北那須水道用水供給事業水質検査記録(令和8(2026)年10月)

採水年月日	令和8年10月5日	天候	前日：曇り　当日：曇り

1　水質基準項目

北那須：令和8（2026）年10月

	項目	採水地点 / 採水時刻	原水 09:05	浄水 09:15	戸田 10:30	高林 10:00	塩原 11:00	西那須野 11:30	大田原 12:00	水質基準	報告下限値
	気温	(℃)	20.3	20.3	20.3	19.7	19.5	22.1	21.5	－	－
	水温	(℃)	15.9	16.0	15.8	15.0	15.3	16.5	16.0	－	－
1	一般細菌	(集落/mL)	37	0	0	0	0	0	0	100 以下	0
2	大腸菌	(MPN/100mL)	9	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	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003 以下	0.0003
4	水銀及びその化合物	(mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0005 以下	0.00005
5	セレン及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 以下	0.001
6	鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 以下	0.001
7	ヒ素及びその化合物	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 以下	0.001
8	六価クロム化合物	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02 以下	0.002
9	亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04 以下	0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	0.01 以下	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	10 以下	0.1
12	フッ素及びその化合物	(mg/L)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.8 以下	0.08
13	ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.0 以下	0.1
14	四塩化炭素	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	0.002 以下	0.0002
15	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	0.05 以下	0.005
16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	0.04 以下	0.004
17	ジクロロメタン	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	0.02 以下	0.002
18	テトラクロロエチレン	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	0.01 以下	0.0005
19	トリクロロエチレン	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	0.01 以下	0.001
20	ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸)(別名PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(別名PFOA)	(mg/L)	<0.000005	<0.000005	－	－	－	－	－	0.000050以下	0.000005
21	ベンゼン	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	0.01 以下	0.001
22	塩素酸	(mg/L)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.6 以下	0.06
23	クロロ酢酸	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	0.02 以下	0.002
24	クロロホルム	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	0.06 以下	0.001
25	ジクロロ酢酸	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	0.03 以下	0.003
26	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	0.1 以下	0.001
27	臭素酸	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	0.01 以下	0.001
28	総トリハロメタン	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	0.1 以下	0.001
29	トリクロロ酢酸	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	0.03 以下	0.003
30	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	0.03 以下	0.001
31	ブロモホルム	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	0.09 以下	0.001
32	ホルムアルデヒド	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.011	<0.008	<0.008	0.08 以下	0.008
33	亜鉛及びその化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1.0 以下	0.01
34	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.08	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.2 以下	0.01
35	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3 以下	0.01
36	銅及びその化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	1.0 以下	0.01
37	ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	4.3	4.9	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	200 以下	1.0
38	マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.018	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05 以下	0.001
39	塩化物イオン	(mg/L)	1.6	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	200 以下	1.0
40	ｶﾙｼｳﾑ､ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(mg/L)	26	26	27	27	27	27	27	300 以下	1
41	蒸発残留物	(mg/L)	76	75	77	79	77	77	75	500 以下	1
42	陰イオン界面活性剤	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	0.2 以下	0.02
43	ジェオスミン	(mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001以下	0.000001
44	2－メチルイソボルネオール	(mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.00001以下	0.000001
45	非イオン界面活性剤	(mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	0.02 以下	0.005
46	フェノール類	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.005 以下	0.0005
47	有機物（TOC）	(mg/L)	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	3以下	0.3
48	pH値	－	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	5.8以上8.6以下	－
49	味	－	－	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと	－
50	臭気	－	微藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと	－
51	色度	(度)	1.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5以下	0.5
52	濁度	(度)	0.7	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	2以下	0.1
	判定		－	適	適	適	適	適	適	－	－