

水道水の水質検査結果 速報値(平成30年10月1日実施)

分類	No.	検査項目	単位	水源名	第三水源地給水	第四水源地給水	第五水源地給水	第六水源地給水	岩井水源地給水	
				採水場所	仲田第一公園	中原ふれあい防炎公園	柏たなか第三公園	柏西口第一公園	野馬公園	
				基準値						
健康指標	1	気温	(℃)		30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	
	2	水温	(℃)		23.0	21.5	23.5	21.0	23.0	
	3	一般細菌	(個/ml)	100以下	0	0	0	0	0	
	4	大腸菌		検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	5	カドミウム及びその化合物	(mg/l)	0.003以下			0.0003未満			
	6	水銀及びその化合物	(mg/l)	0.0005以下			0.00005未満			
	7	セレン及びその化合物	(mg/l)	0.01以下			0.001未満			
	8	鉛及びその化合物	(mg/l)	0.01以下			0.001未満			
	9	ヒ素及びその化合物	(mg/l)	0.01以下			0.001			
	10	六価クロム化合物	(mg/l)	0.05以下			0.005未満			
	11	亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.04以下						
	12	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/l)	0.01以下			0.001未満			
	13	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下						
	14	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下			0.12			
	15	ホウ素及びその化合物	(mg/l)	1.0以下			0.1未満			
	16	四塩化炭素	(mg/l)	0.002以下			0.0002未満			
	17	1,4-ジオキサン	(mg/l)	0.05以下			0.005未満			
	18	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	(mg/l)	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満			
	19	ジクロロメタン	(mg/l)	0.02以下			0.002未満			
	20	テトラクロロエチレン	(mg/l)	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
	21	トリクロロエチレン	(mg/l)	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
	22	ベンゼン	(mg/l)	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満			
	23	塩素酸	(mg/l)	0.6以下						
	24	クロロ酢酸	(mg/l)	0.02以下						
	25	クロロホルム	(mg/l)	0.06以下						
	26	ジクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下						
	27	ジプロモクロロメタン	(mg/l)	0.1以下						
	28	臭素酸	(mg/l)	0.01以下						
	29	総トリハロメタン	(mg/l)	0.1以下						
	30	トリクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下						
	31	プロモジクロロメタン	(mg/l)	0.03以下						
	32	プロモホルム	(mg/l)	0.09以下						
	33	ホルムアルデヒド	(mg/l)	0.08以下						
	34	亜鉛及びその化合物	(mg/l)	1.0以下						
	35	アルミニウム及びその化合物	(mg/l)	0.2以下						
	36	鉄及びその化合物	(mg/l)	0.3以下						
	37	銅及びその化合物	(mg/l)	1.0以下						
	38	ナトリウム及びその化合物	(mg/l)	200以下						
	39	マンガン及びその化合物	(mg/l)	0.05以下						
	40	塩化物イオン	(mg/l)	200以下	14.1	14.2	25.8	15.3	15.9	
	41	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	300以下						
	42	蒸発残留物	(mg/l)	500以下						
	43	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.2以下						
	44	ジェオスミン	(mg/l)	0.00001以下						
	45	2-メチルイソボルネオール	(mg/l)	0.00001以下						
	46	非イオン界面活性剤	(mg/l)	0.02以下						
	47	フェノール類	(mg/l)	0.005以下						
	48	汚濁指標(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/l)	3以下	0.7	0.7	1.0	0.8	0.8	
	49	P H値	(mg/l)	5.8以上8.6以下	7.7	7.7	7.6	7.6	7.5	
	50	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	
	51	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	
52	色度	(度)	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満		
53	濁度	(度)	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
54	残留塩素	(mg/l)	0.1以上(注)	0.6	0.7	0.7	0.7	0.5		

備考 1. 未満とは、定められた検査方法でその値(おおむね基準値の1/10)より小さいことをあらわします。  
 (注)・・・残留塩素の基準値は水道法22条に基づく衛生上の措置のための管理基準です。