

水道水の水質検査結果 速報値(令和7年2月3日実施)

区分	No.	検査項目	単位	水源名	第三水源給水	第四水源給水	第五水源給水	第六水源給水	岩井水源給水	
				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	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	
	重金属	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	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	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	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	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	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	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	0.004未満	0.004未満
		無機物	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	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	1.9	1.40	2.00	2.00
	12		フッ素及びその化合物	(mg/l)	0.8以下	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13
	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	0.1未満	0.1未満
14	四塩化炭素		(mg/l)	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
化学物質	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	0.005未満	0.005未満	
	16	トランス-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	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	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	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	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	0.001未満	0.001未満	
	消毒副生成物	21	塩素酸	(mg/l)	0.6以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
		22	クロロ酢酸	(mg/l)	0.02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	(mg/l)	0.06以下	0.005	0.004	0.007	0.003	0.004
		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	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	0.010	0.005	0.006	
26		臭素酸	(mg/l)	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
27		総トリハロメタン	(mg/l)	0.1以下	0.016	0.015	0.029	0.014	0.017	
28		トリクロロ酢酸	(mg/l)	0.03以下	0.003	0.003未満	0.004	0.003未満	0.003	
29		ブロモジクロロメタン	(mg/l)	0.03以下	0.005	0.005	0.009	0.005	0.006	
30		ブロモホルム	(mg/l)	0.09以下	0.001	0.001	0.003	0.001	0.001	
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	0.008未満	0.008未満	
水道水の色	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	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	0.02	0.03	0.02	
	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	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	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	17	16	18	18	18	
水道水の味	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	0.005未満	0.005未満	
	38	塩化物イオン	(mg/l)	200以下	27	28	39	30	30	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/l)	300以下	74	73	75	74	77	
	40	蒸発残留物	(mg/l)	500以下	176	172	211	174	175	
性状	発泡	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	0.02未満	
	におい	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					
		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	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	0.0005未満	0.0005未満	
汚濁指標	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/l)	3以下	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	
	47	P H値		5.8以上8.6以下	7.6	7.6	7.7	7.5	7.5	
腐食等	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	0.5未満	0.5未満	0.7	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		
その他	残留塩素	(mg/l)	0.1以上(注)	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7		

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。