

令和7年度 水質検査結果		蔵垣内（蔵垣内公園）								
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		10:02	9:52	9:37	10:25	9:55	9:24	9:51	10:08	9:55
気温	℃	23.5	21.9	28.5	33.2	33.0	31.0	15.6	12.0	7.6
水温	℃	18.7	21.5	22.9	30.3	30.3	29.1	21.6	16.8	13.5
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未満			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	0.6	0.6	0.6	0.8	0.7	0.8	1.0	0.8	0.7
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.09	0.10	0.10	0.11	0.09	0.10	0.08未満
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	0.08	0.08	0.11	0.11	0.11	0.09	0.09	0.08
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			0.006			0.004		
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003未満			0.003未満			0.003未満		
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.003			0.006			0.005		
臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001			0.002			0.002		
総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.010			0.019			0.014		
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	0.003			0.007			0.005		
ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001未満			0.001			0.001未満		
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	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
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	18.5	16.4	14.6	19.3	19.3	18.0	17.9	19.8	19.5
マンガン及びその化合物	0.05 (0.01) mg/L以下	0.001	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未満
塩化物イオン	200 mg/L以下	17.3	14.1	12.9	16.0	16.3	15.0	16.6	18.1	18.2
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)	47.6	49.0	47.2	51.2	50.1	49.8	47.8	51.6	51.7
蒸発残留物	500 mg/L以下 (30mg/L以 200mg/L以下)	123			133			123		
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	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7
pH値	5.8以上8.6以下 (7.5程度)	7.4	7.3	7.8	7.6	7.3	7.3	7.5	7.5	7.6
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未満			0.002未満	
残留塩素	1 mg/L以下	0.73			0.69			0.68		
遊離炭酸	20 mg/L以下		4.1				3.8		3.3	
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（過マンガン酸カリウム消費量）	3 mg/L以下		1.0			1.3			0.9	
臭気強度（TON）	3 以下		3.0			2.6			2.1	
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				-1.3		-1.2	
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		
スチレン	0.02 mg/L以下							0.002未満※1		
ノニルフェノール	0.3 mg/L以下							0.03未満※1		
ビスフェノールA	0.1 mg/L以下							0.01未満※1		
フタル酸ジ（n-ブチル）	0.01 mg/L以下							0.001未満※1		
フタル酸ブチルベンジル	0.5 mg/L以下							0.05未満※1		
ブロモ酢酸	－ mg/L	0.002未満			0.002未満			0.002		
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	
ジブ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		

※1 スチレン,ノニルフェノール,ビスフェノールA,フタル酸ジ（n-ブチル）,フタル酸ブチルベンジルについては、令和7年10月7日に採水し、大阪広域水道企業団に委託し検査しました。