

## 令和6年度

## (16) 親水公園(地島配水池)

採水日	単位	4/16	5/7	6/25	7/9	7/30	9/24	10/8	10/29	12/17	1/21	2/12	3/25	回数	最高	最低	平均	
採水時刻	—	10:45	10:40	10:44	10:40	10:50	11:20	10:40	10:40	10:45	10:40	10:35	10:35					
水温	°C	18.0	20.2	25.1	27.4	30.1	30.1	26.3	23.6	14.4	11.8	9.6	14.4	12	30.1	9.6	20.9	
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			0.002					4	0.002	<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	<0.05				0.12			0.14					4	0.14	<0.05	0.07	
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	<0.001				<0.001			<0.001					4	<0.001	<0.001	<0.001	
ジクロロ酢酸	mg/L	<0.002				<0.002			<0.002					4	<0.002	<0.002	<0.002	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.003				0.005			0.002					4	0.005	0.001	0.003	
臭素酸	mg/L	0.002				0.003			<0.001					4	0.003	<0.001	0.001	
総トリハロメタン	mg/L	0.006				0.013			0.005					4	0.013	0.003	0.007	
トリクロロ酢酸	mg/L	<0.002				<0.002			<0.002					4	<0.002	<0.002	<0.002	
プロモジクロロメタン	mg/L	<0.001				0.002			<0.001					4	0.002	<0.001	<0.001	
水質基準	プロモホルム	mg/L	0.003			0.006			0.003					4	0.006	0.002	0.004	
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.005				<0.005			<0.005					4	<0.005	<0.005	<0.005	
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.005				0.007			0.009					4	0.009	0.005	0.007	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.004				0.007			<0.004					4	0.007	<0.004	<0.004	
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	0.015				0.019			0.024					4	0.024	0.015	0.020	
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	60	60	62	59	56	60	62	62	60	60	61	59	12	62	56	60	
蒸発残留物	mg/L	265			271			270			254			4	271	254	265	
ジェオスミン	mg/L																	
2-メチルイソボルネオール	mg/L																	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3	<0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	12	0.4	<0.3	<0.3	
pH値	—	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.5	7.2	12	7.5	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	
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	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	12	0.6	0.5	0.6	
	遊離炭酸	mg/L	12				10			10			8		4	12	8	10
	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			-0.7			-0.8		4	-0.7	-0.8	-0.8	
	従属栄養細菌	個/ml	1			1			1			0		4	1	0	0	
その他	アルカリ度	mg/L	91			91			91			92		4	92	91	91	
	電気伝導率	μS/cm	400	398	409	404	395	408	403	404	401	402	405	12	409	395	403	
	カルシウムイオン	mg/L	32			32			31			32		4	32	31	32	
	紫外線吸光度(E260)	—	0.006	0.006	0.009	0.006	0.008	0.007	0.010	0.010	0.008	0.006	0.008	12	0.010	0.006	0.008	