令和４年度　中筋川ダム外水質調査業務　中筋川ダム関連水質調査結果

	河川名		中筋川											
	地点名		広井											
	調査日		4月20日	5月11日	6月1日	7月13日	8月18日	9月14日	10月5日	11月9日	12月8日	1月4日	2月1日	3月1日
現地観測項目	採水時刻	時：分	10:50	8:46	11:20	11:12	11:52	10:50	11:58	11:19	9:38	11:58	10:50	10:59
	天候	－	快晴	雨	曇	晴	雨	曇	晴	快晴	晴	晴	曇	晴
	気温	℃	23.7	19.3	24.5	31.2	27.3	29.3	28.0	25.1	10.5	14.2	7.7	18.6
	流量（河川）	m^3/s	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	透視度（河川）	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
	全水深	m	0.20	0.43	0.44	0.62	0.36	0.49	0.68	0.44	0.50	0.48	0.53	0.52
	採水水深	m	0.04	0.09	0.09	0.12	0.07	0.10	0.14	0.09	0.10	0.10	0.11	0.10
	水温	℃	15.4	16.4	18.4	22.7	24.8	22.3	22.5	15.1	10.5	7.1	5.0	8.6
	外観	－	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	無色透明
	臭気（冷却時）	－	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	ｐＨ	－	7.2	7.2	7.4	7.3	7.2	7.4	7.3	7.1	7.1	7.1	7.2	7.5
	ＢＯＤ	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	ＣＯＤ	mg/L	<0.5	0.7	0.7	0.7	0.6	1.1	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	ＳＳ	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	ＤＯ	mg/L	9.8	9.6	9.3	8.5	8.0	8.7	8.7	9.8	10.9	11.9	12.9	12.0
	大腸菌数	CFU/100mL	2	110	10	12	12	40	4	4	4	<1	38	14
	総窒素	mg/L	0.08	0.11	0.11	0.14	0.19	0.13	0.12	0.15	0.11	0.07	0.07	0.06
	総リン	mg/L	<0.003	0.004	0.004	0.007	0.006	0.007	0.006	0.003	0.003	<0.003	0.003	0.004
富栄養化関連・その他項目	クロロフィルａ	μg/L	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2
	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素	mg/L	0.06	0.08	0.08	0.10	0.16	0.10	0.09	0.13	0.09	0.06	0.05	0.03
	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.004	0.003	0.003	<0.003	<0.003	0.004
	濁度	度	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.3	0.3	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
	フェオフィチンa	μg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	マンガン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	溶解性マンガン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	糞便性大腸菌群数	個/100mL	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリハロメタン生成能	μg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	2MIB	ng/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジェオスミン	ng/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
健康項目・要監視項目・その他項目	カドミウム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	全シアン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	鉛	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロム（6価）	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ヒ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	総水銀	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＰＣＢ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロロメタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	四塩化炭素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	テトラクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チウラム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シマジン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チオベンカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	セレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フッ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ホウ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,4-ジオキサン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	カルシウム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	コバルト	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソキサチオン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ダイアジノン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェニトロチオン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソプロチオラン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	オキシン銅	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロタロニル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	プロピザミド	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＥＰＮ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロルボス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェノブカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イプロベンホス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロルニトロフェン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロホルム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	P-ジクロロベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トルエン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	キシレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	モリブデン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	アンチモン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

令和４年度　中筋川ダム外水質調査業務　中筋川ダム関連水質調査結果

	河川名		清水川											
	地点名		梅ノ木橋											
	調査日		4月20日	5月11日	6月1日	7月13日	8月18日	9月14日	10月5日	11月9日	12月8日	1月4日	2月1日	3月1日
現地観測項目	採水時刻	時：分	10:26	8:25	11:05	10:55	11:32	10:33	11:37	11:00	9:18	11:30	10:30	10:38
	天候	－	快晴	雨	曇	晴	雨	曇	晴	快晴	快晴	晴	曇	晴
	気温	℃	22.6	19.2	25.6	33.1	26.9	28.1	28.4	20.0	6.6	13.1	5.2	13.9
	流量（河川）	m^3/s	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	透視度（河川）	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
	全水深	m	0.20	0.40	0.24	0.23	0.17	0.41	0.42	0.36	0.35	0.27	0.33	0.34
	採水水深	m	0.04	0.08	0.05	0.05	0.03	0.08	0.08	0.07	0.07	0.05	0.07	0.07
	水温	℃	14.8	16.3	17.9	22.2	24.2	22.4	21.9	13.1	8.5	5.2	4.2	8.3
	外観	－	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	無色透明
	臭気（冷却時）	－	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	ｐＨ	－	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3
	ＢＯＤ	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	ＣＯＤ	mg/L	0.8	2.0	1.3	1.3	1.1	2.0	1.0	1.0	0.9	<0.5	0.7	0.8
	ＳＳ	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	ＤＯ	mg/L	10.7	9.4	9.5	8.6	8.3	8.6	8.6	10.4	11.4	13.0	13.3	12.6
	大腸菌数	CFU/100mL	10	460	45	130	93	96	48	250	45	18	40	59
	総窒素	mg/L	0.39	0.52	0.57	0.28	0.38	0.26	0.25	0.37	0.34	0.51	0.44	0.65
	総リン	mg/L	0.009	0.017	0.019	0.016	0.018	0.019	0.016	0.009	0.008	0.005	0.005	0.008
富栄養化関連・その他項目	クロロフィルａ	μg/L	0.7	0.6	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.4	1.0
	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001
	硝酸態窒素	mg/L	0.34	0.45	0.52	0.23	0.33	0.22	0.21	0.35	0.32	0.48	0.41	0.60
	オルトリン酸態リン	mg/L	0.006	0.013	0.016	0.013	0.016	0.015	0.014	0.008	0.007	0.004	0.004	0.007
	濁度	度	0.2	0.6	0.3	0.4	0.4	0.6	0.3	0.3	<0.2	<0.2	<0.2	0.5
	フェオフィチンa	μg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	マンガン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	溶解性マンガン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	糞便性大腸菌群数	個/100mL	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリハロメタン生成能	μg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	2MIB	ng/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジェオスミン	ng/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
健康項目・要監視項目・その他項目	カドミウム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	全シアン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	鉛	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロム（6価）	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ヒ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	総水銀	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＰＣＢ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロロメタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	四塩化炭素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	テトラクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チウラム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シマジン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チオベンカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	セレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フッ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ホウ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,4-ジオキサン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	カルシウム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	コバルト	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソキサチオン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ダイアジノン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェニトロチオン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソプロチオラン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	オキシン銅	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロタロニル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	プロピザミド	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＥＰＮ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロルボス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェノブカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イプロベンホス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロルニトロフェン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロホルム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	P-ジクロロベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トルエン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	キシレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	モリブデン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	アンチモン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

令和４年度　中筋川ダム外水質調査業務　中筋川ダム関連水質調査結果

河川名			中筋川ダム											
地点名			基準地点表層											
調査日			4月20日	5月11日	6月1日	7月13日	8月18日	9月14日	10月5日	11月9日	12月8日	1月4日	2月1日	3月1日
現地観測項目	採水時刻	時：分	9:17	9:25	9:05	9:05	9:42	9:11	10:12	9:47	9:10	10:10	9:33	9:32
	天候	－	快晴	雨	晴	晴	雨	曇	晴	快晴	快晴	晴	曇	晴
	気温	℃	22.1	19.3	24.4	32.1	28.8	27.3	29.4	19.8	11.8	12.8	4.8	13.7
	透明度（貯水池）	m	4.2	4.8	3.4	3.8	2.6	4.8	3.6	6.5	5.0	2.8	2.8	3.2
	透視度（河川）	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
	水色（貯水池）	－	7	9	9	10	10	8	9	7	7	8	8	8
	貯水位	EL.m	65.72	67.07	67.04	71.55	69.79	70.20	71.34	68.62	67.14	63.77	63.34	61.44
	流入量（貯水池）	m^3/s	0.00	0.68	0.70	1.00	0.34	1.79	0.35	0.00	0.33	0.00	0.00	0.42
	放流量（貯水池）	m^3/s	0.47	1.01	0.70	1.01	1.00	1.01	1.00	0.33	0.33	0.38	0.40	0.43
	全水深	m	34.0	35.0	35.0	40.0	37.0	38.0	38.0	36.0	35.0	31.0	30.0	28.0
	採水水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	水温	℃	16.7	19.6	21.5	26.5	27.8	25.3	23.9	17.4	13.4	8.4	7.2	9.1
	外観	－	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	無色透明
	臭気（冷却時）	－	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	ｐＨ	－	7.7	***8.9***	***8.8***	***9.1***	***9.4***	8.4	9.1	7.1	7.0	6.9	7.0	7.3
	ＢＯＤ	mg/L	1.1	1.4	1.3	2.0	0.9	0.9	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	ＣＯＤ	mg/L	2.6	2.6	1.9	3.1	3.9	2.1	2.1	1.0	1.3	1.3	1.4	1.6
	ＳＳ	mg/L	<1	2	2	3	3	<1	1	<1	<1	1	3	2
	ＤＯ	mg/L	10.9	10.7	10.3	10.9	9.4	9.3	11.0	8.0	7.8	7.1	9.0	11.4
	大腸菌数	CFU/100mL	<1	<1	<1	<1	<1	8	<1	2	2	2	2	2
	総窒素	mg/L	0.15	0.17	0.11	0.23	0.14	0.16	0.15	0.14	0.18	0.23	0.27	0.27
	総リン	mg/L	0.006	0.007	0.008	0.014	0.011	0.012	0.013	0.003	0.004	0.006	0.010	0.011
富栄養化関連・その他項目	クロロフィルａ	μg/L	2.3	9.6	3.8	9.5	9.0	3.9	7.1	2.3	1.7	1.0	0.7	3.3
	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.07	0.07	<0.05
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001
	硝酸態窒素	mg/L	0.07	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.08	0.10	0.09	0.14	0.16
	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004
	濁度	度	0.8	1.0	1.4	1.2	3.7	1.1	2.2	0.6	1.1	2.3	2.8	1.7
	フェオフィチンa	μg/L	0.5	1.1	0.9	1.1	1.6	2.2	1.5	0.5	1.0	0.8	0.5	0.5
	マンガン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.010	<0.005	<0.005	0.027	0.060	0.285	0.204	0.122
	溶解性マンガン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.025	0.037	0.253	0.198	0.095
	糞便性大腸菌群数	個/100mL	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリハロメタン生成能	μg/L	－	38	－	－	41	－	－	23	－	－	21	－
	2MIB	ng/L	－	<1	－	－	<1	－	－	<1	－	－	<1	－
	ジェオスミン	ng/L	－	<1	－	－	<1	－	－	<1	－	－	1	－
健康項目・要監視項目・その他項目	カドミウム	mg/L	－	－	－	<0.0003	－	－	－	－	－	<0.0003	－	－
	全シアン	mg/L	－	－	－	不検出(< 0.1)	－	－	－	－	－	不検出(< 0.1)	－	－
	鉛	mg/L	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－
	クロム（6価）	mg/L	－	－	－	<0.008	－	－	－	－	－	<0.008	－	－
	ヒ素	mg/L	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－
	総水銀	mg/L	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－
	アルキル水銀	mg/L	－	－	－	不検出(< 0.0005)	－	－	－	－	－	不検出(< 0.0005)	－	－
	ＰＣＢ	mg/L	－	－	－	不検出(< 0.0005)	－	－	－	－	－	不検出(< 0.0005)	－	－
	ジクロロメタン	mg/L	－	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－	－
	四塩化炭素	mg/L	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	<0.0002	－	－
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	－	－	－	<0.0004	－	－	－	－	－	<0.0004	－	－
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－	－
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	<0.004	－	－	－	－	－	<0.004	－	－
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	－	－	－	<0.0006	－	－	－	－	－	<0.0006	－	－
	トリクロロエチレン	mg/L	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－
	テトラクロロエチレン	mg/L	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	<0.0002	－	－
	チウラム	mg/L	－	－	－	<0.0006	－	－	－	－	－	<0.0006	－	－
	シマジン	mg/L	－	－	－	<0.0003	－	－	－	－	－	<0.0003	－	－
	チオベンカルブ	mg/L	－	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－	－
	ベンゼン	mg/L	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－
	セレン	mg/L	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－
	フッ素	mg/L	－	－	－	<0.08	－	－	－	－	－	<0.08	－	－
	ホウ素	mg/L	－	－	－	<0.02	－	－	－	－	－	<0.02	－	－
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	－	－	－	<0.02	－	－	－	－	－	0.09	－	－
	1,4-ジオキサン	mg/L	－	－	－	<0.005	－	－	－	－	－	<0.005	－	－
	カルシウム	mg/L	－	－	－	3.0	－	－	－	－	－	4.7	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－
	コバルト	mg/L	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－
	イソキサチオン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ダイアジノン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェニトロチオン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソプロチオラン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	オキシン銅	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロタロニル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	プロピザミド	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＥＰＮ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロルボス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェノブカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イプロベンホス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロルニトロフェン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロホルム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	P-ジクロロベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トルエン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	キシレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	モリブデン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	アンチモン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

令和４年度　中筋川ダム外水質調査業務　中筋川ダム関連水質調査結果

河川名			中筋川ダム											
地点名			基準地点中層											
調査日			4月20日	5月11日	6月1日	7月13日	8月18日	9月14日	10月5日	11月9日	12月8日	1月4日	2月1日	3月1日
現地観測項目	採水時刻	時：分	9:26	9:42	9:15	9:15	10:01	9:27	10:22	10:00	9:24	10:19	9:42	9:40
	天候	－	快晴	雨	晴	晴	雨	曇	晴	快晴	快晴	晴	曇	晴
	気温	℃	22.1	19.3	24.4	32.1	28.8	27.3	29.4	19.8	11.8	12.8	4.8	13.7
	透視度（河川）	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
	貯水位	EL.m	65.72	67.07	67.04	71.55	69.79	70.20	71.34	68.62	67.14	63.77	63.34	61.44
	流入量（貯水池）	m^3/s	0.00	0.68	0.70	1.00	0.34	1.79	0.35	0.00	0.33	0.00	0.00	0.42
	放流量（貯水池）	m^3/s	0.47	1.01	0.70	1.01	1.00	1.01	1.00	0.33	0.33	0.38	0.40	0.43
	全水深	m	34.0	35.0	35.0	40.0	37.0	38.0	38.0	36.0	35.0	31.0	30.0	28.0
	採水水深	m	17.0	17.0	17.0	20.0	18.0	19.0	19.0	18.0	17.0	15.0	15.0	14.0
	水温	℃	7.0	7.3	7.5	9.0	9.4	9.5	10.7	9.7	9.6	8.3	7.2	7.1
	外観	－	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	無色透明
	臭気（冷却時）	－	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	ｐＨ	－	7.0	6.8	6.8	6.7	6.7	6.7	6.6	6.6	6.6	6.9	7.0	6.9
	ＢＯＤ	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	ＣＯＤ	mg/L	1.2	1.0	1.0	1.1	1.0	1.3	1.2	0.9	1.1	1.2	1.4	1.3
	ＳＳ	mg/L	2	2	<1	<1	<1	<1	2	1	<1	2	3	<1
	ＤＯ	mg/L	8.6	7.5	6.8	5.2	***4.3***	***3.1***	***2.6***	***1.9***	***1.8***	7.1	8.9	8.8
	大腸菌数	CFU/100mL	2	<1	<1	4	<1	<1	3	2	1	6	2	<1
	総窒素	mg/L	0.23	0.24	0.22	0.30	0.30	0.32	0.34	0.28	0.27	0.22	0.26	0.26
	総リン	mg/L	0.008	0.006	0.004	0.005	0.003	0.004	0.008	0.004	0.004	0.007	0.011	0.005
富栄養化関連・その他項目	クロロフィルａ	μg/L	0.8	0.9	0.9	0.5	0.7	0.3	0.5	0.5	0.4	1.0	0.7	0.9
	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.07	0.07	0.06
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.001	0.008
	硝酸態窒素	mg/L	0.13	0.17	0.18	0.23	0.24	0.26	0.28	0.25	0.21	0.09	0.14	0.15
	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.003
	濁度	度	2.9	2.1	1.3	0.8	0.8	1.0	2.3	1.5	1.4	2.4	3.0	1.1
	フェオフィチンa	μg/L	0.7	0.5	0.4	0.7	0.8	0.8	0.2	0.4	0.9	0.7	0.4	0.6
	マンガン	mg/L	0.159	0.066	0.044	0.023	0.094	0.115	0.118	0.207	0.309	0.270	0.199	0.184
	溶解性マンガン	mg/L	0.109	0.009	0.006	0.011	0.076	0.103	0.113	0.201	0.300	0.238	0.192	0.172
	糞便性大腸菌群数	個/100mL	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリハロメタン生成能	μg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	2MIB	ｎg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジェオスミン	ｎg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
健康項目・要監視項目・その他項目	カドミウム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	全シアン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	鉛	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロム（6価）	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ヒ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	総水銀	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＰＣＢ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロロメタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	四塩化炭素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	テトラクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チウラム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シマジン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チオベンカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	セレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フッ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ホウ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,4-ジオキサン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	カルシウム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	コバルト	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソキサチオン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ダイアジノン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェニトロチオン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソプロチオラン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	オキシン銅	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロタロニル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	プロピザミド	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＥＰＮ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロルボス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェノブカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イプロベンホス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロルニトロフェン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロホルム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	P-ジクロロベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トルエン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	キシレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	モリブデン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	アンチモン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

令和４年度　中筋川ダム外水質調査業務　中筋川ダム関連水質調査結果

河川名			中筋川ダム											
地点名			基準地点底層											
調査日			4月20日	5月11日	6月1日	7月13日	8月18日	9月14日	10月5日	11月9日	12月8日	1月4日	2月1日	3月1日
現地観測項目	採水時刻	時：分	9:34	9:54	9:24	9:26	10:18	9:35	10:29	10:10	9:35	10:34	9:49	9:48
	天候	－	快晴	雨	晴	晴	雨	曇	晴	快晴	快晴	晴	曇	晴
	気温	℃	22.1	19.3	24.4	32.1	28.8	27.3	29.4	19.8	11.8	12.8	4.8	13.7
	透視度（河川）	cm	72	70	58	76	34	31	41	28	34	35	>100	35
	貯水位	EL.m	65.72	67.07	67.04	71.55	69.79	70.20	71.34	68.62	67.14	63.77	63.34	61.44
	流入量（貯水池）	m^3/s	0.00	0.68	0.70	1.00	0.34	1.79	0.35	0.00	0.33	0.00	0.00	0.42
	放流量（貯水池）	m^3/s	0.47	1.01	0.70	1.01	1.00	1.01	1.00	0.33	0.33	0.38	0.40	0.43
	全水深	m	34.0	35.0	35.0	40.0	37.0	38.0	38.0	36.0	35.0	31.0	30.0	28.0
	採水水深	m	33.0	34.0	34.0	39.0	36.0	37.0	37.0	35.0	34.0	30.0	29.0	27.0
	水温	℃	7.1	7.5	7.8	8.2	7.7	7.7	7.8	8.0	8.2	8.2	7.0	7.1
	外観	－	無色透明	無色透明	淡白色濁	無色透明	淡黄色濁	淡黄色濁	淡黄色濁	淡黄色濁	淡白色濁	淡白色濁	無色透明	淡黄色濁
	臭気（冷却時）	－	無臭	中硫化水素臭	弱硫化水素臭	弱硫化水素臭	無臭	無臭	無臭	無臭	中硫化水素臭	中硫化水素臭	無臭	無臭
生活環境項目	ｐＨ	－	7.0	6.9	6.8	6.8	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.8	7.0	6.9
	ＢＯＤ	mg/L	0.6	1.2	1.1	1.0	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5
	ＣＯＤ	mg/L	1.5	6.0	3.9	4.1	2.5	2.7	2.5	2.6	5.1	4.3	1.3	1.4
	ＳＳ	mg/L	3	22	13	14	8	13	10	15	11	11	4	9
	ＤＯ	mg/L	7.3	***0.6***	***1.5***	***<0.1***	***1.4***	***0.7***	***0.4***	***0.5***	***<0.1***	***0.2***	9.2	7.7
	大腸菌数	CFU/100mL	2	1	<1	2	<1	2	<1	1	4	3	3	1.0
	総窒素	mg/L	0.29	1.66	1.47	1.61	0.60	0.60	0.52	0.35	1.07	0.80	0.26	0.33
	総リン	mg/L	0.009	0.013	0.009	0.013	0.011	0.012	0.015	0.016	0.034	0.021	0.012	0.019
富栄養化関連・その他項目	クロロフィルａ	μg/L	0.6	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	0.5	0.6
	アンモニウム態窒素	mg/L	0.11	1.41	1.18	1.28	0.44	0.36	0.32	0.24	0.82	0.65	0.07	0.10
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	0.005	0.002	0.002	0.006	0.002	0.004	<0.001	0.006	0.004	0.001	0.007
	硝酸態窒素	mg/L	0.11	0.06	0.07	0.05	0.07	0.05	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	0.14	0.14
	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	0.006	0.025	0.010	<0.003	0.007
	濁度	度	4.3	17.6	15.3	24.0	17.1	20.1	15.7	16.9	13.8	12.8	3.4	7.6
	フェオフィチンa	μg/L	0.6	2.7	2.0	7.9	1.1	1.4	0.6	1.5	1.8	1.6	0.7	1.1
	マンガン	mg/L	0.592	8.35	6.98	9.40	2.88	1.80	2.01	1.20	2.47	1.81	0.185	0.276
	溶解性マンガン	mg/L	0.558	8.20	6.94	9.33	2.87	1.69	1.97	1.17	2.45	1.70	0.180	0.268
	糞便性大腸菌群数	個/100mL	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリハロメタン生成能	μg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	2MIB	ｎg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジェオスミン	ｎg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
健康項目・要監視項目・その他項目	カドミウム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	全シアン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	鉛	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロム（6価）	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ヒ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	総水銀	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＰＣＢ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロロメタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	四塩化炭素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	テトラクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チウラム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シマジン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チオベンカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	セレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フッ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ホウ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,4-ジオキサン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	カルシウム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	コバルト	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソキサチオン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ダイアジノン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェニトロチオン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソプロチオラン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	オキシン銅	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロタロニル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	プロピザミド	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＥＰＮ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロルボス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェノブカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イプロベンホス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロルニトロフェン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロホルム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	P-ジクロロベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トルエン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	キシレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	モリブデン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	アンチモン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

令和４年度　中筋川ダム外水質調査業務　中筋川ダム関連水質調査結果

	河川名		中筋川											
	地点名		黒川											
	調査日		4月20日	5月11日	6月1日	7月13日	8月18日	9月14日	10月5日	11月9日	12月8日	1月4日	2月1日	3月1日
現地観測項目	採水時刻	時：分	8:25	11:27	8:24	8:23	8:45	8:33	12:18	9:10	8:23	9:21	8:55	8:50
	天候	－	快晴	雨	晴	晴	雨	曇	晴	快晴	快晴	晴	曇	晴
	気温	℃	17.7	21.3	21.8	27.0	26.2	26.1	28.7	12.8	5.8	5.5	3.6	10.2
	流量（河川）	m^3/s	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	透視度（河川）	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
	全水深	m	0.23	0.31	0.22	0.28	0.23	0.25	0.26	0.18	0.20	0.16	0.18	0.18
	採水水深	m	0.05	0.06	0.04	0.06	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04
	水温	℃	15.8	17.8	19.5	22.2	25.0	23.6	23.4	16.3	12.0	7.8	6.6	8.5
	外観	－	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	無色透明
	臭気（冷却時）	－	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	ｐＨ	－	7.3	7.4	7.4	7.3	7.7	7.3	7.5	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3
	ＢＯＤ	mg/L	0.8	0.8	1.0	<0.5	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	ＣＯＤ	mg/L	1.3	1.9	1.7	1.4	2.5	1.4	1.5	1.1	1.0	1.2	1.4	1.1
	ＳＳ	mg/L	<1	2	1	1	2	<1	<1	<1	<1	<1	2	<1
	ＤＯ	mg/L	9.5	9.5	9.0	8.5	8.1	8.1	9.0	9.5	10.2	11.1	11.9	11.5
	大腸菌数	CFU/100mL	29	12	6	8	68	10	6	32	70	8	3	4
	総窒素	mg/L	0.16	0.16	0.13	0.14	0.16	0.18	0.12	0.14	0.18	0.21	0.25	0.27
	総リン	mg/L	0.006	0.005	0.008	0.008	0.010	0.008	0.010	0.004	<0.003	0.005	0.008	0.008
富栄養化関連・その他項目	クロロフィルａ	μg/L	1.9	4.4	3.1	2.1	6.8	1.2	3.1	0.8	0.4	0.7	0.5	1.6
	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002
	硝酸態窒素	mg/L	0.09	0.05	0.04	0.06	0.04	0.09	0.03	0.09	0.13	0.11	0.16	0.18
	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.005
	濁度	度	0.9	0.9	1.1	1.1	2.0	0.8	1.5	0.5	0.4	1.2	1.7	1.0
	フェオフィチンa	μg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	マンガン	mg/L	0.010	0.034	0.012	0.009	0.050	0.010	0.007	0.012	0.022	0.194	0.118	0.068
	溶解性マンガン	mg/L	0.007	0.023	0.006	<0.005	0.028	0.006	<0.005	0.009	0.016	0.191	0.113	0.052
	糞便性大腸菌群数	個/100mL	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリハロメタン生成能	μg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	2MIB	ng/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジェオスミン	ng/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
健康項目・要監視項目・その他項目	カドミウム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	全シアン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	鉛	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロム（6価）	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ヒ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	総水銀	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＰＣＢ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロロメタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	四塩化炭素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	テトラクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チウラム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シマジン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チオベンカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	セレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フッ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ホウ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,4-ジオキサン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	カルシウム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	コバルト	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソキサチオン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ダイアジノン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェニトロチオン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソプロチオラン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	オキシン銅	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロタロニル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	プロピザミド	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＥＰＮ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロルボス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェノブカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イプロベンホス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロルニトロフェン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロホルム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	P-ジクロロベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トルエン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	キシレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	モリブデン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	アンチモン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

令和４年度　中筋川ダム外水質調査業務　横瀬川ダム関連水質調査結果

	河川名		横瀬川											
	地点名		大物川橋											
	調査日		4月20日	5月11日	6月1日	7月13日	8月18日	9月14日	10月5日	11月9日	12月8日	1月4日	2月1日	3月1日
現地観測項目	採水時刻	時：分	9:45	9:40	9:43	9:40	9:31	9:35	9:58	9:40	9:28	9:50	9:35	9:30
	天候	－	快晴	雨	曇	晴	雨	曇	晴	快晴	快晴	晴	曇	曇
	気温	℃	16.9	18.4	20.8	25.6	24.8	25.2	22.8	13.5	6.9	5.8	4.0	8.0
	流量（河川）	m^3/s	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	透視度（河川）	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
	全水深	m	0.23	0.16	0.25	0.23	0.23	0.21	0.22	0.15	0.16	0.15	0.20	0.17
	採水水深	m	0.05	0.03	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03
	水温	℃	12.6	15.6	16.5	20.5	22.0	21.5	20.5	12.6	8.5	4.7	3.5	6.5
	外観	－	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	無色透明
	臭気（冷却時）	－	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	ｐＨ	－	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.6
	ＢＯＤ	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	ＣＯＤ	mg/L	0.6	1.6	1.1	0.9	1.1	1.0	0.9	0.7	0.5	<0.5	<0.5	0.6
	ＳＳ	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	ＤＯ	mg/L	10.3	9.6	9.5	8.7	8.2	8.6	8.7	10.3	11.6	11.1	12.8	12.4
	大腸菌群数	MPN/100mL	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	大腸菌数	個/100mL	22	76	23	14	170	36	25	130	12	11	14	14
	総窒素	mg/L	0.10	0.12	0.17	0.20	0.30	0.17	0.16	0.23	0.14	0.13	0.10	0.09
	総リン	mg/L	0.004	0.004	0.004	0.007	0.007	0.007	0.006	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	0.004
	全亜鉛	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ノニルフェノール	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	LAS	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
富栄養化関連・その他項目	クロロフィルａ	μg/L	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1
	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	亜硝酸態窒素	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素	mg/L	0.08	0.07	0.13	0.16	0.28	0.13	0.13	0.22	0.14	0.11	0.08	0.07
	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.003	<0.003	0.003	0.004	0.006	0.005	0.004	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	濁度	度	<0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
	フェオフィチンa	μg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	マンガン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	溶解性マンガン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	糞便性大腸菌群数	個/100mL	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリハロメタン生成能	μg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	2MIB	ng/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジェオスミン	ng/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
健康項目・要監視項目・その他項目	カドミウム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	全シアン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	鉛	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロム（6価）	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ヒ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	総水銀	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	アルキル水銀	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＰＣＢ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロロメタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	四塩化炭素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	テトラクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チウラム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シマジン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チオベンカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	セレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フッ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ホウ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,4-ジオキサン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソキサチオン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ダイアジノン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェニトロチオン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソプロチオラン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	オキシン銅	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロタロニル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	プロピザミド	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＥＰＮ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロルボス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェノブカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イプロベンホス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロルニトロフェン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロホルム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	P-ジクロロベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トルエン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	キシレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	モリブデン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	アンチモン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

令和４年度　中筋川ダム外水質調査業務　横瀬川ダム関連水質調査結果

	河川名		横瀬川ダム											
	地点名		基準地点表層											
	調査日		4月20日	5月11日	6月1日	7月13日	8月18日	9月14日	10月5日	11月9日	12月8日	1月4日	2月1日	3月1日
現地観測項目	採水時刻	時：分	10:35	10:22	10:24	10:24	10:21	10:24	10:54	10:25	10:33	10:35	10:35	10:21
	天候	－	晴	雨	曇	晴	雨	曇	晴	快晴	晴	晴	曇	曇
	気温	℃	22.8	19.1	25.1	32.1	26.9	32.3	25.5	18.3	13.2	5.7	6.1	16.3
	透明度（貯水池）	m	2.2	3.5	2.7	4.0	3.5	4.1	4.5	4.0	3.4	3.5	3.6	2.8
	透視度（河川）	cm	90	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
	水色（貯水池）	－	12	7	8	8	8	7	7	8	8	13	8	7
	貯水位	EL.m	123.79	124.55	122.14	128.57	130.85	131.82	131.64	130.03	128.74	126.01	124.93	123.08
	流入量（貯水池）	m3/s	0.06	0.24	0.14	0.24	0.11	0.42	0.22	0.22	0.00	0.00	0.08	0.08
	放流量（貯水池）	m3/s	0.65	0.77	0.76	0.55	0.44	0.42	0.22	0.22	0.22	0.39	0.36	0.34
	全水深	m	26.0	27.0	25.0	31.0	33.0	34.0	34.0	32.0	31.0	29.0	28.0	26.0
	採水水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	水温	℃	17.1	19.8	21.4	26.5	29.0	25.9	24.9	18.5	14.3	9.7	8.0	10.4
	外観	－	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	無色透明
	臭気（冷却時）	－	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	ｐＨ	－	8.3	7.5	7.5	7.7	7.8	8.0	7.5	7.2	7.1	7.1	7.1	7.6
	ＢＯＤ	mg/L	1.5	0.7	1.0	0.9	1.0	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7
	ＣＯＤ	mg/L	4.0	1.7	2.0	2.1	2.2	2.0	1.7	1.8	2.0	2.3	1.7	2.7
	ＳＳ	mg/L	2	1	2	<1	<1	1	<1	1	1	<1	<1	2
	ＤＯ	mg/L	10.8	9.5	9.5	9.2	8.5	9.2	9.0	8.1	8.0	7.0	8.9	11.6
	大腸菌群数	MPN/100mL	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	大腸菌数	個/100mL	<1	1	<1	<1	2	<1	<1	7	32	37	20	<1
	総窒素	mg/L	0.18	0.16	0.12	0.22	0.14	0.13	0.09	0.09	0.14	0.22	0.23	0.23
	総リン	mg/L	0.009	0.008	0.007	0.008	0.007	0.007	0.006	0.005	0.007	0.006	0.006	0.009
	全亜鉛	mg/L	0.003	0.002	0.003	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.005	0.004	0.003
	ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	LAS	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
富栄養化関連・その他項目	クロロフィルａ	μg/L	1.6	3.6	3.1	2.1	2.7	2.3	2.4	4.7	5.2	2.2	2.1	7.8
	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.08	0.06	<0.05
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001
	硝酸態窒素	mg/L	<0.02	0.05	<0.02	0.09	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	0.08	0.08
	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	濁度	度	3.1	1.4	1.9	1.0	1.0	1.3	1.1	1.5	1.5	1.4	1.2	2.4
	フェオフィチンa	μg/L	1.7	1.5	0.8	1.1	1.1	2.1	0.5	1.6	2.2	0.8	0.5	2.8
	マンガン	mg/L	0.026	0.011	0.039	0.006	0.006	0.005	0.005	0.028	0.159	0.466	0.292	0.220
	溶解性マンガン	mg/L	<0.005	<0.005	0.030	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	0.100	0.456	0.283	0.217
	糞便性大腸菌群数	個/100mL	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリハロメタン生成能	μg/L	－	41	－	－	40	－	－	35	－	－	31	－
	2MIB	ng/L	－	<1	－	－	<1	－	－	<1	－	－	<1	－
	ジェオスミン	ng/L	－	<1	－	－	<1	－	－	<1	－	－	<1	－
健康項目・要監視項目・その他項目	カドミウム	mg/L	－	－	－	<0.0003	－	－	－	－	－	<0.0003	－	－
	全シアン	mg/L	－	－	－	<0.1	－	－	－	－	－	<0.1	－	－
	鉛	mg/L	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－
	クロム（6価）	mg/L	－	－	－	<0.008	－	－	－	－	－	<0.008	－	－
	ヒ素	mg/L	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－
	総水銀	mg/L	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－
	アルキル水銀	mg/L	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－
	ＰＣＢ	mg/L	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－
	ジクロロメタン	mg/L	－	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－	－
	四塩化炭素	mg/L	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	<0.0002	－	－
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	－	－	－	<0.0004	－	－	－	－	－	<0.0004	－	－
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－	－
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	<0.004	－	－	－	－	－	<0.004	－	－
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	－	－	－	<0.0006	－	－	－	－	－	<0.0006	－	－
	トリクロロエチレン	mg/L	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－
	テトラクロロエチレン	mg/L	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	<0.0002	－	－
	チウラム	mg/L	－	－	－	<0.0006	－	－	－	－	－	<0.0006	－	－
	シマジン	mg/L	－	－	－	<0.0003	－	－	－	－	－	<0.0003	－	－
	チオベンカルブ	mg/L	－	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－	－
	ベンゼン	mg/L	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－
	セレン	mg/L	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－
	フッ素	mg/L	－	－	－	<0.08	－	－	－	－	－	<0.08	－	－
	ホウ素	mg/L	－	－	－	<0.02	－	－	－	－	－	<0.02	－	－
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	－	－	－	0.09	－	－	－	－	－	0.03	－	－
	1,4-ジオキサン	mg/L	－	－	－	<0.005	－	－	－	－	－	<0.005	－	－
	イソキサチオン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ダイアジノン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェニトロチオン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソプロチオラン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	オキシン銅	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロタロニル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	プロピザミド	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＥＰＮ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロルボス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェノブカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イプロベンホス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロルニトロフェン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロホルム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	P-ジクロロベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トルエン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	キシレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	モリブデン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	アンチモン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

令和４年度　中筋川ダム外水質調査業務　横瀬川ダム関連水質調査結果

河川名			横瀬川ダム											
地点名			基準地点中層											
調査日			4月20日	5月11日	6月1日	7月13日	8月18日	9月14日	10月5日	11月9日	12月8日	1月4日	2月1日	3月1日
現地観測項目	採水時刻	時：分	10:45	10:38	10:32	10:32	10:34	10:36	11:02	10:38	10:44	10:44	10:42	10:31
	天候	－	晴	雨	曇	晴	雨	曇	晴	快晴	晴	晴	曇	曇
	気温	℃	22.8	19.1	25.1	32.1	26.9	32.3	25.5	18.3	13.2	5.7	6.1	16.3
	透明度（貯水池）	m	2.2	3.5	2.7	4.0	3.5	4.1	4.5	4.0	3.4	3.5	3.6	2.8
	透視度（河川）	cm	85	85	96	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
	水色（貯水池）	－	12	7	8	8	8	7	7	8	8	13	8	7
	貯水位	EL.m	123.79	124.55	122.14	128.57	130.85	131.82	131.64	130.03	128.74	126.01	124.93	123.08
	流入量（貯水池）	m3/s	0.06	0.24	0.14	0.24	0.11	0.42	0.22	0.22	0.00	0.00	0.08	0.08
	放流量（貯水池）	m3/s	0.65	0.77	0.76	0.55	0.44	0.42	0.22	0.22	0.22	0.39	0.36	0.34
	全水深	m	26.0	27.0	25.0	31.0	33.0	34.0	34.0	32.0	31.0	29.0	28.0	26.0
	採水水深	m	13.0	13.0	12.0	15.0	16.0	17.0	17.0	16.0	15.0	14.0	14.0	13.0
	水温	℃	7.8	8.1	8.3	9.6	10.3	11.0	11.7	11.7	11.7	9.6	7.9	8.0
	外観	－	無色透明	淡黄色透明	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
	臭気（冷却時）	－	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	中硫化水素臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	ｐＨ	－	7.1	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8	6.8	7.0	6.9	7.1	7.1	7.1
	ＢＯＤ	mg/L	0.6	<0.5	0.8	<0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	ＣＯＤ	mg/L	3.0	3.0	2.4	2.0	1.9	2.2	2.0	2.2	2.5	2.0	1.8	1.6
	ＳＳ	mg/L	2	2	1	2	<1	2	2	1	<1	<1	<1	<1
	ＤＯ	mg/L	7.3	6.0	4.8	2.5	2.8	0.8	0.7	0.4	0.4	6.8	8.6	8.1
	大腸菌群数	MPN/100mL	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	大腸菌数	個/100mL	1	6	2	10	<1	12	10	2	7	36	55	2
	総窒素	mg/L	0.20	0.22	0.22	0.25	0.25	0.28	0.28	0.27	0.30	0.22	0.22	0.23
	総リン	mg/L	0.007	0.006	0.005	0.006	0.004	0.007	0.008	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
	全亜鉛	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ノニルフェノール	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	LAS	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
富栄養化関連・その他項目	クロロフィルａ	μg/L	16.8	13.2	5.9	1.4	0.7	0.3	0.4	0.6	0.5	1.7	1.2	0.8
	アンモニウム態窒素	mg/L	0.05	0.07	0.09	0.15	0.10	0.15	0.15	0.17	0.19	0.09	0.06	<0.05
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004
	硝酸態窒素	mg/L	0.02	0.03	0.03	0.05	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	0.08	0.09
	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	濁度	度	3.7	3.7	3.1	2.1	1.3	3.7	3.6	2.5	1.0	1.3	1.2	1.1
	フェオフィチンa	μg/L	4.4	6.1	5.8	1.8	1.0	1.3	0.5	1.2	0.7	0.7	0.5	0.6
	マンガン	mg/L	0.048	0.117	0.156	0.532	0.640	0.958	1.04	1.16	1.19	0.494	0.295	0.198
	溶解性マンガン	mg/L	0.016	0.016	0.031	0.446	0.618	0.922	1.03	1.14	1.16	0.461	0.286	0.179
	糞便性大腸菌群数	個/100mL	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリハロメタン生成能	μg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	2MIB	ng/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジェオスミン	ng/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
健康項目・要監視項目・その他項目	カドミウム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	全シアン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	鉛	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロム（6価）	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ヒ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	総水銀	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	アルキル水銀	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＰＣＢ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロロメタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	四塩化炭素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	テトラクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チウラム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シマジン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チオベンカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	セレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フッ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ホウ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,4-ジオキサン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソキサチオン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ダイアジノン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェニトロチオン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソプロチオラン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	オキシン銅	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロタロニル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	プロピザミド	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＥＰＮ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロルボス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェノブカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イプロベンホス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロルニトロフェン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロホルム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	P-ジクロロベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トルエン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	キシレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	モリブデン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	アンチモン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

令和４年度　中筋川ダム外水質調査業務　横瀬川ダム関連水質調査結果

河川名			横瀬川ダム											
地点名			基準地点底層											
調査日			4月20日	5月11日	6月1日	7月13日	8月18日	9月14日	10月5日	11月9日	12月8日	1月4日	2月1日	3月1日
現地観測項目	採水時刻	時：分	11:10	10:48	10:40	10:37	10:58	11:10	11:08	10:50	11:10	10:52	10:55	10:40
	天候	－	晴	雨	曇	晴	雨	曇	晴	快晴	晴	晴	曇	曇
	気温	℃	22.8	19.1	25.1	32.1	26.9	32.3	25.5	18.3	13.2	5.7	6.1	16.3
	透明度（貯水池）	m	2.2	3.5	2.7	4.0	3.5	4.1	4.5	4.0	3.4	3.5	3.6	2.8
	透視度（河川）	cm	80	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
	水色（貯水池）	－	12	7	8	8	8	7	7	8	8	13	8	7
	貯水位	EL.m	123.79	124.55	122.14	128.57	130.85	131.82	131.64	130.03	128.74	126.01	124.93	123.08
	流入量（貯水池）	m3/s	0.06	0.24	0.14	0.24	0.11	0.42	0.22	0.22	0.00	0.00	0.08	0.08
	放流量（貯水池）	m3/s	0.65	0.77	0.76	0.55	0.44	0.42	0.22	0.22	0.22	0.39	0.36	0.34
	全水深	m	26.0	27.0	25.0	31.0	33.0	34.0	34.0	32.0	31.0	29.0	28.0	26.0
	採水水深	m	25.0	26.0	24.0	30.0	32.0	33.0	33.0	31.0	30.0	28.0	27.0	25.0
	水温	℃	7.9	8.6	8.8	9.1	9.3	9.6	10.1	10.5	10.7	10.6	7.5	8.4
	外観	－	無色透明	無色透明	淡黄色透明	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
	臭気（冷却時）	－	無臭	弱硫化水素臭	中硫化水素臭	弱硫化水素臭	強硫化水素臭	中硫化水素臭	中硫化水素臭	弱硫化水素臭	中硫化水素臭	中硫化水素臭	無臭	無臭
生活環境項目	ｐＨ	－	7.0	6.9	7.0	7.0	6.9	6.9	7.1	7.0	6.9	6.9	7.1	7.0
	ＢＯＤ	mg/L	0.6	0.6	0.7	1.0	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	ＣＯＤ	mg/L	2.6	2.6	3.1	3.4	4.3	3.7	3.2	4.1	5.4	4.8	1.7	1.9
	ＳＳ	mg/L	2	1	3	4	6	2	2	4	5	7	<1	<1
	ＤＯ	mg/L	5.2	0.9	0.5	0.2	1.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.3	8.9	5.6
	大腸菌群数	MPN/100mL	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	大腸菌数	個/100mL	1	2	<1	6	<1	3	3	2	4	28	140	2
	総窒素	mg/L	0.34	0.26	0.54	0.45	0.64	0.59	0.47	0.69	1.02	0.76	0.22	0.32
	総リン	mg/L	0.030	0.008	0.010	0.012	0.012	0.016	0.014	0.030	0.041	0.026	0.007	0.008
	全亜鉛	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ノニルフェノール	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	LAS	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
富栄養化関連・その他項目	クロロフィルａ	μg/L	8.4	3.4	0.5	1.4	<0.1	<0.1	0.1	0.3	<0.1	0.8	1.3	0.2
	アンモニウム態窒素	mg/L	0.07	0.15	0.40	0.26	0.51	0.42	0.29	0.54	0.66	0.55	0.06	0.13
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.004	0.002	<0.001	0.002	0.001	0.005
	硝酸態窒素	mg/L	0.04	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.08	0.08
	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.005	0.010	0.007	0.024	0.036	0.017	<0.003	<0.003
	濁度	度	2.9	2.4	2.7	5.1	3.6	2.0	2.9	2.9	9.8	26.0	1.1	1.4
	フェオフィチンa	μg/L	4.9	3.2	2.0	2.7	2.4	1.2	0.6	0.5	1.7	1.7	0.6	0.4
	マンガン	mg/L	0.280	2.35	4.91	2.67	3.09	3.12	1.82	2.82	3.44	3.17	0.254	0.878
	溶解性マンガン	mg/L	0.242	2.29	4.89	2.59	3.08	3.11	1.81	2.82	3.38	3.16	0.248	0.844
	糞便性大腸菌群数	個/100mL	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリハロメタン生成能	μg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	2MIB	ng/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジェオスミン	ng/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
健康項目・要監視項目・その他項目	カドミウム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	全シアン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	鉛	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロム（6価）	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ヒ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	総水銀	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	アルキル水銀	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＰＣＢ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロロメタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	四塩化炭素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	テトラクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チウラム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シマジン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チオベンカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	セレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フッ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ホウ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,4-ジオキサン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソキサチオン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ダイアジノン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェニトロチオン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソプロチオラン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	オキシン銅	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロタロニル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	プロピザミド	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＥＰＮ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロルボス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェノブカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イプロベンホス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロルニトロフェン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロホルム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	P-ジクロロベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トルエン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	キシレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	モリブデン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	アンチモン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

令和４年度　中筋川ダム外水質調査業務　横瀬川ダム関連水質調査結果

	河川名		横瀬川											
	地点名		横瀬川ダム直下											
	調査日		4月20日	5月11日	6月1日	7月13日	8月18日	9月14日	10月5日	11月9日	12月8日	1月4日	2月1日	3月1日
現地観測項目	採水時刻	時：分	8:40	8:45	8:40	8:57	8:29	8:45	9:10	8:50	8:45	8:54	8:30	8:35
	天候	－	快晴	雨	曇	晴	曇	曇	晴	快晴	快晴	晴	曇	晴
	気温	℃	14.3	18.1	19.4	26.8	26.5	25.5	22.9	12.3	6.9	5.9	1.3	7.1
	流量（河川）	m^3/s	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	透視度（河川）	cm	64	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
	全水深	m	0.45	0.50	0.52	0.45	0.32	0.42	0.30	0.23	0.34	0.50	0.35	0.51
	採水水深	m	0.09	0.10	0.10	0.09	0.06	0.08	0.06	0.05	0.07	0.10	0.07	0.10
	水温	℃	14.4	17.6	18.0	22.7	25.7	23.9	23.2	17.3	13.3	9.5	7.8	9.2
	外観	－	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	淡黄色透明	無色透明
	臭気（冷却時）	－	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	ｐＨ	－	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.2	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5
	ＢＯＤ	mg/L	1.5	<0.5	1.0	0.6	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	ＣＯＤ	mg/L	4.0	1.6	2.4	1.8	1.8	1.8	1.4	1.4	1.5	2.0	1.8	2.0
	ＳＳ	mg/L	3	2	2	2	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	1
	ＤＯ	mg/L	9.9	9.3	9.4	8.3	7.8	8.0	8.0	9.1	10.1	11.2	11.8	11.1
	大腸菌群数	MPN/100mL	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	大腸菌数	個/100mL	6	22	4	4	38	2	<1	74	26	45	21	3
	総窒素	mg/L	0.17	0.15	0.14	0.21	0.16	0.15	0.12	0.10	0.13	0.23	0.23	0.22
	総リン	mg/L	0.010	0.007	0.008	0.009	0.008	0.007	0.007	0.004	0.004	0.006	0.006	0.008
	全亜鉛	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ノニルフェノール	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	LAS	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
富栄養化関連・その他項目	クロロフィルａ	μg/L	14.1	1.9	5.1	1.8	2.0	1.5	1.0	2.0	2.3	1.2	1.2	4.5
	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.08	<0.05	<0.05
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001
	硝酸態窒素	mg/L	<0.02	0.06	0.03	0.11	0.05	0.07	0.05	0.04	0.05	0.05	0.10	0.10
	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	濁度	度	4.5	1.3	2.4	1.4	1.2	1.1	0.8	0.9	1.0	1.5	1.0	1.6
	フェオフィチンa	μg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	マンガン	mg/L	0.023	0.024	0.057	0.019	0.013	0.008	0.007	0.017	0.116	0.400	0.214	0.152
	溶解性マンガン	mg/L	0.006	0.006	0.038	<0.005	0.006	<0.005	<0.005	0.007	0.079	0.371	0.199	0.147
	糞便性大腸菌群数	個/100mL	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリハロメタン生成能	μg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	2MIB	ng/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジェオスミン	ng/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
健康項目・要監視項目・その他項目	カドミウム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	全シアン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	鉛	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロム（6価）	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ヒ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	総水銀	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	アルキル水銀	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＰＣＢ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロロメタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	四塩化炭素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	テトラクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チウラム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シマジン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チオベンカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	セレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フッ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ホウ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,4-ジオキサン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソキサチオン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ダイアジノン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェニトロチオン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソプロチオラン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	オキシン銅	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロタロニル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	プロピザミド	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＥＰＮ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロルボス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェノブカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イプロベンホス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロルニトロフェン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロホルム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	P-ジクロロベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トルエン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	キシレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	モリブデン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	アンチモン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

令和４年度　中筋川ダム外水質調査業務　横瀬川ダム関連水質調査結果

	河川名		横瀬川											
	地点名		久才川橋											
	調査日		4月20日	5月11日	6月1日	7月13日	8月18日	9月14日	10月5日	11月9日	12月8日	1月4日	2月1日	3月1日
現地観測項目	採水時刻	時：分	9:04	9:04	9:00	9:15	9:00	9:10	9:25	9:10	9:05	9:16	8:55	8:57
	天候	－	快晴	曇	曇	晴	雨	曇	晴	快晴	快晴	晴	曇	晴
	気温	℃	14.5	18.2	24.5	26.5	26.2	25.7	25.6	12.1	5.5	4.4	2.3	7.2
	流量（河川）	m^3/s	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	透視度（河川）	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
	全水深	m	0.27	0.30	0.25	0.26	0.25	0.26	0.18	0.20	0.20	0.24	0.19	0.23
	採水水深	m	0.05	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.05	0.04	0.05
	水温	℃	14.7	17.7	18.4	22.5	25.5	24.0	22.5	15.8	11.9	8.4	7.0	8.5
	外観	－	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	無色透明
	臭気（冷却時）	－	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	ｐＨ	－	7.5	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6
	ＢＯＤ	mg/L	0.8	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	ＣＯＤ	mg/L	2.3	1.5	1.7	1.4	1.3	1.4	0.7	0.7	0.7	1.3	1.1	1.0
	ＳＳ	mg/L	2	1	1	1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	ＤＯ	mg/L	10.1	9.5	9.5	8.8	8.5	8.7	8.8	9.9	10.8	11.7	12.0	11.7
	大腸菌群数	MPN/100mL	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	大腸菌数	個/100mL	20	85	35	51	170	56	92	50	26	34	12	130
	総窒素	mg/L	0.14	0.18	0.13	0.21	0.18	0.16	0.15	0.12	0.11	0.18	0.19	0.18
	総リン	mg/L	0.006	0.005	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.003	<0.003	0.003	0.003	0.004
	全亜鉛	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ノニルフェノール	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	LAS	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
富栄養化関連・その他項目	クロロフィルａ	μg/L	5.4	0.7	2.1	0.5	0.5	0.4	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.4
	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素	mg/L	0.05	0.12	0.06	0.15	0.11	0.11	0.11	0.08	0.08	0.12	0.16	0.12
	オルトリン酸態リン	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	濁度	度	2.1	0.9	1.2	0.9	1.0	0.9	0.6	0.3	<0.2	0.3	0.2	0.3
	フェオフィチンa	μg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	マンガン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	溶解性マンガン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	糞便性大腸菌群数	個/100mL	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリハロメタン生成能	μg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	2MIB	ng/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジェオスミン	ng/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
健康項目・要監視項目・その他項目	カドミウム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	全シアン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	鉛	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロム（6価）	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ヒ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	総水銀	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	アルキル水銀	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＰＣＢ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロロメタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	四塩化炭素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	テトラクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チウラム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シマジン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チオベンカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	セレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フッ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ホウ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,4-ジオキサン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソキサチオン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ダイアジノン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェニトロチオン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソプロチオラン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	オキシン銅	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロタロニル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	プロピザミド	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＥＰＮ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロルボス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェノブカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イプロベンホス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロルニトロフェン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロホルム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	P-ジクロロベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トルエン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	キシレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	モリブデン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	アンチモン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

令和４年度　中筋川ダム外水質調査業務　横瀬川ダム関連水質調査結果

河川名			横瀬川											
地点名			有岡橋											
調査日			4月20日	5月11日	6月1日	7月13日	8月18日	9月14日	10月5日	11月9日	12月8日	1月4日	2月1日	3月1日
現地観測項目	採水時刻	時：分	11:18	12:15	11:50	8:24	8:18	8:13	9:11	8:45	8:32	8:56	8:27	8:27
	天候	－	快晴	曇	曇	晴	雨	曇	晴	快晴	快晴	晴	曇	晴
	気温	℃	25.1	21.5	28.8	30.5	27.2	26.9	25.5	15.3	10.5	8.8	2.7	10.6
	流量（河川）	m^3/s	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	透視度（河川）	cm	90	>100	97	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
	全水深	m	1.88	1.70	1.74	1.44	1.40	0.41	0.43	0.45	0.45	0.46	0.49	0.47
	採水水深	m	0.38	0.34	0.35	0.29	0.28	0.08	0.09	0.09	0.09	0.09	0.10	0.09
	水温	℃	16.5	18.1	20.3	23.7	25.7	24.4	25.6	14.8	10.5	7.0	5.8	9.8
	外観	－	淡白色濁	淡白色透明	淡白色濁	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
	臭気（冷却時）	－	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	ｐＨ	－	7.5	7.3	7.5	7.4	7.2	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5
	ＢＯＤ	mg/L	0.9	0.6	0.7	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	ＣＯＤ	mg/L	2.0	2.2	1.9	1.4	1.8	2.4	1.3	0.8	1.1	1.4	1.1	1.2
	ＳＳ	mg/L	5	5	5	5	5	3	2	3	2	1	1	3
	ＤＯ	mg/L	10.8	9.4	9.9	8.8	7.0	8.4	9.0	10.0	10.9	11.7	11.9	11.2
	大腸菌群数	MPN/100mL	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	大腸菌数	個/100mL	5	130	46	46	32	100	34	14	43	28	110	22
	総窒素	mg/L	0.14	0.27	0.17	0.20	0.21	0.20	0.15	0.10	0.13	0.16	0.15	0.18
	総リン	mg/L	0.012	0.021	0.023	0.018	0.021	0.022	0.010	0.008	0.009	0.006	0.005	0.009
	全亜鉛	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ノニルフェノール	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	LAS	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
富栄養化関連・その他項目	クロロフィルａ	μg/L	1.7	1.0	1.2	1.1	1.0	1.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.7
	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001
	硝酸態窒素	mg/L	0.04	0.12	0.06	0.10	0.09	0.11	0.07	0.05	0.07	0.10	0.11	0.10
	オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	0.006	0.012	0.007	0.008	0.014	0.003	0.003	0.004	0.003	<0.003	<0.003
	濁度	度	3.1	3.3	3.7	3.3	3.8	1.8	1.7	1.6	1.8	1.0	0.7	1.8
	フェオフィチンa	μg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	マンガン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	溶解性マンガン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	糞便性大腸菌群数	個/100mL	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリハロメタン生成能	μg/L	－	39	－	－	28	－	－	19	－	－	18	－
	2MIB	ng/L	－	1	－	－	4	－	－	2	－	－	<1	－
	ジェオスミン	ng/L	－	2	－	－	1	－	－	<1	－	－	<1	－
健康項目・要監視項目・その他項目	カドミウム	mg/L	－	－	－	<0.0003	－	－	－	－	－	<0.0003	－	－
	全シアン	mg/L	－	－	－	<0.1	－	－	－	－	－	<0.1	－	－
	鉛	mg/L	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－
	クロム（6価）	mg/L	－	－	－	<0.008	－	－	－	－	－	<0.008	－	－
	ヒ素	mg/L	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－
	総水銀	mg/L	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－
	アルキル水銀	mg/L	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005		
	ＰＣＢ	mg/L	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－
	ジクロロメタン	mg/L	－	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－	－
	四塩化炭素	mg/L	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	<0.0002	－	－
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	－	－	－	<0.0004	－	－	－	－	－	<0.0004	－	－
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－	－
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	<0.004	－	－	－	－	－	<0.004	－	－
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	－	－	－	<0.0006	－	－	－	－	－	<0.0006	－	－
	トリクロロエチレン	mg/L	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－
	テトラクロロエチレン	mg/L	－	－	－	<0.0005	－	－	－	－	－	<0.0005	－	－
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	－	－	－	<0.0002	－	－	－	－	－	<0.0002	－	－
	チウラム	mg/L	－	－	－	<0.0006	－	－	－	－	－	<0.0006	－	－
	シマジン	mg/L	－	－	－	<0.0003	－	－	－	－	－	<0.0003	－	－
	チオベンカルブ	mg/L	－	－	－	<0.002	－	－	－	－	－	<0.002	－	－
	ベンゼン	mg/L	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－
	セレン	mg/L	－	－	－	<0.001	－	－	－	－	－	<0.001	－	－
	フッ素	mg/L	－	－	－	<0.08	－	－	－	－	－	<0.08	－	－
	ホウ素	mg/L	－	－	－	<0.02	－	－	－	－	－	<0.02	－	－
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	－	－	－	0.10	－	－	－	－	－	0.10	－	－
	1,4-ジオキサン	mg/L	－	－	－	<0.005	－	－	－	－	－	<0.005	－	－
	イソキサチオン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ダイアジノン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェニトロチオン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソプロチオラン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	オキシン銅	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロタロニル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	プロピザミド	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＥＰＮ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロルボス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェノブカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イプロベンホス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロルニトロフェン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロホルム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	P-ジクロロベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トルエン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	キシレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	モリブデン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	アンチモン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

令和４年度　中筋川ダム外水質調査業務　横瀬川ダム関連水質調査結果

	河川名		横瀬川											
	地点名		土居大橋											
	調査日		4月20日	5月11日	6月1日	7月13日	8月18日	9月14日	10月5日	11月9日	12月8日	1月4日	2月1日	3月1日
現地観測項目	採水時刻	時：分	11:39	11:57	12:08	12:30	8:02	8:04	8:45	8:25	8:12	8:37	8:10	8:12
	天候	－	快晴	曇	曇	晴	雨	曇	晴	快晴	快晴	晴	曇	晴
	気温	℃	24.0	21.2	27.2	32.3	27.3	26.7	25.1	14.2	8.2	6.7	1.5	8.9
	流量（河川）	m^3/s	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	透視度（河川）	cm	23	31	21	24	22	68	66	38	59	72	>100	25
	全水深	m	0.48	0.59	0.52	0.67	0.51	0.70	0.64	0.33	0.36	0.57	0.38	0.31
	採水水深	m	0.10	0.12	0.10	0.13	0.10	0.14	0.13	0.07	0.07	0.11	0.08	0.06
	水温	℃	17.5	18.9	21.2	27.0	26.2	24.0	24.4	14.9	9.3	6.0	5.3	9.7
	外観	－	淡黄色濁	淡黄色濁	淡黄色濁	淡黄色濁	淡白色濁	淡白色濁	淡白色透明	淡白色濁	淡黄白色濁	淡白色濁	無色透明	淡白色濁
	臭気（冷却時）	－	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生活環境項目	ｐＨ	－	7.4	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4
	ＢＯＤ	mg/L	1.3	1.0	0.9	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	ＣＯＤ	mg/L	3.6	3.7	3.8	2.4	2.3	3.5	1.6	1.5	1.5	1.5	1.4	2.3
	ＳＳ	mg/L	31	23	38	25	28	11	8	12	9	7	5	24
	ＤＯ	mg/L	9.9	8.3	8.6	8.4	7.0	7.3	7.5	8.9	10.0	11.0	10.9	9.6
	大腸菌群数	MPN/100mL	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	大腸菌数	個/100mL	40	160	60	44	50	120	31	57	48	42	58	76
	総窒素	mg/L	0.36	0.56	0.40	0.30	0.33	0.37	0.23	0.32	0.36	0.28	0.30	0.36
	総リン	mg/L	0.072	0.075	0.063	0.044	0.039	0.051	0.028	0.030	0.032	0.025	0.022	0.058
	全亜鉛	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ノニルフェノール	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	LAS	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
富栄養化関連・その他項目	クロロフィルａ	μg/L	2.0	1.8	1.3	1.5	1.1	0.7	0.9	0.8	0.5	0.6	0.6	1.7
	アンモニウム態窒素	mg/L	<0.05	0.08	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.006	0.004	0.002	0.002	0.002	0.001	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004
	硝酸態窒素	mg/L	0.11	0.23	0.14	0.14	0.14	0.19	0.13	0.20	0.23	0.15	0.21	0.20
	オルトリン酸態リン	mg/L	0.023	0.034	0.034	0.029	0.016	0.036	0.013	0.019	0.016	0.012	0.012	0.015
	濁度	度	20.5	15.2	26.4	20.0	19.0	6.3	6.0	9.4	6.3	5.5	3.7	13.9
	フェオフィチンa	μg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	マンガン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	溶解性マンガン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	糞便性大腸菌群数	個/100mL	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリハロメタン生成能	μg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	2MIB	ng/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジェオスミン	ng/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
健康項目・要監視項目・その他項目	カドミウム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	全シアン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	鉛	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロム（6価）	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ヒ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	総水銀	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	アルキル水銀	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＰＣＢ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロロメタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	四塩化炭素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トリクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	テトラクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チウラム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	シマジン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	チオベンカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	セレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フッ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ホウ素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,4-ジオキサン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソキサチオン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ダイアジノン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェニトロチオン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イソプロチオラン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	オキシン銅	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロタロニル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	プロピザミド	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ＥＰＮ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ジクロルボス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フェノブカルブ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	イプロベンホス	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロルニトロフェン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	クロロホルム	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	P-ジクロロベンゼン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トルエン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	キシレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	ニッケル	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	モリブデン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	アンチモン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－