

水質基準項目(令和7年度阿寒浄水場配水)

項	目	単位	基準値	4月 22日採水	5月 20日採水	6月 3日採水	7月 23日採水	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0								
2	大腸菌	-	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず								
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003												
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005												
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01												
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01												
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01												
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02												
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04												
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01			0.001未満									
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10												
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8												
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1												
14	四塩化炭素	mg/L	0.002												
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05												
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												
17	ジクロロメタン	mg/L	0.02												
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01												
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01												
20	ベンゼン	mg/L	0.01												
21	塩素酸	mg/L	0.6			0.05									
22	クロロ酢酸	mg/L	0.02			0.001未満									
23	クロロホルム	mg/L	0.06			0.0022									
24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.002									
25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1			0.0001									
26	臭素酸	mg/L	0.01			0.001未満									
27	総トリハロメタン	mg/L	0.1			0.0031									
28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.002									
29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03			0.0008									
30	ブロモホルム	mg/L	0.09			0.0001未満									
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08			0.001									
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1												
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満								
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3												
35	銅及びその化合物	mg/L	1												
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200												
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05			0.002									
38	塩化物イオン	mg/L	200	8.2	7.8	8.4	8.6								
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300												
40	蒸発残留物	mg/L	500			85									
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2												
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満								
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満								
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02			0.005未満									
45	フェノール類	mg/L	0.005												
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.9	0.9	0.8	0.7								
47	pH	-	5.8～8.6	6.8	6.8	7.0	6.8								
48	味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
49	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								
50	色度	度	5	0.5未満	0.6	0.5	0.6								
51	濁度	度	2	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満								
	水温	℃	-	4.6	9.3	12.6	17.1								
	遊離残留塩素	mg/L		0.46	0.42	0.43	0.54								

水質基準項目(令和7年度阿寒町上阿寒)

項 目	単位	基準値	4月 22日採水	5月 20日採水	6月 3日採水	7月 23日採水	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1 一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0								
2 大腸菌	-	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず								
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003												
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005												
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01												
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01												
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01												
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02												
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04												
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01			0.001未満									
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10												
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8												
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1												
14 四塩化炭素	mg/L	0.002												
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05												
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												
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02												
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01												
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01												
20 ベンゼン	mg/L	0.01												
21 塩素酸	mg/L	0.6			0.05									
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02			0.001未満									
23 クロロホルム	mg/L	0.06			0.0065									
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.004									
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1			0.0002									
26 臭素酸	mg/L	0.01			0.001未満									
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1			0.0086									
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.005									
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03			0.0019									
30 ブロモホルム	mg/L	0.09			0.0001未満									
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08			0.002									
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1												
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満								
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3												
35 銅及びその化合物	mg/L	1												
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200												
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05			0.001未満									
38 塩化物イオン	mg/L	200	8.4	8.1	8.4	8.6								
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300												
40 蒸発残留物	mg/L	500			90									
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2												
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満								
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満								
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02			0.005未満									
45 フェノール類	mg/L	0.005												
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	1.0	0.8	0.9	0.7								
47 pH	-	5.8～8.6	6.8	7.0	7.1	6.8								
48 味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
49 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								
50 色度	度	5	0.5未満	0.7	0.6	0.6								
51 濁度	度	2	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満								
水 温	℃	-	6.7	8.3	9.0	14.8								
遊離残留塩素	mg/L		0.27	0.33	0.26	0.22								

毎日検査項目(令和7年度阿寒町上阿寒)

項 目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
色	-	無色	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
濁り	-	透明	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
消毒の残留効果(最大～最小)	mg/l	0.1以上	0.32～0.21	0.33～0.19	0.30～0.18	0.33～0.21								

水質基準項目(令和7年度阿寒町布伏内)

項 目	単位	基準値	4月 22日採水	5月 20日採水	6月 3日採水	7月 23日採水	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1 一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0								
2 大腸菌	-	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず								
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003												
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005												
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01												
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01												
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01												
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02												
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04												
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01			0.001未満									
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10												
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8												
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1												
14 四塩化炭素	mg/L	0.002												
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05												
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												
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02												
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01												
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01												
20 ベンゼン	mg/L	0.01												
21 塩素酸	mg/L	0.6			0.06									
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02			0.001未満									
23 クロロホルム	mg/L	0.06			0.0067									
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.004									
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1			0.0002									
26 臭素酸	mg/L	0.01			0.001未満									
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1			0.0088									
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.005									
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03			0.0019									
30 ブロモホルム	mg/L	0.09			0.0001未満									
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08			0.002									
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1												
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満								
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3												
35 銅及びその化合物	mg/L	1												
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200												
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05			0.001未満									
38 塩化物イオン	mg/L	200	8.6	8.3	8.3	8.5								
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300												
40 蒸発残留物	mg/L	500			88									
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2												
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満								
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満								
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02			0.005未満									
45 フェノール類	mg/L	0.005												
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.9	0.8	0.9	0.7								
47 pH	-	5.8～8.6	6.8	6.9	7.1	6.8								
48 味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
49 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								
50 色度	度	5	0.7	0.8	0.6	0.9								
51 濁度	度	2	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満								
水 温	℃	-	4.5	8.4	10.6	17.3								
遊離残留塩素	mg/L		0.16	0.23	0.22	0.19								

毎日検査項目(令和7年度阿寒町布伏内)

項 目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
色	-	無色	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
濁り	-	透明	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
消毒の残留効果(最大～最小)	mg/l	0.1以上	0.33～0.18	0.31～0.18	0.29～0.18	0.30～0.17								

水質基準項目(令和7年度阿寒湖畔浄水場配水)

項 目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
			22日採水	20日採水	3日採水	23日採水								
1 一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0								
2 大腸菌	-	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず								
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003												
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005												
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01												
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01												
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01			0.0034									
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02												
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04												
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01			0.001未満									
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10												
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8												
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1												
14 四塩化炭素	mg/L	0.002												
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05												
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												
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02												
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01												
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01												
20 ベンゼン	mg/L	0.01												
21 塩素酸	mg/L	0.6			0.05未満									
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02			0.001未満									
23 クロロホルム	mg/L	0.06			0.0033									
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.002									
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1			0.0001未満									
26 臭素酸	mg/L	0.01			0.001未満									
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1			0.0039									
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.003									
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03			0.0006									
30 ブロモホルム	mg/L	0.09			0.0001未満									
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08			0.001									
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1												
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2												
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3												
35 銅及びその化合物	mg/L	1												
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200												
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05												
38 塩化物イオン	mg/L	200	2.8	2.9	2.7	2.9								
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300												
40 蒸発残留物	mg/L	500			91									
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2												
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001			0.000001未満									
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001			0.000001未満									
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02			0.005未満									
45 フェノール類	mg/L	0.005												
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.6	0.6	0.3	0.3								
47 pH	-	5.8～8.6	7.4	7.4	7.4	7.5								
48 味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
49 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								
50 色度	度	5	0.7	0.8	0.5未満	0.6								
51 濁度	度	2	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満								
水 温	℃	-	7.8	10.2	10.1	12.7								
遊離残留塩素	mg/L		0.35	0.32	0.34	0.33								

水質基準項目(令和7年度阿寒町阿寒湖畔)

項 目	単位	基準値	4月 22日採水	5月 20日採水	6月 3日採水	7月 23日採水	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1 一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0								
2 大腸菌	-	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず								
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003												
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005												
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01												
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01												
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01			0.0034									
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02												
9 亜硝酸態窒素	mg/L	0.04												
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01			0.001未満									
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10												
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8												
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1												
14 四塩化炭素	mg/L	0.002												
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05												
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												
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02												
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01												
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01												
20 ベンゼン	mg/L	0.01												
21 塩素酸	mg/L	0.6			0.05未満									
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02			0.001未満									
23 クロロホルム	mg/L	0.06			0.0039									
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.002									
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1			0.0001未満									
26 臭素酸	mg/L	0.01			0.001未満									
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1			0.0045									
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.003									
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03			0.0006									
30 ブロモホルム	mg/L	0.09			0.0001未満									
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08			0.002									
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1												
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2												
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3												
35 銅及びその化合物	mg/L	1												
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200												
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05												
38 塩化物イオン	mg/L	200	2.8	3.0	2.9	2.9								
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300												
40 蒸発残留物	mg/L	500			95									
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2												
42 ジェオスミン	mg/L	0.00001			0.000001未満									
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001			0.000001未満									
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02			0.005未満									
45 フェノール類	mg/L	0.005												
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.6	0.6	0.3	0.3								
47 pH	-	5.8～8.6	7.4	7.4	7.5	7.5								
48 味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
49 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								
50 色度	度	5	0.8	0.8	0.5未満	0.5未満								
51 濁度	度	2	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満								
水 温	℃	-	6.4	11.9	12.2	16.3								
遊離残留塩素	mg/L		0.35	0.31	0.32	0.24								

毎日検査項目(令和7年度阿寒町阿寒湖畔)

項 目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
色	-	無色	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
濁り	-	透明	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし								
消毒の残留効果(最大～最小)	mg/l	0.1以上	0.32～0.27	0.33～0.27	0.34～0.27	0.34～0.25								