

## 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	5月7日								
A1	採水時刻	時分	06:00	18:00	10:30	11:20	13:30	15:30	09:20	09:00	09:25
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	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴
-	前日の天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
A4	水位	m	89.07	89.00	122.36	107.76	207.78	231.09	105.83	123.37	126.65
A5	流量 (河川)	m <sup>3</sup> /S	-	149.91	80.51	5.23	13.18	8.55	19.70	14.80	5.70
A6	全水深	m	1.32	1.25	2.48	0.54	0.48	0.58	0.64	0.58	0.53
A7	採水水深	m	0.26	0.25	0.50	0.11	0.10	0.12	0.13	0.12	0.11
A8	気温	°C	9.0	16.0	19.1	19.5	18.5	18.0	18.5	14.0	18.5
A9	水温	°C	8.2	12.0	11.0	13.8	12.0	12.4	11.5	11.0	11.8
-	天然水の色	-	緑褐色濁	緑褐色濁	淡緑色	淡灰緑色濁	淡青緑色	淡灰青色	淡緑褐色	淡茶褐色濁	緑色濁
A10	外観 (試料水)	-	淡白色	淡白色	無色透明						
A14	臭気 (冷時)	-	無臭								
A15	透視度 (河川)	cm	47.0	46.0	70.5	28.0	>100.0	70.0	59.0	52.0	37.0
B1	pH (at25°C)	-	7.2	7.2	7.2	7.2	7.4	6.5	7.4	7.3	7.3
B2	BOD	mg/L	0.9	1.1	<0.5	0.7	0.6	<0.5	0.8	0.9	0.7
B3	CODMn	mg/L	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-
B4	SS	mg/L	14	13	9	19	3	8	9	9	15
B5	DO	mg/L	11	11	12	11	11	10	12	12	12
B9	総窒素 (T-N)	mg/L	-	0.97	0.69	1.4	0.35	0.84	1.3	1.3	1.7
B10	総リン (T-P)	mg/L	-	0.052	0.033	0.10	0.015	0.014	0.058	0.058	0.084
B13	大腸菌数	CFU/100mL	60	260	5	27	4	1	320	89	10
K1	亜鉛	mg/L	-	0.005	0.004	0.003	0.002	-	0.003	0.004	0.005
C3	鉛	mg/L	-	-	0.007	-	-	-	-	-	-
C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	-	0.66	0.49	0.53	0.23	-	-	0.80	-
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	-	0.13	0.12	-	<0.05	-	0.35	0.39	0.65
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	-	0.008	<0.005	0.008	<0.005	-	-	0.014	-
E3	硝酸態窒素	mg/L	-	0.66	0.49	0.53	0.23	-	-	0.79	-
E19	有機態炭素 (TOC)	mg/L	-	-	1.2	-	0.8	-	-	-	-
G2	濁度	度	9	10	6	19	4	4	9	8	16
X2	電気伝導率	mS/m	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-
X28	総トリハロメタン生成能	mg/L	-	-	0.039	-	0.033	-	-	-	-
X62	糞便性大腸菌群数 (M-FC)	個/100mL	-	-	2	-	0	0	180	-	10
-	河床付着物のクロロフィルa	µg/cm <sup>2</sup>	-	-	3.4	-	3.1	0.2	3.9	-	7.3