

# 水 質 年 表 (採 水)

種別	観測所記号														
第1種	4	0	1	0	4	1	2	8	1	1	0	3	0	1	0

令和 5年度 (2023. 4~2024. 3)

水系名		尻別川		河川名		尻別川		観測所名				名 駒		読 み	ナコマ	
番号	項 目	単位	4月 4日	5月 19日	6月 19日	7月 20日	8月 3日	9月 8日	10月 16日	11月 16日	12月 4日	1月 18日	2月 5日	3月 5日		
A 2	採 水 位 置	m	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心		
A 3	天 候		晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴		
A 1	採 水 時 刻	時 分	11:50	10:20	9:00	9:40	9:20	8:35	12:20	9:00	9:30	9:30	9:40	9:20		
A 4	水 位	m	2.61	2.03	1.56	1.50	1.41	1.41	1.57	1.75	1.71	1.49	1.43	1.46		
A 5	流 量	m <sup>3</sup> /s	154.33	95.81	43.45	-	28.24	30.40	43.13	62.53	57.01	35.66	30.54	31.25		
A 6	全 水 深	m	3.55	2.53	1.23	1.52	1.40	1.35	1.59	2.30	2.14	1.94	1.35	1.91		
A 7	採 水 深	m	0.71	0.51	0.25	0.30	0.28	0.27	0.32	0.46	0.43	0.39	0.27	0.38		
A 8	気 温	°C	15.5	16.4	18.0	26.3	24.1	19.0	11.9	1.5	1.5	-4.0	-3.7	-0.3		
A 9	水 温	°C	4.7	12.3	14.8	18.4	20.5	17.1	11.3	4.3	2.1	0.7	0.6	1.0		
A10	外 観		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	無色透明	無色透明	無色透明	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	85.0	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100		
B 1	水素イオン濃度	p H	7.1	6.9	7.4	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3		
B 5	溶 存 酸 素	D O	13	11	9.6	9.2	8.5	9.2	11	12	13	14	14	14		
B 2	生物化学的酸素要求量	B O D	0.6	0.6	<0.5	<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	C O D [Mn]	-	1.7	1.9	2.4	2.1	1.4	1.8	1.8	1.7	1.8	1.8	1.9		
B 4	浮 遊 物 質	S S	5	3	1	4	1	2	<1	1	1	2	1	3		
B 7	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	糞便性大腸菌群 (E C 法)	MPN/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
X62	糞便性大腸菌群 (M-F C 法)	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	大 腸 菌 数 (M F 法)	CFU/100mL	3	5	8	42	25	20	14	21	8	67	11	7		
B 9	全 窒 素	T-N	0.78	0.35	0.61	0.64	0.62	0.57	0.69	0.77	0.82	0.84	0.86	0.90		
B10	全 リ ン	T-P	0.022	0.012	0.022	0.040	0.034	0.031	0.028	0.026	0.022	0.030	0.026	0.035		
	ノニルフェノール	mg/L	-	<0.00006	-	-	<0.00006	-	-	<0.00006	-	<0.00006	-	-		
	L A S	mg/L	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	0.0013	-	-		
C 1	カ ド ミ ウ ム	mg/L	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		
C 2	シ ア ン	mg/L	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
C 3	鉛	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
C 5	ヒ 素	mg/L	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
C 6	総 水 銀	mg/L	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<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 プ	mg/L	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-		
C22	ベ ン ゼ ン	mg/L	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-		
C23	セ レ ン	mg/L	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-		

# 水 質 年 表 (採 水)

種別	観測所記号														
第1種	4	0	1	0	4	1	2	8	1	1	0	3	0	1	0

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5年度(2023.4~2024.3)	
番号	項目	単位	4月 4日	5月 19日	6月 19日	7月 20日	8月 3日	9月 8日	10月 16日	11月 16日	12月 4日	1月 18日	2月 5日	3月 5日			
C24	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	-	0.27	-	-	0.50	-	-	0.68	-	0.72	-	-			
C25	ふっ素	mg/L	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-			
C26	ほう素	mg/L	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-			
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	0.07	0.05	0.07			
E 2	亜硝酸態窒素	mg/L	-	<0.005	-	-	0.007	-	-	0.007	-	0.005	-	-			
E 3	硝酸態窒素	mg/L	-	0.27	-	-	0.50	-	-	0.68	-	0.72	-	-			
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	0.002	0.002	0.002			
D 5	溶解性鉄	mg/L	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-			
D 6	溶解性マンガ	mg/L	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-			
G 2	濁度	度	7	3	1	-	2	2	2	3	2	3	2	4			
F23	フッ素抽出物	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
B 8	ヘキサ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
E19	総有機炭素	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	トリス-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	イソプロチオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
F 9	オキシシン銅	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
F10	クロロピタロニド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
F11	プロピザミド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
F12	有機リン (EPN)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
F13	ジクロロボルボス	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
F14	フエノプロブ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
F15	イプロベンホ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
F17	トリルエシン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
F18	キシレシン	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	-	-	-	-	-	-	-			
J30	塩化ビニルモノマー	mg/L	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-			
G 8	エピクロロヒドリン	mg/L	-	-	-	-	<0.00004	-	-	-	-	-	-	-			
G 8	マンガン	mg/L	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-			
G27	ウラニ	mg/L	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-			
B 6	A T U - B O D D O 飽和度	mg/L %	- 104	- 106	- 97.9	-	- 96.9	- 98.3	- 103	- 95.2	- 97.2	- 100	- 100	- 101			

