

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 4月24日	5月検査 5月15日	6月検査 6月19日	7月検査 7月17日	8月検査 8月21日	9月検査 9月18日	10月検査 10月16日	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	
健康に関する項目	病原微生物	1 一般細菌	集落数100個 /ml以下	0	0	0	0	0	0	0						0	0	0	
		2 大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出						不検出	不検出	不検出
	無機物 重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下					<0.003									<0.003	<0.003	<0.003
		4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下					<0.00005									<0.00005	<0.00005	<0.00005
		5 セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下					<0.001									<0.001	<0.001	<0.001
		6 鉛及びその化合物	0.01 mg/l以下					<0.001									<0.001	<0.001	<0.001
		7 ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下					<0.001									<0.001	<0.001	<0.001
		8 六価クロム化合物	0.02 mg/l以下					<0.002									<0.002	<0.002	<0.002
		9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下					<0.004									<0.004	<0.004	<0.004
		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	<0.001
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下		2.52			1.66									2.52	1.66	2.09
		12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下					<0.05									<0.05	<0.05	<0.05
		13 ホウ素及びその化合物	1 mg/l以下					<0.02									<0.02	<0.02	<0.02
	有機物	14 四塩化炭素	0.002 mg/l以下					<0.0002									<0.0002	<0.0002	<0.0002
		15 1、4－ジオキサン	0.05 mg/l以下					<0.005									<0.005	<0.005	<0.005
		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					<0.001									<0.001	<0.001	<0.001
		17 ジクロロメタン	0.02 mg/l以下					<0.001									<0.001	<0.001	<0.001
		18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下					<0.0005									<0.0005	<0.0005	<0.0005
		19 トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下					<0.0005									<0.0005	<0.0005	<0.0005
		20 ベンゼン	0.01 mg/l以下					<0.001									<0.001	<0.001	<0.001
	消毒副生成物	21 塩素酸	0.6 mg/l以下		<0.06			<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	<0.002
		23 クロロホルム	0.06 mg/l以下		<0.001			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	<0.002
		25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下		0.002			0.003									0.003	0.002	0.003
		26 臭素酸	0.01 mg/l以下		<0.001			<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			0.006									0.006	0.004	0.005
		28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下		<0.002			<0.002									<0.002	<0.002	<0.002
		29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下		0.002			0.002									0.002	0.002	0.002
		30 ブロモホルム	0.09 mg/l以下		<0.001			<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	<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					<0.01								<0.01	<0.01	<0.01	
		33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下					0.02									0.02	0.02	0.02
		34 鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下					<0.01									<0.01	<0.01	<0.01
		35 銅及びその化合物	1 mg/l以下					<0.01									<0.01	<0.01	<0.01
	味	36 ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下					5.7									5.7	5.7	5.7
	着 色	37 マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下					<0.001									<0.001	<0.001	<0.001
	味	38 塩化物イオン	200 mg/l以下	6.7	6.8	6.8	7.3	6.0	5.4	5.4							7.3	5.4	6.3
		39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300 mg/l以下		56.8			52.2									56.8	52.2	54.5
		40 蒸発残留物	500 mg/l以下		115			99									115	99	107
	発 泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下					<0.02									<0.02	<0.02	<0.02
	臭 気	42 ジェオスミン	0.00001 mg/l以下			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<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	<0.000001	<0.000001	<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001
	発 泡	44 非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下					<0.002									<0.002	<0.002	<0.002
	臭 気	45 フェノール類	0.005 mg/l以下					<0.0005									<0.0005	<0.0005	<0.0005
	味	46 有機物（全有機炭素(TOC)）	3 mg/l以下	0.5	0.5	0.5	0.4	0.6	0.5	0.5							0.6	0.4	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	7.1	7.2						7.2	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	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	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<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	<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	0.33	0.20	0.32	0.42						0.42	0.20	0.34	