

令和6年度

## 池田配水池

検査項目	採水日	4/9	5/14	6/11	7/16	8/20	9/3	10/15	11/12	12/3	1/14	2/4	3/11	回数	最高	最低	平均
採水時間		10:17	10:08	10:10	9:15	10:05	10:14	9:12	9:45	10:15	9:20	10:30	10:10				
水温	(°C)	15.5	20.0	23.4	26.7	31.6	29.5	25.5	20.5	15.9	9.0	8.9	10.0				
水質基準項目	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	12												
	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)			0.09			<0.05			0.05			<0.05	4	0.09	<0.05	0.035
	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)			0.014			0.012			0.009			0.010	4	0.014	0.009	0.011
	ジクロロ酢酸 (mg/L)			0.009			0.006			0.009			0.009	4	0.009	0.006	0.008
	ジブロモクロロメタン (mg/L)			0.002			0.002			0.003			0.002	4	0.003	0.002	0.002
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			0.019			0.019			0.018	4	0.023	0.018	0.020
	トリクロロ酢酸 (mg/L)			0.007			0.006			0.009			0.010	4	0.010	0.006	0.008
	ブロモジクロロメタン (mg/L)			0.007			0.005			0.007			0.006	4	0.007	0.005	0.006
	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			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	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)			0.046			0.053			0.035			0.016	4	0.053	0.016	0.038
	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			0.004			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)	17	17	18	15	19	17	17	14	15	18	21	19	12	21	14	17
	蒸発残留物 (mg/L)			158			138			140			196	4	196	138	158
	ジェオスミン (ng/L)	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			8	1	<1	<1	<1
	2-メチルイソボルネオール (ng/L)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			8	<1	<1	<1	<1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.1	1.2	0.9	0.7	0.7	0.6	0.7	0.9	1.2	1.6	1.5	1.4	12	1.6	0.6	1.0
	pH値	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.2	7.2	12	7.4	7.2	7.3
	味	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	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
管理目標	ジクロロアセトニトリル (mg/L)			0.001			<0.001			0.001			0.002	4	0.002	<0.001	0.001
	抱水クロラール (mg/L)			0.004			0.003			0.003			0.003	4	0.004	0.003	0.003
	残留塩素 (mg/L)	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	12	1.0	0.8	0.9
	遊離炭酸 (mg/L)			6			6			6			11	4	11	6	7
	臭気強度(TON) (度)	<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) (mg/L)			-0.9			-0.8			-0.9			-1.2	4	-0.8	-1.2	-1.0
	従属栄養細菌 (個/mL)			0			0			1			0	4	1	0	0
その他	アルカリ度 (mg/L)			64			56			67			66	4	67	56	63
	電気伝導率 (μS/cm)	247	264	245	218	260	220	254	241	240	271	294	260	12	294	218	251
	カルシウムイオン (mg/L)			27			23			26			27	4	27	23	26
	紫外線吸光度(E260)			0.014	0.013	0.010	0.008	0.006	0.007	0.008	0.012	0.014	0.016	0.015	0.018	0.018	0.006

令和6年度

## 大井配水池

検査項目	採水日	4/9	5/14	6/11	7/16	8/20	9/3	10/15	11/12	12/3	1/14	2/4	3/11	回数	最高	最低	平均
採水時間		9:30	9:20	9:20	10:05	9:20	9:20	9:55	9:05	9:23	10:00	9:20	9:22				
水温	(°C)	15.1	19.6	22.6	26.1	30.9	29.0	25.4	20.5	16.0	9.0	9.0	9.7				
水質基準項目	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			
	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)			0.09			0.12			<0.05			<0.05	4	0.12	<0.05	0.05
	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)			0.016			0.013			0.010			0.010	4	0.016	0.010	0.012
	ジクロロ酢酸 (mg/L)			0.010			0.007			0.009			0.009	4	0.010	0.007	0.009
	ジブロモクロロメタン (mg/L)			0.002			0.002			0.003			0.002	4	0.003	0.002	0.002
水質基準項目	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)			0.025			0.020			0.020			0.018	4	0.025	0.018	0.021
	トリクロロ酢酸 (mg/L)			0.007			0.006			0.009			0.010	4	0.010	0.006	0.008
	ブロモジクロロメタン (mg/L)			0.007			0.005			0.007			0.006	4	0.007	0.005	0.006
	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			<0.005			<0.005			<0.005	4	<0.005	<0.005	<0.005
	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)			0.049			0.050			0.037			0.017	4	0.050	0.017	0.038
	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			0.004	4	0.004	0.002	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)	17	17	18	15	19	17	17	14	15	18	20	19	12	20	14	17
	蒸発残留物 (mg/L)			148			139			132			187	4	187	132	152
	ジエオスミン (ng/L)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			8	<1	<1	<1	<1
	2-メチルイソボルネオール (ng/L)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			8	<1	<1	<1	<1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.1	1.2	0.9	0.7	0.6	0.6	0.7	1.0	1.2	1.6	1.5	1.4	12	1.6	0.6	1.0
	pH値	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	12	7.4	7.1	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	<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
その他	ジクロロアセトニトリル (mg/L)			0.002			<0.001			0.001			0.002	4	0.002	<0.001	0.001
	抱水クロラール (mg/L)			0.004			0.003			0.003			0.003	4	0.004	0.003	0.003
	残留塩素 (mg/L)	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	12	0.9	0.8	0.9
	遊離炭酸 (mg/L)			7			7			8			12	4	12	7	9
	臭気強度(TON) (度)	<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) (mg/L)			-0.9			-1.0			-1.0			-1.2	4	-0.9	-1.2	-1.0
	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)			64			56			66			66	4	66	56	63
	電気伝導率 (μS/cm)	246	264	244	217	259	220	255	238	240	271	290	262	12	290	217	251
	カルシウムイオン (mg/L)			26			23			26			27	4	27	23	26
	紫外線吸光度(E260)			0.013	0.012	0.010	0.007	0.006	0.007	0.012	0.014	0.016	0.015	12	0.018	0.006	0.011

令和6年度

## 日の里配水池

検査項目	採水日	4/9	5/14	6/11	7/16	8/20	9/3	10/15	11/12	12/3	1/14	2/4	3/11	回数	最高	最低	平均
採水時間		8:55	8:55	8:45	10:27	8:55	8:50	10:20	8:40	8:55	10:25	8:50	8:58				
水温	(°C)	15.1	19.3	22.4	26.1	30.7	29.0	25.5	20.6	16.3	9.4	9.2	9.9				
水質基準項目	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			
	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)			0.09			0.12			<0.05			<0.05	4	0.12	<0.05	0.05
	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)			0.016			0.013			0.010			0.010	4	0.016	0.010	0.012
	ジクロロ酢酸 (mg/L)			0.010			0.007			0.009			0.009	4	0.010	0.007	0.009
	ジブロモクロロメタン (mg/L)			0.003			0.002			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)			0.026			0.021			0.020			0.018	4	0.026	0.018	0.021
	トリクロロ酢酸 (mg/L)			0.007			0.006			0.009			0.010	4	0.010	0.006	0.008
	ブロモジクロロメタン (mg/L)			0.007			0.006			0.007			0.006	4	0.007	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)			<0.005			<0.005			0.005			<0.005	4	0.005	<0.005	<0.005
	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)			0.047			0.053			0.036			0.017	4	0.053	0.017	0.038
	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			0.003			0.005	4	0.005	0.002	0.003
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)	17	17	18	15	19	17	17	14	15	18	20	19	12	20	14	17
	蒸発残留物 (mg/L)			152			138			136			199	4	199	136	156
	ジエオスミン (ng/L)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			8	<1	<1	<1	<1
	2-メチルイソボルネオール (ng/L)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			8	<1	<1	<1	<1
	有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.1	1.2	0.8	0.7	0.7	0.6	0.7	1.0	1.2	1.6	1.5	1.4	12	1.6	0.6	1.0
	pH値	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	12	7.4	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	<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	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			<0.001			0.001			0.002	4	0.002	<0.001	0.001
	抱水クロラール (mg/L)			0.004			0.003			0.003			0.003	4	0.004	0.003	0.003
	残留塩素 (mg/L)	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	12	0.9	0.8	0.8
	遊離炭酸 (mg/L)			7			8			9			13	4	13	7	9
	臭気強度(TON) (度)	<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) (mg/L)			-0.9			-1.0			-1.0			-1.2	4	-0.9	-1.2	-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)			64			56			67			66	4	67	56	63
	電気伝導率 (μS/cm)	244	263	243	218	259	221	254	238	239	274	287	261	12	287	218	250
	カルシウムイオン (mg/L)			26			23			26			27	4	27	23	26
	紫外線吸光度(E260)			0.014	0.012	0.009	0.007	0.006	0.006	0.007	0.012	0.014	0.016	12	0.018	0.006	0.011

令和6年度

## 畦町配水池

検査項目	採水日	4/9	5/14	6/11	7/16	8/20	9/3	10/15	11/12	12/3	1/14	2/4	3/11	回数	最高	最低	平均			
採水時間		8:50	8:55	9:55	8:50	8:53	9:00	8:55	8:50	8:58	8:57	8:55	8:58							
水温 (°C)		14.8	19.3	22.6	25.7	30.7	29.0	25.4	20.7	16.5	9.1	9.1	9.7							
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	不検出	12						
カドミウム及びその化合物 (mg/L)																				
水銀及びその化合物 (mg/L)																				
セレン及びその化合物 (mg/L)																				
鉛及びその化合物 (mg/L)				<0.001				<0.001												
ヒ素及びその化合物 (mg/L)																				
六価クロム化合物 (mg/L)				<0.001				<0.001												
亜硝酸態窒素 (mg/L)																				
シアノ化物イオン及び塩化シアノ(mg/L)				<0.001				<0.001												
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)																				
フッ素及びその化合物 (mg/L)																				
ホウ素及びその化合物 (mg/L)																				
四塩化炭素 (mg/L)																				
1,4-ジオキサン (mg/L)																				
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)																				
ジクロロメタン (mg/L)																				
テトラクロロエチレン (mg/L)																				
トリクロロエチレン (mg/L)																				
ベンゼン (mg/L)																				
水質基準項目																				
塩素酸 (mg/L)				0.09				0.13				0.05			<0.05	4	0.13	<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)				0.017				0.015				0.011			0.011	4	0.017	0.011	0.014	
ジクロロ酢酸 (mg/L)				0.010				0.009				0.010			0.009	4	0.010	0.009	0.010	
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)				0.028				0.024				0.022			0.020	4	0.028	0.020	0.024	
トリクロロ酢酸 (mg/L)				0.008				0.007				0.009			0.011	4	0.011	0.007	0.009	
ブロモジクロロメタン (mg/L)				0.008				0.006				0.008			0.007	4	0.008	0.006	0.007	
プロモホルム (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				<0.005				0.006			<0.005	4	0.006	<0.005	<0.005	
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)				0.049				0.054				0.037			0.018	4	0.054	0.018	0.040	
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)				0.001				<0.001				0.002			0.003	4	0.003	<0.001	0.002	
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)																				
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)	18	17	18	15	20	17	17	14	15	18	20	19	12	20	14	17				
カルシウム、マグネシウム等(硬度)(mg/L)				154				140				136			194	4	194	136	156	
蒸発残留物 (mg/L)																				
陰イオン界面活性剤 (mg/L)																				
ジェオスミン (ng/L)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		8	<1	<1	<1	<1	
2-メチルイソボルネオール (ng/L)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		8	<1	<1	<1	<1	
非イオン界面活性剤 (mg/L)																				
フェノール類 (mg/L)																				
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)		1.1	1.2	0.8	0.7	0.7	0.6	0.7	1.0	1.2	1.6	1.5	1.4	12	1.6	0.6	1.0			
pH値		7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.2	7.3	7.3	7.4	7.2	7.2	12	7.4	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	<0.5	<0.5	<0.5	12	<0.5	<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	<0.1		
管理目標																				
ジクロロアセトニトリル (mg/L)				0.002				0.001				0.002			0.002	4	0.002	0.001	0.002	
抱水クロラール (mg/L)				0.005				0.004				0.003			0.004	4	0.005	0.003	0.004	
残留塩素 (mg/L)	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	12	0.8	0.7	0.8			
遊離炭酸 (mg/L)				6				7				8			11</					