

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	やまだぎき
番号	項目	単位等	R6/1/12	R6/2/1	R6/3/1							
A 2	採水位置	—	流心	流心	流心							
A 3	天候	—	晴れ	晴れ	晴れ							
A 1	採水時刻	時分	10:20	7:30	11:45							
A 4	水位	m	-3.19	-3.29	-2.89							
A 5	流量(HQ)	m ³ /s	—	—	—							
—	簡易流速	m/s	0.02	0.05	0.15							
A 6	全水深	m	0.60	0.70	0.80							
A 7	採水深	m	0.12	0.14	0.16							
A 8	気温	℃	10.8	12.2	14.2							
A 9	水温	℃	8.7	8.5	10.7							
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	無色透明							
A14	臭気(冷時)	—	無臭	無臭	無臭							
A15	透視度	度	>100	>100	>100							
B 1	pH	—	8.0	7.6	8.0							
B 5	DO	mg/L	11.7	11.6	11.5							
B 2	BOD	mg/L	0.8	0.9	0.7							
—	ATU-BOD	mg/L	—	—	—							
B 3	COD _{mn}	mg/L	1.4	1.7	1.4							
B 4	SS	mg/L	2	2	3							
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL	—	—	—							
—	大腸菌数	CFU/100mL	4	27	10							
D 4	亜鉛	mg/L	—	<0.001	—							
I331	ノニルフェノール	mg/L	—	<0.00006	—							
J16	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	mg/L	—	<0.0001	—							
E 1	アンモニウム態窒素	mg/L	<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	0.22	—	—							
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	—	—	—							
B10	総リン	mg/L	0.008	—	—							
E25	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—							
G 2	濁度	度	2.0	—	—							
X42	塩化物イオン	mg/L	—	—	—							
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	4	—	—							
E19	有機態炭素(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	42	—	—							
—	大腸菌数	個/100mL	—	—	—							
C 1	カドミウム	mg/L	<0.0003	—	—							
C 2	全シアン	mg/L	<0.01	—	—							
C 3	鉛	mg/L	<0.001	—	—							
C 4	六価クロム	mg/L	<0.002	—	—							
C 5	ヒ素	mg/L	<0.001	—	—							
C 6	総水銀	mg/L	<0.0005	—	—							
C 7	アルキル水銀	mg/L	—	—	—							
C 8	PCB	mg/L	<0.0005	—	—							
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	<0.001	—	—							
C10	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	—	—							
C 9	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	—	—							
C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	—	—							
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	—	—							
C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	—	—							
C13	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	—	—							
C18	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	—	—							
C19	チウラム	mg/L	<0.0006	—	—							
C20	シマジン	mg/L	<0.0003	—	—							
C21	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	—	—							
C22	ベンゼン	mg/L	<0.001	—	—							
C23	セレン	mg/L	<0.001	—	—							
C24	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.10	—	—							
C25	ふっ素	mg/L	<0.08	—	—							
C26	ほう素	mg/L	<0.1	—	—							
C77	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	—	—							
F 1	クロロホルム	mg/L	<0.006	—	—							
F 2	trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	—	—							
F 3	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006	—	—							
F 4	p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.02	—	—							
F 5	イソキサチオン	mg/L	<0.0008	—	—							
F 6	ダイアジノン	mg/L	<0.0005	—	—							
F 7	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	<0.0003	—	—							
F 8	イソプロチオラン	mg/L	<0.004	—	—							
F 9	オキシ銅(有機銅)	mg/L	<0.004	—	—							
F10	クロロタロニル(TPN)	mg/L	<0.005	—	—							
F11	プロピザミド	mg/L	<0.0008	—	—							
F12	EPN	mg/L	<0.0006	—	—							
F13	ジクロロボス(DDVP)	mg/L	<0.0008	—	—							
F14	フェノプロカルブ(BPMC)	mg/L	<0.003	—	—							
F15	イプロベンホス(IBP)	mg/L	<0.0008	—	—							
F16	クロロニトロフェン(CNP)	mg/L	<0.001	—	—							
F17	トルエン	mg/L	<0.06	—	—							
F18	キシレン	mg/L	<0.04	—	—							
F19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	<0.01	—	—							
F20	ニッケル	mg/L	<0.001	—	—							
F21	モリブデン	mg/L	<0.007	—	—							
F22	アンチモン	mg/L	<0.002	—	—							
I333	4-t-オクタチルフェノール	mg/L	<0.00003	—	—							
J11	アニリン	mg/L	<0.002	—	—							
I40	2,4-ジクロロフェノール	mg/L	<0.0003	—	—							
番号	項目	単位等	R6/1/12	R6/2/1	R6/3/1							
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	やまだぎき

備考 総水銀が検出(定量下限値以上)された場合のみアルキル水銀の試験を実施する。

河川水質年表

種別と記号	第一種	408051288808020	水系名	物部川			河川名	物部川	観測所名	戸板島	読み	といたじま
番号	項目	単位等	R6/1/12	R6/2/1	R6/3/1							
A 2	採水位置	—	右岸	右岸	右岸							
A 3	天候	—	晴れ	晴れ	晴れ							
A 1	採水時刻	時分	9:45	7:00	12:15							
A 4	水位	m	—	—	—							
A 5	流量(HQ)	m ³ /s	—	—	—							
—	簡易流速	m/s	0.30	0.25	0.40							
A 6	全水深	m	0.20	0.30	0.65							
A 7	採水深	m	0.04	0.06	0.13							
A 8	気温	℃	10.1	12.4	13.3							
A 9	水温	℃	8.9	9.9	11.2							
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	無色透明							
A14	臭気(冷時)	—	無臭	無臭	無臭							
A15	透視度	度	>100	>100	>100							
B 1	pH	—	8.0	7.7	8.0							
B 5	DO	mg/L	12.0	10.2	11.3							
B 2	BOD	mg/L	0.8	0.7	0.7							
—	ATU-BOD	mg/L	—	—	—							
B 3	COD _{mn}	mg/L	1.4	1.4	1.5							
B 4	SS	mg/L	2	2	3							
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL	—	—	—							
—	大腸菌数	CFU/100mL	64	65	14							
D 4	亜鉛	mg/L	—	—	—							
I331	ノニルフェノール	mg/L	—	—	—							
J16	直鎖アルキルベンゼン・スルホン酸及びその塩	mg/L	—	—	—							
E 1	アンモニウム態窒素	mg/L	—	—	—							
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	—	—	—							
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	—	—	—							
B10	総リン	mg/L	—	—	—							
E25	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—							
G 2	濁度	度	—	—	—							
X42	塩化物イオン	mg/L	—	—	—							
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	—	—	—							
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	—	—	—							
—	大腸菌数	個/100mL	—	—	—							
C 1	カドミウム	mg/L	—	—	—							
C 2	全シアン	mg/L	—	—	—							
C 3	鉛	mg/L	—	—	—							
C 4	六価クロム	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	PCB	mg/L	—	—	—							
C16	トリクロロエチレン	mg/L	—	—	—							
C17	テトラクロロエチレン	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	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	cis-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	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	—	—	—							
C25	ふっ素	mg/L	—	—	—							
C26	ほう素	mg/L	—	—	—							
C77	1,4-ジオキサン	mg/L	—	—	—							
F 1	クロロホルム	mg/L	—	—	—							
F 2	trans-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(MEP)	mg/L	—	—	—							
F 8	イソプロチオラン	mg/L	—	—	—							
F 9	オキシ銅(有機銅)	mg/L	—	—	—							
F10	クロロタロニル(TPN)	mg/L	—	—	—							
F11	プロピザミド	mg/L	—	—	—							
F12	EPN	mg/L	—	—	—							
F13	ジクロロボス(DDVP)	mg/L	—	—	—							
F14	フェノプロカルブ(BPMC)	mg/L	—	—	—							
F15	イプロベンホス(IBP)	mg/L	—	—	—							
F16	クロロニトロフェン(CNP)	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	—	—	—							
I333	4-t-オクチルフェノール	mg/L	—	—	—							
J11	アニリン	mg/L	—	—	—							
I40	2,4-ジクロロフェノール	mg/L	—	—	—							
番号	項目	単位等	R6/1/12	R6/2/1	R6/3/1							
種別と記号	第一種	408051288808020	水系名	物部川			河川名	物部川	観測所名	戸板島	読み	といたじま

備考

河川水質年表

種別と記号	第一種	408051288808030	水系名	物部川			河川名			物部川	観測所名	深 淵	読み	ふかぶち
番号	項目	単位等	R6/1/12	R6/2/1	R6/2/1	R6/2/1	R6/2/1	R6/2/1	R6/3/1					
A 2	採水位置	—	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心					
A 3	天 候	—	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	雨	晴れ					
A 1	採水時刻	時分	9:05	6:30	12:00	18:00	23:10	12:40						
A 4	水 位	m	0.78	0.72	0.72	0.72	0.72	1.16						
A 5	流量(HQ)	m ³ /s	1	1	1	1	1	11						
—	簡易流速	m/s	0.30	0.19	0.22	0.18	0.18	1.00						
A 6	全 水 深	m	0.40	0.40	0.50	0.40	0.40	0.75						
A 7	採 水 深	m	0.08	0.08	0.10	0.08	0.08	0.15						
A 8	気 温	℃	10.5	13.2	13.9	11.3	10.1	15.2						
A 9	水 温	℃	7.5	10.6	10.7	10.6	10.3	13.2						
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	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						
A15	透 視 度	度	>100	>100	>100	>100	>100	>100						
B 1	pH	—	8.0	7.8	7.9	8.3	8.4	8.3						
B 5	DO	mg/L	11.5	9.9	11.8	11.5	11.1	12.1						
B 2	BOD	mg/L	<0.5	0.7	0.8	0.8	0.7	0.6						
—	ATU-BOD	mg/L	—	—	—	—	—	—						
B 3	COD _{mn}	mg/L	1.0	1.3	1.1	1.5	1.3	1.5						
B 4	SS	mg/L	<1	1	<1	1	<1	3						
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL	—	—	—	—	—	—						
—	大腸菌数	CFU/100mL	110	120	46	29	25	11						
D 4	亜 鉛	mg/L	—	—	—	—	—	—						
I331	ノニルフェノール	mg/L	—	—	—	—	—	—						
J16	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	mg/L	—	—	—	—	—	—						
E 1	アンモニウム態窒素	mg/L	<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	0.26	—	—	—	—	—						
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	—	—	—	—	—	—						
B10	総 リ ン	mg/L	0.006	—	—	—	—	—						
E25	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—	—	—	—						
G 2	濁 度	度	0.8	—	—	—	—	—						
X42	塩化物イオン	mg/L	—	—	—	—	—	—						
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	250	—	60	—	—	10						
E19	有機態炭素(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	—	—	—	—	—	—						
—	大腸菌数	個/100mL	—	—	—	—	—	—						
C 1	カドミウム	mg/L	<0.0003	—	—	—	—	—						
C 2	全シアン	mg/L	<0.01	—	—	—	—	—						
C 3	鉛	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—						
C 4	六価クロム	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—						
C 5	ヒ 素	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—						
C 6	総 水 銀	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—						
C 7	アルキル水銀	mg/L	—	—	—	—	—	—						
C 8	PCB	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—						
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	<0.001	—	—	—	—	—						
C10	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	—	—	—	—	—						
C 9	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—						
C11	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	—	—	—	—	—						
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	—	—	—	—	—						
C12	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—						
C13	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	—	—	—	—	—						
C18	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	—	—	—	—	—						
C19	チウラム	mg/L	<0.0006	—	—	—	—	—						
C20	シマジン	mg/L	<0.0003	—	—	—	—	—						
C21	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—						
C22	ベンゼン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—						
C23	セ レ ン	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—						
C24	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.17	—	—	—	—	—						
C25	ふ っ 素	mg/L	<0.08	—	—	—	—	—						
C26	ほ う 素	mg/L	<0.1	—	—	—	—	—						
C77	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—						
F 1	クロロホルム	mg/L	<0.006	—	—	—	—	—						
F 2	trans-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	—	—	—	—	—						
F 3	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	<0.006	—	—	—	—	—						
F 4	p-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.02	—	—	—	—	—						
F 5	イソキサチオン	mg/L	<0.0008	—	—	—	—	—						
F 6	ダイアジノン	mg/L	<0.0005	—	—	—	—	—						
F 7	フェニトロチオン(MEP)	mg/L	<0.0003	—	—	—	—	—						
F 8	イソプロチオラン	mg/L	<0.004	—	—	—	—	—						
F 9	オキシ銅(有機銅)	mg/L	<0.004	—	—	—	—	—						
F10	クロロタロニル(TPN)	mg/L	<0.005	—	—	—	—	—						
F11	プロピザミド	mg/L	<0.0008	—	—	—	—	—						
F12	EPN	mg/L	<0.0006	—	—	—	—	—						
F13	ジクロロボス(DDVP)	mg/L	<0.0008	—	—	—	—	—						
F14	フェノプロカルブ(BPMC)	mg/L	<0.003	—	—	—	—	—						
F15	イプロベンホス(IPP)	mg/L	<0.0008	—	—	—	—	—						
F16	クロロニトロフェン(CNP)	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—						
F17	トルエン	mg/L	<0.06	—	—	—	—	—						
F18	キシレン	mg/L	<0.04	—	—	—	—	—						
F19	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	<0.01	—	—	—	—	—						
F20	ニッケル	mg/L	<0.001	—	—	—	—	—						
F21	モリブデン	mg/L	<0.007	—	—	—	—	—						
F22	アンチモン	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—						
I333	4-t-オクチルフェノール	mg/L	<0.00003	—	—	—	—	—						
J11	アニリン	mg/L	<0.002	—	—	—	—	—						
I40	2,4-ジクロロフェノール	mg/L	<0.0003	—	—	—	—	—						
番号	項目	単位等	R6/1/12	R6/2/1	R6/2/1	R6/2/1	R6/2/1	R6/3/1						
種別と記号	第一種	408051288808030	水系名	物部川			河川名			物部川	観測所名	深 淵	読み	ふかぶち

備考 総水銀が検出(定量下限値以上)された場合のみアルキル水銀の試験を実施する。