

令和7年度　水質検査結果		小柳（小柳公園）								
項目	基準値/目標値/単位	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10月	11月	12月
採水年月日		2025/4/22	2025/5/27	2025/6/17	2025/7/29	2025/8/26	2025/9/16	2025/10/28	2025/11/25	2025/12/23
天候		晴	晴	晴時々雨	晴	晴	晴	晴	雨	曇
採水時刻		9:34	9:25	9:15	9:40	9:30	9:05	9:22	9:35	9:24
気温	℃	22.0	21.0	26.0	33.5	33.2	31.0	19.2	12.0	6.0
水温	℃	18.7	22.4	23.4	31.2	32.4	31.4	24.2	18.8	15.0
水質基準項目	基準値（目標値）									
一般細菌	1mLの検水で形成される集落数が100以下であること	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	0.003　mg/L以下	0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満		
水銀及びその化合物	0.0005　mg/L以下	0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満		
セレン及びその化合物	0.01　mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満		
鉛及びその化合物	0.01　mg/L以下	0.001未満			0.001			0.001未満		
ヒ素及びその化合物	0.01　mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満		
六価クロム化合物	0.02　mg/L以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満		
亜硝酸態窒素	0.04　mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01　mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10　mg/L以下	0.7	0.7	0.4	0.8	0.7	0.8	1.0	0.9	0.9
フッ素及びその化合物	0.8　mg/L以下	0.09	0.09	0.08	0.09	0.11	0.11	0.09	0.10	0.09
ホウ素及びその化合物	1.0　mg/L以下	0.1未満			0.1未満			0.1未満		
四塩化炭素	0.002　mg/L以下	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		
1,4-ジオキサン	0.05　mg/L以下	0.005未満			0.005未満			0.005未満		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04　mg/L以下	0.004未満			0.004未満			0.004未満		
ジクロロメタン	0.02　mg/L以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満		
テトラクロロエチレン	0.01　mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満		
トリクロロエチレン	0.01　mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満		
ベンゼン	0.01　mg/L以下	0.001未満			0.001未満			0.001未満		
塩素酸	0.6　mg/L以下	0.06未満	0.07	0.06	0.09	0.10	0.08	0.06未満	0.06未満	0.06
クロロ酢酸	0.02　mg/L以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満		
クロロホルム	0.06　mg/L以下	0.002			0.009			0.004		
ジクロロ酢酸	0.03　mg/L以下	0.003未満			0.003			0.003未満		
ジプロモクロロメタン	0.1　mg/L以下	0.004			0.008			0.005		
臭素酸	0.01　mg/L以下	0.003			0.005			0.003		
総トリハロメタン	0.1　mg/L以下	0.011			0.028			0.015		
トリクロロ酢酸	0.03　mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満		
ブロモジクロロメタン	0.03　mg/L以下	0.004			0.010			0.005		
ブロモホルム	0.09　mg/L以下	0.001			0.002			0.001		
ホルムアルデヒド	0.08　mg/L以下	0.008未満			0.008未満			0.008未満		
亜鉛及びその化合物	1.0　mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 (0.1)　mg/L以下	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満
鉄及びその化合物	0.3　mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1.0　mg/L以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200　mg/L以下	14.9	12.2	11.5	17.9	18.4	16.3	15.5	15.3	15.5
マンガン及びその化合物	0.05 (0.01)　mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001
塩化物イオン	200　mg/L以下	17.2	14.7	12.4	16.1	16.7	15.3	16.1	17.9	18.1
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300　mg/L以下 (10mg/L以　100mg/L以下)	43.6	39.8	37.7	41.4	40.9	40.8	43.5	46.4	47.2
蒸発残留物	500　mg/L以下 (30mg/L以　200mg/L以下)	103			119			105		
陰イオン界面活性剤	0.2　mg/L以下	0.02未満				0.02未満		0.02未満		
ジェオスミン	0.00001　mg/L以下			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満			
2-メチルイソボルネオール	0.00001　mg/L以下			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満			
非イオン界面活性剤	0.02　mg/L以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満		
フェノール類	0.005　mg/L以下	0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満		
有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3　mg/L以下	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.9
pH値	5.8以上8.6以下（7.5程度）	7.4	7.1	7.6	7.5	7.4	7.3	7.5	7.4	7.5
味	異常でないこ	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	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	5　度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2（1）　度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
水質管理目標設定項目	目　標　値									
アンチモン及びその化合物	0.02　mg/L以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満		
ウラン及びその化合物	0.002　mg/L以下（暫定）	0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満		
ニッケル及びその化合物	0.02　mg/L以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満		
1,2-ジクロロエタン	0.004　mg/L以下	0.0004未満			0.0004未満			0.0004未満		
トルエン	0.4　mg/L以下	0.04未満			0.04未満			0.04未満		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08　mg/L以下		0.008未満			0.008未満			0.008未満	
ジクロロアセトニトリル	0.01　mg/L以下（暫定）		0.001未満			0.001未満			0.001未満	
抱水クロラール	0.02　mg/L以下（暫定）		0.002未満			0.002			0.002未満	
残留塩素	1　mg/L以下	0.55			0.60			0.53		
遊離炭酸	20　mg/L以下		4.0				1.7		2.6	
1,1,1-トリクロロエタン	0.3　mg/L以下	0.03未満			0.03未満			0.03未満		
メチル-t-ブチルエーテル	0.02　mg/L以下	0.002未満			0.002未満			0.002未満		
有機物等（過マンガンの酸カリウム消費量）	3　mg/L以下		1.3			1.3			1.1	
臭気強度（TON）	3　以下		2.6			2.3			1.6	
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		-1.8				-1.4		-1.4	
従属栄養細菌	2,000　個/mL以下(暫定)		0			0			0	
1,1-ジクロロエチレン	0.1　mg/L以下	0.01未満			0.01未満			0.01未満		
その他の項目	目　標　値									
モリブデン及びその化合物	0.07　mg/L以下	0.007未満			0.007未満			0.007未満		
ブロモ酢酸	－　mg/L	0.002未満			0.002未満			0.003		
トリクロロアセトニトリル	－　mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満	
ジプロモアセトニトリル	0.06　mg/L以下		0.006未満			0.006未満			0.006未満	
アセトアルデヒド	－　mg/L	0.008未満			0.008未満			0.008未満		
キシレン	0.4　mg/L以下	0.04未満			0.04未満			0.04未満		