

令和8年度 水質検査結果

清阪浄水場 深井戸原水				
採水年月日		2026/4/8	2026/5/12	2026/6/23
天候		晴	晴	曇
採水時刻		9:20	9:15	9:20
気温		9.4	20.9	21.6
水温		15.3	15.5	15.5
1 水質基準項目	基準値			
一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	1.0未満	1.0未満	1.0未満
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	0.6	0.7	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	0.08未満
ホウ素及びその化合物	1 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
ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸)(別名PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005 mg/L以下			0.000005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			
クロロホルム	0.06 mg/L以下			
ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			
ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下			
臭素酸	0.01 mg/L以下			
総トリハロメタン	0.1 mg/L以下			
トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			
ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下			
ブロモホルム	0.09 mg/L以下			
ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下			
亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下			0.1未満
アルミニウム及びその化合物	0.2 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未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	1 mg/L以下			0.1未満
ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	9.1	8.9	9.5
マンガン及びその化合物	0.05 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	7.1	7.2	7.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	60.3	59.9	63.3
蒸発残留物	500 mg/L以下			131
陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下			0.02未満
ジェオスミン	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	6.9	6.9	6.8
味	異常でないこと			
臭気	異常でないこと	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 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満
2 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	(暫定) 0.002 mg/L以下	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			
ジクロロアセトニトリル	(暫定) 0.01 mg/L以下			
抱水クロラール	(暫定) 0.02 mg/L以下			
農薬類	1 以下			
残留塩素	1 mg/L以下			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	60.3	59.9	63.3
マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満
遊離炭酸	20 mg/L以下			17.2
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下			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
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/L以下			0.6
臭気強度(TON)	3 以下			
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下			131
濁度	1 度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5 程度	6.9	6.9	6.8
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上、極力0に近づける			
従属栄養細菌	(暫定) 2000 個/mL以下			
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下			0.01未満
アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満
3 要検討項目	目標値/単位			
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			
ダイオキシン類	(暫定) 1 mg/L以下			
ノニルフェノール	(暫定) 0.3 mg/L以下			
ビスフェノールA	(暫定) 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			
トリクロロアセトニトリル	— mg/L			
ジブロモアセトニトリル	0.06 mg/L以下			
アセトアルデヒド	— mg/L			
キシレン	0.4 mg/L以下			0.04未満
4 その他の項目	単位			
嫌気性芽胞菌	— 個/50mL	0	0	0
クリプトスポリジウム等	— mg/L			