

水 質 年 表 (採 水)

種別	観測所記号
第1種	4010512811102120

水系名		後志利別川		河川名		後志利別川		観測所名			兜野橋			読み		カプトノバシ		昭和60年 (西暦1985年)	
番号	項目	単位	1月 11日	2月 8日	3月 2日	4月 28日	5月 14日	6月 18日	7月 4日	8月 2日	9月 14日	10月 3日	11月 14日	12月 4日					
A 2	採水位置	m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A 3	天候	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A 1	採水時刻	時 分	10:00	10:00	9:40	8:30	8:30	9:00	8:00	8:20	8:40	8:00	8:00	8:00	8:00	11:00			
A 4	水深	m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A 5	流量	m ³ /s	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A 6	全水深	m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A 7	水水	m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A 8	気温	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A 9	水温	-	0.1	0.6	0.8	5.5	9.5	15.3	18.5	18.5	14.0	12.4	3.3	3.6					
A17	干潮時刻	時 分	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A18	満潮時刻	時 分	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A10	外観	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A14	臭気 (冷時)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A15	透視度	cm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
B 1	水素イオン濃度	p H	(at 25)	7.2	7.0	7.4	6.9	7.1	7.4	7.2	7.2	7.0	7.4	7.3	7.2				
B 5	溶存酸素	D O	mg/L	12.8	12.6	13.3	12.7	11.7	9.8	8.2	9.4	9.7	10.4	12.2	13.2				
B 2	生物化学的酸素要求量	B O D	mg/L	0.4	0.5	0.6	0.4	0.2	0.8	1.1	1.4	0.3	0.5	0.3	0.5				
B 3	化学的酸素要求量	C O D [Mn]	mg/L	1.3	1.6	1.7	3.9	1.9	3.8	4.8	5.6	2.7	3.0	3.2	1.9				
B 4	浮遊物質	S S	mg/L	2	1	13	64	12	4	4	18	18	16	6	2				
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL		2.2 E3	1.3 E3	1.3 E3	1.3 E3	1.7 E2	4.9 E3	1.3 E4	1.1 E3	2.2 E3	2.2 E3	1.7 E3	3.5 E2				
	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		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
B 8	ヘキササン抽出物質	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
B 9	全窒素	T - N	mg/L	-	-	-	0.41	0.31	0.31	0.47	0.24	0.31	0.33	0.35	0.35				
B10	全リン	T - P	mg/L	0.030	0.027	0.034	0.063	0.019	0.037	0.052	0.081	0.037	0.027	0.029	0.019				
C 1	カドミウム	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C 2	シアン	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C 3	鉛	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C 4	クロム (六価)	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C 5	ヒ素	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C 6	総水銀	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C 7	アルキル水銀	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C 8	ポリ塩化ビフェニル	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C 9	ジクロロメタン	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C10	四塩化炭素	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C13	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C14	1,1,1-トリクロロエタン (MC)	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C16	トリクロロエチレン (TCE)	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C17	テトラクロロエチレン (PCE)	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C18	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C19	チウラム	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C20	シマジ	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C21	チオベンカルブ	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C22	ベンゼン	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C23	セレン	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C24	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C25	ふっ素	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C26	ほう素	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				

水 質 年 表 (採 水)

種別	観測所記号
第1種	4010512811102110

水系名		後志利別川		河川名		後志利別川		観測所名			今金			読み		イマガネ		昭和60年 (西暦1985年)	
番号	項目	単位	1月 11日	2月 8日	3月 2日	4月 28日	5月 14日	6月 18日	7月 4日	8月 2日	9月 14日	10月 3日	11月 14日	12月 4日					
A 2	採水位置	m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A 3	天候	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A 1	採水時刻	時 分	13:25	11:40	11:15	12:00	11:50	11:10	11:50	11:45	9:10	9:30	9:50	9:30					
A 4	採水位置	m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A 5	流量	m ³ /s	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A 6	全水深	m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A 7	水水	m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A 8	気温	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A 9	水温	-	0.5	0.4	1.5	8.3	9.4	15.5	19.1	19.9	15.0	11.6	2.3	1.4					
A17	干潮時刻	時 分	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A18	満潮時刻	時 分	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A10	外観	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A14	臭気 (冷時)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A15	透視	cm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
B 1	水素イオン濃度	p H (at 25)	7.2	7.1	7.5	6.8	7.2	7.5	7.4	7.5	7.3	7.3	7.3	7.3					
B 5	溶存酸素	mg/L	13.8	13.7	13.8	12.5	12.1	11.1	10.6	9.8	10.1	10.6	12.6	13.8					
B 2	生物化学的酸素要求量	BOD mg/L	0.3	0.5	0.3	0.3	0.1	0.5	1.0	0.8	0.3	0.5	0.2	0.3					
B 3	化学的酸素要求量	COD [Mn] mg/L	1.0	0.9	0.8	2.6	1.7	2.4	2.9	2.7	1.6	2.3	1.8	1.2					
B 4	浮遊物質	SS mg/L	3	1	N D	36	6	2	3	4	6	9	8	1					
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL	2.2 E1	1.4 E1	2.3 E1	1.3 E2	1.3 E2	3.5 E2	4.9 E2	1.3 E3	7.9 E2	7.9 E2	9.0 E2	7.9 E1					
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
B 8	ヘキサノール抽出物質	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
B 9	全窒素	T - N mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
B10	全リン	T - P mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
C 1	カドミウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
C 2	シアン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
C 3	鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
C 4	クロム (六価)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
C 5	ヒ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
C 6	総水銀	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
C 7	アルキル水銀	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
C 8	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
C 9	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
C10	四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
C13	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
C14	1,1,1-トリクロロエタン (MC)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
C16	トリクロロエチレン (TCE)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
C17	テトラクロロエチレン (PCE)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
C22	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
C23	セレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
C24	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
C25	ふっ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
C26	ほう素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					

水 質 年 表 (採 水)

種別	観測所記号
第1種	4010512811102100

水系名		後志利別川		河川名		後志利別川		観測所名			住吉			読み		スミヨシ		昭和60年 (西暦1985年)	
番号	項目	単位	1月 11日	2月 8日	3月 2日	4月 28日	5月 14日	6月 18日	7月 4日	8月 2日	9月 14日	10月 3日	11月 14日	12月 4日					
A 2	採水位置	m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A 3	天候	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A 1	採水時刻	時 分	12:45	12:45	12:00	11:15	11:30	11:30	12:10	13:05	12:20	12:35	11:35	11:45					
A 4	水深	m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A 5	流量	m ³ /s	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A 6	全水深	m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A 7	水水	m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A 8	気温	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A 9	水温	-	0.1	1.0	0.7	6.2	9.0	14.5	15.0	19.2	16.0	13.5	3.0	1.0					
A17	干潮時刻	時 分	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A18	満潮時刻	時 分	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A10	外観	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A14	臭気 (冷時)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A15	透視度	cm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B 1	水素イオン濃度	p H	(at 25)	7.1	7.1	7.3	7.0	7.3	7.2	7.0	7.5	7.3	7.4	7.4	7.2				
B 5	溶存酸素	D O	mg/L	13.2	13.2	13.8	12.5	12.1	9.9	9.2	9.5	9.7	10.5	12.9	13.9				
B 2	生物化学的酸素要求量	B O D	mg/L	0.3	0.5	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	0.1	0.3				
B 3	化学的酸素要求量	C O D [Mn]	mg/L	0.8	1.0	0.6	2.3	1.3	1.8	1.1	2.3	1.5	1.5	1.7	1.6				
B 4	浮遊物質	S S	mg/L	1	N D	N D	29	2	N D	N D	3	6	6	2	5				
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL		2.3 E1	9.0 E1	1.3 E1	4.9 E2	7.0 E1	4.9 E2	1.3 E2	1.1 E3	4.9 E2	2.2 E2	3.4 E2	3.3 E1				
	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		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
B 8	ヘキサノール抽出物質	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
B 9	全窒素	T - N	mg/L	-	-	-	-	-	-	0.14	-	-	-	-	-				0.23
B10	全リン	T - P	mg/L	-	-	-	-	-	-	0.010	-	-	-	-	-				0.008
C 1	カドミウム	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C 2	シアン	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C 3	鉛	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C 4	クロム (六価)	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C 5	ヒ素	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C 6	総水銀	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C 7	アルキル水銀	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C 8	ポリ塩化ビフェニル	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C 9	ジクロロメタン	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C10	四塩化炭素	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C13	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C14	1,1,1-トリクロロエタン (MC)	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C16	トリクロロエチレン (TCE)	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C17	テトラクロロエチレン (PCE)	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
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		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C22	ベンゼン	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C23	セレン	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C24	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C25	ふっ素	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
C26	ほう素	mg/L		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				

