

令和7年度　水質検査結果		清阪（清阪浄水場）			
項目	基準値/目標値/単位		4 月	5 月	6 月
採水年月日			2025/4/8	2025/5/20	2025/6/10
天候			晴	晴	雨
採水時刻			9:44	10:20	9:42
気温	℃		13.1	22.4	19.1
水温	℃		12.8	18.5	19.9
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	2	0
大腸菌	検出されないこと		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	
水銀及びその化合物	0.0005	mg/L以下		0.00005未満	
セレン及びその化合物	0.01	mg/L以下		0.001未満	
鉛及びその化合物	0.01	mg/L以下		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
六価クロム化合物	0.02	mg/L以下		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
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	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	mg/L以下	0.7	0.6	0.6
フッ素及びその化合物	0.8	mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	1.0	mg/L以下		0.1未満	
四塩化炭素	0.002	mg/L以下		0.0002未満	
1,4-ジオキサン	0.05	mg/L以下		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	
ジクロロメタン	0.02	mg/L以下		0.002未満	
テトラクロロエチレン	0.01	mg/L以下		0.001未満	
トリクロロエチレン	0.01	mg/L以下		0.001未満	
ベンゼン	0.01	mg/L以下		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
クロロ酢酸	0.02	mg/L以下		0.002未満	
クロロホルム	0.06	mg/L以下		0.001未満	
ジクロロ酢酸	0.03	mg/L以下		0.003未満	
ジブロモクロロメタン	0.1	mg/L以下		0.001未満	
臭素酸	0.01	mg/L以下		0.001未満	
総トリハロメタン	0.1	mg/L以下		0.001未満	
トリクロロ酢酸	0.03	mg/L以下		0.003未満	
ブロモジクロロメタン	0.03	mg/L以下		0.001未満	
ブロモホルム	0.09	mg/L以下		0.001未満	
ホルムアルデヒド	0.08	mg/L以下		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
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
鉄及びその化合物	0.3	mg/L以下	0.03	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
ナトリウム及びその化合物	200	mg/L以下	9.6	9.5	9.5
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
塩化物イオン	200	mg/L以下	6.9	7.1	7.3
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300	mg/L以下	60.2	60.8	61.1
	(10mg/L以 100mg/L以下)				
蒸発残留物	500	mg/L以下		83	
	(30mg/L以 200mg/L以下)				
陰イオン界面活性剤	0.2	mg/L以下			
ジオスミン	0.00001	mg/L以下			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
非イオン界面活性剤	0.02	mg/L以下		0.002未満	
フェノール類	0.005	mg/L以下		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	0.3未満
pH値	5.8以上8.6以下 (7.5程度)		7.4	7.5	7.4
味	異常でないこ		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
色度	5	度以下	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
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	
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	
1,2-ジクロロエタン	0.004	mg/L以下		0.0004未満	
トルエン	0.4	mg/L以下		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		
ジクロロアセトニトリル	0.01	mg/L以下（暫定）	0.001未満		
抱水クロラル	0.02	mg/L以下（暫定）	0.002未満		
残留塩素	1	mg/L以下		0.70	
遊離炭酸	20	mg/L以下	5.6		
1,1,1-トリクロロエタン	0.3	mg/L以下		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	
有機物等（過マンガン酸カリウム消費量）	3	mg/L以下	0.4		
臭気強度（TON）	3	以下	2.0		
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		-1.2		
従属栄養細菌	2,000	個/mL以下(暫定)	0		
1,1-ジクロロエチレン	0.1	mg/L以下		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	
スチレン	0.02	mg/L以下			
ノニルフェノール	0.3	mg/L以下			
ビスフェノールA	0.1	mg/L以下			
フタル酸ジ（n-ブチル）	0.01	mg/L以下			
フタル酸ブチルベンジル	0.5	mg/L以下			
ブロモ酢酸	－	mg/L		0.002未満	
トリクロロアセトニトリル	－	mg/L	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		
アセトアルデヒド	－	mg/L		0.008未満	
キシレン	0.4	mg/L以下		0.04未満	