令和8年9月　　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	中空知広域水道企業団、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			50	1	
2	大腸菌	検出されないこと			検出	1	
3	鉄	0.3mg/l以下			0.70	1	
4	塩化物イオン(塩素イオン)	200mg/l以下			9.0	1	
5	ジェオスミン	0.00001mg/l以下			<0.000001	1	
6	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下			<0.000001	1	
7	有機物質(TOC)	3mg/l以下			1.7	1	
8	pH値	5.8以上8.6以下			6.86	1	
9	臭　気	異常でないこと			異常なし	1	
10	色　度	5度以下			28.3	1	
11	濁　度	2度以下			32.9	1	
	［ 毎日検査項目 ］						
	pH値		6.949	6.762	6.848	30	
	臭　気		土臭	土臭	ー	30	土臭回数21回
	色　度		34.05	23.88	28.32	30	
	濁　度		43.215	31.434	36.208	30	
	水 温(℃)		8.5	8.2	8.3	30	
	総アルカリ度(mg/l)		32.2	28.8	30.4	30	
	電気伝導度(mS/m)		11.33	10.30	10.83	30	
	O. R. P. (mV)		282.6	237.5	260.2	30	

※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9月　　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	中空知広域水道企業団、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	鉄	0.3mg/l以下			<0.03	1	
4	塩化物イオン(塩素イオン)	200mg/l以下			12.2	1	
5	ジェオスミン	0.00001mg/l以下			<0.000001	1	
6	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下			<0.000001	1	
7	有機物質(TOC)	3mg/l以下			0.6	1	
8	pH値	5.8以上8.6以下			7.10	1	
9	味	異常でないこと			異常なし	1	
10	臭　気	異常でないこと			異常なし	1	
11	色　度	5度以下			<1	1	
12	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	7.058	6.666	6.962	30	
	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	—	30	
	臭　気	異常でないこと	異常なし	異常なし	—	30	
	色　度	5度以下	0.61	0.14	0.32	30	
	濁度・ろ過池出口	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	30	
		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	—	30	
	濁り	ほとんど透明であること	異常なし	異常なし	—	30	
	遊離残留塩素	0.1mg/l以上	0.76	0.72	0.74	30	
	水 温(℃)		8.6	8.2	8.4	30	
	総アルカリ度(mg/l)		32.0	26.3	30.5	30	
	電気伝導度(mS/m)		12.77	11.25	12.27	30	