0.002			0.004		0.004		0.002		4	0.004	0.002	0.003	
	ブロモジクロロメタン	mg/L			0.013			0.013		0.009		0.008		4	0.013	0.008	0.011	
	ブロモホルム	mg/L			0.004			0.002		<0.001		<0.001		4	0.004	<0.001	0.002	
	ホルムアルデヒド	mg/L			0.003			0.002		0.002		0.005		4	0.005	0.002	0.003	
	亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.004			<0.004		0.005		<0.004		4	0.005	<0.004	<0.004	
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.042			0.027		0.022		0.019		4	0.042	0.019	0.028	
	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			0.005			<0.001		0.010		0.010		4	0.010	<0.001	0.006	
その他	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	41	39	38	30	29	28	32	34	36	43	45	12	45	28	37
	蒸発残留物	mg/L			190			168		186		228		4	228	168	193	
	ジェオスミン	mg/L	<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					7	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.2	1.1	1.2	1.4	1.2	1.2	1.2	1.3	1.4	1.1	1.4	12	1.4	1.1	1.3	
	pH値	—	7.6	7.5	7.7	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	12	7.7	7.5	7.6	
その他	味	—	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	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	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	12	<0.1	<0.1	<0.1	
	ジクロロアセトニトリル	mg/L																
その他	抱水クロラール	mg/L																
	残留塩素	mg/L	0.6	0.5	0.4	0.3	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.9	0.8	12	0.9	0.3	0.6	
	遊離炭酸	mg/L			2			3			4			5	4	5	2	4
	臭気強度(TON)	—	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	<1
	腐食性(ランゲリア指數)	—			-0.5			-0.8			-0.9			-0.9	4	-0.5	-0.9	-0.8
	従属栄養細菌	個/ml			0			0			0			0	4	0	0	0
	アルカリ度	mg/L												61	4	65	49	58
その他	電気伝導率	μS/cm	349	324	308	293	244	236	238	274	282	297	341	350	12	350	236	295
	カルシウムイオン	mg/L			25			19			25			28	4	28	19	24
	紫外線吸光度(E260)	—	0.013	0.013	0.013	0.014	0.013	0.013	0.016	0.017	0.014	0.014	0.015	12	0.017	0.013	0.014	

令和3年度

(7) 鐘崎郵便局(吉田配水池)

採水日	単位	4/6	6/1	6/22	7/27	8/24	9/14	10/5	11/24	12/14	1/4	2/21	3/15	回数	最高	最低	平均	
採水時刻	-	10:35	10:30	10:50	11:05	11:30	11:20	10:40	10:35	10:45	10:35	10:25	11:05					
水温	°C	17.2	22.5	24.7	29.5	26.5	25.9	26.2	17.2	14.6	12.0	8.8	14.4	12	29.5	8.8	20.0	
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	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	
	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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		0.05		<0.05		4	0.15	<0.05	0.06	
	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			0.006			0.009		0.004		0.004		4	0.009	0.004	0.006	
	ジクロロ酢酸	mg/L			0.003			0.006		0.005		<0.002		4	0.006	<0.002	0.004	
	ジブロモクロロメタン	mg/L			0.013			0.010		0.008		0.007		4	0.013	0.007	0.010	
管理目標	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			0.035			0.034		0.021		0.019		4	0.035	0.019	0.027	
	トリクロロ酢酸	mg/L			<0.002			0.004		0.003		0.002		4	0.004	<0.002	0.002	
	ブロモジクロロメタン	mg/L			0.012			0.013		0.009		0.008		4	0.013	0.008	0.010	
	ブロモホルム	mg/L			0.004			0.002		<0.001		<0.001		4	0.004	<0.001	0.002	
	ホルムアルデヒド	mg/L			0.002			0.002		0.002		0.005		4	0.005	0.002	0.003	
	亜鉛及びその化合物	mg/L			0.005			0.005		0.004		0.006		4	0.006	0.004	0.005	
	アルミニウム及びその化合物	mg/L			0.036			0.027		0.021		0.019		4	0.036	0.019	0.026	
	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			0.005			<0.001		0.006		0.008		4	0.008	<0.001	0.005	
その他	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	43	40	40	32	30	29	33	35	36	45	46	12	46	29	38
	蒸発残留物	mg/L			191			162		184		230		4	230	162	192	
	ジェオスミン	mg/L	<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					7	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.2	1.1	1.2	1.4	1.2	1.3	1.3	1.3	1.4	1.1	1.4	12	1.4	1.1	1.3	
	pH値	-	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	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	12										
	臭気	-	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	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	12	<0.1	<0.1	<0.1	
その他	ジクロロアセトニトリル	mg/L			<0.001			<0.001		0.002		0.001		4	0.002	<0.001	<0.001	
	抱水クロラール	mg/L			0.002			<0.001		0.001		0.002		4	0.002	<0.001	0.001	
	残留塩素	mg/L	0.6	0.5	0.5	0.4	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	0.9	0.8	0.7	12	0.9	0.4	0.6
	遊離炭酸	mg/L			3			4		5		6		4	6	3	4	
	臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1	
	腐食性(ランゲリア指數)	-			-0.6			-0.8		-0.8		-1.0		4	-0.6	-1.0	-0.8	
	従属栄養細菌	個/ml			1			27		1		2		4	27	1	8	

令和3年度

(8) コモン2区集会所(池田配水池)

採水日	単位	4/6	6/1	6/22	7/27	8/24	9/14	10/5	11/24	12/14	1/4	2/21	3/15	回数	最高	最低	平均	
採水時刻	-	10:15	10:05	10:30	10:45	11:00	10:50	10:20	10:15	10:20	10:15	10:05	10:40					
水温	°C	17.8	22.5	24.9	28.9	27.5	28.0	27.3	18.6	15.7	13.6	11.8	14.1	12	28.9	11.8	20.9	
水質基準	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	1	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	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			4	<0.001	<0.001	<0.001	
	六価クロム化合物	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001	
	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	mg/L			<0.001			<0.001			<0.001			4	<0.001	<0.001	<0.001	
	塩素酸	mg/L			0.09			0.15			0.06			<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			0.019			0.012			0.009			0.009	4	0.019	0.009	0.012
	ジクロロ酢酸	mg/L			0.004			0.008			0.008			0.006	4	0.008	0.004	0.006
	ジブロモクロロメタン	mg/L			0.004			0.003			0.002			0.003	4	0.004	0.002	0.003
その他	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			0.033			0.023			0.017			0.018	4	0.033	0.017	0.023
	トリクロロ酢酸	mg/L			0.009			0.005			0.008			0.006	4	0.009	0.005	0.007
	ブロモジクロロメタン	mg/L			0.010			0.008			0.006			0.006	4	0.010	0.006	0.008
	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			0.004			0.002			0.003			0.004	4	0.004	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			0.054			0.037			0.020			0.019	4	0.054	0.019	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			0.007			<0.001			0.005			0.006	4	0.007	<0.001	0.004
管理目標	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	19	19	19	17	17	18	20	17	18	22	12	22	17	19	
	蒸発残留物	mg/L			175			182			172			184	4	184	172	178
	ジエオスミン	mg/L	<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					7	0.000001	<0.000001	<0.000001	
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8	0.7	0.7	0.8	1.1	1.1	1.1	1.4	12	1.4	0.7	1.0
	pH値	-	7.6	7.6	7.6	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6	7.5	7.4	12	7.6	7.4	7.5
その他	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	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	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
	ジクロロアセトニトリル	mg/L																
その他	抱水クロラール	mg/L																
	残留塩素	mg/L	0.7	0.7	0.5	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	12	0.7	0.5	0.6
	遊離炭酸	mg/L			4			6			7			9	4	9	4	6
	臭気強度(TON)	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
	腐食性(ランゲリア指数)	-			-0.4			-0.6			-0.8			-0.8	4	-0.4	-0.8	-0.6
	従属栄養細菌	個/ml			4			0			0			0	4	4	0	1
	アルカリ度	mg/L													4	88	69	80
その他	電気伝導率	μS/cm	282	261	276	249	245	238	248	266	256	278	296	296	12	296	238	266
	カルシウムイオン	mg/L			29			27			29			28	4	29	27	28
	紫外線吸光度(E260)	-	0.011	0.014	0.013	0.008	0.010	0.009	0.008	0.012	0.015	0.014	0.010	0.013	12	0.015	0.008	0.011