

令和7年度 大阪広域水道企業団受水水質検査結果(基準項目)

項 目	水 質 基 準 等	赤 山 配 水 場												最 大	最 小	平 均
採水月日		4月9日	5月14日													
採水時刻		10時10分	10時20分													
気温		16.6	23.7											23.7	16.6	20.2
水温		16.2	19.3											19.3	16.2	17.8
一般細菌	1ml中100以下	0	0											0	0	0
大腸菌	検出されないこと	(-)	(-)											(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	0.0003未満	0.0003未満											0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	0.00005未満														0.00005未満
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満											0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満											0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満											0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	0.02mg/l以下	0.002未満	0.002未満											0.002未満	0.002未満	0.002未満
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	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	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満											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	10mg/l以下	0.91	0.72											0.91	0.72	0.82
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.08未満	0.08											0.08	0.08未満	0.08未満
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.1未満	0.1未満											0.1未満	0.1未満	0.1未満
四塩化炭素	0.002mg/l以下		0.0002未満													0.0002未満
1,4-ジオキサン	0.05mg/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	0.04mg/l以下		0.004未満													0.004未満
ジクロロメタン	0.02mg/l以下		0.002未満													0.002未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下		0.001未満													0.001未満
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下		0.001未満													0.001未満
ベンゼン	0.01mg/l以下		0.001未満													0.001未満
塩素酸	0.6mg/l以下	0.06未満	0.07											0.07	0.06未満	0.06未満
クロロ酢酸	0.02mg/l以下															
クロロホルム	0.06mg/l以下		0.003													0.003
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下															
ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下		0.005													0.005
臭素酸	0.01mg/l以下	0.003	0.002											0.003	0.002	0.003
総トリハロメタン	0.1mg/l以下		0.014													0.014
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下															
ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下		0.005													0.005
ブロモホルム	0.09mg/l以下		0.001													0.001
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下															
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	0.01未満	0.01未満											0.01未満	0.01未満	0.01未満
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	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	0.3mg/l以下	0.01未満	0.01未満											0.01未満	0.01未満	0.01未満
銅及びその化合物	1.0mg/l以下	0.01未満	0.01未満											0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	14.3	13.4											14.3	13.4	13.9
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	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	200mg/l以下	18.0	15.4											18.0	15.4	16.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	43.5	40.7											43.5	40.7	42.1
蒸発残留物	500mg/l以下	102	96											102	96	99
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下															
ジェオスミン	0.00001mg/l以下															
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下															
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下															
フェノール類	0.005mg/l以下															
有機物(全有機炭素の量)	3mg/l以下	0.7	0.7											0.7	0.7	0.7
pH値	5.8以上8.6以下	7.26	7.31											7.31	7.26	7.29
味	異常でないこと	異常認めず	異常認めず													異常認めず
臭気	異常でないこと	異常認めず	異常認めず													異常認めず
色度	5度以下	0.1未満	0.1											0.1	0.1未満	0.1未満
濁度	2度以下	0.02	0.02											0.02	0.02	0.02
残留塩素	0.1mg/l以上	0.71	0.65											0.71	0.65	0.68