

水 質 月 表

水系名：石狩川

分析所名：(株)北開水工コンサルタント

令和07年(2025年)

河川名			石狩川	石狩川	石狩川	オサラッペ川	忠別川	美瑛川	牛朱別川	牛朱別川	永山新川
調査地点名			伊納大橋	伊納大橋	永山橋	治水橋	東神楽橋	美瑛緑橋	緑橋	功橋	牛朱別大橋
調査地点番号			401031281104020	401031281104020	401031281104010	401031281104070	401031281104050	401031281104060	401031281104040	401031281104030	401031281104080
流量観測所名			伊納	伊納	永山	治水橋	暁橋	西一区	中央橋	旭永橋	牛朱別大橋
番号	項目	単位	8月6日								
A1	採水時刻	時分	06:00	18:00	10:00	11:30	13:30	15:30	09:15	09:00	09:00
A2	採水位置 (区分)	-	流心								
-	採水位置 (距離)	m	203.00	203.00	313.00	7.00	128.00	140.00	47.60	67.70	78.30
A3	天候	-	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇
-	前日の天候	-	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇
A4	水位	m	88.78	88.76	121.99	107.83	207.84	231.03	105.90	123.40	126.76
A5	流量 (河川)	m ³ /S	-	91.97	23.12	5.57	13.33	4.99	20.30	14.09	6.49
A6	全水深	m	0.87	0.85	2.40	0.62	0.46	0.45	0.57	0.65	0.42
A7	採水水深	m	0.17	0.17	0.48	0.12	0.09	0.09	0.11	0.13	0.08
A8	気温	°C	21.3	24.8	28.2	27.5	29.0	24.0	27.0	27.0	28.0
A9	水温	°C	20.8	22.8	21.5	23.0	24.0	21.9	22.5	22.3	21.0
-	天然水の色	-	緑褐色	緑色	青緑色	緑褐色濁	淡青色	青色	緑褐色	緑色	緑色
A10	外観 (試料水)	-	無色透明	無色透明	無色透明	淡黄白色	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
A14	臭気 (冷時)	-	無臭								
A15	透視度 (河川)	cm	88.0	>100.0	>100.0	42.5	>100.0	35.0	>100.0	>100.0	>100.0
B1	pH (at25°C)	-	7.2	7.4	7.5	7.4	7.1	5.3	7.3	7.3	7.2
B2	BOD	mg/L	1.1	1.2	0.6	0.9	<0.5	<0.5	0.7	0.8	0.5
B3	CODMn	mg/L	-	3.4	-	-	-	-	-	-	-
B4	SS	mg/L	8	8	5	17	3	14	7	7	6
B5	DO	mg/L	8.1	8.4	9.6	8.7	8.4	8.6	9.3	9.1	9.5
B9	総窒素 (T-N)	mg/L	-	0.54	0.40	0.39	0.20	0.78	0.53	0.55	0.48
B10	総リン (T-P)	mg/L	-	0.033	0.021	0.069	0.008	0.023	0.037	0.036	0.024
B13	大腸菌数	CFU/100mL	100	97	14	42	12	<1	360	39	31
K1	亜鉛	mg/L	-	0.002	0.003	0.004	0.003	-	0.005	0.002	0.003

水 質 月 表

水系名：石狩川

分析所名：(株)北開水工コンサルタント

令和07年(2025年)

河川名			石狩川	石狩川	石狩川	オサラッペ川	忠別川	美瑛川	牛朱別川	牛朱別川	永山新川
調査地点名			伊納大橋	伊納大橋	永山橋	治水橋	東神楽橋	美瑛緑橋	緑橋	功橋	牛朱別大橋
調査地点番号			401031281104020	401031281104020	401031281104010	401031281104070	401031281104050	401031281104060	401031281104040	401031281104030	401031281104080
流量観測所名			伊納	伊納	永山	治水橋	暁橋	西一区	中央橋	旭永橋	牛朱別大橋
番号	項目	単位	8月6日								
C1	カドミウム	mg/L	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	—	—	<0.0003	—
C2	(全)シアン	mg/L	—	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	—	—	<0.1	—
C3	鉛	mg/L	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	—	—	<0.005	—
C4	六価クロム	mg/L	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	—	—	<0.01	—
C5	ヒ素	mg/L	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	—	<0.005	—
C6	総水銀	mg/L	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—	—	<0.0005	—
C8	PCB	mg/L	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—	—	<0.0005	—
C9	ジクロロメタン	mg/L	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—	—	<0.002	—
C10	四塩化炭素	mg/L	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	—	—	<0.0002	—
C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	—	—	<0.0004	—
C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	—	—	<0.01	—
C13	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	—	—	<0.004	—
C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	<0.001	—
C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	—	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	—	—	<0.0006	—
C16	トリクロロエチレン	mg/L	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	<0.001	—
C17	テトラクロロエチレン	mg/L	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	—	—	<0.0005	—
C18	1,3-ジクロロプロペン (D-D)	mg/L	—	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	—	—	<0.0002	—
C19	チウラム	mg/L	—	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	—	—	<0.0006	—
C22	ベンゼン	mg/L	—	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	<0.001	—
C23	セレン	mg/L	—	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	—	—	<0.002	—
C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	—	0.31	0.28	0.15	0.13	0.67	0.35	0.36	0.37
C25	ふっ素	mg/L	—	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	—	—	<0.1	—
C26	ほう素	mg/L	—	0.02	<0.02	<0.02	0.03	0.11	0.02	0.02	<0.02
C77	1,4-ジオキサン	mg/L	—	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	—	—	<0.005	—
D5	溶解性鉄	mg/L	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—
D6	溶解性マンガン	mg/L	—	<0.1	—	—	—	—	—	—	—
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	—	0.05	<0.05	—	<0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	—	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	<0.005	<0.005
E3	硝酸態窒素	mg/L	—	0.31	0.28	0.15	0.13	0.67	0.35	0.36	0.37
E19	有機態炭素 (TOC)	mg/L	—	—	1.4	—	0.8	—	—	—	—

水 質 月 表

水系名：石狩川

分析所名：(株)北開水工コンサルタント

令和07年(2025年)

河川名		石狩川	石狩川	石狩川	オサラッペ川	忠別川	美瑛川	牛朱別川	牛朱別川	永山新川	
調査地点名		伊納大橋	伊納大橋	永山橋	治水橋	東神楽橋	美瑛緑橋	緑橋	功橋	牛朱別大橋	
調査地点番号		401031281104020	401031281104020	401031281104010	401031281104070	401031281104050	401031281104060	401031281104040	401031281104030	401031281104080	
流量観測所名		伊納	伊納	永山	治水橋	暁橋	西一区	中央橋	旭永橋	牛朱別大橋	
番号	項目	単位	8月6日	8月6日							
F1	クロロホルム	mg/L	-	<0.006	-	-	-	-	-	-	-
F2	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-
F3	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	-	<0.006	-	-	-	-	-	-	-
F4	p-ジクロロベンゼン	mg/L	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-
F5	イソキサチオン	mg/L	-	<0.0008	-	-	-	-	-	-	-
F6	ダイアジノン	mg/L	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-
F7	フェニトロチオン	mg/L	-	<0.0003	-	<0.0003	-	-	-	-	-
F8	イソプロチオラン	mg/L	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-
F9	オキシ銅	mg/L	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-
F10	クロロタロニル (TPN)	mg/L	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-
F12	EPN	mg/L	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-
F13	ジクロロボス (DDVP)	mg/L	-	<0.001	-	<0.001	-	-	-	-	-
F14	フェノブカルブ (BPMC)	mg/L	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-
F15	イプロベンホス (IBP)	mg/L	-	<0.0008	-	-	-	-	-	-	-
F17	トルエン	mg/L	-	<0.06	-	-	-	-	-	-	-
F18	キシレン	mg/L	-	<0.04	-	-	-	-	-	-	-
F19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	-	-	<0.006	-	<0.006	-	-	-	-
F20	ニッケル	mg/L	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	-	-
F21	モリブデン	mg/L	-	-	<0.007	-	<0.007	-	-	-	-
F22	アンチモン	mg/L	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	-	-
F25	塩化ビニルモノマー	mg/L	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	-	-
F26	マンガン	mg/L	-	-	0.02	-	<0.02	-	-	-	-
F27	ウラン	mg/L	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	-	-
F28	エピクロロヒドリン	mg/L	-	-	<0.00004	-	<0.00004	-	-	-	-
F34	PFOS及びPFOA	ng/L	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-
G2	濁度	度	4	4	3	13	2	9	3	4	4
G17	2-メチルイソボルネオール	μg/L	-	-	0.001	-	<0.001	-	-	-	-
G18	ジオスミン	μg/L	-	-	0.001	-	<0.001	-	-	-	-
X2	電気伝導率	mS/m	-	12.1	-	-	-	-	-	-	-
X28	総トリハロメタン生成能	mg/L	-	-	0.042	-	0.034	-	-	-	-
X42	塩化物イオン	mg/L	-	6	-	-	-	-	-	-	-
X62	糞便性大腸菌群数 (M-FC)	個/100mL	-	-	23	-	8	0	260	-	41
-	河床付着物のクロロフィルa	μg/cm ²	-	-	2.9	-	0.6	0.3	2.7	-	9.5