

浄水水質検査結果書（令和7年7月 水質基準項目）

※受水とは、
大阪広域水道企業団 浄水です。

試料名	受水 我堂分岐	給水栓 天美西	受水 三宅分岐	給水栓 三宅	受水 丹南分岐	受水 上田分岐	給水栓 天美北	給水栓 西大塚	給水栓 大堀
採水場所	天美我堂 3丁目	天美西 5.6丁目	阿保 5丁目	三宅中 7丁目	丹南 2丁目	上田6丁目 松原ポンプ場	天美北 3丁目	立部 3丁目	大堀 3丁目
	分岐用蛇口	天美西公園	分岐用蛇口	市営 三宅団地	水質検査室	分岐用蛇口	ピレッジハウス 城蓮寺	大塚 運動広場	恵我 コミュニティ 消防センター
採水年月日	7月15日	7月15日	7月15日	7月15日	7月8日	7月8日	7月15日	7月8日	7月8日
採水時刻	7:07	8:07	6:15	9:45	8:10	9:20	8:50	7:00	5:55
天候(前日)	曇後雨	曇後雨	曇後雨	曇後雨	晴	晴	曇後雨	晴	晴
天候(当日)	晴	晴	晴	晴	雨	曇	晴	雨	雨
試験期間	R7.7.15~R7.8.12	R7.7.15~R7.8.12	R7.7.15~R7.8.12	R7.7.15~R7.8.12	R7.7.8~R7.8.4	R7.7.8~R7.8.4	R7.7.15~R7.8.12	R7.7.8~R7.8.4	R7.7.8~R7.8.4
気温(°C)	27.2	26.2	25.0	32.0	31.0	31.5	27.7	28.0	27.5
水温(°C)	29.2	28.8	28.0	29.6	29.2	29.0	29.8	29.3	31.0

※平成25年4月より河内南水質管理ステーションによる共同検査です。

項目	基準値	測定値								
		測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値
一般細菌	1mlの検水で形成される集落数が100以下		0	0	0			0	0	0
大腸菌	検出されないこと		検出せず	検出せず	検出せず			検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	カドミウムの量に関して、0.003mg/L以下	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	水銀の量に関して、0.0005mg/L以下	0.00005未満		0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満			
セレン及びその化合物	セレンの量に関して、0.01mg/L以下	0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満			
鉛及びその化合物	鉛の量に関して、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	0.001未満
ヒ素及びその化合物	ヒ素の量に関して、0.01mg/L以下	0.001未満		0.001未満		0.001未満	0.001未満			
六価クロム化合物	六価クロムの量に関して、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	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			
シアン化物イオン及び塩化シアン	シアンの量に関して、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	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		0.71	0.70	0.73			0.73	0.72	0.71
フッ素及びその化合物	フッ素の量に関して、0.8mg/L以下	0.10		0.10		0.10	0.10			
ホウ素及びその化合物	ホウ素の量に関して、1.0mg/L以下	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		0.0002未満	0.0002未満			
1,4-ジオキササン	0.05mg/L以下	0.005未満		0.005未満		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		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		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		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		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		0.001未満	0.001未満			
塩素酸	0.6mg/L以下		0.13	0.09	0.09			0.09	0.08	0.08
クロロ酢酸	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	0.002未満
クロロホルム	0.06mg/L以下		0.015	0.010	0.011			0.010	0.009	0.008
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003	0.003未満	0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		0.01未満	0.01未満	0.01未満			0.01未満	0.01未満	0.01未満
臭素酸	0.01mg/L以下		0.005	0.004	0.004			0.005	0.004	0.004
総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.04	0.03	0.03			0.03	0.02	0.02
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003	0.003未満	0.003未満			0.003未満	0.003未満	0.003未満
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.012	0.010	0.010			0.009	0.008	0.008
ブロモホルム	0.09mg/L以下		0.009未満	0.009未満	0.009未満			0.009未満	0.009未満	0.009未満
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		0.008未満	0.008未満	0.008未満			0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して、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	0.1未満
アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して、0.2mg/L以下		0.02	0.02	0.02			0.02	0.02	0.01
鉄及びその化合物	鉄の量に関して、0.3mg/L以下		0.03未満	0.03未満	0.03未満			0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	銅の量に関して、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	0.1未満
ナトリウム及びその化合物	ナトリウムの量に関して、200mg/L以下	16.1		16.2		15.1	14.9			
マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.05mg/L以下	0.001		0.001	0.001			0.001未満	0.001	0.001未満
塩化物イオン	200mg/L以下		16.3	16.2	16.6			16.7	14.6	14.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	39.0		39.4	39.6	38.0	38.3	39.6	38.1	38.4
蒸発残留物	500mg/L以下	98		93	101	95	92	91	96	90
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満		0.02未満		0.02未満	0.02未満			
ジェオスミン	0.00001mg/L以下		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満			0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005未満		0.005未満		0.005未満	0.005未満			
フェノール類	フェノールの量に換算して、0.005mg/L以下	0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満			
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下		0.7	0.7	0.7			0.7	0.7	0.7
pH値	5.8以上8.6以下		7.3	7.3	7.4			7.4	7.4	7.4
味	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし			異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし			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			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			0.1未満	0.1未満	0.1未満

