

北那須水道用水供給事業水質検査記録(令和8(2026)年8月)

採水年月日	令和8年8月3日	天候	前日:晴／雨	当日:雨
-------	----------	----	--------	------

1 水質基準項目

北那須:令和8(2026)年8月

採水地点		原水	浄水	戸田	高林	塩原	西那須野	大田原	水質基準	報告下限值
項目	採水時刻	09:05	09:25	10:40	10:05	11:10	11:50	12:30		
気温	(℃)	24.8	24.8	24.8	24.3	22.7	25.0	25.0	－	－
水温	(℃)	18.5	18.6	18.3	18.0	18.4	18.7	18.6	－	－
1	一般細菌 (集落/mL)	22	0	0	0	0	0	0	100 以下	0
2	大腸菌 (MPN/100mL)	4	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)	－	－	－	－	－	－	－	0.0005 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)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 以下	0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	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)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002 以下	0.0002
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05 以下	0.005
16	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 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04 以下	0.004
17	ジクロロメタン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02 以下	0.002
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.01 以下	0.0005
19	トリクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01 以下	0.001
20	ペルフルオロオクタネーンスルホン酸(別名PFOS)及びペルフルオロオクタネーン酸(別名PFOA)	－	－	<0.000005	－	<0.000005	－	－	0.000050以下	0.000005
21	ベンゼン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	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)	<0.001	0.007	0.008	0.007	0.008	0.008	0.009	0.06 以下	0.001
25	ジクロロ酢酸 (mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	0.03 以下	0.003
26	ジブromクロロメタン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	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)	<0.001	0.009	0.010	0.009	0.010	0.010	0.011	0.1 以下	0.001
29	トリクロロ酢酸 (mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	0.03 以下	0.003
30	ブromジクロロメタン (mg/L)	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.03 以下	0.001
31	ブromホルム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.09 以下	0.001
32	ホルムアルデヒド (mg/L)	－	－	－	－	－	－	－	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)	0.05	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	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)	5.0	6.0	5.9	5.9	6.0	6.0	6.0	200 以下	1.0
38	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.022	<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)	1.8	3.3	3.4	3.3	3.4	3.4	3.4	200 以下	1.0
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	30	30	30	30	30	30	30	300 以下	1
41	蒸発残留物 (mg/L)	80	81	78	80	81	82	82	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)	－	－	－	－	－	－	－	0.005 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	7.0	6.9	6.9	6.9	6.8	6.9	6.9	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	微発臭	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)	1.3	<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	－	－