

令和7年度 大阪広域水道企業団受水水質検査結果(水質管理目標設定項目及び一般性状項目)

項 目	目 標 値	今 木 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40分	11時00分													
気温		16.4	22.1											22.1	16.4	19.3
水温		16.0	19.3											19.3	16.0	17.7
アンチモン及びその化合物	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
ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下	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	0.02mg/l以下	0.002未満	0.002未満											0.002未満	0.002未満	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下		0.0004未満													0.0004未満
トルエン	0.4mg/l以下		0.04未満													0.04未満
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下															
亜塩素酸	0.6mg/l以下	0.06未満	0.06未満											0.06未満	0.06未満	0.06未満
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下	0.001未満														0.001未満
抱水クロラール	0.02mg/l以下	0.002未満														0.002未満
農薬類	1以下															
残留塩素	1mg/l以下	0.71	0.65											0.71	0.65	0.68
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10～100mg/l	43.5	40.7											43.5	40.7	42.1
マンガン及びその化合物	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
遊離炭酸	20mg/l以下	4.0	4.2											4.2	4.0	4.1
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下		0.03未満													0.03未満
メチル-tert-ブチルエーテル	0.02mg/l以下		0.002未満													0.002未満
蒸発残留物	30～200mg/l	99	95											99	95	97
濁度	1度以下	0.03	0.05											0.05	0.03	0.04
pH値	7.5程度	7.29	7.32											7.32	7.29	7.31
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度とし極力0に近づける	-1.5	-1.5											-1.5	-1.5	-1.5
従属性栄養細菌	1ml中2000以下	0	0											0	0	0
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下		0.01未満													0.01未満
アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	0.01未満	0.01											0.01	0.01未満	0.01未満
総酸度		4.6	4.8											4.8	4.6	4.7
総アルカリ度		39.0	40.3											40.3	39.0	39.7
カルシウム硬度		33.9	31.7											33.9	31.7	32.8
侵食性遊離炭酸		3.5	3.6											3.6	3.5	3.6
電気伝導率		134	125											134	125	130
硫酸イオン		15.2	13.7											15.2	13.7	14.5
カリウムイオン		2.5	2.6											2.6	2.5	2.6