

令和7年度 水質検査結果（浄水）

水源名称	石狩川水系石狩川（伏流水・浅井戸）
採水地点	当麻町給食センター内 給水柱

検査機関：一般財団法人 北海道薬剤師会公衆衛生検査センター

分類	項目	基準値	4月検査	5月検査	6月検査	7月検査	8月検査	9月検査	10月検査	11月検査	12月検査	1月検査	2月検査	3月検査	最大値	最小値	平均値		
			4月24日	5月15日	6月19日														
健康に関する項目	病原微生物	1 一般細菌	0	0	0										0	0	0		
		2 大腸菌	不検出	不検出	不検出											不検出	不検出	不検出	
		3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下																
	無機物 重金属	4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下																
		5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下																
		6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下																
		7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下																
		8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下																
		9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下																
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l以下		<0.001											<0.001	<0.001	<0.001	
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下		2.52											2.52	2.52	2.52	
		12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下																
		13 ホウ素及びその化合物	1 mg/l以下																
	有機物	14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下																
		15 1、4-ジオキサン	0.05 mg/l以下																
		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	0.04 mg/l以下																
		17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下																
		18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下																
		19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下																
		20 ベンゼン	0.01 mg/l以下																
	消毒副生成物	21 塩素酸	0.6 mg/l以下		<0.06											<0.06	<0.06	<0.06	
		22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下		<0.002											<0.002	<0.002	<0.002	
		23 クロロホルム	0.06 mg/l以下		<0.001											<0.001	<0.001	<0.001	
		24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下		<0.002											<0.002	<0.002	<0.002	
		25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下		0.002											0.002	0.002	0.002	
		26 臭素酸	0.01 mg/l以下		<0.001											<0.001	<0.001	<0.001	
		27 総トリハロメタン	0.1 mg/l以下		0.004											0.004	0.004	0.004	
		28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下		<0.002											<0.002	<0.002	<0.002	
		29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下		0.002											0.002	0.002	0.002	
		30 プロモホルム	0.09 mg/l以下		<0.001											<0.001	<0.001	<0.001	
		31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/l以下		<0.008											<0.008	<0.008	<0.008	
生活利用上又は施設管理上の障害に関する項目	着色	32 亜鉛及びその化合物	1 mg/l以下																
		33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下																
		34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下																
		35 銅及びその化合物	1 mg/l以下																
	味	36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下																
	着色	37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下																
		味	38 塩化物イオン	200 mg/l以下	6.7	6.8	6.8									6.8	6.7	6.8	
	39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）		300 mg/l以下		56.8										56.8	56.8	56.8		
	40 蒸発残留物		500 mg/l以下		115										115	115	115		
	発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下												<0.000001	<0.000001	<0.000001		
	臭気	42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下			<0.000001									<0.000001	<0.000001	<0.000001		
		43 2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下			<0.000001													
	発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下																
	臭気	45 フェノール類	0.005 mg/l以下																
	味	46 有機物（全有機炭素(TOC)）	3 mg/l以下	0.5	0.5	0.5									0.5	0.5	0.5		
基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.1	7.1									7.1	7.1	7.1			
	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		
	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		
	50 色度	5度以下	<1	<1	<1										<1	<1	<1		
	51 濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1										<0.1	<0.1	<0.1		
衛生上の措置	— 残留塩素		0.38	0.38	0.32									0.38	0.32	0.36			