Marie   Pri 20   1950   1960   1960   1970   19	Ė	194 中皮 下加川ケムバ水真胸且木	:479 T-807/1												
機能物															
전용하響 변경 150					T	1	T	1			T	T	1	1	Т
照像 で															3月1日
機器 (中の)		採水時刻		10:50	8:46		11:12	11:52		11:58	11:19	9:38	11:58	10:50	10:59
機能性 (所用)				快晴	雨	曇	晴	雨	曇	晴	快晴	晴	晴	曇	晴
20mg	7FP														18.6
登の後の	現地	流量 (河川)	m <sup>3</sup> /s	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
### And ###	観	透視度 (河川)	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
20年8日   1   10   10   10   10   10   10   10	測	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
外型	月	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
数数		水温	$^{\circ}$ C	15. 4	16. 4	18.4	22.7	24.8	22.3	22.5	15. 1	10.5	7.1	5.0	8.6
野州		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
野州		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
SOOD   May			-					7. 2					7. 1		
COD			mg/L	<0.5										<0.5	<0.5
	生	COD						0.6					< 0.5		
	活疊														
大田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	境														
Bag	項		-												
世界学	Ħ														
空日でイチルタ   日本日   10.2   0.3   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.5   0.6															
安全の															
日本の															
### 2000   100															
### Part	富	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
日本の	栄養														0. 03
展	化	オルトリン酸態リン													0.004
1	関	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
を マンガン 知し	理	フェオフィチンa	μg/L	_	-	-	_	-	_	-	-	-	-	-	-
日	そ	マンガン	mg/L	_	-	-	_	-	_	-	-	-	-	-	-
対 無便性大幅音音を 例 1/100L		溶解性マンガン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
上 サルス サンド		糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20日				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フェダネミシ         四点		2MIB		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
タロス (6版)				-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
数・アン   数・ル		カドミウム		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日   10   10   10   10   10   10   10					_	_	_	_	_		_	_		-	_
日本   10回						_	_	_	_			_		_	_
世来															
歴末数   四点/L															
FCB   一切															
プクロコタン   100.11															
四塩化炭素   10.2 プリロコタン   10.2 プリロコタン   1.1 で 10.2 プリロコタン   10.2 プリロコタン   1.1 で 10.2 プリロコタン   1.2 で 10.2 プリロコタン   1.2 で 10.2 プリロコタン   1.3 で 10.2 プリロのより   1.3 で 10.2 プ															
1.2 ジタロエタシ   18.7   1.1   1.1   1.2   2.2		ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1・ジクロロエチレン   182/1			mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DA-1,2-ジクロロエチレン   18/1			mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.1-トリクロロエタシ   10.1.1   1.1.2-トリクロロエチシン   10.1.1   1.1.2-トリクロロエチシン   10.1.1   1.1.2-トリクロロエチシン   1.3-ジクロワゴペン   10.1.1   1.3-ジクロワゴペン   10.1.1   1.3-ジクロワゴペン   10.1.1   1.3-ジクロロゴペン   10.1.1   1.3-ジのロゴペン   10.1.1   1.3-ジのロズペン   1.3-ジのロズベン   1.3-ジのロズペン   1.3-ジのロズペン   1.3-ジのロズペン   1.3-ジのロズペン   1.		1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.1.2~トリクロロエタン   182/1		シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン   180/L		1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3×9 のロワロペン   180/L		1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.3・ジクロロプロペン   10g/L		トリクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
# かっか		テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
# かっか		1, 3-ジクロロプロペン	mg/L	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-
受けるシーク 1 08/L				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
使				-	_	-	_	-	_	_	_	_	-	-	_
腰 ベンセン				_		-	_		_	_	_	_	_		_
項 セレン mg/L															
日   フッ素   18g/L	項														
要 ホウ素	目														
腹 1.4 ジオキサン															
環カルシウム	監														
日   ニッケル   mg/L   -   -   -   -   -   -   -   -   -															
こ ニッグルト		7070 7 2													
の	٠														
他															
日   フェトロチオン mg/L	他														
Mg/L			mg/L												
Tan   Ta	П	フェニトロナオン													
クロロタロニル mg/L		イソプロチオラン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
プロピザミド mg/L		オキシン銅	mg/L	-											-
EPN     mg/L     -     <		クロロタロニル	mg/L	_	-	-	_	-	_	-	-	-	-	-	-
ジクロルボス         mg/L		プロピザミド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フェノブカルブ         mg/L		EPN	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フェノブカルブ         mg/L         - <t< td=""><td></td><td>ジクロルボス</td><td>mg/L</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></t<>		ジクロルボス	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
イブロベンホス   mg/L		フェノブカルブ		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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ージクロロベンゼン         mg/L															
トルエン     mg/L															
キシレン mg/L															
フタル酸ジェチルヘキシル     mg/L     - </td <td></td>															
ニッケル         mg/L															
モリブデン mg/L アンチモン mg/L															
アンチモン mg/L			mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トランス-1, 2-ジクロロエチレン mg/L		アンチモン		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	L	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

現	河川名							3:#z-	de III					
現	地点名								木橋					
現	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	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
現	天候	-	快晴	雨	曇	晴	雨	曇	晴	快晴	快晴	晴	曇	晴
	気温	°C	22.6	19. 2	25. 6	33. 1	26. 9	28. 1	28. 4	20.0	6. 6	13. 1	5. 2	13.9
地	流量 (河川) 透視度 (河川)	m <sup>3</sup> /s	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
観測	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
項目	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	$^{\circ}$	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
L	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
	p H	- "	7. 4	7. 3	7. 4	7. 3	7. 4	7. 3	7. 4	7. 3	7. 3	7.4	7. 4	7. 3
生	BOD COD	mg/L mg/L	<0.5 0.8	<0.5 2.0	<0.5 1.3	<0.5 1.3	<0.5 1.1	<0.5 2.0	<0.5 1.0	<0.5 1.0	<0.5 0.9	<0.5 <0.5	<0.5 0.7	<0.5 0.8
生活環境項	SS	mg/L	<1	<1	<1.3	<1.3	<1.1	<1	<1.0	<1	<1	<1	<1	<1
塚境	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
<b>児</b> 目	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
	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
富栄	亜硝酸態窒素 硝酸態窒素	mg/L mg/L	0.001	<0.001 0.45	0.001	<0.001 0.23	0.001	0.001	<0.001 0.21	<0.001 0.35	<0.001 0.32	<0.001 0.48	0.001	0.001
養	朝欧態至茶 オルトリン酸態リン	mg/L mg/L	0. 34	0. 45	0. 52	0. 23	0. 33	0. 22	0. 21	0. 35	0. 32	0.48	0. 41	0.007
化関		度	0.000	0.013	0.016	0.013	0.016	0.015	0.014	0.008	<0.2	<0.2	<0.2	0.007
連・	フェオフィチンa	μ g/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
そ	マンガン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
の他	溶解性マンガン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
項目	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Н	トリハロメタン生成能	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2MIB ジェオスミン	n g/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	カドミウム	n g/L 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 1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_
	1, 2-シクロロエタン 1, 1-ジクロロエチレン	mg/L 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 シマジン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	エナベン・カルブ	mg/L mg/L	_	_	-	-	_	-	_	-	-	-	-	_
健康		mg/L	-	_	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-
項	セレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	フッ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
要監	ホウ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
視	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
項目	カルシウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
・ そ	ニッケル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
の	イソキサチオン	mg/L mg/L	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	_
他項		mg/L	_	_	_	-	-	-	-	_	-	-	_	-
Î		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 フェノブカルブ	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	イプロベンホス	mg/L mg/L	_	-	_	-	-	_	_	-	-	-	_	_
	クロルニトロフェン	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_
	クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1, 2-ジクロロプロパン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	D 35 F	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	P-ジクロロベンゼン	. — — —	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	トルエン	mg/L												
	トルエン キシレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	トルエン キシレン フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	トルエン キシレン フタル酸ジエチルヘキシル ニッケル	mg/L mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	トルエン キシレン フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	和 4 年度 中筋川ダム外水質調査 河川名							中筋厂	ダム					
	地点名								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
	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 気温	°C	快晴 22.1	19.3	晴 24. 4	晴 32.1	18.8	县 27.3	晴 29. 4	快晴 19.8	快晴 11.8	晴 12.8	县 4.8	晴 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
現地	水色 (貯水池)	-	7	9	9	10	10	8	9	7	7	8	8	8
観	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
測項	流入量 (貯水池)	m <sup>3</sup> /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
目	放流量 (貯水池)	m³/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 水温	m °C	0. 5 16. 7	0.5 19.6	0. 5 21. 5	0. 5 26. 5	0. 5 27. 8	0. 5 25. 3	0. 5 23. 9	0. 5 17. 4	0.5	0. 5 8. 4	0.5 7.2	0. 5 9. 1
	外観	-	無色透明	無色透明	無色透明	型0.5 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
	pН	-	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
生活	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
環	SS	mg/L	<1	2	2	3	3	<1	1	<1	<1	1	3	2
境項	D O	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
目	大腸菌数	CFU/100mL	<1	<1	<1	<1	<1	8	<1	2	2	2	2	2
	総室素総リン	mg/L mg/L	0.15	0.17	0.11	0. 23	0. 14	0. 16 0. 012	0. 15	0. 14	0. 18	0. 23	0. 27	0. 27
	クロロフィル a	mg/L μg/L	2. 3	9.6	3. 8	9.5	9. 0	3. 9	7.1	2. 3	1.7	1. 0	0.010	3. 3
	アンモニウム態窒素	μg/L 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
富	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
栄養	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
化	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
関連		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
その	マンガン 溶解性マンガン	mg/L mg/L	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	0. 010 <0. 005	<0.005 <0.005	<0.005 <0.005	0. 027	0.060	0. 285	0. 204	0. 122
他項	番押性マンガン 糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0. 200	-	0.095
目	トリハロメタン生成能	μg/L	_	38	-	_	41	-	_	23	_	-	21	-
	2MIB	n g/L	-	<1	-	-	<1	-	-	<1	-	-	<1	-
	ジェオスミン	n g/L	-	<1	-	-	<1	-	-	<1	-	-	1	-
	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 アルキル水銀	mg/L mg/L	_	-	_	<0.0005 不輸出(< 0.0005)	_	-	-	-	_	<0.0005 不輸出(< 0.0005)	_	-
	P C B	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 トリクロロエチレン	mg/L mg/L	-	-	-	<0.0006 <0.001	-	-	-	-	-	<0.0006	-	-
	テトラクロロエチレン	mg/L		_	-	<0.001	_	_	_	_	-	<0.001	_	_
	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	-	-
健	チオベンカルブ	mg/L	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-
康項	ベンゼン	mg/L	-	-	-	<0.001	-	-	-	=	-	<0.001	=	-
坦目	セレン	mg/L	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-
• 要	フッ素	mg/L	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	<0.08	-	-
監	ホウ素 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	-	-	-	<0.02 <0.02	-	-	-	-	-	<0.02 0.09	-	-
視項	朝酸性釜奈及び亜朝酸性釜奈 1,4-ジオキサン	mg/L mg/L	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	<0.09	-	-
Ê	カルシウム	mg/L	-	-	-	3. 0	-	-	-	-	-	4. 7	-	-
そ	ニッケル	mg/L	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-
の他	コバルト	mg/L	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-
項	イソキサチオン	mg/L	-	-	-	-	-	=	=	=	-	-	-	-
目	ダイアジノン	mg/L	-	-	ī	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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 プロピザミド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	EPN	mg/L 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	-	-	ī	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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 ニッケル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		mg/L	_											
		mer/I	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	モリブデンアンチモン	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

12.1	和4年度 中筋川ダム外水質調査	未伤 下肋	リクム医性	:小貝明旦/	HI/N			古がり	ダム					
	河川名 地点名								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
	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 透視度 (河川)	°C	22. 1 >100	19. 3 >100	24. 4 >100	32. 1 >100	28. 8 >100	27. 3 >100	29. 4 >100	19. 8 >100	11. 8 >100	12. 8 >100	4. 8 >100	13. 7 >100
現	貯水位	cm 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
地観	流入量(貯水池)	m³/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
測項	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
目	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
	外観	- ℃	7.0 無色透明	7.3 無色透明	7.5 無色透明	9.0 無色透明	9.4 無色透明	9.5 無色透明	10.7 無色透明	9.7 無色透明	9.6 無色透明	8.3 無色透明	7.2 無色透明	7.1 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
	pН	-	7.0	6.8	6.8	6. 7	6. 7	6.7	6.6	6.6	6.6	6. 9	7. 0	6.9
<i>A</i> -	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
生活	COD SS	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
環境項	DO	mg/L mg/L	8.6	7.5	6.8	<1 5. 2	4. 3	3. 1	2.6	1 1. 9	1.8	7.1	8, 9	8.8
項目	大腸菌数	CFU/100mL	2	<1	<1	4	<1	<1	3	2	1	6	2	<1
П	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
Ì	クロロフィル a アンエーウル能容素	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 亜硝酸態窒素	mg/L mg/L	<0.05 0.005	<0.05 0.001	<0.05 <0.001	<0.05 0.001	<0.05 <0.001	<0.05 <0.001	<0.05 <0.001	<0.05 <0.001	<0.05 0.002	0. 07 <0. 001	0.07	0.06
富栄	硝酸態窒素	mg/L	0. 13	0. 17	0.18	0. 23	0. 24	0. 26	0. 28	0. 25	0.002	0.09	0. 14	0. 15
養化	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
関連	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
生・そ	フェオフィチンa マンガン	μg/L mg/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
の	溶解性マンガン	mg/L	0.109	0.000	0.044	0. 023	0.034	0.113	0.118	0. 201	0.309	0. 270	0. 199	0. 172
他項	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
目	トリハロメタン生成能	$\mu$ g/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2MIB	n g/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジェオスミン カドミウム	n g/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	全シアン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	鉛	mg/L	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	クロム (6価)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ヒ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	総水銀 PCB	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジクロロメタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	四塩化炭素	mg/L	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1, 1-ジクロロエチレン 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 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 チウラム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	シマジン	mg/L mg/L	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
健	チオベンカルブ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
康	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
項目	セレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
要	フッ素 ホウ素	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
監視	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
項目	カルシウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ニッケル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その	コバルト イソキサチオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
他項	イソキサナオン ダイアジノン	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E	フェニトロチオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	イソプロチオラン	mg/L	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Ì	オキシン銅	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ì	クロロタロニル プロピザミド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ì	EPN	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ì	ジクロルボス	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	フェノブカルブ	mg/L	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ì	イプロベンホス	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	クロルニトロフェン クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ì	クロロホルム 1,2-ジクロロプロパン	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	P-ジクロロベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	トルエン	mg/L	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	キシレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	フタル酸ジエチルヘキシル ニッケル	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ì	モリブデン	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
											i .			i
	アンチモン	mg/L	-	-	-	ı	-	-	-	-	-	-	-	ı

	河川名			-		-			ダム					
	地点名		4 🗏 00 🖂	58110	6810	7 H 10 H	0 1 10 1	基準地		11 800	10 0 0 0	1848	0810	2815
_	調査日 採水時刻	時:分	4月20日 9:34	5月11日 9:54	6月1日 9:24	7月13日 9:26	8月18日 10:18	9月14日 9:35	10月5日	11月9日	12月8日 9:35	1月4日	2月1日 9:49	3月1日9:48
	天候	PG . 33	快晴	雨	晴	晴	雨	曇	晴	快晴	快晴	晴	县	晴
	気温	°C	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
現	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
地観測	流入量 (貯水池)	m <sup>3</sup> /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
測	放流量 (貯水池)	m <sup>3</sup> /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
項目	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
	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
	рН	-	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
生舌景	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
景.	SS	mg/L	3	22	13	14	8	13	10	15	11	11	4	9
竟頁	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
Ī	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
	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
转艇匕	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
Ė	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
関車	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
そり	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
也	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
頁目	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_
-	トリハロメタン生成能	μg/L	-	-	_	_	-	-	-	-	_	-	-	_
	2MIB	n g/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_
	ジェオスミン	n g/L	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
	カドミウム 全シアン	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_
		mg/L mg/L	-	_	_	-	_	_	-	_	_	-	_	_
	<u>鉛</u> クロム(6価)	mg/L	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
	ヒ素	mg/L	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
	総水銀	mg/L	_	_	-	-	-	-	_	_	-	_	-	-
	P C B	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
建	チオベンカルブ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
表	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
頁目	セレン	mg/L	-	-	-	-	ı	1	-	1	-	-	-	-
	フッ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
要監	ホウ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
見	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
頁目	カルシウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ニッケル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その	コバルト	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
也	イソキサチオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
頁目	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				-	-	-			-		-	-	-	-

12.1	和4年度 中筋川タム外水質調査業 河川タ	そ例 中肋川	タム関連水	. 貝剛宜裕2	*			- ma	Wr III					
	河川名 地点名								筋川 以川					
	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
	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	$^{\circ}$	17.7	21.3	21.8	27.0	26. 2	26. 1	28. 7	12.8	5.8	5. 5	3.6	10.2
現地	流量 (河川)	m <sup>3</sup> /s	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
地観測	透視度(河川)	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
測項	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
目	採水水深	m °C	0.05	0.06	0.04	0.06	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04
	外観	- ℃	15.8 無色透明	17.8 4m. ∠. ¥nn	19.5		25.0	23.6	23.4	16.3	12.0	7.8	6.6 無色透明	8.5 無色透明
	臭気 (冷却時)	_	無包透明	無色透明無臭	無色透明無臭	無色透明無臭	無色透明無臭	無色透明無臭	無色透明無臭	無色透明無臭	無色透明無臭	無色透明無臭	無曳透明	無包透明
	р Н	_	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
生	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
生活環境項	SS	mg/L	<1	2	1	1	2	<1	<1	<1	<1	<1	2	<1
境	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
月目	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
	クロロフィルa	$\mu \text{ g/L}$	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
富	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
栄養	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
化	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
関連	濁度 ユー・イン・	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
・そ	フェオフィチンa マンガン	μg/L 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
0	溶解性マンガン		0.010	0. 034	0.012	<0.009	0. 028	0.010	<0.007	0.012	0.022	0. 194	0.118	0.052
他項	漢便性大腸菌群数	mg/L 個/100mL	0.007	0.023	-	- 0.005	- 0.028	-	- 0.005	0.009	0.016	0. 191	0.113	0.002
目	トリハロメタン生成能	μ g/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2MIB	n g/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジェオスミン	n g/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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 1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
健	チオベンカルブ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
康	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
項目	セレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
要	フッ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
監	ホウ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
視項	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
目	カルシウム	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_
・そ	コバルト	mg/L mg/L	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
O	イソキサチオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
他項	ダイアジノン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
目	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 クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		mg/L		-	-		-	-			-	-	-	
	1, 2-ジクロロプロパン P-ジクロロベンゼン	mg/L mg/L	-	_	_	-	_	_	-	-	_	-	-	-
	トルエン	mg/L mg/L	_	_	_	-	_	_	_	_	_	-	_	_
	キシレン	mg/L mg/L	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	-
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L mg/L	_	_	-	-	_	_	_	_	_	-	_	-
	1 - 1 - HAR 1 / 1 T 1 Y / F	mg/L		_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
	ニッケル	mα/I.	-											
	ニッケル モリブデン	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		mg/L mg/L 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

	<ul><li>14年度 中筋川ダム外水質調査</li><li>河川名</li></ul>	来務 横瀬	川ダム関連オ	八員調査結果	2			4de >	頼川					
	地点名								別川橋					
_	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
	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
見	気温 (河川)	°C	16. 9	18. 4	20.8	25. 6	24.8	25. 2	22.8	13. 5	6. 9	5. 8	4. 0	8.0
也	流量 (河川) 透視度 (河川)	m³/s	>100	>100	>100	>100	>100	-	>100	>100	>100	>100	>100	>100
見則	全水深	cm m	0. 23	0.16	0. 25	0.23	0. 23	>100	0. 22	0.15	0. 16	0. 15	0. 20	0. 17
頁目	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	°C	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
	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
	pН	-	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
舌	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
景竟	大腸菌群数	MPN/100mL	-	-	-	-	- 450	-	-	-	-	-	-	-
Ą	大腸菌数	個/100mL	22 0, 10	76 0, 12	23 0, 17	14 0, 20	170 0, 30	36 0, 17	25 0, 16	130 0. 23	12 0, 14	11 0, 13	14 0, 10	14 0, 09
H	総窒素総リン	mg/L mg/L	0.10	0.12	0. 17	0. 20	0. 007	0.17	0. 16	0. 23	<0.003	<0.003	<0.003	0.004
	全亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.00-
	土土和   ノニルフェノール	mg/L	_	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-
	LAS	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	<0.0
	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	<0.00
É	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
能比	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	<0.0
THE CHI	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.
	フェオフィチンa	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	マンガン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
h	溶解性マンガン 糞便性大腸菌群数	mg/L 個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ii i	異世性人勝困群奴 トリハロメタン生成能	μg/L	_	-	_	-	-	-	_	-	_	-	-	_
	2MIB	μg/L ng/L	_	_	-	-	_	_	_	_	-	_	_	_
	ジェオスミン	ng/L	_	_	-	-	-	-	-	_	_	-	_	_
	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 1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
电表	シマジン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ą	チオベンカルブ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
野畑	セレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
見	カッ素ホウ素	mg/L mg/L	_	-	-	-	-	-	-	_	-	_	-	-
頁目	ボリ茶 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L mg/L	_	_	-	-	-	_	-	_	_	_	_	-
	・ 明政仕至系及び型明政仕至条 1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_
Ė	イソキサチオン	mg/L	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-
h	ダイアジノン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
頁 目	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 フェノブカルブ	mg/L	_	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-
	<i>ノェノフカルフ</i> イプロベンホス	mg/L mg/L	_	_	-	_		-	_	-	-	-	-	_
	クロルニトロフェン	mg/L 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 地点名							横瀬) 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
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	10:2
天候	-	晴	雨	曇	晴	雨	曇	晴	快晴	晴	晴	曇	曇
気温	°C	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	>10
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	123.0
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	°C	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
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	無身
p H	_	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		4.0	1. 7	2.0	2. 1	2.2	2.0	1. 7	1.8	2. 0	2.3	1.7	2. 7
	mg/L												_
SS	mg/L	2	1	2	<1	<1	1	<1	1	1	<1	<1	2
100	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
大腸歯群数	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	0.00
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	0.00
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	<0.00
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	<0.0
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
		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.08	0.06	<0.
アンモニウム態窒素	mg/L												
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	0.00
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	0.0
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	<0.0
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.
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. 22
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. 2
糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_
トリハロメタン生成能	μ g/L	-	41	-	_	40	-	-	35	-	-	31	_
		_		_	_		_	_		_	-		
2MIB	ng/L		<1			<1			<1			<1	
ジェオスミン	ng/L	-	<1	-	-	<1	-	-	<1	-	-	<1	-
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		_	_	_		-	_	_	_	_	<0.002	_	
	mg/L				<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	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	<0.0002	-	-
シマジン	mg/L	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-
チオベンカルブ		-	-	-		-	-	-	-	-		-	_
ナオペンカルフ ベンゼン	mg/L	=	-	_	<0.002	_	_	_	=	_	<0.002	-	-
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
キシレンフタル動バーチル。ホンル	mg/L												_
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ニッケル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
モリブデン アンチモン	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

$\vdash$	河川名							横瀬」	ダム					
1	地点名							基準地						
	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
	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
現	透視度 (河川)	cm	85	85	96	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
地	水色 (貯水池)	-	12	7	8	8	8	7	7	8	8	13	8	7
観測	貯水位 流入量 (貯水池)	EL. m m3/s	123. 79 0. 06	124. 55 0. 24	122. 14 0. 14	128. 57 0. 24	130. 85 0. 11	131. 82	131. 64 0. 22	130.03 0.22	128. 74 0. 00	126. 01 0. 00	124. 93 0. 08	123. 08 0. 08
項	流入量 (貯水池) 放流量 (貯水池)	m3/s 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
目	全水深	mo/s	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	°C	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								
	臭気 (冷却時)	-	無臭	中硫化水素臭	無臭	無臭	無臭							
	p H	-	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
4-	SS	mg/L	2	2	1	2	<1	2	2	1	<1	<1	<1	<1
生活環	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
環	大腸菌群数	MPN/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
境項	大腸菌数	個/100mL	1	6	2	10	<1	12	10	2	7	36	55	2
目	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 ノニルフェノール	mg/L mg/L	-	-	_	-	-	-	-	-	_	-	-	-
1	LAS	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	_	_	_	-	_	-	_
<b>—</b>	クロロフィルa	mg/L 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
l	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
富	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
栄	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
養化	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
関連	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	$\mu$ g/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
その	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
他	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
項目	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Н	トリハロメタン生成能	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2MIB	ng/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ジェオスミン	ng/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	カドミウム 全シアン	mg/L mg/L	-	-	-	-	=	-	_	-	-	_	-	-
	<u>エンノン</u>	mg/L mg/L	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
	クロム (6価)	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ヒ素	mg/L 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ı
	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			_						-	-		-	
1	テトラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1 2-ジカロロプロペン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,3-ジクロロプロペン チウラム	mg/L mg/L		- - -	- - -	-	-	- - -	- - -	-	-	-	- - -	-
健	チウラム	mg/L mg/L mg/L	-	-			-	-		- - -	- - -	- - -	- - -	-
康		mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	- - - -	- - - -	- - - -	- - -	1
	チウラム シマジン	mg/L mg/L mg/L mg/L	-	-	-	-	- - -	-	-	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	1
康項	チウラム シマジン チオベンカルブ	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	- - -	- - -	- -		- - -	- - -	- - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -	
康項目・要監	チウラム シマジン チオベンカルブ ベンゼン	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	- - - -	- - - -	- - - -	- - -	- - -	- - - -	- - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - -
康項目・要	チウラム シマジン チオペンカルブ ペンゼン セレン	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	- - - - - -	- - - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - -	- - - - - - -	- - - - - - - -	- - - - - - - -	- - - - - - - -	- - - - - - - -
康項目・要監視	チウラム シマジン チオペンカルブ ペンゼン セレン フッ素 ホウ素 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	- - - - - -	- - - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - - - -	- - - - - - -	- - - - - -	- - - - - - - -	- - - - - - - - -	- - - - - - - - -	- - - - - - - -	
康項目・要監視項目・そ	チウラム シマジン チオペンカルブ ペンゼン セレン フッ素 ・・・ゥ素 -・萌酸性窒素及び室硝酸性窒素 1,4-ジオキサン	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	- - - - - - -	- - - - - - -	- - - - - - -	- - - - - -	- - - - - - -	- - - - - - -	- - - - - - -	- - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - -	
康項目・要監視項目・その	チウラム シマジン チオペンカルブ ペンゼン セレン フッ素 ホウ素 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 1,4-ジオキサン イソキサチオン	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	- - - - - - - -	- - - - - - - -	- - - - - - -	- - - - - - -	- - - - - - -	- - - - - - - -	- - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - -
康項目・要監視項目・その他項	チウラム シマジン チオベンカルブ ベンゼン セレン フッ素 ホウ素 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 1,4-ジオキサン ダイアジノン	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	- - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - -	- - - - - - - -	- - - - - - - -	- - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - -	- - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	
康項目・要監視項目・その他	チウラム シマジン チオペンカルブ ペンゼン セレン フッ素 ホウ素 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 1,4-ジオキサン イソキサチオン ダイアジノン フェニトロチオン	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - -	- - - - - - - - - -	- - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	
康項目・要監視項目・その他項	チウラム シマジン チオペンカルブ ペンゼン セレン フッ素 ホウ素 商酸性窒素及び亜硝酸性窒素 1,4-ジオキサン イソキサチオン ダイキアジノン フェニトロチオン イソプロチオラン	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	- - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -								
康項目・要監視項目・その他項	チウラム シマジン チオペンカルブ ペンゼン セレン フッ素 ホウ素 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 1,4-ジオキサン イソキサチオン ダイアジノン フェニトロチオン	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - -	- - - - - - - - - -	- - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	
康項目・要監視項目・その他項	チウラム シマジン チオペンカルブ ペンゼン セレン フッ素 ホウ素 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 1.4・ジオキサン イソキサチオン ダイアジノン フェニトロチオン イソプロチオラン オキシン棚 クロロタロニル	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -											
康項目・要監視項目・その他項	チウラム シマジン チオペンカルブ ペンゼン セレン フッ素 ホウ素 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 1,4-ジオキサン イソキサチオン ダイアジンン フェニトロチオン イソブロチオラン オキシン銅	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -											
康項目・要監視項目・その他項	チウラム シマジン ナオペンカルブ ペンゼン セレン フッ素 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 1,4・ジオキサン イソキサチオン フェニトロチオン イソプロチオラン オキシ郷 クロロタロニル プロビザミド	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L		- - - - - - - - - - - - - - - - - - -										
康項目・要監視項目・その他項	チウラム シマジン チオペンカルブ ペンゼン セレン フッ素 ホウ素 前酸性窒素及び亜硝酸性窒素 1,4・ジオキサン イソキサチオン ダイアジノン フェニトロチオン イソプロチオラン オキシン網 クロロタロニル プロビザミド EPN	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -											
康項目・要監視項目・その他項	チウラム シマジン チオペンカルブ ペンゼン セレン フッ素 ホウ素 前,4・ジオキナン イソキサチオン ダイアジンン フェニトロチオン イソブロチオラン オキシン網 クロロタロニル プロピザミド EPN ジクロルボス	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -											
康項目・要監視項目・その他項	チウラム シマジン ナオペンカルブ ペンゼン セレン フッ素 ホウ素 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 1,4・ジオキサン イソキサチオン ダイアジリン フェニトロチオン オキジン綱 クロロビザミド E P N ジクロルボス フェノブカルブ	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -											
康項目・要監視項目・その他項	チウラム シマジン  チオペンカルブ  ペンゼン セレン フッ素	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -		- - - - - - - - - - - - - - - - - - -		- - - - - - - - - - - - - - - - - - -							
康項目・要監視項目・その他項	チウラム シマジン  チオペンカルブ  ペンゼン セレン フッ素 ホウ素 高酸性窒素及び亜硝酸性窒素 1,4・ジオキサン イソキサチオン ダイアジノン フェニトロチオン イソプロチオラン オキシン綱 クロロタロニル ブロビザミド EPN ジクロルボス フェノブカルブ イブロペンホス クロルニトロフェン	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -		- - - - - - - - - - - - - - - - - - -							
康項目・要監視項目・その他項	チウラム シマジン チオペンカルブ ペンゼン セレン フッ素 ホウ素 高精酸性窒素及び亜硝酸性窒素 1,4-ジオキサン イソキサチオン ダイアジンン フェトロチオン オキシン網 クロロタロニル ブロピザミド EPN ジクロルボス フェノブカルブ イブロペンホス クロルニトロコェン クロロホルム	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L			- - - - - - - - - - - - - - - - - - -									
康項目・要監視項目・その他項	チウラム シマジン  チオペンカルブ  ペンゼン セレン フッ素 ホウ素 高酸性窒素及び亜硝酸性窒素 1,4-ジオキサン イソキサチオン ダイアジノン フェニトロチオン イソプロチオラン オキシン網 クロロタロニル ブロビザミド EPN ジクロルボス フロゲース・アガルブ イブロペンホス クロルニトロフェン クロロネルム 1,2-ジクロロズロベン トージクロロベンゼン トルエン	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L		- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -		- - - - - - - - - - - - - - - - - - -							
康項目・要監視項目・その他項	チウラム シマジン チオペンカルブ ペンゼン セレン フッ素 ホウ素 前株性窒素及び亜硝酸性窒素 1,4-ジオキサン ダイアジン フェトロチオン イソブロチオラン オキシン朝 クロロタロニル ブロピザミド EPN ジクロルボス フェノブカルブ イブロペンホス クロルニトロフェン クロロホルム 1,2-ジクロロプロパン P・ジクロロベンゼン トルエン キシレン	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L				- - - - - - - - - - - - - - - - - - -								
康項目・要監視項目・その他項	チウラム シマジン チオペンカルブ ペンゼン セレン フッ素 ホウ素 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 1,4・ジオキサン イソキサチオン ダイアジンン フェトレーチオラン オキシン銅 クロロタロニル ブロビザミド EPN ジクロルボス フェノブカルブ イブロペンホス クロルニトロフェン クロロホルム 1,2・ジクロロベンゼン トルエン トルエン キシレン フタル酸ジエチルへキシル	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L				- - - - - - - - - - - - - - - - - - -								
康項目・要監視項目・その他項	チウラム シマジン チオペンカルブ ペンゼン セレン フッ素 ・・ウ素 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 1,4・ジオキサン ダイアジノン フェニトロチオン ダイアジノン フェニトロチオン グロウタロニル ブロビザミド EPN ジクロルボス フェノブカルブ イブロペンホス クロルニトロフェン クロロホルム 1,2・ジクロログロバン トルエン キシレン アタル酸ジエチルヘキシル ニッケル	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L												
康項目・要監視項目・その他項	チウラム シマジン  チオペンカルブ  ペンゼン セレン フッ素 ホウ素 高酸性窒素及び亜硝酸性窒素 1,4・ジオキサン イソキサチオン ダイアジノン フェニトロチオン イソプロチオラン オキシン綱 クロロタロニル ブロビザミド EPN ジクロルボス フェノブカルブ イブロペンホス クロルニトロフェン クロロボルム 1,2・ジクロロボンセン トルエン キシレン フトルエン ニッケル モリブデン	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L												
康項目・要監視項目・その他項	チウラム シマジン チオペンカルブ ペンゼン セレン フッ素 ・・ウ素 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 1,4・ジオキサン ダイアジノン フェニトロチオン ダイアジノン フェニトロチオン グロウタロニル ブロビザミド EPN ジクロルボス フェノブカルブ イブロペンホス クロルニトロフェン クロロホルム 1,2・ジクロログロバン トルエン キシレン アタル酸ジエチルヘキシル ニッケル	mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L mg/L 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 地点名								川ダム  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
	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	°C	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
現	透視度 (河川)	cm	80	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
地	水色 (貯水池) 貯水位	- EI -	12 123. 79	7 124. 55	8 122.14	8 128. 57	8 130. 85	7 131. 82	7 131. 64	8 130.03	8 128. 74	13 126. 01	8 124. 93	7 123. 08
観測	流入量 (貯水池)	EL. m 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
項目	放流量(貯水池)	m3/s	0.65	0. 24	0.14	0. 55	0. 11	0.42	0. 22	0.22	0. 00	0. 39	0. 36	0. 34
H	全水深	m 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	$^{\circ}$	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
	рН	-	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
生	SS	mg/L	2	1	3	4	6	2	2	4	5	7	<1	<1
舌	DO 大腸菌群数	mg/L MPN/100mL	5. 2	0.9	0.5	0.2	1.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.3	8.9	5. 6
景音		個/100mL	1	2	<1	6	<1	3	3	2	4	28	140	2
竟項	大腸菌数 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
B	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	土 土	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	LAS	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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
富	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
关	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
能比	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
垹	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
車	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
E	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
の他	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
頁	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	トリハロメタン生成能	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2MIB	ng/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ジェオスミン	ng/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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 総水銀	mg/L mg/L	=	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	アルキル水銀	mg/L mg/L	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
	PCB	mg/L 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	-	-	-	-	-	-	-	-	1	ı	-	-
ф.	チウラム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
健康	シマジン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
項目	チオベンカルブ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ベンゼン	mg/L	=	-	-	=	-	-	-	-	-	-	-	-
要監	セレン フッ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
見	フッ素 ホウ素	mg/L mg/L	_	-	_	=	=	_	-	-	-	-	=	-
頁目	ホリ系 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L mg/L	=	-	_	=	=	_	-	-	-	-	-	_
•	明欧江至米及び里明欧江至米 1,4-ジオキサン	mg/L mg/L	_	-	-	=	-	-	-	-	_	-	-	-
そり	イソキサチオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
也	ダイアジノン	mg/L	=	-	-	=	=	-	-	-	-	-	-	-
頁目	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	プロビザミド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	EPN	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	1	ı	-	-
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	キシレンフタル軸ジェチルへもシル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L mg/L	_	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-
			-			_			_		_	_		
	ニッケル モリブデン		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ニッケル モリブデン アンチモン	mg/L mg/L	-	-		=	-	-	-	-	-	1 1	-	-

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

	4 年度 中筋川ダム外水質調査: 『川名	#c15 1P(HI)	リノニ内足の	· M M H M A	•			松岩	順川					
	1川名 8点名							横瀬川						
	直日		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
_	<b>K水時刻</b>	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
	:候	-	快晴	雨	曇	晴	曇	曇	晴	快晴	快晴	晴	曇	晴
現法	〔温 范量(河川)	°C m³/s	14. 3	18. 1	19. 4	26. 8	26.5	25. 5	22.9	12. 3	6.9	5. 9	1. 3	7.1
地细语	(東(四川) 髪視度(河川)	m^/s cm	64	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
704	之水深	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
項目探	<b>采水水深</b>	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
	〈温	$^{\circ}$ C	14. 4	17.6	18.0	22.7	25.7	23. 9	23. 2	17. 3	13.3	9.5	7.8	9. 2
夕	卜鼰	-	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
_	!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
-	Н	-	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
_	SOD	mg/L 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
	00	mg/L 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
活 —	、 場菌群数	MPN/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
境大	· 腸菌数	個/100mL	6	22	4	4	38	2	<1	74	26	45	21	3
月彩	秦室素	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	きリン	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
_	主亜鉛	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	'ニルフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
_	AS	mg/L	- 14.1	- 1.0	- F 1	1.0	- 0.0	- 1 5	- 1.0	- 0.0	- 0.0	- 1.0	- 1.0	4.5
-	'ロロフィル a 'ンモニウム態窒素	μg/L mg/L	14. 1 <0. 05	1. 9	5. 1	1.8	2.0	1. 5	1.0	2. 0	2. 3	1. 2 0. 08	1. 2	4. 5
	びでーリム版主来 E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
栄祉	i 酸態窒素	mg/L	<0.02	0.001	0.001	0.11	0.001	0.001	0.05	0.001	0.05	0.001	0. 10	0. 10
兼	ナルトリン酸態リン	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
関濁	間度	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
	<sup>7</sup> ェオフィチンa	$\mu$ g/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
m	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
他	字解性マンガン た存 は 1.05 世界 ***	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
-	を便性大腸菌群数 ・リハロメタン生成能	個/100mL	-	_	_	_	-	-	_	_	-	-	_	_
	MIB	μg/L ng/L	-	_	-	_	-	_	_	_	-	_	-	_
_	ジェオスミン	ng/L	_	_	_	_	_	-	-	-	_	_	_	_
_	1ドミウム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
全	シアン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鈍	ì	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ク	'ロム (6価)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
_	: 素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	於水銀	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
_	アルキル水銀 PCB	mg/L	=-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
_	ジクロロメタン	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	_	_	-	_	-	_
_	1塩化炭素	mg/L	_	-	_	_	_	-	_	_	_	_	_	_
_	,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_
_	,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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
_	,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
_	、リクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
-	- トラクロロエチレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
_	,3-ジクロロプロペン - ウラム	mg/L mg/L	=-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-
健シ	- リッム /マジン	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
康	- オベンカルブ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	シゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	ピレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
監力	7ッ素	mg/L	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
項	ウ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
٠,	一個	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
~ <u>⊢</u>	,4-ジオキサン 'ソキサチオン	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
他々	プキリテオン *イアジノン	mg/L mg/L	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
項上	· イ / ン / ン ?ェニトロチオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ш	'ソプロチオラン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
オ	トキシン銅	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
_	<b>ロロタロニル</b>	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	プロピザミド	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
_	P N	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	ジクロルボス	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7ェノブカルブ 'プロベンホス	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	プロペンホス プロルニトロフェン	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_
_	ロロホルム	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	,2-ジクロロプロパン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
_	-ジクロロベンゼン	mg/L		-				-						-
-	・ルエン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
+	テシレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フ	7タル酸ジエチルヘキシル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ニッケル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
_	リブデン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
_	"ンチモン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	、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 地点名								頼川 '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
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 流量 (河川)	°C m³/s	14. 5	18. 2	24. 5	26. 5	26. 2	25. 7	25.6	12. 1	5. 5	4. 4	2. 3	7.2
透視度(河川)	m / s	>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	$^{\circ}$	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 臭気(冷却時)	-	無色透明無臭	無色透明無臭	無色透明無臭	無色透明無臭	無色透明無臭	無色透明無臭	無色透明無臭	無色透明無臭	無色透明無臭	無色透明無臭	無色透明無臭	無色透無臭
p H	-	7.5	7.4	7.5	無吳 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
大腸菌群数大腸菌数	MPN/100mL 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	- 5 /	0.7	- 0.1	- 0.5	- 0.5	- 0.4	- 0.0	- 0.0	- 0.0	- 0.2	- 0.0	
クロロフィル a アンモニウム態窒素	μg/L mg/L	5. 4 <0. 05	0. 7 <0. 05	2. 1	0. 5 <0. 05	0. 5 <0. 05	0. 4 <0. 05	0. 2 <0. 05	0. 2 <0. 05	0. 2 <0. 05	0. 3	0. 2 <0. 05	(0. 0)
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	<0.00
硝酸熊窒素	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	<0.00
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 マンガン	μg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
※解性ランガン	mg/L mg/L	-	-	-	-	_	-	_	_	-	-	-	-
糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリハロメタン生成能	$\mu$ g/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2MIB	ng/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジェオスミン	ng/L		-	-		-		-	-	-	-		-
カドミウム 全シアン	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_
<u>エンノン</u>	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-
クロム (6価)	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヒ素	mg/L	ı	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
総水銀	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
アルキル水銀	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PCB ジクロロメタン	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	-
四塩化炭素	mg/L 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 1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トリクロロエチレン	mg/L 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
頁 チオベンカルブ   ベンゼン	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
セレン	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
フッ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
ボワ素	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 mg/L	-	-	-	-	_	-	-	_	-	-	-	-
世ダイアジナン	mg/L 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 プロピザミド	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EPN	mg/L 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 クロロホルム	mg/L	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-
クロロホルム 1,2-ジクロロプロパン	mg/L mg/L	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	-	_
P-ジクロロベンゼン	mg/L 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 アンチモン	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	mg/L 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							横泊	頼川					
	地点名			ı	ı	ı	ı	有「	岡橋	ı	ı	ı	ı	ı
	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
	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 気温	~ °C	快晴 25.1	曇 21.5	曇 28.8	晴 30.5	雨 27. 2	曇	晴 25.5	快晴	快晴 10.5	晴 8.8	曇 2.7	晴 10.6
現	流量 (河川)	m³/s	20. I -	21. 5	- 20.0	50. 5 -	- 41.4	26. 9	25. 5	15. 3	10.5	- 0.0	- L. I	- 10. 6
地観測項目	透視度(河川)	cm	90	>100	97	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
測	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
項日	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
н	水温	°C	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
	рН	-	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
生活	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
生活環境項目	大腸菌群数	MPN/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
児項	大腸菌数	個/100mL	5	130	46	46	32	100	34	14	43	28	110	22
目	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 ノニルフェノール	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	LAS	mg/L	_	_	-	-	-	-	-	_	-	-	-	_
	LAS クロロフィル a	mg/L 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	μg/L 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
富栄	硝酸態窒素	mg/L	0.001	0.12	0.001	0.10	0.001	0.11	0.001	0.05	0.07	0.10	0. 11	0. 001
養化	オルトリン酸態リン	mg/L	0.004	0. 006	0.00	0. 10	0.008	0. 014	0.003	0.003	0.004	0.003	<0.003	<0.003
関関	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
連・	フェオフィチンa	μg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
・その	マンガン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
の他	溶解性マンガン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
項	糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
目	トリハロメタン生成能	$\mu$ g/L	-	39	-	-	28	-	-	19	-	-	18	-
	2MIB	ng/L	-	1	-	-	4	-	-	2	-	-	<1	-
	ジェオスミン	ng/L	-	2	-	-	1	-	-	<1	-	-	<1	-
	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 四塩化炭素	mg/L	-	-	-	<0.002 <0.0002	-	-	-	-	-	<0.002 <0.0002	-	_
	四塩化灰米 1,2-ジクロロエタン	mg/L mg/L	_	_	_	<0.0002	_	_	_	_	_	<0.0002	_	_
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	_	_	-	<0.0004	-	_	-	_	-	<0.0004	_	_
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-	-	-	<0.002	-	_	_	-	-	<0.002	-	_
	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	-	-
健虫	シマジン	mg/L	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	<0.0003	-	-
康項	チオベンカルブ	mg/L	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	<0.002	-	-
í •	ベンゼン	mg/L	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-
要	セレン	mg/L	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	<0.001	-	-
監	フッ素	mg/L	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	<0.08	-	-
視項	ホウ素	mg/L	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	<0.02	-	-
í	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	-	-	-	0.10	-	-	-	-	-	0.10	-	-
・そ	1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	<0.005	-	-
の	イソキサチオン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
他項	ダイアジノン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Î	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 EPN	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	EPN ジクロルボス	mg/L	_	-	-	-	_	_	-	-	-	-	-	_
	フェノブカルブ	mg/L mg/L	_	-	-	_	-	_	-	_	-	_	_	-
	イプロベンホス	mg/L mg/L	_	_	-	-	-	-	-	_	-	-	-	_
	イフロペンポス クロルニトロフェン	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	_
	クロロホルム	mg/L 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12162	mg/L						<u> </u>	<u> </u>					

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 地点名								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
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 流量 (河川)	°C m³/s	24. 0	21. 2	27. 2	32. 3	27. 3	26. 7	25. 1	14. 2	8.2	6. 7	1.5	8. 9
透視度(河川)	m / s	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	$^{\circ}$ C	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 臭気(冷却時)	-	淡黄色濁 無臭	淡黄色濁 無臭	淡黄色濁 無臭	淡黄色濁 無臭	淡白色濁 無臭	淡白色濁 無臭	淡白色透明 無臭	淡白色濁 無臭	淡黄白色濁 無臭	淡白色濁 無臭	無色透明無臭	淡白色無臭
pH	_	無矣 7.4	7.2	無吳 7.3	7.4	無吳 7.2	無吳 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. E
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
大腸菌群数大腸菌数	MPN/100mL 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 クロロフィル a	mg/L	- 2.0	1 0	1 0	1.5	- 1 1	0.7	-	- 0.0	- 0 -	- 0.6	- 0.6	1 7
クロロフィル a アンモニウム態窒素	μg/L mg/L	2. 0	1. 8	1. 3	1.5	1. 1	0.7 <0.05	0. 9 <0. 05	0.8	0. 5 <0. 05	0. 6 <0. 05	0. 6 <0. 05	1.7
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
硝酸熊窒素	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. 01
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 マンガン	μg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
※解歴ランガン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
糞便性大腸菌群数	個/100mL	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
トリハロメタン生成能	$\mu$ g/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2MIB	ng/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジェオスミン	ng/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
カドミウム 全シアン	mg/L 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 PCB	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ジクロロメタン	mg/L mg/L	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
四塩化炭素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,2-ジクロロエタン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	T	-	-	-
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 1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
性 シマジン チオベンカルブ	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
i ナオペンカルフ ベンゼン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	_
セレン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ニ フッ素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ボリボ ボリボ	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素     1,4-ジオキサン	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,4-ンオキサン イソキサチオン	mg/L mg/L	_	_	_	-	_	-	_	_	-	-	_	-
サイアジョン	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 プロピザミド	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
EPN	mg/L	-	-			-		-		-	-	-	-
ジクロルボス	mg/L	-	-	-			-	-	-	1	-	-	-
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 クロロホルム	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クロロホルム 1,2-ジクロロプロパン	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P-ジクロロベンゼン	mg/L 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	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
ニッケル	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
モリブデン アンチモン	mg/L mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L mg/L	_	_	_	-	_	_	_	_	_	-	_	_