

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		℃	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
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			0.002			<0.001			4	0.002	<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			0.12			0.14			<0.05			4	0.14	<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	<0.001			<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			<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			0.001			4	0.005	0.001	0.003
	臭素酸	mg/L	0.002			0.003			<0.001			<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			0.003			4	0.013	0.003	0.007
	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			4	<0.002	<0.002	<0.002
	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001			0.002			<0.001			<0.001			4	0.002	<0.001	<0.001
	ブロモホルム	mg/L	0.003			0.006			0.003			0.002			4	0.006	0.002	0.004
	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	0.005			0.007			0.009			0.006			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			<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			<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			0.022			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			<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	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	<1	12	<1	<1	<1
	腐食性(ランゲリア指数)	—	-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	407	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	0.008	12	0.010	0.006	0.008