

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 11月20日	12月検査 12月18日	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	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	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	<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				1.83					2.52	1.66	2.00
		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	<0.06
		22 クロロ酢酸	0.02 mg/l以下		<0.002			<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				0.002					0.002	<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	<0.002
		25 ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下		0.002			0.003				0.002					0.003	0.002	0.002
		26 臭素酸	0.01 mg/l以下		<0.001			<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					0.006	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	<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	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	<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	<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	6.2	6.8					7.3	5.4	6.4
		39 カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300 mg/l以下		56.8			52.2				50.9					56.8	50.9	53.3
		40 蒸発残留物	500 mg/l以下		115			99				108					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	0.5	0.5	0.4				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	7.1	7.0				7.2	7.0	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	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	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	<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	<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	0.41	0.45				0.45	0.20	0.36	