

水道水の水質検査結果 をお知らせします

市では安全な水を供給するため、配水区域（5地区）ごとの給水栓（蛇口）で、水道法に定める水質検査を定期的実施しています。検査結果は、下表のとおりすべての項目で水質基準に適合しています。

（令和8年4月実施）

	項目	基準値	採水地区及び検査結果					区分
			豊岡	東金子・金子	宮寺・二本木	藤沢	西武	
健康に 関する 項目	1 一般細菌	100 個/ml 以下	0	0	0	0	0	病原生物の 代替指標
	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	0.003 mg/L 以下						無機物 ／ 重金属
	4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下						
	5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下						
	6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L 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	0.01 mg/L 以下						
	8 六価クロム化合物	0.02 mg/L 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	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	0.01 mg/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	10 mg/L 以下	1.74	1.95	1.65	2.15	2.17	
	12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	
	13 ホウ素及びその化合物	1 mg/L 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	0.002 mg/L 以下						一般有機物
15 1, 4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下	0.005 未満	0.005 未満	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	0.04 mg/L 以下							
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下							
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下							
19 トリクロロエチレン	0.03 mg/L 以下							
20 PFOS及びPFOA	0.00005 mg/L 以下	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002		
21 ベンゼン	0.01 mg/L 以下						消毒副生成物	
22 塩素酸	0.6 mg/L 以下	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満		
23 クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満		
24 クロロホルム	0.06 mg/L 以下	0.009	0.010	0.011	0.007	0.007		
25 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	0.007	0.005	0.004	0.007	0.005		
26 ジブromクロロメタン	0.1 mg/L 以下	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003		
27 臭素酸	0.01 mg/L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		
28 総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	0.019	0.022	0.022	0.016	0.016		
29 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	0.010	0.010	0.010	0.007	0.008		
30 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	0.007	0.008	0.008	0.006	0.006		
31 ブロモホルム	0.09 mg/L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満		
32 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満		
33 亜鉛及びその化合物	1 mg/L 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	色	
34 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満		
35 鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満		
36 銅及びその化合物	1 mg/L 以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満		
37 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下						味覚	
38 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	色	
39 塩化物イオン	200 mg/L 以下	18.7	17.0	19.3	15.7	15.4	味覚	
40 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L 以下	64.6	68.5	65.7	69.5	69.7		
41 蒸発残留物	500 mg/L 以下	142	140	142	137	139	発泡	
42 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満		
43 ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	臭気	
44 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001		
45 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	発泡	
46 フェノール類	0.005 mg/L 以下							
47 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L 以下	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1	味覚	
48 pH値	5.8以上 8.6以下	6.9	7.1	7.0	6.9	6.9		
49 味	異常でないこと	正常	正常	正常	正常	正常	基礎的性状	
50 臭気	異常でないこと	正常	正常	正常	正常	正常		
51 色度	5 度 以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満		
52 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		
採水地での濃度	残留塩素	0.1 mg/L 以上	0.4	0.2	0.3	0.4	0.3	消毒の残留効果
判定			上記の水質項目は水質基準に適合					

※1mg（ミリグラム）=1g（グラム）の千分の1[1円玉1枚の重さがおよそ1gです]

鍵山浄水場の水質検査結果

鍵山浄水場の原水（入間川伏流水）と浄水の水質検査を定期的に行っています。原水・浄水の水質検査結果は下表のとおりです。

(令和8年4月実施)

	項目	基準値	検査結果		区分		
			原水	浄水			
健康に	1 一般細菌	100 個/ml 以下	330		0	病原生物の代替指標	
	2 大腸菌	検出されないこと	検出		不検出		
	3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下	0.0003	未満			無機物 / 重金属
	4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下	0.00005	未満			
	5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	0.001	未満			
	6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以下	0.001	未満	0.001	未満	
	7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下	0.001	未満			
	8 六価クロム化合物	0.02 mg/L 以下	0.002	未満	0.002	未満	
	9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下	0.099		0.004	未満	
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以下	0.001	未満	0.001	未満	
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	3.51		3.19		
	12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下	0.07		0.07		
	13 ホウ素及びその化合物	1 mg/L 以下	0.1	未満	0.1	未満	
	14 四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	0.0002	未満			一般有機物
15 1, 4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下	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	0.04 mg/L 以下	0.001	未満				
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下	0.001	未満				
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	0.001	未満				
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	0.001	未満				
20 PFOS及びPFOA	0.00005 mg/L 以下	0.000002		0.000002			
21 ベンゼン	0.01 mg/L 以下	0.001	未満			消毒副生成物	
22 塩素酸	0.6 mg/L 以下			0.05	未満		
23 クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下			0.002	未満		
24 クロロホルム	0.06 mg/L 以下			0.001			
25 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下			0.002	未満		
26 シプロモクロロメタン	0.1 mg/L 以下			0.002			
27 臭素酸	0.01 mg/L 以下			0.001	未満		
28 総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下			0.005			
29 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下			0.002	未満		
30 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下			0.002			
31 ブロモホルム	0.09 mg/L 以下			0.001	未満		
32 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下			0.005	未満		
性状に	33 亜鉛及びその化合物	1 mg/L 以下	0.01	未満	0.01	未満	色
	34 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下	0.03		0.01	未満	
	35 鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下	0.05		0.03	未満	
	36 銅及びその化合物	1 mg/L 以下	0.01	未満	0.01	未満	
	37 ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	11.0				味覚
	38 マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下	0.032		0.001	未満	色
	39 塩化物イオン	200 mg/L 以下	9.5		10.7		味覚
	40 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L 以下	84.5		80.6		
	41 蒸発残留物	500 mg/L 以下	156		149		基礎的性状
	42 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下	0.02	未満	0.02	未満	
43 ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下	0.000005		0.000001	未満	臭気	
44 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下	0.000002		0.000001	未満	臭気	
45 非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下	0.002	未満	0.002	未満	発泡	
46 フェノール類	0.005 mg/L 以下	0.0005	未満			臭気	
47 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 mg/L 以下	1.7		0.9		味覚	
48 pH値	5.8以上 8.6以下	7.0		7.0			
49 味	異常でないこと			正常			
50 臭気	異常でないこと		微藻臭	正常			
51 色度	5 度 以下	4.3		0.5	未満	基礎的性状	
52 濁度	2 度 以下	1.1		0.1	未満		
採水地での濃度	残留塩素	0.1 mg/L 以上			0.4	消毒の残留効果	
判定			上記の水質項目は水質基準に適合				

※1mg（ミリグラム）=1g（グラム）の千分の1[1円玉1枚の重さがおおよそ1gです]