

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 元年 (2019)

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 17日	9月 17日	9月 17日	9月 17日	9月 17日	9月 17日	9月 17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	流心						
A 3	前 日 の 天 候		曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇						
A 1	採 水 時 刻	時 分	13:40	10:50	13:20	10:30	9:30	11:40							
A 4	水 位	m	8.66	67.89	87.96	130.01	204.04	101.62							
A 5	流 量	m ³ /s	75.80	49.07	30.16	11.93	3.10	15.28							
A 6	全 水 深	m	1.57	1.08	0.91	0.88	0.52	0.45							
A 7	採 水 深	m	0.31	0.22	0.18	0.18	0.10	0.10							
A 8	採 水 温	℃	20.3	20.3	21.9	20.7	18.7	21.2							
A 9	水 外 温	℃	15.2	17.6	19.3	17.6	16.3	17.8							
A10	水 外 温 観		淡黄色	淡黄色	淡黄色	淡黄色	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	>100	>100	>100	66.0	>100	>100							
B 1	水素イオン濃度	pH	7.8	7.6	8.4	7.9	7.5	7.9							
B 5	溶 存 酸 素	mg/L	9.8	10	-	10	9.6	10							
B 2	生物化学的酸素要求量BOD	mg/L	0.7	0.7	0.8	0.6	<0.5	0.7							
B 3	化学的酸素要求量COD[Mn]	mg/L	-	3.9	-	-	-	-							
B 4	浮 遊 物 質	mg/L	2	2	3	6	1	1							
B 7	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL	1.1 E3	-	-	1.7 E4	4.9 E3	4.9 E2							
	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	11	-	21	520	63	40							
	大 腸 菌 数	個/100mL	8	-	-	650	75	25							
B 9	全 窒 素	mg/L	0.38	-	-	-	-	-							
B10	全 リ ン	mg/L	0.013	-	-	-	-	-							
	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	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	0.22	-	-	-	-	-							
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 元年 (2019)

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	真敷別頭首工									
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	真敷別									
番号	項 目	単位	9月 17日	9月 17日	9月 17日	9月 17日	9月 17日	9月 17日	9月 17日	月 日	月 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	mg/L	-	-	-	-	-	-	-								
D 7	総クロム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-								
F23	フッ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-								
B 8	ヘキサソックス抽出物	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	1	2	3	6	1	1	-								
X 2	導電率	mS/m	-	8.4	-	-	-	-	-								
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	オキシシン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-								
F10	クロロタロニド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-								
F11	プロピザミド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-								
F12	有機機リリン (EPN)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-								
F13	ジクロルボス	mg/L	-	-	-	-	-	-	-								
F14	フェノルホス	mg/L	-	-	-	-	-	-	-								
F15	イプロベンホス	mg/L	-	-	-	-	-	-	-								
F17	トルシエン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-								
F18	キシシエン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-								
F19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-								
F20	ニルケル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-								
F21	モリブデン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-								
F22	アリンチモン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-								
J30	塩化ビニルモノマ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-								
G 8	エビクロヒドリ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-								
G 8	マウラ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-								
G27	ウラ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-								
E19	総有機態炭素	mg/L	-	-	2.6	2.2	-	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	-	-	0.10	0.056	-	0.049	-								
H 4	クロルピリホス	mg/L	-	-	-	-	-	-	-								
H 6	トリクロルホス	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	mg/L	-	-	-	-	-	-	-								
J173	プレチラクロール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-								
J213	モリネー	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	mg/L	-	-	-	-	-	-	-								
	A T U - B O D	mg/L	-	-	-	-	-	-	-								