

種別	観測所記号														
I	4	0	1	0	8	1	2	8	1	1	0	7	0	7	0

## 水質年表

(採水)

水系名	十勝川		河川名	十勝川		観測所名	十勝大橋		読み	とかちおおはし				令和06年(2024年)		
番号	項目		単位	1月11日	2月13日	3月6日	4月17日	5月20日	6月11日	7月9日	8月6日	9月10日	10月8日	11月12日		
A1	採水時刻		時分	15:40	14:33	09:33	09:25	09:27	09:50	09:36	09:45	09:22	09:26	09:47		
A2	採水位置(区分)		-	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心		
-	採水位置(距離)	m	43.00	43.00	37.00	60.00	63.00	56.00	45.00	39.00	56.00	42.00	33.00			
A3	天候	-	晴	晴	晴	曇	曇	晴	曇	曇	曇	晴	晴			
-	前日の天候	-	曇	晴	晴	曇	晴	曇	曇	晴	曇	曇	晴			
A4	水位	m	31.98	31.93	31.82	32.55	32.29	32.10	32.01	31.88	32.11	31.91	31.99			
A5	流量(河川)	m <sup>3</sup> /s	33.04	41.33	29.80	138.97	84.35	64.13	51.96	38.00	64.72	43.24	52.09			
A6	全水深	m	1.78	1.85	1.56	2.29	2.09	1.91	1.76	1.66	1.92	1.71	1.85			
A7	採水水深	m	0.36	0.37	0.31	0.46	0.42	0.38	0.35	0.33	0.38	0.34	0.37			
A8	気温	°C	-8.0	10.2	-8.0	12.5	16.0	22.0	25.2	26.1	22.1	18.4	4.0			
A9	水温	°C	1.0	2.3	0.5	8.9	12.0	16.0	19.5	20.4	16.6	15.0	5.0			
-	天然水の色	-	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡灰色濁	淡灰緑色	淡緑色	淡緑褐色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑褐色			
A10	外観(試料水)	-	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	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	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
A15	透視度(河川)	cm	62.0	66.0	94.0	34.0	36.0	>100.0	75.0	84.0	76.0	96.0	>100.0			
B1	pH(at25°C)	-	7.5	7.7	7.5	7.2	7.5	7.6	7.4	7.5	7.4	7.6	7.5			
B2	BOD	mg/L	1.7	1.9	1.5	1.3	1.0	1.1	1.2	1.6	0.9	2.7	1.5			
B4	SS	mg/L	7	8	3	45	16	6	7	5	7	3	9			
B5	DO	mg/L	14	14	14	11	10	10	10	9.5	9.5	10	12			
B6	DO飽和率(飽和度)	%	101	104	103	97	101	107	109	106	98	104	96			
B9	総窒素(T-N)	mg/L	3.0	3.3	3.2	2.7	1.7	1.5	1.4	1.5	1.2	2.3	2.4			
B10	総リン(T-P)	mg/L	0.073	0.060	0.078	0.065	0.042	0.082	0.068	0.056	0.052	0.068	0.096			
B13	大腸菌数	CFU/100mL	36	7	190	58	35	160	230	120	190	280	93			
K1	亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002			
K2	LAS	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0006			
K3	ノニルフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00006			
C1	カドミウム	mg/L	<0.0003	-	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003			
C2	(全)シアン	mg/L	<0.1	-	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1			
C3	鉛	mg/L	<0.005	-	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005			
C4	六価クロム	mg/L	<0.01	-	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01			

種別	観測所記号														
I	4	0	1	0	8	1	2	8	1	1	0	7	0	7	0

## 水質年表

(採水)

水系名	十勝川		河川名	十勝川		観測所名	十勝大橋		読み	とかちおおはし				令和06年(2024年)	
番号	項目		単位	1月11日	2月13日	3月6日	4月17日	5月20日	6月11日	7月9日	8月6日	9月10日	10月8日	11月12日	
C5	ヒ素	mg/L	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005		
C6	総水銀	mg/L	<0.0005	—	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005		
C8	PCB	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	
C9	ジクロロメタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	
C10	四塩化炭素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	
C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—	
C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	
C13	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	
C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	
C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	
C16	トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	
C17	テトラクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	
C18	1,3-ジクロロプロパン(D-D)	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	
C19	チウラム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	<0.0006	
C20	シマジン(CAT)	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	
C21	チオベンカルブ(ベンチオカーブ)	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	
C22	ベンゼン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	
C23	セレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	
C24	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.5	1.3	1.4	1.3	0.94	0.78	0.68	0.97	0.78	1.0	1.0		
C25	ふっ素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	
C26	ほう素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	0.11	—	—	—	—	
C77	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	—	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	—	<0.005	
D3	銅	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.04	—	—	—	—	
D5	溶解性鉄	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	
D6	溶解性マンガン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.39	—	—	—	0.33	—	0.35	—	—	0.74	—		
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.018	0.028	0.016	0.013	0.022	0.024	0.028	0.039	0.019	0.063	0.023		
E3	硝酸態窒素	mg/L	1.5	1.3	1.4	1.3	0.92	0.76	0.66	0.94	0.77	1.0	0.98		
F1	クロロホルム	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.006	—	—	—	—	
F2	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	

種別 観測所記号  
I 401081281107070

# 水質年表

(採水)