

水質検査結果(給水栓)
(令和7年2月分)

項目名	水質基準値	系統	玉手浄水場系(自己水)		玉手浄水場系＋ (大阪広域水道企業団水系)	大阪広域水道企業団水系				
		採水場所	雁多尾畑	国分東条町	藤井寺市川北	円明受水場系＋(玉手浄水場系)			今町受水場系	
						山ノ井	東春日台	田辺	今町受水場出口	
		採水日	2月4日	2月18日	2月4日	2月4日	2月18日	2月18日	2月4日	
1 一般細菌	100集落以下/1ml	微生物	0	0	0	0	0	0	0	
2 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	検出せず	
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下		—	—	—	—	—	—	0.0003未満	
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下		—	—	—	—	—	—	0.00005未満	
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	金属	—	—	—	—	—	—	0.001未満	
6 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	0.001未満	0.001未満	
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下		—	—	—	—	—	—	0.001未満	
8 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	0.002未満	0.002未満	
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下	無機物質	—	—	—	—	—	—	0.004未満	
10 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	0.001未満	0.001未満	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		0.88	0.89	0.88	0.88	0.94	0.95	0.93	
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下		—	—	—	—	—	—	0.11	
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	一般有機化学物質	—	—	—	—	—	—	0.1未満	
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下		—	—	—	—	—	—	0.0002未満	
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		—	—	—	—	—	—	0.005未満	
16 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	
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	消毒副生成物	—	—	—	—	—	—	0.002未満	
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		—	—	—	—	—	—	0.001未満	
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		—	—	—	—	—	—	0.001未満	
20 ベンゼン	0.01mg/L以下		—	—	—	—	—	—	0.001未満	
21 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	0.06未満	0.06未満	
22 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	0.002未満	
23 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	0.006未満	0.006未満	
24 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	0.003未満	0.003未満	
25 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	0.01未満	
26 臭素酸	0.01mg/L以下		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001	0.001未満	
27 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	0.01未満	0.01未満	
28 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	0.003未満	0.003未満	
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003	0.003未満	0.003未満	0.003未満	
30 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	0.009未満	
31 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	0.008未満	
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		金属	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
34 鉄及びその化合物	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	0.03未満	
35 銅及びその化合物	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	0.1未満	0.1未満	
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	味覚	—	—	—	—	—	—	17.0	
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	色	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
38 塩化物イオン	200mg/L以下	味覚	24.5	25.0	24.3	22.6	21.5	21.9	21.0	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		—	—	—	—	—	—	—	69.8
40 蒸発残留物	500mg/L以下		—	—	—	—	—	—	—	119
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		発泡	—	—	—	—	—	—	0.02未満
42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	かび臭物質	—	—	—	—	—	—	—	
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下		—	—	—	—	—	—	—	
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	発泡	—	—	—	—	—	—	0.005未満	
45 フェノール類	0.005mg/L以下	におい	—	—	—	—	—	—	0.0005未満	
46 有機物等(TOC)	3mg/L以下	味覚	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	
47 pH値	5.8～8.6	基礎的性状	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.3	7.5	
48 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	異常なし	
49 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	異常なし	
50 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	0.5未満	
51 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	0.1未満	
遊離残留塩素	0.1mg/L以上	消毒効果	0.5	0.6	0.6	0.4	0.5	0.5	0.5	
判定(検査を実施した項目について)			水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	

水質検査結果(浄水)
(令和7年2月分)

項目名	水質基準値	系統	玉手浄水場系 (自己水)	大阪広域水道企業団水系
		採水場所	玉手浄水場出口	円明受水場系
		採水日 分類	2月25日	2月18日
1 一般細菌	100集落以下/1ml	病原生物	0	—
2 大腸菌	検出されないこと		検出せず	—
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	金属	0.0003未満	0.0003未満
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下		0.00005未満	0.00005未満
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満	0.001未満
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満	—
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下		0.001未満	0.001未満
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下		0.002未満	—
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L 以下		0.004未満	0.004未満
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	無機物質	0.001未満	—
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下		0.90	—
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	金属	0.15	0.11
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下		0.1	0.1未満
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	一般有機 化学物質	0.0002未満	0.0002未満
15 1, 4－ジオキサン	0.05mg/L以下		0.005未満	0.005未満
16 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
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下		0.002未満	0.002未満
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満	0.001未満
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		0.001未満	0.001未満
20 ベンゼン	0.01mg/L以下		0.001未満	0.001未満
21 塩素酸	0.6mg/L以下	消毒副生成物	0.06未満	—
22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下		0.002未満	—
23 クロロホルム	0.06mg/L以下		0.006未満	—
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満	—
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下		0.01未満	—
26 臭素酸	0.01mg/L以下		0.001未満	—
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.01未満	—
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003未満	—
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.003未満	—
30 ブロモホルム	0.09mg/L以下		0.009未満	—
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		0.008未満	—
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	金属	0.1未満	—
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下		0.02未満	—
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		0.03未満	—
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	味覚	0.1未満	—
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		19.0	17.1
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	色	0.005未満	—
38 塩化物イオン	200mg/L以下	味覚	25.6	—
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		99.3	70.2
40 蒸発残留物	500mg/L以下	発泡	159	118
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		0.02未満	0.02未満
42 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	かび臭 物質	—	—
43 2－メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	発泡	—	—
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		0.005未満	0.005未満
45 フェノール類	0.005mg/L以下	におい	0.0005未満	0.0005未満
46 有機物等(TOC)	3mg/L以下	味覚	0.4	—
47 pH値	5.8～8.6	基礎的 性状	7.3	—
48 味	異常でないこと		異常なし	—
49 臭気	異常でないこと		異常なし	—
50 色度	5度以下		0.5未満	—
51 濁度	2度以下		0.1未満	—
遊離残留塩素	0.1mg/L以上	消毒効果	0.8	0.7
判定(検査を実施した項目について)			水質基準に適合	水質基準に適合