北那須水道用水供給事業水質検査記録(令和7(2025)年10月) 1 水質基準項目 北那須水道用水供給事業水質検査記録(令和7(2025)年10月) 北那須: 令和7(2025)											25) 年10日
<u>'</u> -	小具座牛項日	採水地点		M. I.		-	15.55				
	項目	採水時刻	原水 09:10	浄水 09:25	戸田 10:45	高林 10:15	塩原 11:20	西那須野 12:00	大田原 12:30	水質基準	報告下限値
	気温	(°C)	23.3	23.3	24.5	24.8	22.1	28.3	27.9	-	-
	水温	(°C)	18.3	18.5	18.0	17.5	18.0	18.7	18.7	-	-
1	一般細菌	(集落/mL)	79	0	0	0	0	0	0	100 以下	0
2	大腸菌	(MPN/100mL)	15	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)	0.2	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	0.09	<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-ジオキサン	(mg/L)	-	-	_	-	-	-	-	0.05 以下	0.005
-	シスー1.2ーシ クロロエチレン及びトランスー1.2ーシ クロロエチレ	_	-	-	-	-	-	-	-	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	ベンゼン	(mg/L)	_	_	_	_	_	_	_	0.01 以下	0.001
21	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
22	クロロ酢酸	(mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	0.02 以下	0.002
23	クロロホルム	(mg/L)	_	_	_	_	_	_	_	0.06 以下	0.001
24	ジクロロ酢酸	(mg/L)	_	_	_	_	_	_	_	0.03 以下	0.003
25	ジブロモクロロメタン	(mg/L)	_	_	_	_	_	_	_	0.0 以下	0.001
26	臭素酸	(mg/L)	_	_	_	_	_	_	_	0.01 以下	0.001
27	総トリハロメタン	(mg/L)	_	_	_	_	_	_	_	0.1 以下	0.001
28	トリクロロ酢酸	(mg/L)	_	_	_	_	_	_	_	0.03 以下	0.003
29	ブロモジクロロメタン	(mg/L)	_	_	_	_	_	_	_	0.03 以下	0.001
30	ブロモホルム	(mg/L)	_	_	_	_	_	_	_	0.09 以下	0.001
31	ホルムアルデヒド	(mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.08 以下	0.008
32	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
33	アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.05	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.2 以下	0.01
34	鉄及びその化合物	(mg/L)	0.07	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.2 以下	0.01
35	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
36			7.0	8.9	8.6	8.9	7.9	7.8	7.7	200 以下	1.0
37	ナトリウム及びその化合物 マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.026	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.05 以下	0.001
38	塩化物イオン	(mg/L)	2.3	4.3	4.2	4.3	4.3	4.3	4.3	200 以下	1.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	36	39	39	39	36	36	36	300 以下	1.0
40	蒸発残留物	(mg/L)	94	95	96	95	94	95	92	500 以下	1
41	※ 完残留物	(mg/L)	94	95	96	95	94	95	92	0.2 以下	0.02
42	展1オン芥田冶社別 ジェオスミン	(mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.00001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.2以下	0.000001
43	2ーメチルイソボルネオール	(mg/L)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.00001	<0.000001	0.00001以下	0.000001
	非イオン界面活性剤		- (0.000001	<0.000001 -	0.00001	- (0.000001	- (0.000001	- (0.000001	- 0.000001	0.00001以下	0.00001
44	非イオン芥田活性剤 フェノール類	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.02 以下	0.005
	フェノール類 有機物(TOC)			0.0005	0.0005			0.0005			0.0005
46		(mg/L)	7.0			0.3	0.3		0.3	3以下	0.3
47	pH値 	_	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	5.8以上8.6以下	
48	味 	_	经济营产	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	
49	臭気	(度)	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	- 0.5
50	色度	(度)	1.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5以下	0.5
51	濁度	(度)	0.9	<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	-	_