

令和2年度

(1) JR東郷駅(日の里低区配水池)

採水日	単位	4/21	5/19	6/2	7/14	8/18	9/1	10/27	11/17	12/1	12/21	2/9	3/2	回数	最高	最低	平均	
採水時刻	—	10:30	10:40	10:34	10:31	10:50	10:36	10:28	10:31	10:22	10:15	10:30	10:35					
水温	°C	18.3	22.3	24.2	25.8	32.1	33.2	23.0	20.1	17.7	12.9	12.7	14.1	12	33.2	12.7	21.4	
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					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	0.08				0.17		0.09			0.05		4	0.17	0.05	0.10	
	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				0.019		0.014			0.009		4	0.019	0.009	0.015	
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.009				0.010		0.004			0.007		4	0.010	0.004	0.008	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.003				0.004		0.003			0.002		4	0.004	0.002	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	0.029				0.032		0.025			0.018		4	0.032	0.018	0.026	
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.007				0.007		0.007			0.007		4	0.007	0.007	0.007	
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.009				0.009		0.008			0.007		4	0.009	0.007	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			0.003		4	0.005	0.003	0.004	
	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.004				<0.004		<0.004			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004	
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.037				0.043		0.039			0.018		4	0.043	0.018	0.034	
	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			0.005		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	20	18	18	16	15	15	17	17	18	19	21	20	12	21	15	18
	蒸発残留物	mg/L	154				150		164			184		4	184	150	163	
	ジオスミン	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	<0.000001	<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	
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.0	1.0	1.0	0.8	0.7	0.6	0.8	0.9	0.9	1.1	1.1	1.2	12	1.2	0.6	0.9
	pH値	—	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	7.4	12	7.6	7.4	7.5	
	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	0.002				0.002		0.002			0.001		4	0.002	0.001	0.002	
	抱水クロラール	mg/L	0.005				0.005		0.003			0.003		4	0.005	0.003	0.004	
	残留塩素	mg/L	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	12	0.7	0.5	0.5	
	遊離炭酸	mg/L	5				6		6			9		4	9	5	6	
	臭気強度(TON)	—																
	腐食性(ランゲリア指數)	—		-0.8			-0.6		-0.6			-0.8		4	-0.6	-0.8	-0.7	
その他	従属栄養細菌	個/ml	0				0		0			0		4	0	0	0	
	アルカリ度	mg/L	72				68		84			90		4	90	68	78	
	電気伝導率	μS/cm	259	257	263	241	238	236	272	271	290	296	295	12	296	236	267	
	カルシウムイオン	mg/L	29				29		31			32		4	32	29	30	
	紫外線吸光度(E260)	—	0.012	0.013	0.012	0.010	0.009	0.007	0.010	0.011	0.013	0.014	0.013	12	0.014	0.007	0.012	

令和2年度

(2) 日の里11号公園(日の里高区配水池)

採水日	単位	4/21	5/19	6/2	7/14	8/18	9/1	10/27	11/17	12/1	12/21	2/9	3/2	回数	最高	最低	平均	
採水時刻	—	10:15	10:15	10:05	10:10	10:24	10:16	10:08	10:10	9:56	9:55	10:10	10:15					
水温	°C	16.5	20.9	22.8	24.6	29.1	30.9	21.7	18.2	17.1	12.0	10.6	12.5	12	30.9	10.6	19.7	
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		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	0.08			0.17			0.09			0.06		4	0.17	0.06	0.10	
	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	0.013			0.016			0.011			0.007		4	0.016	0.007	0.012	
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.009			0.010			0.007			0.006		4	0.010	0.006	0.008	
	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	
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	0.024			0.027			0.021			0.015		4	0.027	0.015	0.022	
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.007			0.007			0.006			0.005		4	0.007	0.005	0.006	
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.008			0.008			0.007			0.006		4	0.008	0.006	0.007	
	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			0.004			0.003			0.003		4	0.004	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	0.029			0.043			0.043			0.018		4	0.043	0.018	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	0.007			0.005			0.003			0.001		4	0.007	0.001	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	20	18	18	16	15	15	17	17	18	19	22	21	12	22	15	18
	蒸発残留物	mg/L	148			144			167			182		4	182	144	160	
	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	<0.000001	<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
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.0	1.0	1.1	0.8	0.7	0.6	0.8	0.9	1.0	1.1	1.1	12	1.1	0.6	0.9	
	pH値	—	7.5	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.5	7.5	7.6	7.5	7.3	12	7.6	7.3	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	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	12	0.8	0.7	0.8	
	遊離炭酸	mg/L		6			7			6		11		4	11	6	8	
	臭気強度(TON)	—																
	腐食性(ランゲリア指數)	—		-0.9			-0.8			-0.6		-0.9		4	-0.6	-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		70			67			85		90		4	90	67	78	
	電気伝導率	μS/cm	255	246	266	237	225	234	272	270	286	303	296	12	303	225	265	
	カルシウムイオン	mg/L		29			28			30		32		4	32	28	30	
	紫外線吸光度(E260)	—	0.012	0.012	0.013	0.010	0.009	0.008	0.010	0.012	0.014	0.014	0.012	12	0.014	0.008	0.012	

令和2年度

(3) 南郷コミセン(大井配水池)

採水日	単位	4/21	5/19	6/2	7/14	8/18	9/1	10/27	11/17	12/1	12/21	2/9	3/2	回数	最高	最低	平均	
採水時刻	—	9:50	9:50	9:40	9:42	9:52	9:52	9:46	9:38	9:32	9:27	9:43	9:45					
水温	°C	17.7	21.5	22.8	24.5	29.8	31.1	21.8	19.3	17.5	12.8	12.0	13.0	12	31.1	12.0	20.3	
水質基準	一般細菌	個/ml	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	12	1	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		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	0.07			0.16			0.09			0.05		4	0.16	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			0.019			0.015			0.009		4	0.019	0.009	0.016	
	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002			0.011			0.003			0.007		4	0.011	<0.002	0.005	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.004			0.004			0.004			0.002		4	0.004	0.002	0.004	
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	0.032			0.032			0.028			0.018		4	0.032	0.018	0.028	
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.008			0.007			0.007			0.006		4	0.008	0.006	0.007	
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.009			0.009			0.009			0.007		4	0.009	0.007	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			0.003		4	0.005	0.003	0.004	
	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		4	<0.004	<0.004	<0.004	
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.040			0.044			0.039			0.015		4	0.044	0.015	0.034	
	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	20	19	18	16	15	15	17	17	18	19	20	21	12	21	15	18
	蒸発残留物	mg/L	158			154			170			184		4	184	154	166	
	ジオスミン	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	<0.000001	<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
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.9	1.0	1.0	0.8	0.7	0.6	0.8	0.9	0.9	1.1	1.1	1.2	12	1.2	0.6	0.9
	pH値	—	7.6	7.6	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.6	7.7	7.6	7.4	7.5	12	7.7	7.4	7.5
	味	—	異常なし	異常なし	12													
	臭気	—	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
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	0.4	0.2	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.6	0.7	12	0.7	0.2	0.5
	遊離炭酸	mg/L		3			5			4			8		4	8	3	5
	臭気強度(TON)	—																
その他	腐食性(ランゲリア指数)	—		-0.5			-0.7			-0.5			-0.7		4	-0.5	-0.7	-0.6
	従属栄養細菌	個/ml		2			0			1			0		4	2	0	0
	アルカリ度	mg/L			78		70		88			94		4	94	70	82	
その他	電気伝導率	μS/cm	266	261	265	242	234	237	274	274	292	305	302	284	12	305	234	270
	カルシウムイオン	mg/L		29			29		31			33		4	33	29	30	
	紫外線吸光度(E260)	—	0.011	0.012	0.012	0.010	0.009	0.007	0.009	0.011	0.013	0.013	0.013	0.014	12	0.014	0.007	0.011

令和2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	4/14	4/27	6/23	7/21	8/4	9/29	10/20	11/2	12/22	1/19	2/2	3/23	回数	最高	最低	平均	
採水時刻	—	10:25	10:15	10:08	10:04	9:38	9:38	9:52	9:35	9:35	10:03	9:32	9:30					
水温	°C	15.8	17.8	26.1	26.6	28.8	26.4	24.1	22.0	12.5	9.9	11.1	15.2	12	28.8	9.9	19.7	
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	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			0.09			0.08			0.05		4	0.09	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	0.003			0.005			0.005			<0.001		4	0.005	0.000	0.003	
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.002			0.003			0.003			<0.002		4	0.003	<0.002	0.002	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.006			0.009			0.009			0.005		4	0.009	0.005	0.007	
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	0.015			0.025			0.025			0.010		4	0.025	0.010	0.019	
	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.002			<0.002			0.003			<0.002		4	0.003	<0.002	<0.002	
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.005			0.009			0.009			0.003		4	0.009	0.003	0.006	
	ブロモホルム	mg/L	0.001			0.002			0.002			0.002		4	0.002	0.001	0.002	
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.001			0.001			0.001			0.001		4	0.001	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	0.026			0.027			0.021			0.013		4	0.027	0.013	0.022	
	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			0.002			0.003			0.002		4	0.003	0.002	0.002	
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	33	32	34	30	29	30	30	30	44	47	47	51	12	51	29	36
	蒸発残留物	mg/L	176			156			180			231		4	231	156	186	
	ジオスミン	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	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.2	1.3	0.9	1.1	1.2	12	1.3	0.9	1.1	
	pH値	—	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.3	12	7.5	7.3	7.4	
	味	—	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	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	0.9	0.9	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	1.0	0.8	0.9	12	1.0	0.8	0.9	
	遊離炭酸	mg/L	5			5			5			7		4	7	5	6	
	臭気強度(TON)	—																
	腐食性(ランゲリア指数)	—	-0.9			-1.0			-1.0			-1.0		4	-0.9	-1.0	-1.0	
	従属栄養細菌	個/ml	0			0			2			0		4	2	0	0	
その他	アルカリ度	mg/L	56			47			54			60		4	60	47	54	
	電気伝導率	μS/cm	283	279	285	232	227	252	258	267	344	362	361	12	362	227	292	
	カルシウムイオン	mg/L	24			20			22			29		4	29	20	24	
	紫外線吸光度(E260)	—	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.015	0.015	0.017	0.013	0.014	0.012	12	0.017	0.010	0.013	

令和2年度

(5) 富地原(自由ヶ丘低区配水池)

採水日	単位	4/21	5/19	6/2	7/14	8/18	9/1	10/27	11/17	12/1	12/21	2/9	3/2	回数	最高	最低	平均	
採水時刻	—	9:10	8:40	8:40	8:37	8:32	8:36	8:36	8:40	8:35	8:32	8:28	8:45					
水温	°C	17.1	21.2	22.5	24.9	29.5	31.2	22.8	19.5	18.3	14.3	11.7	13.1	12	31.2	11.7	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		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	0.07			0.09			0.05			0.05		4	0.09	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			0.009			0.004			0.001		4	0.009	0.001	0.005	
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003			0.005			0.003			<0.002		4	0.005	<0.002	0.003	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.009			0.011			0.014			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	0.024			0.034			0.032			0.015		4	0.034	0.015	0.026	
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.002			0.003			0.002			<0.002		4	0.003	<0.002	<0.002	
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.008			0.012			0.010			0.005		4	0.012	0.005	0.009	
	ブロモホルム	mg/L	0.002			0.002			0.004			0.002		4	0.004	0.002	0.002	
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.002			0.002			0.002			0.002		4	0.002	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	0.035			0.038			0.020			0.013		4	0.038	0.013	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			0.002			0.002			0.002		4	0.002	0.002	0.002	
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	33	33	31	31	30	31	30	42	41	43	49	46	12	49	30	37
	蒸発残留物	mg/L	174			148			213			219		4	219	148	188	
	ジオスミン	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	1.1	1.0	1.0	1.1	1.2	1.2	1.3	0.8	1.1	1.1	12	1.3	0.8	1.1
	pH値	—	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	7.4	7.4	12	7.7	7.4	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	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
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	0.7	0.7	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.8	0.7	0.7	12	0.8	0.5	0.7
	遊離炭酸	mg/L			4			3			4				4	6	3	4
	臭気強度(TON)	—																
	腐食性(ランゲリア指數)	—			-0.7			-0.7			-0.7				4	-0.7	-1.0	-0.8
	従属栄養細菌	個/ml			1			0			1				4	2	0	1
その他	アルカリ度	mg/L			57			50			61				4	65	50	58
	電気伝導率	μS/cm	284	283	284	245	239	249	264	318	312	340	363	369	12	369	239	296
	カルシウムイオン	mg/L			25			21			26				4	30	21	26
	紫外線吸光度(E260)	—	0.010	0.009	0.009	0.012	0.010	0.012	0.015	0.016	0.017	0.010	0.012	0.012	12	0.017	0.009	0.012

令和2年度

(6) 青葉台中央公園(自由ヶ丘高区配水池)

採水日	単位	4/21	5/19	6/2	7/14	8/18	9/1	10/27	11/17	12/1	12/21	2/9	3/2	回数	最高	最低	平均	
採水時刻	—	9:30	9:10	9:03	9:04	9:09	9:10	9:00	9:05	9:00	8:58	8:55	9:10					
水温	°C	16.9	20.8	22.6	24.6	29.1	30.5	22.7	19.0	18.9	13.3	11.9	12.7	12	30.5	11.9	20.2	
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					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	0.06				0.09		0.06					4	0.09	<0.05	0.05	
	クロロ酢酸	mg/L	<0.002				<0.002		<0.002					4	<0.002	<0.002	<0.002	
	クロロホルム	mg/L	0.005				0.009		0.005					4	0.009	0.001	0.005	
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.003				0.005		0.003					4	0.005	<0.002	0.003	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.009				0.011		0.014					4	0.014	0.007	0.010	
管理目標	臭素酸	mg/L	<0.001				<0.001		<0.001					4	<0.001	<0.001	<0.001	
	総トリハロメタン	mg/L	0.024				0.034		0.034					4	0.034	0.015	0.027	
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.002				0.003		0.003					4	0.003	<0.002	0.002	
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.008				0.012		0.011					4	0.012	0.005	0.009	
	ブロモホルム	mg/L	0.002				0.002		0.004					4	0.004	0.002	0.002	
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.002				0.003		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					4	<0.004	<0.004	<0.004	
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.035				0.038		0.020					4	0.038	0.014	0.027	
	鉄及びその化合物	mg/L	<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		0.005					4	0.005	0.004	0.005	
その他	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001				<0.001		<0.001					4	<0.001	<0.001	<0.001	
	塩化物イオン	mg/L	32	33	32	31	30	30	30	42	41	44	50	49	12	50	30	37
	蒸発残留物	mg/L	172				143			210					4	222	143	187
	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	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	0.8	1.1	1.1	12	1.3	0.8	1.1
	pH値	—	7.6	7.6	7.5	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.5	7.5	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	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
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	0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.8	0.6	0.7	12	0.8	0.5	0.6
	遊離炭酸	mg/L			3										4	6	3	4
	臭気強度(TON)	—																
	腐食性(ランゲリア指數)	—			-0.7										4	-0.7	-0.8	-0.8
	従属栄養細菌	個/ml			0										4	1	0	0
その他	アルカリ度	mg/L			57										4	73	50	60
	電気伝導率	μS/cm	282	281	282	244	237	247	264	318	312	340	363	369	12	369	237	295
	カルシウムイオン	mg/L			25										4	30	20	25
	紫外線吸光度(E260)	—	0.010	0.010	0.009	0.011	0.011	0.012	0.015	0.016	0.017	0.011	0.011	0.012	12	0.017	0.009	0.012

令和2年度

(7) 鐘崎郵便局(吉田配水池)

採水日	単位	4/14	4/27	6/23	7/21	8/4	9/29	10/20	11/2	12/22	1/19	2/2	3/23	回数	最高	最低	平均	
採水時刻	—	9:25	9:25	8:53	8:50	8:45	8:46	8:40	8:40	8:50	9:03	8:50	8:45					
水温	°C	15.8	17.1	24.7	25.7	27.4	25.3	22.7	21.5	13.0	10.7	11.3	14.8	12	27.4	10.7	19.2	
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	0.06			0.08		0.06		0.05		0.05		4	0.08	0.05	0.06	
	クロロ酢酸	mg/L	<0.002			<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			0.007		0.008		<0.001		0.008		4	0.008	<0.001	0.004	
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.002			0.004		0.004		<0.002		0.004		4	0.004	<0.002	0.002	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.008			0.011		0.011		0.008		0.008		4	0.011	0.008	0.010	
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	0.020			0.031		0.033		0.016		0.016		4	0.033	0.016	0.025	
	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.002			0.003		0.003		<0.002		<0.002		4	0.003	<0.002	<0.002	
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.007			0.011		0.012		0.005		0.005		4	0.012	0.005	0.009	
	ブロモホルム	mg/L	0.002			0.002		0.002		0.003		0.003		4	0.003	0.002	0.002	
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.002			0.002		0.002		0.001		0.001		4	0.002	0.001	0.002	
	亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.004			<0.004		<0.004		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	0.027			0.030		0.020		0.012		0.012		4	0.030	0.012	0.022	
	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	0.002			0.002		0.003		0.002		0.002		4	0.003	0.002	0.002	
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	34	33	35	30	30	31	31	31	48	49	49	50	12	50	30	38
	蒸発残留物	mg/L	178			170		186		235				4	235	170	192	
	ジオスミン	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	1.1	1.0	1.0	1.0	1.1	1.3	1.3	0.8	1.0	1.1	1.2	12	1.3	0.8	1.1
	pH値	—	7.6	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.3	7.5	12	7.6	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	<0.001			<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			0.001		0.002		<0.001		<0.001		4	0.002	<0.001	<0.001	
	残留塩素	mg/L	0.7	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.7	0.7	12	0.8	0.6	0.7	
	遊離炭酸	mg/L	4			4		4		6				4	6	4	4	
	臭気強度(TON)	—				-0.9		-0.9		-1.0				4	-0.8	-1.0	-0.9	
	腐食性(ランゲリア指数)	—	-0.8											4				
	従属栄養細菌	個/ml	0			0		0		0				4	0	0	0	

令和2年度

(8) コモン2区集会所(池田配水池)

採水日	単位	4/14	4/27	6/23	7/21	8/4	9/29	10/20	11/2	12/22	1/19	2/2	3/23	回数	最高	最低	平均	
採水時刻	—	10:00	9:50	9:32	9:26	9:10	9:15	9:25	9:08	9:12	9:26	9:12	9:10					
水温	°C	16.9	17.7	24.7	25.6	26.8	26.3	24.5	22.4	14.4	12.0	12.5	15.5	12	26.8	12.0	19.9	
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			0.11			0.12			0.06		4	0.12	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	0.013			0.016			0.011			0.008		4	0.016	0.008	0.012	
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.009			0.004			0.003			0.007		4	0.009	0.003	0.006	
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.003			0.004			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	0.023			0.029			0.021			0.018		4	0.029	0.018	0.023	
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.008			0.008			0.006			0.008		4	0.008	0.006	0.008	
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.007			0.009			0.007			0.007		4	0.009	0.007	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	0.005			0.004			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	0.038			0.037			0.037			0.019		4	0.038	0.019	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	0.008			0.006			0.003			0.004		4	0.008	0.003	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	19	20	17	15	15	15	17	15	19	21	21	12	21	15	18	
	蒸発残留物	mg/L	166			166			170			199		4	199	166	175	
	ジオスミン	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	0.8	0.8	0.6	0.6	0.8	0.8	1.1	1.3	1.2	1.1	12	1.3	0.6	0.9
	pH値	—	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	7.7	7.6	7.5	7.6	7.4	7.4	7.5	12	7.7	7.4	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	0.6	<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	<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	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	12	0.7	0.5	0.6
	遊離炭酸	mg/L	4			5			5			8		4	8	4	6	
	臭気強度(TON)	—																
	腐食性(ランゲリア指數)	—	-0.6			-0.6			-0.4			-0.7		4	-0.4	-0.7	-0.6	
	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	75			70			88			95		4	95	70	82	
	電気伝導率	μS/cm	261	268	228	233	218	240	269	246	300	312	303	12	312	218	264	
	カルシウムイオン	mg/L	27			28			30			33		4	33	27	30	
	紫外線吸光度(E260)	—	0.011	0.011	0.011	0.009	0.008	0.010	0.009	0.012	0.015	0.015	0.012	12	0.015	0.008	0.011	