

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	9月 5日	9月 5日	9月 5日	9月 5日	9月 5日	9月 5日	9月 5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	流心					
A 3	前 日 の 天 候		曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴					
A 1	採 水 時 刻	時 分	8:10	11:50	14:10	10:20	9:50	12:10						
A 4	水 位	m	8.78	67.90	87.89	129.89	203.73	101.57						
A 5	流 量	m ³ /s	58.45	55.63	22.70	4.78	2.12	11.19						
A 6	全 水 深	m	1.50	1.19	0.85	0.43	0.46	0.24						
A 7	採 水 水 深	m	0.30	0.24	0.17	0.10	0.10	0.10						
A 8	気 温	℃	22.5	24.8	24.5	22.2	22.1	24.8						
A 9	水 温	℃	17.5	18.1	21.5	18.1	18.9	18.3						
A10	外 気 (冷 時) 観		無色透明	無色透明	淡黄色	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						
A15	透 視 度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100						
B 1	水素イオン濃度	p H (at 25℃)	7.5	7.7	8.3	8.3	7.6	7.7						
B 5	溶 存 酸 素	D O mg/L	9.5	10	-	11	9.9	10						
B 2	生物化学的酸素要求量	B O D mg/L	0.5	0.7	0.8	0.6	<0.5	<0.5						
B 3	化学的酸素要求量	C O D [Mn] mg/L	-	3.5	-	-	-	-						
B 4	浮 遊 物 質	S S mg/L	2	2	3	2	1	1						
B 7	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL	1.1 E3	-	-	7.9 E3	1.7 E3	1.7 E3						
	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	10	-	8	12	58	7						
	大 腸 菌 数 (MF法)	個/100mL	11	-	-	24	58	15						
B 9	全 窒 素	T - N mg/L	0.26	-	-	-	-	-						
B10	全 リ ン	T - P mg/L	0.012	-	-	-	-	-						
	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 プ	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	0.14	-	-	-	-	-						
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	9月 5日	9月 5日	9月 5日	9月 5日	9月 5日	9月 5日	9月 5日	月 日	月 日	月 日	月 日	月 日
D 2	フ エ 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	<0.005	-	-	-	-	-	-					
E 3	硝 酸 態 窒 素	mg/L	0.14	-	-	-	-	-	-					
G 2	濁 度	度	1	1	2	1	1	<1	-					
X 2	導 電 率	mS/m	-	8.2	-	-	-	-	-					
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 ブ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
F15	イ プ ロ ベ ン ホ ス	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
F17	ト ル エ ン 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 ン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
F21	モ リ ブ デ ン ン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
F22	ア ン チ モ ン ン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
	塩 化 ビ ニ ル モ ノ マ ー	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
J30	エ ピ ク ロ ロ ヒ ド リ ン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
G 8	マ ン ガ ン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
G27	ウ ラ ン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-					
E19	総 有 機 態 炭 素	mg/L	-	-	3.0	1.9	-	1.7	-					
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	-	-	0.064	0.038	-	0.035	-					
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 ブ	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	-	-	-	-	-	-	-					