

# 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27年度 (2015. 4~2016. 3)	
番号	項 目	単位	4月 13日	5月 29日	6月 18日	7月 28日	8月 12日	9月 8日	10月 8日	11月 18日	12月 9日	1月 13日	2月 4日	3月 3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	晴	晴	曇	晴	晴	小雨	曇	曇	雪	雪	晴					
A 1	採 水 時 刻	時 分	14:50	11:10	12:10	9:50	11:20	12:40	9:00	10:50	13:10	11:20	13:30	12:20					
A 4	水 位	m	2.64	1.90	1.57	1.52	1.46	1.54	1.57	1.68	1.65	2.01	1.44	1.45					
A 5	流 量	m <sup>3</sup> /s	166.18	73.45	39.61	35.33	29.54	37.19	38.36	50.90	48.13	35.80	26.04	29.17					
A 6	全 水 深	m	3.64	2.90	2.09	1.94	1.91	2.04	2.50	2.48	1.93	2.93	1.69	1.73					
A 7	採 水 深	m	0.73	0.58	0.42	0.39	0.38	0.41	0.50	0.50	0.39	0.59	0.34	0.35					
A 8	気 温	°C	6.9	24.6	22.3	27.1	24.3	21.6	13.6	5.2	3.4	-3.5	2.4	2.3					
A 9	水 温	°C	5.6	11.9	16.7	18.0	19.3	15.8	10.0	7.5	3.1	0.8	1.9	1.4					
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	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100					
B 1	水素イオン濃度	p H	7.2	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.2	7.3	7.5	7.7					
B 5	溶 存 酸 素	mg/L	13	11	10	9.1	9.2	10	10	11	13	14	15	16					
B 2	生物化学的酸素要求量	BOD	0.5	<0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.6					
B 3	化学的酸素要求量	COD [Mn]	-	1.7	1.8	3.2	2.5	-	-	-	-	-	-	-					
B 4	浮 遊 物 質	SS	8	3	2	3	2	3	2	1	1	1	1	2					
B 7	大 腸 菌 群	MPN/100mL	2.4 E2	1.7 E3	3.3 E3	1.4 E4	1.1 E4	2.7 E3	1.7 E3	1.1 E3	7.9 E2	4.9 E2	1.7 E2	2.4 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	3	11	16	56	48	30	32	6	62	150	14	11					
X62	大 腸 菌 数 (MF法)	個/100mL	-	14	-	-	54	27	-	18	-	160	-	-					
B 9	全 窒 素	T-N	0.73	0.39	0.61	0.65	0.63	0.58	0.56	0.52	0.70	0.81	0.78	0.75					
B10	全 リ ン	T-P	0.023	0.016	0.025	0.041	0.038	0.034	0.029	0.021	0.024	0.031	0.034	0.034					
	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	-	<0.0006	-	-					
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 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-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27年度 (2015. 4~2016. 3)	
番号	項目	単位	4月 13日	5月 29日	6月 18日	7月 28日	8月 12日	9月 8日	10月 8日	11月 18日	12月 9日	1月 13日	2月 4日	3月 3日					
C24	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	-	0.28	-	-	0.49	-	-	0.44	-	0.67	-	-					
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	<0.05	0.07	0.05	0.05					
E 2	亜硝酸態窒素	mg/L	-	<0.005	-	-	0.008	-	-	<0.005	-	0.012	-	-					
E 3	硝酸態窒素	mg/L	-	0.28	-	-	0.49	-	-	0.44	-	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	0.003	0.002	0.001	0.003	0.002	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	3	1	1	1	2	1	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	フェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
F15	イソプロ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
F17	トリケル	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	-	-	-	-	-	-	-					
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	マウ	mg/L	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-					
G27	ウ	mg/L	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-					
B 6	A T U - B O D D O 飽和度	mg/L %	- 106	- 105	- 106	- 99.0	- 102	- 104	- 91.5	- 94.7	- 99.9	- 101	- 111	- 117					

