

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	報告下限値
項目		採水時刻	09:10	09:25	10:20	09:55	10:45	11:15	11:45	
気温 (°C)		17.8	17.8	10.0	11.8	8.5	12.5	11.5	—	—
水温 (°C)		6.3	6.0	5.5	5.4	5.0	5.5	5.8	—	—
1	一般細菌 (集落/mL)	63	0	0	0	0	0	0	100 以下	0
2	大腸菌 (MPN/100mL)	54	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	0.2	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)	0.10	0.09	0.09	0.09	0.10	0.09	0.09	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
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)	—	—	—	—	—	—	—	0.04 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)	—	—	—	—	—	—	—	0.1 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	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.2 以下	0.01
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.3 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	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	8.2	7.6	8.3	8.7	8.1	8.1	8.1	200 以下	1.0
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.008	<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)	2.7	3.8	3.8	3.9	3.8	3.8	3.8	200 以下	1.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	39	36	38	39	38	38	38	300 以下	1
40	蒸発残留物 (mg/L)	86	81	85	86	86	88	86	500 以下	1
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	0.2 以下	0.02
42	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
43	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
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	0.02 以下	0.005
45	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
46	有機物(TOC) (mg/L)	0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<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	—	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	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	—
50	色度 (度)	1.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5以下	0.5
51	濁度 (度)	0.5	<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	—	—