

採水地点			八幡西区役所折尾出張所												
採水日	単位	基準値	R3.4.27	R3.5.25	R3.6.8	R3.7.6	R3.8.10	R3.8.31	R3.10.26	R3.11.16	R3.11.30	R4.1.25	R4.2.8	R4.3.1	
採水時刻	—	—	10:35	10:40	10:35	10:50	10:55	11:00	10:40	10:25	10:20	10:35	10:20	10:20	
水温	℃	—	17.8	19.3	19.5	22.5	28.1	24.2	20.8	17.4	15.1	9.7	9.5	9.7	
水質基準	一般細菌	個/ml	100	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	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	
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01		<0.001		<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		<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		<0.001		
	塩素酸	mg/L	0.6		0.07		0.29		0.13		<0.05		<0.05		
	クロロ酢酸	mg/L	0.02		<0.002		0.004		<0.002		<0.002		<0.002		
	クロロホルム	mg/L	0.06		0.014		0.020		0.010		0.006		0.006		
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.009		0.016		0.007		0.004		0.004		
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		0.002		0.002		0.003		0.003		0.003		
	臭素酸	mg/L	0.01		<0.001		0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
	総トリハロメタン	mg/L	0.1		0.023		0.029		0.020		0.015		0.015		
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.011		0.011		0.009		0.006		0.006		
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.007		0.007		0.007		0.006		0.006		
	ブロモホルム	mg/L	0.09		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08		0.002		0.004		0.002		0.004		0.004		
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0		<0.004		<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		0.027		0.048		0.027		0.016		0.016		
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		
	銅及びその化合物	mg/L	1.0		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		
	塩化物イオン	mg/L	200	18	14	12	12	20	11	19	21	21	26	25	26
	蒸発残留物	mg/L	500		132		144		165		204		204		
	ジェオスミン	ng/L	10	3	1	<1	<1	<1	<1	2					
	2-メチルイソボルネオール	ng/L	10	<1	<1	<1	<1	1	<1	3					
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	1.3	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.4	1.8
	pH値	—	5.8~8.6	7.5	7.3	7.2	7.1	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4
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	
管理目標	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01		0.002		0.004		0.002		0.002		0.002		
	抱水クロラール	mg/L	0.02		0.003		0.001		0.002		0.004		0.004		
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	0.9	0.9	0.9	0.7	0.5	0.6	0.6
	遊離炭酸	mg/L	20		6		9		8		11		11		
	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		-1.1		-1.1		-1.0		-0.9		-0.9		
従属栄養細菌	個/ml	2,000		0		0		0		0		0			
その他	アルカリ度	mg/L	—	59		58		68		87		87			
	電気伝導率	μS/cm	—	237	186	151	147	218	137	241	244	256	312	306	297
	カルシウムイオン	mg/L	—	20		22		25		30		30			
	紫外線吸光度(E260)	—	—	0.013	0.014	0.011	0.014	0.010	0.013	0.013	0.013	0.017	0.014	0.015	0.017