様式3の20

種別	観測所記号
―	

水　質　年　表（採　水）

水系名	釧路川	河川名	釧路川	ﾌﾘｶﾞﾅ 観測所名	ﾁｮｳｺﾊﾞｼ 眺湖橋

昭和38年

番号	項目	単位	7月 2日	7月31日	9月18日	11月 6日	12月 5日							
A1	採水時刻	時分	16:00	14:15	11:30	10:30	9:30							
A2	採水位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸							
		m	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00							
A3	当日の天候		曇	晴	曇	晴	曇							
A5	流量	m3/S	10.53	10.10	8.81	8.90	9.19							
A7	採水水深	m	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20							
A8	気温	℃	19.5	32.0	22.3	8.8	4.5							
A9	水温	℃	16.5	23.2	18.6	10.9	7.2							
A14	臭気（冷時）		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							
B1	水素イオン濃度　ｐＨ		4.1	4.3	4.1	4.1	4.3							
B2	生物化学的酸素要求量ＢＯＤ	mg/L	0.2	0.7	0.2	0.8	0.6							
B3	化学的酸素要求量ＣＯＤ	mg/L	1.9	0.9	<0.1	1.2	0.7							
B4	浮遊物質　ＳＳ	mg/L	<1	<1	-	-	24							
E1	アンモニア性窒素	mg/L	0.31	0.31	<0.05	0.24	2.36							
E2	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.002	<0.002	0.015	0.015	0.024							
E3	硝酸性窒素	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02							
X2	導電率	mS/m	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2							
X41	硫酸イオン	mg/L	100	100	120	110	100							
X42	塩化物イオン	mg/L	50	48	48	43	49							

様式3の20

種別	観測所記号
―	

水　質　年　表（採　水）

水系名	釧路川	河川名	釧路川	ﾌﾘｶﾞﾅ 観測所名	ｻｶｴﾊﾞｼ 栄橋

昭和38年

番号	項目	単位	7月 2日	7月31日	9月18日	11月 6日	12月 5日							
A1	採水時刻	時分	18:15	18:05	15:15	14:15	11:45							
A2	採水位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸							
		m	13.00	13.00	13.00	13.00	13.00							
A3	当日の天候		曇	晴	雨	晴	曇							
A4	水位	m	99.56	99.50	99.44	99.50	99.50							
A5	流量	m3/S	15.90	12.90	10.20	12.90	12.90							
A7	採水水深	m	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20							
A8	気温	℃	20.0	25.0	16.0	17.8	7.6							
A9	水温	℃	16.0	20.0	15.8	9.7	6.8							
A14	臭気（冷時）		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							
B1	水素イオン濃度　ｐＨ		4.5	5.8	4.8	6.0	6.1							
B2	生物化学的酸素要求量ＢＯＤ	mg/L	0.3	<0.1	0.6	1.0	0.4							
B3	化学的酸素要求量ＣＯＤ	mg/L	0.7	0.5	<0.1	0.9	0.1							
B4	浮遊物質　ＳＳ	mg/L	3	<1	-	-	56							
E1	アンモニア性窒素	mg/L	0.39	0.27	<0.05	0.22	0.65							
E2	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.002	<0.002	0.013	0.019	0.014							
E3	硝酸性窒素	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02							
X2	導電率	mS/m	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1							
X6	ＰＨ４．３アルカリ度	mg/L	<5.00	6.71	6.67	5.19	9.36							
X41	硫酸イオン	mg/L	84	67	87	82	70							
X42	塩化物イオン	mg/L	40	34	34	30	30							

様式3の20

種別	観測所記号
Ⅱ	4010912811060220

水　質　年　表（採　水）

水系名	釧路川	河川名	釧路川	ﾌﾘｶﾞﾅ 観測所名	ｶｲｳﾝﾊﾞｼ 開運橋

昭和38年

番号	項目	単位	7月 3日	8月 1日	9月17日	11月 7日	12月 6日							
A1	採水時刻	時分	9:35	9:05	16:05	9:25	9:00							
A2	採水位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸							
		m	84.00	84.00	84.00	84.00	84.00							
A3	当日の天候		曇	晴	曇	晴	曇							
A4	水位	m	20.44	20.38	20.42	20.41	20.43							
A5	流量	m3/S	23.00	18.60	21.50	20.80	22.20							
A7	採水水深	m	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20							
A8	気温	℃	16.0	24.2	17.7	7.0	4.0							
A9	水温	℃	14.5	18.0	16.0	6.4	5.6							
A14	臭気（冷時）		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							
B1	水素イオン濃度 pH		6.8	6.9	7.1	7.7	6.8							
B2	生物化学的酸素要求量BOD	mg/L	3.3	0.2	0.6	4.3	3.9							
B3	化学的酸素要求量COD	mg/L	1.4	1.3	1.2	4.6	0.5							
B4	浮遊物質 SS	mg/L	13	-	-	-	88							
B5	溶存酸素量 DO	mg/L	9.7	10.1	7.4	11.6	-							
B7	大腸菌群数	MPN/100mL	2.4E+4	2.0E+2	1.3E+3	5.2E+3	2.4E+5							
E1	アンモニア性窒素	mg/L	0.31	0.27	0.29	0.90	1.08							
E2	亜硝酸性窒素	mg/L	0.017	<0.002	0.018	0.019	<0.002							
E3	硝酸性窒素	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02							
X2	導電率	mS/m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1							
X6	PH4.3アルカリ度	mg/L	30.10	18.00	26.70	28.60	24.90							
X41	硫酸イオン	mg/L	38	35	42	39	36							
X42	塩化物イオン	mg/L	24	22	16	17	15							

様式3の20

種別	観測所記号
―	

水　質　年　表（採　水）

水系名	釧路川	河川名	釧路川	フリカ゛ナ 観測所名	ｺﾞｼﾞｭｯｺｸﾊﾞｼ 五十石橋

昭和38年

番号	項目	単位	7月 3日	8月 1日	9月19日	11月 7日	12月 5日							
A1	採水時刻	時分	10:20	9:40	9:20	10:10	14:50							
A2	採水位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸							
		m	33.00	33.00	33.00	33.00	33.00							
A3	当日の天候		曇	晴	晴	晴	曇							
A4	水位	m	14.00	13.89	13.96	14.00	14.08							
A5	流量	m3/S	30.42	25.00	30.25	30.67	35.25							
A7	採水水深	m	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20							
A8	気温	℃	19.0	25.7	23.0	14.0	4.5							
A9	水温	℃	15.0	18.6	13.0	6.8	6.1							
A14	臭気（冷時）		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							
B1	水素イオン濃度　ｐＨ		6.8	6.9	6.9	7.1	7.1							
B2	生物化学的酸素要求量ＢＯＤ	mg/L	0.2	0.1	-	4.2	3.6							
B3	化学的酸素要求量ＣＯＤ	mg/L	1.6	1.1	0.1	4.6	3.1							
B4	浮遊物質　ＳＳ	mg/L	9	15	-	-	101							
E1	アンモニア性窒素	mg/L	0.39	0.31	<0.05	1.11	2.34							
E2	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.002	<0.002	0.015	0.020	0.017							
E3	硝酸性窒素	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02							
X2	導電率	mS/m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1							
X6	ＰＨ４．３アルカリ度	mg/L	33.80	19.90	27.30	28.60	29.20							
X41	硫酸イオン	mg/L	35	35	40	42	37							
X42	塩化物イオン	mg/L	23	20	16	16	14							

様式3の20

種別	観測所記号
―	

水　質　年　表（採　水）

水系名	釧路川	河川名	釧路川	ﾌﾘｶﾞﾅ 観測所名	ｲﾜﾎﾞｯｷ 岩保木

昭和38年

番号	項目	単位	7月 3日	8月 1日	9月19日	11月 7日	12月 6日							
A1	採水時刻	時分	15:15	14:00	13:45	14:04	13:00							
A2	採水位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸							
		m	36.00	36.00	36.00	36.00	36.00							
A3	当日の天候		曇	晴	雨	晴	晴							
A4	水位	m	2.01	1.85	2.25	2.20	2.14							
A5	流量	m3/S	40.40	34.50	50.30	48.20	46.60							
A7	採水水深	m	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20							
A8	気温	℃	16.0	27.5	12.8	11.0	6.0							
A9	水温	℃	17.0	22.1	15.2	7.2	4.8							
A14	臭気（冷時）		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							
B1	水素イオン濃度　ｐＨ		7.0	6.9	6.9	6.9	6.8							
B2	生物化学的酸素要求量ＢＯＤ	mg/L	0.2	0.6	0.9	1.9	1.4							
B3	化学的酸素要求量ＣＯＤ	mg/L	2.5	2.7	2.7	4.1	0.7							
B4	浮遊物質　ＳＳ	mg/L	15	10	-	-	37							
B5	溶存酸素量　ＤＯ	mg/L	8.8	9.3	-	10.7	11.0							
B7	大腸菌群数	MPN/100mL	2.4E+4	2.0E+2	1.3E+3	4.5E+3	3.5E+3							
E1	アンモニア性窒素	mg/L	0.39	0.15	<0.05	0.46	0.58							
E2	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.002	<0.002	0.014	0.210	<0.002							
E3	硝酸性窒素	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02							
X2	導電率	mS/m	0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1							
X6	ＰＨ４．３アルカリ度	mg/L	18.50	26.00	30.00	29.50	26.90							
X41	硫酸イオン	mg/L	25	17	28	24	26							
X42	塩化物イオン	mg/L	15	14	11	11	11							

様式3の20

種別	観測所記号
―	

水　質　年　表（採　水）

水系名	釧路川	河川名	釧路川	フリカ゛ナ 観測所名	ﾄｯﾄﾘﾊ゛シ 鳥取橋

昭和38年

番号	項目	単位	7月 3日	8月 1日	9月19日	11月 7日	12月 6日							
A1	採水時刻	時分	16:45	15:30	15:30	14:40	11:15							
A2	採水位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸							
		m	115.00	115.00	115.00	115.00	115.00							
A3	当日の天候		曇	晴	曇	晴	晴							
A4	水位	m	0.00	0.20	0.64	0.33	0.36							
A5	流量	m3/S	53.20	40.50	44.10	71.20	78.60							
A7	採水水深	m	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20							
A8	気温	℃	15.7	22.0	15.2	12.0	7.0							
A9	水温	℃	16.5	22.5	15.0	6.8	4.6							
A14	臭気（冷時）		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							
A17	干潮時刻	時分	7:27	6:51	10:04	0:41	0:28							
		時分	18:17	17:20	22:19	12:26	12:35							
A18	満潮時刻	時分	14:39	15:18	3:37	8:18	8:03							
		時分	-	23:23	16:19	17:36	17:30							
B1	水素イオン濃度　ｐＨ		6.9	7.1	6.9	6.9	6.7							
B2	生物化学的酸素要求量ＢＯＤ	mg/L	8.8	0.3	1.0	1.5	1.5							
B3	化学的酸素要求量ＣＯＤ	mg/L	4.4	2.9	3.1	3.3	2.3							
B4	浮遊物質　ＳＳ	mg/L	19	10	-	-	43							
B5	溶存酸素量　ＤＯ	mg/L	8.4	9.3	7.6	11.3	11.4							
B7	大腸菌群数	MPN/100mL	2.4E+4	7.8E+1	2.0E+2	4.5E+3	1.7E+3							
E1	アンモニア性窒素	mg/L	0.16	0.16	<0.05	0.38	0.67							
E2	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.002	<0.002	0.013	0.037	0.043							
E3	硝酸性窒素	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.02							
X2	導電率	mS/m	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1							
X6	ＰＨ４．３アルカリ度	mg/L	44.80	26.80	27.30	28.60	27.80							
X41	硫酸イオン	mg/L	20	22	21	18	18							
X42	塩化物イオン	mg/L	13	12	8	10	7							

様式3の20

種別	観測所記号
I	4010912811060440

水　質　年　表（採　水）

水系名	釧路川	河川名	釧路川	フリカ゛ナ 観測所名	ｼﾝｶﾜﾊﾞｼ 新川橋

昭和38年

番号	項目	単位	7月 3日	7月 3日	8月 1日	8月 1日	9月19日	9月19日	11月 7日	11月 7日	12月 6日	12月 6日		
A1	採水時刻	時分	17:25	17:45	16:05	16:15	14:45	15:05	13:50	14:00	11:20	11:50		
A2	採水位置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸		
		m	113.00	60.00	60.00	113.00	113.00	60.00	113.00	60.00	113.00	60.00		
A3	当日の天候		雨	雨	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴		
A7	採水水深	m	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20		
A8	気温	℃	14.5	15.0	18.0	17.2	15.0	15.0	12.0	12.0	7.0	7.0		
A9	水温	℃	16.5	17.0	22.9	22.0	15.0	15.0	6.9	7.7	4.6	5.1		
A14	臭気（冷時）		無臭	パルプ臭	パルプ臭	無臭	無臭	パルプ臭	無臭	パルプ臭	無臭	パルプ臭		
A15	透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	10.0	>30.0	20.0	>30.0	>30.0		
A17	干潮時刻	時分	7:27	7:27	6:51	6:51	10:04	10:04	0:41	0:41	0:28	0:28		
		時分	18:17	18:17	17:20	17:20	22:19	22:19	12:26	12:26	12:35	12:35		
A18	満潮時刻	時分	14:39	14:39	15:18	15:18	3:37	3:37	8:18	8:18	8:03	8:03		
		時分	-	-	23:23	23:23	16:19	16:19	17:36	17:36	17:30	17:30		
B1	水素イオン濃度　ｐＨ		6.9	6.5	6.5	7.1	6.9	6.1	6.9	6.5	6.7	6.2		
B2	生物化学的酸素要求量ＢＯＤ	mg/L	0.2	34.3	52.3	0.4	1.8	22.4	1.9	55.1	1.7	26.3		
B3	化学的酸素要求量ＣＯＤ	mg/L	2.5	58.5	84.9	2.2	7.4	53.7	3.7	44.2	2.8	40.1		
B4	浮遊物質　ＳＳ	mg/L	12	16	17	2	-	-	41	-	34	100		
B5	溶存酸素量　ＤＯ	mg/L	-	2.4	2.2	9.0	9.8	9.8	11.5	-	11.6	-		
B7	大腸菌群数	MPN/100mL	2.4E+4	-	-	7.8E+2	9.3E+2	-	1.4E+3	-	4.5E+3	-		
E1	アンモニア性窒素	mg/L	0.31	1.60	0.82	0.12	0.11	3.18	1.67	3.91	0.56	5.40		
E2	亜硝酸性窒素	mg/L	<0.002	0.017	0.020	<0.002	0.021	0.027	0.024	0.518	0.113	0.050		
E3	硝酸性窒素	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02	0.02	0.02		
X2	導電率	mS/m	0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1		
X6	ＰＨ４．３アルカリ度	mg/L	11.70	70.50	30.10	31.00	29.30	32.30	26.60	33.80	27.80	29.30		
X41	硫酸イオン	mg/L	21	42	31	17	23	89	20	70	16	37		
X42	塩化物イオン	mg/L	12	13	<2	12	8	<2	9	11	7	9		