

採水地点			平尾台自然の郷												
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	—	—	10:00	11:10	10:38	9:30	9:35	9:41	10:35	10:00	10:00	10:00	10:10	9:52	
水温	℃	—	18.3	18.9	22.2	24.2	26.8	26.3	20.0	16.4	13.8	8.4	7.5	8.9	
水質基準	一般細菌	個/ml	100	0	0	1	0	0	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		0.06		0.06		0.06		0.06		<0.05		
	クロロ酢酸	mg/L	0.02		<0.002		0.003		<0.002		<0.002		<0.002		
	クロロホルム	mg/L	0.06		0.015		0.020		0.013		0.013		0.007		
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.007		0.008		0.003		0.003		0.005		
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1		0.002		0.003		0.002		0.002		0.001		
	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		0.024		0.033		0.022		0.022		0.013		
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03		0.014		0.018		0.012		0.012		0.008		
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03		0.007		0.010		0.007		0.007		0.005		
	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		0.003		0.004		0.003		0.003		0.002		
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0		0.008		0.005		0.010		0.010		0.008		
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2		0.020		0.037		0.023		0.023		0.015		
	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		0.004		0.003		0.006		0.006		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		<0.001		
	塩化物イオン	mg/L	200	10	9	8	8	9	8	8	8	8	9	9	9
	蒸発残留物	mg/L	500		76		84		86		86		82		
	ジェオスミン	ng/L	10	2	2	1	1	2	<1	1					
	2-メチルイソボルネオール	ng/L	10	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1					
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.8	0.8	0.7	0.7	0.9	0.5	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7
pH値	—	5.8~8.6	7.7	7.5	7.6	7.4	7.7	7.4	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	
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	0.4	0.3	0.4	0.3	0.5	0.5	0.4	0.4	0.6	0.6	0.6
	遊離炭酸	mg/L	20		2		3		3		3		3		
	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		-1.4		-0.9		-1.3		-1.3		-1.4		
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	—	31		40		38		36		36			
	電気伝導率	μS/cm	—	115	100	88	95	121	82	101	114	113	113	111	113
	カルシウムイオン	mg/L	—	12		15		14		13		13			
	紫外線吸光度(E260)	—	—	0.009	0.009	0.007	0.009	0.010	0.007	0.009	0.008	0.010	0.009	0.008	0.008