

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 3 年 (2021)

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	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	11月 9日	11月 9日	11月 9日	11月 9日	11月 9日	11月 9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	8:20	14:20	15:40	10:30	9:20	13:10						
A 4	水 位	m	8.90	68.03	88.17	130.46	204.71	101.60						
A 5	流 量	m ³ /s	78.48	89.74	56.81	43.46	38.78	20.97						
A 6	全 水 深	m	1.50	1.60	1.12	1.30	1.05	1.10						
A 7	採 水 深	m	0.30	0.32	0.22	0.26	0.21	0.22						
A 8	気 温	℃	6.3	8.5	8.7	6.9	7.3	8.2						
A 9	水 温	℃	5.7	6.7	7.7	7.1	7.7	6.9						
A10	外 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	>100	>100	>100						
B 1	水素イオン濃度	p H (at 25℃)	7.4	7.5	7.6	7.4	7.3	7.2						
B 5	溶 存 酸 素	D O mg/L	12	12	12	12	11	12						
B 2	生物化学的酸素要求量	B O D mg/L	<0.5	0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5						
B 3	化学的酸素要求量	C O D [Mn] mg/L	-	3.2	-	-	-	-						
B 4	浮 遊 物 質	S S mg/L	<1	3	8	5	3	1						
B 7	大 腸 菌 群 数	MPN/100mL	7.0 E2	1.1 E3	9.3 E2	4.9 E2	1.7 E2	7.0 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	4	48	20	6	4	5						
	大 腸 菌 数 (MF法)	個/100mL	6	27	21	7	4	6						
B 9	全 窒 素	T-N mg/L	0.55	0.76	0.64	0.40	0.38	0.46						
B10	全 リ ン	T-P mg/L	0.011	0.018	0.016	0.009	0.007	0.009						
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	-	-	<0.00006	<0.00006	<0.00006						
	L A S	mg/L	<0.0006	-	-	<0.0006	<0.0006	<0.0006						
C 1	カ ド ミ ウ ム	mg/L	<0.0003	<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	<0.005						
C 4	ク ロ ム (六 価)	mg/L	<0.005	<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	<0.0005						
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 ム	mg/L	-	-	-	-	-	-						
C20	シ マ ジ ン	mg/L	-	-	-	-	-	-						
C21	チ オ ベ ン カ ル ブ ン	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	0.42	-	-	0.29	0.29	0.35						
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						

