

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 5年 (2023)

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		菅平		美深橋		名寄大橋		九十九橋		奥士別		真勲別			
番号	項目	単位	6月 7日	6月 7日	6月 7日	6月 7日	6月 7日	6月 7日	6月 7日	6月 7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	流心					
A 3	前日の天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴					
A 1	採水時刻	時分	15:00	12:30	10:30	10:50	9:30	12:40							
A 4	水深	m	8.92	67.87	88.00	130.01	204.58	101.47							
A 5	流量	m ³ /s	76.17	52.92	37.33	11.95	25.35	9.87							
A 6	全水深	m	1.60	1.52	0.95	0.60	0.91	0.50							
A 7	採水水深	m	0.32	0.30	0.19	0.12	0.18	0.10							
A 8	気温	℃	22.6	23.6	21.0	22.6	22.1	20.0							
A 9	水温	℃	19.1	16.9	16.2	14.3	14.4	16.6							
A10	外観		淡黄色	淡黄色	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	透明度	cm	>100	87.0	>100	>100	>100	>100							
B 1	水素イオン濃度	pH (at 25℃)	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3							
B 5	溶存酸素	mg/L	9.6	9.8	-	10	9.8	9.9							
B 2	生物学的酸素要求量	BOD mg/L	0.6	1.1	1.1	0.8	0.5	1.0							
B 3	化学的酸素要求量	COD [Mn] mg/L	-	3.7	-	-	-	-							
B 4	浮遊物質	SS mg/L	2	6	4	3	2	3							
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL	-	-	-	-	-	-							
	糞便性大腸菌群 (EC法)	MPN/100mL	-	-	-	-	-	-							
X62	糞便性大腸菌群 (M-FC法)	個/100mL	-	-	7	4	-	20							
	大腸菌数 (MF法)	CFU/100mL	2	-	-	5	2	17							
B 9	全窒素	T-N mg/L	0.39	-	-	-	-	-							
B10	全リン	T-P mg/L	0.018	-	-	-	-	-							
	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	ポ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	mg/L	-	-	-	-	-	-							
C20	シマジン	mg/L	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003							
C21	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002							
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	0.21	-	-	-	-	-							
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 5年 (2023)

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		菅平	美深橋	名寄大橋	九十九橋	奥士別	真勲別									
番号	項目	単位	6月 7日	6月 7日	6月 7日	6月 7日	6月 7日	6月 7日	6月 7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	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							
D 7	総クロム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							
F23	フッ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							
B 8	ヘキサノ抽出物質	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	0.21	-	-	-	-	-	-							
G 2	濁度	度	3	9	4	2	1	3	-							
X 2	導電率	mS/m	-	7.3	-	-	-	-	-							
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	オキシシン銅	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							
F10	クロロタロニル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							
F11	プロピザミド	mg/L	<0.0008	-	-	-	-	-	-							
F12	有機リン (EPN)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							
F13	ジクロルボス	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							
F14	フェノルブカルブ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							
F15	イプロベカンホス	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	エピクロロヒドリン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							
G 8	マンガ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							
G27	ウーラ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-							
	PFOS及びPFOA	ng/L	-	-	-	-	-	-	-							
E19	総有機態炭素	mg/L	-	-	2.3	1.3	-	2.1	-							
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	-	-	0.056	0.033	-	0.060	-							
H 4	クロルピリホス	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	ペンディメタリン	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	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	-	-	-	-	-	-	-							