

工業用水の水質について

○大阪広域水道企業団工業用水の水質基準(工業用水道事業給水条例第19条)

濁度	30度以下
水素イオン濃度	pH値 6.0以上8.3以下

○工業用水の水質試験結果(浄水場供給水)

検水種別		大 庭 浄 水 場 供 給 水
採水年月日		令和6年7月3日
気温	℃	30.0
水温	℃	24.1
濁度	度	0.3
色度	度	2
臭気		弱厨芥臭
pH値		6.6
アルカリ度	mg/l	17.0
酸度	mg/l	9.4
亜硝酸態窒素	mg/l	0.004未満
硝酸態窒素	mg/l	0.42
塩素イオン	mg/l	6.8
硫酸イオン	mg/l	22.2
過マンガン酸カリウム消費量	mg/l	2.7
蒸発残留物	mg/l	87
電気伝導率	μ S/cm	99
硬度	mg/l	31.6
鉄イオン	mg/l	0.01未満
マンガン	mg/l	0.010
遊離残留塩素	mg/l	0.0
残留塩素	mg/l	0.2
一般細菌	集落/ml	3