

令和 6 年度水質検査結果（採取場所：金子1499番地1__相模金子駅前児童公園）

水道法水質基準値項目

番号	分 類		項 目	基準値	4月 4月4日採取	5月 5月9日採取	6月 6月6日採取	7月 7月4日採取	8月 8月1日採取	9月 9月5日採取	10月 10月3日採取	11月 11月7日採取	12月 12月5日採取	1月 1月9日採取	2月 2月12日採取	3月 3月6日採取	
1	人の健康の保護の観点から設定される項目	細菌	一般細菌	100個/㎖以下	0個/㎖	0個/㎖	0個/㎖	0個/㎖	0個/㎖	0個/㎖	0個/㎖	0個/㎖	0個/㎖	0個/㎖	0個/㎖	0個/㎖	
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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3		金属類	カドミウム及びその化合物	0.003mg/ℓ 以下				0.0003mg/ℓ 未満									
4			水銀及びその化合物	0.0005mg/ℓ 以下				0.00005mg/ℓ 未満									
5			セレン及びその化合物	0.01mg/ℓ 以下				0.001mg/ℓ 未満									
6			鉛及びその化合物	0.01mg/ℓ 以下				0.001mg/ℓ 未満									
7			ヒ素及びその化合物	0.01mg/ℓ 以下				0.001mg/ℓ 未満									
8			六価クロム化合物	0.02mg/ℓ 以下				0.002mg/ℓ 未満									
9			無機物	亜硝酸態窒素	0.04mg/ℓ 以下				0.004mg/ℓ 未満								
10		シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01mg/ℓ 以下	0.001mg/ℓ 未満			0.001mg/ℓ 未満			0.001mg/ℓ 未満			0.001mg/ℓ 未満			
11		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/ℓ 以下				1.13mg/ℓ									
12		フッ素及びその化合物		0.8mg/ℓ 以下				0.08mg/ℓ 未満									
13		ホウ素及びその化合物		1mg/ℓ 以下				0.1mg/ℓ 未満									
14		有機物	四塩化炭素	0.002mg/ℓ 以下				0.0002mg/ℓ 未満									
15			1,4-ジオキサン	0.05mg/ℓ 以下				0.005mg/ℓ 未満									
16			ジス-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	0.04mg/ℓ 以下				0.001mg/ℓ 未満									
17			ジクロロメタン	0.02mg/ℓ 以下				0.001mg/ℓ 未満									
18			テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ 以下				0.001mg/ℓ 未満									
19			トリクロロエチレン	0.01mg/ℓ 以下				0.001mg/ℓ 未満									
20			ベンゼン	0.01mg/ℓ 以下				0.001mg/ℓ 未満									
21		消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/ℓ 以下	0.06mg/ℓ 未満			0.06mg/ℓ 未満				0.06mg/ℓ 未満			0.06mg/ℓ 未満		
22			クロロ酢酸	0.02mg/ℓ 以下	0.002mg/ℓ 未満			0.002mg/ℓ 未満				0.002mg/ℓ 未満			0.002mg/ℓ 未満		
23			クロロホルム	0.06mg/ℓ 以下	0.001mg/ℓ 未満			0.001mg/ℓ 未満				0.001mg/ℓ 未満			0.001mg/ℓ 未満		
24			ジクロロ酢酸	0.03mg/ℓ 以下	0.003mg/ℓ 未満			0.003mg/ℓ 未満				0.003mg/ℓ 未満			0.003mg/ℓ 未満		
25			ジブromクロロメタン	0.1mg/ℓ 以下	0.001mg/ℓ 未満			0.001mg/ℓ 未満				0.001mg/ℓ 未満			0.001mg/ℓ 未満		
26			臭素酸	0.01mg/ℓ 以下	0.001mg/ℓ 未満			0.001mg/ℓ 未満				0.001mg/ℓ 未満			0.001mg/ℓ 未満		
27			総トリハロメタン	0.1mg/ℓ 以下	0.001mg/ℓ 未満			0.001mg/ℓ 未満				0.001mg/ℓ 未満			0.001mg/ℓ 未満		
28			トリクロロ酢酸	0.03mg/ℓ 以下	0.003mg/ℓ 未満			0.003mg/ℓ 未満				0.003mg/ℓ 未満			0.003mg/ℓ 未満		
29			ブromジクロロメタン	0.03mg/ℓ 以下	0.001mg/ℓ 未満			0.001mg/ℓ 未満				0.001mg/ℓ 未満			0.001mg/ℓ 未満		
30			ブromホルム	0.09mg/ℓ 以下	0.001mg/ℓ 未満			0.001mg/ℓ 未満				0.001mg/ℓ 未満			0.001mg/ℓ 未満		
31			ホルムアルデヒド	0.08mg/ℓ 以下	0.008mg/ℓ 未満			0.008mg/ℓ 未満				0.008mg/ℓ 未満			0.008mg/ℓ 未満		
32	金属類	亜鉛及びその化合物	1 mg/ℓ 以下				0.001mg/ℓ										
33		アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ℓ 以下				0.01mg/ℓ 未満										
34		鉄及びその化合物	0.3mg/ℓ 以下				0.03mg/ℓ 未満										
35		銅及びその化合物	1mg/ℓ 以下				0.01mg/ℓ 未満										
36		ナトリウム及びその化合物	200mg/ℓ 以下				6.8mg/ℓ										
37	無機物	マンガン及びその化合物	0.05mg/ℓ 以下				0.001mg/ℓ 未満										
38		塩化物イオン	200mg/ℓ 以下	3.9mg/ℓ	3.8mg/ℓ	4.1mg/ℓ	4.1mg/ℓ	4.2mg/ℓ	4.1mg/ℓ	4mg/ℓ	3.8mg/ℓ	3.7mg/ℓ	3.8mg/ℓ	3.7mg/ℓ	3.6mg/ℓ		
39		カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ℓ 以下	73mg/ℓ			71mg/ℓ			70mg/ℓ			70mg/ℓ				
40		蒸発残留物	500mg/ℓ 以下	121mg/ℓ			144mg/ℓ				140mg/ℓ			108mg/ℓ			
41	有機物	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ℓ 以下				0.02mg/ℓ 未満										
42		ジェオスミン	0.00001mg/ℓ 以下				0.000001mg/ℓ 未満										
43		2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/ℓ 以下				0.000001mg/ℓ 未満										
44		非イオン界面活性剤	0.02mg/ℓ 以下				0.002mg/ℓ 未満										
45		フェノール類	0.005mg/ℓ 以下				0.0005mg/ℓ 未満										
46		有機物等(全有機炭素 (TOC) の量)	3mg/ℓ 以下	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	0.3mg/ℓ 未満	
47	その他	PH値	5.8～8.6	7.9	7.8	7.7	7.9	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.9	7.8	7.7		
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50		色度	5度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	
51		濁度	2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	

水質管理目標設定項目（水質基準を補完する項目）

番号	分 類	項 目	基準値	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	1 0 月	1 1 月	1 2 月	1 月	2 月	3 月	
				4月4日採取	5月9日採取	6月6日採取	7月4日採取	8月1日採取	9月5日採取	10月3日採取	11月7日採取	12月5日採取	1月9日採取	2月12日採取	3月6日採取	
16	独 自 設 定 項 目	塩素消毒	残留塩素		0.23mg/ ℓ	0.26mg/ ℓ	0.18mg/ ℓ	0.21mg/ ℓ	0.21mg/ ℓ	0.18mg/ ℓ	0.14mg/ ℓ	0.22mg/ ℓ	0.18mg/ ℓ	0.15mg/ ℓ	0.18mg/ ℓ	0.21mg/ ℓ
19		農薬	遊離炭酸	20mg/ ℓ 以下	5mg/ ℓ			4mg/ ℓ			3mg/ ℓ			2mg/ ℓ 未満		
27			腐食性(ランゲリア指数)	-1程度とし、極力 0 に近づける	-0.6			-0.5			-0.6			-0.6		
28			従属栄養細菌	1mlの検水で形成され る集落数が2000以下 (暫定)	4個/ml			16個/ml			60個/ml			4個/ml		

令和 6 年度水質検査結果（採取場所：篠窪857番地3 富士見塚公衆トイレ）

水道法で検査が義務付けられている水質基準項目

番号	分 類	項 目	基準値	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	1 0 月	1 1 月	1 2 月	1 月	2 月	3 月		
				4月4日採取	5月9日採取	6月6日採取	7月4日採取	8月1日採取	9月5日採取	10月3日採取	11月7日採取	12月5日採取	1月9日採取	2月12日採取	3月6日採取		
1	人の健康の保護の観点から設定される項目	細菌	一般細菌	100個/ｍℓ以下	0個/ｍℓ	0個/ｍℓ	0個/ｍℓ	0個/ｍℓ	0個/ｍℓ	0個/ｍℓ	0個/ｍℓ	0個/ｍℓ	0個/ｍℓ	0個/ｍℓ	0個/ｍℓ		
2		細菌	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		
3		金属類	カドミウム及びその化合物	0.003mg/ ℓ 以下				0.0003mg/ ℓ 未満									
4			金属類	水銀及びその化合物	0.0005mg/ ℓ 以下				0.00005mg/ ℓ 未満								
5			金属類	セレン及びその化合物	0.01mg/ ℓ 以下				0.001mg/ ℓ 未満								
6			金属類	鉛及びその化合物	0.01mg/ ℓ 以下				0.001mg/ ℓ 未満								
7			金属類	ヒ素及びその化合物	0.01mg/ ℓ 以下				0.001mg/ ℓ 未満								
8			金属類	六価クロム化合物	0.02mg/ ℓ 以下				0.002mg/ ℓ 未満								
9			無機物	亜硝酸態窒素	0.04mg/ ℓ 以下				0.004mg/ ℓ 未満								
10		無機物		シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/ ℓ 以下	0.001mg/ ℓ 未満		0.001mg/ ℓ 未満			0.001mg/ ℓ 未満			0.001mg/ ℓ 未満			
11		無機物		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/ ℓ 以下			1.11mg/ ℓ									
12		無機物		フッ素及びその化合物	0.8mg/ ℓ 以下			0.08mg/ ℓ 未満									
13		無機物		ホウ素及びその化合物	1mg/ ℓ 以下			0.1mg/ ℓ 未満									
14		有機物	四塩化炭素	0.002mg/ ℓ 以下				0.0002mg/ ℓ 未満									
15			有機物	1,4-ジオキサン	0.05mg/ ℓ 以下			0.005mg/ ℓ 未満									
16			有機物	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	0.04mg/ ℓ 以下			0.001mg/ ℓ 未満									
17			有機物	ジクロロメタン	0.02mg/ ℓ 以下			0.001mg/ ℓ 未満									
18			有機物	テトラクロロエチレン	0.01mg/ ℓ 以下			0.001mg/ ℓ 未満									
19			有機物	トリクロロエチレン	0.01mg/ ℓ 以下			0.001mg/ ℓ 未満									
20			有機物	ベンゼン	0.01mg/ ℓ 以下			0.001mg/ ℓ 未満									
21		消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/ ℓ 以下	0.06mg/ ℓ 未満			0.06mg/ ℓ 未満			0.06mg/ ℓ 未満			0.06mg/ ℓ 未満			
22			消毒副生成物	クロロ酢酸	0.02mg/ ℓ 以下	0.002mg/ ℓ 未満		0.002mg/ ℓ 未満			0.002mg/ ℓ 未満			0.002mg/ ℓ 未満			
23			消毒副生成物	クロロホルム	0.06mg/ ℓ 以下	0.001mg/ ℓ 未満		0.001mg/ ℓ 未満			0.001mg/ ℓ 未満			0.001mg/ ℓ 未満			
24			消毒副生成物	ジクロロ酢酸	0.03mg/ ℓ 以下	0.003mg/ ℓ 未満		0.003mg/ ℓ 未満			0.003mg/ ℓ 未満			0.003mg/ ℓ 未満			
25			消毒副生成物	ジブロモクロロメタン	0.1mg/ ℓ 以下	0.001mg/ ℓ		0.001mg/ ℓ			0.002mg/ ℓ			0.001mg/ ℓ 未満			
26			消毒副生成物	臭素酸	0.01mg/ ℓ 以下	0.001mg/ ℓ 未満		0.001mg/ ℓ 未満			0.001mg/ ℓ 未満			0.001mg/ ℓ 未満			
27			消毒副生成物	総トリハロメタン	0.1mg/ ℓ 以下	0.001mg/ ℓ		0.001mg/ ℓ			0.003mg/ ℓ			0.001mg/ ℓ 未満			
28			消毒副生成物	トリクロロ酢酸	0.03mg/ ℓ 以下	0.003mg/ ℓ 未満		0.003mg/ ℓ 未満			0.003mg/ ℓ 未満			0.003mg/ ℓ 未満			
29			消毒副生成物	ブロモジクロロメタン	0.03mg/ ℓ 以下	0.001mg/ ℓ 未満		0.001mg/ ℓ 未満			0.001mg/ ℓ 未満			0.001mg/ ℓ 未満			
30			消毒副生成物	ブロモホルム	0.09mg/ ℓ 以下	0.001mg/ ℓ 未満		0.001mg/ ℓ 未満			0.001mg/ ℓ			0.001mg/ ℓ 未満			
31			消毒副生成物	ホルムアルデヒド	0.08mg/ ℓ 以下	0.008mg/ ℓ 未満		0.008mg/ ℓ 未満			0.008mg/ ℓ 未満			0.008mg/ ℓ 未満			
32	水道水が有すべき性状に關連する項目	金属類	亜鉛及びその化合物	1 mg/ ℓ 以下			0.001mg/ ℓ										
33			金属類	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/ ℓ 以下			0.01mg/ ℓ 未満									
34			金属類	鉄及びその化合物	0.3mg/ ℓ 以下			0.03mg/ ℓ 未満									
35			金属類	銅及びその化合物	1mg/ ℓ 以下			0.01mg/ ℓ 未満									
36			金属類	ナトリウム及びその化合物	200mg/ ℓ 以下			6.9mg/ ℓ									
37		無機物	マンガン及びその化合物	0.05mg/ ℓ 以下			0.001mg/ ℓ 未満										
38			無機物	塩化物イオン	200mg/ ℓ 以下	3.8mg/ ℓ	3.8mg/ ℓ	4mg/ ℓ	4mg/ ℓ	4.2mg/ ℓ	4.1mg/ ℓ	4.1mg/ ℓ	3.9mg/ ℓ	3.8mg/ ℓ	3.7mg/ ℓ	3.9mg/ ℓ	3.7mg/ ℓ
39			無機物	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/ ℓ 以下	72mg/ ℓ		71mg/ ℓ			70mg/ ℓ			70mg/ ℓ			
40			無機物	蒸発残留物	500mg/ ℓ 以下	122mg/ ℓ		141mg/ ℓ			135mg/ ℓ			133mg/ ℓ			
41		有機物	陰イオン界面活性剤	0.2mg/ ℓ 以下				0.02mg/ ℓ 未満									
42			有機物	ジェオスミン	0.00001mg/ ℓ 以下			0.000001mg/ ℓ 未満									
43			有機物	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/ ℓ 以下			0.000001mg/ ℓ 未満									
44			有機物	非イオン界面活性剤	0.02mg/ ℓ 以下			0.002mg/ ℓ 未満									
45			有機物	フェノール類	0.005mg/ ℓ 以下			0.0005mg/ ℓ 未満									
46			有機物等(全有機炭素 (TOC) の量)	3mg/ ℓ 以下	0.3mg/ ℓ 未満	0.3mg/ ℓ 未満	0.3mg/ ℓ 未満	0.3mg/ ℓ 未満	0.3mg/ ℓ 未満	0.3mg/ ℓ 未満	0.3mg/ ℓ 未満	0.3mg/ ℓ 未満	0.3mg/ ℓ 未満	0.3mg/ ℓ 未満	0.3mg/ ℓ 未満	0.3mg/ ℓ 未満	0.3mg/ ℓ 未満
47		その他	PH値	5.8～8.6	8.0	8.0	7.9	8	8.0	7.9	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0	
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50			色度	5度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	
51	濁度		2度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満		

水質管理目標設定項目（水質基準を補完する項目）

番号	分 類	項 目	基準値	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	1 0 月	1 1 月	1 2 月	1 月	2 月	3 月	
				4月4日採取	5月9日採取	6月6日採取	7月4日採取	8月1日採取	9月5日採取	10月3日採取	11月7日採取	12月5日採取	1月9日採取	2月12日採取	3月6日採取	
16	独 自 設 定 項 目	塩素消毒	残留塩素		0.19mg/ ℓ	0.17mg/ ℓ	0.16mg/ ℓ	0.17mg/ ℓ	0.15mg/ ℓ	0.15mg/ ℓ	0.16mg/ ℓ	0.18mg/ ℓ	0.14mg/ ℓ	0.13mg/ ℓ	0.16mg/ ℓ	0.18mg/ ℓ
19		農薬	遊離炭酸	20mg/ ℓ 以下	2mg/ ℓ			2mg/ ℓ 未満			2mg/ ℓ			2mg/ ℓ		
27			腐食性(ランゲリア指数)	-1程度とし、極力 0 に近づける	-0.5			-0.4			-0.4			-0.4		
28			従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2000以下（暫定）	43個/ml			17個/ml			72個/ml			21個/ml		