

水 質 年 表-1 (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		平成26年度 (2014. 4~2015. 3)	
番号	項目	単位	4月 16日	5月 27日	6月 24日	7月 22日	8月 25日	9月 25日	10月 23日	11月 20日	12月 16日	1月 23日	2月 9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	晴曇	晴	曇	曇	晴	晴	曇	雪曇	曇	雪	曇						
A 1	採水時刻	時分	12:20	11:20	12:50	11:50	13:10	12:00	12:40	11:50	10:20	9:10	10:20	11:00						
A 4	水深	m	2.40	2.23	1.62	1.45	2.02	1.56	1.54	1.58	1.78	1.46	1.49	1.46						
A 5	流量	m ³ /s	127.36	108.91	41.27	28.31	86.06	38.21	34.45	40.22	41.98	31.05	30.54	29.48						
A 6	全水深	m	3.06	2.72	1.75	1.85	3.05	2.51	1.76	1.84	2.07	2.10	1.70	1.61						
A 7	採水水深	m	0.61	0.54	0.35	0.37	0.61	0.50	0.35	0.37	0.41	0.42	0.34	0.32						
A 8	気水温	°C	7.1	20.4	18.1	23.4	23.6	20.7	13.4	4.1	-2.3	1.8	-6.6	4.4						
A 9	外気温	°C	4.3	9.6	16.4	18.1	16.2	13.5	6.9	3.0	0.0	1.1	0.9	3.3						
A10	水色		淡黄色	黄緑色	無色透明	無色透明	無色透明	淡黄色	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明						
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	7.3	7.3	7.5	7.4	7.5	7.6	7.5	7.4	7.6	7.4	7.4	7.5						
B 5	溶存酸素	mg/L	12	11	10	9.3	9.9	11	12	13	14	13	13	13						
B 2	生物化学的酸素要求量	mg/L	0.5	0.7	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5						
B 3	化学的酸素要求量	mg/L	-	3.1	2.3	2.5	2.9	-	-	-	-	-	-	-						
B 4	浮遊物質	mg/L	8	5	2	3	8	5	2	3	2	2	3	1						
B 7	大腸菌群	MPN/100mL	3.3 E2	2.4 E3	2.4 E3	1.7 E3	4.9 E3	1.1 E3	7.9 E2	3.3 E2	2.4 E2	4.9 E2	7.0 E2	1.7 E2						
X62	糞便性大腸菌群(E-C法)	MPN/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
X62	糞便性大腸菌群(M-FC法)	個/100mL	1	120	9	20	120	67	6	5	16	7	27	11						
X62	大腸菌数(MF法)	個/100mL	-	150	-	-	180	51	-	19	-	21	-	-						
B 9	全窒素	mg/L	0.92	0.56	0.56	0.68	0.59	0.57	0.58	0.62	0.68	0.80	0.81	0.75						
B10	全リン	mg/L	0.026	0.025	0.025	0.038	0.037	0.037	0.029	0.024	0.025	0.032	0.034	0.033						
B10	ノニルフェノール	mg/L	-	<0.00006	-	-	<0.00006	-	-	<0.00006	-	<0.00006	-	-						
B10	L A S	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	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-						
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	チウラミン	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	-	-	-	-	-	-	-						

水 質 年 表-2 (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		平成26年度 (2014. 4~2015. 3)	
番号	項目	単位	4月 16日	5月 27日	6月 24日	7月 22日	8月 25日	9月 25日	10月 23日	11月 20日	12月 16日	1月 23日	2月 9日	3月 5日							
C24	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	-	0.41	-	-	0.44	-	-	0.53	-	0.66	-	-							
C25	ふっ素	mg/L	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-							
C26	ほう素	mg/L	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-							
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	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	0.005	-	-							
E 3	硝酸態窒素	mg/L	-	0.41	-	-	0.44	-	-	0.53	-	0.66	-	-							
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	0.005	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	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	4	2	1	1	3	2	1	1	1	1	1	1							
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	イソプロチオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
F 9	オキシシン	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	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
F14	フェノル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
F15	イソプロ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
F17	トリ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
F18	キシ	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	エピクロヒドリン	mg/L	-	-	-	-	<0.00004	-	-	-	-	-	-	-							
G 8	ウロン	mg/L	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-							
G27	ウラ	mg/L	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-							
B 6	A T U - B O D	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
D	O 飽和度	%	95.2	99.7	105	101	103	109	101	99.6	98.8	94.6	94.1	100							

