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に実施しています。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7年10月実施)

		百口	甘淮店	採 水 地 区 及 び 検 査 結 果						
		項目	基準値	豊岡	東金子・金子	宮寺・二本木	藤沢	西武	区分	
	1	一般細菌	100 個/ml 以下	0	0	0	0	0	病原生物の	
	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	代替指標	
健	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下							
	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							
由	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		
康	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下						無機物	
	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	/重金属	
	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		
に	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		
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	1.77	1.82	1.73	1.98	1.97		
		フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下	0.10	0.09	0.10	0.09	0.09		
		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		
関		四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005		
	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	シスー1,2ージクロロエチレン及び	0.04 mg/L 以下						@r. /_ +666 #-hm	
す	17	トランスー1,2ージクロロエチレン	000/1 1/17						一般有機物	
9		ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下 0.01 mg/L 以下							
		テトラクロロエチレン トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下							
		ベンゼン	0.03 lig/L 以下							
る		塩素酸	0.01 mg/L 以下	0.05 未満	0.08	0.27	0.05 未満	0.05 未満		
		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		
		クロロホルム	0.02 mg/L 以下	0.002 x/iii	0.012	0.002 */	0.002 */	0.002 */		
T-		ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002	0.008 未満		
項		ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L 以下	0.008	0.008	0.002	0.002	0.002		
		臭素酸	0.01 mg/L 以下	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.000 未満	0.001 未満	消毒副生成物	
		総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	0.029	0.033	0.035	0.023	0.023	万中町工水が	
Ħ		トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	0.006	0.007	0.007	0.005	0.005		
		プロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	0.011	0.012	0.013	0.009	0.009		
		プロモホルム	0.09 mg/L 以下	0.001 未満	0.001	0.001	0.001 未満	0.001 未満		
	31	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		
	32	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		
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	-	
性	34	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	色	
	35	銅及びその化合物	1 mg/L 以下	0.01 未満	0.01	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満		
状	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下						味覚	
	37	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	
に	38	塩化物イオン	200 mg/L 以下	22.5	18.1	22.4	18.4	18.5		
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L 以下	83.2	85.8	82.0	84.6	84.7	味覚	
関	40	蒸発残留物	500 mg/L 以下	168	173	175	175	165		
الإيما	41	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	発泡	
す	42	ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下	0.000001	0.000001 未満	0.000001	0.00001 未満	0.000001 未満	臭気	
J	43	2ーメチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下	0.000001	0.000001 未満	0.000001	0.00001 未満	0.000001 未満		
る		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	
9		フェノール類	0.005 mg/L 以下						臭気	
τ Ζ		有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L 以下	0.8	0.8	0.8	0,8	0.8	味覚	
項		p H値	5.8以上 8.6以下	7.1	7.4	7.3	7.1	7.2		
	48		異常でないこと	正常	正常	正常	正常	正常		
		臭気	異常でないこと	正常	正常	正常	正常	正常	基礎的性状	
		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		
APR	4	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	W+ - F35	
採水地で	の濃度	残留塩素	O.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									
Nº /	■ ※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実施しています。原水・浄水の 検査結果は下表のとおりです。

(令和7年10月実施)

		項 目	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						
		-	基準値	原水		净 水		区分	
	1	一般細菌	100 個/ml 以下	3500		万 小		病原生物の	
	2 大腸菌 3 カドミウム及びその化合物		検出されないこと	検出		 不検出		代替指標	
健			0.003 mg/L 以下	0.0003	未満				
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下	0.00005	未満				
ŀ	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		
康	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下	0.001	未満			無機物	
	8	六価クロム化合物	0.02 mg/L 以下	0.002	未満	0.002	未満	/重金属	
	9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L 以下	0.075		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		
に	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	2.70		2.59			
-		フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下	0.08		0.07			
j	13	ホウ素及びその化合物	1 mg/L 以下	0.1	未満	0.1	未満		
BB	14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	0.0002	未満				
関ト		1, 4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下	0.005	未満	0.005	未満		
ľ		シスー1,2ージクロロエチレン及び							
J	16	トランスー1,2ージクロロエチレン	0.04 mg/L 以下	0.001	未満			一般有機物	
_	17	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下	0.001	未満			פין גענו בן גענ	
す	18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	0.001	未満				
-		トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	0.001	未満				
J	20	ベンゼン	0.01 mg/L 以下	0.001	未満				
る	21	塩素酸	0.6 mg/L 以下			0.05	未満		
<i>⊘</i>		クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下			0.002	未満		
-		クロロホルム	0.06 mg/L 以下			0.001			
-		ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下			0.002	未満		
-		ジプロモクロロメタン	O.1 mg/L 以下			0.002		消毒副生成物	
~~ <u>-</u>		臭素酸	0.01 mg/L 以下			0.001	未満		
-		総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下			0.005			
-		トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下			0.002	未満		
	_	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下			0.002			
-		プロモホルム	0.09 mg/L 以下			0.001	未満		
-		ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下			0.005	未満		
_		亜鉛及びその化合物	1 mg/L 以下	0.01	未満	0.01	未満		
		アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下	0.04		0.01		色	
1.11		鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下	0.06		0.03	未満		
· -		銅及びその化合物	1 mg/L 以下	0.01	未満	0.01	未満		
		ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	10.7				 味覚	
		マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下	0.012		0.001	 未満	色	
-		塩化物イオン	200 mg/L 以下	8.7		9.6			
10		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L 以下	93.0		89.9		味覚	
P8	40	蒸発残留物	500 mg/L 以下	186		162			
)		陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下	0.02	未満	0.02	未満	発泡	
	_	ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下	0.000001		0.000001	未満		
ਰ⊢		2ーメチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下	0,000003		0.000001	未満	臭気	
		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	
る	45	フェノール類	0.005 mg/L 以下	0.0005	未満			臭気	
j	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L 以下	1.1		0.6		味覚	
項	47	pH値	5.8以上 8.6以下	7.2		7.1		טכווק	
j	48	味	異常でないこと	微土臭		正常		- - 基礎的性状	
	49	臭気	異常でないこと			正常			
-	50	色度	5 度 以下	4.1		0.5	未満		
ľ	51	濁度	2 度 以下	1.3		0.1	未満		
		残留塩素	O.1 mg/L 以上			0.5		消毒の残留効果	
		判定				上記の水質項目は水	哲其進に済合		
		型 を :リグラム) =1 g (グラム) の千分の1[1円玉				上記が小具次日は小	ス全十に巡口		