

種別	観測所記号
-	

水 質 年 表 (採 水)

水系名		観測所名		河川名					採水日		採水時刻				
釧路川		釧路川		釧路川					7月26日		7月26日				
番号	項目	単位	3月30日	7月26日	8月29日	10月24日	11月28日								
A1	採水時刻	時分	10:10	9:15	10:50	9:00	10:05								
A2	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心								
A3	当日の天候		雪	晴	薄曇	曇	雨								
A4	水位	m	99.52	99.56	99.50	99.76	99.70								
A5	流量	m ³ /S	17.10	16.20	13.00	24.20	20.00								
A6	全水深	m	0.76	0.80	0.75	1.00	1.00								
A7	採水水深	m	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20								
A8	気温		-0.8	23.0	27.0	9.0	12.0								
A9	水温		0.7	15.2	19.9	10.6	5.9								
A10	試料水の色		灰青色濁	淡青色	淡青色	淡青色	淡青色								
A14	臭気(冷時)		無臭	-	-	-	-								
A15	透視度	cm	>30.0	-	-	-	-								
B1	水素イオン濃度 pH		4.8	4.9	4.5	5.2	4.5								
B2	生物化学的酸素要求量 BOD	mg/L	1.6	0.9	0.2	1.2	0.9								
B3	化学的酸素要求量 COD	mg/L	0.5	0.4	0.5	1.0	0.8								
B4	浮遊物質 SS	mg/L	1	36	10	24	88								
B5	溶存酸素量 DO	mg/L	13.2	9.9	8.2	10.8	14.6								
B7	大腸菌群数	MPN/100mL	-	2.4E+2	1.1E+2	6.8E+1	1.1E+2								
E1	アンモニア性窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	0.08	<0.05								
E2	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
E3	硝酸性窒素	mg/L	0.55	0.30	0.29	0.30	0.14								
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	0.060	<0.003	0.060	0.040	0.050								
E31	シリカ(ケイ酸)	mg/L	-	52	56	51	48								
G2	濁度	度	-	12	7	6	9								
X2	導電率	mS/m	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3								
X6	P H 4 . 3 アルカリ度	mg/L	<5.00	<5.00	<5.00	<5.00	<5.00								
X41	硫酸イオン	mg/L	76	62	65	11	81								
X42	塩化物イオン	mg/L	32	34	33	41	17								

昭和41年

種別	観測所記号
-	

水 質 年 表 (採 水)

水系名		観測所記号		河川名		フリカナ		トツリハシ		昭和41年					
釧路川				釧路川		観測所名		鳥取橋							
番号	項 目	単 位	3月31日	7月26日	8月29日	10月24日	11月28日								
A1	採 水 時 刻	時分	13:35	13:10	16:40	12:45	13:05								
A2	採 水 位 置		流心	流心	流心	流心	流心								
A3	当 日 の 天 候		晴	曇	曇	曇	曇								
A4	水 位	m	0.05	0.00	0.47	0.45	0.34								
A5	流 量	m ³ /S	42.50	60.90	54.20	157.20	79.60								
A6	全 水 深	m	-	1.30	1.80	1.70	1.55								
A7	採 水 水 深	m	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20								
A8	気 温		2.5	13.5	18.0	13.5	11.0								
A9	水 温		2.6	17.8	21.2	10.0	3.4								
A10	試 料 水 の 色		淡黄緑色	淡黄褐色	淡黄褐色	淡黄褐色	淡黄褐色								
A14	臭 気 (冷 時)		無臭	-	-	-	-								
A15	透 視 度	cm	30.0	-	-	-	-								
A17	干 潮 時 刻	時分	-	3:36	8:35	5:27	4:10								
		時分	-	14:24	20:49	19:24	14:17								
A18	満 潮 時 刻	時分	-	9:43	0:46	13:31	8:48								
		時分	-	21:03	16:05	13:19	21:43								
B1	水素イオン濃度	pH	6.6	6.9	6.9	6.5	6.7								
B2	生物化学的酸素要求量	BOD	mg/L	0.8	1.4	1.4	2.1	2.0							
B3	化学的酸素要求量	COD	mg/L	2.3	3.9	3.3	5.7	3.6							
B4	浮遊物質	SS	mg/L	20	64	52	82	44							
B5	溶存酸素量	DO	mg/L	12.0	9.3	8.5	9.6	15.0							
B7	大腸菌群数	MPN/100mL	-	7.9E+2	4.9E+2	9.9E+1	4.9E+3								
D3	銅	mg/L	-	-	-	<0.02	-								
E1	アンモニア性窒素	mg/L	<0.05	0.10	0.07	0.08	0.11								
E2	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.002	-	-	-	-								
E3	硝酸性窒素	mg/L	0.65	0.30	0.22	0.21	0.16								
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.003	0.100	0.240	0.020	0.030								
E31	シリカ (ケイ酸)	mg/L	-	46	52	37	40								
G2	濁 度	度	-	17	7	14	18								
X2	導 電 率	mS/m	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1								

種別	観測所記号														
	4	0	1	0	9	1	2	8	1	1	0	6	0	4	0

水 質 年 表 (採 水)

水系名		観測所名		河川名		フリカナ観測所名		シカバシ新川橋		昭和41年					
釧路川		釧路川		釧路川		フリカナ観測所名		シカバシ新川橋							
番号	項目	単位	3月31日	3月31日	7月26日	8月29日	10月24日	11月28日							
A1	採水時刻	時分	13:10	13:20	12:40	16:20	12:15	12:55							
A2	採水位置		右岸	右岸	流心	流心	流心	流心							
		m	113.00	60.00	-	-	-	-							
A3	当日の天候		晴	晴	曇	曇	曇	曇							
A4	水位	m	-0.20	-0.20	-0.12	0.35	0.40	0.42							
A5	流量	m ³ /S	42.50	42.40	60.90	54.20	157.20	79.60							
A6	全水深	m	-	-	1.80	2.40	2.40	2.30							
A7	採水水深	m	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20							
A8	気温		3.4	3.4	14.5	19.0	13.0	11.0							
A9	水温		2.4	5.2	17.8	21.8	10.0	3.0							
A10	試料水の色		黄褐色	黒褐色	淡黄褐色	淡黄褐色	淡黄褐色	淡黄褐色							
A14	臭気(冷時)		無臭弱	バルブ廃液臭	-	-	-	-							
A15	透視度	cm	23.0	11.0	-	-	-	-							
A17	干潮時刻	時分	17:09	17:09	3:36	8:35	5:27	4:10							
		時分	-	-	14:24	20:49	19:24	14:17							
A18	満潮時刻	時分	7:06	7:06	9:43	0:46	13:31	8:48							
		時分	-	-	21:03	16:05	13:19	21:43							
B1	水素イオン濃度	pH	6.7	7.6	6.9	6.9	6.5	6.7							
B2	生物化学的酸素要求量	BOD mg/L	1.8	135.0	1.2	2.0	2.6	2.3							
B3	化学的酸素要求量	COD mg/L	2.9	189.0	4.2	3.4	6.7	3.6							
B4	浮遊物質	SS mg/L	59	134	38	18	44	32							
B5	溶存酸素量	DO mg/L	11.8	1.1	9.0	8.5	8.7	15.0							
B7	大腸菌群数	MPN/100mL	-	-	7.0E+2	1.1E+4	1.3E+2	1.3E+4							
D3	銅	mg/L	-	-	-	-	<0.02	-							
E1	アンモニア性窒素	mg/L	0.22	4.28	0.20	0.09	0.08	0.06							
E2	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.002	0.160	-	-	-	-							
E3	硝酸性窒素	mg/L	0.78	0.18	0.30	0.27	0.23	0.19							
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	1.140	0.620	0.100	0.270	0.020	0.020							
E31	シリカ(ケイ酸)	mg/L	-	-	46	49	36	42							
G2	濁度	度	-	-	17	7	14	18							

