

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

[採水場所(図1)○9]

【令和元(2019)年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月8日	5月7日	6月3日	7月1日	8月5日	9月2日	10月7日	11月5日	12月2日	1月6日	2月3日	3月2日
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												
	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												
健康に 関連する 項目	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下												
	四塩化炭素	0.002mg/l以下												
	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下												
	3-メチル-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												
	塩素酸	0.6mg/l以下												
	クロロ酢酸	0.02mg/l以下												
消毒副生成物	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												
	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下												
性状に関する項目	着色	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下											
	味	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下											
	着色	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	4.1	3.5	3.2	3.5	3.6	3.6	3.8	4.4	4.5	4.2	4.0
	味	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下											
	発泡	蒸発残留物	500mg/l以下											
	カビ臭	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下											
	発泡	ジェオスミン	0.00001mg/l以下											
基礎的性状	カビ臭	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	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3 未満	0.4
	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.2	7.1	7.3	7.3	7.3	7.2	7.1	7.3	7.3	7.4
	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	0.5 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 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	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	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.4	0.4

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

[採水場所(図1)○10]

【令和元(2019)年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月8日	5月7日	6月3日	7月1日	8月5日	9月2日	10月7日	11月5日	12月2日	1月6日	2月3日	3月2日
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												
	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												
健康に 関連する 項目	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下												
	四塩化炭素	0.002mg/l以下												
	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下												
	3-メチル-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												
	塩素酸	0.6mg/l以下												
	クロロ酢酸	0.02mg/l以下												
消毒副生成物	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												
	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下												
性状に関する項目	着色	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下											
	味	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下											
	着色	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	4.0	3.9	3.5	3.5	3.5	3.4	3.6	4.3	4.4	4.0	4.0
	味	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下											
	発泡	蒸発残留物	500mg/l以下											
	カビ臭	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下											
	発泡	ジェオスミン	0.00001mg/l以下											
基礎的性状	カビ臭	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	0.4	0.4	0.5	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3 未満	0.3	0.3 未満
	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.2	7.1	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4
	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	0.5 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 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	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	0.4	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

[採水場所(図1)○11]

【令和元(2019)年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月8日	5月7日	6月3日	7月1日	8月5日	9月2日	10月7日	11月5日	12月2日	1月6日	2月3日	3月2日
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												
	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												
健康に 関連する 項目	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下												
	四塩化炭素	0.002mg/l以下												
	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下												
	3-メチル-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												
	塩素酸	0.6mg/l以下												
	クロロ酢酸	0.02mg/l以下												
消毒副生成物	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												
	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下												
性状に関する項目	着色	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下											
	味	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下											
	着色	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	4.1	3.5	3.6	3.5	3.7	3.6	3.7	4.4	4.5	4.2	3.9
	味	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下											
	発泡	蒸発残留物	500mg/l以下											
	カビ臭	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下											
	発泡	ジェオスミン	0.00001mg/l以下											
基礎的性状	カビ臭	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	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3 未満	0.4	0.3 未満
	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.0	7.2	7.2	7.2	7.4	7.2	7.2	7.1	7.4	7.4	7.4
	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	0.5 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 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	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	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4

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

[採水場所(図1)○12]

【令和元(2019)年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月8日	5月7日	6月3日	7月1日	8月5日	9月2日	10月7日	11月5日	12月2日	1月6日	2月3日	3月2日
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												
	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												
健康に 関連する 項目	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下												
	四塩化炭素	0.002mg/l以下												
	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下												
	3-メチル-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												
	塩素酸	0.6mg/l以下												
	クロロ酢酸	0.02mg/l以下												
消毒副生成物	クロロホルム	0.06mg/l以下												
	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下												
	ジプロモクロロメタン	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												
	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下												
性状に関する項目	着色	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下											
	味	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下											
	着色	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	4.1	3.6	3.6	3.4	3.7	3.6	3.8	4.4	4.6	4.2	4.1
	味	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下											
	発泡	蒸発残留物	500mg/l以下											
	カビ臭	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下											
	発泡	ジェオスミン	0.00001mg/l以下											
基礎的性状	カビ臭	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	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3 未満	0.3	0.3 未満
	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.2	7.2	7.3	7.4	7.3	7.2	7.2	7.4	7.4	7.4
	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	0.5 未満	0.6	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	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	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	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

[採水場所(図1) ○ 13]

【令和元(2019)年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月8日	5月7日	6月3日	7月1日	8月5日	9月2日	10月7日	11月5日	12月2日	1月6日	2月3日	3月2日
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												
	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												
健康に 関連する 項目	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下												
	四塩化炭素	0.002mg/l以下												
	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下												
	3-メチル-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												
	塩素酸	0.6mg/l以下												
	クロロ酢酸	0.02mg/l以下												
消毒副生成物	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												
	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下												
性状に関する項目	着色	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下											
	味	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下											
	着色	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	4.1	3.5	3.6	3.5	3.6	3.6	3.7	4.4	4.5	4.2	4.0
	味	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下											
	発泡	蒸発残留物	500mg/l以下											
	カビ臭	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下											
	発泡	ジェオスミン	0.00001mg/l以下											
基礎的性状	カビ臭	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	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3 未満	0.3	0.3 未満	
	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.1	7.0	7.3	7.4	7.3	7.2	7.0	7.4	7.4	7.4
	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	0.5 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 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	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	0.2	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4

県営北那須用水(浄水受水)【浄水】

採水場所:那須塩原駅

[採水場所(図1) ○ 14]

【令和元(2019)年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月9日	5月8日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月8日	11月6日	12月3日	1月7日	2月4日	3月3日
病原生物の代替指標	一般細菌	100 個/ml以下	0	2	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
	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					0.002 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			0.001 未満	
健康に 関連する 項目	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下		1.0 未満			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							
	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							
	3-メチル-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			0.06 未満			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		0.007			0.007			0.006			0.004	
	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.005			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			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		0.009			0.009			0.008			0.006	
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.006			0.005			0.005			0.003 未満	
	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下		0.002			0.002			0.002			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			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			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			0.03			0.02			0.03	
	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			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				8.1							
	着色	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	4.1	3.5	3.6	3.4	3.4	3.5	3.7	4.2	4.5	4.2	4.0
	味	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下		28			28			26			38
	発泡	蒸発残留物	500mg/l以下		85			87			73			90
性状に 関する 項目	着色	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							
	味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3 未満	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3 未満	0.3 未満
	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.0	7.1	7.1	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.5	7.4
	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
	基礎的性状	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
	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 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	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	0.3	0.2	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.2	0.4	0.3	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

[採水場所(図1) ○ 16]

【令和元(2019)年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月9日	5月8日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月8日	11月6日	12月3日	1月7日	2月4日	3月3日
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												
	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												
健康に 関連する 項目	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下												
	四塩化炭素	0.002mg/l以下												
	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下												
	3-メチル-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												
	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												
	塩素酸	0.6mg/l以下												
	クロロ酢酸	0.02mg/l以下												
消毒副生成物	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												
	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下												
性状に関する項目	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												
	塩化物イオン	200mg/l以下	4.1	3.7	3.5	3.4	3.3	3.5	3.7	4.3	4.4	4.3	3.9	4.1
	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												
基礎的性状	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	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3 未満	0.3	0.3 未満	
	pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.3	7.2	7.4	7.5	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4
	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
	臭氣異常でないこと	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
	色度	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.1	0.5 未満							
	濁度	2度以下	0.2 未満	0.2 未満	0.2 未満	0.3	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	0.4	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4

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

[採水場所(図1)○15]

【令和元(2019)年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月9日	5月8日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月8日	11月6日	12月3日	1月7日	2月4日	3月3日
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												
	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												
健康に 関連する 項目	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下												
	四塩化炭素	0.002mg/l以下												
	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下												
	3-メチル-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												
	塩素酸	0.6mg/l以下												
	クロロ酢酸	0.02mg/l以下												
消毒副生成物	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												
	亜鉛及びその化合物	1mg/l以下												
性状に関する項目	着色	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下											
	味	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下											
	着色	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	4.1	3.4	3.5	3.4	3.4	3.5	3.7	4.3	4.4	4.3	4.0
	味	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下											
	発泡	蒸発残留物	500mg/l以下											
	カビ臭	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下											
	発泡	ジェオスミン	0.00001mg/l以下											
基礎的性状	カビ臭	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	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3 未満	0.3	0.3 未満	
	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.2	7.2	7.4	7.4	7.4	7.1	7.2	7.4	7.4	7.4
	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	0.5 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 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	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	0.2	0.2	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	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

[採水場所(図1) ○ 17]

【令和元(2019)年度】

	検査項目	採水月日 基準値	4月9日	5月8日	6月4日	7月2日	8月6日	9月3日	10月8日	11月6日	12月3日	1月7日	2月4日	3月3日
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
	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					0.002 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			0.001 未満	
健康に 関連する 項目	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下		1.0 未満			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							
	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							
	3-ヘキサノン	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			0.06 未満			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		0.005			0.007			0.006			0.003	
	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.005			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			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		0.006			0.008			0.008			0.005	
	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下		0.006			0.004			0.004			0.003 未満	
	プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下		0.001			0.002			0.002			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			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			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			0.03			0.02			0.04	
	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			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				8.0							
	着色	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	4.1	3.4	3.5	3.3	3.2	3.5	3.7	4.2	4.4	4.1	3.9
	味	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下		30			31			26			39
	発泡	蒸発残留物	500mg/l以下		84			81			80			86
性状に 関する 項目	着色	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							
	味	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3 未満	0.4	0.3	0.4	0.6	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3 未満	0.3 未満
	基礎的性状	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4
	基础的性状	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
	基础的性状	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
	基础的性状	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	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
	基础的性状	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	0.2 未満	0.2 未満
	基础的性状	大腸菌	検出されないこと											
	基础的性状	嫌気性芽胞菌	検出されないこと											
	基础的性状	クリプト・ジアルジア原虫	検出されないこと											
	基础的性状	残留塩素	0.1mg/l以上	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4