

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26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26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	1.00	1.00	1.00	1未満	1未満	
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.20	0.20	☆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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	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未満	0.07	
	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	0.001未満	0.001	
	27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	
	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 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.004	0.005	0.007	0.008	0.007	
	30 プロモホルム	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	☆2	☆2		
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	☆2	☆2	☆2	☆2	☆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	☆2	☆2		
36 無機物	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	☆2	☆2	☆2	☆2	17.0	
37 金属類	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	0.005未満	
38 その他	塩化物イオン	200mg/l以下	26.9	26.9	20.0	18.4	18.1	
性状に関する項目	39 無機物	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	91	91	40	40	42
	40	蒸発残留物	500mg/l以下	185	185	95	95	98
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	☆2	☆2	☆2	☆2	☆2
	42	ジオスミン	0.00001mg/l以下	☆1	☆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	☆1
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	45	フェノール類	0.005mg/l以下	☆2	☆2	☆2	☆2	☆2
	46	有機物質(TOC)	3mg/l以下	0.6	0.6	0.8	0.7	0.7
	47	pH値	5.8～8.6	7.2	7.2	7.2	7.4	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
	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
	50	色度	5度以下	0	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	0.1未満
	その他	遊離残留塩素	0.1mg/l以上	0.5	0.5	0.4	0.4	0.6

○ ☆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