

## 県営北那須用水(浄水受水)【浄水】

採水場所: 那須塩原クリーンセンター

【H28年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月4日	5月9日	6月6日	7月4日	8月1日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日	1月	2月	3月	
病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	0	0	0	0	1	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				
	無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下												
		水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下												
		セレン及びその化合物	0.01mg/l以下												
		鉛及びその化合物	0.01mg/l以下												
		ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下												
		六価クロム化合物	0.05mg/l以下												
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下												
		シアノ化物イオン及び塩化シアノ	0.01mg/l以下												
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下												
		フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下												
		ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下												
		健康に関する項目	四塩化炭素	0.002mg/l以下											
1,4-ジオキサン			0.05mg/l以下												
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														
一般有機物	ジクロロメタン		0.02mg/l以下												
	テトラクロロエチレン		0.01mg/l以下												
	トリクロロエチレン		0.01mg/l以下												
	ベンゼン		0.01mg/l以下												
消毒副生成物	塩素酸		0.6mg/l以下												
	クロロ酢酸		0.02mg/l以下												
	クロロホルム		0.06mg/l以下												
	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下													
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下													
	臭素酸	0.01mg/l以下													
	総トリハロメタン	0.1mg/l以下													
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下													
	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下													
	プロモホルム	0.09mg/l以下													
	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下													
性状に関する項目	着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下												
		アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下												
		鉄及びその化合物	0.3mg/l以下												
		銅及びその化合物	1mg/l以下												
	味	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下												
	着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下												
	味	塩化物イオン	200mg/l以下	4.4	4.2	3.8	7.1	8.2	5.4	3.3	4.5	4.5			
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下												
		蒸発残留物	500mg/l以下												
		発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下											
基礎的性状	カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下												
		2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.00001mg/l以下												
	発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下												
	臭気	フェノール類	0.005mg/l以下												
	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	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満			
		pH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.0	7.1	7.1	7.2	7.0	7.0	7.3	7.1			
		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			
		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			
		色度	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.6	0.5	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満			
		濁度	2度以下	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	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	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.3				

## 県営北那須用水(浄水受水)【浄水】

## 採水場所:高林地区コミュニティ消防センター

【H28年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月4日	5月9日	6月6日	7月4日	8月1日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日	1月	2月	3月	
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				
	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				
	無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下												
		水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下												
		セレン及びその化合物	0.01mg/l以下												
		鉛及びその化合物	0.01mg/l以下												
		ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下												
		六価クロム化合物	0.05mg/l以下												
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下												
		シアノ化物イオン及び塩化シアノ	0.01mg/l以下												
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下												
		フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下												
		ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下												
		健康に関する項目	四塩化炭素	0.002mg/l以下											
1,4-ジオキサン			0.05mg/l以下												
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														
一般有機物	ジクロロメタン		0.02mg/l以下												
	テトラクロロエチレン		0.01mg/l以下												
	トリクロロエチレン		0.01mg/l以下												
	ベンゼン		0.01mg/l以下												
消毒副生成物	塩素酸		0.6mg/l以下												
	クロロ酢酸		0.02mg/l以下												
	クロロホルム		0.06mg/l以下												
	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下													
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下													
	臭素酸	0.01mg/l以下													
	総トリハロメタン	0.1mg/l以下													
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下													
	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下													
	プロモホルム	0.09mg/l以下													
	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下													
性状に関する項目	着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下												
		アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下												
		鉄及びその化合物	0.3mg/l以下												
		銅及びその化合物	1mg/l以下												
	味	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下												
	着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下												
	味	塩化物イオン	200mg/l以下	4.5	3.9	3.7	7.1	8.1	4.8	3.3	4.6	4.5			
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下												
		蒸発残留物	500mg/l以下												
		発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下											
基礎的性状	カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下												
		2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.00001mg/l以下												
	発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下												
	臭気	フェノール類	0.005mg/l以下												
	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	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満			
		pH値	5.8以上8.6以下	6.9	7.0	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	7.3	7.1			
		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			
		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			
		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	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満			
		濁度	2度以下	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	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	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4				

## 県営北那須用水(浄水受水)【浄水】

## 採水場所:箕輪地区コミュニティ消防センター

【H28年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月4日	5月9日	6月6日	7月4日	8月1日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日	1月	2月	3月	
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				
	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				
	無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下												
		水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下												
		セレン及びその化合物	0.01mg/l以下												
		鉛及びその化合物	0.01mg/l以下												
		ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下												
		六価クロム化合物	0.05mg/l以下												
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下												
		シアノ化物イオン及び塩化シアノ	0.01mg/l以下												
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下												
		フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下												
		ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下												
		健康に関する項目	四塩化炭素	0.002mg/l以下											
1,4-ジオキサン			0.05mg/l以下												
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														
一般有機物	ジクロロメタン		0.02mg/l以下												
	テトラクロロエチレン		0.01mg/l以下												
	トリクロロエチレン		0.01mg/l以下												
	ベンゼン		0.01mg/l以下												
消毒副生成物	塩素酸		0.6mg/l以下												
	クロロ酢酸		0.02mg/l以下												
	クロロホルム		0.06mg/l以下												
	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下													
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下													
	臭素酸	0.01mg/l以下													
	総トリハロメタン	0.1mg/l以下													
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下													
	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下													
	プロモホルム	0.09mg/l以下													
	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下													
性状に関する項目	着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下												
		アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下												
		鉄及びその化合物	0.3mg/l以下												
		銅及びその化合物	1mg/l以下												
	味	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下												
	着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下												
	味	塩化物イオン	200mg/l以下	4.5	4.1	3.8	7.0	8.2	5.4	3.3	4.5	4.5			
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下												
		蒸発残留物	500mg/l以下												
		発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下											
カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下													
	2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.00001mg/l以下													
発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下													
臭気	フェノール類	0.005mg/l以下													
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	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満				
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.0	7.1	7.1	7.2	7.0	7.0	7.3	7.2				
	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			
	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			
	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	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5		
	濁度	2度以下	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	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	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3			

## 県営北那須用水(浄水受水)【浄水】

## 採水場所:百目木地区コミュニティ消防センター

【H28年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月4日	5月9日	6月6日	7月4日	8月1日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日	1月	2月	3月		
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					
	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					
	無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下													
		水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下													
		セレン及びその化合物	0.01mg/l以下													
		鉛及びその化合物	0.01mg/l以下													
		ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下													
		六価クロム化合物	0.05mg/l以下													
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下													
		シアノ化物イオン及び塩化シアノ	0.01mg/l以下													
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下													
		フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下													
		ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下													
		健康に関する項目	四塩化炭素	0.002mg/l以下												
			1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下												
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													
一般有機物			ジクロロメタン	0.02mg/l以下												
	テトラクロロエチレン		0.01mg/l以下													
	トリクロロエチレン		0.01mg/l以下													
	ベンゼン		0.01mg/l以下													
消毒副生成物	塩素酸		0.6mg/l以下													
	クロロ酢酸		0.02mg/l以下													
	クロロホルム		0.06mg/l以下													
	ジクロロ酢酸		0.03mg/l以下													
	ジブロモクロロメタン		0.1mg/l以下													
	臭素酸		0.01mg/l以下													
	総トリハロメタン		0.1mg/l以下													
	トリクロロ酢酸		0.03mg/l以下													
	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下														
	プロモホルム	0.09mg/l以下														
	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下														
	性状に関する項目	着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下												
			アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下												
			鉄及びその化合物	0.3mg/l以下												
			銅及びその化合物	1mg/l以下												
味		ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下													
着色		マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下													
味		塩化物イオン	200mg/l以下	4.5	4.0	3.8	7.0	8.2	5.3	3.3	4.5	4.5				
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下													
		蒸発残留物	500mg/l以下													
発泡		陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下													
カビ臭		ジェオスミン	0.00001mg/l以下													
		2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.00001mg/l以下													
発泡		非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下													
臭気		フェノール類	0.005mg/l以下													
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	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満				
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.0	7.1	7.1	7.2	7.1	7.0	7.3	7.2					
	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				
	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				
	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	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満				
	濁度	2度以下	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	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	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3					

## 県営北那須用水(浄水受水)【浄水】

採水場所: 北和田地区コミュニティ消防センター

【H28年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月4日	5月9日	6月6日	7月4日	8月1日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日	1月	2月	3月		
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					
	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					
	無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下													
		水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下													
		セレン及びその化合物	0.01mg/l以下													
		鉛及びその化合物	0.01mg/l以下													
		ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下													
		六価クロム化合物	0.05mg/l以下													
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下													
		シアノ化物イオン及び塩化シアノ	0.01mg/l以下													
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下													
		フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下													
		ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下													
		健康に関する項目	四塩化炭素	0.002mg/l以下												
			1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下												
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													
一般有機物			ジクロロメタン	0.02mg/l以下												
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下															
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下															
ベンゼン	0.01mg/l以下															
消毒副生成物	塩素酸		0.6mg/l以下													
	クロロ酢酸		0.02mg/l以下													
	クロロホルム		0.06mg/l以下													
	ジクロロ酢酸		0.03mg/l以下													
	ジブロモクロロメタン		0.1mg/l以下													
	臭素酸		0.01mg/l以下													
	総トリハロメタン		0.1mg/l以下													
	トリクロロ酢酸		0.03mg/l以下													
	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下														
	プロモホルム	0.09mg/l以下														
	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下														
	性状に関する項目	着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下												
		アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下													
		鉄及びその化合物	0.3mg/l以下													
		銅及びその化合物	1mg/l以下													
味		ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下													
着色		マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下													
味		塩化物イオン	200mg/l以下	4.5	4.0	3.9	7.0	8.3	5.1	3.4	4.6	4.4				
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下													
		蒸発残留物	500mg/l以下													
		発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下												
		カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下												
		2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.00001mg/l以下													
		発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下												
		臭気	フェノール類	0.005mg/l以下												
		味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3 未満											
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.0	7.0	7.3	7.1					
	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				
	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				
	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	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	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	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	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3					

## 県営北那須用水(浄水受水)【浄水】

採水場所:那須塩原駅

【H28年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月5日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月	2月	3月
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			
	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			
	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					0.001 未満							
	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	0.05mg/l以下					0.005 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				
	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	0.01mg/l以下		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満				
健康に関する項目	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下					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							
	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							
	ジメチルエチレングリコール及びトランスクロロエチレン	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							
一般有機物	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06 未満				0.07			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				
	クロロホルム	0.06mg/l以下		0.003			0.007			0.004				
	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.003			0.003 未満			0.003 未満				
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下		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				
	総トリハロメタン	0.1mg/l以下		0.005			0.011			0.007				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.003			0.004			0.004				
	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下		0.001			0.003			0.002				
	プロモホルム	0.09mg/l以下		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満				
消毒副生成物	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				
	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	0.02 未満				0.02 未満			0.02 未満				
	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.07				0.03 未満			0.03 未満				
	銅及びその化合物	1mg/l以下					0.10 未満							
	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下					12							
	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下					0.005 未満							
	塩化物イオン	200mg/l以下	4.5	4.0	3.8	7.1	8.1	5.0	3.4	4.4	4.6			
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下		34			43			47				
	蒸発残留物	500mg/l以下		73			110			120				
性状に関する項目	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下					0.02 未満							
	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							
	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				
	臭気	フェノール類	0.005mg/l以下				0.0005 未満							
	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	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満			
	pH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.9	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.3	7.2			
	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			
	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			
	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	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満			
基礎的性状	濁度	2度以下	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	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	0.3	0.4	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.4	0.3			

## 県営北那須用水(浄水受水)【浄水】

## 採水場所:鳥野目地区コミュニティ消防センター

【H28年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月5日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月	2月	3月		
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					
	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					
	無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下													
		水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下													
		セレン及びその化合物	0.01mg/l以下													
		鉛及びその化合物	0.01mg/l以下													
		ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下													
		六価クロム化合物	0.05mg/l以下													
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下													
		シアノ化物イオン及び塩化シアノ	0.01mg/l以下													
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下													
		フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下													
		ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下													
		健康に関する項目	四塩化炭素	0.002mg/l以下												
			1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下												
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													
一般有機物			ジクロロメタン	0.02mg/l以下												
	テトラクロロエチレン		0.01mg/l以下													
	トリクロロエチレン		0.01mg/l以下													
	ベンゼン		0.01mg/l以下													
消毒副生成物	塩素酸		0.6mg/l以下													
	クロロ酢酸		0.02mg/l以下													
	クロロホルム		0.06mg/l以下													
	ジクロロ酢酸		0.03mg/l以下													
	ジブロモクロロメタン		0.1mg/l以下													
	臭素酸		0.01mg/l以下													
	総トリハロメタン		0.1mg/l以下													
	トリクロロ酢酸		0.03mg/l以下													
	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下														
	プロモホルム	0.09mg/l以下														
	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下														
	性状に関する項目	着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下												
			アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下												
			鉄及びその化合物	0.3mg/l以下												
			銅及びその化合物	1mg/l以下												
味		ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下													
着色		マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下													
味		塩化物イオン	200mg/l以下	4.5	4.0	3.8	7.0	8.2	4.9	3.3	4.4	4.5				
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下													
		蒸発残留物	500mg/l以下													
		発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下												
カビ臭		ジェオスミン	0.00001mg/l以下													
		2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.00001mg/l以下													
		発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下												
		臭気	フェノール類	0.005mg/l以下												
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	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満				
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	6.9	7.0	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.3	7.2					
	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				
	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				
	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	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	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	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	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3					

## 県営北那須用水(浄水受水)【浄水】

採水場所:鳥野目第一水源沈砂池

【H28年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月5日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月	2月	3月	
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				
	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				
	無機物/重金属	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下												
		水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下												
		セレン及びその化合物	0.01mg/l以下												
		鉛及びその化合物	0.01mg/l以下												
		ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下												
		六価クロム化合物	0.05mg/l以下												
		亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下												
		シアノ化物イオン及び塩化シアノ	0.01mg/l以下												
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下												
		フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下												
		ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下												
		健康に関する項目	四塩化炭素	0.002mg/l以下											
1,4-ジオキサン			0.05mg/l以下												
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														
一般有機物	ジクロロメタン		0.02mg/l以下												
	テトラクロロエチレン		0.01mg/l以下												
	トリクロロエチレン		0.01mg/l以下												
	ベンゼン		0.01mg/l以下												
消毒副生成物	塩素酸		0.6mg/l以下												
	クロロ酢酸		0.02mg/l以下												
	クロロホルム		0.06mg/l以下												
	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下													
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下													
	臭素酸	0.01mg/l以下													
	総トリハロメタン	0.1mg/l以下													
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下													
	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下													
	プロモホルム	0.09mg/l以下													
	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下													
性状に関する項目	着色	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下												
		アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下												
		鉄及びその化合物	0.3mg/l以下												
		銅及びその化合物	1mg/l以下												
	味	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下												
	着色	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下												
	味	塩化物イオン	200mg/l以下	4.5	4.0	3.8	7.1	8.2	5.0	3.3	4.4	4.5			
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下												
		蒸発残留物	500mg/l以下												
		発泡	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下											
カビ臭	ジェオスミン	0.00001mg/l以下													
	2-メチルイソボルネオール(2-MIB)	0.00001mg/l以下													
発泡	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下													
臭気	フェノール類	0.005mg/l以下													
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	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満				
基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	6.9	7.0	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2				
	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			
	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			
	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	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	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	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	0.3	0.4	0.4	0.3	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4				

## 県営北那須用水(浄水受水)【浄水】

採水場所:鳥野目浄水場

【H28年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月5日	5月10日	6月7日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月8日	12月6日	1月	2月	3月
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			
	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			
	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					0.001 未満							
	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	0.05mg/l以下					0.005 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				
	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	0.01mg/l以下		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満				
健康に関する項目	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下					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							
	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							
	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					0.004 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							
一般有機物	塩素酸	0.6mg/l以下	0.06 未満				0.07			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				
	クロロホルム	0.06mg/l以下		0.003			0.007			0.004				
	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満				
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下		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				
	総トリハロメタン	0.1mg/l以下		0.005			0.010			0.007				
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.003 未満			0.003			0.003				
	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下		0.001			0.003			0.002				
	プロモホルム	0.09mg/l以下		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満				
消毒副生成物	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				
	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		0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満				
	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下		0.03 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							
	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下					12							
	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下					0.005 未満							
	塩化物イオン	200mg/l以下	4.6	3.9	3.8	7.1	8.1	5.2	3.4	4.4	4.5			
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下		35			45			47				
	蒸発残留物	500mg/l以下		69			110			120				
性状に関する項目	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下					0.02 未満							
	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							
	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				
	臭気	フェノール類	0.005mg/l以下				0.0005 未満							
	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	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満			
	pH値	5.8以上8.6以下	6.9	6.9	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.2	7.2			
	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			
	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			
	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	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満			
基礎的性状	濁度	2度以下	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	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	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3			