

令和8年2月分

原水水質

水道名	北空知広域水道用水供給事業	浄水場名	北空知広域浄水場
水源名	石狩川水系幌新太刀別川	水源種別	表流水(ダム直接)
浄水方法	急速ろ過		
検査機関名	日本衛生株式会社環境分析センター、自己		

番号	項目名	基準値	最高値	最小値	平均値	測定回数	備考
	[ 基準項目 ]						
1	一般細菌	100CFU/ml以下			0	1	
2	大腸菌	検出されないこと			不検出	1	
3	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/l以下			<0.5	1	
4	アルミニウム	0.02mg/l以下			0.03	1	
5	鉄	0.3mg/l以下			1.6	1	
6	塩化物イオン(塩素イオン)	200mg/l以下			7.9	1	
7	有機物質(TOC)	3mg/l以下			2.5	1	
8	大腸菌(E.coli)(MPN/100ml)	水質基準なし			<1.8	1	
9	嫌気性芽胞菌数(CFU/10ml)	水質基準なし			0	1	
10	pH値	5.8以上8.6以下			7.3	1	
11	臭気	異常でないこと			異常なし	1	
12	色度	5度以下			12	1	
13	濁度	2度以下			11	1	
	[ 毎日検査項目 ]						
	pH値	5.8以上8.6以下	7.429	7.290	7.367	28	
	臭気	異常でないこと	土臭	土臭	—	28	土臭回数28回
	色度	5度以下	46.64	42.22	44.38	28	
	濁度	2度以下	15.242	9.682	10.904	28	
	水温(°C)		3.6	3.1	3.4	28	
	総アルカリ度(mg/l)		46.1	41.9	43.5	28	
	電気伝導度(mS/m)		13.65	13.04	13.38	28	
	O. R. P. (mV)		308.6	244.2	270.1	28	

※原水については、基準値、目標値は適用されません。

令和8年2月分

浄水水質

水道名	北空知広域水道用水供給事業	浄水場名	北空知広域浄水場
水源名	石狩川水系幌新太刀別川	水源種別	表流水(ダム直接)
浄水方法	急速ろ過		
検査機関名	日本衛生株式会社環境分析センター、自己		

番号	項目名	基準値	最高値	最小値	平均値	測定回数	備考
	[ 基準項目 ]						
1	一般細菌	100CFU/ml以下			0	1	
2	大腸菌	検出されないこと			不検出	1	
3	シアン	0.01mg/l以下			<0.001	1	
4	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/l以下			<0.5	1	
5	塩素酸	<0.6mg/l			<0.06	1	
6	クロロ酢酸(ハロ酢酸)	0.02mg/l以下			<0.002	1	
7	クロロホルム	0.06mg/l以下			0.0042	1	
8	ジクロロ酢酸(ハロ酢酸)	0.03mg/l以下			<0.003	1	
9	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下			0.0017	1	
10	臭素酸	0.01mg/l以下			<0.001	1	
11	総トリハロメタン	0.1mg/l以下			0.0101	1	
12	トリクロロ酢酸(ハロ酢酸)	0.03mg/l以下			0.004	1	
13	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下			0.0042	1	
14	ブロモホルム	0.09mg/l以下			<0.0002	1	
15	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下			<0.008	1	
16	アルミニウム	0.2mg/l以下			<0.01	1	
17	鉄	0.3mg/l以下			<0.01	1	
18	塩化物イオン(塩素イオン)	200mg/l以下			13.2	1	
19	有機物質(TOC)	3mg/l以下			1.1	1	
20	pH値	5.8以上8.6以下			7.2	1	
21	味	異常でないこと			異常なし	1	
22	臭気	異常でないこと			異常なし	1	
23	色度	5度以下			<0.5	1	
24	濁度	2度以下			<0.1	1	
	[ 毎日検査項目 ]						
	pH値	5.8以上8.6以下	7.255	7.159	7.201	28	
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	—	28	
	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	—	28	
	色度	5度以下	0.90	0.35	0.70	28	
	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	28	
	濁度・ろ過池出口	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	28	
		0.1度以下	<0.1	<0.1	<0.1	連続	
	色	ほとんど無色であること	異常なし	異常なし	—	28	
	濁り	ほとんど透明であること	異常なし	異常なし	—	28	
	遊離残留塩素	0.1mg/l以上	0.80	0.76	0.79	28	
	水温(°C)		3.8	3.5	3.6	28	
	総アルカリ度(mg/l)		40.0	37.0	38.6	28	
	電気伝導度(mS/m)		15.03	14.24	14.68	28	