

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	1 月	2 月	3 月
採水年月日		2024/4/2	2024/5/14	2024/6/4	2024/7/2	2024/8/13	2024/9/10	2024/10/1	2024/11/12	2024/12/24	2025/1/14	2025/2/12※4	2025/3/4
天候		晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨
採水時刻		9:18	9:15	9:30	9:20	9:27	9:22	9:15	9:15	9:14	9:23	9:15	9:12
気温	℃	15.3	18.2	21.2	25.5	32.4	31.6	27.0	17.4	10.0	8.3	7.7	8.2
水温	℃	16.0	16.3	17.5	19.1	21.9	23.5	22.7	22.0	19.5	18.0	16.5	15.6
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	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	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			
水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下						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			
鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下						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	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001
六価クロム化合物	0.02 mg/L以下						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	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			
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	1.5	1.1	3.1	2.6	1.6	0.9	0.6	0.8	0.6	0.5	0.4	0.4
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	0.20	0.19	0.19	0.19	0.22	0.19	0.18
ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下						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	
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下						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	
ジクロロメタン	0.02 mg/L以下						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	
トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下						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	
塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	0.02 mg/L以下						0.002未満			0.002未満			
クロロホルム	0.06 mg/L以下						0.001未満					0.001未満	
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下						0.003未満			0.003未満			
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下						0.001未満					0.001未満	
臭素酸	0.01 mg/L以下						0.001未満			0.001未満			
総トリハロメタン	0.1 mg/L以下						0.001未満					0.001	
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下						0.003未満			0.003未満			
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下						0.001未満					0.001未満	
ブロモホルム	0.09 mg/L以下						0.001未満					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			
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	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未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	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	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	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	10.5	10.3	10.3	10.5	10.4	10.6	10.2	11.2	10.2	9.0	9.1	9.2
マンガ及びその化合物	0.05 (0.01) mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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	9.1	7.8	9.4	8.3	6.7	6.1	6.5	6.9	6.3	6.7	7.7	8.4
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300 mg/L以下	107.6	99.5	107.8	106.2	108.0	105.4	101.4	108.4	95.9	86.8	95.0	96.1
	(10mg/L 100mg/L以下)												
蒸発残留物	500 mg/L以下						152			154			
	(30mg/L 200mg/L以下)												
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下						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						
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						
非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下						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			
有機物 (全有機炭素 (TOC) の量)	3 mg/L以下	0.3未満	0.3未満	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3
pH値	5.8以上8.6以下 (7.5程度)	7.0	7.0	6.8	6.7	6.6	6.6	6.7	6.8	6.9	6.9	6.8	6.9
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	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	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	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	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			
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	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	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			
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下						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	
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	
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	
抱水クロラール	0.02 mg/L以下 (暫定)						0.002未満			0.002未満			
農薬類	1			0.00 ※2									
残留塩素	1 mg/L以下						0.86			0.86			
遊離炭酸	20 mg/L以下						0.1未満					0.1未満	
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			
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 mg/L以下						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											1.1	
臭気強度 (TON)	3 以下						2.1					2.3	
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					-1.4	
従属栄養細菌	2,000 個/mL以下(暫定)						0						1
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下						0.01未満					0.01未満	
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸 (PFOA)	0.00005 mg/L以下	0.000016 ※1			0.000023 ※1			0.000016 ※1			0.000013 ※1		
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			
ダイオキシン類	1 pgTEQ/L以下(暫定)							0.1未満※3					
ブロモ酢酸	－ mg/L						0.002未満			0.002未満			
トリクロロアセトニトリル	－ mg/L						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			
アセトアルデヒド	－ mg/L						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	
ペルフルオロヘキサンスルホン酸 (PFHxS)	－ mg/L	0.000001未満 ※1			0.000001未満 ※1			0.000001未満 ※1			0.000001未満 ※1		

※1 PFOS及びPFOA、PFHxSについては、大阪健康安全基盤研究所に委託し検査しました。

※2 農薬類については、大阪広域水道企業団に委託し検査しました。

※3 ダイオキシン類については、令和6年10月4日に採水し、大阪健康安全基盤研究所に委託し検査しました。

※4 揮発性有機化合物については、令和7年2月18日に採水し、検査しました。