

令和6年6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			34	1	
2	大腸菌	検出されないこと	—			1	
3	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/l以下			<0.5	1	
4	鉄	0.3mg/l以下			1.60	1	
5	塩化物イオン(塩素イオン)	200mg/l以下			6.9	1	
6	有機物質(TOC)	3mg/l以下			1.6	1	
7	pH値	5.8以上8.6以下			7.1	1	
8	臭気	異常でないこと			異常なし	1	
9	色度	5度以下			12	1	
10	濁度	2度以下			39.0	1	

[毎日検査項目]

	pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.0	7.1	30	
	臭気	異常でないこと	土臭	異常なし	—	30	土臭回数28回
	色度	5度以下	16	10	12	30	
	濁度	2度以下	41.1	8.2	21.7	30	
	水温(°C)		6.7	5.7	6.2	30	
	総アルカリ度(mg/l)		25.9	23.4	24.2	30	
	電気伝導度(ms/m)		9.11	8.69	8.78	30	
	O. R. P. (mV)		357	236	279	30	

※原水については、基準値、目標値は適用されません。

令和6年6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	—			1	
3	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/l以下			<0.5	1	
4	鉄	0.3mg/l以下			<0.01	1	
5	塩化物イオン(塩素イオン)	200mg/l以下			11.1	1	
6	有機物質(TOC)	3mg/l以下			0.6	1	
7	pH値	5.8以上8.6以下			7.0	1	
8	味	異常でないこと			異常なし	1	
9	臭気	異常でないこと			異常なし	1	
10	色度	5度以下			<0.5	1	
11	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	7.1	6.9	7.0	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	0	0	30	
	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	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	0.7	0.7	0.7	30	
	水温(°C)		6.9	6.0	6.5	30	
	総アルカリ度(mg/l)		23.1	18.8	21.2	30	
	電気伝導度(ms/m)		10.7	9.5	9.7	30	