

2025年度 那須町水道事業検査業務総括表

目次

那須上水道事業

原水		1
		2
		3
	指標菌	4
浄水	旧湯本上水道事業	5
	東町中区調圧槽	5
	西山浄水場	6
	那須ゴルフ場	7
	守子の郷管理事務所	8
	池田消防団詰所	9
	田中消防団詰所	10
	薄室配水池	11
	旧黒田原上水道事業	12
	那須町役場	12
	那須中央中学校	13
	伊王野支所	14
	旧黒田浄水場	15
	旧奥那須簡易水道事業	16
	恋人の聖地 公衆トイレ	16
	大丸 公衆トイレ	17
	旧那須北部地区簡易水道事業	18
	大谷第一配水池	18
	大沢配水池1（北部水源）	19
	相鉄サービスセンター	20
	大沢配水池2（大沢水源）	21
	旧沼野井稲沢簡易水道事業	22
	沼野井浄水場	22
	旧大畑蓑沢簡易水道事業	23
	蓑沢消防団詰所	23

区分：原水

採水年月日：2025年6月4日

【令和7(2025)年度】

検査項目		旧湯本上水道事業						
		湯本第1水源	西山第1水源	西山第2水源	フチバ水源	デーメキ・横沢水源	宇田島水源	つばき坂水源
一般細菌	100個/ml以下	54	4	25	0	0	0	2
大腸菌	検出されないこと	検出	不検出	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	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	0.02mg/l以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	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	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	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	1.0 未満	1.0	1.0 未満
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.08 未満	0.09	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満
四塩化炭素	0.002mg/l以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
ビス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	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン	0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
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	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.06	0.02 未満	0.30	0.02 未満	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	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	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	8.2	6.4	5.6	5.2	4.3	9.9	7.5
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.031	0.005 未満	0.027	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
塩化物イオン	200mg/l以下	5.3	1.3	2.2	1.4	2.4	9.2	4.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	65	38	42	48	41	80	68
蒸発残留物	500mg/l以下	180	140	150	120	120	160	160
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	0.0001mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルレインボルネオール(2-MIB)	0.0001mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
フェノール類	0.005mg/l以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.3	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3
pH値	5.8以上8.6以下	7.2 (19℃)	6.5 (19℃)	6.3 (19℃)	7.3 (19℃)	7.1 (19℃)	7.3 (19℃)	7.1 (19℃)
味	異常でないこと							
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
色度	5度以下	1.1	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.6
濁度	2度以下	0.6	0.1 未満	0.8	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
水温		13.4	12.3	11.6	12.4	12.5	12.0	13.1
判定								

区分：原水

採水年月日：2025年6月4日

【令和7(2025)年度】

検査項目		旧那須北部地区簡易水道事業				旧沼野井・稲沢簡易水道事業	旧大畑・養沢簡易水道事業
		大倉水源	北部水源	北部第6水源	大沢水源	沼野井水源	シドキ沢水源
一般細菌	100 個/ml以下	0	0	0	0	0	12
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
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.001 未満
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.003	0.003	0.002	0.001 未満
六価クロム化合物	0.02mg/l以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	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	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	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	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	0.08 未満	0.15	0.23	0.10	0.08 未満
ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満
四塩化炭素	0.002mg/l以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
ビス-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	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン	0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
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						
ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下						
ブロモホルム	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	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	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	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	0.14	0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	1mg/l以下	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満	0.10 未満
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	2.9	2.9	7.2	8.6	11	4.8
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
塩化物イオン	200mg/l以下	1.2	1.5	1.9	2.1	6.1	2.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	20	25	69	58	38	27
蒸発残留物	500mg/l以下	74	81	180	160	150	71
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジオキシベンゼン	0.0001mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルインボルネオール(2-MIB)	0.00001mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
フェノール類	0.005mg/l以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
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	0.5
pH値	5.8以上8.6以下	7.3 (20℃)	7.2 (21℃)	7.5 (21℃)	7.5 (21℃)	7.5 (21℃)	7.0 (21℃)
味	異常でないこと						
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
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	1.1
濁度	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.2	0.1 未満
水温		13.3	10.8	13.9	14.7	19.2	12.6
判定							

旧上水道名	採水場所	検査項目	採水年月日																	
			2025年4月22日	2025年5月14日	2025年6月4日	2025年7月9日	2025年7月22日	2025年7月28日	2025年8月6日	2025年9月3日	2025年10月8日	2025年11月12日	2025年12月3日	2025年12月18日	2026年1月7日	2026年1月8日	2026年2月4日	2026年3月4日	2026年3月5日	
旧湯本上水道事業	湯本浄水場 (湯本第1水源)	嫌気性芽胞菌	0	0	1	0			0	2	0	0	14	0	0	0	0	0	0	
		大腸菌	検出	検出	検出	検出			検出	検出	検出	検出	検出	検出	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	
		クリプトスポリジウム	0			0						0		0						
		ジアルジア	0			0					0		0							
	西山浄水場 (西山第1水源)	嫌気性芽胞菌	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		大腸菌	不検出	不検出	不検出	検出	検出	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	
		クリプトスポリジウム	0			0					0		0							
		ジアルジア	0			0					0		0							
	西山浄水場 (西山第2水源)	嫌気性芽胞菌	0			0					0				0					
		大腸菌	不検出			検出					検出				検出					
		クリプトスポリジウム			0															
		ジアルジア			0															
	占勝園浄水場 (フチバ水源)	嫌気性芽胞菌	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		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	不検出	不検出	不検出	
		クリプトスポリジウム	0			0					0		0							
		ジアルジア	0			0					0		0							
	横沢浄水場 (デーメキ・横沢水源)	嫌気性芽胞菌	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		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	不検出	不検出	不検出	
		クリプトスポリジウム	0			0					0		0							
		ジアルジア	0			0					0		0							
	宇田島浄水場 (宇田島水源)	嫌気性芽胞菌	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
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	不検出	不検出	不検出		
クリプトスポリジウム		0			0					0		0								
ジアルジア		0			0					0		0								
つばき坂取水場 (つばき坂水源)	嫌気性芽胞菌	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	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	不検出	不検出	不検出		
	クリプトスポリジウム	0			0					0		0								
	ジアルジア	0			0					0		0								
小島浄水場 (小島第2水源)	嫌気性芽胞菌	0			0					0				0						
	大腸菌	不検出			不検出					不検出				不検出						
	クリプトスポリジウム																			
	ジアルジア																			
小島浄水場 (小島第3水源)	嫌気性芽胞菌	0			0					0				0						
	大腸菌	不検出			不検出					不検出				不検出						
	クリプトスポリジウム			0																
	ジアルジア			0																
前原第1水源取水場 (前原第1水源)	嫌気性芽胞菌	3	0	0	0			0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	大腸菌	検出	検出	検出	検出			検出	検出	不検出	不検出	検出	検出	不検出	検出	不検出	不検出	不検出		
	クリプトスポリジウム	0			0					0		0								
	ジアルジア	0			0					0		0								
前原第2水源取水場 (前原第2水源)	嫌気性芽胞菌			0																
	大腸菌			不検出																
	クリプトスポリジウム																			
	ジアルジア																			
下川浄水場 (下川水源)	嫌気性芽胞菌	0			0					0				0						
	大腸菌	検出			不検出					検出				不検出						
	クリプトスポリジウム												0							
	ジアルジア												0							
高津浄水場 (高津水源)	嫌気性芽胞菌	0			0					0				0						
	大腸菌	検出			不検出					検出				検出						
	クリプトスポリジウム			0																
	ジアルジア			0																

旧湯本上水道事業

黒田原上水道事業

指標菌：原水

【令和7(2025)年度】

旧上水道名	採水場所	検査項目	採水年月日																	
			2025年4月22日	2025年5月14日	2025年6月4日	2025年7月9日	2025年7月22日	2025年7月28日	2025年8月6日	2025年9月3日	2025年10月8日	2025年11月12日	2025年12月3日	2025年12月18日	2026年1月7日	2026年1月8日	2026年2月4日	2026年3月4日	2026年3月5日	
奥那須簡易水道事業	奥那須浄水場 (不動沢水源)	嫌気性芽胞菌	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		大腸菌	不検出	不検出	検出	検出			検出	検出	検出	不検出	不検出		検出		検出	不検出		
		クリプトスポリジウム	0			0						0								
	大丸八幡浄水場 (大丸第1～4水源)	ジアルジア	0			0					0									
		嫌気性芽胞菌	0	0	0	0			0	0	0	0	0			0	0		0	
		大腸菌	不検出	検出	不検出	検出			検出	検出	検出	検出	不検出			不検出	不検出		不検出	
旧那須北部地区簡易水道事業	大倉浄水場 (大倉水源)	クリプトスポリジウム	0			0					0									
		ジアルジア																		
		嫌気性芽胞菌	0	0	0	0			0	0	0	0	0			0				
	大谷浄水場 (北部水源)	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	
		クリプトスポリジウム	0			0					0		0							
		ジアルジア	0			0					0		0							
	北部第6水源取水場 (北部第6水源)	嫌気性芽胞菌			0															
		大腸菌			不検出															
		クリプトスポリジウム																		
	大沢浄水場 (大沢水源)	ジアルジア																		
		嫌気性芽胞菌			0															
		大腸菌			不検出															
沼野井浄水場 (沼野井水源)	クリプトスポリジウム																			
	ジアルジア																			
	嫌気性芽胞菌			0																
大畑浄水場 (シドギ沢水源)	大腸菌	0			0					0					0					
	クリプトスポリジウム	不検出			検出					検出					不検出					
	ジアルジア												0							
												0								

水質管理目標設定項目

【令和7(2025)年度】

旧上水道名	採水場所	検査項目	採水年月日
			2025年4月22日
旧湯本上水道事業	東町中区調圧槽	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.000005未満
	西山浄水場	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.000005未満
	那須ゴルフ倶楽部	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.000005未満
	守子の郷管理事務所	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.000005未満
	池田消防詰所	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.000005未満
	田中消防団詰所	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.000005未満
	薄室配水池	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.000005未満
黒田原上水道事業	那須町役場(上下水道課)	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.000005未満
	那須中央中学校(旧黒田原中学校)	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.000005未満
	伊王野支所	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.000005未満
	旧黒田浄水場	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.000005未満
奥那須簡易水道事業	恋人の聖地 公衆用トイレ	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.000005未満
	大丸 公衆用トイレ	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.000005未満
旧那須北部地区簡易水道事業	大谷第一配水池	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.000005未満
	大沢配水池1(北部水源)	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.000005未満
	相鉄サービスセンター	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.000005未満
	大沢配水池2(大沢水源)	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.000005未満
旧沼野井・稲沢簡易水道事業	沼野井浄水場	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.000005未満
大畑・養沢簡易水道事業	養沢消防団詰所	ペルフルオロオクタンサルホン酸(PFOS)及び ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.000005未満

