

採水地点			高塔山公園												
採水日	単位	基準値	R3.4.20	R3.5.11	R3.6.29	R3.7.19	R3.8.4	R3.9.28	R3.10.19	R3.11.1	R3.12.21	R4.1.16	R4.2.1	R4.3.22	
採水時刻	—	—	9:37	9:32	9:47	9:50	9:52	9:45	10:10	9:35	9:42	9:45	9:46	9:46	
水温	℃	—	16.2	18.2	22.7	25.0	25.9	24.6	24.1	22.3	16.3	13.8	12.7	13.4	
水質基準	一般細菌	個/ml	100	0	0	0	1	1	0	0	0	0	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		
	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	0.06			0.09			0.14			<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	0.011			0.019			0.011			0.007		
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.006			0.006			<0.002			0.004		
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.003			0.003			0.004			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	0.020			0.031			0.023			0.016		
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.005			0.010			0.004			0.006		
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.006			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			0.005			0.002			0.002		
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	<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	0.033			0.050			0.042			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	0.004			0.004			0.004			0.003		
	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	20	19	18	16	21	16	18	19	17	20	21	23
	蒸発残留物	mg/L	500	182			148			160			199		
	ジェオスミン	ng/L	10	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			<1		
	2-メチルイソボルネオール	ng/L	10	1	<1	<1	<1	<1	<1	2			<1		
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	1.0	1.1	1.0	0.9	0.9	0.7	0.7	0.9	1.0	1.1	1.1	1.3
pH値	—	5.8~8.6	7.4	7.5	7.4	7.3	7.4	7.2	7.4	7.4	7.4	7.5	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												
	抱水クロラール	mg/L	0.02												
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.5	0.5	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	
	遊離炭酸	mg/L	20	7			8			7			6		
	臭気強度(TON)	—	3	<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	-0.8			-0.8			-0.7			-0.6		
従属栄養細菌	個/ml	2,000	0			70			1			0			
その他	アルカリ度	mg/L	—	85			76			78			93		
	電気伝導率	μS/cm	—	280	283	261	237	259	231	260	262	267	294	296	299
	カルシウムイオン	mg/L	—	28			27			31			36		
	紫外線吸光度(E260)	—	—	0.009	0.011	0.012	0.010	0.008	0.009	0.008	0.010	0.013	0.013	0.010	0.014