2. 水質汚濁

(1) 河川水質監視測定状況(平成28年度)

○河川別測定数

		測定地点数		(のべ測定回数	(
	市	県	玉	市	県	玉
筑後川	3		4	21		32
宝満川水系(2河川)	2			16		
広川水系(5河川)	7			44		
金丸川水系 (3河川)	4			24		
巨瀬川水系(4河川)	7			38		
古川	2			8		
陣屋川	2			16		
高良川	4			36		
下弓削川	1			12		
大刀洗川	2			16		
江川	1			4		
大谷川	1			6		
筒川	1			5		
安武川	1			12		
山ノ井川	2			16		
宇田貫川	1			4		
計 (26河川)	41	0	4	278	0	32

○項目別測定数(久留米市測定分)

測定項目	測定河川数	測定地点数	測定回数	測 定 項 目
健康項目(1)	12	17	17	カドミウム、全シアン、鉛、六価クロム、ひ素、総水 銀
健康項目(2)	8	11	11	アルキル水銀、PCB、有機塩素系化学物質10項目、チウラム等 農薬4項目、セレン、硝酸・亜硝酸性窒素、フッ素、ホウ素
健康項目(3)	7	7	7	1, 4-ジオキサン
生活環境項目(1)	26	41	※ 270	pH、DO、BOD、SS、全窒素、全リン
生活環境項目(2)	12	17	34	大腸菌群数
生活環境項目(3)	7	10	38	全亜鉛
生活環境項目(4)	7	7	7	ノニルフェノール、 LAS
要監視項目	1	2	2	クロロホルム、トランス1.2ージ、クロロエチレン、1,2ージ、クロロフ。ロハ。ン、pージ クロロヘ、ンセ、ン、オキシン銅、トルエン、キシレン、フタル酸シ、エチルヘキシル、 ニッケル、モリフ、デ、ン、アアンチモン、塩化ビ、ニルモノマー、フェノール、ホルム アルテ、ヒト
特殊項目	1	1	2	銅(高良川 東之尾橋)
その他の項目	18	23	46	MBAS
底 質	4	4	4	pH、COD、カドミウム、全シアン、鉛、六価クロム、ひ素、総水銀、総リン、総窒素、MBAS、PCB、強熱減量

※:総リン・総窒素は全測定地点で年2回の78回測定。

(2) 河川水質測定結果 実施機関:九州地方整備局筑後川河川事務所 河川名等 筑後川 筑後川 筑後川 * 瀬ノ下 (A) 地点名(類型) 片ノ瀬 (A) 神代橋 (A) 平均 平均 項目名 単位 最小 ~ 最大 m/n 最小 ~ 最大 m/n 平均 最小 ~ 最大 m/n 流量 m³/s 0/12 pН DO mg/l 9.7 7.8 ~ 11 0/4 9.2 6.9 ~ 11 0/4 9.2 7.9 ~ 11 0/12 BOD mg/l 0.7 0.6 ~ 0.8 0/4 0.6 0.5 ~ 0.7 0/4 0.78 <0.5 ∼ 1.3 0/12 BOD75%值 mg/l 0.6 0.5 0.8 活 COD 0/4 2.5 0/12 2.0 1.5 ~ 2.8 2.1 1.5 ~ 3.2 0/4 1.3 ~ mg/l 環 1 ~ 0/4 4.5 0/4 5.1 0/12 SS mg/l 大腸菌群数 n-ヘキサン抽出物質 MPN/100m 4100 1300 ~ 7000 0 /4 mg/l 目 全窒素 0.99 0.86 -/4 mg/l mg/l 0.066 0.051 0.05 -/4 全亜鉛 mg/l ノニルフェノール <0.00006 0/1 <0.00006 mg/l <0.00006 ~ カドミウム mg/l <0.0003 <0.0003 0 /1 mg/l <0.1 <0.1 ~ <n 1 0 /1 <u>鉛</u> 六価クロム mg/l < 0.001 <0.001 ~ < 0.001 0 /1 <0.005 <0.005 ~ <0.005 0 /1 mg/l mg/l 0.001 0.001 0.001 0/1 総水銀 mg/l < 0.0005 <0.0005 <0.0005 0 /1 アルキル水銀 mg/l <0.0005 <0.0005 ~ <0.0005 0 /1 mg/l ジクロロメタン <0.002 <0.002 0/1 mg/l <0.002 四塩化炭素 mg/l < 0.000 <0.0002 ~ < 0.000 0 /1 1,2-ジクロロエタン 1,1-ジクロロエチレン mg/l < 0.0004 <0.0004 ~ < 0.0004 0 /1 <0.01 <0.01 ∼ ,0.01 0 /1 mg/l シス-1,2ジクロロエチ 1,1,1-トリクロロエタン <0.004 mg/l mg/l < 0.01 < 0.01 < 0.01 0 /1 1.1.2-トリクロロエタン mg/l <0.0006 <0.0006 ~ <0.0006 0 /1 自 リクロロエチレン mg/l <0.001 <0.001 ~ <0.001 0 /1 テトラクロロエチレン 1,3-ジクロロプロペン mg/l 0/1 mg/l < 0.0002 <0.0002 ~ < 0.0002 0 /1 チウラムシマジン < 0.0006 <0.0006 ~ < 0.0006 0/1mg/l 0 /1 mg/l <0.0003 <0.0003 ~ <0.0003 テオベンカルブ ベンゼン <0.002 <0.002 ~ <0.002 0/1 mg/l mg/l < 0.001 <0.001 ~ < 0.001 0 /1 セレン < 0.001 <0.001 < 0.001 0/1mg/l ほう素 <0.1 <0.1 0 /2 mg/l <0.1 フッ素 1,4-ジオキサン mg/l 0.10 <0.08 0.11 0 /2 mg/l < 0.005 < 0.005 ~ < 0.005 0 /1 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 0 /4 0.80 0.75 0.82 mg/l クロロホルム トランス1,2-ジクロロエチレン 1,2ジクロロプロパン <0.006 <0.006 ~ ,0.006 0/1 mg/l mg/l mg/l p-ジクロロベンゼン mg/l イソキサチオン ダイアジノン フェニトロチオン <0.008 <0.008 ~ <0.008 0 /1 mg/l mg/l < 0.0005 <0.0005 ~ <0.000.9 0/1 mg/l < 0.0003 <0.0003 ~ < 0.0003 0 /1 イソプロチオラン <0.004 <0.004 ~ <0.004 0 /1 mg/l オキシン銅 クロロタロニル mg/l <0.004 <0.004 ~ <0.004 0 /1 mg/l <0.005 <0.005 ~ < 0.00! 0 /1 プロピザミド <0.0008 <0.0008 mg/l <0.0008 ~ 0 /1 EPN <0.0006 <0.0006 ~ <0.0006 0/1 mg/l **ジクロルボス** mg/l <0.0008 <0.0008 ~ <0.0008 0 /1 フェノブカルブ mg/l < 0.003 <0.003 ~ < 0.003 0 /1 相 イプロベンホス <0.0008 <0.0008 ~ <0.0008 0 /1 mg/l クロルニトロフェン mg/l トルエン mg/l キシレ: mg/l フタル酸ジエチルヘキシル <0.006 <0.006 < 0.006 0 /1 mg/l <0.01 <0.01 <0.01 0 /1 mg/l モリブデン アンチモン mg/l < 0.007 <0.007 <0.007 0 /1 mg/l < 0.002 < 0.002 < 0.002 0 /1 塩化ビニルモノマー mg/l エピクロロヒドリン mg/l 全マンガン ウラン mg/l mg/l <0.001 <0.001 0 /1 <0.001 mg/l ホルムアルデヒト mg/l <0.008 <0.008 <0.008 0 /1 フェノール類 銅 mg/l mg/l 殊 亜鉛 0.01 0.005 ~ 0.017 0 /4 mg/l mg/l 目 マンガン mg/l アンモニア性窒素 mg/l クロロフィルa 8.8 1.3 22 0/12 mg/m3 TOC mg/l 1.1 0.7 ~ 1.8 0/4 電気伝導度 透視度 <u>濁度</u> 塩分 $\mu \, \text{s/cm}$ 89 >100 -/4 85 >100 -/4 85 >100 -/12 cm മ 度 2.3 ~ 0/4 3.8 5.4 他 %o の 塩化物イオン mg/l ~ 項目 ケイ酸 mg/l MBAS mg/l ГВТ mg/l TPT mg/l ノン酸態リン mg/l

実施機関:九州地方整備局筑後川河川事務所

	河川名等			筑後川	l					天心饭闲.		
	地点名(類型)			* 六五郎橋	(B)							
	項目名	単位	平均	最小 ~	最大	m/n	平均	最小 ~ 最大	m/n	平均	最小 ~ 最大	m/n
	流量	m³/s		7.0	7.0	0 /40						
	pH DO	mg/l	9.5	7.3 ~ 8 ~	7.6 11	0/12 0/12		~			~ ~	
生	BOD	mg/l	0.92	<0.5 ∼	1.5	0/12		~			~	
活	BOD75%值	mg/l	0.5	1.1		0 // 0						
環	SS	mg/l mg/l	3.5 28	2 ~ 10 ~	6.4 99	0/12 0/12		~			~	
境項	大腸菌群数	MPN/100ml	5200	490 ~	13000	0/12		~			~	
目目	n-ヘキサン抽出物質	mg/l		~		/		~			~	
	全窒素	mg/l	1.2	1.1 ~	1.4	-/4		~			~	
	全婚全亜鉛	mg/l mg/l	0.1	0.069 ~	0.14	-/4		~			~ ~	
	ノニルフェノール	mg/l	<0.00006	<0.00006 ~	<0.00006	0/1		~			~	
	カドミウム	mg/l		~		/		~			~	
	全シアン 鉛	mg/l mg/l		~		/		~			~ ~	
	六価クロム	mg/l		~		/		~			~	
	砒素	mg/l		~		/		~			~	
	総水銀 アルキル水銀	mg/l mg/l		~		/		~			~ ~	
	PCB	mg/l		~		-/		~			~	
	ジクロロメタン	mg/l		~		/		~			~	
	四塩化炭素	mg/l		~		/		~ ~			~	1
	1,2-ジクロロエタン 1,1-ジクロロエチレン	mg/l mg/l		~		/		~			~	
健康	シス-1,2ジクロロエチレン	mg/l		~		/		~			~	
項	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		~		/		~			~	
Ē	1,1,2-トリクロロエタン トリクロロエチレン	mg/l mg/l		~		/		~		1	~ ~	
	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 mg/l		~				~			~ ~	
	チオベンカルブ	mg/l		~		/		~			~	
	ベンゼン	mg/l		~		/		~			~	
	セレン	mg/l		~		/		~			~ ~	
	ほう素 フッ素	mg/l mg/l		~		/		~			~	
	1,4-ジオキサン	mg/l		~		/		~			~	
<u> </u>	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	(0.000	~	(0.000	/		~			~	
	クロロホルム トランス1,2-ジクロロエチレン	mg/l mg/l	<0.006	<0.006 ~	<0.006	0/1		~			~ ~	
	1,2ジクロロプロパン	mg/l		~		/		~			~	
	p-ジクロロベンゼン	mg/l		~		/		~			~	
	イソキサチオン ダイアジノン	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 クロロタロニル	mg/l mg/l		~				~			~ ~	
	プロピザミド	mg/l		~		/		~			~	
要	EPN	mg/l		~		/		~			~	
監	ジクロルボス フェノブカルブ	mg/l		~		/		~			~ ~	
視	イプロベンホス	mg/l mg/l		~		/		~			~	
項目	クロルニトロフェン	mg/l		~		/		~			~	
"	トルエン	mg/l		~		/		~ ~			~	\vdash
	キシレン フタル酸ジェチルヘキシル	mg/l mg/l		~		/		~		1	~ ~	
	ニッケル	mg/l		~		/		~			~	
	モリブデン	mg/l		~		/		~			~	
	アンチモン 塩化ビニルモノマー	mg/l mg/l		~		/		~	-	1	~ ~	
	エピクロロヒドリン	mg/l		~				~			~	
	全マンガン	mg/l		~		/	-	~			~	
	ウラン フェノール	mg/l	<0.001	<0.001 ~	<0.001	0/1		~			~ ~	1
	ホルムアルデヒド	mg/l mg/l	<0.001	⟨0.001 ∼	<0.001	0/1		~		1	~ ~	
特	フェノール類	mg/l		~		/		~			~	
殊	銅	mg/l	0.007	0.004	0.01	0 / 2		~			~	1
項	<u></u> 亜鉛 鉄	mg/l mg/l	0.007	0.004 ~	0.01	0/2		~			~ ~	+
目	マンガン	mg/l		~		/		~			~	
	アンモニア性窒素	mg/l		~		/		~			~	
	クロロフィルa TOC	mg/m3 mg/l		~		/		~		1	~ ~	
	電気伝導度	μs/cm		~		/		~			~	
	透視度	cm	39	11 ~	60	-/12		~			~	
	<u>濁度</u> 塩分	<u>度</u> ‰	 	~		/		~	-		~ ~	
	塩化物イオン	mg/l		~		/		? ~	L		~	
項	ケイ酸	mg/l		~		/		~			~	
目	MBAS	mg/l		~				~ ~			~	
	TBT TPT	mg/l mg/l		~		/		~			~ ~	
	リン酸態リン	mg/l		~		/		~			~	
	溶解性COD	mg/l		~		/		~			~	

	河川名等			筑後	الغ			筑後川	1			也機関: 久留米「 筑後」	_	, o p 1 p 1 -
	地点名(類型)			大城橋				久留米大橋				天建寺橋		
	項目名	単位	平均		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	m/n	平均	最小 ~		m/n	平均	最小 ~		m/n
	流量	m³/s	1 5			,	1 3	70.		,	1 3	Α.		,
	pH	- "		7.4		0/6	0.10	7.3 ~	8.0			7.4 ~		
	DO BOD	mg/l mg/l	7.63 0.75	8.3 <0.5		0/6 0/6	9.13 0.76	7.5 ~ <0.5 ~	1.3	0/6 1/6	10.4 1.7	8.1 ~ <0.5 ~		
生	BOD75%值	mg/l	0.73		0.6	0/ 0	0.70	0.7	1.0	170	1.7	1.4		0/0
活環	COD	mg/l			~	/		~		/		~		/
境	SS 士唱芭群物	mg/l MPN/100ml	1750	1300	~ 8 ~ 2200	0/6	4650	3 ~ 1400 ~	7000	0/6	10.5	4 ~ 1300 ~		
項	大腸菌群数 n-ヘキサン抽出物質	mg/I	1750		~ <u>2200</u> ~	2/2	4650	1400 ~	7900	1/2	1850	1300 ~	2400	0/2
目	全窒素	mg/l	0.785	0.73		-/2	0.955	0.81 ~	1.1	-/2	2.265	0.83 ~	3.7	
	全婚全亜鉛	mg/l	0.05	0.044	~ 0.056 ~	-/2	0.076	0.052 ~	0.1	-/2	0.125	0.1 ~	0.15	-/2
	ノニルフェノール	mg/l mg/l			~	/		~		/		~		/
	カドミウム	mg/l	<0.0003	<0.0003		0/1	<0.0003	<0.0003 ~	<0.0003	0/1		?		/
	<u>全シアン</u> 鉛	mg/l mg/l	<0.1 <0.005	<0.005		0/1 0/1	<0.1 <0.005	<0.1 ~ <0.005 ~	<0.1 <0.005	0/1 0/1		~		/
	六価クロム	mg/l	<0.003	<0.02		0/1	<0.003	<0.02 ∼	<0.003	0/1		~		/
	砒素	mg/l	<0.005	<0.005		0/1	<0.005	<0.005 ∼	<0.005	0/1		2		/
	総水銀 アルキル水銀	mg/l mg/l	<0.0005	<0.0005	~ <0.0005 ~	0/1	<0.0005 <0.0005	<0.0005 ~ <0.0005 ~	<0.0005 <0.0005	0/1 0/1		~		/
	PCB	mg/I			~	/	<0.0005	<0.0005 ~	<0.0005	0/1		~		/
	ジクロロメタン	mg/l			~	/	<0.002	<0.002 ~	<0.002	0/1		~		/
	四塩化炭素 1,2-ジクロロエタン	mg/l			<u>~</u> ~	/	<0.0002 <0.0004	<0.0002 ~	<0.0002 <0.0004	0/1		~		/
[7:±	1,1-ジクロロエタン	mg/l mg/l			~	/	<0.004	<0.0004 ~ <0.01 ~	<0.004	0/1 0/1		~ ~		/
健康	シス-1,2ジクロロエチレン	mg/l			~	/	<0.004	<0.004 ~	<0.004	0/1		~		/
項	1,1,1-トリクロロエタン 1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			<u>~</u> ~	/	<0.0005 <0.0006	<0.0005 ~ <0.0006 ~	<0.0005 <0.0006	0/1 0/1		~		/
目	トリクロロエチレン	mg/l mg/l			~	/	<0.000	<0.000 ∼	<0.000	0/1		~		/
	テトラクロロエチレン	mg/l			~	/	<0.0005	<0.0005 ~	<0.0005	0/1		~		/
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l			~	/	<0.0002	<0.0002 ~	<0.0002	0/1 0/1		~ ~		/
	チウラム シマジン	mg/l mg/l			~ ~	/	<0.0006 <0.0003	<0.0006 ~ <0.0003 ~	<0.0006	0/1		~ ~		/
	チオベンカルブ	mg/l			~	/	<0.002	<0.002 ∼	<0.002	0/1		~		/
	ベンゼン	mg/l			~		<0.001	<0.001 ~	<0.001	0/1		~		/
	セレン ほう素	mg/l mg/l			<u>~</u> ~	/	<0.002 <0.1	<0.002 ~ <0.1 ~	<0.002 <0.1	0/1 0/1		~ ~		/
	フッ素	mg/l			~	/	<0.08	<0.08 ~	<0.08			~		/
	1,4-ジオキサン	mg/l			~	/		~		/		~		/
-	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 クロロホルム	mg/l mg/l	<0.006	<0.006	~ ~ <0.006	0/1	1	1 ~	1	0/1	<0.006	<0.006 ~		0/1
	トランス1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	<0.004		0/1		~		/	<0.004	<0.004 ~		
	1,2ジクロロプロパン	mg/l	<0.006	<0.006		0/1		~		/	<0.006	<0.006 ~		
	p-ジクロロベンゼン イソキサチオン	mg/l mg/l	<0.02	<0.02	~ <0.02 ~	0/1		~		/	<0.02	<0.02 ~ ~		0/1
	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 オキシン銅	mg/l mg/l	<0.004		~ ~ <0.004	0/1		~		/	<0.004	<0.004 ~	<0.004	0/1
	クロロタロニル	mg/l	₹0.00∓		~	/		~		/	(0.004	~		/
	プロピザミド	mg/l			~	/		~		/		~		/
要	EPN ジクロルボス	mg/l mg/l			<u>~</u> ~	/		~		/		~ ~		/
監視	フェノブカルブ	mg/l			~	/		~		/		~		/
項	イプロベンホス	mg/l			~	/		~		/		~		/
目	クロルニトロフェン トルエン	mg/l mg/l	<0.06	<0.06	~ ~ <0.06	0/1		~		/	<0.06	<0.06 ∼	<0.06	0/1
	キシレン	mg/I	<0.04	<0.04		0/1		~		_ /	<0.04	⟨0.06 ∼		
	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l	<0.006	<0.006	~ <0.006	0/1		~		/	<0.006	<0.006 ~	<0.006	0/1
	ニッケル モリブデン	mg/l mg/l	<0.01 <0.007	<0.01		0/1 0/1		~		/	<0.01 <0.007	<0.01 ~ <0.007 ~		0/1
	アンチモン	mg/I	<0.007	<0.007		0/1		~		/	<0.007	⟨0.007 ~		
	塩化ビニルモノマー	mg/l	<0.0002	<0.0002		0/1		~		/	<0.0002	<0.0002 ∼		0/1
	エピクロロヒドリン 全マンガン	mg/l mg/l			<u>~</u> ~	/		~		/		~ ~		/
	ウラン	mg/l			~	/		~		/		~		
	フェノール	mg/l	<0.001		~ <0.001	0/1		~	-	/	<0.001	<0.001 ~		0/1
-	ホルムアルデヒド フェノール類	mg/l mg/l	<0.008	<0.008	~ <0.008 ~	0/1		~		/	<0.008	<0.008 ~		0/1
特殊	銅	mg/l			~	/		~		/		~		/
殊 項	亜鉛	mg/l			~	/		~		/		~ 1		/
目	<u>鉄</u> マンガン	mg/l mg/l	+		~	/		~		/		~		/
	アンモニア性窒素	mg/l			~	/		~		/		~		/
	クロロフィルa	mg/m3			~	/		~		/,		~		/
	TOC 電気伝導度	mg/l μ s/cm			~ ~	/		~		/		~ ~		/
そ	透視度	cm	49		~ >50	-/7	49	43 ~	>50	-/7	43	27 ~		-/7
の #h	濁度 5.0	度			~	/		~		/		~		_/
他の	塩分 塩化物イオン	‰ mg/l			~ ~	/		~		/		~ ~		/
項	ケイ酸	mg/l			~	/		~		/		~		/
目	MBAS	mg/l	0.015		~ 0.02	-/2	0.01	0.01 ~	0.01	-/2	0.025	0.01 ~		-/2
	TBT TPT	mg/l mg/l			<u>~</u> ~	/		~		/		~		/
	リン酸態リン	mg/l			~	/		~		/		~		
	溶解性COD	mg/l			~	/		~	-	/		~		/

	河川名等	[巨瀬J	II.			F	瀬川	l I		美加	<u>6機関∶久留米</u> 巨瀬		見保全課
\vdash	ガルスラーグ カルス カルス カルス カル カルス カルス カルス カルス カルス カルス			已 <i>限</i> 力 吉本橋				* 中原					小屋場材		
\vdash	項目名	単位	平均	最小 ~		m/n	平均			最大	m/n	平均		~ 最大	m/n
	流量	m ² /s	1 20			1112 11	15			nar 1	1112 11	1 -5	74.	7,7,7	1112 11
	pH DO	- /1	10.5	7.5 ~ 10 ~		0/4 0/4	10.4	7.4		7.8 12	0/12	10	7.4 · 9.2 ·		
١	BOD	mg/l mg/l	0.75	<0.5 ∼		0/4	0.65	7.7		0.8	0/12 0/12	0.7	0.5		
生活	BOD75%值	mg/l		3.0	3				8.0				(1.7	
環	SS	mg/l mg/l	2.5	1 ~		0/4	3.67	1	~	9	0/12	2.5 3.8	1.9	~ 3.3 ~ 7	
境項	大腸菌群数	MPN/100ml	2.0	~		0/4	7050	1100		13000	2/2	3.0		-	0/4
目目	n-ヘキサン抽出物質	mg/l		~		/			~		/			~	/
'	全窒素	mg/l mg/l	0.64 0.061	0.58 ~ 0.041 ~		-/2 -/2	0.755 0.0785	0.71		0.8	-/2 -/2	0.8		~ 0.87 ~ 0.13	
	全亜鉛	mg/l	0.001	0.011		/2	0.00225	0.002		0.003	0/4	0.1		~	/2
	ノニルフェノール	mg/l		~		/	<0.0006	<0.0006		<0.0006	0/1			~	/
	カドミウム 全シアン	mg/l mg/l		~		/	<0.0003 <0.1	<0.0003 <0.1		<0.0003 <0.1	0/1 0/1			<u>~</u>	/
	鉛	mg/l		~		/	<0.005	<0.005	~	<0.005	0/1			•	/
	六価クロム	mg/l		~		/	<0.02	<0.02		<0.02	0/1			~	/
	砒素 総水銀	mg/l mg/l		~		/	<0.005 <0.0005	<0.005 <0.0005		<0.005 <0.0005	0/1 0/1			-	/
	アルキル水銀	mg/l		~		/	<0.0005	<0.0005	~	<0.0005	0/1			-	/
	PCB ジクロロメタン	mg/l		~		/	<0.0005	<0.0005		<0.0005 <0.002	0/1			~	/
	四塩化炭素	mg/l mg/l		~		/	<0.002 <0.0002	<0.002 <0.0002		<0.002	0/1 0/1			<u> </u>	/
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		~		/	<0.0004	<0.0004	~	<0.0004	0/1			~	/
健	1,1-ジクロロエチレン	mg/l		~		/	<0.01	<0.01		<0.01	0/1			~	
康	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		~		/	<0.004 <0.0005	<0.004 <0.0005		<0.004 <0.0005	0/1 0/1			`	/
項目	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		~		/	<0.0006	<0.0006	~	<0.0006	0/1			-	
"	トリクロロエチレン	mg/l		?		/	<0.002	<0.002		<0.002	0/1			~	/
	テトラクロロエチレン 1,3-ジクロロプロペン	mg/l mg/l		~		/	<0.0005 <0.0002	<0.0005 <0.0002		<0.0005 <0.0002	0/1 0/1			~	/
	チウラム	mg/l		~		/	<0.0002	<0.0002		<0.0006	0/1			_	/
	シマジン	mg/l		~		/	<0.0003	<0.0003		<0.0003	0/1			•	/
	チオベンカルブ ベンゼン	mg/l mg/l		~		/	<0.002 <0.001	<0.002 <0.001		<0.002 <0.001	0/1 0/1			`	/
	セレン	mg/l		~		/	<0.001	<0.001		<0.001	0/1			-	/
	ほう素	mg/l		~		/	<0.1	<0.1		<0.1	0/1			~	/
	フッ素 1,4-ジオキサン	mg/l		~		/	<0.08 <0.005	<0.08 <0.005		<0.08 <0.005	0/1 0/1			<u>~</u>	/
	1,4-ンオイザン 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l mg/l		~		/	0.005	0.005		0.005	0/1			~	/
	クロロホルム	mg/l		~		/			~		/			•	/
	トランス1,2-ジクロロエチレン	mg/l		~		/			~		/			<u>~</u>	/
	1,2ジクロロプロパン p-ジクロロベンゼン	mg/l mg/l		~		/			~		/			`	/
	イソキサチオン	mg/l		~		/			~		/			•	/
	ダイアジノン	mg/l		~		/			~		/			<u>~ </u>	/
	フェニトロチオン イソプロチオラン	mg/l 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		~		/			~		/			-	/
要監	ジクロルボス	mg/l		~		/			~		/		,	~	/
視	フェノブカルブ	mg/l		~		/			~		/			<u>~ </u>	/
項	イプロベンホス クロルニトロフェン	mg/l mg/l		~		/			~		/			`	/
目	トルエン	mg/l		~		/			~		/		,	~	/
	キシレンフタルをジェチルへもシル	mg/l		~		/			~		/			<u>.</u>	/
	フタル酸ジエチルヘキシル ニッケル	mg/l mg/l		~		/			~		/			~	/
	モリブデン	mg/l		~		/			~		/		,	~	/
	アンチモン	mg/l		~		/			~		/			<u> </u>	/
	塩化ビニルモノマー エピクロロヒドリン	mg/l mg/l		~		/			~		/			~	/
	全マンガン	mg/l		~		/			~		/		,	~	/
	ウラン	mg/l		? ?		/			~		/			~	/
	フェノール ホルムアルデヒド	mg/l mg/l		~		/			~		/			<u>~</u> ~	/
特	フェノール類	mg/l		~		/			~		/			~	/
殊	銅	mg/l		~		/			~		/			~	/
項	<u>亜鉛</u> 鉄	mg/l mg/l		~		/			~		/			~	/
目	マンガン	mg/l		~		/			~		/			-	
	アンモニア性窒素	mg/l		~		/			~		/			~	/
	クロロフィルa TOC	mg/m3 mg/l		~		/	-		~		/			`	/
	電気伝導度	mg/ι μ s/cm		~		_ /			~		_ /			~	_ /
	透視度	cm	>50	>50 ~		-/4	>50	>50		>50	-/12	>50		>50	-/4
の他	濁度 作公	度 %。		~		/			~		/			<u>~ </u>	/
他の	塩分 塩化物イオン	‰ mg/l		~		/			~		/			~	/
項	ケイ酸	mg/l		~		/			~		/			~	/
l 🖹	MBAS	mg/l		~		/	<0.01	<0.01	~	<0.01	-/2			<u>.</u>	/
	TBT TPT	mg/l mg/l		~		/			~		/			~	/
	リン酸態リン	mg/l		~		/			~		/			~	/
	溶解性COD	mg/l		~		/			~		/			~	/

	>= 1.1. 2. 64	Ī	ı	F 4= 1					lui.		美质		长市環境部環境 	見保全課
	河川名等			巨瀬川				古				古	•	
	地点名(類型)	27/11		善導寺山橋				行徳:				猿月		
	項目名 流量	単位	平均	最小 ~	最天	m/n	平均	最小	~ 最大	m/n	平均	最小	~ 最大	m/n
-	pH	m³∕s −		7.3 ~	7.5	0/6		7.5	~ 7.7	0/4	7.4	7.1	~ 7.6	0/4
	DO	mg/l	8.6	7.4 ~	10	1/6	10.8	8.9			8.8	7.4		0/4
生	BOD	mg/l	0.7	0.5 ~		0/6	1.2	0.6		0/4	0.8	0.5		0/4
活	BOD75%値 COD	mg/l mg/l	2.7	0.8 1.8 ~		/	3.2	2.6	1.2 ~ 3.8	/	2.9	2.3	<u>1</u> ~ 3.6	,
環	SS	mg/l	6.8	3 ~		1/6	4.5	1 4			10.5	8		
境項	大腸菌群数	MPN/100ml	3300			2/2		•	~	/			~	/
目	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	- 4.4	~		/			~	/	4.0		~	//
	全窒素	mg/l mg/l	1.1 0.1	1 ~ 0.083 ~		-/2 -/2	0.1		~ 1 ~ 0.12	-/2 -/2	1.2 0.1		~ 1.4 ~ 0.18	
	全亜鉛	mg/l	0.1	~		/2	0.1		~	/2	0.1		~	/2
	ノニルフェノール	mg/l		~		/			~	/			~	/
	カドミウム	mg/l		~					~	/			~	/
	<u>全シアン</u> 鉛	mg/l mg/l		~		/			<u>~</u> ~	/			<u>~</u> ~	/
	六価クロム	mg/l		~		/			~	/			~	/
	砒素	mg/l		~		/		,	~	/			~	/
	総水銀	mg/l		~		/			~	/			~	/
	アルキル水銀 PCB	mg/l		~		/			<u>~</u> ~	/			<u>~</u> ~	/
	ジクロロメタン	mg/l mg/l		~		/			~	/			~	/
1	四塩化炭素	mg/l		~		/			~	/			~	
1	1,2-ジクロロエタン	mg/l		~		/			~	/			~	/
健	1,1-ジクロロエチレン シス-1,2ジクロロエチレン	mg/l mg/l		~		/			<u>~</u> ~	/			~	/
康西	1,1,1-トリクロロエタン	mg/I mg/I		~		/			~	/			~	/
項目	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 1,3-ジクロロプロペン	mg/l mg/l		~		/			<u>~</u> ~	/			<u>~</u> ~	/
	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 セレン	mg/l	-	~		/			<u>~</u> ~	/			~	/
	ほう素	mg/l mg/l		~		/			~ ~	/			~	/
	フッ素	mg/l		~		/			~	/			~	/
	1,4-ジオキサン	mg/l		~		/			~	/			~	/
-	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		~		/			~	/			~	/
	クロロホルム トランス1,2-ジクロロエチレン	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		~		/			~	/			~	/
	イソキサチオン	mg/l		~					~	/			~	/
	ダイアジノン フェニトロチオン	mg/l mg/l		~		/			<u>~</u> ~	/			~	/
	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 mg/l		~		/			~ ~	/			~	/
要監	ジクロルボス	mg/l		~		/			~	/			~	/
祖	フェノブカルブ	mg/l		~		/			~	/			~	/
項	イプロベンホス	mg/l	-	~					~	/			~	
目	クロルニトロフェン トルエン	mg/l mg/l		~		/			<u>~</u> ~	/			~	/
	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		~		/			~	/			~	/
1	モリブデン アンチモン	mg/l mg/l		~		/			~	/			~ ~	/
1	塩化ビニルモノマー	mg/l		~		_ /			~	_ /			~	_ /
	エピクロロヒドリン	mg/l		~		/			~	/			~	/
	全マンガン	mg/l		~		/			~	/			~	/
	<u>ウラン</u> フェノール	mg/l mg/l	-	~		/			~ ~	/			~	-/
L	ホルムアルデヒド	mg/l		~					~	_ /			~	_ /
特	フェノール類	mg/l		~		/			~	/			~	/
殊	銅	mg/l		~		/			~	/			~	/
殊項	<u>亜鉛</u> 鉄	mg/l mg/l		~		/			<u>~</u> ~	/			<u>~</u> ~	/
目	マンガン	mg/l		~		/			~	_ /			~	L /
	アンモニア性窒素	mg/l		~		/			~	/			~	/
1	クロロフィルa	mg/m3		~		/			~	/			~	/
1	TOC 電気伝導度	mg/l μ s/cm		~		/			<u>~</u> ~	/			~ ~	/
そ	透視度	μ s/ cm	50			-/6	>50	>50		-/4	44		~ 48	-/4
の	濁度	度		~		/			~	/			~	/
	塩分	%o		~		/			~	/			~	/
の項	塩化物イオン ケイ酸	mg/l mg/l		~		/			<u>~</u> ~	/			~	
_	MBAS	mg/I mg/I	<0.01	<0.01 ∼		-/2			~	/	0.01		~ 0.01	-/2
	TBT	mg/l		~		/			~	/			~	
1	TPT	mg/l		~		/			~	/			~	/
1	リン酸態リン 溶解性COD	mg/l mg/l		~		/			~	/			~ ~	/
ш		nig/ I				/		<u> </u>						

	河川夕生			筋違	} [[]			ж. г .	動川		<u>夫/</u>	<u>施機関∶久留米</u> 陣屋		2休王祆
\vdash	河川名等 地点名(類型)			助 題 筋違川					<u> </u>					
	項目名	単位	平均		<u> </u>	m/n	平均		~ 最大	m/n	平均	最小~		m/n
	流量	m [*] /s	120	42.1	4471	1112 11	120	42.1	4471	111/ 11	1 ~3	44.1	44.71	111/2 11
	pH	- "	0.0	7.4		0/4		7.3			0.4	7.2 ^		
	DO BOD	mg/l mg/l	9.6 0.8			0/4 0/4	9 1.3	7.3 0.8			8.1 0.7	7.1 ~ 0.5 ~		
生活	BOD75%值	mg/l		(0.8	0, 1			1.6			0	.6	
環	COD	mg/l	2.9	1.7		0/4	3.1	2.1			9.5			
境	SS 大腸菌群数	mg/l MPN/100ml	5.3	-	~ 12 ~	0/4	2.8	-	~ 5	0/4	9.5	9 ^		0/4
項目	n-ヘキサン抽出物質	mg/l		,	~	/			~	/		,	~	/
_	全窒素	mg/l	0.2			-/2 -/2	1.4 0.1	1.1 0.095			1.6 0.1			
	全亜鉛	mg/l mg/l	0.2		~	-/2	0.1	0.093	~	-/2	0.1	0.12		-/2
	ノニルフェノール	mg/l			~	/			~	/				/
	カドミウム 全シアン	mg/l mg/l			~ ~	/			~	/				/
	鉛	mg/l			~	/			~	/		•		/
	六価クロム	mg/l			~	/			~	/				/
	砒素 総水銀	mg/l mg/l			~ ~	/			~	/				/
	アルキル水銀	mg/l			~	/			~	/		•		/
	PCB	mg/l			~	/			~	/				/
	ジクロロメタン 四塩化炭素	mg/l mg/l			<u>~</u> ~	/			~	/				/
	1,2-ジクロロエタン	mg/l			~	/			~	/		-		/
健	1,1-ジクロロエチレン	mg/l			~	/			~			•		
康	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			<u>~</u> ~	/			~	/		-		- /
項目	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 1,3-ジクロロプロペン	mg/l mg/l			<u>~</u> ~	/			~	/			-	- /
	チウラム	mg/l			~	/			~	/		,		/
	シマジン	mg/l			~	/			~	/		•		/
	チオベンカルブ ベンゼン	mg/l mg/l			~	/			~	/			-	- /
	セレン	mg/l			~	/			~	/		•		/
	ほう素	mg/l			~	/			~	/		•		
	フッ素 1,4-ジオキサン	mg/l mg/l			<u>~</u> ~	/			~	/				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			~	/			~	/				/
	クロロホルム	mg/l			~	/			~	/		•		
	トランス1,2-ジクロロエチレン 1,2ジクロロプロパン	mg/l mg/l			~ ~	/			~	/				/
	p-ジクロログロバンゼン	mg/l			~	/			~	/		-		/
	イソキサチオン	mg/l			~	/			~	/		,		
	ダイアジノン フェニトロチオン	mg/l mg/l			<u>~</u> ~	/			~	/			-	- /
	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			<u>~</u> ~	/			~	/				/
-m	EPN EPN	mg/I			~	/			~	/				/
要監	ジクロルボス	mg/l			~	/			~	/		•	~	
視	フェノブカルブ イプロベンホス	mg/l mg/l			<u>~</u> ~	/			~	/			-	/
項目	クロルニトロフェン	mg/I mg/I			~	/			~	/			-	/
l ^H	トルエン	mg/l			~	/			~	/		•		/
	キシレンフタルをジェチルをようル	mg/l			<u>~</u> ~	/			~	/				/
	フタル酸ジエチルヘキシル ニッケル	mg/l mg/l			~ ~	/			~	/				-/
	モリブデン	mg/l			~	/			~	/		-		/
	アンチモン 塩化ビニルモノマー	mg/l mg/l			<u>~</u> ~	/			~	/	<u> </u>			/
	エピクロロヒドリン	mg/I mg/I			~ ~	/			~	/				/
	全マンガン	mg/l			~	/			~	/		•		/
	ウラン フェノール	mg/l mg/l			<u>~</u> ~	/			~	/	!		-	- /
	ホルムアルデヒド	mg/I mg/I			~ ~	/			~	/				/
特	フェノール類	mg/l			~	/			~	/			-	/
殊項	郵 亜鉛	mg/l mg/l			<u>~</u> ~	/			~	/	!		-	- /
項目	鉄	mg/I mg/I			~ ~	/			~	/				/
Н	マンガン	mg/l			~	/			~	/		-		/
	アンモニア性窒素 クロロフィルa	mg/l			~	/			~	/				/
	TOC	mg/m3 mg/l			~ ~	/			~	/				-/
	電気伝導度	$\mu\mathrm{s/cm}$			~	/			~	/		,	~	7
	透視度 濁度	cm 度	>50		~ >50 ~	-/4	>50	>50	~ >50 ~	-/4	45	37 ^		-/4
	塩分	及 ‰			~ ~	/			~	/				-/
の	塩化物イオン	mg/l		,	~	/			~	/		-		/
項日	ケイ酸 MBAS	mg/l			~	/			~	/				/
	TBT	mg/l mg/l			~ ~	/			~	/				-/
	TPT	mg/l			~	/			~	/			•	/
	リン酸態リン	mg/l			~	/			~			•		/
Щ	溶解性COD	mg/l			~	/			~	/	<u> </u>	^	•	/

株式音の		河川名等	1		陣屋	III			市っ	k III		天》	施機関:久留米 大刀洗		7.休土床
選目 表に 下記 表介 - 日本人 一															
東京			単位	平均			m/n	平均			m/n	平均			m/n
DOO				1 -5	7.	7,7 1	1112 11	13	7	7,7,7	1112 11	1 -5	~.	727	1112 11
10000				0.0				0.7				0.0			
15 15 15 15 15 15 15 15															
## 25	生活	BOD75%值	mg/l		0	.8	0/12			0.5		1.2	1.5	5	0/4
	環						0/10								
### 15								3			0/4	14.8			1/4
東京都 19 037 ~ 28 17 108	н	n-ヘキサン抽出物質			^	~	/			~	/		~		/
正元にアナール mg/1	-														
アーカー・				0.1			-/2	0.3			-/2	0.3			-/2
大田		ノニルフェノール	mg/l				/				/				/
E											/				/
大きか											/				-/
数様性 mg/ 0,00000 0,00000 0,00000 0,00000 0,00000 0,00000 0,00000 0,00000 0,0000		六価クロム	mg/l		<0.02 ~	< <0.02					/				/
Post											/				/
PCS				₹0.0003			0/1				/				/
国際技術素 のg/1 ペー ペー ペー ペー ペー ペー ペー ペ		PCB	mg/l				/				/				/
11-597日ロエチシ mg/1 ~ ~ / / ~ ~ / / ~ ~ / / ~ ~ / ~ /							/				/				/
### 1.57-1017 チン							/				_ /				
# 11.12 / 19.00 1	健	1,1-ジクロロエチレン	mg/l				/				/				/
	康						/				/				/
PhyDausty							/				_ /				_ /
3±2/2017日へシ mg/l ~	l	トリクロロエチレン	mg/l				/				/				/
# デラム mg/l ~							/				/				/
### A **							/				/				/
大シゼン mg/l ~							/				/				/
世ン							/				/				/
使う素							/				/				/
Image			mg/l				/				/				/
翻絵世章末以正報館性章素 mg/l ~ ~ / / ~ ~ / / ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~							/				/				/
プロホルム mg/l ~							/				/				-/
Tay 2 mg/1			mg/l				/				/				/
D=ジクロロベンゼン mg/l ~ ~ / ~ ~ ~ / / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~							/				/				/
マハキサテオン mg/l ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~							/				/				/
フェーロチナン mg/l ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~		イソキサチオン	mg/l				/				/				/
マンゴロテオラン mg/l							/				/				/
プロウロニル mg/l ~							/				/				/
プロピザミド mg/l ~							/				/				/
度PN							/				/				/
監 プリルボス mg/l	亜	EPN					/			~	/		~	,	/
項							/			~	/		~		/
サールニンコン			mg/I mg/I				/			~	/		~		/
ドルエン mg/l ~ ~ / ~ / ~ ~ / ~ / ~ ~ / ~ / ~ ~ / ~ / ~ ~ / ~ / ~ ~ / ~ / ~ ~ / ~ / ~		クロルニトロフェン	mg/l				/			~	/		~	,	/
フタル酸ジエチルヘキシル mg/l							/				/				/
モリデアン mg/l							/				/				
Tシチモン mg/l		ニッケル	mg/l		^	,	/			~	/		~		/
塩化ビニルモノマー mg/l ~ / ~							/				/				/
エピクロロドリン mg/l ~ / / ~ / / ~ / ~ / / ~ / / ~ / / ~ / / / / ~ /							/				_ /				_ /
ウラン mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l mg/l		エピクロロヒドリン	mg/l				/				/				/
フェノール mg/l ~							/				/				/
ホルムアルデヒド mg/l mg/l ~		フェノール	mg/l				/				/				
計画	\vdash						/				/				
無鉛 mg/l ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~							/				/				/
B 歌	殊 項	亜鉛	mg/l		^	,	/			~	/		~		/
アンモニア性窒素 mg/l ~ /											/				/
クロロフィルa mg/m3 ~ / ~ / ~ / TOC mg/l ~ / ~ / ~ / ~ / ~ / ~ / ~ / ~ / ~ / ~ / ~ / ~ / ~ / ~ / ~ / ~ / 4 4 28 ~ 46 の 満度 度 0 ~ / / ~ / / ~ / / ~ / / ~ / / ~ / / / ~ / / / / / / /	\vdash						/				/				/
電気伝導度 μs/cm ~ / ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~		クロロフィルa	mg/m3		^	,	/			~	/		~	•	/
を 透視度 cm 47 39 ~ >50 ~/12 > >50 >50 ~ >50 ~/4 40 28 ~ 46 の 濁度 度 ~ / / ~ / ~ / ~ / / ~ / / ~ / / ~ /											/				/
の 濁度 度 ~ / / ~ / / ~ / / ~ / / ~ / <td< td=""><th></th><td></td><td></td><td>47</td><td></td><td></td><td>-/12</td><td>>50</td><td></td><td></td><td>-/4</td><td>40</td><td></td><td></td><td>-/4</td></td<>				47			-/12	>50			-/4	40			-/4
の 塩化物イオン mg/l ~ / / ~ / ~ / ~ / ~ / / ~ / / ~ / / ~ / / ~ / / / ~ / / / / / / / / /	の	濁度	度	.,,	^	,	//	, 00		~	//		~		//
項 ケイ酸 mg/l ~ / ~ / ~ / ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ ~ ~ / ~											/				
B MBAS	項	ケイ酸					/				/				/
TPT mg/l ~ / ~ / ~ / ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ / ~ ~ ~ ~ / ~	目	MBAS	mg/l	<0.01			-/2			~	/				/
リン酸態リン mg/l ~ / ~ / ~ ~		TBT					/				/				
							/				/				/
溶解性COD mg/l	L	溶解性COD	mg/l				/			~	/		~		

	河川名等			大刀:	洗 III			田安	橋川			夫加	施機関:久留 大	木巾垛塊。 谷川)垛児	[休全課
\vdash				* 大刀洗川					が	1				川河口		
	項目名	単位	平均		~ 最大	m/n	平均		~ 最		m/n	平均		~ 最大		m/n
	流量	m [*] /s					. ,									
	pH DO	- /1	0.0	7.2		0/12	0.6	7.2		7.7	0/4	0.0	7.4		7.7 10	0/6
l	BOD	mg/l mg/l	8.3 1.1	0.5		0/12 0/12	8.6 2.3	8.3 0.9		8.9 5	0/4	8.9 0.7	7.4 0.5		1.2	0/6 0/6
生活	BOD75%値	mg/l		0	~ 0				2.2					0.6		-,-
環	SS	mg/l mg/l	3.9 12.2	3.1		1/12	4.6 15.5	3.3	~	6.3	0/4	2.7 5	2.2	~	4.2 10	1/6
境項	大腸菌群数	MPN/100ml	9900			1/12	13.5	3	~	20	0/4	27700	1400		4000	
目目	n-ヘキサン抽出物質	mg/l		0		/			~		/			~		/
	全窒素	mg/l mg/l	2.3 0.2	0.94 0.15		-/2 -/2	1.9 0.2	0.68	~	3.2 0.29	-/2 -/2	1.4 0.1	0.094	~	1.7 0.14	-/2 -/2
	全亜鉛	mg/l	0.006	0.002	~ 0.011	0/4	U.E	0.1	~	0.20	/ /	0.1	0.001	~	0.11	/ /
	ノニルフェノール	mg/l	<0.0006			0/1			~		/	(0.0000	(0.0000	~	0000	2/4
	カドミウム 全シアン	mg/l mg/l	<0.0003 <0.1	<0.0003		0/1 0/1			~		/	<0.0003 <0.1	<0.0003 <0.1		0003	0/1 0/1
	鉛	mg/l	<0.005	<0.005	~ <0.005	0/1			~		/	<0.005	<0.005	~ <(0.005	0/1
	六価クロム 砒素	mg/l mg/l	<0.02 <0.005	<0.02 <0.005		0/1 0/1			~		/	<0.02 <0.005	<0.02 <0.005		0.005	0/1
	総水銀	mg/l	<0.0005	<0.005		0/1			~		/	<0.0005		-	.0005	0/1
	アルキル水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005		0/1			~		/			~		/
	PCB ジクロロメタン	mg/l mg/l	<0.0005 <0.002	<0.0005 <0.002		0/1 0/1			~		/			~		/
	四塩化炭素	mg/l	<0.0002	<0.0002		0/1			~		/			~		/
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0004	<0.0004		0/1			~		/			~		/
健	1,1-ジクロロエチレン シス-1,2ジクロロエチレン	mg/l mg/l	<0.01 <0.004	<0.01 <0.004		0/1 0/1			~		/			~		/
康項	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.0005	<0.0005	~ <0.0005	0/1			~		/			~		/
目	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0006	<0.0006		0/1		·	~		/		-	~ ~	=	
	トリクロロエチレン テトラクロロエチレン	mg/l mg/l	<0.002 <0.0005	<0.002 <0.0005		0/1 0/1			~		/			~	_	/
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	<0.0002	<0.0002	∼ <0.0002	0/1			~		/			~		/
	チウラム	mg/l	<0.0006 <0.0003	<0.0006		0/1			~		/			~		/
	シマジン チオベンカルブ	mg/l mg/l	<0.003	<0.003		0/1 0/1			~		/			~		/
	ベンゼン	mg/l	<0.001	<0.001	~ <0.001	0/1			~		/			~		/
	セレン ほう素	mg/l	<0.002 <0.1	<0.002 <0.1		0/1 0/1			~		/			~		/
	フッ素	mg/l mg/l	0.1	0.1		0/1			~		/			~		/
	1,4-ジオキサン	mg/l	<0.005	<0.005		0/1			~		/			~		/
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 クロロホルム	mg/l mg/l	2.3		~ 2.3 ~	0/1			~		/			~	_	/
	トランス1,2-ジクロロエチレン	mg/l			~	/			~		/			~		/
	1,2ジクロロプロパン	mg/l			~	/			~		/			~		/
	p-ジクロロベンゼン イソキサチオン	mg/l 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 オキシン銅	mg/l mg/l			<u>~</u> ~	/			~		/			~	_	/
	クロロタロニル	mg/l			~	/			~		/			~		/
	プロピザミド	mg/l			~ ~	/			~		/			~		/
要	EPN ジクロルボス	mg/l mg/l			~ ~	/			~		/			~		/
監視	フェノブカルブ	mg/l			~	/			~		/			~		/
項	イプロベンホス	mg/l			~	/			~		/			~		/
目	クロルニトロフェン トルエン	mg/l mg/l			~	/			~		/			~	\dashv	/
	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			<u>~</u> ~	/			~		/			~	-	/
	モリブデン	mg/I mg/I			~	/			~		/			~		/
	アンチモン	mg/l			~	/			~		/			~		
	塩化ビニルモノマー エピクロロヒドリン	mg/l mg/l			~	/			~		/			~	\dashv	/
	全マンガン	mg/l			~	/			~		/			~		/
	ウラン	mg/l			~	/			~		/			~		/
	フェノール ホルムアルデヒド	mg/l mg/l			~	/			~		/			~	_	/
特	フェノール類	mg/l			~	/			~		/			~		/
殊	銅	mg/l			~	/			~		/			~		/
項	<u>亜鉛</u> 鉄	mg/l mg/l			~ ~	/			~		/			~		/
目	マンガン	mg/l			~	/			~		/			~		/
1	アンモニア性窒素	mg/l			~				~ ~		/			~ ~	\dashv	
	クロロフィルa TOC	mg/m3 mg/l			~	/			~		/			~	=	/
1_	電気伝導度	μ s/cm			~	/			~		/			~		/
	透視度 濁度	cm 度	40		~ >50 ~	-/12	31	21	~	45	-/4	49	44	~	>50	-/6
他	塩分	没 ‰			~ ~	/			~		/			~	\dashv	/
の	塩化物イオン	mg/l			~	/			~		/			~		/
項目	ケイ酸 MBAS	mg/l mg/l	0.02		~ ~ 0.03	-/2			~		/	0.03	0.01	~	0.04	-/2
1	TBT	mg/l	0.02		~	/2			~		/	0.03	0.01	~	5.04	/
	TPT	mg/l			~	/			~		/			~	=	
	<u>リン酸態リン</u> 溶解性COD	mg/l mg/l			~	/			~		/			~		/
	/ i / j j j j j j j j j j	1116/ I				/					/					/

				·					24.1.1		大川	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		尼休土际
	河川名等			江川				下弓衫				高良人		
	地点名(類型)			江川氵	可口			下弓削儿	川河口			一ノ瀬砂防	堰(A)	
	項目名	単位	平均	最小	~ 最大	m/n	平均	最小	~ 最大	m/n	平均	最小 ~	最大	m/n
	流量	m³/s												
	pH	-		7.3	~ 7.6	0/4		7.3 ~	~ 7.7	0/12		7.3 ~	7.5	0/4
	DO	mg/l	7.5	6.8	~ 8.9	0/4	8.3	5.1 -	- 11	0/12	9.4	7.8 ~	11	1/4
4	BOD	mg/l	1.1	0.5	~ 1.6	0/4	1.9	0.9 ~	3.2	0/12	<0.5	<0.5 ∼	<0.5	0/4
生	BOD75%值	mg/l		1	.1			2	.2			~	,	
活環	COD	mg/l	3.1	2.6	~ 4	/	4.3	2.9 ~	- 5.7	/	0.9	0.6 ~	1.2	. /
境	SS	mg/l	5.5	2 1	~ 10	0/4	4.3	2 ~	- 8	0/12	1.5	1 ~	. 2	0/4
項	大腸菌群数	MPN/100ml			~	/	47650	3300 ~	92000	0/2		~		/
I E	n-ヘキサン抽出物質	mg/l			~	/		•	<i>-</i>	/		~		/
-	全窒素	mg/l	1.5		~ 1.8	-/2	2.9	2.5 ^		-/2		~		/
	全燐	mg/l	0.1		~ 0.11	-/2	0.2	0.14 ~		-/2		~		/
	全亜鉛	mg/l			~	/		•		/		~		/
-	ノニルフェノール	mg/l			~	/		,		/	(0.0000	~		/
	カドミウム	mg/l			~			•		/	<0.0003	<0.0003 ~		
	全シアン	mg/l			~					/	<0.1 <0.005	<0.1 ~ <0.005 ~		
	<u>鉛</u> 六価クロム	mg/l mg/l			~	/				/	<0.003	⟨0.003 ~		
	砒素	mg/l			-	/				/	<0.02	<0.005 ~		
	総水銀	mg/l			~	/				/	<0.0005	<0.0005 ~		
	アルキル水銀	mg/l			~	/				/	<0.0005	<0.0005 ~		
1	アCB	mg/l			-	/				/	<0.0005	<0.0005 ~		
1	ジクロロメタン	mg/l			~	/		•		7	<0.002	<0.002 ~		
1	四塩化炭素	mg/l			~	/				/	<0.0002	<0.0002 ~		
1	1,2-ジクロロエタン	mg/l		,	~	/		,	-	/	<0.0004	<0.0004 ~		
17:25	1,1-ジクロロエチレン	mg/l			~	/		,	-	/	<0.01	<0.01 ∼		
健康	シス-1,2ジクロロエチレン	mg/l			~	/		,		/	<0.004	<0.004 ∼		
凍	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l			~	/		·		/	<0.0005	<0.0005 ~		
目目	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			~	/		,		/	<0.0006	<0.0006 ~	<0.0006	0/1
1 -	トリクロロエチレン	mg/l			~	/		•	-	/	<0.002	<0.002 ~		
1	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 ~	<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 ~		0/1
	セレン	mg/l			~	/		,		/	<0.002	<0.002 ~		
	ほう素	mg/l			~			,		/	<0.1	<0.1 ∼		
	フッ素	mg/l			~			,		/	<0.08	<0.08 ~		0/1
	1,4-ジオキサン	mg/l			~			•		/		~		0 /4
\vdash	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	_			~	/		,		/	1	1 ~		0/1
	クロロホルム L=>:310 ジカロロエエレ>:	mg/l			~					/		~ ~		- /
	トランス1,2-ジクロロエチレン 1,2ジクロロプロパン				~					/		~		- /
	p-ジクロログロバンゼン	mg/l 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		,	~	/		,	-	/		~		/
要監	ジクロルボス	mg/l		,	~	/		,	-	/		~		/
	フェノブカルブ	mg/l			~	/		•	-	/		~		/
視項	イプロベンホス	mg/l			~	/		•		/		~		/
目	クロルニトロフェン	mg/l			~	/		·		/		~		/
1	トルエン	mg/l			~	/		,		/		~		/
1	キシレン	mg/l			~	/		,		/		~		/
1	フタル酸ジエチルヘキシル				~			•				~		- /
1	ニッケル	mg/l			<u>~</u>					/		~		/,
1	モリブデン マンチエン	mg/l			`	-/				-/		~		-
1	アンチモン 塩化ビニルモノマー	mg/l mg/l			~	-/		•		-/		~		- /
1	エピクロロヒドリン	mg/I mg/I			~	/				/		~		/
1	全マンガン	mg/I mg/I			~	/				/		~		/
1	ウラン	mg/I mg/I			`	/				/		~		- /
1	フェノール	mg/l			-	/		•		/		~		/
1	ホルムアルデヒド	mg/l			~	/				/		~		/
4.4	フェノール類	mg/l			~	/		•		/		~		/
特	銅	mg/l		,	~	/			,	/		~		- /
殊項	亜鉛	mg/l		,	~	/		,		/		~		/
月日	鉄	mg/l			~	/		·		/		~		/
L	マンガン	mg/l			~	/		,		/		~		/
	アンモニア性窒素	mg/l			~	/		·		/		~		/
1	クロロフィルa	mg/m3			~	/		,	-	/		~		/
1	TOC	mg/l			~	/		,	-	/		~		/
1	電気伝導度	μ s/cm			~	/		·		/		~		/
そ		cm	>50		~ >50	-/4	>50	>50 ~		-/12	>50	>50 ~		-/6
の		度			~	/		•		/		~		/
	塩分	‰ ′¹			~	/		•		/		~		/
の西	塩化物イオン	mg/l			~			•				~		- /
項目	7 1 HA	mg/l	0.00		~ 0.04	/	0.05	0.00		/		~		- /
1 -	MBAS	mg/l	0.03		~ 0.04	-/2	0.05	0.03		-/2		~		- /
1	TBT TPT	mg/l			~	-/				- /		~		- /
1	リン酸態リン	mg/l mg/l			~	-/				-/		~		- /
1	溶解性COD	mg/I mg/I			~	/				/		~		- /
	ハロハナドアクロ	iiig/ l		· · · · · ·		/				/				

	河川名等	1		高良川				喜	支川			他機関: 久留米 高良	_	70 pri === ppri
					(A)							* 高良川河		
	地点名(類型)			東之尾橋					原橋 (A)	1				1
	項目名	単位	平均	最小 ~	最大	m/n	平均	最小	~ 最大	m/n	平均	最小 ~	・最大	m/n
	流量	m³∕s		7.0	7.0	0 /4		7.0	7.0	0 /40	7.0	7.4		0 /40
	pH DO	- mar/l	10.0	7.3 ~ 9 ~	7.6 11	0/4 0/4	10	7.3 8.4			7.6 10.2	7.4 ~ 7.8 ~		
	BOD	mg/l mg/l	0.5	0.5 ~	0.5	0/4	0.5	<0.5		_	0.5	0.5 ~		
生	BOD75%值	mg/l	0.0	<0.5	0.0	0/ 4	0.0		<0.5	0/12	0.0	<0		0/12
活	COD	mg/l	0.9	0.6 ~	1.3	/	1.4	1.1		/	1.4	1.1 ~		/
環境	SS	mg/l	1.5	1 ~	2	0/4	1.8	1	~ 5	0/12	1.9	1 ~	• 6	0/12
項	大腸菌群数	MPN/100ml		~		/	8745	490		2/2	6150	1300 ~		2/2
目	n-ヘキサン抽出物質 全窒素	mg/l		~		/		0.05	~	/	4.0	^		/ /0
	<u>王至系</u> 全燐	mg/l mg/l		~		/	0.1	0.95 0.037		-/2 -/2	1.3 0.1	0.037 ~		
	全亜鉛	mg/I	0.002	<0.001 ~	0.003	0/2	0.001	<0.001	~ 0.002		0.002	0.001 ~		
	ノニルフェノール	mg/l		~		/			~	/	<0.0006	<0.0006 ~		
	カドミウム	mg/l	<0.0003	<0.0003 ∼	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003			<0.0003	<0.0003 ~		
	全シアン	mg/l	<0.1	<0.1 ∼	<0.1	0/1	<0.1		~ <0.1	0/1	<0.1	<0.1 ~		
	鉛 六価クロム	mg/l	<0.005 <0.02	<0.005 ~ <0.02 ~	<0.005 <0.02	0/1 0/1	<0.005 <0.02	<0.005 <0.02			<0.005 <0.02	<0.005 ~ <0.02 ~		
	砒素	mg/l mg/l	<0.02	<0.005 ∼	<0.02	0/1	<0.02	<0.02			<0.02	<0.02		
	総水銀	mg/l	<0.005	<0.0005 ~	<0.0005	0/1	<0.005	<0.005			<0.0005	<0.0005 ~		
	アルキル水銀	mg/l		~		/	<0.0005	<0.0005	~ <0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005 ~		0/1
1	PCB	mg/l		~		/	<0.0005	<0.0005			<0.0005	<0.0005 ~		
1	ジクロロメタン	mg/l		~		/	<0.002	<0.002		0/1	<0.002	<0.002 ~		
1	四塩化炭素 1.2-ジクロロエタン	mg/l mg/l		~			<0.0002 <0.0004	<0.0002 <0.0004			<0.0002 <0.0004	<0.0002 ~ <0.0004 ~		
1	1,1-ジクロロエタン	mg/I mg/I	+	~		/	<0.004	<0.004		0/1	<0.004	<0.0004 ~		
健康	シス-1,2ジクロロエチレン	mg/l		~		/	<0.004	<0.004			<0.004	<0.004 ~		
康項	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		~		/	<0.0005	<0.0005	~ <0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005 ~		0/1
目	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		~		/	<0.0006	<0.0006			<0.0006	<0.0006 ~		
1	トリクロロエチレン	mg/l		~			<0.002	<0.002			<0.002	<0.002 ~		
1	<u>テトラクロロエチレン</u> 1.3-ジクロロプロペン	mg/l mg/l	-	~			<0.0005 <0.0002	<0.0005 <0.0002			<0.0005 <0.0002	<0.0005 ~ <0.0002 ~		
1	チウラム	mg/I mg/I	1	~		-/	<0.0002	<0.0002			<0.0002	<0.0002 ~		
	シマジン	mg/l		~		/	<0.0003	<0.0003			<0.0003	<0.0003 ~		
	チオベンカルブ	mg/l		~		/	<0.002	<0.002			<0.002	<0.002 ~		
	ベンゼン	mg/l		~		/	<0.001	<0.001		0/1	<0.001	<0.001 ~		
	セレン	mg/l		~		/	<0.002	<0.002			<0.002	<0.002 ~		
	<u>ほう素</u> フッ素	mg/l		~		/	<0.1 <0.08		~ <0.1 ~ <0.08	0/1	<0.1 <0.08	<0.1 ~ <0.08 ~		
	フリ来 1,4-ジオキサン	mg/l mg/l		~		/	\0.00	\0.06	~	0/1	<0.005	<0.005 ~		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		~		/	1.1	1.1	~ 1.1	0/1	1.2	1.2 ~		
	クロロホルム	mg/l		~		/			~	/		^	,	/
	トランス1,2-ジクロロエチレン	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		~		/			~	/		^		/
	イソキサチオン	mg/I		~		/			~	/		~		/
	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 クロロタロニル	mg/l mg/l		~		/			~	/		~		/
	プロピザミド	mg/l		~		/			~	/		~		1
要	EPN	mg/l		~		/			~	/		~	,	/
監	ジクロルボス	mg/l		~		/			~	/		^	,	/
視	フェノブカルブ	mg/l				/			~	/				/
項	イプロベンホス クロルニトロフェン	mg/l mg/l	1	~		/			~	/	 	~		/
目	トルエン	mg/l		~		/			~	/	İ	~		/
1	キシレン	mg/l		~		/			~	/		`		/
1	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l		~		/			~	/		~		/
1	ニッケル	mg/l		~		/			~	/	 	~		/
1	モリブデン アンチモン	mg/l mg/l	1	~		/			~	/	 	~		/
1	塩化ビニルモノマー	mg/l		~		/			~	/		~		/
1	エピクロロヒドリン	mg/l		~		/			~	/		^		/
1	全マンガン	mg/l		~		/			~	/		^		/
1	ウラン	mg/l		~					~	<u> </u>		^		<u> </u>
1	フェノール ホルムアルデヒド	mg/l mg/l	-	~					~	- /		~		
4.4	フェノール類	mg/I		~		/			~	/		~		/
特殊	銅	mg/l	<0.02	<0.02 ∼	<0.02	-/2			~	<u> </u>		~		_ ′
外項	亜鉛	mg/l		~		/			~	/		~	,	/
目	鉄一、ボン	mg/l		~		/			~	/	<u> </u>	`		/
H	マンガン アンモニア性窒素	mg/l		~		/			~	/	 	~		/
1	アンモーア性至素 クロロフィルa	mg/I mg/m3	1	~		/			~	/	 	~		/
1	TOC	mg/III3		~		/			~	/		~		/
1	電気伝導度	μs/cm		~		/			~	/		^		/
そ	透視度	cm	>50	>50 ~	>50	-/6	>50	>50	~ >50	-/12	>50	>50 ~		-/12
の他	<u>濁度</u> 塩分	度		~		/			~	/	 	^		/
他の	塩分 塩化物イオン	‰ mg/l	1	~		/			~	/	 	~		/
項	ケイ酸	mg/l		~		/			~	/	İ	~		/
目	MBAS	mg/l		~		/	0.01	<0.01	~ 0.01	-/2	0.02	<0.01 ∼		-/2
	TBT	mg/l		~		/			~	/		^		/
1	TPT リン酸態リン	mg/l		~		/			~	 		~		
1	アン酸態リン 溶解性COD	mg/l mg/l		~		/			~	/		~		/
		nig/ l				/				/				

	河川名等			宝満川				筒川				金丸川		0 p1+== p1+
	地点名(類型)	1		* 下野(筒川河				飯ヶ口橋		
	項目名	単位	平均	最小 ~	最大	m/n	平均	最小 ~	最大	m/n	平均	最小 ~	最大	m/n
	流量 pH	m³/s -		7.2 ~	7.8	0/12		8.6 ~	8.9	0/4		7.9 ~	8	0/4
	DO	mg/l	9	6.1 ~	11	0/12	14.5	12 ~	16		10.7	8.6 ~	12	0/4
生	BOD BOD75%値	mg/l mg/l	1	0.5 ~	2.4	1/12	0.8	0.5 ~ 0.8	1	0/4	0.7	0.5 ~ 0.6	1.3	0/4
活環	COD	mg/l	3.4	2.1 ~	6.8	/	2.5	2.2 ~	2.8	/	2.4	1.9 ~	3.8	/
境	SS 士唱芭群教	mg/l	15.3 2850	3 ~	59 3300	1/12 0/2	1	1 ~	1	0/4	3.5	1 ~	8	0/4
項目	大腸菌群数 n-ヘキサン抽出物質	mg/l	2850	2400 ~	3300	0/2		~		/		~		/
l ^H	全窒素	mg/l	1.3	1.2 ~	1.3	-/2	1.1	1.1 ~	1.1	-/2	0.8	0.74 ~	0.95	-/2
	全 <u>燐</u> 全亜鉛	mg/l mg/l	0.1 0.007	0.081 ~ 0.003 ~	0.13 0.014	-/2 0/4	0.1	0.056 ~	0.067	-/2	0.1	0.031 ~	0.069	-/2
	ノニルフェノール	mg/l	<0.0006	<0.0006 ~	<0.0006	0/1		~		/		~		/
	カドミウム	mg/l	<0.0003	<0.0003 ~	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003 ∼	<0.0003	0/1		~		/
	<u>全シアン</u> 鉛	mg/l mg/l	<0.1 <0.005	<0.1 ~ <0.005 ~	<0.1 <0.005	0/1	<0.1 <0.005	<0.1 ~ <0.005 ~	<0.1 <0.005	0/1 0/1		~		/
	六価クロム	mg/l	<0.02	<0.02 ∼	<0.02	0/1	<0.02	<0.02 ∼	<0.02	0/1		~		/
	総水銀	mg/l mg/l	<0.005 <0.0005	<0.005 ~ <0.0005 ~	<0.005 <0.0005	0/1 0/1	<0.005 <0.0005	<0.005 ~ <0.0005 ~	<0.005 <0.0005	0/1 0/1		~		/
	アルキル水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005 ∼	<0.0005	0/1	(0.0000	~	(0.0000	/		~		/
	PCB	mg/l	<0.0005	<0.0005 ~	<0.0005	0/1		~		/		~		/
	ジクロロメタン 四塩化炭素	mg/l mg/l	<0.002 <0.0002	<0.002 ~ <0.0002 ~	<0.002 <0.0002	0/1 0/1		~		/		~		/
1	1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0004	<0.0004 ~	<0.0004	0/1		~		/		~		/
健	1,1-ジクロロエチレン シス-1,2ジクロロエチレン	mg/l mg/l	<0.01 <0.004	<0.01 ~ <0.004 ~	<0.01 <0.004	0/1		~		/		~		/
康項	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.0005	<0.0005 ~	<0.0005	0/1		~		/		~		/
目	1,1,2-トリクロロエタン トリクロロエチレン	mg/l	<0.0006 <0.002	<0.0006 ~ <0.002 ~	<0.0006 <0.002	0/1 0/1		~		/		~		/
1	トリクロロエチレン テトラクロロエチレン	mg/l mg/l	<0.002	<0.002 ~ <0.0005 ~	<0.002	0/1		~		_ /		~		_ /
	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	<0.0002	<0.0002 ∼	<0.0002	0/1		~		/		~		/
	チウラム シマジン	mg/l mg/l	<0.0006 <0.0003	<0.0006 ~ <0.0003 ~	<0.0006	0/1 0/1		~		/		~		/
	チオベンカルブ	mg/l	<0.002	<0.002 ~	<0.002	0/1		~		/		~		/
	ベンゼン	mg/l	<0.001	<0.001 ~	<0.001	0/1		~		/		~		/
	セレン ほう素	mg/l mg/l	<0.002 <0.1	<0.002 ~ <0.1 ~	<0.002 <0.1	0/1 0/1		~		/		~		/
	フッ素	mg/l	<0.08	<0.08 ~	<0.08	0/1		~		/		~		/
	1,4-ジオキサン 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l mg/l	<0.005 1.3	<0.005 ~ 1.3 ~	<0.005 1.3	0/1		~		/		~		/
	クロロホルム	mg/l	1.0	~	1.0	/		~		/		~		/
	トランス1,2-ジクロロエチレン 1,2ジクロロプロパン	mg/l mg/l		~		/		~		/		~		/
	p-ジクロログロハン	mg/I		~		/		~		/		~		/
	イソキサチオン	mg/l		~		/		~		/		~		/
	ダイアジノン フェニトロチオン	mg/l mg/l		~		/		~		/		~		/
	イソプロチオラン	mg/l		~		/		~		/		~		/
	オキシン銅 クロロタロニル	mg/l mg/l		~		/		~		/		~		/
	プロピザミド	mg/l		~		/		~		/		~		/
要	EPN	mg/l		~		/		~		/		~		/
監視	ジクロルボス フェノブカルブ	mg/l mg/l		~		/		~		/		~		/
· 倪 項	イプロベンホス	mg/l		~		/		~		/		~		/
目	クロルニトロフェン トルエン	mg/l 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 モリブデン	mg/l mg/l		~		/		~		/		~		/
	アンチモン	mg/l		~		/		~		/		~		/
	<u>塩化ビニルモノマー</u> エピクロロヒドリン	mg/l mg/l		~		/		~		/		~		/
	全マンガン	mg/l		~		/		~		/		~		/
	ウラン フェノール	mg/l mg/l		~		/		~		/		~		/
L	カエノール ホルムアルデヒド	mg/I mg/I		~		/		~		/		~		_ /
特	フェノール類	mg/l		~		/		~		/		~		/
殊	<u>銅</u> 亜鉛	mg/l mg/l		~		/		~		/		~		/
項目	鉄	mg/l		~		/		~		/		~		/
F	マンガン アンモニア性窒素	mg/l mg/l		~		/		~		/		~		/
1	クロロフィルa	mg/n		~		/		~		/		~		
	TOC	mg/l		~		/		~		/		~		/
	電気伝導度 透視度	μs/cm cm	46	35 ~	>50	-/12	>50	>50 ~	>50	-/5	>50	>50 ~	>50	-/4
の	濁度	度		~		/		~		/		~		/
	塩分 塩化物イオン	‰ mg/l		~		/		~		/		~		/
項	ケイ酸	mg/l		~		/		~		/		~		/
目	MBAS	mg/l	0.01	<0.01 ∼	0.01	-/2	0.02	0.01 ~	0.02	-/2		~		/
1	TBT TPT	mg/l mg/l		~				~		_ /		~		_ /
1	リン酸態リン	mg/l		~	_	/		~		/		~	_	/
	溶解性COD	mg/l		~		/		~		/		~		/

	河川名等			金丸川	1			湯ノ尻川			美施機関: 久留米巾塚境部: 池町川			<u> </u>
	地点名(類型)			* 古賀坂水				津福下橋				木ノ本橋		
\vdash	項目名	単位	平均	最小 ~		m/n	平均	最小 ~ 最	 }大	m/n	平均	最小 ~	最大	m/n
	流量	m³/s	1 3	74.	HAT 1	,	1 3	70.		,	15	70.		1112 11
	pH	- ,		7.2 ~	7.9	0/12		7.6 ~	7.8			7.9 ~	8.5	
	DO BOD	mg/l mg/l	8.3 2.4	6.8 ~ 1.3 ~	9.9 4.4	0/12 0/12	8.2 0.7	6.2 ~ 0.5 ~	10 1.2		12.5 0.7	11 ~ 0.5 ~	15 1	
生	BOD75%值	mg/l	2.7	2.7		0/12	0.7	0.5	1.2	0/ 4	0.7	0.7	<u>'</u>	0, 4
活環	COD	mg/l	6.1	5 ~	9.7	/	3.3	2.2 ~	4.7	/	2.4	2 ~	3.1	
境	SS 大腸菌群数	mg/l MPN/100ml	6.1 27024.5	2 ~ 49 ~	20 54000	0/12 0/2	13.5	2 ~	23	0/4	3.3	2 ~	5	0/4
項目	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	27024.5	~	34000	/		~		/		~		/
	全窒素	mg/l	5.1	4.7 ~	5.5	-/2	0.8	0.67 ~	0.84	-/2	0.8	0.76 ~	0.78	
	全 <u>燐</u> 全亜鉛	mg/l mg/l	0.2 0.0485	0.22 ~ 0.024	0.26 0.11	-/2 0/4	0.1	0.034 ~	0.1	-/2	0.1	0.057 ~	0.088	-/2
	ノニルフェノール	mg/l	<0.0006	<0.0006 ~	<0.0006	0/1		~		/		~		/
	カドミウム	mg/l	<0.0003	<0.0003 ∼	<0.0003	0/1		~		/		?		/
	<u>全シアン</u> 鉛	mg/l mg/l	<0.1 <0.005	<0.1 ~ <0.005 ~	<0.1 <0.005	0/1 0/1		~		/		~		/
	六価クロム	mg/l	<0.02	<0.02 ∼	<0.02	0/1		~		/		~		/
	<u> </u>	mg/l	<0.005	<0.005 ~	< 0.005	0/1		~		/		~		
	総水銀 アルキル水銀	mg/l mg/l	<0.0005 <0.0005	<0.0005 ~ <0.0005 ~	<0.0005 <0.0005	0/1 0/1		~		/		~		/
	PCB	mg/l	<0.0005	<0.0005 ∼	<0.0005	0/1		~		/		2		/
	ジクロロメタン	mg/l	<0.002	<0.002 ~	<0.002	0/1		~		/		~		/
1	四塩化炭素 1,2-ジクロロエタン	mg/l mg/l	<0.0002 <0.0004	<0.0002 ~ <0.0004 ~	<0.0002 <0.0004	0/1		~		/		~		/
健	1,1-ジクロロエチレン	mg/I	<0.01	<0.01 ∼	<0.01	0/1		~		/		~	_	/
康	シス-1,2ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	<0.004 ∼	<0.004	0/1		~				~ ~		
項	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	<0.0005 <0.0006	<0.0005 ~ <0.0006 ~	<0.0005 <0.0006	0/1		~		/		2 2		/
目	トリクロロエチレン	mg/l	<0.002	<0.002 ∼	<0.002	0/1		~		/		~	_	/
1	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0005	<0.0005 ~ <0.0002 ~	<0.0005 <0.0002	0/1		~				~ ~		/
	1,3-ジクロロプロペン チウラム	mg/l mg/l	<0.0002 <0.0006	<0.0002 ∼	<0.0002	0/1 0/1		~		/		~ ~		/
	シマジン	mg/l	<0.0003	<0.0003 ~	<0.0003	0/1		~		/		~		/
	チオベンカルブ	mg/l	<0.002	<0.002 ~	<0.002	0/1		~		/		~		/
	ベンゼン セレン	mg/l mg/l	<0.001 <0.002	<0.001 ~ <0.002 ~	<0.001 <0.002	0/1 0/1		~		/		~		/
	ほう素	mg/l	<0.1	<0.1 ∼	<0.1	0/1		~		/		~		/
	フッ素	mg/l	0.19	0.19 ~	0.19	0/1		~		/		~		/
	1,4-ジオキサン 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l mg/l	<0.005 5.3	<0.005 ~ 5.3 ~	<0.005 5.3	0/1 0/1		~		/		~ ~		/
	クロロホルム	mg/l	0.0	~	0.0	/		~		/		~		/
	トランス1,2-ジクロロエチレン	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		~		/		~		/		~ ~		/
	イソキサチオン	mg/l		~		/		~		/		?		/
	ダイアジノン フェニトロチオン	mg/l		~		/		~		/		~		/
	イソプロチオラン	mg/l 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/I		~		/		~		/		~		/
要監	ジクロルボス	mg/l		~		/		~		/		2		/
視	フェノブカルブ イプロベンホス	mg/l mg/l		~		/		~		/		~		/
項目	クロルニトロフェン	mg/l		~		/		~		/		~		/
	トルエン	mg/l		~		/		~				~	-	
	キシレン フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l mg/l		~		/		~		/		~		/
1	ニッケル	mg/l		~		/		~		/		~		/
1	モリブデン	mg/l		~		/		~		/		~ ~		/
1	アンチモン 塩化ビニルモノマー	mg/l mg/l		~		/		~		/		2 2		/
	エピクロロヒドリン	mg/l		~		/		~		/		~		/
1	全マンガン	mg/l		~		/		~		/		2 2		/
1	<u>ウラン</u> フェノール	mg/l mg/l		~		/		~		/		~ ~		/
	ホルムアルデヒド	mg/l		~		/		~		/		~		/
特	フェノール類 銅	mg/l		~		/		~		/		~		/
殊 項	亜鉛	mg/l mg/l		~		/		~		/		~		/
目	鉄	mg/l		~		/		~		/		?		/
Ë	マンガン アンモニア性窒素	mg/l mg/l		~		/		~		/		~		/
1	プレモーア 住室来 クロロフィルa	mg/m3		~		/		~				2 ~		
1	TOC	mg/l		~		/		~				~	-	
そ	電気伝導度 透視度	μs/cm cm	48	20 ~	>50	-/12	48.3	43 ~	50	-/4	>50	>50 ~	>50	-/4
の	濁度	度	40	20 %	/JU	/ /	+0.0	~	- 50	/	/30	>30 · · · ~		
他	塩分	‰		~		/		~		/		~	-	/
の項	塩化物イオン ケイ酸	mg/l mg/l		~		/		~		/		~ ~		/
目	MBAS	mg/I	0.02	0.01 ~	0.02	-/2		~		/	0.03	0.02 ~	0.04	-/2
	TBT	mg/l		~		/		~		/		~		
	TPT リン酸態リン	mg/l mg/l		~		/		~		/		~		/
	溶解性COD	mg/l		~		/		~		/		~		/

	河川名等			安武川				広り	II			施機関:久留米 広川		
-				安武川河				* 永代				* 大善寺村		
-		BX Iエ	ਜ਼-			/	ਹਾ ਮ−			/	₩ ₩			l /
	項目名 流量	単位 m [*] /s	平均	最小 ~	取人	m/n	平均	取小 ′	~ 最大	m/n	平均	最小 ~	取人	m/n
	加里 pH	- III/S		7.5 ~	8	0/12		7 .	~ 7.8	0/12		7.5 ~	8.1	0/12
	DO	mg/l	8.1	6.5 ~	10	0/12	9.8	7.2		1/12	10		14	
生	BOD	mg/l	4.7	0.7 ~	7.1	0/12	1	0.5		0/12	1	0.5 ~		0/12
活	BOD75%值	mg/l	7.1	5.8	10	,	0.0		.3	,	2.0	1.3		,
環	SS S	mg/l mg/l	7.1 26	4.8 ~	10 38	0/12	2.6 3.4	1.7 -		0/12	3.8 21.8	2 ~ 5 ~		
境	大腸菌群数	MPN/100ml	4500	1100 ~	7900	0/12	4900	4900		1/2	9700	2400 ~		
項目	n-ヘキサン抽出物質	mg/l		~		/			~	/		~		/
-	全窒素	mg/l	15.7	6.4 ~	25	-/2	2.7	2.5		-/2	1.6	1.2 ~		-/2
	全燐	mg/l	0.6	0.48 ~	0.64	-/2	0.1		~ 0.074	-/2	0.1	0.075 ~		
	全亜鉛 ノニルフェノール	mg/l mg/l		~		/	0.003	0.002	~ 0.004 ~	0/4	0.006	0.004 ~ <0.0006 ~		
	カドミウム	mg/I	<0.0003	<0.0003 ~	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003		0/1	<0.0003	<0.0003 ~		
	全シアン	mg/l	<0.1	<0.1 ∼	<0.1	0/1	<0.1		~ <0.1	0/1	<0.1	<0.1 ∼		
	鉛	mg/l	<0.005	<0.005 ∼	<0.005	0/1	<0.005	<0.005		0/1	<0.005	<0.005 ∼		
	六価クロム 砒素	mg/l	<0.02 <0.005	<0.02 ~ <0.005 ~	<0.02 <0.005	0/1 0/1	<0.02 <0.005	<0.02 <		0/1 0/1	<0.02 <0.005	<0.02 ~ <0.005 ~		
	総水銀	mg/l mg/l	<0.005	<0.005 ~	<0.005	0/1	<0.005	<0.005		0/1	<0.005	<0.005 ~		
	アルキル水銀	mg/l	(0.000	~		/	<0.0005	<0.0005		0/1	<0.0005	<0.0005 ∼		
	PCB	mg/l		~		/	<0.0005	<0.0005		0/1	<0.0005	<0.0005 ~		
	ジクロロメタン	mg/l		~		/	<0.002	<0.002		0/1	<0.002	<0.002 ~		
1	四塩化炭素 1.2-ジクロロエタン	mg/l mg/l		~		/	<0.0002 <0.0004	<0.0002		0/1 0/1	<0.0002 <0.0004	<0.0002 ~ <0.0004 ~		-, -
,	1.1-ジクロロエタン	mg/I mg/I	 	~		/	<0.004	<0.004		0/1	<0.004	⟨0.0004 ~		0/1
健康	シス-1,2ジクロロエチレン	mg/l		~		/	<0.004	<0.004	~ <0.004	0/1	<0.004	<0.004 ~	<0.004	0/1
項	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		~		/	<0.0005	<0.0005		0/1	<0.0005	<0.0005 ∼		
目	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	 	~		/	<0.0006	<0.0006		0/1	<0.0006	<0.0006 ∼		
	トリクロロエチレン テトラクロロエチレン	mg/l mg/l	-	~			<0.002 <0.0005	<0.002 ·		0/1 0/1	<0.002 <0.0005	<0.002 ~ <0.0005 ~		
	1.3-ジクロロプロペン	mg/I		~		/	<0.0003	<0.0003		0/1	<0.0003	<0.0003 ~	<0.0002	
	チウラム	mg/l		~		/	<0.0006	<0.0006		0/1	<0.0006	<0.0006 ~		
	シマジン	mg/l		~		/	<0.0003	<0.0003		0/1	<0.0003	<0.0003 ~		
	チオベンカルブ	mg/l		~			<0.002	<0.002		0/1	<0.002	<0.002 ~		
	ベンゼン セレン	mg/l mg/l		~		/	<0.001 <0.002	<0.001 ·		0/1 0/1	<0.001 <0.002	<0.001 ~ <0.002 ~	<0.001 <0.002	0/1
	ほう素	mg/I		~		/	<0.002		~ <0.002	0/1	<0.002	⟨0.1 ~		0/1
	フッ素	mg/l		~		/	<0.08	<0.08		0/1	<0.08	<0.08 ∼		
	1,4-ジオキサン	mg/l		~		/			~	/	<0.005	<0.005 ∼		
-	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		~		/	2.3	2.3		0/1	2	2 ~		0/1
	クロロホルム トランス1,2-ジクロロエチレン	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		~		/			~	/		~		/
	イソキサチオン	mg/l		~		/			~	/		~		/
	ダイアジノン フェニトロチオン	mg/l		~		/			~ ~	/		~		/
	イソプロチオラン	mg/l 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		~					~	/		~		/
要	EPN ジクロルボス	mg/l mg/l	-	~		/			~	/		~		/
監	フェノブカルブ	mg/I		~		/			-	/		~		/
視項	イプロベンホス	mg/l		~		/		,	~	/		~		/
目	クロルニトロフェン	mg/l		~		/			~	/		~		/
	トルエン キシレン	mg/l	-	~		/			<u>~ </u>	/		~		/
1	<u>キンレン</u> フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l mg/l	+	~		/			<u>~</u>	/		~		/
	ニッケル	mg/l		~		_ /			~	_ /		~		_ ′
1	モリブデン	mg/l		~		/			~	/		~		/
1	アンチモン カルビニルエノマー	mg/l	-	~		/			~	/		~		/
	塩化ビニルモノマー エピクロロヒドリン	mg/l mg/l	-	~		/			~	/		~		/
	全マンガン	mg/I	1	~		/			-	/		~		/
	ウラン	mg/l		~		/			~	/		~		/
	フェノール	mg/l		~		/			~	/		~		/
\vdash	ホルムアルデヒド	mg/l	-	~		/			<u>~</u> ~	/,		~		/
特	フェノール類 銅	mg/l mg/l	-	~		/			`	/		~		/
殊	亜鉛	mg/I		~		/			-	/		~		/
項目	鉄	mg/l		~		/			~	/		~		/
Ľ	マンガン	mg/l	╙	~		/			~	/		~		/
1	アンモニア性窒素	mg/l	 	~		/			~	/		~		
1	クロロフィルa TOC	mg/m3 mg/l	 	~		/			~	/		~		/
1	電気伝導度	μs/cm		~		/			~	/		~		/
	透視度	cm	24	15 ~	35	-/12	>50	>50	~ >50	-/12	41	15 ~	>50	-/12
の	濁度	度		~		/			~	/		~		_/
	塩分	%o	 	~		/			<u>~</u>	/		~		
	塩化物イオン ケイ酸	mg/l mg/l	+	~		/			<u>~</u>	/		~		/
	MBAS	mg/l	0.03	0.01 ~	0.04	-/2	0.03		~ 0.05	-/2	0.02	0.01 ~		-/2
1	TBT	mg/l		~		/	·		~	/		~		/
1	TPT	mg/l	<u> </u>	~		/			~	/		~		/
1	リン酸態リン	mg/l	-	~					~	/		~		
	溶解性COD	mg/l	ı	~		/			-	/		~		_ /

	コロクケ			L油类土III			L油类于III					
-	河川名等			上津荒木川			上津荒木川					
	地点名(類型)			白口橋	•		天神橋			梅林橋		
	項目名	単位	平均	最小 ~ 最大	m/n	平均	最小 ~ 最大	m/n	平均	最小 ~ 最大	m/n	
	流量	m³/s										
	рH	-		7.6 ~	0/4		7.7 ~ 8.1	0/4		7.7 ~ 8.1	0/4	
	DO	mg/l	10.7	8.2 ~ 1		10	9.1 ~ 11		10.7	9.7 ~ 13		
生	BOD	mg/l	0.7	0.5 ~	1 0/4	1.6	0.8 ~ 2.5	0/4	3.1	1.4 ~ 7.4	0/4	
活	BOD75%值	mg/l		0.8			1.9			1.9	<u> </u>	
環	COD	mg/l	2.6	2.3 ~ 3.3		4.5	3.3 ~ 6.3		6.8	4.8 ~ 8.5		
境	SS	mg/l	2.8		4 0/4	11.5	2 ~ 26	0/4	5.8	3 ~ 10	0/4	
項	大腸菌群数	MPN/100ml		~	/		~	/		~	/	
目	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	4.5	~	7 /0		~	/0	4.0	~	/ /2	
	全窒素	mg/l	1.5 0.1	1.3 ~ 1.1 0.07 ~ 0.09		1.4 0.1	1 ~ 1.8 0.076 ~ 0.18		1.6 0.2	0.92 ~ 2.3 0.1 ~ 0.2		
	全亜鉛	mg/l mg/l	0.1	~	-/2	0.1	0.070 10 0.18	-/2	0.2	0.1 10 0.2	-/2	
	ノニルフェノール	mg/l		~	/		~	/		~	/	
	カドミウム	mg/l		~	/		~	/		~	/	
	<u>クバミンニ</u> 全シアン	mg/l		~	/		~	/		~	/	
	鉛	mg/l		~	/		~	/		~	/	
	六価クロム	mg/l		~	/		~	/		~	/	
	砒素	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	ļ	~	/		~	/		~	/	
	四塩化炭素	mg/l	ļļ	~	/		~	/		~	/	
	1,2-ジクロロエタン	mg/l		~	 		~	/.		~	 	
健	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	ļ	~	 		~	/		~	 	
康	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	-	~	1 /		~	/		~	/	
項	1,1,1-トリクロロエタン 1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	 	~ ~	 		~	/	— —	~	 	
目	トリクロロエチレン	mg/l mg/l	\vdash	~	- /		~	/		~ ~	- /	
	テトラクロロエチレン	mg/I mg/I	 	~ ~	/		~ ~	/		~	/	
	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		~	/		~	/		~	/	
	ほう素	mg/l		~	/		~	/		~	/	
	フッ素	mg/l		~	/		~	/		~	/	
	1,4-ジオキサン	mg/l		~	/		~	/		~	/	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			~	/		~	/		~	/	
	クロロホルム	mg/l		~	/		~	/		~	/	
	トランス1,2-ジクロロエチレン			~	/		~	/		~	/	
	1,2ジクロロプロパン p-ジクロロベンゼン	mg/l mg/l		~	/		~	/		~	- /	
	•			~	/		~	/		~	- /	
	イソキサチオン ダイアジノン	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	mg/l		~	/		~	/		~	/	
	プロピザミド	mg/l		~	/		~	/		~	/	
要	EPN	mg/l		~	/		~	/		~	/	
監	ジクロルボス	mg/l		~	/		~	/		~	/	
視	フェノブカルブ	mg/l		~	/		~	/		~	/	
項	イプロベンホス	mg/l	ļ	~	 		~	/.		~	 	
目	クロルニトロフェン	mg/l	 	~	/,		~	/		~	1	
	トルエン キシレン	mg/l mg/l	-	~	 		~	/		~ ~	- /	
	インレン フタル酸ジエチルヘキシル		 	~ ~	/		~ ~	/		~	/	
	ニッケル	mg/I mg/I		~	1 /		~	/		~	/	
	モリブデン	mg/l		~	1 /		~	/		~	1 /	
	アンチモン	mg/l		~	/		~	/		~	/	
	塩化ビニルモノマー	mg/l		~	/		~	/		~	/	
	エピクロロヒドリン	mg/l		~	/		~	/		~	/	
	全マンガン	mg/l		~	/		~	/		~	/	
	ウラン	mg/l		~	/		~	/		~	/	
	フェノール	mg/l	ļļ	~	/		~	/		~	/	
<u> </u>	ホルムアルデヒド	mg/l		~	/		~	/		~	/	
特	フェノール類	mg/l	ļ	~	 		~	/.		~	 	
殊	郵	mg/l	 	~	/		~	/		~ ~	 	
項	<u>亜鉛</u> 鉄	mg/l mg/l	-	~	 		~	/		~ ~	- /	
目	<u>軟</u> マンガン	mg/I mg/I	 	~ ~	/		~	/		~	/	
\vdash	アンモニア性窒素	mg/I		~	1		~	/		~	/	
	クロロフィルa	mg/m3		~	1 /		~	/		~	/	
	TOC	mg/I		~	1 /		~	/		~	1 /	
	電気伝導度	μs/cm		~	/		~	-/		~	/	
そ	透視度	cm	>50	>50 ~ >50	0 -/4	49	44 ~ >50	-/4	>50	>50 ~ >50	-/4	
の	濁度	度		~	/		~	/		~	/	
他	塩分	‰		~	/		~	/		~	/	
の	塩化物イオン	mg/l		~	/		~	/		~	/	
項	ケイ酸	mg/l		~	/		~			~	/	
目	MBAS	mg/l		~	 	0.04	0.02 ~ 0.06	-/2		~	 	
	TBT TPT	mg/l	-	~	 		~	/		~	 	
	リン酸態リン	mg/l mg/l		~ ~	 		~	/		~ ~	 	
	アン酸態リン 溶解性COD	mg/I mg/I		~	/		~	/		~	/	
	11H 17T 1Z 0 0 D	irig/ I			1 /					i.		

	河川名等			桃太郎川	ı			藤田氵	苗川		実施機関: 久留米市環境部環境保全 山ノ井川			
-					''			古賀						
	地点名(類型)			赤池橋	= +							* 天竺橋5月~		
	項目名	単位	平均	最小 ~	最大	m/n	平均	最小 ~	~ 最大	m/n	平均	最小 ~	最大	m/n
_	流量	m³∕s		7.0	7.0	0 /4		7.0		0 /4		7.5	7.0	0 /5
	pH DO	mg/l	11.8	7.6 ~ 11 ~	7.9 12		10.3	7.8 -		0/4	8.1	7.5 ~ 6.7 ~	7.9 10	
	BOD	mg/l	0.6	<0.5 ∼	0.7	0/4	2.5	1 1			2	1.5 ~	2.5	
生	BOD75%值	mg/l	0.0	0.6	0.7	0, .	2.0		1.6	0, 1	_	2.5	2.0	0, 0
活環	COD	mg/l	2.2	1.9 ~	2.4	/	4.9	3.2	~ 7.2	/	6.5	6.6 ~	7.9	/
境	SS	mg/l	1.3	1 ~	2	0/4	2.8	1 -	~ 5	0/4	45.2	19 ~	79	
項	大腸菌群数	MPN/100ml		~		/			~	/	7900	7900 ~	7900	1/1
目	n-ヘキサン抽出物質	mg/l		~		/			~	/		~		/
	全窒素全燐	mg/l	1.8 0.1	1.8 ~ 0.055 ~	1.8 0.062	-/2 -/2	1.9 0.1	0.13		-/2 -/2	1.3 0.2	1.3 ~ 0.21 ~	1.3 0.21	-/1 -/1
	全亜鉛	mg/l mg/l	0.1	0.055 ~	0.062	-/2	0.1		0.15	-/2	0.005	0.21 ~ 0.005 ~	0.005	
	ノニルフェノール	mg/l		~		/		-		/	0.000	~	0.000	/
	カドミウム	mg/l		~		/		-	~	/		~		/
	全シアン	mg/l		~		/			~	/		?		/
	鉛	mg/l		~		/			~	/		~		/
	六価クロム	mg/l		~		/			~	/		~		/
	砒素 総水銀	mg/l mg/l		~		/			`	/		~		/
	アルキル水銀	mg/I		~		/			-	/		~		/
	PCB	mg/l		~		/				/		~		/
1	ジクロロメタン	mg/l		~					~			~		
1	四塩化炭素	mg/l		~		/			~	/		~		/
1	1,2-ジクロロエタン	mg/l		~		/			~	/		~		
健	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	 	~		/			~			~		/
康	シス-1,2ジクロロエチレン	mg/l	 	~		- /				/		~		/
項	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		~		/			`	/		~		/
目	トリクロロエチレン	mg/I mg/I	 	~		/			-	/		~		/
1	テトラクロロエチレン	mg/l		~		/			-	/		~		-/
1	1,3-ジクロロプロペン	mg/l		~		/			•	/	<0.0002	<0.0002 ~	<0.0002	0/1
	チウラム	mg/l		~		/			~	/	<0.0006	<0.0006 ~	<0.0006	
	シマジン	mg/l		~		/			~	/	<0.0003	<0.0003 ∼	<0.0003	
	チオベンカルブ	mg/l		~		/			~	/	<0.002	<0.002 ∼	<0.002	0/1
	ベンゼン	mg/l		~		/			~	/		~		/
	セレン ほう素	mg/l mg/l		~		/			~	/		~		/
	フッ素	mg/l		~		/			-	/		~		/
	1,4-ジオキサン	mg/l		~		/			~	/		~		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			~		/			~	/		?		/
	クロロホルム	mg/l		~		/			~	/		?		/
	トランス1,2-ジクロロエチレン			~		/			~	/		~		/
	1,2ジクロロプロパン	mg/l		~					`			~		/
	p-ジクロロベンゼン イソキサチオン	mg/l		~		/			~	/		~ ~		-/
	ダイアジノン	mg/l mg/l		~		/			-	/		~		/
	フェニトロチオン	mg/l		~		/			_	/		~		/
	イソプロチオラン	mg/l		~		/			~	/		2		/
	オキシン銅	mg/l		~		/			~	/		~		/
	クロロタロニル	mg/l		~		/			~	/		~		/
	プロピザミド	mg/l		~		/			~	/		~		/
要	EPN ジクロルボス	mg/l mg/l		~					~	/		~		-/
監	フェノブカルブ	mg/l		~		/			-	/		~		/
視	イプロベンホス	mg/l		~		/			~	/		~		/
項目	クロルニトロフェン	mg/l		~		/			~	/		2		/
1 -	トルエン	mg/l		~		/			~	/		2		/
1	キシレン	mg/l	ļļ	~		/			~	/		~		/
1	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l mg/l	 	~					~	/		~		/
1	ニッケル モリブデン	mg/I mg/I	 	~		-			~	/		~ ~		/
1	アンチモン	mg/l		~		/			-	/		~		/
1	塩化ビニルモノマー	mg/l		~					~			~		
1	エピクロロヒドリン	mg/l		~		/		•	~	/		~		/
1	全マンガン	mg/l		~		/			~	/		2		/
1	ウラン	mg/l	 	~		/			~			~		/
1	フェノール ホルムアルデヒド	mg/l	 	~		- /			~	/		~		/
\vdash	ホルムアルテビト フェノール類	mg/l mg/l	 	~		/			`	/		~ ~		/
特	銅	mg/l		~		/			-	/		~		
殊 項	亜鉛	mg/l		~		/			~	/		~		/
目目	鉄	mg/l		~		/		,	~	/		?		/
	マンガン	mg/l		~		/			~	/		~		/
1	アンモニア性窒素	mg/l	ļ	~		/			~	/		~		/
1	クロロフィルa	mg/m3	-	~					<u> </u>			~		- /
1	TOC 電気伝導度	mg/l μ s/cm	-	~		-/			~	-/		~ ~		- /
そ	透視度	μs/cm cm	>50	>50 ~	>50	-/4	48		~ >50	-/4	24	13 ~	30	-/5
o	濁度	度	/30	~	/30	/ 4	40		~ /30	/ -	24	~	30	/ 3
他	塩分	%		~		/			-	/		~		/
の	塩化物イオン	mg/l		~		/			~	/		~		/
項	ケイ酸	mg/l		~		/			~	/		~		/
目	MBAS	mg/l	-	~					~		0.03	0.03 ~	0.03	-/1
1	TBT TPT	mg/l mg/l		~		-/			~	-/		~		/
1	リン酸態リン	mg/I mg/I		~		/			~	/		~		-/
1	溶解性COD	mg/l		~		/			-	/		~		/
							_				_			

	77 LL 5 65			.1. 244 111				.1	H-111		実施機関:久留米市環境部環境保全 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・			
	河川名等			山ノ井川				山ノ						
	地点名(類型)		*	天竺橋10月~	4月 (C)		*	天竺橋(道	甄年)(B)⋅(C)			新谷橋(B)・(C)		
	項目名	単位	平均	最小 ~ 1	最大	m/n	平均	最小	~ 最大	m/n	平均	最小 ~ 最大	m/n	
	流量	m³/s												
	pH	-		7.5 ~	7.8	0/7		7.5	~ 7.9	0/12		7.6 ~ 7	.8 0/4	
	DO	mg/l	9.6	7.7 ~	12	0/7	9.0	6.7	~ 12	0/12	8.6	7.0 ~ 1	1 0/4	
4	BOD	mg/l	2.3	1.3 ~	3.3	0/7	2.2	1.3	~ 3.3	1/12	2.8	1.5 ~ 4	.5 0/4	
生	BOD75%値	mg/l		3.2					7.7			3.3		
活理	COD	mg/l	6.9	4.3 ~	10	/	7	4	~ 10	/	9	5 ~ 1	5 /	
環境	SS	mg/l	61.7	4 ~	150	2/7	55	4	~ 150	6/12	139	27 ~ 34	0 3/4	
項	大腸菌群数	MPN/100ml	13000	13000 ~	13000	0/1	10450	7900	~ 13000	1/2		~	/	
目目	n-ヘキサン抽出物質	mg/l		~		/		0	~ 0	/		~	/	
	全窒素	mg/l	5.6	5.6 ~	5.6	-/1	3.5	1.3	∼ 5.6	-/2	2.8	1.5 ~ 4	.1 -/2	
	全燐	mg/l	0.3	0.26 ~	0.26	-/1	0.20	0.21		-/2	0.40	0.23 ~ 0.5	0 -/2	
	全亜鉛	mg/l	0.011	0.006 ~	0.015	0/3	0.008	0.005	~ 0.015	0/4		~	/	
	ノニルフェノール	mg/l	<0.0006	<0.0006 ∼	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	~ <0.0006	0/1		~	/	
	カドミウム	mg/l	< 0.0003	<0.0003 ~	<0.0003	0/1	< 0.0003	< 0.0003	~ <0.0003	0/1		~	/	
	全シアン	mg/l	<0.1	<0.1 ∼	<0.1	0/1	<0.1	<0.1	~ <0.1	0/1		~	/	
	鉛	mg/l	<0.005	<0.005 ∼	<0.005	0/1	<0.005	< 0.005	~ <0.005	0/1		~	/	
	六価クロム	mg/l	<0.02	<0.02 ∼	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	~ <0.02	0/1		~	/	
	砒素	mg/l	<0.005	<0.005 ∼	<0.005	0/1	<0.005	< 0.005	~ <0.005	0/1		~	/	
	総水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005 ∼	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	~ <0.0005	0/1		~	/	
	アルキル水銀	mg/l	<0.0005	<0.0005 ~	<0.0005	0/1	<0.0005	< 0.0005	~ <0.0005	0/1		~	/	
	PCB	mg/l	<0.0005	<0.0005 ∼	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005		0/1		~	/	
	ジクロロメタン	mg/l	<0.002	<0.002 ∼	<0.002	0/1	<0.002	<0.002		0/1		~	1	
	四塩化炭素	mg/l	<0.0002	<0.0002 ~	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002		0/1		~	1	
	1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0004	<0.0004 ~	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004		0/1		~	1 /	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	<0.01 ∼	<0.001	0/1	<0.004	<0.01		0/1		~	1	
健	シス-1,2ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	<0.004 ~	<0.004	0/1	<0.004	<0.004		0/1		~	/	
康	1.1.1-トリクロロエタン	mg/l	<0.0005	<0.0005 ~	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005		0/1		~	/	
項	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0006	<0.0006 ~	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0003		0/1		~	- /	
目	トリクロロエチレン	mg/l	<0.000	<0.002 ~	<0.000	0/1	<0.000	<0.000		0/1		~	- /	
	テトラクロロエチレン	mg/I mg/I	<0.002	<0.002 ∼	<0.002	0/1	<0.002	<0.002		0/1		~	+ /	
	1.3-ジクロロプロペン	mg/l	₹0.0003	~	\0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003		0/1		~	- /	
	チウラム			~		-/	<0.0002	<0.0002		0/1		~	- /	
	シマジン	mg/l		~			<0.0003	<0.0003		0/1		~	- /	
		mg/l		~		/						~	- /	
	チオベンカルブ	mg/l	(0.001		/0.001	0 /1	<0.002	<0.002		0/1		~	- /	
	ベンゼン	mg/l	<0.001	<0.001 ~	<0.001	0/1	<0.001	<0.001		0/1		~ ~	- /	
	セレン	mg/l	<0.002	<0.002 ~	<0.002	0/1	<0.002	<0.002		0/1			/	
	ほう素	mg/l	<0.1	<0.1 ~	<0.1	0/1	<0.1	<0.1		0/1		~	/	
	フッ素	mg/l	0.15	0.15 ~	0.15	0/1	0.15	0.15		0/1		~	/	
	1,4-ジオキサン	mg/l	<0.005	<0.005 ~	<0.005	0/1	<0.005	<0.005		0/1		~	/	
_	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		4.7	4.7 ~	4.7	0/1	4.7	4.7		0/1		~	/	
	クロロホルム	mg/l		~		/			~	/		~	/	
	トランス1,2-ジクロロエチレン	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		~		/			~	/		~	/	
	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		~		/			~	/		~	/	
要	EPN	mg/l		~		/			~	/		~	/	
監	ジクロルボス	mg/l		~		/			~	/		~	/	
視	フェノブカルブ	mg/l		~		/			~	/		~	/	
項	イプロベンホス	mg/l		~		/			~	/		~	/	
自	クロルニトロフェン	mg/l	ļ	~		/			~	/		~	/	
1	トルエン	mg/l	ļ	~		/			~	/		~	/	
	キシレン	mg/l		~		/			~	/		~	/	
	フタル酸ジエチルヘキシル		ļ	~		/			~	/		~	/	
	ニッケル	mg/l	ļ	~		/			~	/		~	/	
	モリブデン	mg/l		~		/			~	/		~	/	
	アンチモン	mg/l		~		/			~	/		~	/	
	塩化ビニルモノマー	mg/l		~		/			~	/		~	/	
	エピクロロヒドリン	mg/l		~		/			~	/		~	/	
	全マンガン	mg/l		~		/			~	/		~	/	
	ウラン	mg/l		~		/			~	/		~	/	
	フェノール	mg/l		~		/			~	/		~	/	
	ホルムアルデヒド	mg/l		~		/			~	/		~	/	
特	フェノール類	mg/l		~		/			~	/		~	/	
殊	銅	mg/l		~		/			~	/		~	/	
項	亜鉛	mg/l		~		/			~	/		~	/	
目目	鉄	mg/l		~		/			~	/		~	/	
	マンガン	mg/l		~		/			~	/		~	/	
	アンモニア性窒素	mg/l		~		/			~	/		~	/	
	クロロフィルa	mg/m3		~		/			~	/		~	/	
	TOC	mg/l		~		/			~	/		~	/	
	電気伝導度	μs/cm		~		/			~	/		~	/	
そ	透視度	cm	21	7 ~	>50	-/7	22	7	~ >50	-/12	14		5 -/4	
Ď	<u>温度</u>	度		~		/			~	/		~	/	
他	<u>塩分</u>	%		~		/			~	/		~	/	
の	塩化物イオン	mg/l		~		/			~	/		~	/	
項	ケイ酸	mg/l		~		/			~	- /		~	1	
自	MBAS	mg/l	0.03	0.03 ~	0.03	-/1	0.03		~ 0.03	-/2		~	/	
1	TBT	mg/l	3.00	~	5.00	//	5.00		~	/ /		~	1	
	TPT	mg/l		~		/			~	/		~	/	
	リン酸態リン	mg/l		~		-/			~	/		~	/	
	溶解性COD	mg/l		~		/			~	/		~	/	
						,								

	河川名等			宇田貫川				
	ガルス カルス カルス カルス カルス カルス カルス カルス カルス カルス カ							
	項目名	単位	平均	最小 ~ 最	≛+	m/n		
	流量	単位 m ⁱ /s	干均	4X.1, H	<u> </u>	m∕ n		
	pH	-		7.6 ~	7.9	0/4		
	DO	mg/l	7.4	4.9 ~	11			
#	BOD TELL IT	mg/l	5.3	2.5 ~	9.9	0/4		
生舌環	BOD75%值 COD	mg/l mg/l	14.8	4.5 7.7 ~	31	/		
睘	SS	mg/I	250.8	44 ~	820	0/4		
売 項	大腸菌群数	MPN/100ml	200.0	~	020	/		
月	n-ヘキサン抽出物質	mg/l		~		/		
_	全窒素	mg/l	2.5	1.2 ~	3.8			
	全燐	mg/l	0.5	0.41 ~	0.52	-/2		
	全亜鉛 ノニルフェノール	mg/l mg/l		~ ~		/	+ +	-
	カドミウム	mg/l		~		/		
	全シアン	mg/l		~		/		
	鉛	mg/l		~		/		
	六価クロム	mg/l		~		/		
	<u> </u>	mg/l		~		/		
	総水銀 アルキル水銀	mg/l mg/l		~		/	+ +	-
	PCB	mg/I mg/I		~		/		
	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	ļ	~		/		
建	1,1-ジクロロエチレン シス-1,2ジクロロエチレン	mg/l		~		/	- - -	
東	1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l mg/l		~		/		-
項目	1,1,2-トリクロロエタン	mg/I		~		/	- - - - - - - - - - 	-
╛	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 mg/l		~		 		
	チオベンカルブ	mg/I mg/I		~		/		
	ベンゼン	mg/I		~		/		
	セレン	mg/l		~		/		
	ほう素	mg/l		~		/		
	フッ素	mg/l		~		/		
	1,4-ジオキサン	mg/l		~		/		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 クロロホルム	mg/l mg/l		~		/		-
	トランス1,2-ジクロロエチレン	mg/l		~		/		
	1,2ジクロロプロパン	mg/I		~		/		
	p-ジクロロベンゼン	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 オキシン銅	mg/l mg/l		~		/		
	クロロタロニル	mg/l		~		/		
	プロピザミド	mg/l		~		/		
要	EPN	mg/l		~		/		
監	ジクロルボス	mg/l		~		/		
視	フェノブカルブ	mg/l		~		/		
頃	イプロベンホス クロルニトロフェン	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	 	~		 		
	塩化ビニルモノマー	mg/l mg/l		~		- /	+ +	
	エピクロロヒドリン	mg/l	 	~		/		
	全マンガン	mg/l		~		/		
	ウラン	mg/l		~	·	/		
	フェノール	mg/l		~		/		
	ホルムアルデヒド フェノール類	mg/l		~ ~		/	++-	
ŧ	銅	mg/l mg/l		~		/	+ + +	
‡	亜鉛	mg/l		~		/	 	
Ę	鉄	mg/l		~		/		
•	マンガン	mg/l		~		/		
	アンモニア性窒素	mg/l	ļ	~		/		
	クロロフィルa TOC	mg/m3		~		/		
	TOC 電気伝導度	mg/l μs/cm		~ ~		- /	+ +	-
•	透視度	μ s/ cm cm	10	2 ~	15	-/4	 	
Ď	濁度	度	13	~	10	/ /	 	
<u>t</u>	塩分	% %		~		_ /		
D	塩化物イオン	mg/l		~		/		
頁	ケイ酸	mg/l		~		/		
∄	MBAS	mg/l	0.06	0.03 ~	0.09	-/2		
	TBT TPT	mg/l		~		- 4	- - - 	
		mg/l mg/l		~		- /	 	-
	リン酸態リン							

(注)

- 1 地点左の*印は環境基準点を示す。地点右のアルファベットは環境基準類型を示す。
- 2 「生活環境項目」及び「健康項目」は、有効数字を2桁とし3桁以下を切り捨てる。ただし、pHについては、小数第2位を四捨五入し、小数点以下1桁までとする。
- 3 「平均」とは、日間平均値の年平均値。なお、平均値算定に当たっては報告下限値以下は、報告 下限値の数値を用いる。ただし、「特殊項目」及び「その他項目」の平均は報告下限値以上の検 体数の平均値とする。

○報告下限値一覧
単位:mg/1

	J <u></u> 1
DO	0.5
BOD	0.5
COD	0.5
SS	1
n-ヘキサン抽出物質	0.5
全窒素	0.05
全リン	0.003
全亜鉛	0.001

- 4 m/nは、BODについては(環境基準不適合日数)/(総測定日数) それ以外は(環境基準 超過検体数)/(総検体数)。ただし、環境基準に無い項目又は環境基準指定の無い河川は、 年間総検体数のみ記入。
- 5 「75%値」とは、n個の日間平均値を水質のよいものから並べ、0.75×n番目にくる数値。
- 6 「ND」とは「検出されないこと」を示し、「検出されないこと」とは、報告下限値以下を示 す。

(3) 河川底質調査結果

(3) 刊川 (3)	調宜結果	•	<u> </u>		1
		高良川	広 川	金丸川	山ノ井川
		河口	大善寺橋	古賀坂水門	天竺橋
採取年月日		2017/2/7	2017/2/7	2017/2/7	2017/2/7
採取時刻		9:35	13:00	13:50	11:45
天 候		晴	晴	晴	晴
気 温	°C	6.0	10.8	12.5	7.4
рН		7.5	7.4	7.3	7.7
COD	mg/g	1.1	0.7	1.1	33
カドミウム	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	0.4
シアン	mg/kg	<1	<1	<1	<1
鉛	mg/kg	5.0	2.9	6.1	23
六価クロム	mg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
ひ素	mg/kg	4.2	2.0	2.1	11
総水銀	mg/kg	<0.01	<0.01	0.01	0.21
РСВ	mg/kg	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
全窒素	mg/kg	90	70	110	3200
全リン	mg/kg	320	140	440	1300
MBAS	mg/kg	1	<1	2	11
強熱減量	%	1.2	1.0	1.5	11
含水率	%	17 公水銀25mg/kg以上	15	18	70

^{*}底質暫定除去基準:総水銀25mg/kg以上、PCB10mg/kg以上

(4) 農業用水路・クリーク水質測定結果

農業用水路 (北野町)

	(107) (1)									
測定地点		染		八重	重亀	稲	数	北野駅西側		
採取年月日		H28. 9. 15	H29. 2. 15	H28. 9. 15	H29. 2. 15	H28. 9. 15	H29. 2. 15	H28. 9. 15	H29. 2. 15	
рН	_	7. 5	7. 5	7. 5	7.8	7. 5	7.8	7. 5	7. 7	
DO	${\rm mg}/1$	8.3	12	8.8	10	8. 7	11	8.8	3. 5	
BOD	mg/1	0.5	3.0	0.5	3.0	0.7	2.3	<0.5	14	
SS	mg/1	10	9	8	24	11	5	13	19	
総窒素	mg/1	0.65	1. 1	0.62	1. 7	0.67	1.2	0.65	7.8	
総リン	mg/1	0.060	0.074	0.057	0. 12	0.059	0.069	0.064	0. 79	
MBAS	mg/1	0.01	0.04	0.01	0. 12	0.01	0.02	<0.01	0.85	

測定地点		中	村	石	崎	コスモスパーク		
採取年月日		H28. 9. 15	H29. 2. 19	H28. 9. 15	H29. 2. 15	H28. 9. 15	H29. 2. 15	
рН	_	7. 1	7. 5	7.4	7. 4	7. 1	7. 5	
DO	mg/1	4. 5	9.6	8.3	8.6	4. 4	9. 5	
BOD	mg/1	0.7	0.8	0.7	9. 1	0.7	0.8	
SS	mg/1	13	11	16	8	11	12	
総窒素	mg/1	0.97	1.6	0.69	2. 1	0.93	1. 6	
総リン	mg/1	0. 13	0.11	0.064	0. 28	0.099	0.12	
MBAS	${\rm mg}/1$	<0.01	0.02	<0.01	0.50	0.01	0.03	

クリーク (三潴町)

測定地点		小犬塚ミニ公園		下小	犬塚	五又	又堰	千間溝大立		
採取年月日		H28. 10. 14	H29. 3. 10	H28. 10. 14	H29. 3. 10	H28. 10. 14	H29. 3. 10	H28. 10. 14	H29. 3. 10	
рН	_	7.4	10. 1	7.4	7.8	7.4	7. 5	7.3	9. 2	
DO	mg/1	5. 3	17	10	12	10	5.0	9.3	12	
BOD	mg/1	2.9	15	1. 3	8.0	<0.5	2.8	2. 1	6.6	
SS	mg/1	12	15	6	17	1	4	1	3	
全窒素	mg/1	2.0	5. 3	3. 0	4. 7	1. 7	3.0	4.0	6. 7	
全リン	mg/1	0. 18	0.44	0. 16	0.42	0.041	0. 53	0. 29	1.0	

測定地点		三潴小	学校前	福島	水門	古門水門		
採取年月日		H28. 10. 14	H29. 3. 10	H28. 10. 14	H29. 3. 10	H28. 10. 14	H29. 3. 10	
рН	_	7.6	7. 5	7. 3	7.6	7. 6	9. 5	
DO	mg/1	4.8	4. 7	5. 9	9.4	8.4	16	
BOD	mg/1	1. 5	4.0	1. 7	2.9	1.5	8. 1	
SS	mg/1	2	2	13	24	20	41	
全窒素	mg/1	4. 7	10	1. 7	3. 5	2. 3	2.8	
全リン	${\tt mg}/1$	0. 55	2. 1	0. 29	0.44	0. 12	0.21	

クリーク (城島町)

	ДЩ). 1/								
測定地点		下田小学校	泛北側水路	浜公民館	北側水路	馬場地区公	園南側水路	江上小学校	 这北側水路
採取年月日		H28. 10. 11	Н29. 3. 1	H28. 10. 11	H29.3.1	H28. 10. 11	H29. 3. 1	H28. 10. 11	H29. 3. 1
рН	_	7. 2	7.4	6. 9	7. 3	7. 2	9.5	7. 3	8.0
DO	mg/1	8.0	8.5	5. 6	9.8	4. 4	23	6. 1	9. 1
BOD	mg/1	1. 3	5. 5	1. 4	4. 9	7. 1	15	1.8	6. 0
SS	mg/1	4	8	13	19	49	71	28	13
総窒素	mg/1	4. 1	6. 4	1. 7	7. 1	2.2	2.4	1. 9	4. 4
総リン	mg/1	0.56	0.94	0.42	0.66	1.2	0.77	0. 26	0. 28
大腸菌群数	MPN/100m1	54000	13000	7900	3300	9400	2200	2400	1700

測定地点		津乗橋付	近水路	能保里橋	付近水路	江島公民館	官南側水路	浮島小学校	交南側水路
採取年月日		H28. 10. 11	H29. 3. 1	H28. 10. 11	H29.3.1	H28. 10. 11	H29. 3. 1	H28. 10. 11	H29. 3. 1
рН	_	7. 5	9.6	7. 4	9. 1	7.0	7.4	7.0	7. 4
DO	mg/1	7. 0	17	7. 1	15	3. 6	7. 0	3. 3	4. 7
BOD	mg/1	1. 2	14	1.8	16	4. 1	8.4	2.0	4.0
SS	${\rm mg}/1$	18	18	22	24	16	9	24	20
総窒素	${\rm mg}/1$	1. 2	3.4	1. 1	5. 3	4. 1	8. 2	2.9	7. 7
総リン	mg/1	0. 29	0.33	0.30	0.43	1.0	1.4	0.80	0.69
大腸菌群数	MPN/100m1	14000	240	35000	1400	130	13000	54000	7900

(5) 地下水汚染調査経過

年度	調査井戸数	基準超過井戸数				調査内容	
		TCE	PCE	ひ素	フッ素		
	20	1	1	_	_	使用事業場周辺井戸調査(合川町、荒木町)	
$62 \qquad \frac{11}{17}$		1	5	_	_	汚染井戸周辺調査(合川町、荒木町)	
		_	5	_	_	ッ (合川町)	
	12	_	0	_	_	ッ (合川町)	
63	5	_	4	_	_	汚染井戸追跡調査 (合川町)	
0.5	5	_	4	_	_	II	
元	10		5	1	_	II	
2	10		5	1	_	II	
3	72	0	9	1	_	使用事業場周辺井戸及び市内全27校区	
4	34	3	13	-	_	汚染井戸周辺調査(白山、梅満町)、追跡調査(合川町)	
5	52	0	2	_	_	" 追跡調査(合川町)、市内全域概況調査	
C	50 (TCE·PCE)	0	2	_	_	汚染井戸追跡調査(合川町)、市内全域概況調査	
6	219(ひ素)	_	_	26	_	市内全域概況調査、汚染井戸周辺調査	
7	20 (TCE • PCE)	0	2	_	_	汚染井戸追跡調査(合川町)、市内全域概況調査	
7	62(ひ素)	_	_	10	_	市内全域概況調査、汚染井戸周辺調査	
0	6 (TCE·PCE)	0	3	_	_	汚染井戸追跡調査(合川町)	
8	6(ひ素)	_	_	5	_	汚染井戸周辺調査(宮ノ陣町、東合川町)	
9	5	0	2	_	_	汚染井戸周辺定期モニタリング調査(合川町等)	
10	5	0	2	_	_	n	
11	5	_	1	_	_	II.	
12	5	_	1	_	_	II.	
13	10	0	5	_	_	概況調査(善導寺町・大善寺町)、定期モニタリング調査(合川町、梅満町)	
14	10	0	5	_	_	概況調査(大橋町・荒木町)、定期モニタリング調査(合川町、梅満町)	
15	10	0	4	_	_	概況調査(草野町・安武町)、定期モニタリング調査(合川町、梅満町)	
16	10	0	4	_	_	概況調査(山本町、高良内町)、定期モニタリング調査(合川町、梅満町)	
17	12	0	4	1	1	概況調査 (旧4町の各1本)、定期モニタリング調査(合川町、梅満町)	
18	11	1	4	1	1	概況調査(田主丸町・藤山町・小森野)、定期モニタリング調査(合川町、梅満町)	
19	11	0	3	_	_	概況調査(太郎原町・山川町・三潴町)、定期モニタリング調査(合川町、梅満町)	
20	11	0	3	1	1	概況調査(宮ノ陣町・山川町・城島町)、定期モニタリング調査(合川町、梅満町)	
21	11	0	2	0	1	概況調査(御井町・長門石町・北野町)、継続監視調査(合川町、梅満町)	
22	11	0	1	0	0	概況調査(津福本町・城南町・田主丸町)、継続監視調査(合川町、梅満町)	
23	11	0	2	0	0	概況調査(東櫛原町・南町・三潴町)、継続監視調査(合川町、梅満町)	
24	12	0	2	0	0	概況調査(安武町・城島町・田主丸町)、継続監視調査(合川町、梅満町)	
25	10	0	2	0	0	概況調査(北野町・三潴町・田主丸町)、継続監視調査(合川町、梅満町)	
26	10	0	2	0	1	概況調査(荒木町・城島町・田主丸町)、継続監視調査(合川町、梅満町)	
27	8	0	2	0	0	概況調査(荒木町・北野町・田主丸町)、継続監視調査(合川町、梅満町)	
28	8	1	2	0	0	概況調査(田主丸町)、継続監視調査(合川町、梅満町)	

※TCE;トリクロロエチレン PCE;テトラクロロエチレン

※平成21年度調査より、「定期モニタリング調査」は「継続監視調査」に名称が変更されています。

[※]昭和58年度より調査開始。

別紙 水質汚濁防止法の規制対象特定事業場(平成29年7月末現在)

●排水量50 m³/日以上の特定事業場(**太文字**は有害物質使用事業場)

●排	水量50㎡/日以上の特定事業場(2	太文字 は有害
番号	工場・事業場名	排出河川名
	㈱ブリヂストン久留米工場	
2	紫刈地区農業集落排水処理施設	筑後川
3	㈱志岐蒲鉾本店	50000000000000000000000000000000000000
4	太陽の園 第2	
5	北野町南部地区農業集落排水処理施設	
6	楽丸酒造	
7	耳納衛生センター	
8	(医)聖峰会田主丸中央病院	
9	㈱紅乙女酒造製造場	巨瀬川
10	㈱叡醂酒造	
	三明寺~善院地区農業集落排水処理施設	
12	マックスハ゛リュー田主丸	
13	ダイハツ九州㈱久留米工場	
14	北野町赤司地区農業集落排水処理施設	陣屋川
15	医療法人三井会 神代病院	1年/主/11
16	久留米リハビリテーション病院	大谷川
17	両筑衛生施設組合	
18	(株)イヌイ	大刀洗川
19	農事組合法人福栄組合	
	㈱平戸屋	
	ホテルヒ [®] アヒ [*] ッフ [®]	下弓削川
22	ホテルスカイタワーヒ゜ア	1.74471
23	B-IN·ANNEX	

<u> </u>		
番号	工場・事業場名	排出河川名
24	久留米市田主丸浄化センター	東本川
25	(財)化学物質評価研究機構久留米事業所	荒瀬川
26	丸永製菓㈱本社工場	筒川
27	西郷浄化センター	小屋川
28	久留米市中央浄化センター	
29	日鉄住金製綱㈱久留米工場	
30	山一産業㈱	金丸川
31	サクラみそ食品㈱	
32	平井鍍金工業㈱	
	久留米市南部浄化センター	安武川
34	プ°レット・サン・フース゛	藤田浦川
35	高良台リハビリテーション病院	
36	福徳長酒類㈱久留米工場	昭 沃 川
37	㈱ピラミッド久留米工場	野添川
38	㈱花の露	
39	㈱杜の蔵	山ノ井川
40	(医)白壽会安本病院	
41	城島町総合文化センター	宇田貫川

●有害物質使用事業場 (排水量50 m³/日未満)

		. 1 11 47
番号	工場・事業場名	排出河川名
42	福岡県農林業総合試験場資源活用研究センター	大谷川
43	リサイクルセンター㈱九州営業所	下弓削川
44	学校法人久留米大学病院	筒川
45	㈱東洋硬化	
46	吉川ハード	金丸川
47	有深田ハードクロム	

○公共下水道整備区域内事業場

- ·50㎡/日以上;1, 6, 18~23, 25, 26, 29~32, 34, 36, 37
- ·50m3/日未満の有害物質使用事業場;43~47
- ※ 1,26,36,37の事業場については、汚濁負荷が比較的小さい冷却水や一定の水質基準を満たしており、下水道法の規定により河川へ放流している。

また、43及び西田工業団地内事業場(29, 45, 46, 47)については、下水処理に影響を及ぼす可能性があるため、市との協議により廃液は下水道へ排出せず、排水処理後河川へ放流。(ただし、し尿等生活系汚水は下水道接続。)