

河川水質年表

種別と記号	第一種	408051288808010	水系名	物部川			河川名		物部川		観測所名	山田堰			読み	やまだぜき
				R3/1/7	R3/2/4	R3/3/4	R3/4/16	R3/5/11	R3/6/8	R3/7/13		R3/8/30	R3/9/14	R3/10/14		
番号	項目	単位等														
A 2	採水位置	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
A 3	天候	—	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	
A 4	採水時刻	時分	10:00	8:40	10:30	11:20	7:25	10:05	9:05	11:00	8:20	12:00	8:10	8:10	11:35	
A 1	水位	m	-3.07	-3.00	-2.51	-2.81	-2.71	-2.58	-2.56	-2.54	-2.51	-2.91	-3.04	-2.96		
A 5	流量(HQ)	m ³ /s	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	簡易流速	m/s	0.05	0.02	0.18	0.09	0.18	0.23	0.06	0.10	0.18	0.04	0.04	0.03		
A 6	全水深	m	0.68	0.80	0.70	1.00	0.90	1.10	1.06	0.80	0.80	1.00	0.50	0.80		
A 7	採水深	m	0.14	0.16	0.14	0.20	0.18	0.22	0.21	0.16	0.16	0.20	0.10	0.16		
A 8	気温	℃	4.1	4.3	12.0	22.1	19.9	28.5	32.9	34.0	20.3	30.5	11.5	15.3		
A 9	水温	℃	7.3	7.3	10.1	14.1	15.4	19.5	25.4	21.8	20.9	23.7	14.8	12.1		
A17	干潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
A18	満潮時刻	時分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
A10	外観(1)	—	無色透明	無色透明	淡白濁	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	淡白濁	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	無臭		
A15	透明度	度	>100	>100	33	>100	>100	91	>100	47	>100	>100	>100	88		
B 1	pH	—	7.9	7.5	7.4	8.2	8.0	7.3	7.8	7.6	7.9	8.1	7.6	7.8		
B 5	DO	mg/L	11.3	11.6	11.1	10.7	9.9	10.3	9.2	9.4	8.7	9.8	9.5	11.3		
B 2	BOD	mg/L	<0.5	<0.5	0.7	0.6	<0.5	1.1	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.6		
—	ATU-BOD	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
B 3	COD _{mn}	mg/L	0.9	1.2	2.0	1.0	1.1	1.2	1.4	0.9	1.4	1.0	1.4	1.3		
B 4	SS	mg/L	2	1	11	2	4	5	3	11	4	2	3	4		
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL	140	330	490	130	1,700	1,100	7,900	4,900	7,900	3,300	1,100	790		
D 4	亜鉛	mg/L	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	0.010	—	—	0.001	—		
I331	ノニルフェノール	mg/L	—	<0.00006	—	—	<0.00006	—	—	<0.00006	—	—	<0.00006	—		
J16	直鎖アルキルベンゼン系スルホン酸及びその塩	mg/L	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—	—	<0.0001	—		
E 1	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—		
E 2	亜硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
E 3	硝酸態窒素	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
B 9	総窒素	mg/L	0.19	—	—	0.19	—	—	0.27	—	—	0.19	—	—		
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
B10	総リン	mg/L	0.012	—	—	0.010	—	—	0.019	—	—	0.012	—	—		
E25	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
G 2	濁度	度	1.7	—	—	1.8	—	—	1.9	—	—	2.0	—	—		
X42	塩化物イオン	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	41	—	—	7	—	—	230	—	—	70	—	—		
E19	有機炭素(TOC)	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
G17	2-メチルイソボルネオール	mg/m ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
G18	ジオスミン	mg/m ³	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
X28	トリハロメタン生成能	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
E32	植物プランクトン(総数)	細胞数/mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
—	クロロフィルa(付着藻)	mg/m ²	290	—	—	170	—	—	96	—	—	99	—	—		
—	大腸菌数	個/100mL	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
C 1	カドミウム	mg/L	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—		
C 2	全シアン	mg/L	<0.01	—	—	—	—	—	<0.01	—	—	—	—	—		
C 3	鉛	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—		
C 4	六価クロム	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—		
C 5	ヒ素	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—		
C 6	総水銀	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—		
C 7	アルキル水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
C 8	PCB	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—		
C16	トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—		
C17	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—		
C10	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—		
C 9	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—		
C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	—	—	—	—	—	<0.0004	—	—	—	—	—		
C14	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—		
C15	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—		
C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—		
C13	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—		
C18	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	—	—	—	—	—	<0.0002	—	—	—	—	—		
C19	チウラム	mg/L	<0.0006	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—		
C20	シマジン	mg/L	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—		
C21	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—	<0.002	—	—	—	—	—		
C22	ベンゼン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—		
C23	セレン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—		
C24	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.10	—	—	—	—	—	0.18	—	—	—	—	—		
C25	ふっ素	mg/L	<0.08	—	—	—	—	—	<0.08	—	—	—	—	—		
C26	ほう素	mg/L	<0.1	—	—	—	—	—	<0.1	—	—	—	—	—		
C77	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—		
F 1	クロロホルム	mg/L	<0.006	—	—	—	—	—	<0.006	—	—	—	—	—		
F 2	trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—		
F 3	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006	—	—	—	—	—	<0.006	—	—	—	—	—		
F 4	p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.02	—	—	—	—	—	<0.02	—	—	—	—	—		
F 5	イソキサチオン	mg/L	<0.0008	—	—	—	—	—	<0.0008	—	—	—	—	—		
F 6	ダイアジノン	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—	<0.0005	—	—	—	—	—		
F 7	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	<0.0003	—	—	—	—	—	<0.0003	—	—	—	—	—		
F 8	イソプロチオラン	mg/L	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—		
F 9	オキシ銅(有機銅)	mg/L	<0.004	—	—	—	—	—	<0.004	—	—	—	—	—		
F10	クロロタロニル(TPN)	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—	<0.005	—	—	—	—	—		
F11	プロピザミド	mg/L	<0.0008	—	—	—	—	—	<0.0008	—	—	—	—	—		
F12	EPN	mg/L	<0.0006	—	—	—	—	—	<0.0006	—	—	—	—	—		
F13	ジクロロボス(DDVP)	mg/L	<0.0008	—	—	—	—	—	<0.0008	—	—	—	—	—		
F14	フェノバルブ(BPMC)	mg/L	<0.003	—	—	—	—	—	<0.003	—	—	—	—	—		
F15	イプロベンホス(IBP)	mg/L	<0.0008	—	—	—	—	—	<0.0008	—	—	—	—	—		
F16	クロロニトロフェン(CNP)	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—	<0.001	—	—	—	—	—		
F17	トルエン	mg/L	<0.06	—	—	—	—	—	<0.06	—	—	—	—	—		
F18	キシレン	mg/L	<0.04	—	—	—	—	—	<0.04	—	—	—	—	—		

