

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※2	2025/3/4
天候		晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨
採水時刻		8:57	8:55	9:05	8:55	9:05	9:00	8:55	8:53	8:54	8:58	9:05	8:55
気温	℃	21.0	23.7	25.6	29.1	34.0	33.7	31.3	22.9	13.4	12.7	10.6	11.8
水温	℃	17.6	19.5	19.7	20.8	26.3	26.3	24.0	18.7	12.1	11.3	11.0	13.0
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	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			
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	0.4	0.5	0.5	0.8	0.7	0.6	0.6	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7
フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.09	0.09	0.10	0.10	0.11	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.08
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	0.10	0.11	0.16	0.13	0.15	0.14	0.13	0.11	0.07	0.09	0.09	0.06
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						0.006					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						0.004					0.002	
臭素酸	0.01 mg/L以下						0.002			0.001			
総トリハロメタン	0.1 mg/L以下						0.016					0.006	
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						0.005					0.002	
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	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01未満	0.01	0.01	0.03
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	22.1	19.8	21.3	19.6	20.7	20.3	21.7	20.6	17.8	19.4	20.6	21.3
マンガン及びその化合物	0.05 (0.01) mg/L以下	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.004	0.001	0.003	0.001
塩化物イオン	200 mg/L以下	14.9	15.4	14.6	12.7	15.3	15.7	17.2	15.5	15.9	16.3	16.6	16.6
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300 mg/L以下	55.9	49.5	56.1	61.0	56.9	50.3	52.8	54.9	51.1	51.3	53.2	53.1
	(10mg/L 100mg/L以下)												
蒸発残留物	500 mg/L以下						126			123			
	(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	0.4	0.6	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
pH値	5.8以上8.6以下 (7.5程度)	7.4	7.5	7.4	7.2	7.2	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	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	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			
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			
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			
残留塩素	1 mg/L以下						0.76			0.68			
遊離炭酸	20 mg/L以下					7.5						2.9	
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					2.3						1.8	
臭気強度 (TON)	3 以下					1.3						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					-1.3						-1.3	
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タン酸 (PFOA)	0.00005 mg/L以下	0.000007※1			0.00001※1			0.000008※1			0.000007※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			
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※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 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。