

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	やまだげき
番号	項目	単位等	R7/1/14	R7/2/12	R7/3/11					
A 2	採水位置	—	—	—	—					
A 3	天候	—	晴れ	曇	曇					
A 1	採水時刻	時分	11:50	11:40	12:30					
A 4	水位	m	-3.17	-3.17	-3.45					
A 5	流量(HQ)	m ³ /s	—	—	—					
—	簡易流速	m/s	0.02	0.04	0.02					
A 6	全水深	m	0.50	0.60	0.60					
A 7	採水深	m	0.10	0.12	0.12					
A 8	気温	℃	10.5	8.9	19.4					
A 9	水温	℃	8.0	7.4	11.3					
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	8.0	7.9					
B 5	DO	mg/L	10.7	12.3	11.9					
B 2	BOD	mg/L	0.7	0.8	1.2					
—	ATU-BOD	mg/L	—	—	—					
B 3	COD _m	mg/L	1.2	1.5	2.1					
B 4	SS	mg/L	3	2	7					
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL	—	—	—					
—	大腸菌数	CFU/100mL	2	1	2					
D 4	亜鉛	mg/L	—	<0.001	—					
I331	ノニルフェノール	mg/L	—	<0.00006	—					
J16	高亜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	—	0.01	—					
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	—	0.12	—					
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	—	—	—					
B10	総リン	mg/L	—	0.011	—					
E25	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—					
G 2	濁度	度	2.2	3.2	4.0					
X42	塩化物イオン	mg/L	—	—	—					
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	—	1	—					
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	—	27	—					
—	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	<0.1	—	—					
C 3	鉛	mg/L	<0.002	—	—					
C 4	六価クロム	mg/L	<0.01	—	—					
C 5	ヒ素	mg/L	<0.005	—	—					
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	<0.002	—	—					
C17	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	—	—					
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	<0.0005	—	—					
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	<0.01	—	—					
C13	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	—	—					
C18	1,3-ジクロロプロパン	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	<0.002	—	—					
C24	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.058	—	—					
C25	ふっ素	mg/L	<0.08	—	—					
C26	ほう素	mg/L	0.03	—	—					
C77	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	—	—					
F 1	クロロホルム	mg/L	<0.0006	—	—					
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	フェノブカルブ(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	<0.006	—	—					
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	—	—					
F25	塩化ビニルモノマー	mg/L	<0.0002	—	—					
F26	マンガン	mg/L	0.03	—	—					
F27	ウラン	mg/L	<0.0002	—	—					
F28	エピクロロヒドリン	mg/L	<0.00004	—	—					
F29	フェノール	mg/L	<0.001	—	—					
F30	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.03	—	—					
F34	PFOS及びPFOA	mg/L	<0.000003	—	—					
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	R7/1/14	R7/2/12	R7/3/11					
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	やまだげき

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	R7/1/14	R7/2/12	R7/3/11					
A 2	採水位置	—	右岸	右岸	右岸					
A 3	天候	—	晴れ	雨	曇					
A 1	採水時刻	時分	11:20	11:10	12:00					
A 4	水位	m	—	—	—					
A 5	流量(HQ)	m ³ /s	—	—	—					
—	簡易流速	m/s	0.25	0.30	0.20					
A 6	全水深	m	0.40	0.40	0.30					
A 7	採水深	m	0.08	0.08	0.06					
A 8	気温	℃	11.4	8.7	19.8					
A 9	水温	℃	9.4	7.4	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	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	—	8.2	8.0	8.1					
B 5	DO	mg/L	12.8	12.6	12.0					
B 2	BOD	mg/L	<0.5	0.5	1.1					
—	ATU-BOD	mg/L	—	—	—					
B 3	COD _m	mg/L	1.1	1.4	2.3					
B 4	SS	mg/L	1	1	4					
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL	—	—	—					
—	大腸菌数	CFU/100mL	13	19	33					
D 4	亜鉛	mg/L	—	—	—					
I331	ノニルフェノール	mg/L	—	—	—					
J16	高濃アルキルベンゼン系ホルン酸及びその塩	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	ジオキシン	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-ジクロロプロパン	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	フェントロチオン(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	—	—	—					
F25	塩化ビニルモノマー	mg/L	—	—	—					
F26	マンガン	mg/L	—	—	—					
F27	ウラン	mg/L	—	—	—					
F28	エピクロロヒドリン	mg/L	—	—	—					
F29	フェノール	mg/L	—	—	—					
F30	ホルムアルデヒド	mg/L	—	—	—					
F34	PFOS及びPFOA	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	R7/1/14	R7/2/12	R7/3/11					
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 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	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	R7/1/14	R7/2/12	R7/3/11					
A 2	採水位置	—	流心	流心	流心					
A 3	天 候	—	晴れ	雨	曇					
A 1	採水時刻	時分	10:45	10:50	11:15					
A 4	水 位	m	0.68	0.72	0.72					
A 5	流量(HQ)	m ³ /s	1	1	1					
—	簡易流速	m/s	0.20	0.30	0.25					
A 6	全 水 深	m	0.30	0.40	0.20					
A 7	採 水 深	m	0.06	0.08	0.04					
A 8	気 温	℃	10.9	8.5	19.0					
A 9	水 温	℃	8.0	6.1	11.8					
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	8.0	7.9					
B 5	DO	mg/L	12.0	11.9	10.6					
B 2	BOD	mg/L	<0.5	<0.5	0.7					
—	ATU-BOD	mg/L	—	—	—					
B 3	COD _m	mg/L	1.0	1.2	1.4					
B 4	SS	mg/L	<1	<1	2					
B 7	大腸菌群数	MPN/100mL	—	—	—					
—	大腸菌数	CFU/100mL	8	43	9					
D 4	亜 鉛	mg/L	—	—	—					
I331	ノニルフェノール	mg/L	—	—	—					
J16	高亜アルキルベンゼン系ホルホル酸及びその塩	mg/L	—	—	—					
E 1	アンモニウム態窒素	mg/L	—	<0.01	—					
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	—	0.17	—					
E11	オルトリン酸態リン	mg/L	—	—	—					
B10	総 リ ン	mg/L	—	0.007	—					
E25	クロロフィルa	mg/m ³	—	—	—					
G 2	濁 度	度	0.7	1.1	1.5					
X42	塩化物イオン	mg/L	—	—	—					
X62	糞便性大腸菌群数	個/100mL	—	59	—					
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	ジオキシン	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	<0.1	—	—					
C 3	鉛	mg/L	<0.002	—	—					
C 4	六価クロム	mg/L	<0.01	—	—					
C 5	ヒ 素	mg/L	<0.005	—	—					
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	<0.002	—	—					
C17	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	—	—					
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	<0.0005	—	—					
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	<0.01	—	—					
C13	cis-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	—	—					
C18	1,3-ジクロロプロパン	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	<0.002	—	—					
C24	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.153	—	—					
C25	ふ っ 素	mg/L	<0.08	—	—					
C26	ほう 素	mg/L	0.02	—	—					
C77	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	—	—					
F 1	クロロホルム	mg/L	<0.0006	—	—					
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	フェノブカルブ(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	<0.006	—	—					
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	—	—					
F25	塩化ビニルモノマー	mg/L	<0.0002	—	—					
F26	マンガン	mg/L	<0.02	—	—					
F27	ウラン	mg/L	<0.0002	—	—					
F28	エピクロロヒドリン	mg/L	<0.00004	—	—					
F29	フェノール	mg/L	<0.001	—	—					
F30	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.03	—	—					
F34	PFOS及びPFOA	mg/L	0.000004	—	—					
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	R7/1/14	R7/2/12	R7/3/11					
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。