水　質　年　表　　（その１）

観測所	額平川上流	水系名	沙　流　川	河川名	額　平　川

平成13年　（2001年）

項　　目	月日	8月24日											
採　水　位　置		流　心											
天　　候		晴											
採　水　時　刻	時分	15:20											
気　　温	℃	24.5											
水　　温	℃	16.5											
外　　観		灰色											
臭　　気		な　し											
透　視　度	cm	20.0											
流　　量	m^3/s	11.73											
ｐＨ		7.6											
ＤＯ	mg/l	9.4											
ＢＯＤ	mg/l	0.5											
ＣＯＤ	mg/l	3.1											
ＳＳ	mg/l	26											
大腸菌群数	MNP/100ml	7.9 ※1											
総　窒　素	mg/l	4.0											
総　リ　ン	mg/l	0.11											
硝酸態窒素	mg/l	—											
亜硝酸態窒素	mg/l	—											
アンモニウム態窒素	mg/l	—											
オルト燐酸態燐	mg/l	—											
濁　　度	度	19											
色　　度	度	—											
カルシウム	mg/l	—											
マグネシウム	mg/l	—											
ナトリウム	mg/l	—											
カリウム	mg/l	—											
塩素イオン	mg/l	—											
硫酸イオン	mg/l	—											
ｐＨ4.8アルカリ度	meq/l	—											
電気伝導度	mS/m	7.4											
糞便性大腸菌群数	個/100ml	—											
クロロフィルａ	μg/l	—											

水　質　年　表　　（その１）

観測所	幌見橋	水系名	沙　流　川	河川名	額　平　川

平成13年　（2001年）

項　目	月日	8月24日											
採水位置		流　心											
天　候		晴											
採水時刻	時分	13:30											
気　温	℃	26.0											
水　温	℃	20.0											
外　観		灰色											
臭　気		な　し											
透視度	cm	10											
流　量	m^3/s	20.85											
ｐＨ		7.7											
ＤＯ	mg/l	9.3											
ＢＯＤ	mg/l	0.6											
ＣＯＤ	mg/l	3.4											
ＳＳ	mg/l	41											
大腸菌群数	MNP/100ml	1.3 ※2											
総窒素	mg/l	2.1											
総リン	mg/l	0.024											
硝酸態窒素	mg/l	—											
亜硝酸態窒素	mg/l	—											
アンモニウム態窒素	mg/l	—											
オルト燐酸態燐	mg/l	—											
濁　度	度	28											
色　度	度	—											
カルシウム	mg/l	—											
マグネシウム	mg/l	—											
ナトリウム	mg/l	—											
カリウム	mg/l	—											
塩素イオン	mg/l	—											
硫酸イオン	mg/l	—											
ｐＨ4.8アルカリ度	meq/l	—											
電気伝導度	mS/m	7.3											
糞便性大腸菌群数	個/100ml	—											
クロロフィルａ	μg/l	—											

水　質　年　表　　（その１）

観測所	第２号橋	水系名	沙　流　川	河川名	宿主別川

平成13年　（2001年）

項　　目	月日	8月24日											
採　水　位　置		流　心											
天　　候		晴											
採　水　時　刻	時分	11:30											
気　　温	℃	25.0											
水　　温	℃	17.5											
外　　観		茶褐色濁											
臭　　気		な　し											
透　視　度	cm	2.0											
流　　量	m^3/s	19.62											
ｐＨ		7.7											
ＤＯ	mg/l	10											
ＢＯＤ	mg/l	0.6											
ＣＯＤ	mg/l	8.3											
ＳＳ	mg/l	300											
大腸菌群数	MNP/100ml	1.3 ※2											
総　窒　素	mg/l	2.6											
総　リ　ン	mg/l	0.17											
硝酸態窒素	mg/l	—											
亜硝酸態窒素	mg/l	—											
アンモニウム態窒素	mg/l	—											
オルト燐酸態燐	mg/l	—											
濁　　度	度	220											
色　　度	度	—											
カルシウム	mg/l	—											
マグネシウム	mg/l	—											
ナトリウム	mg/l	—											
カリウム	mg/l	—											
塩素イオン	mg/l	—											
硫酸イオン	mg/l	—											
ｐＨ4.8アルカリ度	meq/l	—											
電気伝導度	mS/m	6.8											
糞便性大腸菌群数	個/100ml	—											
クロロフィルａ	μg/l	—											

水　質　年　表　　（その１）

観測所	平取ダムサイト	水系名	沙　流　川	河川名	額　平　川

平成13年　（2001年）

項　目	月日	8月24日											
採水位置		流　心											
天　候		晴											
採水時刻	時分	9:40											
気　温	℃	25.0											
水　温	℃	18.0											
外　観		茶褐色濁											
臭　気		な　し											
透視度	cm	1.5											
流　量	m^3/s	60.31											
ｐＨ		7.6											
ＤＯ	mg/l	10.0											
ＢＯＤ	mg/l	0.6											
ＣＯＤ	mg/l	10											
ＳＳ	mg/l	410											
大腸菌群数	MNP/100ml	1.6 ※3											
総窒素	mg/l	4.4											
総リン	mg/l	0.25											
カドミウム	mg/l	—											
全シアン	mg/l	—											
鉛	mg/l	—											
六価クロム	mg/l	—											
ヒ　素	mg/l	—											
総水銀	mg/l	—											
アルキル水銀	mg/l	—											
ＰＣＢ	mg/l	—											
トリクロロエチレン	mg/l	—											
テトラクロロエチレン	mg/l	—											
四塩化炭素	mg/l	—											
ジクロロメタン	mg/l	—											
1,2ーｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l	—											
1,1,1ｰﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l	—											
1,1,2ｰﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/l	—											
1,1ｰｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l	—											
ｼｽｰ1,2ｰｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/l	—											

水　質　年　表　　（その２）

観測所	平取ダムサイト	水系名	沙　流　川	河川名	額　平　川

平成13年　（2001年）

項　　目	月日	8月24日											
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/l	—											
チ　ウ　ラ　ム	mg/l	—											
シ　マ　ジ　ン	mg/l	—											
チオベンカルブ	mg/l	—											
ベ　ン　ゼ　ン	mg/l	—											
セ　　レ　　ン	mg/l	—											
フ　　ッ　　素	mg/l	—											
ホ　　ウ　　素	mg/l	—											
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	—											
アンモニウム態窒素	mg/l	—											
オルト燐酸態燐	mg/l	—											
濁　　度	度	260											
色　　度	度	—											
カ ル シ ウ ム	mg/l	—											
マグネシウム	mg/l	—											
ナ ト リ ウ ム	mg/l	—											
カ　リ　ウ　ム	mg/l	—											
塩 素 イ オ ン	mg/l	—											
硫 酸 イ オ ン	mg/l	—											
ｐＨ4.8アルカリ度	meq/l	—											
電 気 伝 導 度	mS/m	7.2											
トリハロメタン生成能	mg/l	—											
(クロロホルム)	mg/l	—											
(ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ)	mg/l	—											
(ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ)	mg/l	—											
(ブロモホルム)	mg/l	—											
銅	mg/l	—											
亜　　鉛	mg/l	—											
溶　解　性　鉄	mg/l	—											
溶解性マンガン	mg/l	—											
糞便性大腸菌群数	個/100ml	—											
クロロフィルａ	μg/l	—											