

水道水の水質検査結果 速報値(令和6年11月5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	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	
				基準値						
健康指標		気温	(℃)		17.7		17.7		17.7	
		水温	(℃)		19.0		18.5		17.5	
	1	一般細菌	(個/ml)	100以下	0		0		0	
病原菌	2	大腸菌		検出されないこと	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		0.0003未満		0.0003未満	
	4	水銀及びその化合物	(mg/l)	0.0005以下	0.00005未満		0.00005未満		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		0.001未満		0.001未満	
	6	鉛及びその化合物	(mg/l)	0.01以下	0.001未満		0.001未満		0.001未満	
	7	ヒ素及びその化合物	(mg/l)	0.01以下	0.001未満		0.001未満		0.001未満	
	8	六価クロム化合物	(mg/l)	0.02以下	0.002未満		0.002未満		0.002未満	
	9	亜硝酸態窒素	(mg/l)	0.04以下	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	(mg/l)	0.01以下	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	(mg/l)	10以下	1.9		1.40		2.10	
	12	フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下	0.09		0.08		0.10	
	13	ホウ素及びその化合物	(mg/l)	1.0以下	0.1未満		0.1未満		0.1未満	
無機物	14	四塩化炭素	(mg/l)	0.002以下	0.0002未満		0.0002未満		0.0002未満	
	15	1, 4－ジオキサン	(mg/l)	0.05以下	0.005未満		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	(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		0.002未満		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	
	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	0.06		0.06未満		0.09	
	22	クロロ酢酸	(mg/l)	0.02以下	0.002未満		0.002未満		0.002未満	
	23	クロホルム	(mg/l)	0.06以下	0.004		0.002		0.006	
	24	ジクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下	0.003未満		0.003未満		0.003未満	
	25	ジブロモクロロメタン	(mg/l)	0.1以下	0.005		0.005		0.011	
	26	臭素酸	(mg/l)	0.01以下	0.001未満		0.001未満		0.001未満	
化学物質	27	総トリハロメタン	(mg/l)	0.1以下	0.015		0.012		0.029	
	28	トリクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下	0.003未満		0.003		0.003未満	
	29	ブロモジクロロメタン	(mg/l)	0.03以下	0.005		0.004		0.009	
	30	ブロモホルム	(mg/l)	0.09以下	0.001		0.001		0.003	
	31	ホルムアルデヒド	(mg/l)	0.08以下	0.008未満		0.008未満		0.008未満	
	32	亜鉛及びその化合物	(mg/l)	1.0以下	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	(mg/l)	0.2以下	0.02		0.02		0.03	
	34	鉄及びその化合物	(mg/l)	0.3以下	0.03未満		0.03未満		0.03未満	
	35	銅及びその化合物	(mg/l)	1.0以下	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	(mg/l)	200以下	12		10		22	
	37	マンガン及びその化合物	(mg/l)	0.05以下	0.005未満		0.005未満		0.005未満	
	38	塩化物イオン	(mg/l)	200以下	15		15		28	
消毒副生成物	39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	(mg/l)	300以下	62		61		66	
	40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下	128		125		168	
	41	陰イオン界面活性剤	(mg/l)	0.2以下	0.02未満		0.02未満		0.02未満	
	42	ジェオスミン	(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						
	44	非イオン界面活性剤	(mg/l)	0.02以下	0.005未満		0.005未満		0.005未満	
	45	フェノール類	(mg/l)	0.005以下	0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満	
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/l)	3以下	0.7		0.7		0.9	
	47	P H値		5.8以上8.6以下	7.6		7.6		7.5	
	48	味		異常でないこと	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	
	50	色度	(度)	5以下	0.6		0.5未満		0.6	
	51	濁度	(度)	2以下	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	
そ の 他				残留塩素	(mg/l)	0.1以上(注)	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22条に基づく衛生上の措置のための管理基準です。