

水 質 月 表

水 系 名：天塩川

分析所名：(株)福田水文センター

平成 2 9 年 (2017)

河 川 名			天塩川					名寄川						
調 査 地 点 名			中川	美深橋	名寄大橋	中士別橋	朝日橋	真勲別頭首工						
調 査 地 点 番 号			401011281104050	401011281104040	401011281104030	401011281104020	401011281104010	401011281104060						
流 量 観 測 所 名			誉平	美深橋	名寄大橋	九十九橋	奥士別	真勲別						
番号	項 目	単位	12月 5日	12月 5日	12月 5日	12月 5日	12月 5日	12月 5日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日
A 2	採 水 位 置	m	流心	流心	流心	流心	流心	流心						
A 3	前 日 の 天 候		雪	雪	雪	雪	雪	雪						
A 4	採 水 時 刻	時 分	8:30	11:10	13:30	11:00	10:20	14:30						
A 5	水 位	m	9.23	68.18	88.27	130.04	203.76	101.91						
A 6	流 量	m ³ /s	143.91	125.72	61.89	11.32	2.79	21.19						
A 7	全 水 深	m	2.00	1.50	1.20	0.58	0.54	0.56						
A 8	採 水 深	m	0.40	0.30	0.24	0.12	0.11	0.11						
A 9	気 温	℃	-3.9	-2.9	-0.8	-2.9	-2.7	-1.3						
A10	水 温	℃	0.2	0.6	0.7	0.3	0.4	0.0						
A14	外 気 (冷 時)		淡黄色	淡黄色	淡黄色	無色透明	無色透明	無色透明						
A15	臭 気 (透 視 度)	cm	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
B 1	水素イオン濃度	p H	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2						
B 5	溶 存 酸 素	D O	mg/L	14	13	14	14	14						
B 2	生物化学的酸素要求量	B O D	mg/L	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5						
B 3	化学的酸素要求量	C O D [Mn]	mg/L	-	2.9	-	-	-						
B 4	浮 遊 物 質	S S	mg/L	3	2	3	2	<1						
B 7	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL	2.4 E2	-	-	4.9 E2	3.3 E2	1.3 E2						
X62	糞便性大腸菌群 (E C 法)	MPN/100mL	-	-	-	-	-	-						
	糞便性大腸菌群 (M-FC法)	個/100mL	16	-	21	16	28	2						
	大 腸 菌 数 (MF法)	個/100mL	22	-	-	19	23	3						
B 9	全 窒 素	T-N	mg/L	0.71	-	-	-	-						
B10	全 リ ン	T-P	mg/L	0.021	-	-	-	-						
	ノニルフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-						
	L A S	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	ボ リ 塩 化ビフェニール	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	-	-	-	-	-	-						
C10	四 塩 化 炭 素	mg/L	-	-	-	-	-	-						
C 9	ジ ク ロ ロ メ タ ン	mg/L	-	-	-	-	-	-						
C11	1,2-ジクロロエタン	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	-	-	-	-	-	-						
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	-	-	-	-	-	-						
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	0.54	-	-	-	-	-						
C25	ふ っ 素	mg/L	-	-	-	-	-	-						
C26	ほ う 素	mg/L	-	-	-	-	-	-						
J69	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-						

水 質 月 表

水 系 名：天塩川

分析所名：(株)福田水文センター

平成 2 9 年（2017）

河 川 名			天塩川					名寄川						
調 査 地 点 名			中川	美深橋	名寄大橋	中士別橋	朝日橋	真勲別頭首工						
調 査 地 点 番 号			401011281104050	401011281104040	401011281104030	401011281104020	401011281104010	401011281104060						
流 量 観 測 所 名			誉平	美深橋	名寄大橋	九十九橋	奥士別	真勲別						
番号	項 目	単位	12月 5日	12月 5日	12月 5日	12月 5日	12月 5日	12月 5日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日
D 2	フ ェ ノ ー ル 類	mg/L	-	-	-	-	-	-						
D 3	銅	mg/L	-	-	-	-	-	-						
D 4	亜 鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-						
D 5	溶 解 性 鉄	mg/L	-	-	-	-	-	-						
D 6	溶 解 性 マ ン ガ ン	mg/L	-	-	-	-	-	-						
D 7	溶 解 性 ク ロ ム	mg/L	-	-	-	-	-	-						
F23	フ ッ 素	mg/L	-	-	-	-	-	-						
B 8	ヘ キ サ ン 抽 出 物 質	mg/L	-	-	-	-	-	-						
E 1	アンモニウム態 窒 素	mg/L	-	-	<0.05	<0.05	-	<0.05						
E 2	亜 硝 酸 態 窒 素	mg/L	0.007	-	-	-	-	-						
E 3	硝 酸 態 窒 素	mg/L	0.54	-	-	-	-	-						
G 2	濁 度	度	2	2	3	1	<1	<1						
X 2	導 電	mS/m	-	8.3	-	-	-	-						
X42	塩 化 物 イ オ ン	mg/L	-	-	-	-	-	-						
G11	陰イオン界面活性剤MBA S	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 ラ ン	mg/L	-	-	-	-	-	-						
F 9	オ キ シ ン 銅	mg/L	-	-	-	-	-	-						
F10	ク ロ ロ タ ロ ニ ル	mg/L	-	-	-	-	-	-						
F11	プ ロ ビ ザ ミ ド	mg/L	-	-	-	-	-	-						
F12	有 機 リ ン (EPN)	mg/L	-	-	-	-	-	-						
F13	ジ ク ロ ル ボ ス	mg/L	-	-	-	-	-	-						
F14	フ ェ ノ プ カ ル	mg/L	-	-	-	-	-	-						
F15	イ プ ロ ベ ン ホ ス	mg/L	-	-	-	-	-	-						
F17	ト ル エ ン	mg/L	-	-	-	-	-	-						
F18	キ シ レ ン	mg/L	-	-	-	-	-	-						
F19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	-	-	-	-	-	-						
F20	ニ ッ ケ ル	mg/L	-	-	-	-	-	-						
F21	モ リ ブ デ ン	mg/L	-	-	-	-	-	-						
F22	ア ン チ モ ン	mg/L	-	-	-	-	-	-						
	塩 化 ビ ニ ル モ ノ マ ー	mg/L	-	-	-	-	-	-						
J30	エ ピ ク ロ ヒ ド リ ン	mg/L	-	-	-	-	-	-						
G 8	マ ン ガ	mg/L	-	-	-	-	-	-						
G27	ウ ラ ン	mg/L	-	-	-	-	-	-						
E19	総 有 機 態 炭 素	mg/L	-	-	2.1	1.4	-	1.4						
G17	2-メチルイソボルネオール	μ g/L	-	-	-	-	-	-						
G18	ジ オ ス ミ ン	μ g/L	-	-	-	-	-	-						
X28	総トリハロメタン生成能	mg/L	-	-	0.047	0.029	-	0.028						
H 4	ク ロ ル ビ リ ホ ス	mg/L	-	-	-	-	-	-						
H 6	トリクロル ホ ン	mg/L	-	-	-	-	-	-						
H 7	ピリダフェンチオン	mg/L	-	-	-	-	-	-						
H30	ブ タ ミ ホ ス	mg/L	-	-	-	-	-	-						
H33	ベンディメタリン	mg/L	-	-	-	-	-	-						
I10	カ ル バ リ ル	mg/L	-	-	-	-	-	-						
I24	マ ラ チ オ ン	mg/L	-	-	-	-	-	-						
J101	シ メ ト リ ン	mg/L	-	-	-	-	-	-						
J173	プレチラクロール	mg/L	-	-	-	-	-	-						
J213	モ リ ネ ー ト	mg/L	-	-	-	-	-	-						
X48	エディフェンホス	mg/L	-	-	-	-	-	-						
X49	エ ス プ ロ カ ル プ	mg/L	-	-	-	-	-	-						
X51	ジクロフェンチオン	mg/L	-	-	-	-	-	-						
X60	メ フ ェ ナ セ ッ ト	mg/L	-	-	-	-	-	-						
	A T U - B O D	mg/L	-	-	-	-	-	-						