種別	観測所記号
第１種	4010412811030100

水　質　年　表　（採　水）

水系名	尻別川	河川名	尻別川	観測所名	名駒	読み	ナコマ

令和 2年度（2020. 4～2021. 3）

番号	項目	単位	4月 13日	5月 19日	6月 1日	7月 20日	8月 21日	9月 9日	10月 1日	11月 11日	12月 8日	1月 6日	2月 8日	3月 4日
A 2	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A 3	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	雪	晴
	前日の天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	雪	晴
A 1	採水時刻	時分	11:20	11:10	10:30	11:10	9:45	10:10	11:05	10:05	11:30	11:10	10:10	11:40
A 4	水位	m	1.93	1.95	1.65	1.47	1.52	1.41	1.49	1.70	1.60	2.09	1.87	1.37
A 5	流量	m^3／s	74.78	79.96	47.42	31.26	36.07	25.91	33.93	54.21	43.07	26.18	10.17	25.92
A 6	全水深	m	2.37	2.41	2.12	1.91	1.94	1.78	1.94	2.13	1.94	2.48	2.05	1.72
A 7	採水水深	m	0.47	0.48	0.42	0.38	0.39	0.36	0.39	0.43	0.39	0.70	0.41	0.34
A 8	気温	℃	10.4	12.2	20.5	26.5	18.6	25.4	16.6	2.5	1.8	-4.4	-6.4	3.3
A 9	水温	℃	5.8	9.4	15.5	17.1	16.6	19.4	12.9	2.8	2.3	0.1	0.1	0.9
A10	外観		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡黄色	淡黄色	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡黄色
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	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
B 1	水素イオン濃度 pH	(at 25℃)	7.2	7.4	7.2	7.4	7.3	7.4	7.4	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4
B 5	溶存酸素 DO	mg／L	13	11	10	9.2	9.7	8.9	10	13	13	14	14	15
B 2	生物化学的酸素要求量BOD	mg／L	<0.5	<0.5	0.7	0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
B 3	化学的酸素要求量COD[Mn]	mg／L	-	1.8	1.9	1.9	2.4	-	-	-	-	-	-	-
B 4	浮遊物質 SS	mg／L	4	4	3	1	1	1	2	2	2	1	2	3
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL	7.9 E1	3.3 E2	2.4 E3	3.4 E3	4.6 E3	4.9 E3	3.3 E3	2.4 E3	1.7 E3	1.1 E4	1.3 E2	3.3 E2
	糞便性大腸菌群（EC法）	MPN/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
X62	糞便性大腸菌群（M-FC法）	個/100mL	2	39	1	22	41	51	33	11	17	10	10	5
	大腸菌数（MF法）	CFU/100mL	-	65	-	-	45	32	33	22	-	19	-	-
B 9	全窒素 T－N	mg／L	0.76	0.38	0.51	0.62	0.61	0.63	0.58	0.65	0.78	0.81	0.75	0.75
B10	全リン T－P	mg／L	0.021	0.018	0.017	0.030	0.034	0.037	0.034	0.020	0.023	0.025	0.025	0.030
	ノニルフェノール	mg／L	-	<0.00006	-	-	<0.00006	-	-	<0.00006	-	<0.00006	-	-
	LAS	mg／L	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	<0.0006	-	-
C 1	カドミウム	mg／L	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	-	-
C 2	シアン	mg／L	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	-	-
C 3	鉛	mg／L	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-
C 4	クロム（六価）	mg／L	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-
C 5	ヒ素	mg／L	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-
C 6	総水銀	mg／L	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-
C 7	アルキル水銀	mg／L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C 8	ポリ塩化ビフェニール	mg／L	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-
C16	トリクロロエチレン（TCE）	mg／L	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-
C17	テトラクロロエチレン（PCE）	mg／L	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-
C10	四塩化炭素	mg／L	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-
C 9	ジクロロメタン	mg／L	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-
C11	1,2-ジクロロエタン	mg／L	-	-	-	-	<0.0004	-	-	-	-	-	-	-
C14	1,1,1-トリクロロエタン(MC)	mg／L	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-
C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg／L	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-
C18	1,3-ジクロロプロペン	mg／L	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-
C19	チウラム	mg／L	-	-	-	-	<0.0006	-	-	-	-	-	-	-
C20	シマジン	mg／L	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-
C21	チオベンカルブ	mg／L	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-
C22	ベンゼン	mg／L	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-
C23	セレン	mg／L	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-

種別	観測所記号
第１種	4010412811030100

水　質　年　表　（採　水）

水系名	尻別川	河川名	尻別川	観測所名	名駒	読み	ナコマ

令和 2年度（2020. 4～2021. 3）

番号	項目	単位	4月 13日	5月 19日	6月 1日	7月 20日	8月 21日	9月 9日	10月 1日	11月 11日	12月 8日	1月 6日	2月 8日	3月 4日
C24	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg／L	－	0.32	－	－	0.46	－	－	0.51	－	0.68	－	－
C25	ふっ素	mg／L	－	－	－	－	<0.1	－	－	－	－	－	－	－
C26	ほう素	mg／L	－	－	－	－	0.05	－	－	－	－	－	－	－
J69	1,4-ジオキサン	mg／L	－	<0.005	－	－	<0.005	－	－	<0.005	－	<0.005	－	－
E 1	アンモニウム態窒素	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.05	<0.05	<0.05
E 2	亜硝酸態窒素	mg／L	－	<0.005	－	－	0.007	－	－	<0.005	－	0.006	－	－
E 3	硝酸態窒素	mg／L	－	0.32	－	－	0.46	－	－	0.51	－	0.68	－	－
D 2	フェノール類	mg／L	－	－	－	－	<0.01	－	－	－	－	－	－	－
D 3	銅	mg／L	－	－	－	－	<0.04	－	－	－	－	－	－	－
D 4	亜鉛	mg／L	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
D 5	溶解性鉄	mg／L	－	－	－	－	0.1	－	－	－	－	－	－	－
D 6	溶解性マンガン	mg／L	－	－	－	－	<0.1	－	－	－	－	－	－	－
G 2	濁度	度	2	2	2	3	2	3	2	3	2	1	2	4
F23	フッ素	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
B 8	ヘキサン抽出物質	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
E19	総有機態炭素	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
X42	塩化物イオン	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
G11	陰イオン界面活性剤ＭＢＡＳ	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
F 1	クロロホルム	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
F 2	ﾄﾗﾝｽ-1,2-ジクロロエチレン	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
F 3	1,2-ジクロロプロパン	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
F 4	ｐ－ジクロロベンゼン	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
F 5	イソキサチオン	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
F 6	ダイアジノン	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
F 7	フェニトロチオン	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
F 8	イソプロチオラン	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
F 9	オキシン銅	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
F10	クロロタロニル	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
F11	プロピザミド	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
F12	有機リン（EPN）	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
F13	ジクロルボス	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
F14	フェノブカルブ	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
F15	イプロベンホス	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
F17	トルエン	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
F18	キシレン	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
F19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg／L	－	－	－	－	<0.006	－	－	－	－	－	－	－
F20	ニッケル	mg／L	－	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	－	－
F21	モリブデン	mg／L	－	－	－	－	<0.007	－	－	－	－	－	－	－
F22	アンチモン	mg／L	－	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	－	－
	塩化ビニルモノマー	mg／L	－	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	－	－
J30	エピクロロヒドリン	mg／L	－	－	－	－	<0.00004	－	－	－	－	－	－	－
G 8	マンガン	mg／L	－	－	－	－	0.03	－	－	－	－	－	－	－
G27	ウラン	mg／L	－	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	－	－
	ＡＴＵ－ＢＯＤ	mg／L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
B 6	ＤＯ飽和度	%	107	99.2	103	98.3	102	99.5	97.8	99.1	97.7	99.1	99.1	108

水　質　年　表　（採　水）

種別	観測所記号
第２種	4010412811030220

水系名	尻別川	河川名	尻別川	観測所名	初田橋	読み	ハツタバシ

令和 2年度（2020. 4～2021. 3）

番号	項目	単位	5月 19日	8月 21日	11月 11日	1月 6日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日
A 2	採水位置		流心	流心	流心	流心								
		m	-	-	-	-								
A 3	天候		晴	晴	曇	曇								
	前日の天候		晴	晴	曇	曇								
A 1	採水時刻	時 分	9:30	9:30	10:00	11:50								
A 4	水位	m	0.13	0.19	0.14	-0.05								
A 5	流量	m^3／s	82.24	36.86	55.83	32.51								
A 6	全水深	m	3.50	3.54	3.49	3.51								
A 7	採水水深	m	0.70	0.44	0.70	0.90								
A 8	気温	℃	15.2	21.6	2.3	-7.2								
A 9	水温	℃	10.3	18.2	2.2	0.1								
A10	外観		無色透明	淡黄色	無色透明	無色透明								
A14	臭気（冷時）		無臭	無臭	無臭	無臭								
A15	透視度	cm	>100	>100	>100	>100								
B 1	水素イオン濃度 pH	(at 25℃)	7.2	7.3	7.2	7.3								
B 5	溶存酸素 DO	mg／L	11	8.7	13	14								
B 2	生物化学的酸素要求量BOD	mg／L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								
B 3	化学的酸素要求量COD[Mn]	mg／L	-	-	-	-								
B 4	浮遊物質 SS	mg／L	4	2	2	1								
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL	7.9 E1	1.3 E4	1.3 E3	2.4 E3								
	糞便性大腸菌群（EC法）	MPN/100mL	-	-	-	-								
X62	糞便性大腸菌群（M-FC法）	個/100mL	6	29	21	13								
	大腸菌数（MF法）	CFU/100mL	-	-	-	-								
B 9	全窒素 T－N	mg／L	0.38	0.55	0.59	0.73								
B10	全リン T－P	mg／L	0.018	0.030	0.022	0.022								
C18	1,3-ジクロロプロペン	mg／L	-	-	-	-								
C19	チウラム	mg／L	-	-	-	-								
C20	シマジン	mg／L	-	-	-	-								
C21	チオベンカルブ	mg／L	-	-	-	-								
E 1	アンモニウム態窒素	mg／L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05								
D 4	亜鉛	mg／L	0.001	0.001	0.003	0.001								
D 5	溶解性鉄	mg／L	-	-	-	-								
G 2	濁度	度	3	2	3	1								
B 6	DO飽和度	%	101	95.0	97.5	99.1								