

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	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	13日採水	2日採水	1日採水					
1 一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
2 大腸菌	-	検出されないこと	検出せず											
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003								0.0003未満				
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005								0.00005未満				
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01								0.001未満				
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01								0.001未満				
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01								0.0005未満				
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02								0.002未満				
9 垂硝酸態窒素	mg/L	0.04								0.004未満				
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01			0.001未満					0.001未満				
11 硝酸態窒素及び垂硝酸態窒素	mg/L	10								0.30				
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8								0.07				
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1								0.1未満				
14 四塩化炭素	mg/L	0.002								0.0001未満				
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05								0.0005未満				
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								0.0002未満				
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02								0.0001未満				
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01								0.0001未満				
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01								0.0001未満				
20 ベンゼン	mg/L	0.01								0.0001未満				
21 塩素酸	mg/L	0.6			0.05					0.09				
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02			0.001未満					0.001未満				
23 クロロホルム	mg/L	0.06			0.0022					0.0012				
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.002					0.001未満				
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1			0.0001					0.0003				
26 臭素酸	mg/L	0.01			0.001未満					0.001未満				
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1			0.0031					0.0023				
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.002					0.001未満				
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03			0.0008					0.0008				
30 ブロモホルム	mg/L	0.09			0.0001未満					0.0001未満				
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08			0.001					0.001未満				
32 垂鉛及びその化合物	mg/L	1								0.01				
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	0.01未満	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								0.01未満				
35 銅及びその化合物	mg/L	1								0.01未満				
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200								10				
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05			0.002					0.001未満				
38 塩化物イオン	mg/L	200	8.2	7.8	8.4	8.6	8.3	8.3	8.2					
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300								52				
40 蒸発残留物	mg/L	500			85					116				
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2								0.02未満				
42 ジエオスミン	mg/L	0.00001	0.00001未満											
43 2-メチルイソペルネオール	mg/L	0.00001	0.00001未満											
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02			0.005未満					0.005未満				
45 フェノール類	mg/L	0.005								0.0005未満				
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.9	0.9	0.8	0.7	0.9	0.6	0.9					
47 pH	-	5.8~8.6	6.8	6.8	7.0	6.8	6.8	6.8	6.8					
48 味	-	異常でないこと	異常なし											
49 臭気	-	異常でないこと	異常なし											
50 色度	度	5	0.5未満	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6				
51 濁度	度	2	0.05未満											
水温	°C	-	4.6	9.3	12.6	17.1	18.1	17.4	15.6					
遊離残留塩素	mg/L		0.46	0.42	0.43	0.54	0.61	0.49	0.57					

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	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	13日採水	2日採水	1日採水					
1 一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
2 大腸菌	-	検出されないこと	検出せず											
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003							0.0003未満					
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005							0.00005未満					
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01							0.001未満					
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01							0.001未満					
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01							0.0005未満					
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02							0.002未満					
9 垂硝酸態窒素	mg/L	0.04							0.004未満					
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01			0.001未満				0.001未満					
11 硝酸態窒素及び垂硝酸態窒素	mg/L	10							0.31					
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8							0.07					
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1							0.1未満					
14 四塩化炭素	mg/L	0.002							0.0001未満					
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05							0.0005未満					
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							0.0002未満					
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02							0.0001未満					
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01							0.0001未満					
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01							0.0001未満					
20 ベンゼン	mg/L	0.01							0.0001未満					
21 塩素酸	mg/L	0.6			0.05				0.10					
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02			0.001未満				0.001未満					
23 クロロホルム	mg/L	0.06			0.0065				0.0047					
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.004				0.001					
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1			0.0002				0.0006					
26 臭素酸	mg/L	0.01			0.001未満				0.001未満					
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1			0.0086				0.0075					
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.005				0.003					
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03			0.0019				0.0022					
30 ブロモホルム	mg/L	0.09			0.0001未満				0.0001未満					
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08			0.002				0.001未満					
32 垂鉛及びその化合物	mg/L	1							0.04					
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.01未満											
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3							0.04					
35 銅及びその化合物	mg/L	1							0.02					
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200							10					
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05			0.001未満				0.004					
38 塩化物イオン	mg/L	200	8.4	8.1	8.4	8.6	8.2	8.4	8.2					
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300							57					
40 蒸発残留物	mg/L	500			90				115					
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2							0.02未満					
42 ジエオスミン	mg/L	0.00001	0.00001未満											
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	0.00001未満											
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02			0.005未満				0.005未満					
45 フェノール類	mg/L	0.005							0.0005未満					
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	1.0	0.8	0.9	0.7	1.0	0.6	1.0					
47 pH	-	5.8~8.6	6.8	7.0	7.1	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7				
48 味	-	異常でないこと	異常なし											
49 臭気	-	異常でないこと	異常なし											
50 色度	度	5	0.5未満	0.7	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8				
51 濁度	度	2	0.05未満											
水温	°C	-	6.7	8.3	9.0	14.8	16.6	16.3	17.2					
遊離残留塩素	mg/L		0.27	0.33	0.26	0.22	0.16	0.25	0.21					

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									
濁り	-	透明	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	0.32~0.18	0.30~0.15	0.31~0.20					

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	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	13日採水	2日採水	1日採水					
1 一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
2 大腸菌	-	検出されないこと	検出せず											
3 カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003							0.0003未満					
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005							0.00005未満					
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01							0.001未満					
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01							0.001未満					
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01							0.0005未満					
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02							0.002未満					
9 垂硝酸態窒素	mg/L	0.04							0.004未満					
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01			0.001未満				0.001未満					
11 硝酸態窒素及び垂硝酸態窒素	mg/L	10							0.29					
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8							0.07					
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1							0.1未満					
14 四塩化炭素	mg/L	0.002							0.0001未満					
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05							0.0005未満					
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							0.0002未満					
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02							0.0001未満					
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01							0.0001未満					
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01							0.0001未満					
20 ベンゼン	mg/L	0.01							0.0001未満					
21 塩素酸	mg/L	0.6			0.06				0.09					
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02			0.001未満				0.001未満					
23 クロロホルム	mg/L	0.06			0.0067				0.0049					
24 シクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.004				0.001					
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1			0.0002				0.0006					
26 臭素酸	mg/L	0.01			0.001未満				0.001未満					
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1			0.0088				0.0079					
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.005				0.003					
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03			0.0019				0.0024					
30 ブロモホルム	mg/L	0.09			0.0001未満				0.0001未満					
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08			0.002				0.001未満					
32 垂鉛及びその化合物	mg/L	1							0.02					
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.01未満											
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3							0.01					
35 銅及びその化合物	mg/L	1							0.02					
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200							10					
37 マンガン及びその化合物	mg/L	0.05			0.001未満				0.001未満					
38 塩化物イオン	mg/L	200	8.6	8.3	8.3	8.5	8.5	8.5	8.2	8.0				
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300							54					
40 蒸発残留物	mg/L	500			88				116					
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2							0.02未満					
42 ジエオスミン	mg/L	0.00001	0.00001未満											
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	0.00001未満											
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02			0.005未満				0.005未満					
45 フェノール類	mg/L	0.005							0.0005未満					
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.9	0.8	0.9	0.7	0.9	0.6	1.0					
47 pH	-	5.8~8.6	6.8	6.9	7.1	6.8	6.8	6.8	6.7					
48 味	-	異常でないこと	異常なし											
49 臭気	-	異常でないこと	異常なし											
50 色度	度	5	0.7	0.8	0.6	0.9	0.7	0.7	0.8					
51 濁度	度	2	0.05未満											
水温	°C	-	4.5	8.4	10.6	17.3	19.4	18.4	18.9					
遊離残留塩素	mg/L		0.16	0.23	0.22	0.19	0.20	0.23	0.24					

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									
濁り	-	透明	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	0.39~0.18	0.36~0.15	0.36~0.17					

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	13日採水	2日採水	1日採水					
1 一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	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	検出せず	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								0.0003未満				
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005								0.00005未満				
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01								0.001未満				
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01								0.001未満				
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01			0.0034					0.0037				
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02								0.002未満				
9 垂硝酸態窒素	mg/L	0.04								0.004未満				
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01			0.001未満					0.001未満				
11 硝酸態窒素及び垂硝酸態窒素	mg/L	10								0.16				
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8								0.05				
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1								0.1未満				
14 四塩化炭素	mg/L	0.002								0.0001未満				
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05								0.0005未満				
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								0.0002未満				
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02								0.0001未満				
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01								0.0001未満				
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01								0.0001未満				
20 ベンゼン	mg/L	0.01								0.0001未満				
21 塩素酸	mg/L	0.6			0.05未満					0.05				
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02			0.001未満					0.001未満				
23 クロロホルム	mg/L	0.06			0.0033					0.0044				
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.002					0.003				
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1			0.0001未満					0.0001未満				
26 臭素酸	mg/L	0.01			0.001未満					0.001未満				
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1			0.0039					0.0051				
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.003					0.003				
29 ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03			0.0006					0.0007				
30 ブロモホルム	mg/L	0.09			0.0001未満					0.0001未満				
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08			0.001					0.001未満				
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1								0.01未満				
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2								0.01未満				
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3								0.01未満				
35 銅及びその化合物	mg/L	1								0.01未満				
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200								5.2				
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	2.8	2.9	2.7	2.9	3.1	2.8	2.9					
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300								24				
40 蒸発残留物	mg/L	500			91					110				
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2								0.02未満				
42 ジエオスミン	mg/L	0.00001			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				
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02			0.005未満					0.005未満				
45 フェノール類	mg/L	0.005								0.0005未満				
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.6	0.6	0.3	0.3	0.5	0.3未満	0.3					
47 pH	-	5.8~8.6	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4					
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	異常なし	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	異常なし	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	0.9	0.7	0.7					
51 濁度	度	2	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満					
水温	°C	-	7.8	10.2	10.1	12.7	12.7	12.2	10.5					
遊離残留塩素	mg/L		0.35	0.32	0.34	0.33	0.30	0.31	0.35					

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	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	13日採水	2日採水	1日採水					
1 一般細菌	個/mL	100	0	0	0	0	0	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	検出せず	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								0.0003未満				
4 水銀及びその化合物	mg/L	0.0005								0.00005未満				
5 セレン及びその化合物	mg/L	0.01								0.001未満				
6 鉛及びその化合物	mg/L	0.01								0.001未満				
7 ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01			0.0034					0.0036				
8 六価クロム化合物	mg/L	0.02								0.002未満				
9 垂硝酸態窒素	mg/L	0.04								0.004未満				
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01			0.001未満					0.001未満				
11 硝酸態窒素及び垂硝酸態窒素	mg/L	10								0.16				
12 フッ素及びその化合物	mg/L	0.8								0.05				
13 ホウ素及びその化合物	mg/L	1								0.1未満				
14 四塩化炭素	mg/L	0.002								0.0001未満				
15 1,4-ジオキサン	mg/L	0.05								0.0005未満				
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								0.0002未満				
17 ジクロロメタン	mg/L	0.02								0.0001未満				
18 テトラクロロエチレン	mg/L	0.01								0.0001未満				
19 トリクロロエチレン	mg/L	0.01								0.0001未満				
20 ベンゼン	mg/L	0.01								0.0001未満				
21 塩素酸	mg/L	0.6			0.05未満					0.05				
22 クロロ酢酸	mg/L	0.02			0.001未満					0.001未満				
23 クロロホルム	mg/L	0.06			0.0039					0.0047				
24 ジクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.002					0.002				
25 ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1			0.0001未満					0.0001未満				
26 臭素酸	mg/L	0.01			0.001未満					0.001未満				
27 総トリハロメタン	mg/L	0.1			0.0045					0.0055				
28 トリクロロ酢酸	mg/L	0.03			0.003					0.004				
29 プロモジクロロメタン	mg/L	0.03			0.0006					0.0008				
30 プロモホルム	mg/L	0.09			0.0001未満					0.0001未満				
31 ホルムアルデヒド	mg/L	0.08			0.002					0.001未満				
32 亜鉛及びその化合物	mg/L	1								0.01未満				
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2								0.01未満				
34 鉄及びその化合物	mg/L	0.3								0.01未満				
35 銅及びその化合物	mg/L	1								0.01未満				
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L	200								5.0				
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	2.8	3.0	2.9	2.9	3.1	2.8	2.9					
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300								24				
40 蒸発残留物	mg/L	500			95					108				
41 陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2								0.02未満				
42 ジエオスミン	mg/L	0.00001			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				
44 非イオン界面活性剤	mg/L	0.02			0.005未満					0.005未満				
45 フェノール類	mg/L	0.005								0.0005未満				
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.6	0.6	0.3	0.3	0.5	0.3未満	0.3					
47 pH	-	5.8~8.6	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4					
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	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50 色度	度	5	0.8	0.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.8	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	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満				
水温	°C	-	6.4	11.9	12.2	16.3	16.3	16.9	14.1					
遊離残留塩素	mg/L		0.35	0.31	0.32	0.24	0.27	0.27	0.33					

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	異常なし							
濁り	-	透明	異常なし	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	0.33~0.25	0.34~0.28	0.32~0.27					