

浄水水質検査結果書（令和8年1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 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 大塚
採水場所	天美我堂 3丁目	天美西 5.6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	大塚 3丁目
	分岐用蛇口	天美西公園	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	1月20日	1月20日	1月6日	1月6日	1月20日	1月6日	1月6日
採水時刻	7:15	8:15	8:05	8:45	8:47	7:35	6:50
天候(前日)	晴後曇	晴後曇	曇時々晴	曇時々晴	晴後曇	曇時々晴	曇時々晴
天候(当日)	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴
試験期間	R8.1.20～R8.2.17	R8.1.20～R8.2.17	R8.1.6～R8.1.30	R8.1.6～R8.1.30	R8.1.20～R8.2.17	R8.1.6～R8.1.30	R8.1.6～R8.1.30
気温(℃)	7.8	7.6	6.0	7.5	8.0	3.9	6.1
水温(℃)	9.1	12.0	9.0	9.2	11.0	9.5	10.8

※平成25年4月より河内水質管理ステーションによる共同検査です。

項目	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
健康に関する項目	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
	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
	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				
	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				
	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				
	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
	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				
	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
	亜硝酸態窒素	0.04mg/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	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
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		0.93			0.94	1.10	1.10	1.10
	フッ素及びその化合物	フッ素の量に関して、0.8mg/L以下	0.08		0.08	0.08				
	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				
	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満		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	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				
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	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				
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					
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満		0.001未満	0.001未満					
塩素酸	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
	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
	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.006未満			0.006未満	0.006未満	0.006未満	0.006未満
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		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
	臭素酸	0.01mg/L以下		0.002			0.002	0.001	0.001	0.001
	総トリハロメタン	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
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		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		0.003			0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満
	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
	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
	水道水	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
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		0.01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		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
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
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	14.3		13.5	13.7				
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	0.001
塩化物イオン		200mg/L以下		18.2			18.2	17.5	17.8	17.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300mg/L以下	44.8		44.9	44.8				
蒸発残留物		500mg/L以下	93		98	96				
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				
性状に関する項目	ジェオスミン	0.00001mg/L以下								
	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	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				
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下		0.8			0.8	0.8	0.8	0.8
	pH値	5.8以上8.6以下		7.3			7.3	7.3	7.3	7.3
味	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
	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
	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
濁度	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

浄水水質検査結果書（令和8年1月 水質管理目標設定項目・その他の項目）

※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 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 大塚
採水場所	天美我堂 3丁目	天美西 5.6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	大塚 3丁目
	分岐用蛇口	天美西公園	水質検査室	分岐用蛇口	ビレッジハウス 城連寺	大塚青少年 運動広場	恵我 コミュニティ 消防センター
採水年月日	1月20日	1月20日	1月6日	1月6日	1月20日	1月6日	1月6日
採水時刻	7:15	8:15	8:05	8:45	8:47	7:35	6:50
天候(前日)	晴後曇	晴後曇	曇時々晴	曇時々晴	晴後曇	曇時々晴	曇時々晴
天候(当日)	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴
試験期間	R8.1.20~R8.2.17	R8.1.20~R8.2.17	R8.1.6~R8.1.30	R8.1.6~R8.1.30	R8.1.20~R8.2.17	R8.1.6~R8.1.30	R8.1.6~R8.1.30
気温(°C)	7.8	7.6	6.0	7.5	8.0	3.9	6.1
水温(°C)	9.1	12.0	9.0	9.2	11.0	9.5	10.8

項目	目標値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値
アンチモン及びその化合物	アンチモンの量に関して、0.02mg/L以下							
ウラン及びその化合物	ウランの量に関して、0.002mg/L以下(暫定)							
ニッケル及びその化合物	ニッケルの量に関して、0.02mg/L以下		0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
欠番								
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下							
欠番								
欠番								
トルエン	0.4mg/L以下							
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							
欠番								
二酸化塩素	0.6mg/L以下							
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下(暫定)		0.001未満			0.001未満	0.001未満	0.001未満
抱水クロラール	0.02mg/L以下(暫定)		0.002未満			0.002未満	0.002未満	0.002未満
農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下							
残留塩素	1mg/L以下	0.6	0.4	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	44.8		44.9	44.8			
マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して、0.01mg/L以下		0.001			0.001	0.001	0.001
遊離炭酸	20mg/L以下							
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下							
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/L以下							
有機物等 (過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/L以下							
臭気強度(TON)	3以下							
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	93		98	96			
濁度	1度以下		0.1未満			0.1未満	0.1未満	0.1未満
pH値	7.5程度		7.3			7.3	7.3	7.3
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける							
従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2000以下 (暫定)							
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下							
アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下		0.01未満			0.02未満	0.01未満	0.01未満
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及びペルフルオロオクタネン酸(PFOA)	0.00005mg/L以下(暫定)							
項目	単位	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値	測定値
電気伝導率	mS/m		18.0			17.8	17.3	17.4
総アルカリ度	mg/L							

水質基準への適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合
----------	----	----	----	----	----	----	----