

水 質 月 表

水 系 名：天塩川

分析所名：(株)福田水文センター

令和 6 年（2024）

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 11日	9月 11日	9月 11日	9月 11日	9月 11日	9月 11日	9月 11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		雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴					
A 1	採 水 時 刻	時 分	16:00	10:30	13:30	10:30	9:40	15:00						
A 4	水 位	m	9.21	68.12	87.86	129.82	204.20	101.80						
A 5	流 量	m ³ / s	146.75	87.63	21.43	8.57	2.52	20.12						
A 6	全 水 深	m	3.50	1.43	0.60	0.65	0.40	0.85						
A 7	採 水 水 深	m	0.70	0.29	0.12	0.13	0.10	0.17						
A 8	気 温	℃	22.2	22.4	24.7	22.6	21.8	23.7						
A 9	水 温	℃	20.4	19.6	21.1	19.7	18.3	19.8						
A10	外 観		淡黄色	淡黄色	淡黄色	無色透明	無色透明	淡黄色						
A14	臭 気（冷 時）		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
A15	透 視 度	cm	38.0	>100	95.0	>100	>100	>100						
B 1	水素イオン濃度	p H	7.5	7.4	7.6	7.9	7.6	7.6						
B 5	溶 存 酸 素	D O	mg / L	9.5	9.6	—	10	10	9.7					
B 2	生物化学的酸素要求量	B O D	mg / L	0.7	0.8	1.1	0.7	0.6	0.7					
B 3	化学的酸素要求量	C O D [Mn]	mg / L	—	3.6	—	—	—	—					
B 4	浮 遊 物 質	S S	mg / L	22	4	4	1	1	2					
B 7	大 腸 菌 群 数	MPN / 100mL	—	—	—	—	—	—	—					
	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	—	—	18	71	—	38						
	大 腸 菌 数（MF 法）	CFU / 100mL	200	—	—	63	90	47						
B 9	全 窒 素	mg / L	0.39	—	—	—	—	—						
B10	全 リ ン	mg / L	0.027	—	—	—	—	—						
	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	0.22	—	—	—	—	—						
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

令和 6 年（2024）

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 11日	9月 11日	9月 11日	9月 11日	9月 11日	9月 11日	9月 11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	mg/L	－	－	－	－	－	－	－					
F23	フ ー ツ 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	0.22	－	－	－	－	－	－					
G 2	濁 度	度	19	4	4	1	1	1	1					
X 2	導 電 率	mS/m	－	6.5	－	－	－	－	－					
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 ラ ン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－					
F 9	オ キ シ ン 銅	mg/L	－	－	－	－	－	－	－					
F10	ク ロ ロ タ ロ ニ ル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－					
F11	ブ 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 カ ン ホ ス ン	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 ロ ヒ ド リ ン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－					
G 8	マ ン ガ ン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－					
G27	ウ ラ ン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－					
	PFOS及PF6A	ng/L	－	－	－	－	－	－	－					
E19	総 有 機 態 炭 素	mg/L	－	－	2.4	1.7	－	1.9	－					
G17	2-メチルイソボルネオール	μg/L	－	－	－	－	－	－	－					
G18	ジ オ ス ミ ン	μg/L	－	－	－	－	－	－	－					
X28	総トリハロメタン生成能	mg/L	－	－	0.076	0.046	－	0.057	－					
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	－	－	－	－	－	－	－					