

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	11月 8日	11月 8日	11月 8日	11月 8日	11月 8日	11月 8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		曇	曇	曇	曇	曇	曇						
A 1	採 水 時 刻	時 分	10:10	10:50	13:00	9:50	9:20	12:20						
A 4	水 位	m	9.33	68.12	88.08	129.94	204.21	101.93						
A 5	流 量	m ³ / s	166.19	97.59	45.09	12.61	2.86	30.44						
A 6	全 水 深	m	2.71	1.45	0.79	0.75	0.34	0.70						
A 7	採 水 水 深	m	0.54	0.29	0.16	0.15	0.10	0.14						
A 8	気 温	℃	5.1	1.8	2.5	0.8	1.2	2.6						
A 9	水 温	℃	5.6	5.4	5.5	4.3	5.6	6.4						
A10	外 気 (冷 時 観)		淡黄色	淡黄色	淡黄色	無色透明	無色透明	無色透明						
A14	臭		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
A15	透 視 度	cm	91.0	>100	>100	>100	>100	>100						
B 1	水素イオン濃度	p H	7.5	7.3	7.4	7.4	7.4	7.2						
B 5	溶 存 酸 素	D O	mg / L	12	13	13	13	12						
B 2	生物化学的酸素要求量	B O D	mg / L	0.5	0.6	0.7	<0.5	<0.5						
B 3	化学的酸素要求量	C O D [Mn]	mg / L	—	3.0	—	—	—						
B 4	浮 遊 物 質	S S	mg / L	4	2	3	2	<1						
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	13	24	42	21	7	11						
	大 腸 菌 数 (MF 法)	CFU / 100mL	11	27	39	21	4	17						
B 9	全 窒 素	T - N	mg / L	0.92	0.96	1.1	0.86	1.0						
B10	全 リ ン	T - P	mg / L	0.029	0.025	0.034	0.015	0.006						
	ノニルフェノール		mg / L	<0.00006	—	—	<0.00006	<0.00006						
	L A S		mg / L	<0.0006	—	—	<0.0006	<0.0006						
C 1	カ ド ミ ウ ム	mg / L	<0.0003	—	—	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
C 2	シ ア ン	mg / L	<0.1	—	—	<0.1	<0.1	<0.1						
C 3	鉛	mg / L	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005						
C 4	ク ロ ム (六 価)	mg / L	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005						
C 5	ヒ 素	mg / L	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005						
C 6	総 水 銀	mg / L	<0.0005	—	—	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
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	0.78	—	—	0.72	0.99	0.61						
C25	ふ っ 素	mg / L	—	—	—	—	—	—						
C26	ほ う 素	mg / L	<0.02	—	—	—	—	—						
J69	1, 4-ジオキサン	mg / L	<0.005	—	—	<0.005	<0.005	<0.005						

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	11月 8日	11月 8日	11月 8日	11月 8日	11月 8日	11月 8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	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001						
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	<0.05	<0.05	<0.05						
E 2	亜 硝 酸 態 窒 素	mg/L	<0.005	－	－	<0.005	<0.005	<0.005						
E 3	硝 酸 態 窒 素	mg/L	0.78	－	－	0.72	0.99	0.61						
G 2	濁 度	度	5	3	5	3	1	2						
X 2	導 電 率	mS/m	－	9.0	－	－	－	－						
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 ブ	mg/L	－	－	－	－	－	－						
F15	イ プ ロ ベ カ ン ホ ス ン	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	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及びPFOA	ng/L	－	－	－	－	－	－						
E19	総 有 機 態 炭 素	mg/L	2.0	－	2.3	1.5	1.4	1.5						
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	－	－	0.064	0.043	－	0.047						
H 4	ク ロ ル ビ リ ホ ス	mg/L	－	－	－	－	－	－						
H 6	ト リ ク ロ ル ホ ン	mg/L	－	－	－	－	－	－						
H 7	ビリダフェンチオン	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 ン	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	0.5	－	－	<0.5	<0.5	<0.5						