

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

# 水 質 年 表 (採 水)

水系名		観測所名		河川名		フリカ`ナ		姓ル`ヲシ		平成7年					
釧路川		釧路川		釧路川		観測所名		瀬文平橋							
番号	項 目	単 位	1月 9日	2月 7日	3月 8日	4月25日	5月10日	6月 6日	7月 4日	8月22日	9月 6日	10月18日	11月13日	12月 6日	
A1	採 水 時 刻	時分	10:00	10:15	9:50	10:20	11:20	9:40	10:00	10:00	9:50	11:05	10:00	9:50	
A2	採 水 位 置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
		m	38.00	38.00	38.00	38.00	38.00	38.00	38.00	38.00	38.00	38.00	38.00	38.00	
A3	当 日 の 天 候		晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	
	前 日 の 天 候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	雨	晴	晴	晴	
A4	水 位	m	28.22	28.26	28.26	28.47	28.47	28.48	28.38	28.41	28.39	28.41	28.41	28.43	
A5	流 量	m <sup>3</sup> /S	14.39	16.53	16.58	28.96	28.10	29.96	22.23	24.67	23.63	25.86	27.00	27.95	
A6	全 水 深	m	0.70	0.70	0.60	0.80	0.75	0.76	0.66	0.69	0.67	0.69	0.69	0.71	
A7	採 水 水 深	m	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
A8	気 温		-0.5	-3.0	1.8	13.5	18.4	15.5	20.2	24.0	18.5	17.2	8.5	5.0	
A9	水 温		1.5	0.3	3.4	7.0	10.7	12.2	13.4	16.4	15.0	13.6	6.5	6.2	
	天 然 水 の 色		緑色	緑色	緑色	緑色濁	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色	緑色濁	緑色濁	緑色濁	
A10	試 料 水 の 色		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色濁	無色透明	無色濁	無色透明	無色透明	
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	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	
B1	水素イオン濃度 p H		7.5	7.5	7.6	7.3	7.8	7.4	7.5	7.3	7.5	7.5	7.1	7.2	
B2	生物化学的酸素要求量 B O D	mg/L	0.4	0.6	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.6	0.4	0.5	0.3	0.3	
B3	化 学 的酸素要求量 C O D	mg/L	2.0	1.2	2.4	2.3	1.6	3.1	2.1	3.5	3.9	3.0	1.6	2.4	
B4	浮 遊 物 質 S S	mg/L	5	3	4	13	5	4	5	8	4	16	13	12	
B5	溶存酸素量 D O	mg/L	13.7	14.6	13.1	11.9	11.8	11.0	10.3	9.6	9.7	10.1	12.1	11.6	
B7	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL	1.3E+3	4.6E+2	7.9E+1	3.3E+2	1.3E+2	1.7E+3	1.7E+3	1.7E+4	1.3E+4	4.9E+3	7.0E+2	7.9E+2	
B9	総窒素(環・告・法) T - N	mg/L	0.76	0.46	0.48	0.57	0.50	0.48	0.47	0.59	0.34	0.62	0.57	0.74	
B10	総リン(環・告・法) T - P	mg/L	0.049	0.030	0.036	0.036	0.017	0.027	0.039	0.044	0.039	0.046	0.035	0.039	
C14	1.1.1.トリクロロエタン	mg/L	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	
C16	トリクロロエチレン	mg/L	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	
C17	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	
C25	フ ッ 素	mg/L	0.1	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	
D4	亜 鉛	mg/L	0.006	-	-	-	0.012	-	-	-	-	-	-	-	
D5	溶 解 性 鉄	mg/L	<0.03	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	
D6	溶 解 性 マ ン ガ ン	mg/L	<0.01	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	



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

# 水 質 年 表 (採 水)

水系名		観測所名		平成7年											
釧路川		釧路川													
番号	項 目	単 位	1月 9日	2月 7日	3月 8日	4月25日	5月10日	6月 6日	7月 4日	8月22日	9月 6日	10月18日	11月13日	12月 6日	
A1	採 水 時 刻	時分	11:30	11:30	11:00	11:50	13:45	11:00	11:00	10:40	11:30	13:40	11:00	13:00	
A2	採 水 位 置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
		m	160.00	160.00	160.00	160.00	160.00	160.00	160.00	160.00	160.00	160.00	160.00	160.00	
A3	当 日 の 天 候		晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	
	前 日 の 天 候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	雨	晴	晴	晴	
A4	水 位	m	19.28	19.30	19.30	19.52	19.53	19.52	19.41	19.44	19.42	19.49	19.49	19.50	
A5	流 量	m <sup>3</sup> /S	18.50	19.03	17.74	32.59	30.09	31.49	23.84	28.30	26.18	28.27	30.49	32.11	
A6	全 水 深	m	1.27	1.23	0.96	1.28	1.10	1.36	1.35	1.19	1.31	1.17	1.17	1.24	
A7	採 水 水 深	m	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
A8	気 温		-0.5	3.0	3.6	12.2	18.0	17.0	19.2	26.0	20.0	18.0	13.0	5.0	
A9	水 温		1.5	1.0	3.6	7.0	12.5	13.4	13.4	17.0	14.4	13.9	6.5	7.0	
	天 然 水 の 色		緑色	緑色	緑色	緑色濁	緑色	緑色	緑色	緑色濁	緑色	緑色濁	緑色濁	緑色濁	
A10	試 料 水 の 色		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色濁	無色透明	無色濁	無色透明	無色透明	
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	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	30.0	
B1	水素イオン濃度 p H		7.5	7.6	7.5	7.1	7.9	7.3	7.6	7.4	7.5	7.6	7.1	7.1	
B2	生物化学的酸素要求量 B O D	mg/L	0.5	0.6	0.5	0.1	0.8	0.4	0.4	0.6	0.4	0.3	0.8	0.3	
B3	化 学 的 酸 素 要 求 量 C O D	mg/L	1.8	1.0	2.4	2.5	2.2	2.7	2.1	3.6	2.9	3.2	2.0	2.4	
B4	浮 遊 物 質 S S	mg/L	4	2	5	18	7	3	4	14	5	13	19	12	
B5	溶 存 酸 素 量 D O	mg/L	13.8	14.5	13.0	11.6	11.0	10.8	10.1	9.4	9.6	10.2	11.8	11.8	
B7	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL	1.4E+2	3.3E+2	3.3E+1	2.2E+2	3.3E+2	7.9E+2	1.7E+3	4.9E+3	7.0E+3	7.9E+3	7.9E+2	4.9E+2	
B8	油 分 等	mg/L	<0.5	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	
C3	鉛	mg/L	<0.005	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	
C25	フ ッ 素	mg/L	<0.1	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	
D2	フ ェ ノ ー ル 類	mg/L	<0.005	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	
D3	銅	mg/L	0.02	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	
D4	亜 鉛	mg/L	0.007	-	-	-	0.009	-	-	-	-	-	-	-	
D5	溶 解 性 鉄	mg/L	<0.03	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	
D6	溶 解 性 マ ン ガ ン	mg/L	<0.01	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	
G11	陰イオン界面活性剤 M B A S	mg/L	<0.02	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	



種別	観測所記号														
	4	0	1	0	9	1	2	8	1	1	0	6	0	3	0

# 水 質 年 表 (採 水)

水系名		観測所名		平成7年											
釧路川		釧路川		愛国浄水場取水口											
番号	項目	単位	1月10日	2月8日	3月7日	4月24日	5月9日	6月7日	7月5日	8月21日	9月7日	10月19日	11月14日	12月7日	
A1	採水時刻	時分	15:30	14:30	11:30	11:20	11:25	9:45	10:40	10:20	8:30	9:25	10:30	9:30	
A2	採水位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
		m	22.00	22.00	22.00	22.00	22.00	22.00	22.00	22.00	22.00	22.00	22.00	22.00	
A3	当日の天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	雨	晴	晴	
	前日の天候		晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	
A4	水位	m	1.08	1.82	0.90	1.96	1.64	1.61	1.20	1.46	1.38	1.48	1.65	1.44	
A5	流量	m <sup>3</sup> /S	36.31	37.77	33.75	96.59	70.33	67.24	45.88	49.67	53.69	57.73	69.28	57.23	
A6	全水深	m	0.92	1.66	0.74	1.80	1.48	1.45	1.05	1.30	1.22	1.32	1.49	1.28	
A7	採水水深	m	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
A8	気温		-0.8	0.2	0.0	12.0	19.7	18.5	15.0	28.5	16.5	14.0	15.0	6.5	
A9	水温		2.0	0.0	2.5	8.0	12.4	14.4	14.0	18.5	15.7	13.5	7.2	4.5	
	天然水の色		緑色濁	緑色濁	緑色	緑色濁	黄緑色濁	黄緑色濁	黄緑色濁	黄緑色濁	黄緑色濁	黄緑色濁	黄緑色濁	緑色濁	
A10	試料水の色		無色濁	無色透明	無色透明	無色濁	無色透明	無色透明	無色濁	無色濁	無色濁	無色濁	無色濁	無色濁	
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	cm	>30.0	>30.0	>30.0	25.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	
B1	水素イオン濃度 pH		7.2	7.6	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.3	7.5	7.3	7.0	6.8	
B2	生物化学的酸素要求量 BOD	mg/L	0.5	0.8	0.3	0.8	1.5	0.6	1.0	1.6	1.0	0.4	1.2	0.4	
B3	化学的酸素要求量 COD	mg/L	4.7	3.5	2.9	7.2	5.8	5.5	4.5	7.4	5.7	5.6	6.1	4.6	
B4	浮遊物質 SS	mg/L	31	13	6	34	19	13	11	16	10	13	11	24	
B5	溶存酸素量 DO	mg/L	11.7	12.2	12.4	9.8	9.0	8.6	8.8	8.5	8.3	9.2	9.9	11.5	
B7	大腸菌群数	MPN/100mL	2.2E+3	3.3E+2	1.4E+2	7.9E+2	4.9E+2	3.3E+2	7.9E+2	4.6E+3	2.8E+3	1.1E+4	3.3E+2	2.2E+3	
B9	総窒素(環・告・法) T-N	mg/L	0.78	0.64	0.62	1.01	0.69	0.57	0.57	0.86	0.57	0.65	0.58	0.79	
B10	総リン(環・告・法) T-P	mg/L	0.054	0.047	0.046	0.081	0.033	0.045	0.051	0.077	0.060	0.057	0.039	0.057	
C1	カドミウム	mg/L	<0.001	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	
C2	全シアン	mg/L	<0.1	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	
C3	鉛	mg/L	<0.005	-	-	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	-	-	
C4	クロム(六価)	mg/L	<0.01	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	
C5	ヒ素	mg/L	<0.002	-	-	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	-	-	
C6	総水銀	mg/L	<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	
C7	アルキル水銀	mg/L	<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	



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 <sup>ナ</sup> 観測所名		シカバ <sup>シ</sup> 新川橋		平成7年					
番号	項 目	単 位	1月10日	2月 8日	3月 7日	4月24日	5月 9日	6月 7日	7月 5日	8月21日	9月 7日	10月19日	11月14日	12月 7日	
A1	採 水 時 刻	時分	14:30	15:00	12:10	16:35	15:40	14:45	13:15	16:20	8:05	17:50	12:10	9:00	
A2	採 水 位 置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
		m	130.00	130.00	130.00	130.00	130.00	130.00	130.00	130.00	130.00	130.00	130.00	130.00	
A3	当 日 の 天 候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	雨	曇	晴	
	前 日 の 天 候		晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	
A4	水 位	m	-0.05	-0.11	-0.33	-0.02	-0.25	-0.20	-0.25	0.37	-0.23	0.10	0.29	0.30	
A5	流 量	m <sup>3</sup> /S	42.57	43.97	40.79	107.77	78.21	76.42	52.14	64.43	64.16	68.20	79.20	65.19	
A6	全 水 深	m	1.16	1.14	1.07	1.80	1.84	1.90	1.99	1.87	1.50	1.24	2.88	2.89	
A7	採 水 水 深	m	0.23	0.23	0.21	0.36	0.37	0.38	0.40	0.37	0.30	0.25	0.58	0.58	
A8	気 温		-0.7	0.0	3.0	9.5	12.4	13.0	19.0	22.4	15.5	13.5	13.5	7.0	
A9	水 温		1.5	0.0	3.0	8.5	11.7	15.0	16.5	19.3	15.5	12.8	6.8	4.5	
	天 然 水 の 色		緑色濁	緑色	緑色濁	緑色濁	黄緑色濁	黄緑色濁	黄緑色濁	黄緑色濁	黄緑色濁	黄緑色濁	黄緑色濁	黄緑色濁	
A10	試 料 水 の 色		無色濁	無色透明	無色透明	無色濁	無色透明	無色透明	無色濁	無色濁	無色濁	無色濁	無色濁	無色濁	
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	cm	>30.0	>30.0	>30.0	25.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	
A17	干 潮 時 刻	時分	16:52	15:36	12:44	16:59	16:11	15:05	13:28	16:53	7:43	18:29	12:56	8:54	
A18	満 潮 時 刻	時分	8:58	7:46	5:56	9:24	8:38	8:23	6:57	14:25	14:51	12:25	8:09	14:17	
B1	水素イオン濃度 p H		7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	7.5	7.2	7.3	7.5	7.1	7.0	
B2	生物化学的酸素要求量 B O D	mg/L	0.5	0.4	0.9	0.8	1.1	0.7	1.0	1.5	0.8	0.9	0.7	0.2	
B3	化 学 的酸素要求量 C O D	mg/L	2.8	3.0	4.0	7.8	5.2	5.7	4.9	7.0	5.8	5.8	5.3	3.8	
B4	浮 遊 物 質 S S	mg/L	7	8	17	30	12	13	9	9	11	14	13	12	
B5	溶存酸素量 D O	mg/L	12.2	12.4	12.2	9.7	9.5	8.4	9.0	8.0	8.3	9.4	11.0	11.6	
B7	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL	6.3E+2	3.3E+2	1.3E+2	4.9E+2	4.6E+2	4.9E+2	7.0E+2	2.8E+3	2.8E+3	4.9E+3	1.3E+3	2.2E+3	
B8	油 分 等	mg/L	<0.5	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	
B9	総窒素(環・告・法) T - N	mg/L	0.64	0.56	0.67	0.92	0.66	0.58	0.66	0.77	1.01	0.80	0.53	0.66	
B10	総リン(環・告・法) T - P	mg/L	0.038	0.043	0.058	0.062	0.031	0.048	0.059	0.065	0.056	0.057	0.042	0.042	
C2	全 シ ア ン	mg/L	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
C3	鉛	mg/L	<0.005	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	
C9	ジ ク ロ 口 メ タ ン	mg/L	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	
C10	四 塩 化 炭 素	mg/L	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	





種別	観測所記号														
	4	0	1	0	9	1	2	8	1	1	0	6	0	5	0

# 水 質 年 表 (採 水)

水系名		観測所		河川名		フリカナ		対マハシ		平成7年					
釧路川		釧路川		旧釧路川		観測所名		弊舞橋							
番号	項 目	単 位	1月10日	2月 8日	3月 7日	4月24日	5月 9日	6月 7日	7月 5日	8月21日	9月 7日	10月19日	11月14日	12月 7日	
A1	採 水 時 刻	時分	15:00	15:30	12:40	17:00	14:10	15:15	13:30	16:55	7:50	18:25	12:55	8:30	
A2	採 水 位 置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
		m	80.00	80.00	80.00	80.00	80.00	80.00	80.00	80.00	80.00	80.00	80.00	80.00	
A3	当 日 の 天 候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	雨	曇	晴	
	前 日 の 天 候		晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	
A4	水 位	m	-0.05	0.05	-0.22	-0.28	-0.25	-0.15	-0.18	0.56	-0.29	0.10	0.32	0.41	
A6	全 水 深	m	2.97	3.20	2.91	3.10	2.95	3.00	2.99	3.68	2.91	3.32	3.60	3.64	
A7	採 水 水 深	m	0.59	0.64	0.58	0.62	0.59	0.60	0.60	0.74	0.58	0.66	0.72	0.73	
A8	気 温		-0.8	1.0	2.2	10.0	13.0	11.5	20.0	23.7	15.5	14.0	12.0	2.0	
A9	水 温		1.2	0.8	3.0	8.5	12.3	14.0	18.5	20.0	17.3	12.8	8.5	5.0	
	天 然 水 の 色		緑色濁	黄緑色	緑色	緑色濁	緑色濁	緑色濁	緑色濁	緑色濁	緑色濁	緑色濁	緑色濁	緑色	
A10	試 料 水 の 色		無色濁	無色透明	無色透明	無色濁	無色濁	無色透明	無色濁	無色濁	無色濁	無色濁	無色濁	無色濁	
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	cm	>30.0	>30.0	>30.0	25.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	
A17	干 潮 時 刻	時分	16:52	15:36	12:44	16:59	16:11	15:05	13:28	16:53	7:43	18:29	8:09	8:54	
A18	満 潮 時 刻	時分	8:58	7:46	5:56	0:23	8:38	21:56	20:08	22:33	14:51	12:25	12:56	4:11	
B1	水素イオン濃度 p H		7.4	7.6	7.4	7.2	7.4	7.3	7.6	7.1	7.3	7.5	7.6	7.5	
B2	生物化学的酸素要求量 B O D	mg/L	0.9	1.2	1.2	1.6	1.2	0.9	1.9	2.9	3.6	4.0	0.3	0.5	
B3	化 学 的酸素要求量 C O D	mg/L	4.6	4.5	5.2	11.0	7.9	9.2	6.9	8.1	8.2	8.6	3.0	5.2	
B4	浮 遊 物 質 S S	mg/L	5	4	3	21	10	8	6	5	12	20	5	6	
B5	溶存酸素量 D O	mg/L	9.6	10.4	11.1	9.2	10.2	7.7	8.1	6.2	5.4	8.0	8.7	8.4	
B7	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL	1.7E+3	7.9E+3	4.6E+2	3.5E+4	3.3E+3	2.2E+3	4.9E+2	3.5E+5	2.4E+5	1.7E+6	1.7E+2	3.5E+4	
B8	油 分 等	mg/L	<0.5	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	
B9	総窒素(環・告・法) T - N	mg/L	3.54	3.52	4.07	1.82	1.81	2.15	2.47	3.21	2.17	3.60	1.11	2.07	
B10	総リン(環・告・法) T - P	mg/L	0.110	0.148	0.139	0.112	0.036	0.073	0.093	0.188	0.200	0.193	0.094	0.077	
C3	鉛	mg/L	<0.005	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	
C7	ア ル キ ル 水 銀	mg/L	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
C9	ジ ク ロ ロ メ タ ン	mg/L	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	
C10	四 塩 化 炭 素	mg/L	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	
C11	1 . 2 - ジ ク ロ ロ エ タ ン	mg/L	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	

