

水道水の水質検査結果 速報値(令和5年10月2日実施)

区 分	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 基準値	仲田第一公園	中原ふれあい 防災公園	柏たなか第三公園	柏西口第一公園	野馬公園	
健康指標		気温	(℃)		23. 2	23. 2	23. 2	23. 2	23. 2	
		水温	(℃)		27. 2	26. 0	27. 5	25. 5	26. 5	
	1	一般細菌	(個/ml)	100以下	0	0	0	0	0	
	2	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	
	3	カドミウム及びその化合物	(mg/l)	0. 003以下			0. 0003未満			
重金属	4	水銀及びその化合物	(mg/l)	0. 0005以下			0. 00005未満			
	5	セレン及びその化合物	(mg/l)	0. 01以下			0. 001未満			
	6	鉛及びその化合物	(mg/l)	0. 01以下			0. 001未満			
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/l)	0. 01以下			0. 001未満			
	8	六価クロム化合物	(mg/l)	0. 02以下			0. 002未満			
無機物	9	亜硝酸態窒素	(mg/l)	0. 04以下						
	10	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			
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/l)	10以下						
	12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0. 8以下			0. 12			
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/l)	1. 0以下			0. 1未満			
化学物質	14	四塩化炭素	(mg/l)	0. 002以下			0. 0002未満			
	15	1, 4－ジオキサン	(mg/l)	0. 05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	(mg/l)	0. 04以下	0. 004未満	0. 004未満	0. 004未満			
	17	ジクロロメタン	(mg/l)	0. 02以下			0. 002未満			
	18	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			
消毒副生成物	19	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			
	20	ベンゼン	(mg/l)	0. 01以下	0. 001未満	0. 001未満	0. 001未満			
	21	塩素酸	(mg/l)	0. 6以下						
	22	クロロ酢酸	(mg/l)	0. 02以下						
	23	クロロホルム	(mg/l)	0. 06以下						
色	24	ジクロロ酢酸	(mg/l)	0. 03以下						
	25	ジブロモクロロメタン	(mg/l)	0. 1以下						
	26	臭素酸	(mg/l)	0. 01以下						
	27	総トリハロメタン	(mg/l)	0. 1以下						
	28	トリクロロ酢酸	(mg/l)	0. 03以下						
味	29	ブロモジクロロメタン	(mg/l)	0. 03以下						
	30	ブロモホルム	(mg/l)	0. 09以下						
	31	ホルムアルデヒド	(mg/l)	0. 08以下						
	32	亜鉛及びその化合物	(mg/l)	1. 0以下						
	33	アルミニウム及びその化合物	(mg/l)	0. 2以下						
味	34	鉄及びその化合物	(mg/l)	0. 3以下						
	35	銅及びその化合物	(mg/l)	1. 0以下						
	36	ナトリウム及びその化合物	(mg/l)	200以下						
	37	マンガン及びその化合物	(mg/l)	0. 05以下						
	38	塩化物イオン	(mg/l)	200以下	22	24	28	24	23	
におい	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/l)	300以下						
	40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下						
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0. 2以下						
	42	ジオオスミン	(mg/l)	0. 00001以下						
	43	2－メチルイソボルネオール	(mg/l)	0. 00001以下						
汚濁指標	44	非イオン界面活性剤	(mg/l)	0. 02以下						
	45	フェノール類	(mg/l)	0. 005以下						
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/l)	3以下	0. 6	0. 6	0. 7	0. 6	0. 6	
	47	P H値		5. 8以上8. 6以下	7. 6	7. 6	7. 6	7. 5	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	
におい	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	(度)	5以下	1	0. 6	0. 5未満	0. 5未満	0. 5未満	
	51	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	
上 記 水 質 基 準 項 目 の 判 定				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	
その他		残留塩素	(mg/l)	0. 1以上（注）	0. 7	0. 6	0. 7	0. 7	0. 6	

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 2 2 条に基づく衛生上の措置のための管理基準です。