

採水地点(配水池名)			鳴水屋形船公園(花尾)											
採水年月日	単位	基準値 (目標値)	令和4年4月26日	令和4年5月31日	令和4年6月21日	令和4年7月26日	令和4年8月8日	令和4年8月30日	令和4年10月25日	令和4年11月15日	令和4年11月29日	令和5年1月24日	令和5年2月14日	令和5年2月28日
採水時刻	—		9:40	9:12	9:56	9:50	9:45	9:27	9:30	9:27	9:45	9:21	9:15	9:50
水温	°C		18.3	22.1	23.4	25.4	26.2	26.6	20.5	18.2	17.7	9.5	10.3	11.0
一般細菌	個/ml	100	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0
大腸菌	—	検出されないこと	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
鉛及びその化合物	mg/L	0.01			<0.001		<0.001			<0.001			<0.001	
六価クロム化合物	mg/L	0.02			<0.001		<0.001			<0.001			<0.001	
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01			<0.001		<0.001				<0.001		<0.001	
塩素酸	mg/L	0.6			0.07		0.12			0.08			<0.05	
クロロ酢酸	mg/L	0.02			<0.002		<0.002			<0.002			<0.002	
クロロホルム	mg/L	0.06			0.019		0.016			0.010			0.007	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.010		0.011			0.005			0.006	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1			0.004		0.004			0.003			0.003	
臭素酸	mg/L	0.01			<0.001		<0.001			<0.001			<0.001	
総トリハロメタン	mg/L	0.1			0.032		0.029			0.021			0.016	
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.009		0.010			0.008			0.006	
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03			0.009		0.009			0.008			0.006	
ブロモホルム	mg/L	0.09			<0.001		<0.001			<0.001			<0.001	
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08			0.004		0.003			0.002			0.003	
亜鉛及びその化合物	mg/L	1			<0.004		<0.004			<0.004			<0.004	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2			0.070		0.039			0.044			0.022	
鉄及びその化合物	mg/L	0.3			<0.01		<0.01			<0.01			<0.01	
銅及びその化合物	mg/L	1			0.004		0.003			0.003			0.002	
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05			<0.001		<0.001			<0.001			<0.001	
塩化物イオン	mg/L	200	22	23	21	15	17	16	19	19	16	19	20	19
蒸発残留物	mg/L	500			173		136			180			172	
ジェオスミン	ng/L	10	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1				
2-メチルイソボルネオール	ng/L	10	<1	3	5	1	2	1	<1	1				
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	1.3	1.1	1.1	0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	0.9	1.2	1.2	1.1
pH値	—	5.8~8.6	7.5	7.5	7.5	7.3	7.3	7.3	7.5	7.5	7.3	7.3	7.5	7.5
味	—	異常でないこと	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
臭気	—	異常でないこと	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
色度	度	5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
濁度	度	2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01												
抱水クロラール	mg/L	0.02												
残留塩素	mg/L	0.1以上	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.6	0.7	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6
遊離炭酸	mg/L	20			7		9			9			9	
臭気強度(TON)	—	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
腐食性(ランゲリア指数)	—	-1程度以上とし、極力0に近づける			-0.6		-1.0			-0.7			-0.8	
従属栄養細菌	個/ml	2000			0		1			0			0	
アルカリ度	mg/L	—			78		64			86			87	
電気伝導率	µS/cm	—	275	300	272	201	210	200	252	275	211	258	288	256
カルシウムイオン	mg/L	—			27		20			27			29	
紫外線吸光度(E260)	—	—	0.015	0.011	0.013	0.011	0.012	0.015	0.010	0.012	0.014	0.017	0.015	0.015