

		採水月日	4月6日	5月11日	6月1日	7月6日	8月3日	9月7日	10月5日	11月9日	12月7日	1月5日	2月1日	3月1日	
健康 に 関 連 す る 項 目	病原生物の 代替指標	一般細菌		0											
		大腸菌		不検出											
	無機物 / 重 金 属	カドミウム及びその化合物			0.0003 未満										
		水銀及びその化合物			0.00005 未満										
		セレン及びその化合物			0.001 未満										
		鉛及びその化合物			0.001 未満										
		ヒ素及びその化合物			0.001 未満										
		六価クロム化合物			0.002 未満										
		亜硝酸態窒素			0.004 未満										
		シアン化物イオン及び塩化シアン			0.001 未満										
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			1.0 未満										
		フッ素及びその化合物			0.08 未満										
	ホウ素及びその化合物			0.10 未満											
	一般有機物	四塩化炭素			0.0002 未満										
		1,4-ジオキサン			0.005 未満										
		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			0.004 未満										
		ジクロロメタン			0.002 未満										
		テトラクロロエチレン			0.001 未満										
		トリクロロエチレン			0.001 未満										
	消毒 副 生 成 物	ベンゼン			0.001 未満										
塩素酸															
クロロ酢酸															
クロロホルム															
ジクロロ酢酸															
ジブromokロロメタン															
臭素酸															
総トリハロメタン															
トリクロロ酢酸															
ブromोजクロロメタン															
性状 に 関 連 す る 項 目	プロモホルム														
	ホルムアルデヒド														
	着色	亜鉛及びその化合物			0.10 未満										
		アルミニウム及びその化合物			0.02 未満										
		鉄及びその化合物			0.03 未満										
		銅及びその化合物			0.10 未満										
	味	ナトリウム及びその化合物			3.8										
	味	着色	マンガン及びその化合物			0.005 未満									
		塩化物イオン			2.1										
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)			40										
発泡	蒸発残留物			78											
	陰イオン界面活性剤			0.02 未満											
カビ臭	ジェオスミン			0.000001 未満											
	2-メチルイソボルネオール(2-MIB)			0.000001 未満											
臭気	発泡	非イオン界面活性剤			0.005 未満										
	フェノール類			0.0005 未満											
基礎的性状	味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)			0.3 未満										
	pH値			7.4											
	臭気			異常なし											
	色度			0.5 未満											
	濁度			0.2 未満											
	大腸菌		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	
嫌気性芽胞菌		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
クリプト・ジアルジア原虫			0							0			0		
残留塩素															

(備考)浄水前なので、水道法で規定する基準は適用されません。

金沢下組水源(湧水)【浄水】

採水場所:宇都野1499地先

[採水場所(図1) O37]

【令和2(2020)年度】

	検査項目	採水月日													
		基準値	4月6日	5月11日	6月4日	7月6日	8月3日	9月7日	10月7日	11月9日	12月7日	1月5日	2月1日	3月1日	
健康に関する項目	病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		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
	無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下					0.0003 未満							
		水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下					0.00005 未満							
		セレン及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001 未満							
		鉛及びその化合物	0.01mg/L以下					0.005							
		ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下					0.001 未満							
		六価クロム化合物	0.02mg/L以下					0.002 未満							
		亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下		0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満	
		シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下		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	10mg/L以下		1.0 未満			1.0 未満			1.0 未満			1.0 未満	
		フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下					0.08 未満							
	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下					0.10 未満								
	一般有機物	四塩化炭素	0.002mg/L以下					0.0002 未満							
		1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下					0.005 未満							
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		0.04mg/L以下					0.004 未満								
ジクロロメタン		0.02mg/L以下					0.002 未満								
テトラクロロエチレン		0.01mg/L以下					0.001 未満								
トリクロロエチレン		0.01mg/L以下					0.001 未満								
ベンゼン		0.01mg/L以下					0.001 未満								
消毒副生成物	塩素酸	0.6mg/L以下		0.06 未満			0.08			0.06 未満			0.06 未満		
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下		0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満		
	クロロホルム	0.06mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満		
	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
	臭素酸	0.01mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下		0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満		
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下		0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満		
	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
	ブromホルム	0.09mg/L以下		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下		0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満			
性状に関する項目	着色	亜鉛及びその化合物	1mg/L以下					0.10 未満							
		アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下		0.03			0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満	
		鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		0.05			0.03 未満			0.03 未満			0.03 未満	
		銅及びその化合物	1mg/L以下					0.10 未満							
	味	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下					4.0							
		マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下					0.005 未満							
	味	塩化物イオン	200mg/L以下	2.0	2.2	2.3	2.6	2.3	2.0	2.0	1.9	3.4	1.9	1.8	2.0
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下		39			38			41			38	
		蒸発残留物	500mg/L以下		80			98			71			97	
	発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下					0.02 未満							
カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/L以下					0.000001未満								
	2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.00001mg/L以下					0.000001未満								
発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満		
臭気	フェノール類	0.005mg/L以下					0.0005 未満								
基礎的性状	味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
	pH値	5.8以上8.6以下	7.4	7.4	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.4	7.5	7.5	7.6	
	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	
	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	
	色度	5度以下	0.5 未満	0.7	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	
	濁度	2度以下	0.6	0.9	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	1.1	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	
	大腸菌	検出されないこと													
	嫌気性芽胞菌	検出されないこと													
	クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと													
	残留塩素	0.1mg/l以上	0.2	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.23	0.31	0.33	