

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を実施しています。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7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	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	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	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	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	
	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	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	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	1.76	1.71	1.76	1.72	1.77	
	12 フッ素及びその化合物	0.8 ｍｇ/Ｌ 以下	0.09	0.09	0.11	0.08	0.08	
	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	
健康に関する項目	14 四塩化炭素	0.002 ｍｇ/Ｌ 以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	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	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	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	
	17 ジクロロメタン	0.02 ｍｇ/Ｌ 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	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	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	0.03 ｍｇ/Ｌ 以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	
	20 PFOS及びPFOA	0.00005 ｍｇ/Ｌ 以下	0.000003	0.000003	0.000002	0.000003	0.000002	
	21 ベンゼン	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	消毒副生成物
	22 塩素酸	0.6 ｍｇ/Ｌ 以下	0.05 未満	0.14	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	0.022	0.025	0.025	0.012	0.017	
	25 ジクロロ酢酸	0.03 ｍｇ/Ｌ 以下	0.007	0.002	0.003	0.004	0.004	
26 ジブロモクロロメタン	0.1 ｍｇ/Ｌ 以下	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004		
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	0.038	0.041	0.042	0.022	0.031		
29 トリクロロ酢酸	0.03 ｍｇ/Ｌ 以下	0.016	0.015	0.016	0.008	0.011		
30 ブロモジクロロメタン	0.03 ｍｇ/Ｌ 以下	0.012	0.012	0.013	0.007	0.010		
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		
健康に関する項目	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	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	
	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	9.3	8.6	9.3	7.7	8.5	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	12.6	11.4	12.7	8.7	10.7	味覚
	40 カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 ｍｇ/Ｌ 以下	78.5	76.9	79.7	73.6	76.5	
	41 蒸発残留物	500 ｍｇ/Ｌ 以下	152	141	152	142	147	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	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	臭気
	44 ２－メチルイソボルネオール	0.00001 ｍｇ/Ｌ 以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	
	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
健康に関する項目	46 フェノール類	0.005 ｍｇ/Ｌ 以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	臭気
	47 有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 ｍｇ/Ｌ 以下	1.2	1.1	1.2	0.9	1.0	味覚
	48 pH値	5.8以上 8.6以下	7.2	7.3	7.3	7.1	7.2	基礎的性状
	49 味	異常でないこと	正常	正常	正常	正常	正常	
	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	0.5	0.3
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・浄水の検査結果は下表のとおりです。

(令和8年7月実施)

	項 目		基 準 値	検 査 結 果				区 分
				原 水		浄 水		
健康に関する項目	1	一般細菌	100 個/ｍｌ 以下	150		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	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	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	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	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	0.005		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	1.61		1.76		
	12	フッ素及びその化合物	0.8 ｍｇ/Ｌ 以下	0.07		0.08		
	13	ホウ素及びその化合物	1 ｍｇ/Ｌ 以下	0.1	未満	0.1	未満	一般有機物
	14	四塩化炭素	0.002 ｍｇ/Ｌ 以下	0.0002	未満	0.0002	未満	
	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	0.001	未満	
	17	ジクロロメタン	0.02 ｍｇ/Ｌ 以下	0.001	未満	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	0.001	未満	
	19	トリクロロエチレン	0.01 ｍｇ/Ｌ 以下	0.001	未満	0.001	未満	
	20	PFOS及びPFOA	0.00005 ｍｇ/Ｌ 以下	0.000001		0.000003		
	21	ベンゼン	0.01 ｍｇ/Ｌ 以下	0.001	未満	0.001	未満	消毒副生成物
	22	塩素酸	0.6 ｍｇ/Ｌ 以下			0.06		
	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	ジブromok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	
性状に関する項目	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	0.04		0.01	未満	
	35	鉄及びその化合物	0.3 ｍｇ/Ｌ 以下	0.06		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	5.8		6.4		味覚
	38	マンガン及びその化合物	0.05 ｍｇ/Ｌ 以下	0.022		0.001	未満	色
	39	塩化物イオン	200 ｍｇ/Ｌ 以下	4.1		5.9		味覚
	40	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 ｍｇ/Ｌ 以下	73.3		70.5		
	41	蒸発残留物	500 ｍｇ/Ｌ 以下	132		132		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	
	43	ジェオスミン	0.00001 ｍｇ/Ｌ 以下	0.000002		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	0.000001	未満	0.000001	未満	
	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	0.0005	未満	臭気
	47	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3 ｍｇ/Ｌ 以下	0.7		0.6		味覚
	48	pH値	5.8以上 8.6以下	7.2		7.0		基礎的性状
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	2.7		0.5			
52	濁度	2 度 以下	0.8		0.1	未満		
採水地での濃度		残留塩素	0.1 ｍｇ/Ｌ 以上			1.0		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〕