

柏原市の水道水の水質検査結果をお知らせします

いつもみなさんに安心して水道水をご使用いただけるように、常に水質検査を実施しています。
平成27年4月～6月における3系統の水道水の水質は、水道法に基づく水質基準に適合しております。安心してご使用ください。

問合せ：水道工務課 TEL 972-1501(代表)

水道水の水質検査結果(平成27年4月～6月の平均値)

分類	項目名	基準値	大阪広域水道企業団水				
			玉手浄水場系統(自己水)		円明受水場系統		今町受水場系統
			雁多尾畑	国分東条町	山ノ井	東春日台	今町受水場出口
健康に関する項目	1 一般細菌	100集落以下/1ml	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
	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	☆2	☆2	☆2	☆2	☆2
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	☆2	☆2	☆2	☆2	☆2
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	☆2	☆2	☆2	☆2	☆2
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	☆2	☆2	☆2	☆2	☆2
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	☆2	☆2	☆2	☆2	☆2
	8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	☆2	☆2	☆2	☆2	☆2
	9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	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	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	1	1	0.1未満	0.85	1未満
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.18	0.18	0.11	0.11	0.10
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	☆2	☆2	☆2	☆2	0.1未満
	14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	☆2	☆2	☆2	☆2	☆2
	15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	☆2	☆2	☆2	☆2	☆2
	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	☆2	☆2	☆2	☆2	☆2
	17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	☆2	☆2	☆2	☆2	☆2
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	☆2	☆2	☆2	☆2	☆2
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	☆2	☆2	☆2	☆2	☆2
	20 ベンゼン	0.01mg/l以下	☆2	☆2	☆2	☆2	☆2
	21 塩素酸	0.6mg/l以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06	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
	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
	24 ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
	25 ジブrom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
	26 臭素酸	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.0011	0.0012
	27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.015	0.02	0.02	0.018	0.01未満
	28 トリクロロ酢酸	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
	29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.003未満	0.006	0.005	0.006	0.005
	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
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	
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	☆2	☆2	☆2	0.1未満	☆2	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	☆2	☆2	☆2	0.02未満	☆2	
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	
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下	☆2	☆2	☆2	0.1未満	☆2	
無機物	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	22.7		15.4	14.7	
金属類	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
その他	38 塩化物イオン	200mg/l以下	21.7	22.0	16.3	15.7	
無機物	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	88	88		46	
	40 蒸発残留物	500mg/l以下	187	187		105	
	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	☆2	☆2	0.02未満	0.02未満	
有機物	42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	☆1	☆1	☆1	☆1	
	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	☆1	☆1	☆1	☆1	
	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0	0.01未満	
	45 フェノール類	0.005mg/l以下	☆2	☆2	☆2	☆2	
その他	46 有機物質(TOC)	3mg/l以下	0.5	0.5	0.7	0.7	
	47 pH値	5.8～8.6	7.2	7.4	7.3	7.3	
	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	
	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	
	50 色度	5度以下	0	0	0	0	
	51 濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
その他	遊離残留塩素	0.1mg/l以上	0.4	0.3	0.4	0.4	
	判定		基準に適合	基準に適合	基準に適合	基準に適合	

- ☆1については、1年に1回検査する項目です。
- ☆2については、1年に2回検査する項目です