

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		℃	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	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	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			0.12			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
	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
	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	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	<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	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	7.4	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	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		0.002			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	12	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	<1	12	<1	<1	<1
	腐食性(ランゲリア指数)	—		-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
その他	アルカリ度	mg/L		82			74			81			84		4	84	74	80
	電気伝導率	μ S/cm	285	265	253	270	258	235	262	267	263	295	290	301	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	0.009	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		℃	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	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	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			0.12			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		0.016			0.016			0.006			0.005		4	0.016	0.005	0.011
	ジクロロ酢酸	mg/L		0.011			0.015			0.005			0.003		4	0.015	0.003	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
	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		0.027			0.027			0.015			0.012		4	0.027	0.012	0.020
	トリクロロ酢酸	mg/L		0.009			0.008			0.005			0.004		4	0.009	0.004	0.006
	ブロモジクロロメタン	mg/L		0.008			0.008			0.006			0.005		4	0.008	0.005	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			0.002			0.002		4	0.004	0.002	0.003
	亜鉛及びその化合物	mg/L		0.004			0.010			<0.004			0.005		4	0.010	<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		4	0.049	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		0.006			0.009			0.004			0.006		4	0.009	0.004	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	21	18	15	19	19	15	20	19	18	21	22	22	12	22	15	19
	蒸発残留物	mg/L		156			154			174			184		4	184	154	167
	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	1.0	1.0	1.0	1.1	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	1.1	1.2	1.3	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	7.4	12	7.5	7.2	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																
	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	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	<1	12	<1	<1	<1
	腐食性(ランゲリア指数)	—		-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	μ S/cm	282	244	227	271	251	229	262	267	259	298	288	301	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	0.009	0.012	0.014	0.011	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		℃	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	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	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			0.12			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
	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
	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	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	<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	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	7.4	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	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	0.7	0.6	0.4	0.4	0.4	0.3	0.7	0.6	0.5	0.6	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	<1	12	<1	<1	<1
	腐食性(ランゲリア指数)	—		-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	μ S/cm	285	268	268	271	260	240	262	270	265	296	294	304	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	0.014	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		℃	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	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	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			0.05			<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
	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
	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	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	7.4	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	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	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	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	<1	12	<1	<1	<1
	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	μ S/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	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		℃	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	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	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			0.05			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
	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
	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	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	7.5	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	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	0.6	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
	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	0.013	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		℃	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	0	1	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	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			0.06			<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
	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
	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	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	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	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	0.6	0.5	0.4	0.3	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.9	0.8	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	<1	12	<1	<1	<1
	腐食性(ランゲリア指数)	—			-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
その他	アルカリ度	mg/L			65			49			56			61	4	65	49	58
	電気伝導率	μ S/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	0.013	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		℃	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	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	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			0.05			<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
	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
	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	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	7.5	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	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			0.002			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	<1	12	<1	<1	<1
	腐食性(ランゲリア指数)	—			-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
その他	アルカリ度	mg/L			65			48			55			60	4	65	48	57
	電気伝導率	μ S/cm	352	327	309	298	244	236	236	273	282	297	344	353	12	353	236	296
	カルシウムイオン	mg/L			26			20			34			28	4	34	20	27
	紫外線吸光度(E260)	—	0.013	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.014	0.016	0.018	0.014	0.014	0.015	12	0.018	0.013	0.014

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		℃	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	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	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			0.15			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
	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
	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	22	12	22	17	19
	蒸発残留物	mg/L			175			182			172			184	4	184	172	178
	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	1.0	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
	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	0.7	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
その他	アルカリ度	mg/L			88			69			78			85	4	88	69	80
	電気伝導率	μ S/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