様式3の20

種別	観測所記号
I	4 0 1 0 2 1 2 8 1 1 0 9 0 2 0

水　質　年　表

（採　　水）

水系名	留萌川	河川名	留萌川	観測所名	１６線橋	読み	１６センバシ	令和05年(2023年)

番号	項目	単位	1月12日	2月3日	3月2日	4月24日	5月18日	6月14日						
A1	採水時刻	時分	11:58	12:45	11:35	13:45	12:38	11:05						
A2	採水位置（区分）	－	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
－	採水位置（距離）	m	8.00	9.00	8.00	10.00	8.00	8.00						
A3	天候	－	晴	雪	晴	曇	曇	曇						
－	前日の天候	－	曇	雪	曇	曇	晴	雨						
A4	水位	m	5.97	6.30	5.81	6.53	5.75	5.74						
A5	流量（河川）	m^3/S	3.32	2.82	2.89	19.76	2.27	1.94						
A6	全水深	m	1.13	1.46	1.05	1.70	1.05	1.03						
A7	採水水深	m	0.23	0.29	0.21	0.34	0.21	0.21						
A8	気温	℃	2.0	-5.0	0.0	11.0	18.0	20.0						
A9	水温	℃	0.1	0.0	0.0	7.1	15.5	17.0						
－	天然水の色	－	淡緑褐色	淡緑褐色	淡緑褐色	淡茶色濁	淡黄緑色	淡緑褐色						
A10	外観	－	無色透明	無色透明	無色透明	淡茶色	淡白色	淡黄色						
A14	臭気（冷時）	－	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
A15	透視度（河川）	cm	>100.0	>100.0	>100.0	46.0	89.0	>100.0						
B1	pH（at25℃）	－	7.2	7.3	7.2	7.2	7.5	7.4						
B2	BOD	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.7						
B3	COD_{Mn}	mg/L	3.4	3.5	3.7	3.0	5.0	5.4						
B4	SS	mg/L	3	1	1	16	6	3						
B5	DO	mg/L	13	13	14	13	12	9.4						
B9	総窒素（T-N）	mg/L	0.36	0.41	0.51	0.36	0.47	0.40						
B10	総リン（T-P）	mg/L	0.017	0.024	0.015	0.026	0.049	0.050						
B13	大腸菌数	CFU/100mL	11	26	15	3	26	29						
K1	亜鉛	mg/L	0.002	－	－	－	0.002	－						
K2	LAS	mg/L	<0.0006	－	－	－	<0.0006	－						
K3	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	－	－	－	<0.00006	－						
C1	カドミウム	mg/L	<0.0003	－	－	－	<0.0003	－						
C2	（全）シアン	mg/L	<0.1	－	－	－	<0.1	－						
C3	鉛	mg/L	<0.005	－	－	－	<0.005	－						
C4	六価クロム	mg/L	<0.01	－	－	－	<0.01	－						

様式3の20

種別	観測所記号
I	4 0 1 0 2 1 2 8 1 1 0 9 0 2 0

水　質　年　表

（採　　水）

水系名	留萌川	河川名	留萌川	観測所名	１６線橋	読み	１６センバシ

令和05年(2023年)

番号	項　　目	単　　位	1月12日	2月3日	3月2日	4月24日	5月18日	6月14日
C5	ヒ素	mg/L	<0.005	－	－	－	<0.005	－
C6	総水銀	mg/L	<0.0005	－	－	－	<0.0005	－
C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.19	－	－	－	0.10	－
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	－	－	－	－	<0.05	－
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.005	－	－	－	0.007	－
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.19	－	－	－	0.10	－
G2	濁度	度	3	2	2	14	6	3
X2	電気伝導率	mS/m	－	－	－	－	11.4	－