

## 水質年表

(採水)

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

水系名		釧路川		河川名		新釧路川		観測所名		新川橋		読み		しんかわばし		令和06年(2024年)	
番号	項目	単位		1月17日	2月14日	3月5日	4月17日	5月15日	6月13日	7月11日	8月6日	9月11日	10月16日	11月19日	12月12日		
A1	採水時刻	時分		13:30	12:10	13:00	09:00	14:00	14:00	12:00	09:00	09:00	09:00	09:00	16:00		
A2	採水位置(区分)	-		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心		
-	採水位置(距離)	m		70.00	70.00	70.00	70.00	70.00	70.00	70.00	70.00	70.00	70.00	70.00	70.00		
A3	天候	-		晴	晴	晴	曇	曇	曇	晴	霧	曇	曇	快晴	晴		
-	前日の天候	-		晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴		
A4	水位	m		-0.15	-0.24	-0.19	0.30	-0.30	-0.30	-0.30	-0.30	0.20	-0.27	0.27	0.03		
A5	流量(河川)	m <sup>3</sup> /S		35.14	40.90	38.96	72.86	53.12	50.64	48.41	41.05	54.18	44.25	45.71	37.21		
A6	全水深	m		0.84	0.81	0.91	1.50	0.90	0.90	0.92	0.98	0.90	0.42	0.70	0.73		
A7	採水水深	m		0.17	0.16	0.18	0.30	0.18	0.18	0.18	0.20	0.18	0.08	0.14	0.15		
A8	気温	°C		-1.0	8.5	1.5	10.0	15.0	18.0	23.0	23.5	24.0	18.0	1.0	-2.5		
A9	水温	°C		0.2	4.8	3.1	10.5	16.0	20.0	22.0	19.1	19.0	14.0	7.0	1.4		
-	天然水の色	-		緑褐色	緑褐色	緑褐色	緑褐色	緑褐色	緑褐色	濃黄褐色	濃緑褐色	濃緑褐色	緑褐色	緑褐色	緑褐色		
A10	外観(試料水)	-		淡黄白色	淡黄白色	淡黄白色	無色透明	無色透明	淡黄白色	淡白褐色	黄白色	淡黄白色	淡黄白色	淡黄白色	淡黄白色		
A14	臭気(冷時)	-		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
A15	透視度(河川)	cm		96.0	95.0	98.0	70.0	68.0	51.0	35.0	33.0	80.0	74.0	80.0	69.0		
A17	干潮時刻1	時分		13:37	12:15	17:02	16:32	14:22	13:38	12:24	10:27	01:33	07:58	10:14	19:06		
A18	満潮時刻1	時分		07:32	06:06	07:10	06:31	05:54	21:04	05:12	03:13	18:17	14:25	06:20	11:33		
B1	pH(at25°C)	-		7.4	7.7	7.4	7.3	7.4	7.5	7.6	7.4	7.3	7.5	7.5	7.4		
B2	BOD	mg/L		0.7	<0.5	<0.5	0.8	0.9	1.4	1.0	0.8	0.9	0.6	0.6	<0.5		
B3	CODMn	mg/L		2.4	-	-	-	5.3	-	-	6.6	-	-	4.1	-		
B4	SS	mg/L		13	8	14	17	16	41	35	37	9	11	6	19		
B5	DO	mg/L		13	12	13	10	9.7	8.9	8.3	8.5	7.9	10	11	13		
B6	DO飽和率(飽和度)	%		93	99	98	96	98	98	95	92	85	97	97	95		
B9	総窒素(T-N)	mg/L		0.77	-	-	-	0.75	-	-	1.0	-	-	0.82	-		
B10	総リン(T-P)	mg/L		0.067	-	-	-	0.064	-	-	0.11	-	-	0.056	-		
B13	大腸菌数	CFU/100mL		42	11	5	10	15	230	190	480	82	46	66	34		
K1	亜鉛	mg/L		<0.001	-	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.002	-		
K2	LAS	mg/L		<0.0006	-	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-		
K3	ノニルフェノール	mg/L		<0.00006	-	-	-	<0.00006	-	-	<0.00006	-	-	<0.00006	-		
C1	カドミウム	mg/L		<0.0003	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-		

## 水 質 年 表

(採 水)

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

水系名		釧路川	河川名	新釧路川		観測所名	新川橋		読み	しんかわばし			令和06年(2024年)		
番号	項目	単位	1月17日	2月14日	3月5日	4月17日	5月15日	6月13日	7月11日	8月6日	9月11日	10月16日	11月19日	12月12日	
C2	(全) シアン	mg/L	<0.1	-	-	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	
C3	鉛	mg/L	<0.005	-	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	0.005	-	
C4	六価クロム	mg/L	<0.01	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	
C5	ヒ素	mg/L	<0.005	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	
C6	総水銀	mg/L	<0.0005	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	
C8	PCB	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	
C9	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	
C10	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	
C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.0004	-	-	-	-	
C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	
C13	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	
C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	
C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-	
C16	トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	
C17	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	
C18	1,3-ジクロロプロペン (D-D)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	
C19	チウラム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0006	-	
C20	シマジン (CAT)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	
C21	チオベンカルブ (ベンチオカーブ)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	
C22	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	
C23	セレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	
C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.51	-	-	-	0.30	-	-	0.50	-	-	0.53	-	
C77	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	-	-	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.05	-	-	-	-	-	-	<0.05	-	-	<0.05	-	
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.005	-	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.51	-	-	-	0.30	-	-	0.50	-	-	0.53	-	
E19	有機態炭素 (TOC)	mg/L	1.5	1.1	1.7	2.5	2.4	3.9	2.7	3.4	3.6	2.4	2.1	2.0	
F34	PFOS及びPFOA	ng/L	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	
G2	濁度	度	2	4	5	8	6	12	10	14	5	6	5	7	
X2	電気伝導率	mS/m	17.0	17.0	16.0	13.0	16.0	17.0	16.0	17.0	15.0	16.0	15.0	15.0	

