

平成10年度

水質調査報告書

(公共用水域及び地下水)

平成11年10月

熊本県

平成10年度
水質調査報告書

平成11年10月

熊本県

11 環 環 保
② 004

環境生活部環境保全課 (内線 7355~7358)

〒862-8570 熊本市水前寺6丁目18番1号

電話 (096) 383-1111 (代表)

※この本は再生紙を使用しています。



古紙配合率100%再生紙を使用しています

は じ め に

本報告書は、熊本県の平成10年度公共用水域及び地下水の水質について、水質汚濁防止法第16条の規定により、建設省九州地方建設局及び関係市と協議して策定した水質測定計画に基づいて実施した調査結果を、同法第17条の規定により公表するものです。

公共用水域については、環境基準の類型指定を行っている河川9水域及び海域4水域と、類型指定を行っていない河川の計159地点（河川：114地点、海域：45地点）について水質調査を実施し、地下水については、概況調査（619井戸）と、これまでの調査で汚染が確認されている井戸及び周辺での定期モニタリング調査等（577井戸）を実施しました。

その結果、河川については、都市部及びその周辺において生活排水等の影響が見受けられるものの、全体的には改善の傾向にありました。また、海域については平成10年度から測定方法を一部変更して実施しましたが、概ね良好な水質でありました。地下水の水質についても、概ね良好ですが、一部に汚染物質が検出された井戸もあるため、今後も調査を継続していくこととしております。

現在、熊本県では豊かできれいな水を次世代へ引き継ぐために、熊本県総合計画「熊本の水を守るプロジェクト」として、「くまもと・きれいな川と海づくり推進計画」と「熊本地域地下水総合保全管理計画」を推進し、公共用水域や地下水の水質保全に積極的に努めているところであります。

皆様におかれましては、この報告書を御活用いただき、熊本県の水質環境の現状を正しくご理解いただくとともに、より一層水質の保全に取り組んでいただければ幸いに存じます。

おわりに、公共用水域並びに地下水の水質測定調査の実施に御協力いただいた関係各位に厚く御礼申し上げます。

平成11年10月

熊本県環境生活部長

田 中 力 男

第 1 編

公共用水域水質調査結果

目 次

I	調査の目的	7
II	調査方法等	7
1	調査期間	7
2	測定項目	7
3	測定方法	7
4	測定機関	8
5	測定地点表	8
III	水質測定結果の概要	19
1	生活環境の保全に関する項目	19
2	人の健康の保護に関する項目	23
3	要監視項目	23
4	その他の特殊項目	23
5	河川・海域における水質の概要表	25
IV	主要地点水質経月変化グラフ	33
V	水質測定結果表	51
VI	底質測定結果表	257
VII	参考資料	261
1	環境基準達成状況	263
2	水質経年変化表	264
3	水浴場水質調査結果	274
4	水質汚濁に係る環境基準	276

I 調査の目的

この水質調査は、水質汚濁防止法（昭和45年法律第138号）第15条の規定に基づく公共用水域の水質汚濁状況の常時監視を目的とする。

II 調査方法等

1 調査期間

平成10年4月～平成11年3月

2 測定項目

生活環境の保全に関する項目：水素イオン濃度（pH）、溶存酸素量（DO）、生物化学的酸素要求量（BOD）、化学的酸素要求量（COD）、浮遊物質（SS）、大腸菌群数、*n*-ヘキサン抽出物質（油分等）、全窒素（T-N）、全磷（T-P）

人の健康の保護に関する項目：カドミウム（Cd）、全シアン（CN）、鉛（Pb）、六価クロム（6-Cr）、砒素（As）、総水銀（T-Hg）、ポリ・クロロネイテッド・ビフェニル（PCB）、ジクロロメタン、四塩化炭素、1,2-ジクロロエタン、1,1-ジクロロエチレン、シス-1,2-ジクロロエチレン、1,1,1-トリクロロエタン（MC）、1,1,2-トリクロロエタン、トリクロロエチレン（TCE）、テトラクロロエチレン（PCE）、1,3-ジクロロプロペン、チウラム、シマジン、チオベンカルブ、ベンゼン、セレン

要監視項目：亜硝酸性窒素（NO₂-N）、硝酸性窒素（NO₃-N）、フッ素（F）、アンチモン、ニッケル、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、*p*-ジクロロベンゼン、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、オキシ銅、クロロタロニル、プロピザミド、ジクロロボス（DDVP）、フェノカルブ、イプロベンホス、クロロニトロフェン、トルエン、キシレン、フタル酸ジエチルヘキシル、ホウ素、モリブデン、EPN

特殊項目：フェノール類、亜鉛（Zn）、銅（Cu）、全クロム（T-Cr）

その他項目：アンモニア性窒素（NH₄-N）、磷酸性磷（PO₄-P）、濁度、電気伝導度、塩化物イオン（Cl⁻）、メチレンブルー活性物質（MBAS）、全有機炭素（TOC）、強熱減量、硫化物、クロロフィル-a、トリハロメタン生成能、クロロホルム生成能、ブロモジクロロメタン生成能、ジブロモクロロメタン生成能、ブロモホルム生成能、2-メチルイソボルネオール（2-MIB）、ジオスミン、全有機性窒素、塩分

3 測定方法

(1) 水質

採水：「水質調査方法」（昭和46年9月30日現水管第30号）による。

分析：水質環境基準が決められている項目にあっては、「水質汚濁に係る環境基準について」（昭和46年12月28日環境庁告示第59号）により、その他の項目については、昭和49年9月30日環境庁告示第64号に掲げる方法等による。

(2) 底質

採泥・分析：「底質調査方法について」（昭和50年10月28日環水管第120号）等による。

4 測定機関

建設省

九州地方建設局熊本工事事務所、同八代工事事務所、同菊池川工事事務所、同筑後川工事事務所

熊本県

環境生活部環境保全課、各保健所、保健環境科学研究所

関係市

熊本市、八代市、人吉市、荒尾市

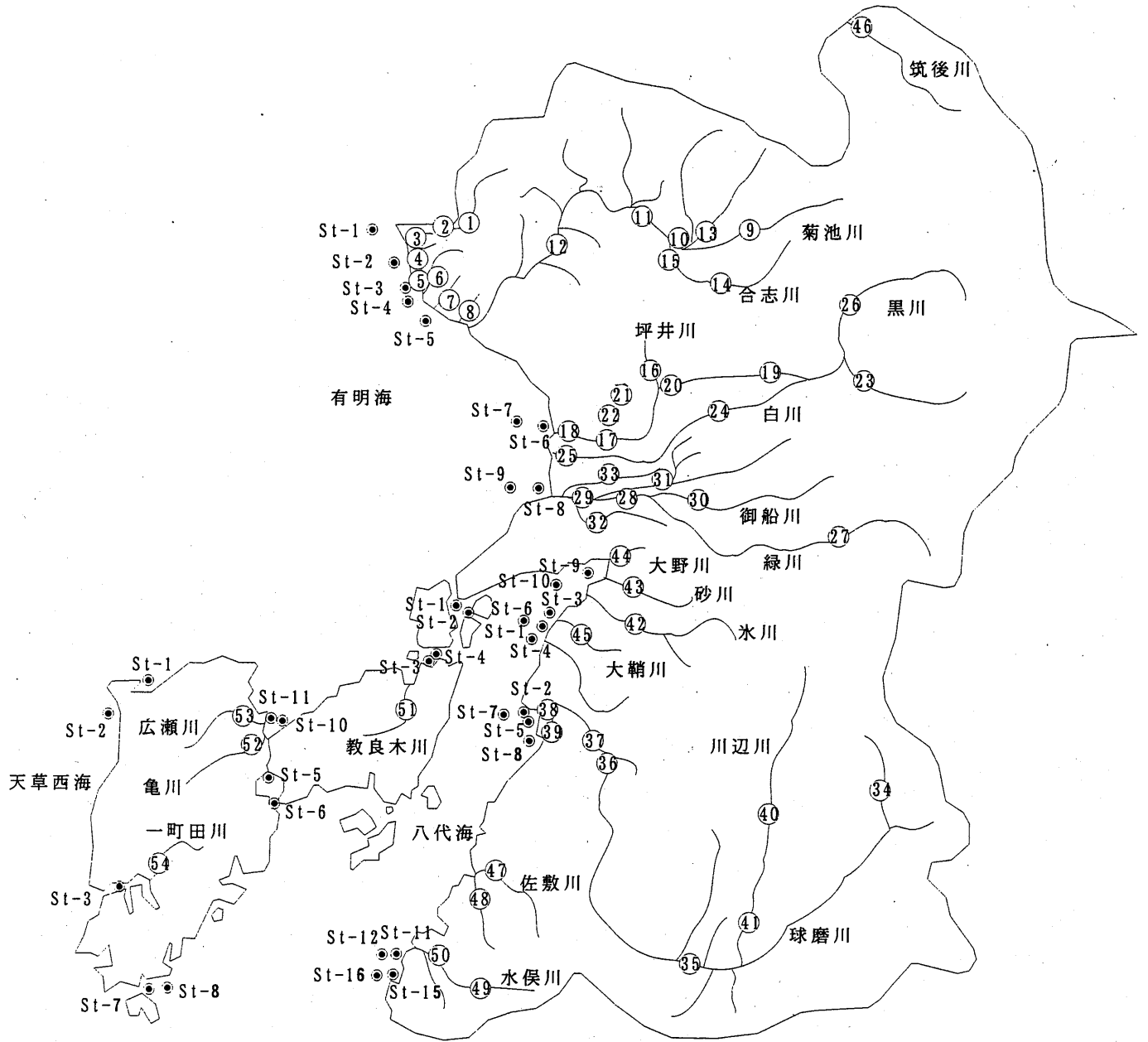
5 測定地点

次のとおりです。

熊本県公共用水域水質測定環境基準点図

No	測定地点名	河川名	No	測定地点名	河川名
1	杉本橋	関川	28	上杉橋	緑川
2	助丸橋	関川	29	平木橋	緑川
3	中増永橋	浦川	30	五庵橋	御船川
4	一部橋	浦川	31	大六橋	加勢川
5	長洲鉄橋下	浦川	32	大曲	浜戸川
6	波華家橋	菜切川	33	六双橋	天明新川
7	行末橋	行末川	34	市房ダム	球磨川
8	清松橋	清松川	35	西瀬橋	球磨川
9	木庭橋	菊池川	36	坂本橋	球磨川
10	中富	菊池川	37	横石	球磨川
11	山鹿	菊池川	38	前川橋	前川
12	白石	菊池川	39	金剛橋	球磨川
13	高田橋	迫間川	40	藤田	川辺川
14	藤巻橋	合志川	41	永江橋	川辺川
15	芦原	合志川	42	氷川橋	氷川
16	堀川合流前	坪井川	43	上砂川橋	砂川
17	上代橋	坪井川	44	寄田橋	大野川
18	千金甲橋	坪井川	45	第二大鞘橋	大鞘川
19	丹防橋	堀川	46	杖立	筑後川
20	坪井川合流前	堀川	47	樽橋	佐敷川
21	山王橋	井芹川	48	広瀬橋	湯浦川
22	尾崎橋	井芹川	49	桜野橋	水俣川
23	妙見橋	白川	50	鶴田橋	水俣川
24	吉原橋	白川	51	倉江橋	教良木川
25	小島橋	白川	52	草積橋	亀川
26	白川合流前	黒川	53	法泉寺橋	広瀬川
27	津留橋	緑川	54	一町田橋	一町田川

有明海	St - 1	荒尾地先	八代海	St - 1	三角港地先
	St - 2	荒尾地先		St - 2	三角港地先
	St - 3	長洲港内		St - 3	合津港内
	St - 4	長洲地先		St - 4	合津港地先
	St - 5	長洲地先		St - 5	大門港地先
	St - 6	坪井川河口		St - 6	大門港地先
	St - 7	白川地先		St - 7	牛深港内
	St - 8	緑川河口		St - 8	牛深港地先
	St - 9	緑川地先		St - 9	松合港地先
	St - 10	本渡地先		St - 10	松合港地先
	St - 11	本渡港内		St - 11	梅戸港内
八代地先	St - 1	水無川河口	天草西海	St - 12	梅戸港地先
	St - 2	八代港内		St - 15	水俣港内
	St - 3	大鞘川地先		St - 16	水俣港地先
	St - 4	水無川地先		St - 1	富岡湾
	St - 5	前川河口		St - 2	苓北地先
	St - 6	水無川地先		St - 3	羊角湾中部
	St - 7	前川地先			
	St - 8	南川河口			



【 河 川 】

水域名	河川名	測定地点名	地点統一番号	類 型	測定機関
有明北部	関 川	◎杉 本 橋	0 2 7 - 0 1	A	熊 本 県
		岩 本 橋	0 2 7 - 5 2		荒 尾 市
		◎助 丸 橋	0 2 7 - 0 2		熊 本 県
		萩 尾 橋	0 2 7 - 5 1		荒 尾 市
	浦 川	池 黒 堰	0 2 8 - 5 1	C	荒 尾 市
		◎中 増 永 橋	0 2 8 - 0 1		熊 本 県
		◎一 部 橋	0 2 9 - 0 1	D	熊 本 県
		思 案 橋	0 2 9 - 5 1		荒 尾 市
		◎長洲鉄橋下	0 2 9 - 0 2		熊 本 県
	増 永 川	食品工場上流	2 0 1 - 5 1		熊 本 県
		増 永 橋	2 0 1 - 5 2		荒 尾 市
	菜 切 川	今 寺 橋	0 3 0 - 5 1	B	荒 尾 市
		蛎 原 橋	0 3 0 - 5 2		荒 尾 市
		葛 輪 橋	0 3 0 - 5 4		荒 尾 市
		◎波 華 家 橋	0 3 0 - 0 1		熊 本 県
	行 末 川	◎行 末 橋	0 3 1 - 0 1	C	熊 本 県
境 川	◎清 松 橋	0 3 2 - 0 1	C	熊 本 県	
菊 池 川	菊 池 川	念 仏 橋	0 3 3 - 5 1	A A	熊 本 県
		◎木 庭 橋	0 3 3 - 0 1		熊 本 県
		広 瀬	0 3 4 - 5 1	A	建 設 省
		◎中 富	0 3 4 - 0 1		建 設 省
		◎山 鹿	0 3 4 - 0 2		建 設 省
		菰 田 橋	0 3 4 - 5 2		熊 本 県
		◎白 石	0 3 4 - 0 3		建 設 省
		高 瀬	0 3 4 - 5 3		建 設 省
		新 大 浜 橋	0 3 4 - 5 5		熊 本 県
		追間川	袈 裟 尾 橋		0 3 5 - 5 1
	◎高 田 橋	0 3 5 - 0 1	建 設 省		
	合志川	住 吉 橋	0 3 6 - 5 1	A	熊 本 県
		◎藤 巻 橋	0 3 6 - 0 1		熊 本 県

水域名	河川名	測定地点名	地点統一番号	類 型	測定機関
菊池川	合志川	◎芦原	036-02	A	建設省
	上内田川	袋田	203-51		熊本県
	吉田川	宗方	204-51		熊本県
	岩野川	八幡	205-51		建設省
	和仁川	平野橋	206-51		熊本県
	内田川	い志橋	207-51		熊本県
	江田川	馬場橋	208-51		熊本県
	木葉川	寺田水門	209-51		熊本県
	繁根木川	永徳寺	210-51		建設省
坪井川	坪井川	◎堀川合流前	019-01	A	熊本市
		打越橋	020-51	C	熊本市
		行幸橋	020-53		熊本市
		◎上代橋	020-01		熊本市
		◎千金甲橋	021-01	D	熊本市
	堀川	◎丹防橋	022-01	A	熊本県
		◎坪井川合流前	023-01	D	熊本市
	井芹川	◎山王橋	024-01	A	熊本市
◎尾崎橋		025-01	E	熊本市	
白川	白川	◎妙見橋	008-01	AA	熊本県
		下戸橋	009-51	A	熊本県
		◎吉原橋	009-01	B	熊本市
		小磧橋	010-51		建設省
		代継橋	010-52		建設省
		十禅寺	010-53		建設省
		◎小島橋	010-01	建設省	
	黒川	◎白川合流前	011-01	A	熊本県
緑川	緑川	◎津留橋	012-01	AA	熊本県
		中甲橋	013-53	A	建設省
		乙女橋	013-51		熊本県

水域名	河川名	測定地点名	地点統一番号	類 型	測定機関
緑 川	緑 川	城 南	013-52	A	建設省
		◎上 杉 堰	013-01		建設省
		◎平 木 橋	014-01	B	建設省
	御 船 川	◎五 庵 橋	015-01	A	建設省
	加 勢 川	砂 取 橋	016-51	A	熊本市
		江津斉藤橋	016-52		熊本市
		秋 津 橋	016-53		熊本市
		◎大 六 橋	016-01		建設省
	藻器堀川	九州記念病院前	211-51		熊本市
	健 軍 川	第3湖東橋	212-51		熊本市
	木 部 川	坂 場 橋	235-51		熊本市
	天 明 新 川	小 原 橋	018-51	B	熊本市
		三 俣 橋	018-52		熊本市
		◎六 双 橋	018-01		熊本市
浜 戸 川	◎大 曲	017-01	B	建設省	
球 磨 川	球 磨 川	◎市 房 ダ ム	001-01	AA	熊本県
		多 良 木	002-51	A	建設省
		人 吉	002-52		建設省
		◎西 瀬 橋	002-01		建設省
		天 狗 橋	002-53	建設省	
		◎坂 本 橋	002-02		熊本県
		◎横 石	003-01	B	建設省
		新 萩 原 橋	003-52		建設省
		◎金 剛 橋	007-01		建設省
	前 川	◎前 川 橋	006-01	B	建設省
	湯 山 川	湯 山 橋	222-51		熊本県
	川 辺 川	◎藤 田	004-01	AA	熊本県
		◎永 江 橋	005-01	A	熊本県
鳩 胸 川	石野公園橋	217-51		人吉市	

水域名	河川名	測定地点名	地点統一番号	類 型	測定機関
球 磨 川	胸 川	大 手 門 橋	2 1 8 - 5 1		人 吉 市
	山 田 川	出 町 橋	2 1 9 - 5 1		人 吉 市
	万 江 川	万 江 川 橋	2 2 0 - 5 1		人 吉 市
	油 谷 川	油 谷 川 下 流	2 2 1 - 5 3		熊 本 県
氷 川 等	氷 川	白 岩 戸	0 3 7 - 5 1	A	熊 本 県
		西 原	0 3 7 - 5 2		熊 本 県
		◎氷 川 橋	0 3 7 - 0 1		熊 本 県
	河 俣 川	淵 の 本 橋	2 2 3 - 5 1		熊 本 県
	砂 川	◎上 砂 川 橋	0 3 8 - 0 1	B	熊 本 県
		土 穴 瀬 橋	0 3 8 - 5 1		熊 本 県
	大 野 川	◎寄 田 橋	0 3 9 - 0 1	C	熊 本 県
	大 鞘 川	◎第 二 大 鞘 橋	0 4 0 - 0 1	B	熊 本 県
筑 後 川	筑 後 川	◎杖 立	0 2 6 - 0 1	A A	建 設 省
そ の 他	水 無 川	産 島 橋	2 2 9 - 5 1		熊 本 県
	流 藻 川	千 鳥 橋	2 3 0 - 5 1		八 代 市
		流 藻 川 河 口	2 3 0 - 5 2		熊 本 県
	佐 敷 川	◎梶 橋	0 4 1 - 0 1	A	熊 本 県
	湯 の 浦 川	◎広 瀬 橋	0 4 2 - 0 1	A	熊 本 県
	水 俣 川	◎桜 野 橋	0 4 3 - 0 1	A A	熊 本 県
		◎鶴 田 橋	0 4 4 - 0 1	A	熊 本 県
	湯 出 川	江 南 橋	2 3 4 - 5 1		熊 本 県
	教 良 木 川	◎倉 江 橋	0 4 5 - 0 1	A	熊 本 県
	亀 川	海 老 宇 土 橋	0 4 8 - 5 1	A	熊 本 県
		◎草 積 橋	0 4 8 - 0 1		熊 本 県
	広 瀬 川	◎法 泉 寺 橋	0 4 6 - 0 1	A	熊 本 県
	一 町 田 川	◎一 町 田 橋	0 4 7 - 0 1	A	熊 本 県

注 1)測定地点名に◎印のある測定地点は、環境基準点です。

2)地点統一番号

0 -

: 類型あてはめ水域、

2 -

: 類型あてはめのない水域

- 0

: 環境基準点、

- 5

: 補助点

別表第2 【海域】

水域名	測定地点名	地点統一番号	緯 度	経 度	類 型	測定機関
有明海	◎St - 1 荒尾地先	6 1 1 - 0 1	N32° 59' 24"	E130° 22' 45"	A	熊本県
	◎St - 2 荒尾地先	6 1 1 - 0 2	N32° 57' 30"	E130° 25' 30"		熊本県
	◎St - 3 長洲港内	6 0 5 - 0 1	N32° 55' 25"	E130° 26' 38"	C	熊本県
	◎St - 4 長洲地先	6 0 6 - 0 1	N32° 54' 56"	E130° 26' 31"	B	熊本県
	◎St - 5 長洲地先	6 1 1 - 0 3	N32° 52' 52"	E130° 28' 33"	A	熊本県
	◎St - 6 坪井川河口	6 0 7 - 0 1	N32° 47' 30"	E130° 36' 30"	B	熊本市
	◎St - 7 白川地先	6 1 1 - 0 4	N32° 47' 30"	E130° 35' 00"	A	熊本市
	◎St - 8 緑川河口	6 0 8 - 0 1	N32° 42' 54"	E130° 36' 00"	B	熊本市
	◎St - 9 緑川地先	6 1 1 - 0 5	N32° 42' 40"	E130° 34' 30"	A	熊本市
	◎St - 10 本渡地先	6 1 0 - 0 1	N32° 27' 15"	E130° 12' 45"	B	熊本県
	◎St - 11 本渡港内	6 0 9 - 0 1	N32° 27' 12"	E130° 12' 13"	C	熊本県
	St - 12 長洲地先	6 0 6 - 5 1	N32° 54' 20"	E130° 27' 14"	B	熊本県
	St - 13 本渡地先	6 1 1 - 5 1	N32° 27' 35"	E130° 13' 04"	A	熊本県
八代地先	◎St - 1 水無川河口	6 0 2 - 0 1	N32° 33' 38"	E130° 34' 20"	C	熊本県
	◎St - 2 八代港内	6 0 1 - 0 1	N32° 30' 45"	E130° 33' 22"	C	熊本県
	◎St - 3 大鞘川地先	6 0 3 - 0 1	N32° 34' 24"	E130° 34' 30"	B	熊本県
	◎St - 4 水無川地先	6 0 3 - 0 2	N32° 33' 06"	E130° 33' 18"		熊本県
	◎St - 5 前川河口	6 0 3 - 0 3	N32° 30' 20"	E130° 33' 13"		熊本県
	◎St - 6 水無川地先	6 0 4 - 0 1	N32° 33' 33"	E130° 32' 21"	A	熊本県
	◎St - 7 前川地先	6 0 4 - 0 2	N32° 30' 00"	E130° 31' 20"		熊本県
	◎St - 8 南川河口	6 0 3 - 0 4	N32° 27' 54"	E130° 33' 22"	B	熊本県
八代海	◎St - 1 三角港地先	6 1 2 - 0 1	N32° 35' 36"	E130° 27' 57"	B	熊本県
	◎St - 2 三角港地先	6 1 8 - 0 1	N32° 35' 12"	E130° 28' 32"	A	熊本県
	◎St - 3 合津港内	6 1 3 - 0 1	N32° 30' 57"	E130° 25' 51"	B	熊本県
	◎St - 4 合津港地先	6 1 8 - 0 2	N32° 31' 26"	E130° 26' 16"	A	熊本県
	◎St - 5 大門港地先	6 1 4 - 0 1	N32° 24' 47"	E130° 13' 13"	B	熊本県
	◎St - 6 大門港地先	6 1 8 - 0 3	N32° 23' 08"	E130° 13' 47"	A	熊本県
	◎St - 7 牛深港内	6 1 5 - 0 1	N32° 11' 21"	E130° 01' 53"	B	熊本県
	◎St - 8 牛深港地先	6 1 8 - 0 4	N32° 11' 25"	E130° 02' 15"	A	熊本県
	◎St - 9 松合港地先	6 1 6 - 0 1	N32° 37' 16"	E130° 37' 07"	B	熊本県

水域名	測定地点名	地点統一番号	緯 度	経 度	類 型	測定機関
八代海	◎St - 10 松合港地先	6 1 8 - 0 5	N32° 36' 39"	E130° 35' 31"	A	熊本県
	◎St - 11 梅戸港内	6 1 7 - 0 1	N32° 12' 18"	E130° 22' 53"	B	熊本県
	◎St - 12 梅戸港地先	6 1 8 - 0 6	N32° 12' 26"	E130° 22' 17"	A	熊本県
	◎St - 15 水俣港内	6 1 8 - 0 7	N32° 11' 17"	E130° 21' 42"		熊本県
	◎St - 16 水俣港地先	6 1 8 - 0 8	N32° 11' 08"	E130° 22' 17"		熊本県
	St - 13 大門港地先	6 1 8 - 5 1	N32° 24' 05"	E130° 13' 18"		熊本県
	八幡ノール沖	6 1 8 - 5 2	N32° 13' 11"	E130° 23' 30"		熊本県
	水俣川河口	6 1 8 - 5 3	N32° 13' 19"	E130° 23' 41"		熊本県
	St - 14 田浦地先	6 1 8 - 5 4	N32° 20' 31"	E130° 28' 32"		熊本県
天草西海	◎St - 1 富岡湾	6 1 9 - 0 1	N32° 31' 06"	E130° 02' 45"		A
	◎St - 2 苓北地先	6 1 9 - 0 2	N32° 29' 16"	E130° 01' 43"	熊本県	
	◎St - 3 半角湾中部	6 1 9 - 0 3	N32° 18' 05"	E130° 01' 26"	熊本県	
	St - 4 羊角湾奥部	6 1 9 - 5 1	N32° 18' 12"	E130° 02' 49"	熊本県	
	St - 5 苓北地先	6 1 9 - 5 2	N32° 29' 30"	E130° 02' 39"	熊本県	
	St - 6 苓北地先	6 1 9 - 5 3	N32° 28' 07"	E130° 02' 13"	熊本県	

注 測定地点名に◎印のある測定地点は、環境基準点です。

Ⅲ 水質測定結果の概要

1. 生活環境の保全に関する項目

水素イオン濃度（pH）、溶存酸素量（DO）、生物化学的酸素要求量（BOD）、化学的酸素要求量（COD）、浮遊物質（SS）、大腸菌群数、n-ヘキサン抽出物質（油分等）、全窒素、全リン

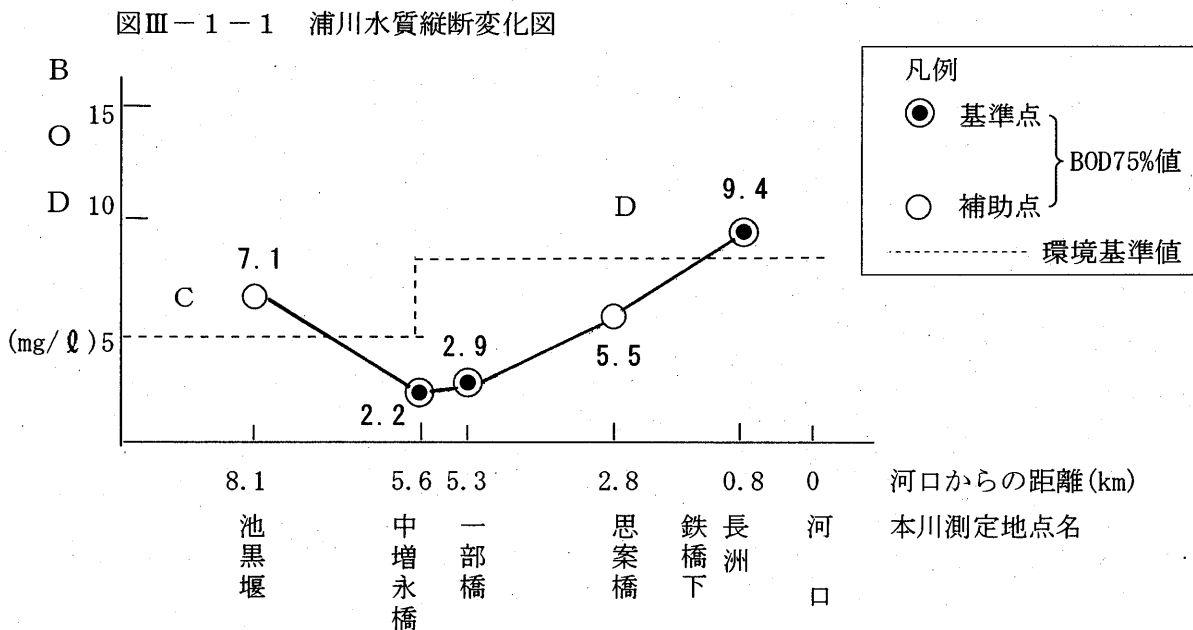
平成10年度においては、河川114地点、海域45地点で、9003項目について、調査を実施しました。

行政の目標として定めました水質環境基準の類型指定を行っている河川9水域54地点、海域4水域34地点であり、河川における環境基準点ごとの達成状況は、後述5の表のとおりです。

BOD、又はCODからみた各水域の概要は次のとおりです。

(1) 有明北部水域（関川、浦川、菜切川、行末川及び境川）

この水域の河川は、県北西部に位置し、有明海に流入する二級河川です。関川（全域A類型、基準点：杉本橋、助丸橋）、行末川（全域C類型、基準点：行末橋）、浦川上流（C類型、基準点：中増永橋）、菜切川（全域B類型、基準点：波華家橋）及び境川（全域C類型、基準点：清松橋）は環境基準が達成されましたが、浦川下流（D類型、基準点：一部橋、長洲鉄橋下）は環境基準が達成されませんでした。



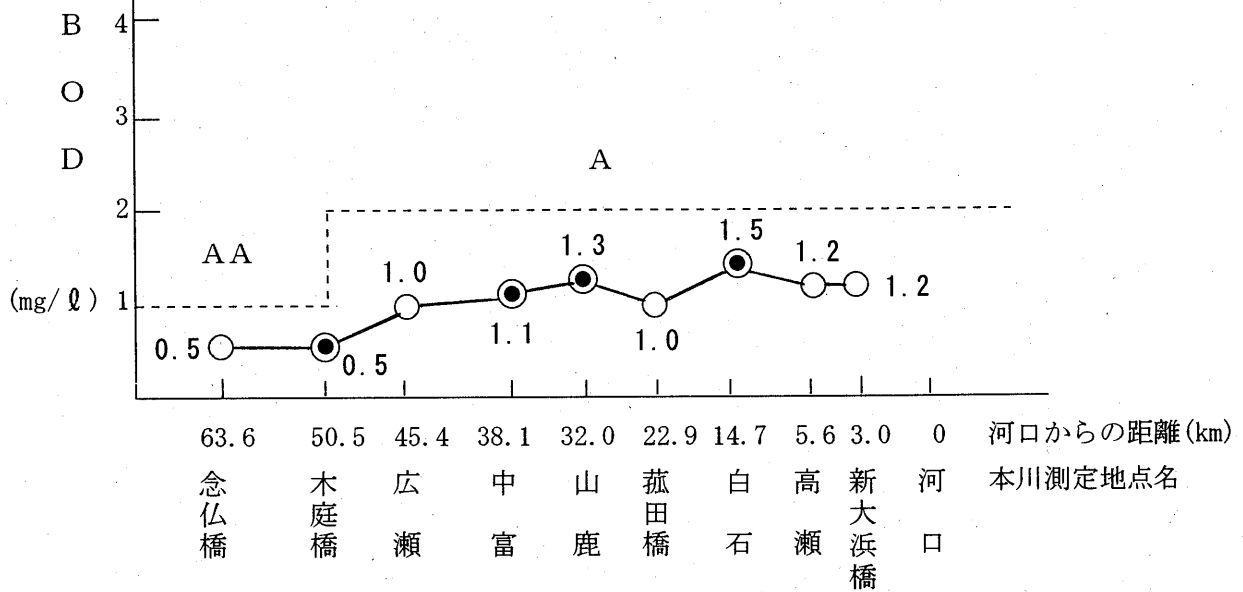
(2) 菊池川水域

菊池川は、菊池、山鹿、玉名の各市を貫通する県北部最大の一級河川で、本川及び支川合志川、迫間川に環境基準があてはめられています。

本川については、本川上流（AA類型、基準点：木庭橋）・下流（A類型、基準点：中富、山鹿、白石）では、環境基準が達成されました。

支川の合志川（全域A類型、基準点：藤巻橋、芦原）では環境基準が達成されず、迫間川（全域A類型、基準点：高田橋）では、環境基準が達成されました。

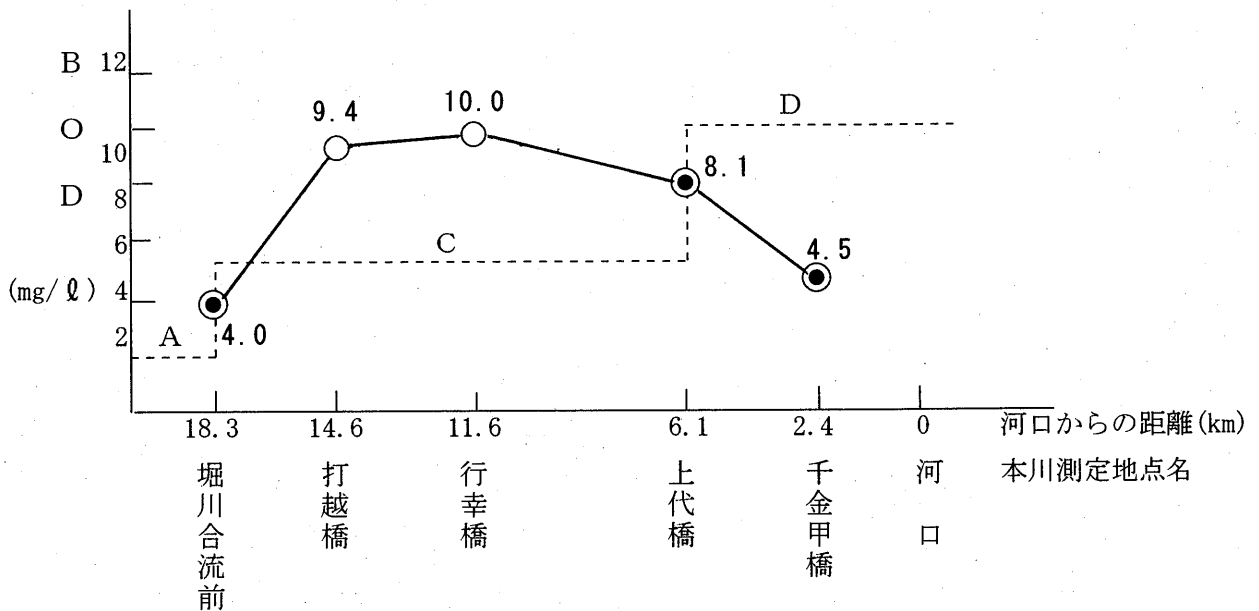
図Ⅲ-1-2 菊池川水質縦断変化図



(3) 坪井川水域

坪井川及び支川の堀川、井芹川は、熊本都市圏を流下する二級河川で、都市排水の影響を強く受けており、工場排水の規制の強化に加えて、公共下水道の整備が進められています。坪井川上流（A類型、基準点：堀川合流前）、坪井川中流（C類型、基準点：上代橋）、堀川下流（D類型、基準点：坪井川合流前）及び井芹川上流（A類型、基準点：山王橋）では、環境基準が達成されず、坪井川下流（D類型、基準点：千金甲橋）、堀川上流（A類型、基準点：丹防橋）及び井芹川下流（E類型、基準点：尾崎橋）では、環境基準が達成されました。

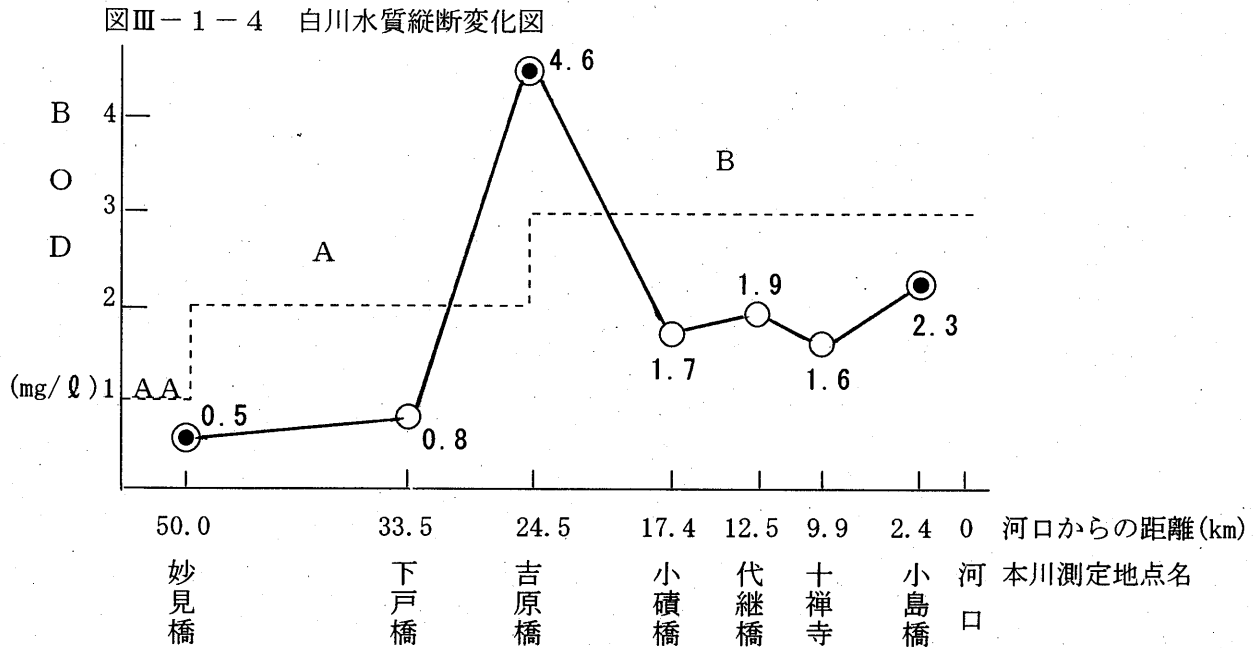
図Ⅲ-1-3 坪井川水質縦断変化図



(4) 白川水域

白川は、阿蘇南郷谷を流下し、阿蘇谷の支川黒川を合わせて、熊本市を貫流する一級河川です。

本川上流（AA類型、基準点：妙見橋）、下流（B類型、基準点：小島橋）及び支川黒川（全域A類型、基準点：白川合流前）では環境基準が達成されましたが、中流（A類型、基準点：吉原橋）では環境基準が達成されませんでした。



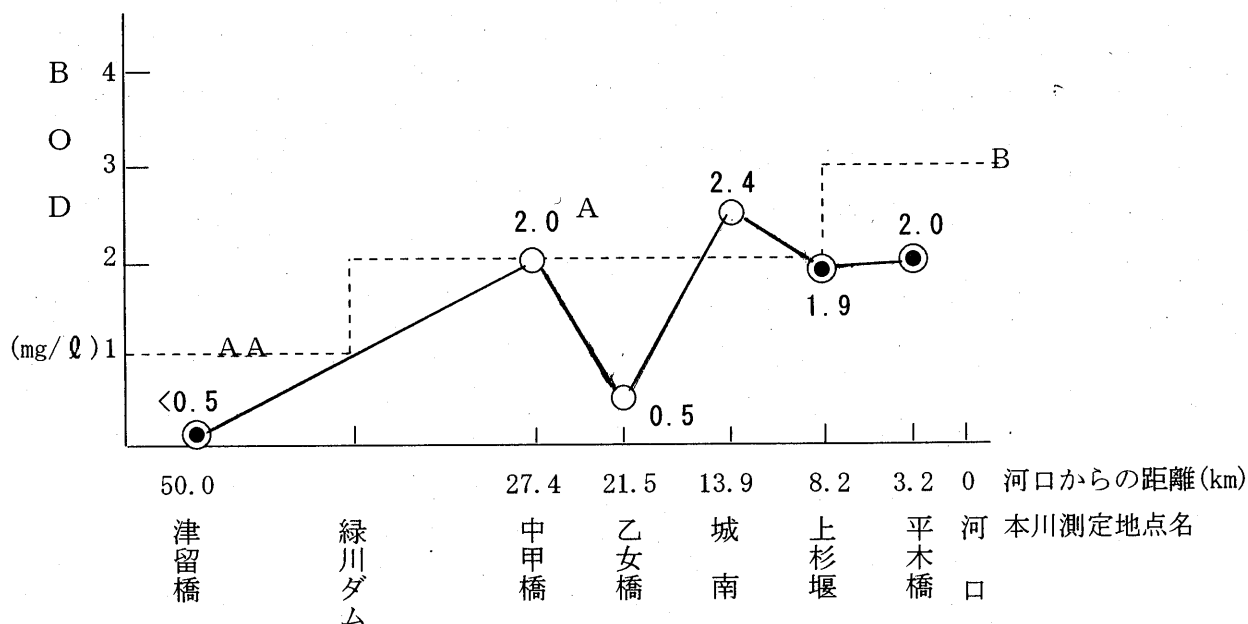
(5) 緑川水域

緑川は、県中央部を流域とする一級河川で、本川及び支川の御船川、加勢川、浜戸川、天明新川に環境基準があてはめられています。

本川上流（AA類型、基準点：津留橋）、中流（A類型、基準点：上杉堰）及び下流（B類型、基準点：平木橋）では環境基準が達成されました。

支川御船川（全域A類型、基準点：五庵橋）、加勢川（全域A類型、基準点：大六橋）浜戸川（全域B類型、基準点：大曲）及び天明新川（全域B類型、基準点：六双橋）では、都市排水の影響が大きい河川で、いずれも環境基準が達成されませんでした。

図Ⅲ-1-5 緑川水質縦断変化図



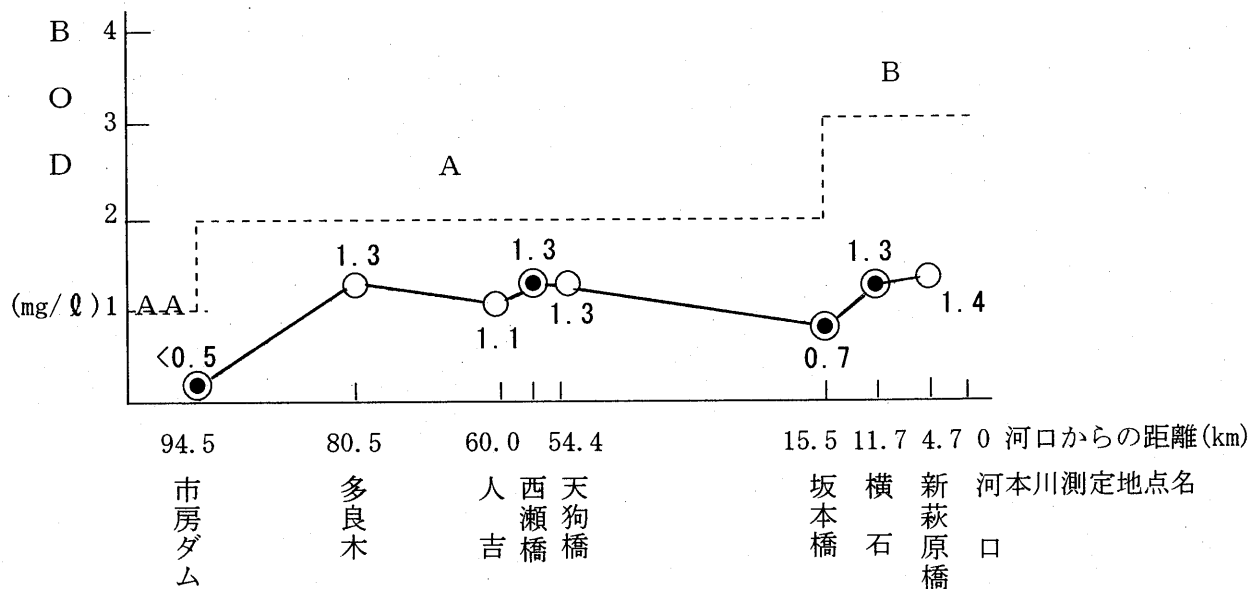
(6) 球磨川水域

球磨川は、県南部の大半を流域圏とする本県最大の一級河川で、本川及び支川の川辺川、最下流で分流する前川、南川に環境基準があてはめられています。

本川上流（AA類型、基準点：市房ダム）、中流（A類型、基準点：西瀬橋、坂本橋）、下流（B類型、基準点：横石）、最下流で分流する前川（全域B類型、基準点：前川橋）及び南川（全域B類型、基準点：金剛橋）では、環境基準が達成されました。

支川川辺川では、上流（AA類型、基準点：藤田）、下流（A類型、基準点：永江橋）とも環境基準が達成されました。

図Ⅲ-1-6 球磨川水質縦断変化図



(7)氷川等水域（大野川、氷川、砂川）

この水域は、八代海北部に流入する二級河川です。氷川（全域A類型、基準点：氷川橋）、砂川（全域B類型、基準点：上砂川橋）及び大野川（全域C類型、基準点：寄田橋）とも、環境基準が達成されました。

(8)筑後川水域

AA類型をあてはめている筑後川上流（基準点：杖立）では、環境基準が達成されました。

(9)その他の水域（大鞘川、佐敷川、湯浦川、水俣川、教良木川、亀川、広瀬川、一町田川）

この水域の河川は、県南部に位置する二級河川で、いずれも環境基準が達成されました。

(10)その他の河川

環境基準の類型指定が行われていない河川については、大幅な水質の変化はみられていません。

(11)有明海水域、八代地先水域、八代海水域

表記3水域については、測定方法をアルカリ性法から酸性法に変更したため、新たな類型指定を検討中。

(12)天草西海水域

環境基準点（A類型：3地点）全地点において、環境基準を達成しました。

2. 人の健康の保護に関する項目

カドミウム、全シアン、鉛、六価クロム、砒素、総水銀、アルキル水銀、ポリ・クロリネイテッド・ビフェニル（PCB）、ジクロロメタン、四塩化炭素、1, 2-ジクロロエタン、1, 1-ジクロロエチレン、シス-1, 2-ジクロロエチレン、1, 1, 1-トリクロロエタン（MC）、1, 1, 2-トリクロロエタン、トリクロロエチレン（TCE）、テトラクロロエチレン（PCE）、1, 1, 3-ジクロロプロペン、チウラム、シマジン、チオベンカルブ、ベンゼン、セレン

河川60地点、海域24地点、延べ2281項目について調査しましたが、すべての調査地点で環境基準が達成されました。

また、底質についても、水質環境監視の参考とするため、河川3地点、海域18地点で、延べ119項目について調査しましたが、各調査地点において、特に対策を必要とするところはみられていません。

3. 要監視項目（硝酸性窒素、亜硝酸性窒素、フッ素等25項目）

河川27地点、海域30地点、延べ327項目について調査しましたが、フッ素（F）項目について黒川（白川合流前）において、指針値が達成できませんでした。

4. その他の特殊項目（全クロム、フェノールなど15項目）

特殊項目については、水質環境基準は設定されていませんが、水質環境監視の参考のため、河川81地点、海域21地点、延べ1393項目について調査しました。

また、底質についても、河川3地点、海域19地点で、延べ32項目について調査しましたが、特に対策を必要とするところはみられませんでした。

5. 河川・海域における水質の概要表

河川における環境基準（BOD）達成状況表

類 型		類型水域数	達成水域数	達成率 (%)
河 川	AA (1mg/ℓ以下)	7	7	100
	A (1mg/ℓを超え2mg/ℓ以下)	22	16	72.7
	B (2mg/ℓを超え3mg/ℓ以下)	10	8	80.0
	C (3mg/ℓを超え5mg/ℓ以下)	5	4	80.0
	D (5mg/ℓを超え8mg/ℓ以下)	3	1	33.3
	E (8mg/ℓを超え10mg/ℓ以下)	1	1	100
合 計		48	37	77.1

河 川 (B O D) の 達 成 状 況 表

○：達成 ×：未達成

番号	環境基準類型あてはめ水域	類型	環境基準点	年間75%値	達成状況(昨年度)
1	球磨川上流(市房ダムから上流)	AA	市房ダム	<0.5	○(○)
2	球磨川中流(市房ダムから坂本橋まで)	A	西瀬橋	1.3	○(○)
			坂本橋	0.7	
3	球磨川下流(坂本橋から下流)	B	横石	1.3	○(○)
4	川辺川上流(藤田から上流)	AA	藤田	0.5	○(○)
5	川辺川下流(藤田から下流)	A	永江橋	<0.5	○(○)
6	前川	B	前川橋	1.6	○(○)
7	南川	B	金剛橋	1.6	○(○)
8	白川上流(鮎俣滝から上流)	AA	妙見橋	0.5	○(○)
9	白川中流(鮎俣滝から吉原橋まで)	A	吉原橋	4.6	×(×)
10	白川下流(吉原橋から下流)	B	小島橋	2.3	○(○)
11	黒川	A	白川合流前	1.1	○(○)
12	緑川上流(緑川ダムから上流)	AA	津留橋	<0.5	○(○)
13	緑川中流(緑川ダムから上杉堰まで)	A	上杉橋	1.9	○(×)
14	緑川下流(上杉堰から下流)	B	平木橋	2.0	○(×)
15	御船川	A	五庵橋	2.4	×(○)
16	加勢川	A	大六橋	2.5	×(×)
17	浜戸川	B	大曲	3.6	×(×)
18	天明新川	B	六双橋	5.4	×(×)

河 川 (B O D) の 達 成 状 況 表

○ : 達成 × : 未達成

番号	環境基準類型あてはめ水域	類型	環境基準点	年間75%値	達成状況(昨年度)
19	坪井川上流(堀川合流点から上流)	A	堀川合流前	4.0	×(×)
20	坪井川中流(堀川合流点から上代橋まで)	C	上代橋	8.1	×(×)
21	坪井川下流(上代橋から下流)	D	千金甲橋	4.5	○(○)
22	堀川上流(丹防橋から上流)	A	丹防橋	1.4	○(○)
23	堀川下流(丹防橋から下流)	D	坪井川合流前	8.2	×(×)
24	井芹川上流(山王橋から上流)	A	山王橋	3.3	×(×)
25	井芹川下流(山王橋から下流)	E	尾崎橋	4.1	○(○)
26	筑後川	AA	杖立	0.8	○(○)
27	関川	A	杉本橋	1.1	○(○)
			助丸橋	0.8	
28	浦川上流(中増永橋から上流)	C	中増永橋	2.2	○(○)
29	浦川下流(中増永橋から下流)	D	一部橋	2.9	×(×)
			長洲鉄橋下	9.4	
30	菜切川	B	波華家橋	2.4	○(○)
31	行末川	C	行末橋	3.4	○(○)
32	境川	C	清松橋	3.5	○(○)
33	菊池川上流(木庭橋から上流)	AA	木庭橋	0.5	○(○)
34	菊池川下流(木庭橋から下流)	A	中富	1.1	○(○)
			山鹿	1.3	
			白石	1.5	

河 川 (B O D) の 達 成 状 況 表

○：達成 ×：未達成

番号	環境基準類型あてはめ水域	類型	環境基準点	年間75%値	達成状況(昨年度)
35	迫間川	A	高田橋	1.1	○(○)
36	合志川	A	藤巻橋	1.0	×(×)
			芦原	2.9	
37	氷川	A	氷川橋	0.7	○(○)
38	砂川	B	上砂川橋	1.1	○(○)
39	大野川	C	寄田橋	4.0	○(×)
40	大鞆川	B	第二大鞆橋	2.2	○(○)
41	佐敷川	A	椀橋	0.5	○(○)
42	湯浦川	A	広瀬橋	0.8	○(○)
43	水俣川上流(桜野川から上流)	AA	桜野橋	<0.5	○(○)
44	水俣川下流(桜野川から下流)	A	鶴田橋	0.6	○(○)
45	教良木川	A	倉江橋	1.0	○(○)
46	広瀬川	A	宝泉寺橋	1.1	○(○)
47	一町田川	A	一町田橋	0.8	○(○)
48	亀川	A	草積橋	1.0	○(○)

海 域 (C O D) の 状 況 表

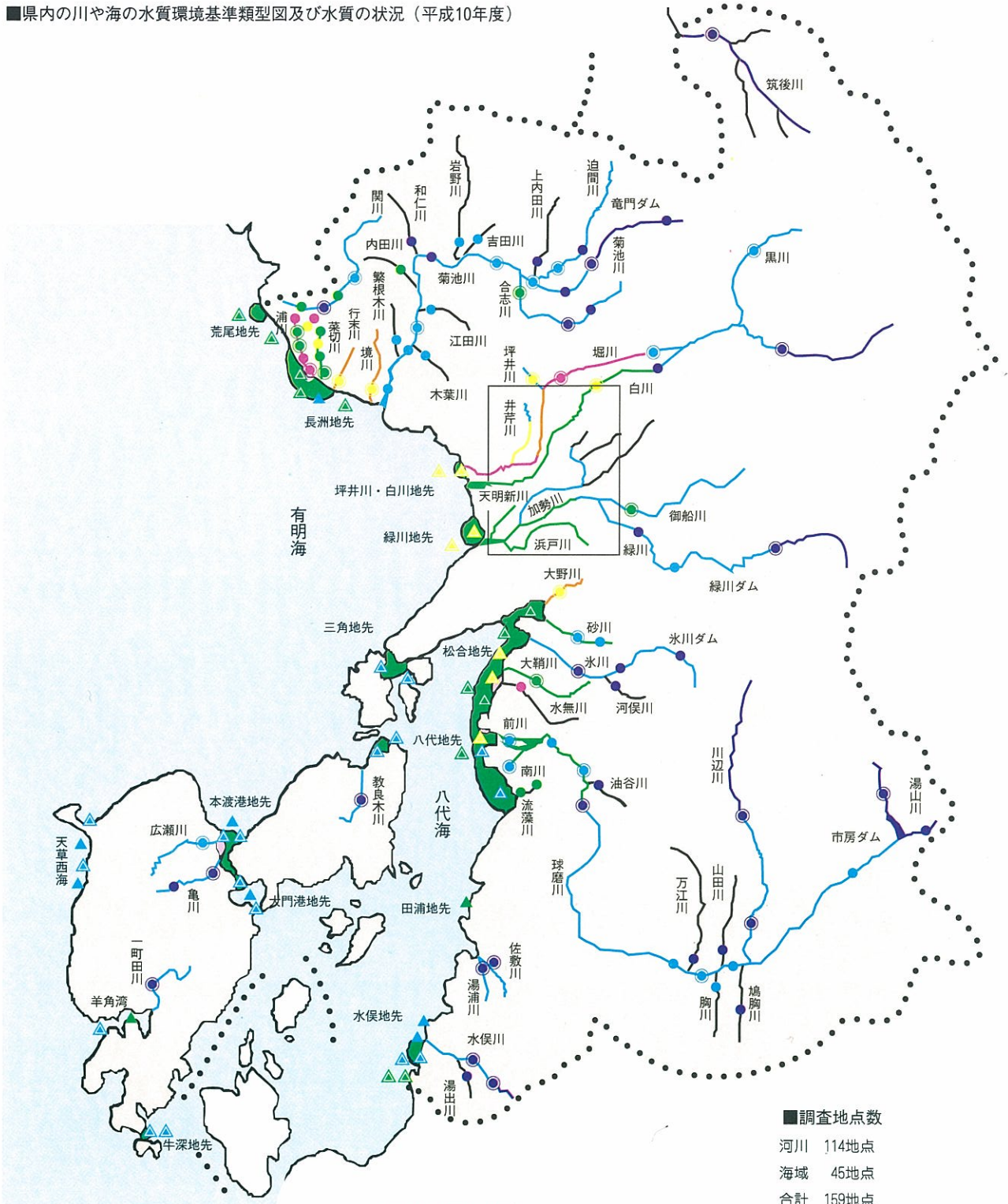
番号	環境基準類型あてはめ水域	類型	環境基準点	年間75%値
601	八代港	C	八代港内	3.2
602	八代地先海域(甲)	C	水無川河口	3.2
603	八代地先海域(乙)	B	大鞘川地先	3.4
			水無川地先	2.3
			前川河口	1.4
			南川河口	1.7
604	八代地先海域(丙)	A	水無川地先	2.7
			前川地先	2.3
605	有明海(5)	C	長洲港内	2.6
606	有明海(6)	B	長洲地先	2.8
607	有明海(7)	B	坪井川河口	3.6
608	有明海(8)	B	緑川河口	4.0
609	有明海(9)	C	本渡港内	1.5
610	有明海(10)	B	本渡地先	1.6
611	有明海(16)	A	荒尾地先	2.7
			荒尾地先	2.5
			長洲地先	2.2
			白川地先	3.5
			緑川地先	3.5

海 域 (C O D) の 状 況 表

番号	環境基準類型あてはめ水域	類型	環境基準点	年間75%値
612	八代海(1)	B	三角港	1.8
613	八代海(2)	B	合津港内	1.5
614	八代海(3)	B	大門港地先	1.7
615	八代海(4)	B	牛深港内	1.3
616	八代海(5)	B	松合港地先	2.7
617	八代海(6)	B	梅戸港内	1.8
608	八代海(7)	A	三角港地先	1.8
			合津港地先	1.8
			大門港地先	1.8
			牛深港地先	1.3
			松合港地先	2.5
			梅戸港地先	1.7
			水俣港内	2.1
619	天草西海	A	富岡湾	1.5
			苓北地先	1.2
			羊角湾中部	1.4

公共用水域の水質の概要

■県内の川や海の水質環境基準類型図及び水質の状況（平成10年度）



■調査地点数
 河川 114地点
 海域 45地点
 合計 159地点

■凡例(現状水質)

記号	COD又はBOD (75%値)
▲ ●	非常にきれい 1mg/ℓ以下
▲ ●	きれい 1.1~2.0mg/ℓ以下
▲ ●	ややきれい 2.1~3.0mg/ℓ以下
▲ ●	ややよごれている 3.1~5.0mg/ℓ以下
▲ ●	よごれている 5.1mg/ℓ以上

(注1)河川…BOD、海域…COD
 (注2)記号上の●、▲印は水質環境基準点を示す。



熊本市周辺拡大図

■河川の類型あてはめ	BOD
環境基準A類型	1mg/ℓ以下
〃 A 〃	2mg/ℓ以下
〃 B 〃	3mg/ℓ以下
〃 C 〃	5mg/ℓ以下
〃 D 〃	8mg/ℓ以下
〃 E 〃	10mg/ℓ以下

■海域の類型あてはめ	COD
環境基準A類型	2mg/ℓ以下
環境基準B類型	3mg/ℓ以下
環境基準C類型	8mg/ℓ以下

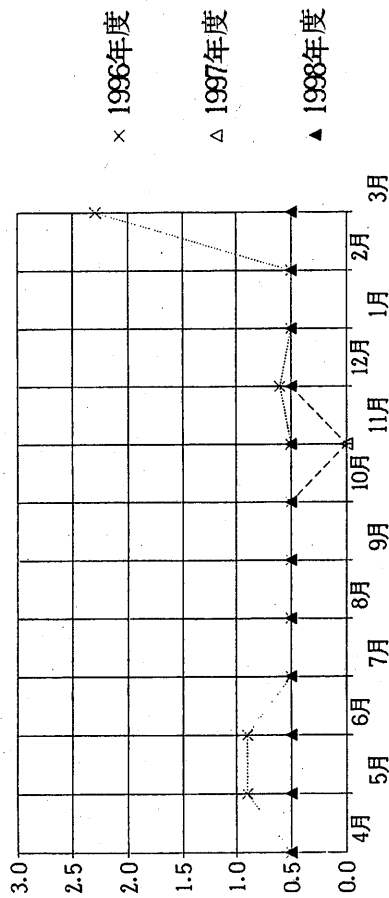
IV 主要地点水質経月変化グラフ

(複数年度表示)

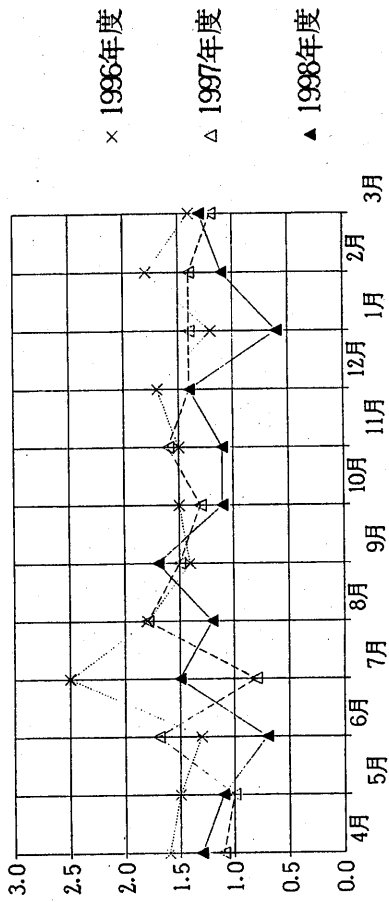
(注) ・グラフに表記がないものは<0.5 (0.5未満)

・単位 mg/L

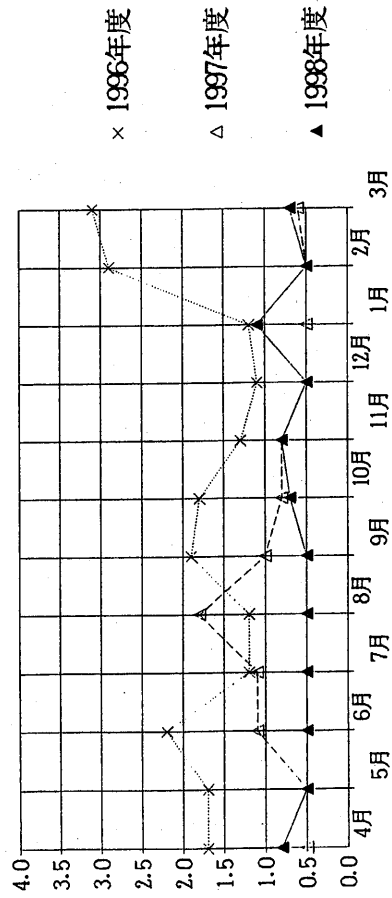
市房分A(球磨川上流) BOD



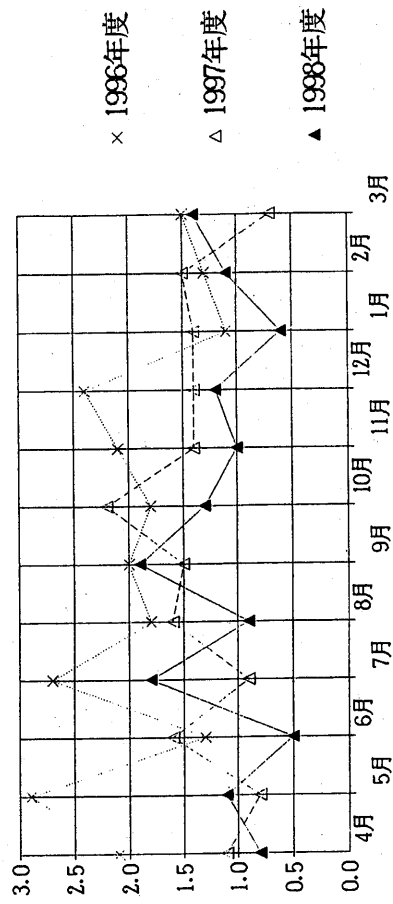
西瀬橋(球磨川中流) BOD



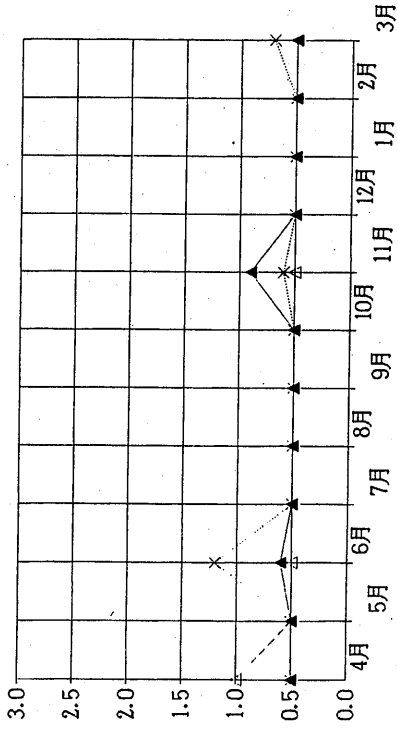
坂本橋(球磨川中流) BOD



横石(球磨川下流) BOD

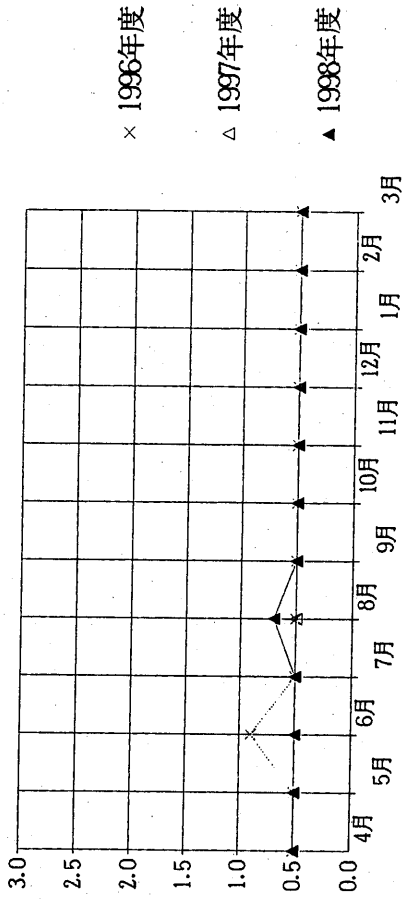


藤田(川辺川上流) BOD



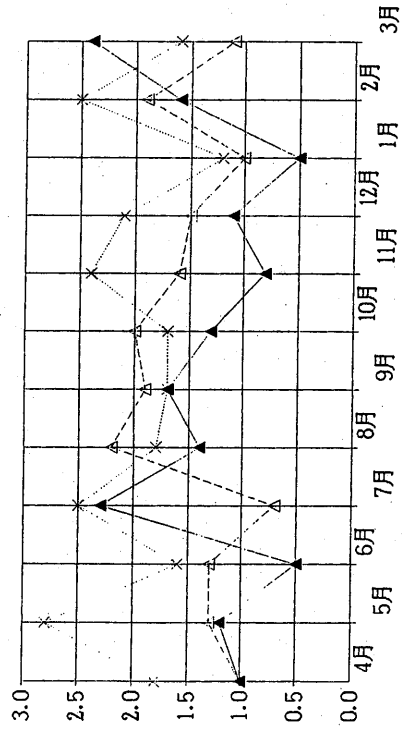
× 1996年度
△ 1997年度
▲ 1998年度

永江橋(川辺川下流) BOD



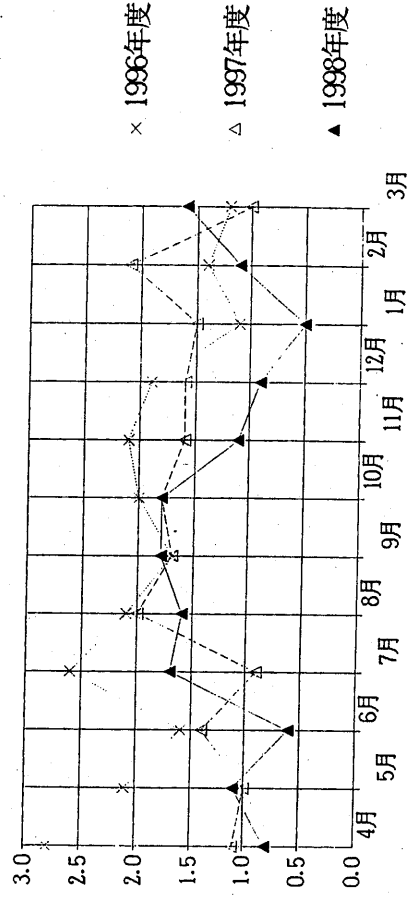
× 1996年度
△ 1997年度
▲ 1998年度

前川橋(前川) BOD



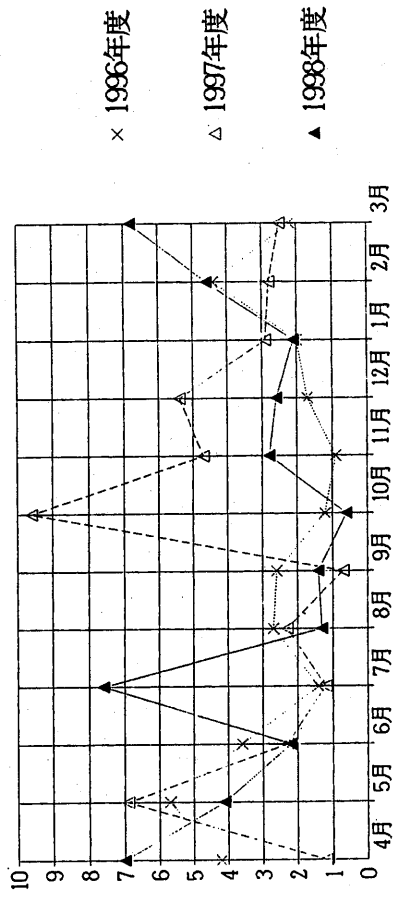
× 1996年度
△ 1997年度
▲ 1998年度

金剛橋(球磨川) BOD

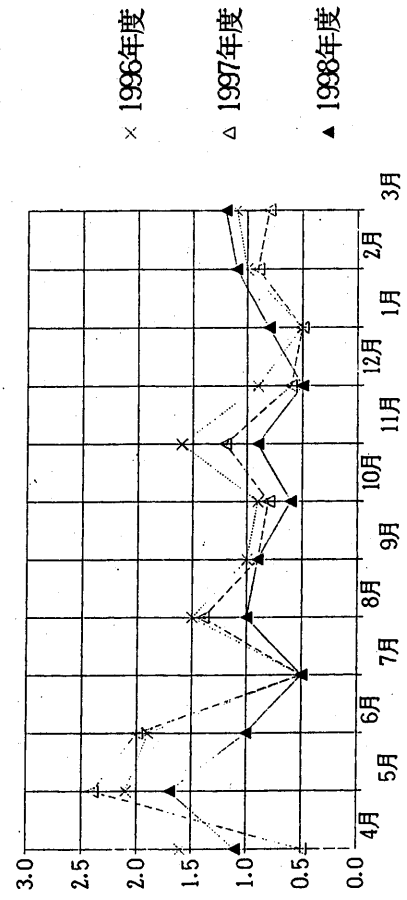


× 1996年度
△ 1997年度
▲ 1998年度

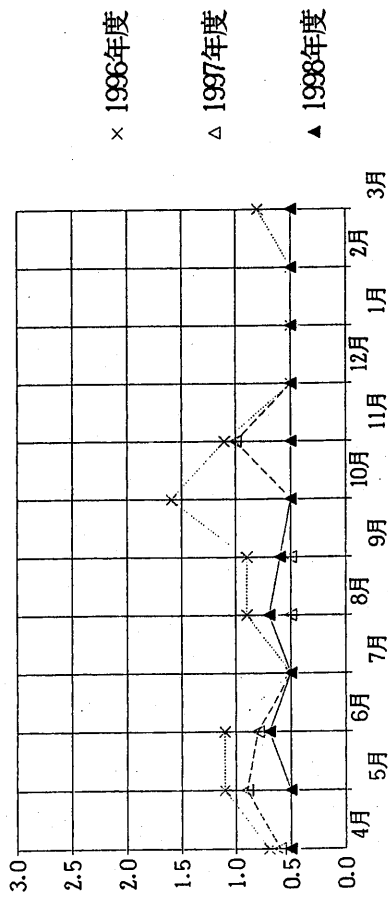
吉原橋(白川中流) BOD



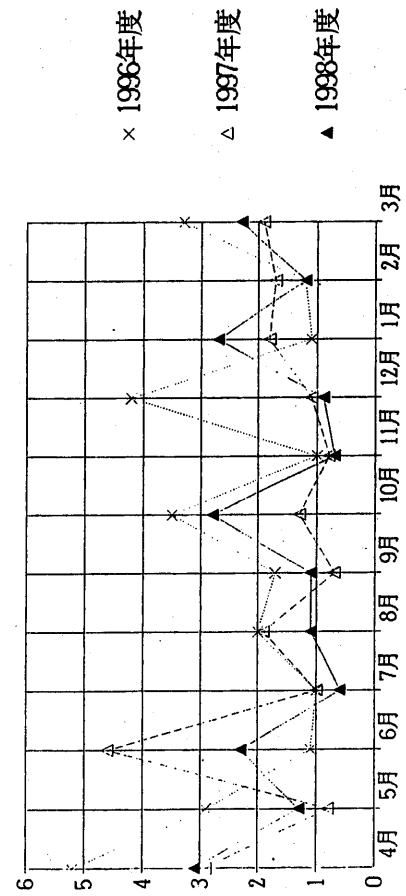
白川合流前(黒川) BOD



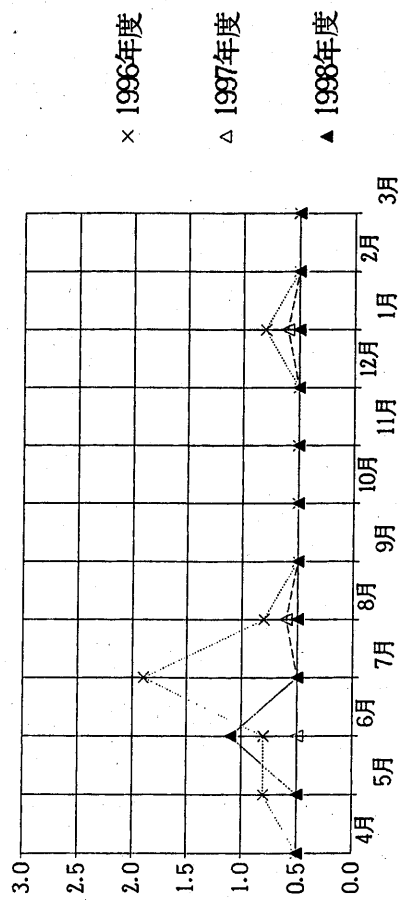
妙見橋(白川上流) BOD



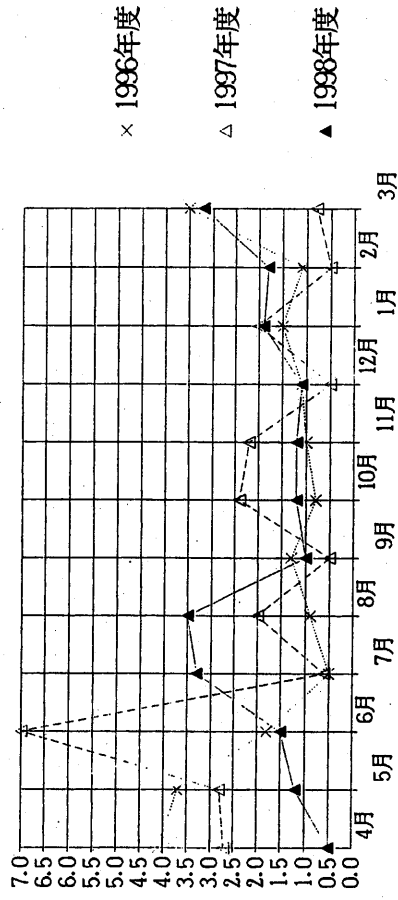
小島橋(白川下流) BOD



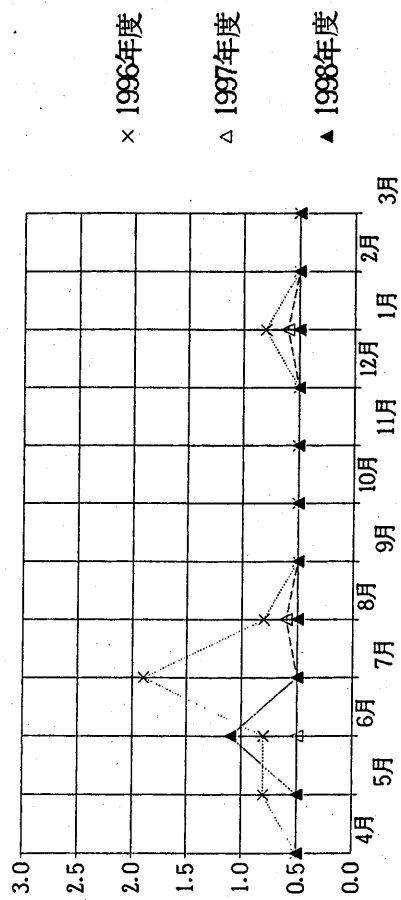
津留橋(緑川上流) BOD



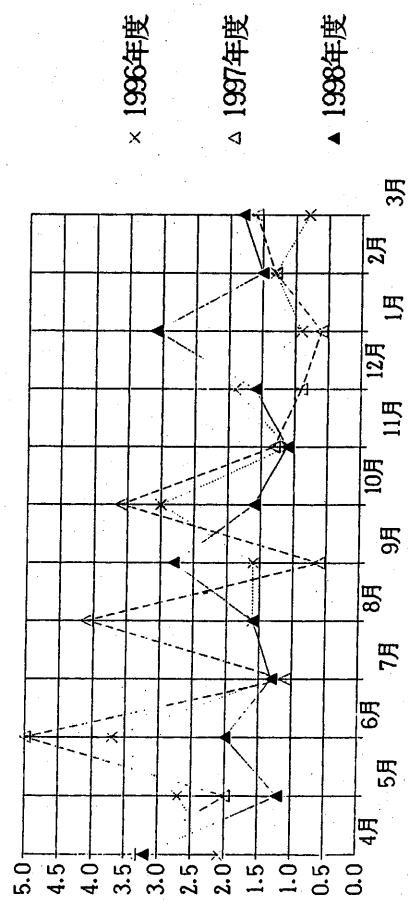
上杉堰(緑川中流) BOD



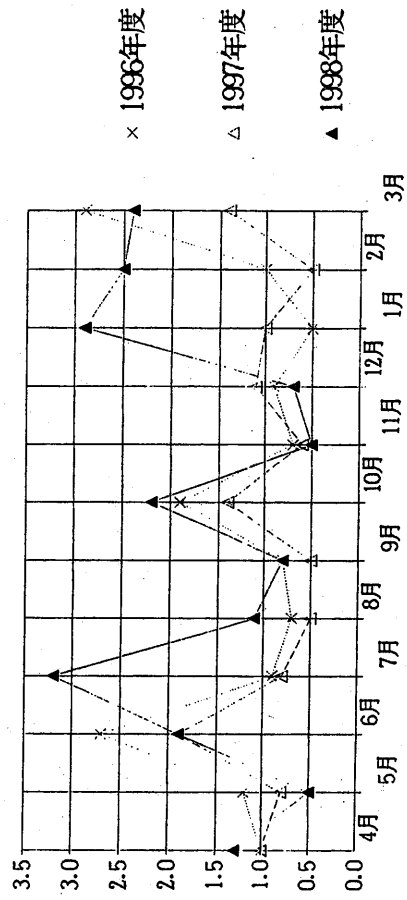
津留橋(緑川上流) BOD



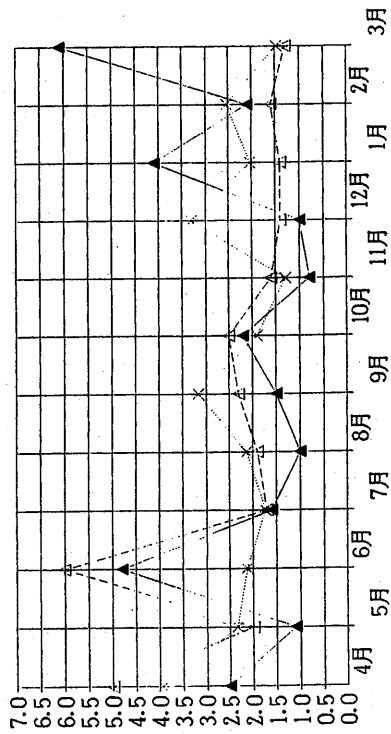
平木橋(緑川下流) BOD



五庵橋(御船川) BOD

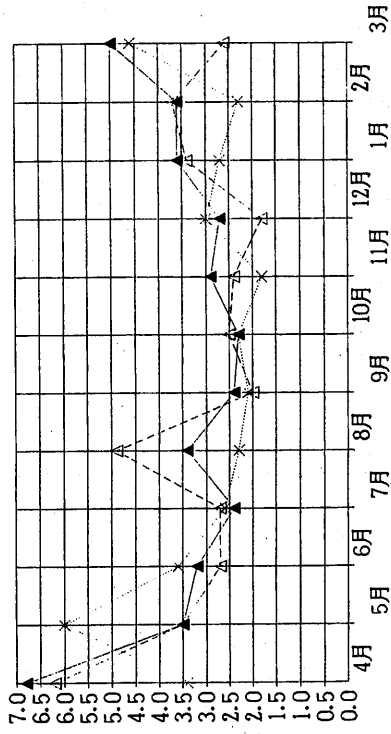


大六橋(加勢川) BOD



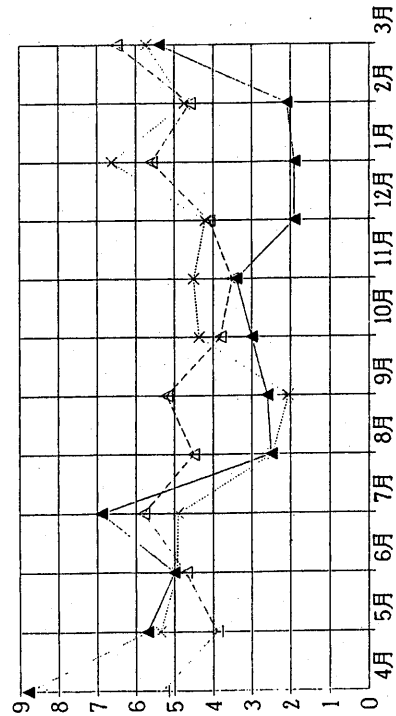
× 1996年度
△ 1997年度
▲ 1998年度

大曲(浜戸川) BOD



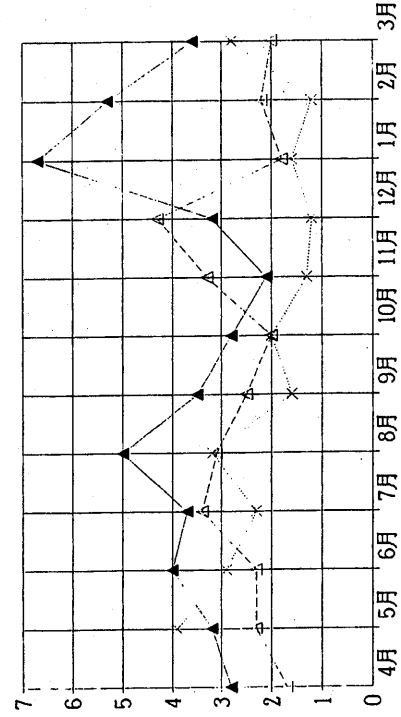
× 1996年度
△ 1997年度
▲ 1998年度

六双橋(天明新川) BOD



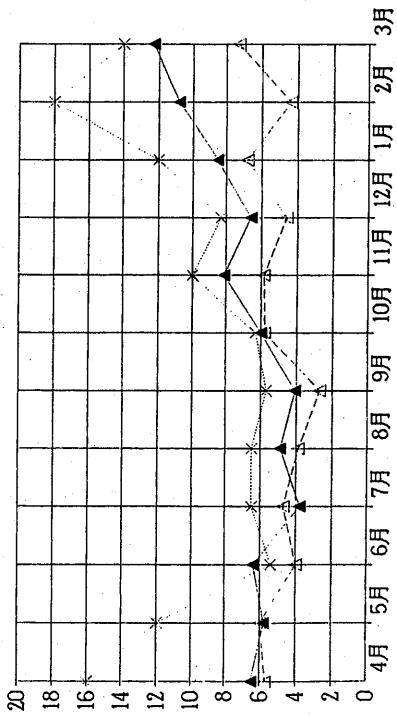
× 1996年度
△ 1997年度
▲ 1998年度

堀川合流前(坪井川上流) BOD



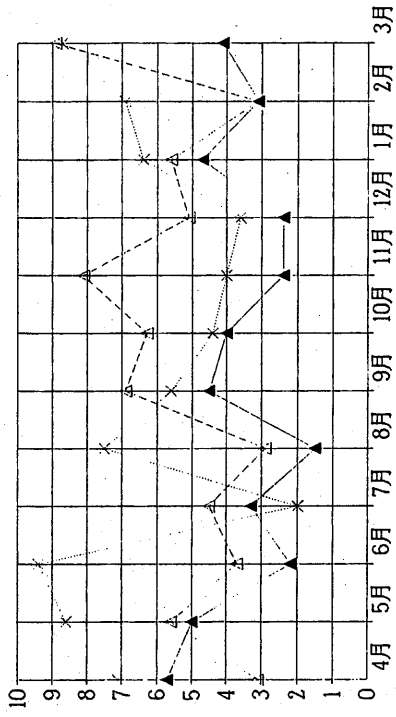
× 1996年度
△ 1997年度
▲ 1998年度

上代橋(坪井川中流) BOD



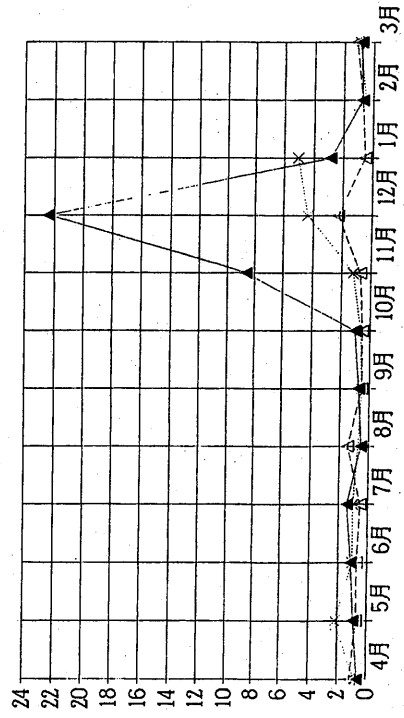
× 1996年度
△ 1997年度
▲ 1998年度

千金甲橋(坪井川下流) BOD



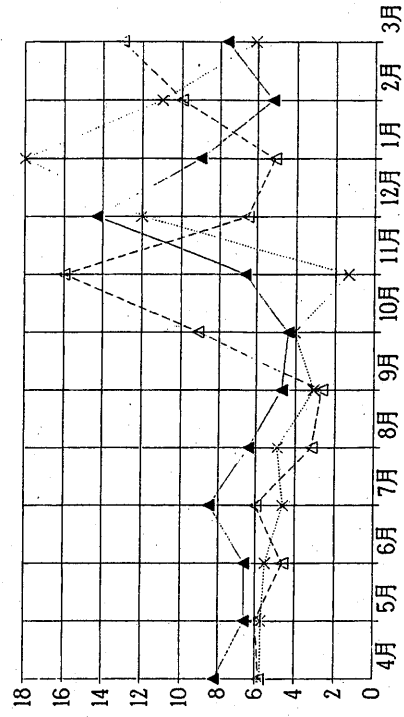
× 1996年度
△ 1997年度
▲ 1998年度

丹防橋(堀川上流) BOD



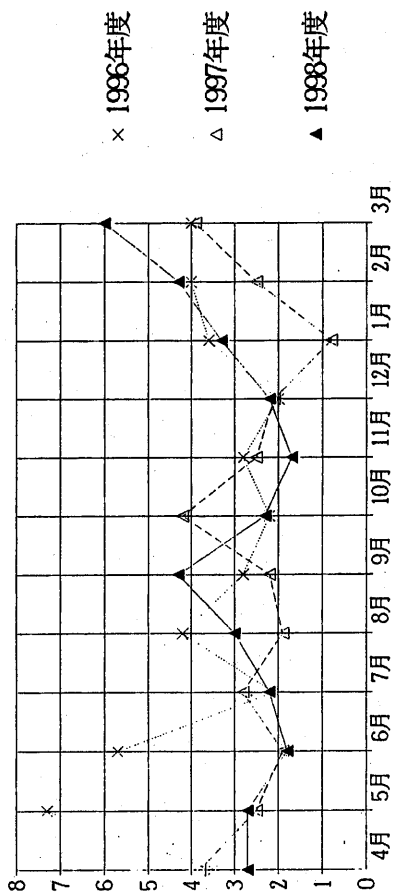
× 1996年度
△ 1997年度
▲ 1998年度

坪井川合流前(堀川下流) BOD

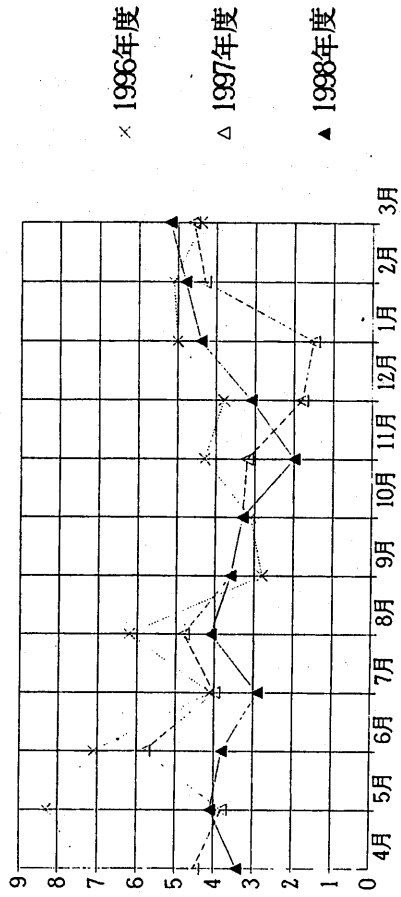


× 1996年度
△ 1997年度
▲ 1998年度

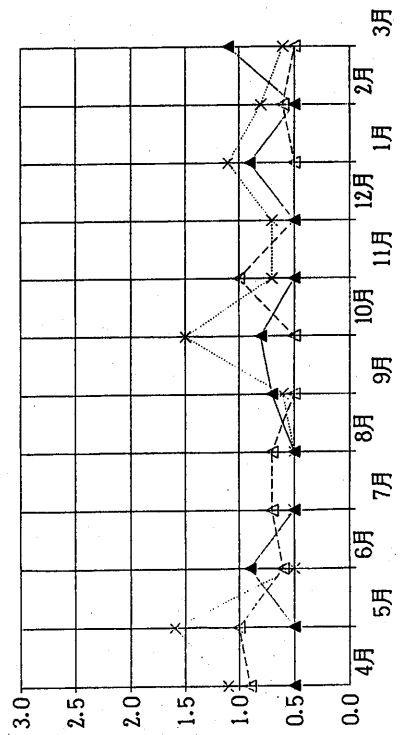
山王橋(井芹川上流) BOD



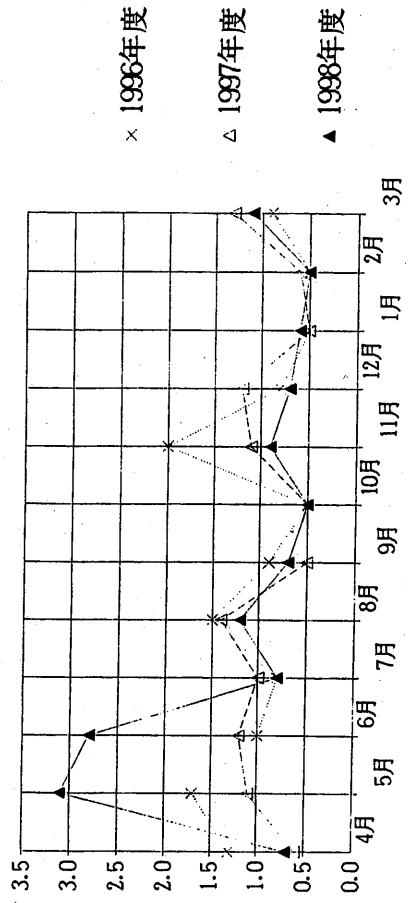
尾崎橋(井芹川下流) BOD



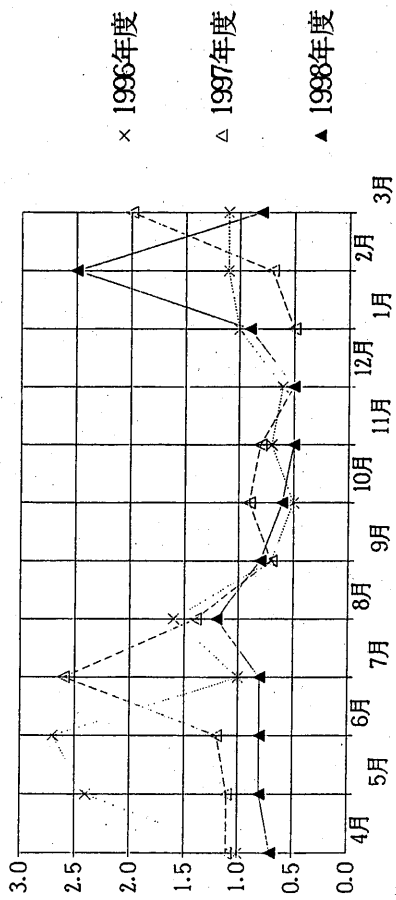
杖立(筑後川(1)) BOD



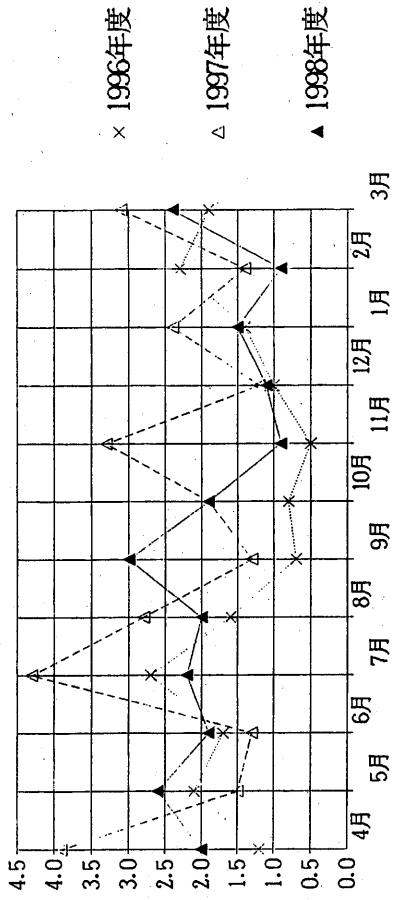
杉本橋(関川) BOD



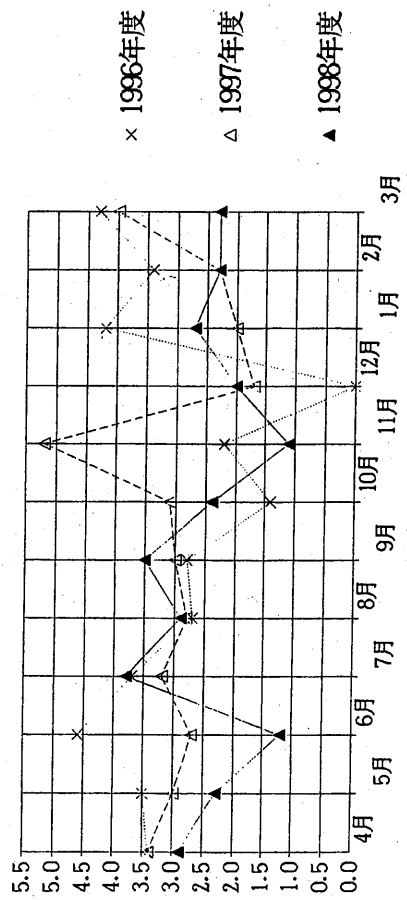
助丸橋(関川) BOD



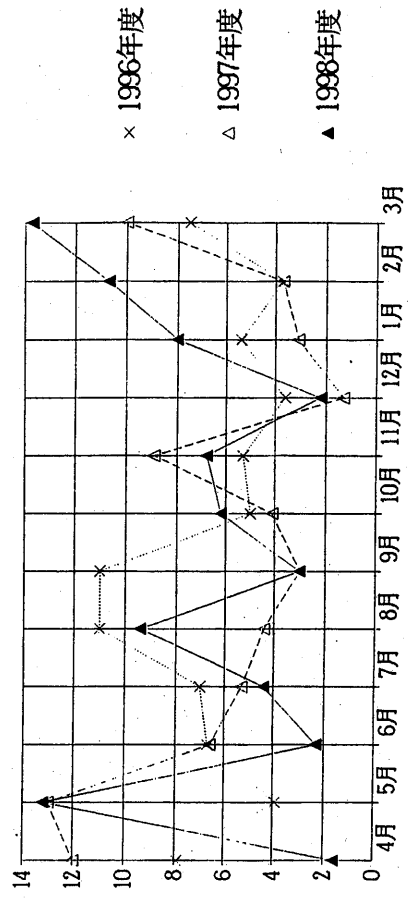
中増永橋(浦川上流) BOD



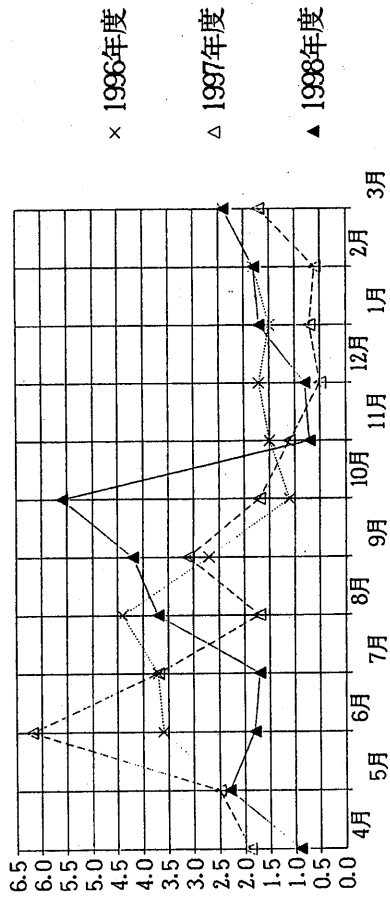
一部橋(浦川下流) BOD



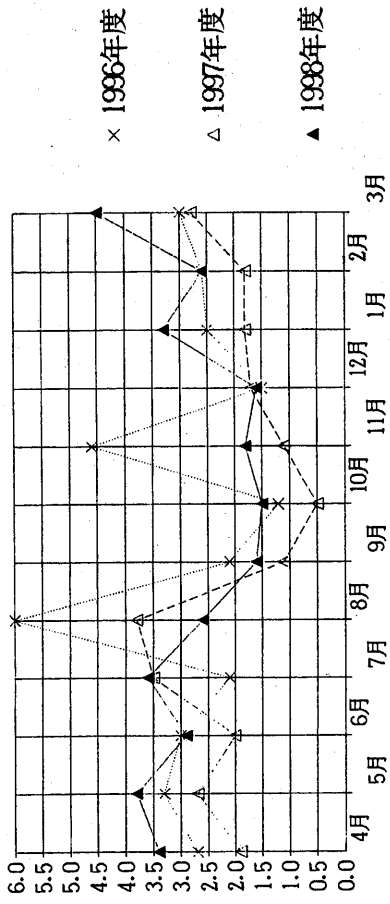
長洲鉄橋下(浦川下流) BOD



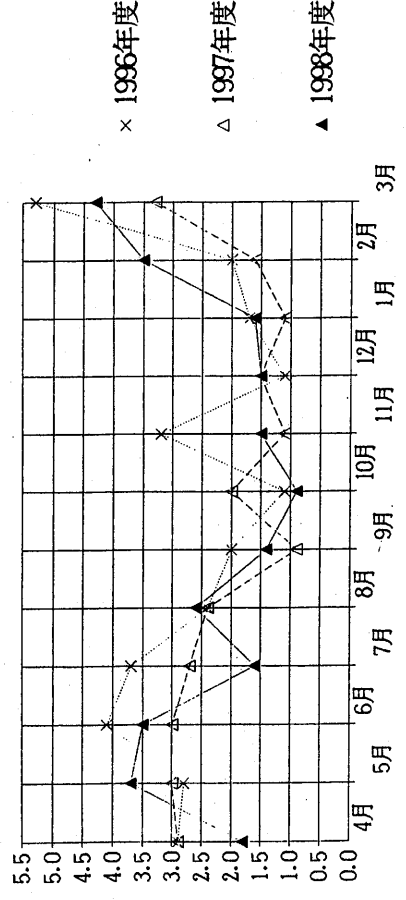
波華家橋(菜切川) BOD



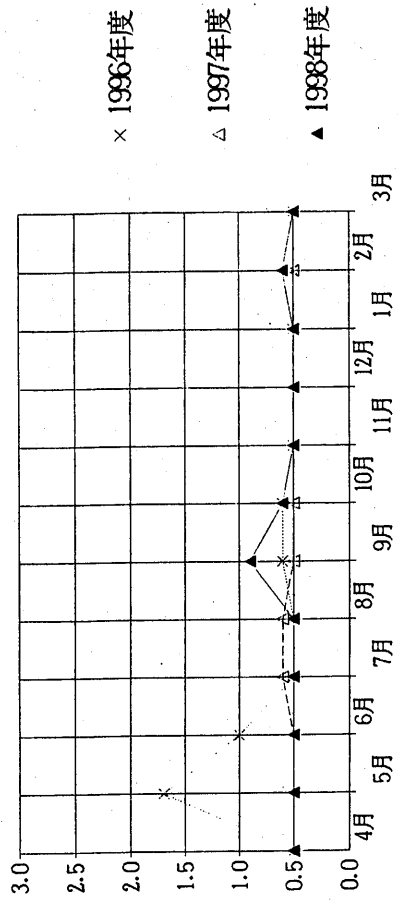
行末橋(行末川) BOD



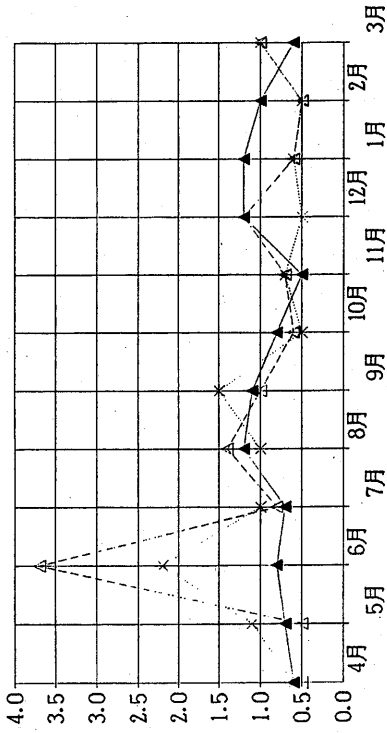
清松橋(境川) BOD



木庭橋(菊池川上流) BOD

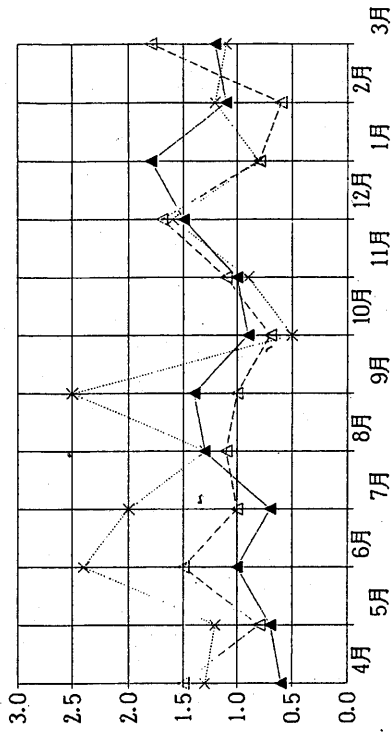


中富(菊池川下流) BOD



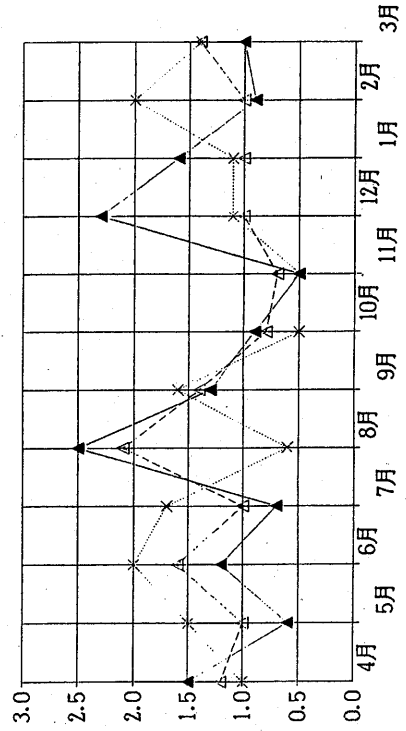
× 1996年度
△ 1997年度
▲ 1998年度

山鹿(菊池川下流) BOD



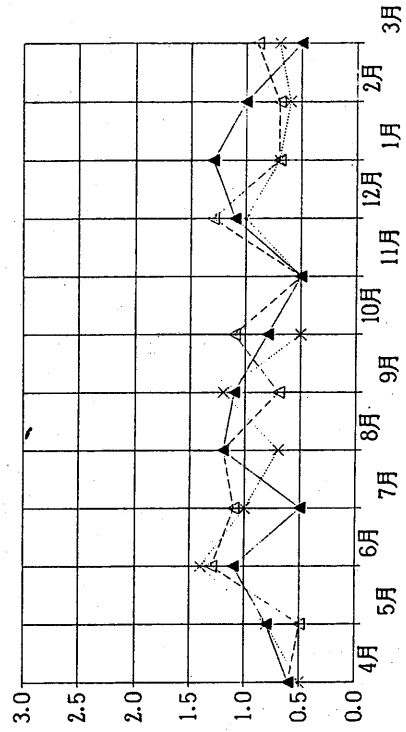
× 1996年度
△ 1997年度
▲ 1998年度

白石(菊池川下流) BOD



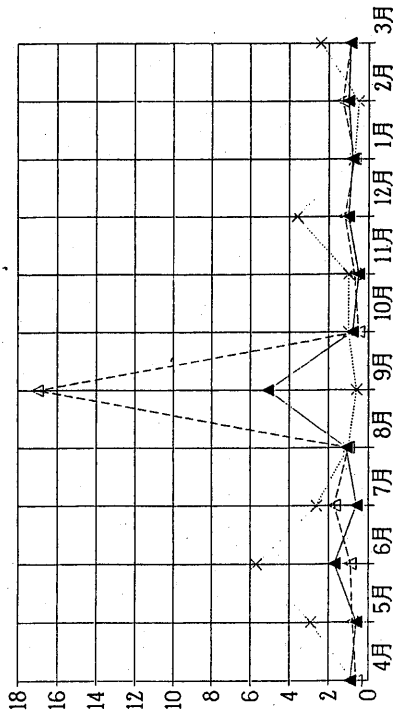
× 1996年度
△ 1997年度
▲ 1998年度

高田橋(迫間川) BOD



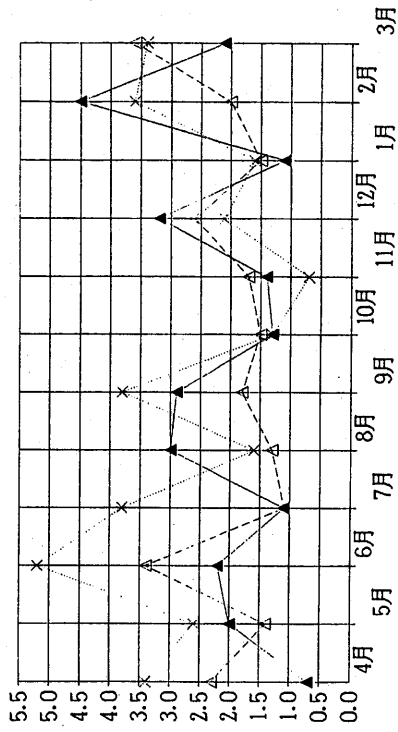
× 1996年度
△ 1997年度
▲ 1998年度

藤巻橋(合志川) BOD



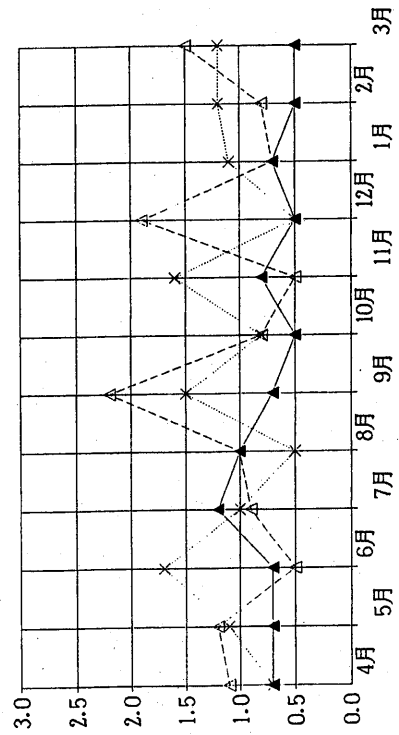
× 1996年度
△ 1997年度
▲ 1998年度

芦原(合志川) BOD



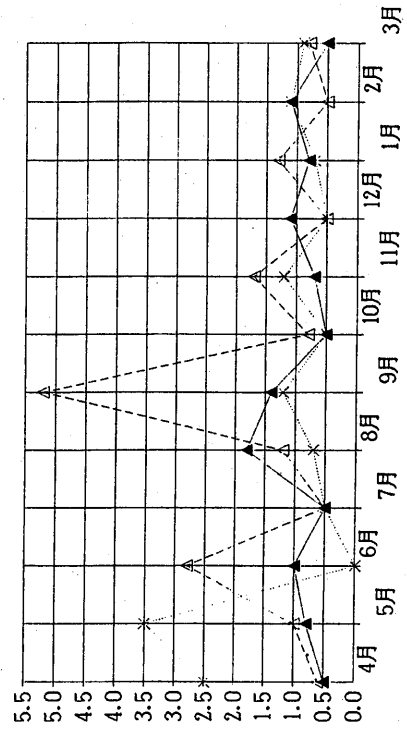
× 1996年度
△ 1997年度
▲ 1998年度

氷川橋(氷川) BOD



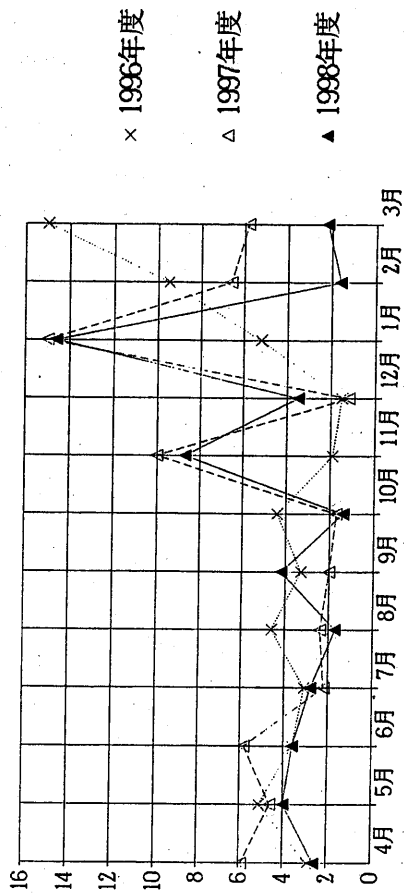
× 1996年度
△ 1997年度
▲ 1998年度

上砂川橋(砂川) BOD

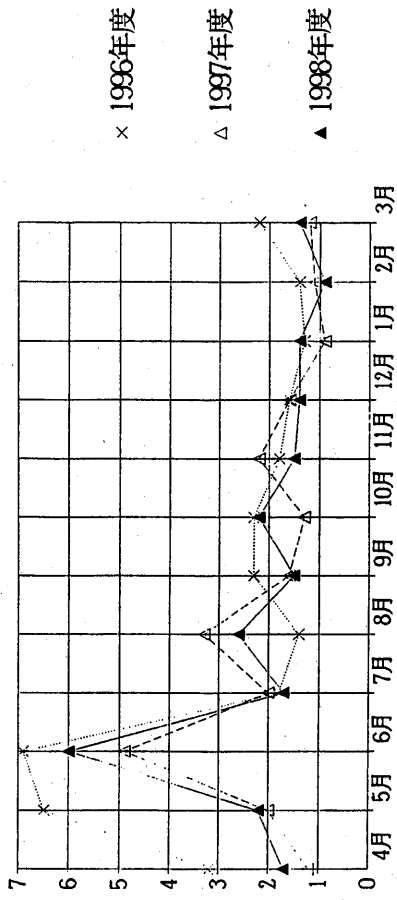


× 1996年度
△ 1997年度
▲ 1998年度

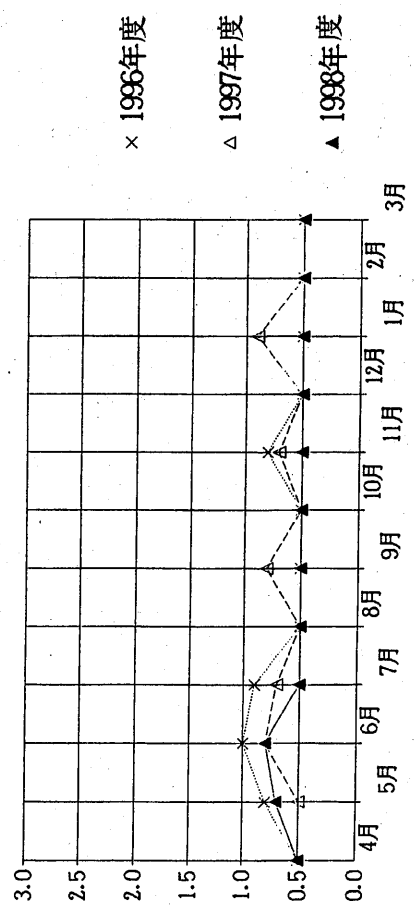
寄田橋(大野川) BOD



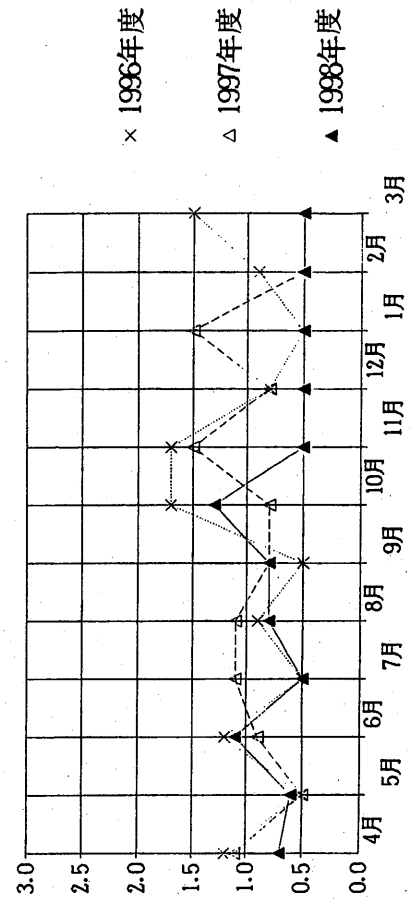
第二大鞆橋(大鞆川) BOD



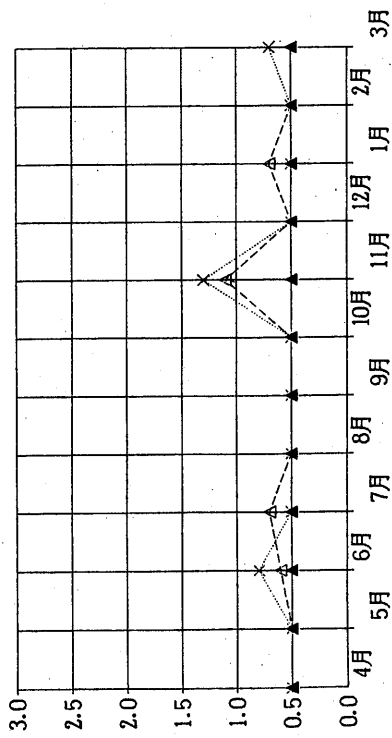
梅橋(佐敷川) BOD



広瀬橋(湯浦川) BOD

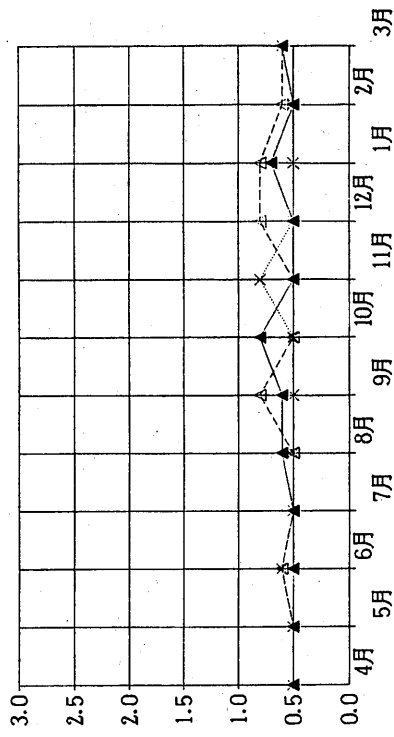


桜野橋(水俣川上流) BOD



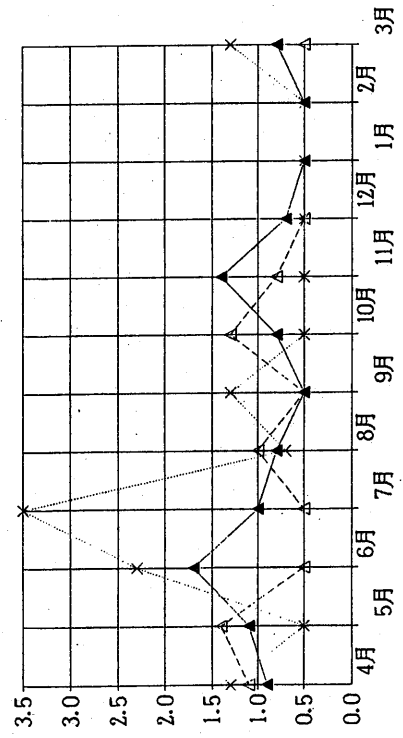
× 1996年度
 Δ 1997年度
 ▲ 1998年度

鶴田橋(水俣川下流) BOD



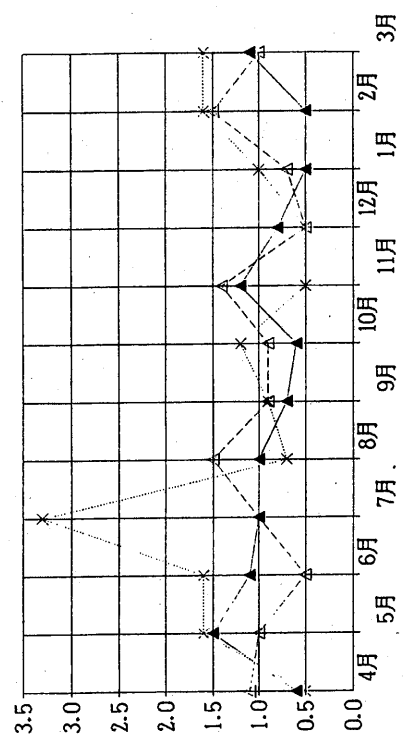
× 1996年度
 Δ 1997年度
 ▲ 1998年度

倉江橋(教良木川) BOD



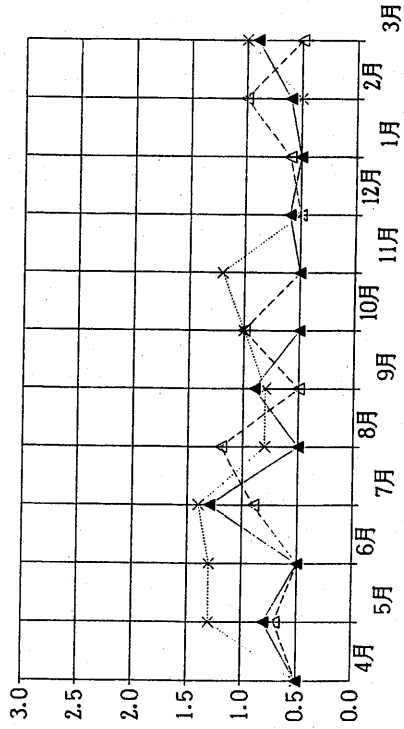
× 1996年度
 Δ 1997年度
 ▲ 1998年度

法泉寺橋(広瀬川) BOD



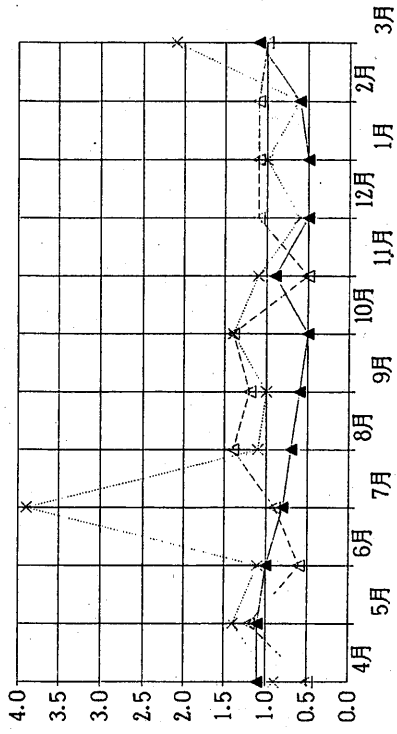
× 1996年度
 Δ 1997年度
 ▲ 1998年度

一町田橋(一町田川) BOD



× 1996年度
 △ 1997年度
 ▲ 1998年度

草積橋(亀川) BOD



× 1996年度
 △ 1997年度
 ▲ 1998年度

V 水 質 測 定 結 果 表

凡例

m : 環境基準値を超える検体数

n : 総検体数

x : 環境基準に適合しない日数

y : 総測定日数

k : 下限値以上検体数

BODの75%値 : 日間平均値を水質のよいものから並べ

たときの75%目の値

水 域 名	調査種類		球磨川上流		球磨川中流		年間調査(測定計画調査)				
	調査種類	地点番号	球磨川	球磨川	球磨川	(A1)	4300201	年間調査(測定計画調査)			
	河川・海域名(類型)	地点番号	球磨川	球磨川	球磨川	(A1)	4300201	年間調査(測定計画調査)			
測定項目	分析担当機関	採取水深	市房ガム		西瀬橋		表層				
			市房ガム	西瀬橋	西瀬橋	西瀬橋	西瀬橋	西瀬橋			
調査担当機関	分析担当機関	採取水深	熊本県		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局				
			熊本県	熊本県	建設省九州地方建設局	建設省九州地方建設局	建設省九州地方建設局	建設省九州地方建設局			
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
生活環境項目	MPN/100ml	201	7.5	6.9	7.9	0/12	0/12	7.6	7.8	0/12	4
		202	10.3	8.1	12.8	0/12	0/12	9.9	9.5	0/12	4
		203	0.5	0.5	0.5	0/12	0/12	< 0.5	< 0.5	0/12	4
		204	0.7	0.5	1.2	0/12	0/12	< 0.6	0.9	0/12	4
		205	2	1	1.8	0/12	0/12	< 1	1	0/12	4
		206	1.7E+02	2.2E+01	7.9E+02	5/12	5/12	4.9E+01	2.2E+02	8/12	4
		207	0.15	< 0.050	0.23	-/-	3	0.18	0.23	-/-	4
		208	0.0093	0.0030	0.013	-/-	3	0.012	0.013	-/-	4
		209									
		210									
健康項目		301				0/4	0/4	< 0.001	< 0.001	0/4	4
		302				0/4	0/4	ND	ND	0/4	4
		304				0/4	0/4	< 0.005	< 0.005	0/4	4
		305				0/4	0/4	< 0.005	< 0.005	0/4	4
		306				0/4	0/4	< 0.001	< 0.001	0/4	4
		307				0/4	0/4	< 0.0005	< 0.0005	0/4	4
		308				0/4	0/4	< 0.0005	< 0.0005	0/4	4
		309				0/4	0/4	< 0.0005	< 0.0005	0/4	4
		310				0/4	0/4	< 0.0005	< 0.0005	0/4	4
		311				0/4	0/4	< 0.0005	< 0.0005	0/4	4
		312				0/4	0/4	< 0.0005	< 0.0005	0/4	4
		313				0/4	0/4	< 0.0005	< 0.0005	0/4	4
		314				0/4	0/4	< 0.0005	< 0.0005	0/4	4
		315				0/4	0/4	< 0.0005	< 0.0005	0/4	4
		316				0/4	0/4	< 0.0005	< 0.0005	0/4	4
		317				0/4	0/4	< 0.0005	< 0.0005	0/4	4
		318				0/4	0/4	< 0.0005	< 0.0005	0/4	4
		319				0/4	0/4	< 0.0005	< 0.0005	0/4	4
		320				0/4	0/4	< 0.0005	< 0.0005	0/4	4
		321				0/4	0/4	< 0.0005	< 0.0005	0/4	4
		322				0/4	0/4	< 0.0005	< 0.0005	0/4	4
		323				0/4	0/4	< 0.0005	< 0.0005	0/4	4
		324				0/4	0/4	< 0.0005	< 0.0005	0/4	4

水域名	調査種類	球磨川上流	球磨川中流	年間調査(測定計画調査)	球磨川中流	年間調査(測定計画調査)			
河川・海域名(類型)	地点番号	球磨川	球磨川	(AAI)	(AI)	4300101			
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	市房ガム	西瀬橋	(001-01)	(002-01)	4300201			
調査担当機関	分析担当機関	熊本県	建設省九州地方建設局	熊本県保健環境科学研	建設省九州地方建設局	表層			
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機磷(OP)	mg/L	303							
フェノール類	mg/L	401							
銅	mg/L	402							
鉛	mg/L	403							
クロム	mg/L	406							
弗素	mg/L	407							
特殊項目等									
EPN	mg/L	501							
ニア性窒素	mg/L	511							
アノキ性窒素	mg/L	512							
硝素	mg/L	513							
全有機性窒素	mg/L	516							
リン酸	mg/L	522							
植物性リンクトン	mg/L	531							
クロロフィルa	µg/L	532							
電気伝導度(EC)	µ/cm	601							
塩分	mg/L	603							
塩分	mg/L	606							
チイオン	mg/L	607							
陰イオン	mg/L	620							
アタル酸エステル	mg/L	621							
ホルムアルデヒド	mg/L	622							
アルミニウム	mg/L	623							
アロンチモム	mg/L	624							
ニッケル	mg/L	625							
トリメチルアミン	mg/L	651							
トリメチルアミン生成能	mg/L	652							
トリメチルアミン生成能	mg/L	653							
ジメチルアミン生成能	mg/L	654							
モノメチルアミン生成能	mg/L	655							
2-メチルイソキノリン(2-MIB)	ng/L	656							
クロロホルム	mg/L	657							
トリクロロエチレン	mg/L	801							
1,2-ジクロロエタン	mg/L	802							
P-ジクロロベンゼン	mg/L	803							
オキシベンゼン	mg/L	804							
メチルベンゼン	mg/L	805							
フェニルベンゼン	mg/L	806							
フェニルベンゼン(NEP)	mg/L	807							
イソプロピルベンゼン	mg/L	808							
オキシベンゼン(有線同)	mg/L	809							
トリクロロエチレン(TCP)	mg/L	810							
プロピルベンゼン	mg/L	811							

水域名	調査種類	球磨川中流	年間調査(測定計画調査)	球磨川中流	年間調査(測定計画調査)					
河川・海域名(類型)	地点番号	球磨川	(A1) 4300202	球磨川	(A1) 4300251					
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	坂本橋	(002-02) 表層	多良木	(002-51) 表層					
調査担当機関	分析担当機関	熊本県	熊本県保健環境科学研	建設省九州地方建設局	建設省九州地方建設局					
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
生活環境項目			7.8	7.4	8.1	0/12	0/12	7.9	8.0	
P	MPN/100ml	201	7.8	7.4	8.1	0/12	0/12	7.9	8.0	
D		202	9.5	7.5	11.7	0/12	0/12	9.4	8.5	
O		203	0.6	0.5	1.1	0/12	0/12	0.5	0.7	
C		204	1.6	0.8	3.7	-/12	-/12	1.4	0.9	
S		205	1.6	1.1	4.7	1/12	1/12	2	1.3	
大腸菌群数		206	4.2E+02	2.2E+01	1.7E+03	2/12	2/12	1.6E+02	2.6E+02	
ヘキサキサン抽出物質		207								
アミン類		208								
全窒素		209	0.77	0.58	0.92	-/4	-/4	0.79	0.80	
			0.015	0.0049	0.021	-/4	-/4	0.018	0.020	
健康項目										
カ全		301				0/2	0/2			7.3
六硫		302				0/2	0/2			10.0
アルキル水銀		303				0/2	0/2			1.3
鉛		304				0/2	0/2			1.0
水銀		305				0/2	0/2			1.0
銅		306				0/2	0/2			6
水銀		307				0/2	0/2			4.9E+03
水銀		308				0/2	0/2			0.80
水銀		309				0/2	0/2			0.020
砒素		310				0/2	0/2			
クロロホルム		311				0/2	0/2			
クロロホルム		312				0/2	0/2			
クロロホルム		313				0/2	0/2			
1,2-ジクロロエチレン		314				0/2	0/2			
1,1-ジクロロエチレン		315				0/2	0/2			
1,1,1-トリクロロエチレン		316				0/2	0/2			
1,1,2-ジクロロエチレン		317				0/2	0/2			
1,1,2,2-テトラクロロエチレン		318				0/2	0/2			
1,1,1,2-テトラクロロエチレン		319				0/2	0/2			
1,1,1,2,2-ペンタクロロエチレン		320				0/2	0/2			
1,1,1,2,2,2-ヘキサクロロエチレン		321				0/2	0/2			
1,1,1,2,2,2-ヘキサクロロエチレン		322				0/2	0/2			
1,1,1,2,2,2-ヘキサクロロエチレン		323				0/2	0/2			
1,1,1,2,2,2-ヘキサクロロエチレン		324				0/2	0/2			

水域名	調査種類	球磨川中流	年間調査(測定計画調査)	球磨川中流	年間調査(測定計画調査)												
河川・海域名(類型)	地点番号	球磨川	(A1) 4300202	球磨川	(A1) 4300251												
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	坂本橋	(002-02) 表層	多良木	(002-51) 表層												
調査担当機関	分析担当機関	熊本県	熊本県保健環境科学研	建設省九州地方建設局	建設省九州地方建設局												
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	75%値	中央値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機磷(o-p)	mg/L	303															
フェノール類	mg/L	401															
銅	mg/L	402															
鉛	mg/L	403															
クロム	mg/L	406															
弗素	mg/L	407															
特殊項目等																	
EPN	mg/L	501															
ニオキシ性窒素	mg/L	511															
アモニア性窒素	mg/L	512															
亜硝酸性窒素	mg/L	513															
亜硝酸性窒素	mg/L	516															
全有機性窒素	mg/L	522															
リン酸性リン	mg/L	531															
植物プランクトン	個/L	532															
クロロフィルa	μg/L	532															
電気伝導度(BC)	μ/cm	532	48	107													
濁度	NTU	601	< 1														
塩分	mg/L	602															
シリコン	mg/L	606															
陰イオン界面活性剤	mg/L	620															
陽イオン界面活性剤	mg/L	621															
ホルムアルデヒド	mg/L	622															
アルミニウム	mg/L	623															
アンチモン	mg/L	624															
ニッケル	mg/L	625															
トリクロロエチレン	mg/L	651															
トリクロロエチレン	mg/L	652															
ジブチルジエチルジエチル	mg/L	653															
ジブチルジエチルジエチル	mg/L	654															
ジブチルジエチルジエチル	mg/L	655															
2-メチルブチル(2-MIB)	ng/L	656															
ジブチルジエチルジエチル	ng/L	657															
クロロホルム	mg/L	801															
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	802															
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	803															
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	804															
ダイオキシン	mg/L	805															
ダイオキシン	mg/L	806															
ダイオキシン	mg/L	807															
ダイオキシン	mg/L	808															
ダイオキシン	mg/L	809															
ダイオキシン	mg/L	810															
ダイオキシン	mg/L	811															

水域名	調査種別	球磨川中流			年間調査(測定計画調査)			球磨川中流			年間調査(測定計画調査)								
		河川・海域名(類型)	地点番号	採取水深	(A1)	4300252	(A1)	4300253	(A1)	4300253	(A1)	4300253							
測定地点名(地点統一番号)	分析担当機関	人吉			(002-52)			天狗橋			(002-53)								
調査担当機関	単位	建設省九州地方建設局			建設省九州地方建設局			建設省九州地方建設局			建設省九州地方建設局								
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
生活環境項目	MPN/100ml	201	7.6	7.4	7.9	0/12	0/12	7.6	7.6		7.8	7.6	8.2	0/12	0/12	7.9	7.9		
		202	10.2	8.9	12.4	0/12	0/12	10.1	9.2		11.0	9.2	12.5	0/12	0/12	10.8	10.4		
		203	1.0	0.5	1.6	0/12	0/12	1.0	1.1		1.2	0.5	1.9	0/12	0/12	1.3	1.3		
		204	1.1	0.6	1.5	0/12	0/12	1.1	1.3		1.3	0.8	1.9	0/12	0/12	1.2	1.5		
		205	1.4	0.2	1.6	0/12	0/12	1.3	3		5	1	29	1/12	1/12	1.2	3		
		206	2.5E+03	2.4E+02	1.1E+04	7/12	7/12	1.6E+03	2.2E+03		9.4E+03	3.3E+02	5.4E+04	8/12	8/12	1.6E+03	2.6E+03		
		207	0.89	0.78	0.94	-/4	-/4	0.92	0.93		0.86	0.84	0.89	-/4	-/4	0.85	0.85		
		208	0.019	0.0080	0.026	-/4	-/4	0.021	0.024		0.021	0.0090	0.027	-/4	-/4	0.025	0.027		
		209																	
		健康項目	μg/l	301	カ全	ド	< 0.001	0/2			0/0	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2				0/0
302	六価			ウ	ND	0/2			0/0	ND	ND	ND	0/2					0/0	
303	鉛			ク	< 0.005	0/2				0/0	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2				0/0	
304	水銀			ロ	< 0.005	0/2				0/0	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2				0/0	
305	水銀			銀	< 0.001	0/2				0/0	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2				0/0	
306	水銀			水	< 0.0005	0/2				0/0	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2				0/0	
307	水銀			水銀	< 0.0005	0/2				0/0	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2				0/0	
308	水銀			水銀	< 0.0005	0/2				0/0	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2				0/0	
309	水銀			水銀	< 0.0005	0/2				0/0	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2				0/0	
310	水銀			水銀	< 0.0005	0/2				0/0	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2				0/0	
311	水銀			水銀	< 0.0005	0/2				0/0	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2				0/0	
312	水銀			水銀	< 0.0005	0/2				0/0	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2				0/0	
313	水銀			水銀	< 0.0005	0/2				0/0	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2				0/0	
314	水銀			水銀	< 0.0005	0/2				0/0	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2				0/0	
315	水銀			水銀	< 0.0005	0/2				0/0	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2				0/0	
316	水銀			水銀	< 0.0005	0/2				0/0	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2				0/0	
317	水銀			水銀	< 0.0005	0/2				0/0	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2				0/0	
318	水銀			水銀	< 0.0005	0/2				0/0	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2				0/0	
319	水銀			水銀	< 0.0005	0/2				0/0	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2				0/0	
320	水銀			水銀	< 0.0005	0/2				0/0	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2				0/0	
321	水銀			水銀	< 0.0005	0/2				0/0	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2				0/0	
322	水銀			水銀	< 0.0005	0/2				0/0	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2				0/0	
323	水銀			水銀	< 0.0005	0/2				0/0	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2				0/0	
324	水銀			水銀	< 0.0005	0/2				0/0	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2				0/0	

水域名	調査種類		球磨川中流		年間調査(測定計画調査)		球磨川中流		年間調査(測定計画調査)										
	河川・海域名(類型)	地点番号	球磨川	球磨川	(A1)	4300252	(A1)	4300253	(A1)	4300253									
測定地点名(地点統一番号)	分析担当機関		採取水深		(002-52) 表層		(002-53) 表層		(002-53) 表層										
調査担当機関	分析担当機関		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局										
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機磷(OP)	mg/L	303																	
フェノール類	mg/L	401																	
銅	mg/L	402																	
亜鉛	mg/L	403																	
クロム	mg/L	406																	
弗素	mg/L	407																	
EPN	mg/L	501																	
アピリン	mg/L	511																	
ニオキシリン	mg/L	512																	
アピリン	mg/L	513																	
アピリン	mg/L	516																	
アピリン	mg/L	522																	
アピリン	mg/L	531																	
アピリン	mg/L	532																	
アピリン	mg/L	601	2.8	0.77	4.4			3.4	3.8	7/12	2.5	0.53	4.3			2.2	4.0	7/12	
アピリン	mg/L	603	<	79	150			2.0	2.6	5/12	<	1.0	1.6			1.5	1.6	12/12	
アピリン	mg/L	606			2.7														
アピリン	mg/L	607																	
アピリン	mg/L	620																	
アピリン	mg/L	621																	
アピリン	mg/L	622																	
アピリン	mg/L	623																	
アピリン	mg/L	624																	
アピリン	mg/L	625																	
アピリン	mg/L	651																	
アピリン	mg/L	652																	
アピリン	mg/L	653																	
アピリン	mg/L	654																	
アピリン	mg/L	655																	
アピリン	mg/L	656																	
アピリン	mg/L	657																	
アピリン	mg/L	801																	
アピリン	mg/L	802																	
アピリン	mg/L	803																	
アピリン	mg/L	804																	
アピリン	mg/L	805																	
アピリン	mg/L	806																	
アピリン	mg/L	807																	
アピリン	mg/L	808																	
アピリン	mg/L	809																	
アピリン	mg/L	810																	
アピリン	mg/L	811																	

水域名	調査種類		球磨川下流		年間調査(測定計画調査)		球磨川下流		年間調査(測定計画調査)													
	河川・海域名(類型)	地点番号	球磨川	球磨川	(B0)	4300301	(B0)	4300352	(B0)	4300352												
測定地点名(地点統一番号)	採取水深		横石		(003-01)		新秋原橋		(003-52)													
調査担当機関	分析担当機関		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局													
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n				
生活環境項目	MPN/100ml	抽出物質	201	7.9	7.6	8.2	0/12	0/12	7.8	8.0	6	8.2	7.7	8.9	3/12	3/12	8.1	8.4	0/			
			202	10.3	9.1	12.2	0/12	0/12	10.2	9.5	6	10.8	9.4	13.0	0/12	0/12	10.5	9.6	0/			
			203	1.1	0.5	1.9	0/12	0/12	1.1	1.3	6	1.3	0.6	2.6	0/12	0/12	1.3	1.4	0/			
			204	1.2	0.8	1.7	-/12	-/12	1.2	1.3	6	1.3	0.5	1.6	0/12	0/12	1.1	1.5	0/			
			205	2	1	5	0/12	0/12	2	2	6	2	2	6	0/12	0/12	1.2	2	0/			
			206	4.4E+02	1.7E+01	2.2E+03	0/12	0/12	2	2	2.1E+02	2.4E+02	6	7.1E+02	4.0E+00	7.0E+03	1/12	1/12	1.3E+02	2.1E+02	0/	
			207	0.77	0.64	1.0	-/6	-/6	0.75	0.78	6	0.78	6	0.80	0.70	0.95	-/4	-/4	0.78	0.82	0/	
			208	0.021	0.011	0.028	-/6	-/6	0.024	0.025	6	0.025	6	0.014	0.0049	0.019	-/4	-/4	0.016	0.018	0/	
			209																			0/
			健康項目		ム	301	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/6	0/6	< 0.001	< 0.001	6	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	0/2	< 0.001	< 0.001	0/
302	ND	ND				ND	0/6	0/6	ND	ND	6	ND	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/		
304	< 0.005	< 0.005				< 0.005	0/6	0/6	< 0.002	< 0.002	6	< 0.002	< 0.002	< 0.005	< 0.005	0/2	0/2	< 0.005	< 0.005	0/		
305	< 0.001	< 0.001				< 0.001	0/6	0/6	< 0.004	< 0.004	6	< 0.004	< 0.004	< 0.001	< 0.001	0/2	0/2	< 0.001	< 0.001	0/		
306	< 0.0005	< 0.0005				< 0.0005	0/6	0/6	< 0.002	< 0.002	6	< 0.002	< 0.002	< 0.0005	< 0.0005	0/2	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/		
307	ND	ND				ND	0/6	0/6	ND	ND	6	ND	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/		
308	< 0.002	< 0.002				< 0.002	0/12	0/12	< 0.002	< 0.002	12	< 0.002	12	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	0/2	< 0.002	< 0.002	0/	
309	< 0.0004	< 0.0004				< 0.0004	0/2	0/2	< 0.004	< 0.004	2	< 0.004	2	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/2	0/2	< 0.004	< 0.004	0/	
310	< 0.002	< 0.002				< 0.002	0/2	0/2	< 0.002	< 0.002	2	< 0.002	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	0/2	< 0.002	< 0.002	0/	
311	< 0.0004	< 0.0004				< 0.0004	0/2	0/2	< 0.004	< 0.004	2	< 0.004	2	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/2	0/2	< 0.004	< 0.004	0/	
312	< 0.002	< 0.002				< 0.002	0/2	0/2	< 0.002	< 0.002	2	< 0.002	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	0/2	< 0.002	< 0.002	0/	
313	< 0.004	< 0.004				< 0.004	0/2	0/2	< 0.004	< 0.004	2	< 0.004	2	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/2	0/2	< 0.004	< 0.004	0/	
314	< 0.004	< 0.004				< 0.004	0/2	0/2	< 0.004	< 0.004	2	< 0.004	2	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/2	0/2	< 0.004	< 0.004	0/	
315	< 0.0	< 0.0				< 0.0	0/2	0/2	< 0.0	< 0.0	2	< 0.0	2	< 0.0	< 0.0	< 0.0	0/2	0/2	< 0.0	< 0.0	0/	
316	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/2	0/2	< 0.006	< 0.006	2	< 0.006	2	< 0.006	< 0.006	< 0.006	0/2	0/2	< 0.006	< 0.006	0/				
317	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	0/2	< 0.002	< 0.002	2	< 0.002	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	0/2	< 0.002	< 0.002	0/				
318	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	0/2	< 0.001	< 0.001	2	< 0.001	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	0/2	< 0.001	< 0.001	0/				
319	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/2	0/2	< 0.002	< 0.002	2	< 0.002	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	0/2	< 0.002	< 0.002	0/				
320	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	0/2	0/2	< 0.010	< 0.010	2	< 0.010	2	< 0.010	< 0.010	< 0.010	0/2	0/2	< 0.010	< 0.010	0/				
321	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	0/2	0/2	< 0.010	< 0.010	2	< 0.010	2	< 0.010	< 0.010	< 0.010	0/2	0/2	< 0.010	< 0.010	0/				
322	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	0/2	< 0.002	< 0.002	2	< 0.002	2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	0/2	< 0.002	< 0.002	0/				
323	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	0/2	< 0.001	< 0.001	2	< 0.001	2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	0/2	< 0.001	< 0.001	0/				
324	< 0.010	< 0.010	< 0.010	0/2	0/2	< 0.010	< 0.010	2	< 0.010	2	< 0.010	< 0.010	< 0.010	0/2	0/2	< 0.010	< 0.010	0/				

水域名	調査種類	球磨川下流	年間調査(測定計画調査)	球磨川下流	年間調査(測定計画調査)				
河川・海域名(類型)	地点番号	球磨川	(Bn) 4300301	球磨川	(Bn) 4300352				
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	横石	(003-01) 表層	新萩原橋	(003-52) 表層				
調査担当機関	分析担当機関	建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局					
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機リン(OP)	mg/L	<	0.08	<	0/1				
フェノール類	mg/L	<	0.0006	<	0/3				
銅	mg/L	<	0.010	0.10	0/3				
亜鉛	mg/L	<	0.014	0.014	6/6				
クロム	mg/L	<	0.55	0.58	6/6				
弗素	mg/L	<	0.30	0.20	6/6				
EPN	mg/L	6.5	2.6	13	7/7		8.3	1.2	15
モニア性窒素	mg/L	<	0.0006	0.10	12/12		1.9	<	1.0
アンモニア性窒素	mg/L	<	0.010	0.014	9/12		<	1.9	<
亜硝酸性窒素	mg/L	<	0.40	0.55	6/6				
硝酸性窒素	mg/L	<	0.020	0.30	6/6				
全有機性窒素	mg/L	<	0.008	0.022	6/6				
植物アランクトン	mg/L	6.5	2.6	13	7/7		8.3	1.2	15
クロロフィルa	µg/L	<	0.0006	0.10	7/12		<	1.9	<
電気伝導度(BC)	µ/cm	<	0.010	0.014	12/12		<	1.9	<
濁度	FT/cm	15	3.9	26	2/2				
COD	mg/L	<	0.0020	0.05	0/0				
陰イオン界面活性剤	mg/L	<	0.010	0.05	0/0				
フタル酸エステル	mg/L	<	0.0020	0.020	0/0				
ホルムアルデヒド	mg/L	<	0.010	0.010	0/0				
アルミニウム	mg/L	<	0.006	0.006	0/0				
アンチモン	mg/L	<	0.006	0.006	0/0				
ニッケル	mg/L	<	0.006	0.006	0/0				
トリロタン生成能	mg/L	<	0.006	0.006	0/0				
トリロタン生成能	mg/L	<	0.006	0.006	0/0				
ジエチルタン生成能	mg/L	<	0.006	0.006	0/0				
ジアセチルタン生成能	mg/L	<	0.006	0.006	0/0				
2-メチルフェニル(2-MIB)	ng/L	<	0.006	0.006	0/0				
シオオスミン	ng/L	<	0.006	0.006	0/0				
クロロホルム	mg/L	<	0.006	0.006	0/0				
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<	0.006	0.006	0/0				
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<	0.006	0.006	0/0				
p-ジクロロベンゼン	mg/L	<	0.006	0.006	0/0				
1,4-ジクロロベンゼン	mg/L	<	0.006	0.006	0/0				
1,2-ジクロロベンゼン	mg/L	<	0.006	0.006	0/0				
メチルシクロペンタジエン	mg/L	<	0.006	0.006	0/0				
メチルアセチレン	mg/L	<	0.006	0.006	0/0				
メチルプロピオン	mg/L	<	0.006	0.006	0/0				
メチルアセチレン(有機銅)	mg/L	<	0.006	0.006	0/0				
メチルプロピオン(有機銅)	mg/L	<	0.006	0.006	0/0				
メチルアセチレン(有機銅)	mg/L	<	0.006	0.006	0/0				
メチルプロピオン(有機銅)	mg/L	<	0.006	0.006	0/0				
メチルアセチレン(有機銅)	mg/L	<	0.006	0.006	0/0				
メチルプロピオン(有機銅)	mg/L	<	0.006	0.006	0/0				

水域名	調査種類	球磨川下流			年間調査(測定計画調査)			球磨川下流			年間調査(測定計画調査)							
		河川・海域名(類型)	地点番号	採取水深	球磨川	(B0)	4300301	球磨川	(B0)	4300302	球磨川	(B0)	4300302					
測定地点名(地点統一番号)	分析担当機関	横石			建設省九州地方建設局			新秋原橋			建設省九州地方建設局							
調査担当機関	分析担当機関	建設省九州地方建設局			建設省九州地方建設局			建設省九州地方建設局			建設省九州地方建設局							
測定項目	単位	コード	球磨川下流			年間調査(測定計画調査)			球磨川下流			年間調査(測定計画調査)						
			平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
特殊項目等																		
7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20	mg/l	813	< 0.002	< 0.002	< 0.002													
アブソルブ(ABP)	mg/l	814	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010													
クロロフィル(Chl)	mg/l	815	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010													
トリエン	mg/l	816	< 0.06	< 0.06	< 0.06													
キシレン	mg/l	817	< 0.04	< 0.04	< 0.04													
7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20	mg/l	818	< 0.020	< 0.020	< 0.020													
ホルムアルデヒド	mg/l	819	< 0.01	< 0.01	< 0.01													
モリブデン	mg/l	820	< 0.010	< 0.010	< 0.010													

水域名		調査種類		川辺川上流		川辺川下流		年間調査(測定計画調査)		年間調査(測定計画調査)											
河川・海域名(類型)		地点番号		川辺川		川辺川		(AA)		(A)											
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		藤田		永江橋		(004-01)		(005-01)											
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県保健環境科学研											
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n			
生活環境項目	MPN/100ml	201	7.8	7.0	8.3	0/12	0/12	7.9	8.0		7.9	6.8	8.4	0/12	0/12	7.9	8.0				
		202	10.3	8.7	12.6	0/12	0/12	9.9	9.5		10.6	9.2	12.6	0/12	0/12	10.4	10.4				
		203	0.5	<	0.9	0/12	0/12	<	0.5		0.5	<	0.7	0/12	0/12	<	0.5	<			
		204	0.7	<	1.3	0/12	0/12	0.6	0.9		0.8	<	1.2	0/12	0/12	0.7	0.7				
		205	0.2	<	1.5	0/12	0/12	1	1		1	<	1.3	0/12	0/12	1	1				
		206	7.4E+01	5.0E+00	1.1E+02	0/4	4/6	8.5E+01	1.1E+02		3.1E+02	8.0E+00	1.1E+03	0/12	0/12	1/6	2.0E+02	2.0E+02			
		207																			
		208																			
		209																			
		健康項目		301																	
302																					
304																					
305																					
306																					
307																					
308																					
309																					
310																					
311																					
312																					
313																					
314																					
315																					
316																					
317																					
318																					
319																					
320																					
321																					
322																					
323																					
324																					

水域名	調査種類	川辺川上流			川辺川下流			年間調査(測定計画調査)			年間調査(測定計画調査)							
		川辺川	川辺川	川辺川	川辺川	川辺川	川辺川	(AA-)	(A4)	4300401	4300501	(A4)	4300501					
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	藤田	藤田	藤田	永江橋	永江橋	永江橋	(004-01)	(005-01)	表層	表層	表層						
調査担当機関	分析担当機関	熊本県			熊本県			熊本県保健環境科学研			熊本県保健環境科学研							
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機磷(OP)	mg/L	303																
フェノール類	mg/L	401																
銅	mg/L	402																
亜鉛	mg/L	403																
クロム	mg/L	406																
弗素	mg/L	407																
EPN	mg/L	501																
アゾキシ性窒素	mg/L	511																
亜硝酸性窒素	mg/L	512																
亜硝酸性窒素	mg/L	513																
植物性窒素	mg/L	516																
リン酸性リン	mg/L	522																
植物アミノ酸	mg/L	531																
クロロフィルa	mg/L	532																
植物アミノ酸	mg/L	533																
電気伝導度(EC)	μ/cm	601																
濁度	mg/L	603																
塩分	mg/L	606																
CIイオン	mg/L	607																
陰性界面活性剤	mg/L	620																
アタル酸エステル	mg/L	621																
ホルムアルデヒド	mg/L	622																
アルミニウム	mg/L	623																
アンチモン	mg/L	624																
ニッケル	mg/L	625																
添加剤生成能	mg/L	651																
添加剤生成能	mg/L	652																
添加剤生成能	mg/L	653																
添加剤生成能	mg/L	654																
添加剤生成能	mg/L	655																
添加剤生成能	mg/L	656																
2-メチルホルムアル(2-MIB)	ng/L	657																
クロロホルム	ng/L	801																
1,2-ジクロロエタン	ng/L	802																
1,2-ジクロロエタン	ng/L	803																
1,2-ジクロロエタン	ng/L	804																
1,2-ジクロロエタン	ng/L	805																
1,2-ジクロロエタン	ng/L	806																
1,2-ジクロロエタン	ng/L	807																
1,2-ジクロロエタン	ng/L	808																
1,2-ジクロロエタン	ng/L	809																
1,2-ジクロロエタン	ng/L	810																
1,2-ジクロロエタン	ng/L	811																

水域名	調査種類	前川				年間調査(測定計画調査)				球磨川				年間調査(測定計画調査)					
		河川・海域名(類型)	地点番号	地点(地点統一番号)	採取水深	前川	(Bt)	4300601	表層	南川	(Bf)	4300701	表層	金剛橋	(007-01)	表層			
調査当機関	分析担当機関	調査当機関	分析担当機関	調査当機関	分析担当機関	調査当機関	分析担当機関	調査当機関	分析担当機関	調査当機関	分析担当機関	調査当機関	分析担当機関	調査当機関	分析担当機関				
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
生活環境項目	MPN/100ml	大腸菌数	201	8.0	7.8	8.2	0/12	0/12	8.0	8.2	0/4	8.1	7.7	8.3	0/12	0/12	8.1	8.2	0/4
			202	8.7	6.8	11.3	0/12	0/12	8.7	7.8	0/4	9.2	7.3	11.2	0/12	0/12	9.6	8.3	0/4
			203	1.3	0.5	2.4	0/12	0/12	1.3	1.6	0/4	1.2	0.5	1.8	0/12	0/12	1.1	1.6	0/4
			204	1.9	1.5	2.5	-/12	-/12	1.9	2.0	0/4	1.6	1.3	2.2	-/12	-/12	1.5	1.8	0/4
			205	1.9	1.5	2.5	0/12	0/12	1.9	1.0	0/4	1.5	1.3	2.7	0/12	0/12	1.4	1.5	0/4
			206	7.1E+02	2.2E+01	4.9E+03	0/12	0/12	7.1E+02	4.9E+02	0/4	4.9E+02	1.1E+01	3.6E+02	0/12	0/12	1.2E+02	2.7E+02	0/4
			207	1.1	0.67	1.5	-/4	-/4	1.1	1.1	0/4	1.1	0.87	0.99	-/4	-/4	0.97	0.98	0/4
			208	0.039	0.034	0.047	-/4	-/4	0.039	0.041	0.038	0.041	0.019	0.031	-/4	-/4	0.026	0.026	0/4
			209	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0/4
			健康項目	MPN/100ml	カ全	301	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0/4	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4
302	0.001	0.001				0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0/4	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0/4
303	0.001	0.001				0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0/4
304	0.001	0.001				0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0/4
305	0.001	0.001				0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0/4
306	0.001	0.001				0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0/4
307	0.001	0.001				0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0/4
308	0.001	0.001				0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0/4
309	0.001	0.001				0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0/4
310	0.001	0.001				0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0/4
311	0.001	0.001				0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0/4
312	0.001	0.001				0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0/4
313	0.001	0.001				0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0/4
314	0.001	0.001				0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0/4
315	0.001	0.001				0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0/4
316	0.001	0.001				0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0/4
317	0.001	0.001				0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0/4
318	0.001	0.001				0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0/4
319	0.001	0.001				0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0/4
320	0.001	0.001				0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0/4
321	0.001	0.001				0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0/4
322	0.001	0.001				0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0/4
323	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0/4			
324	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0/4	0/4	0.001	0.001	0/4			

水域名	調査種類	前川		年間調査(測定計画調査)		球磨川		年間調査(測定計画調査)										
		地点番号	地点番号	(Bd)	(Bt)	(Bt)	(Bt)	(Bt)	(Bt)									
河川・海域名(類型)	地点番号	採取水深	表層		表層		表層		表層									
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	表層		表層		表層		表層		表層								
調査担当機関	分析担当機関	建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局								
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機磷(OP)	mg/L	303																
フェノール類	mg/L	401																
銅	mg/L	402																
亜鉛	mg/L	403																
クロム	mg/L	406																
弗素	mg/L	407																
特殊項目等																		
ニッケル	mg/L	501																
マンガン	mg/L	511																
銅	mg/L	512																
亜鉛	mg/L	513																
クロム	mg/L	516																
フルボ酸	mg/L	522																
植物プランクトン	個/L	531																
クロロフィルa	μg/L	532																
電気伝導度(EC)	μ/cm	601		7450	44200													
濁度	ト/cm	603																
塩素	mg/L	606																
セチン	mg/L	607																
陰イオン	mg/L	620																
フタル酸エステル	mg/L	621																
ホルムアルデヒド	mg/L	622																
アミン	mg/L	623																
アンチモン	mg/L	624																
ニッケル	mg/L	625																
トリクロロエチレン	mg/L	651																
トリブクロエチレン	mg/L	652																
ジブクロエチレン	mg/L	653																
ジブクロエチレン	mg/L	654																
2-メチルナフタレン	mg/L	655																
2-メチルナフタレン(2-MIB)	mg/L	656																
クロロホルム	mg/L	657																
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	801																
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	802																
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	803																
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	804																
イソキサチオン	mg/L	805																
タイアジノン	mg/L	806																
フェニチン	mg/L	807																
イソキサチオン	mg/L	808																
オキシ銅(有機銅)	mg/L	809																
トリクロロエチレン	mg/L	810																
プロピルチオニド	mg/L	811																

水 域 名	調査種類	白川上流				白川中流				年間調査(測定計画調査)				年間調査(測定計画調査)			
		白川	白川	(AA)	(AA)	白川	白川	(A)	(A)	白川	白川	(A)	(A)	白川	白川	(A)	(A)
河川・海域名(類型)		白川		白川		白川		白川		白川		白川		白川		白川	
地点番号		白川		白川		白川		白川		白川		白川		白川		白川	
測定地点名(地点統一番号)		妙見橋		妙見橋		妙見橋		妙見橋		妙見橋		妙見橋		妙見橋		妙見橋	
採取水深		妙見橋		妙見橋		妙見橋		妙見橋		妙見橋		妙見橋		妙見橋		妙見橋	
分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県保健環境科学研		熊本県保健環境科学研		熊本県保健環境科学研		熊本県保健環境科学研		熊本県保健環境科学研		熊本県保健環境科学研	
調査担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県保健環境科学研		熊本県保健環境科学研		熊本県保健環境科学研		熊本県保健環境科学研		熊本県保健環境科学研		熊本県保健環境科学研	
測定項目		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市	
単位		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市	
平均		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市	
最小値		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市	
最大値		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市	
m/n		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市	
x/y		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市	
中央値		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市	
75%値		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市	
k/n		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市	
生活環境項目		201	8.1	7.9	8.0	8.0	7.1	7.9	0/12	0/12	7.5	7.5	0/12	0/12	7.5	7.6	
		202	12.4	8.5	9.2	9.2	7.4	11.0	0/12	1/12	9.2	9.1	1/12	1/12	9.1	8.4	
		203	0.7	<	<	<	<	0.6	0/12	0/12	3.6	2.7	9/12	9/12	2.7	4.6	
		204	2.2	0.5	1.5	1.5	1.1	6.2	0/12	0/12	3.7	3.5	0/12	0/12	3.5	5.5	
		205	1.6	0.2	0.6	0.6	1.1	12	0/12	0/12	3.5	5	0/12	0/12	5	6	
		206	3.3E+03	3.3E+02	1.0E+04	1.7E+03	4.6E+03	7.9E+04	11/11	2/2	4.2E+04	4.2E+04	0/2	2/2	4.2E+04	7.9E+04	
		207		1.1	1.3	1.3	1.3	2.7	0/12	0/12	2.0	2.0	0/12	0/12	2.0	2.7	
		208	1.2	0.070	0.095	0.081	0.086	0.15	0/12	0/12	0.12	0.12	0/12	0/12	0.12	0.15	
		209	0.082	<	<	<	<	0.093	0/12	0/12			0/12	0/12			
		301	<	<	<	<	<	<	0/0	0/0			0/0	0/0			
		302	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0/1	0/1			0/1	0/1			
		303	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0/0	0/0			0/0	0/0			
		304	<	<	<	<	<	<	1/0	1/0			1/0	1/0			
		305	<	<	<	<	<	<	0/0	0/0			0/0	0/0			
		306	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0/0	0/0			0/0	0/0			
		307	<	<	<	<	<	<	0/0	0/0			0/0	0/0			
		308	<	<	<	<	<	<	0/0	0/0			0/0	0/0			
		309	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	1/1	1/1			1/1	1/1			
		310	<	<	<	<	<	<	0/0	0/0			0/0	0/0			
		311	<	<	<	<	<	<	0/0	0/0			0/0	0/0			
		312	<	<	<	<	<	<	0/0	0/0			0/0	0/0			
		313	<	<	<	<	<	<	0/0	0/0			0/0	0/0			
		314	<	<	<	<	<	<	0/0	0/0			0/0	0/0			
		315	<	<	<	<	<	<	0/0	0/0			0/0	0/0			
		316	<	<	<	<	<	<	0/0	0/0			0/0	0/0			
		317	<	<	<	<	<	<	0/0	0/0			0/0	0/0			
		318	<	<	<	<	<	<	0/0	0/0			0/0	0/0			
		319	<	<	<	<	<	<	0/0	0/0			0/0	0/0			
		320	<	<	<	<	<	<	0/0	0/0			0/0	0/0			
		321	<	<	<	<	<	<	0/0	0/0			0/0	0/0			
		322	<	<	<	<	<	<	0/0	0/0			0/0	0/0			
		323	<	<	<	<	<	<	0/0	0/0			0/0	0/0			
		324	<	<	<	<	<	<	0/0	0/0			0/0	0/0			

水域名	調査種類	白川上流			白川中流			年間調査(測定計画調査)			年間調査(測定計画調査)								
		白川	妙見橋	地点番号	白川	吉原橋	地点番号	白川	(A4)	(A4)	4300801	4300901							
測定地点名(地点統一番号)		熊本県			熊本市			熊本市			熊本市								
調査担当機関		熊本県保健環境科学研			熊本県保健環境科学研			熊本県保健環境科学研			熊本県保健環境科学研								
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
			有機燐(o-p)	mg/L	303														
フェノール類	mg/L	401																	
銅	mg/L	402																	
クロム	mg/L	403																	
亜鉛	mg/L	406																	
亜硫酸	mg/L	407	0.40	< 0.02 0.32	< 0.02 0.45				.10 .014	0/1 4/4									
特殊項目等																			
EPN	mg/L	501								0/1									
アンモニア性窒素	mg/L	511																	
亜硝酸性窒素	mg/L	512																	
硝酸性窒素	mg/L	513																	
有機リン系農薬	mg/L	516																	
有機リン系農薬	mg/L	522																	
リン酸性リン	mg/L	531																	
植物アフラクイン	mg/L	532																	
クロロクワイルa	mg/L	601																	
電気伝導度(EC)	μ/cm	608																	
温度	℃	606																	
塩分	mg/L	607																	
陰イオン	mg/L	620																	
界面活性剤	mg/L	621																	
フタル酸エステル	mg/L	622																	
ホルムアルデヒド	mg/L	623																	
アルミニウム	mg/L	624																	
アンチモン	mg/L	625																	
ニッケル	mg/L	651																	
トリクロロエチレン	mg/L	652																	
トリブクロロエチレン	mg/L	653																	
ジブクロロエチレン	mg/L	654																	
ジブクロロエチレン	mg/L	655																	
ジブクロロエチレン	mg/L	656																	
ジブクロロエチレン	mg/L	657																	
クロロホルム	mg/L	801																	
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	802																	
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	803																	
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	804																	
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	805																	
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	806																	
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	807																	
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	808																	
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	809																	
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	810																	
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	811																	

水域名		調査種類		白川中流		白川下流		年間調査(測定計画調査)		年間調査(測定計画調査)											
河川・海域名(類型)		地点番号		白川		白川		(A4)		(B4)											
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		下戸橋		下戸橋		(009-51)		(010-01)											
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局											
測定項目		単位		平均		最小値		最大値		m/n		x/y		中央値		75%値		k/n			
生活環境項目	H	201	MPN/100ml	8.0	7.5	8.2	0.001	8.2	7.9	0/12	0/12	7.8	7.6	7.9	0/12	0/12	7.8	7.8	0/12	0/12	
	P	202	MPN/100ml	9.6	8.2	11.5	< 0.001	9.2	11.2	0/12	0/12	9.3	7.6	11.2	0/12	0/12	9.2	8.0	0/12	0/12	
	B	203	MPN/100ml	0.7	0.5	1.2	< 0.005	0.6	3.1	0/12	0/12	1.7	0.6	3.1	1/12	1/12	1.3	2.3	1/12	1/12	
	C	204	MPN/100ml	2.2	1.1	5.2	< 0.005	2.1	4.8	0/12	0/12	3.0	1.8	4.8	0/12	0/12	2.9	3.4	0/12	0/12	
	S	205	MPN/100ml	11	1.1	45	< 0.005	7	34	0/12	0/12	13	4	34	2/12	2/12	12	13	2/12	2/12	
	大腸菌群数	206	MPN/100ml							1.3E+02	0/12	0/12	4.7E+03	7.9E+02	1.3E+04	2/12	4/12	4.9E+03	7.0E+03	4/12	4/12
	ヘキサミン	207	MPN/100ml								0/12	0/12	1.6	1.3	1.9	0/12	0/12	1.6	1.6	0/12	0/12
	窒素	208	MPN/100ml								0/12	0/12	0.19	0.14	0.25	0/12	0/12	0.18	0.18	0/12	0/12
	全窒素	209	MPN/100ml								0/12	0/12	0.19	0.14	0.25	0/12	0/12	0.18	0.18	0/12	0/12
	健康項目	カ全	301	MPN/100ml	0.006	< 0.001	< 0.001	< 0.001	8.1	8.1	0/12	0/12	0.002	< 0.001	< 0.001	0/12	0/12	< 0.001	< 0.001	0/12	0/12
六価		302	MPN/100ml		ND	ND	ND	8.7	8.7	0/12	0/12		ND	ND	0/12	0/12	< 0.001	< 0.001	0/12	0/12	
砒素		303	MPN/100ml		< 0.005	< 0.005	< 0.005	9.2	9.2	0/12	0/12		< 0.005	< 0.005	0/12	0/12	< 0.005	< 0.005	0/12	0/12	
鉛		304	MPN/100ml		< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.6	0.6	0/12	0/12		< 0.005	< 0.005	0/12	0/12	< 0.005	< 0.005	0/12	0/12	
水銀		305	MPN/100ml		< 0.005	< 0.005	< 0.005	2.1	2.1	0/12	0/12		< 0.005	< 0.005	0/12	0/12	< 0.005	< 0.005	0/12	0/12	
B素		306	MPN/100ml		< 0.005	< 0.005	< 0.005	7	7	0/12	0/12		< 0.005	< 0.005	0/12	0/12	< 0.005	< 0.005	0/12	0/12	
炭素		307	MPN/100ml		< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.006	0.006	0/12	0/12		ND	ND	0/12	0/12	< 0.006	< 0.006	0/12	0/12	
クロロホルム		308	MPN/100ml		ND	ND	ND	0.002	0.002	0/12	0/12		ND	ND	0/12	0/12	< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	
クロロベンゼン		309	MPN/100ml		< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.002	0.002	0/12	0/12		< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	
1,1-ジクロロエチレン		310	MPN/100ml		< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.004	0.004	0/12	0/12		< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	
1,2-ジクロロエチレン		311	MPN/100ml		< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.004	0.004	0/12	0/12		< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	
1,1,1-トリクロロエチレン		312	MPN/100ml		< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.004	0.004	0/12	0/12		< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	
1,1,2-トリクロロエチレン		313	MPN/100ml		< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.006	0.006	0/12	0/12		< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	
1,1,1-トリクロロエチレン		314	MPN/100ml		< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.006	0.006	0/12	0/12		< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	
1,1,2-トリクロロエチレン		315	MPN/100ml		< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.006	0.006	0/12	0/12		< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	
トリクロロエチレン		316	MPN/100ml		< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.006	0.006	0/12	0/12		< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	
トリクロロエチレン		317	MPN/100ml		< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.006	0.006	0/12	0/12		< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	
トリクロロエチレン		318	MPN/100ml		< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.006	0.006	0/12	0/12		< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	
トリクロロエチレン		319	MPN/100ml		< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.006	0.006	0/12	0/12		< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	
トリクロロエチレン		320	MPN/100ml		< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.006	0.006	0/12	0/12		< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	
トリクロロエチレン		321	MPN/100ml		< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.006	0.006	0/12	0/12		< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	
トリクロロエチレン		322	MPN/100ml		< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.006	0.006	0/12	0/12		< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	
トリクロロエチレン		323	MPN/100ml		< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.006	0.006	0/12	0/12		< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	
トリクロロエチレン		324	MPN/100ml		< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.006	0.006	0/12	0/12		< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	< 0.002	< 0.002	0/12	0/12	

水域名		調査種類		白川中流		白川下流		年間調査(測定計画調査)		年間調査(測定計画調査)									
河川・海域名(類型)		地点番号		白川		白川		(A4) 4300951		(B4) 4301001									
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		下戸橋		小島橋		(009-51) 表層		(010-01) 表層									
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局									
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機磷(OP)	mg/L	303																	
フェノール類	mg/L	401																	
銅	mg/L	402																	
亜鉛	mg/L	403																	
クロム	mg/L	406																	
亜素	mg/L	407	0.60	< 0.02	< 0.02				232	0/1	0.65	0.53	0.73						4/4
EPN	mg/L	501																	
アピエン	mg/L	511																	
性窒素	mg/L	512																	
性窒素	mg/L	513																	
性窒素	mg/L	516																	
性窒素	mg/L	522																	
性窒素	mg/L	531																	
植物アフラクソン	mg/L	532																	
クロロアフラクソン	mg/L	533																	
アピエン	mg/L	601																	
伝導度(EC)	μ/cm	603																	
塩分	mg/L	606																	
イオン	mg/L	607																	
陰イオン	mg/L	620																	
界面活性剤	mg/L	621																	
アルデヒド	mg/L	622																	
ホルムアルデヒド	mg/L	623																	
アルミニウム	mg/L	624																	
アンチモン	mg/L	625																	
ニッケル	mg/L	651																	
添加生成能	mg/L	652																	
添加生成能	mg/L	653																	
添加生成能	mg/L	654																	
添加生成能	mg/L	655																	
添加生成能	mg/L	656																	
添加生成能	mg/L	657																	
添加生成能	mg/L	801																	
添加生成能	mg/L	802																	
添加生成能	mg/L	803																	
添加生成能	mg/L	804																	
添加生成能	mg/L	805																	
添加生成能	mg/L	806																	
添加生成能	mg/L	807																	
添加生成能	mg/L	808																	
添加生成能	mg/L	809																	
添加生成能	mg/L	810																	
添加生成能	mg/L	811																	

水域名	調査種類	白川下流	年間調査(測定計画調査)	白川下流	年間調査(測定計画調査)													
河川・海域名(類型)	地点番号	白川	(B4) 4301051	白川	(B4) 4301052													
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	小礫橋	(010-51) 表層	代継橋	(010-52) 表層													
調査担当機関	分析担当機関	建設省九州地方建設局	建設省九州地方建設局	建設省九州地方建設局	建設省九州地方建設局													
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
生活環境項目	MPN/100ml	7.8 9.8 1.5 2.5 2.3E+04	7.7 7.9 < 1.5 1.1E+03	7.9 11.8 3.5 3.8 9.2E+04	0/12 0/12 1/12 -/12 0/12 7/12	0/12 0/12 1/12 -/12 0/12 7/12	7.8 9.5 1.2 2.4 1.2E+04	7.8 8.6 1.7 2.7 3.5E+04	0/12 0/12 1/12 -/12 0/12 7/12	7.8 9.8 1.5 2.5 8.6E+03	7.7 8.2 < 1.3 4.9E+02	8.0 12.1 3.3 4.6 2.4E+04	0/12 0/12 1/12 -/12 0/12 7/12	0/12 0/12 1/12 -/12 0/12 7/12	7.8 9.5 1.2 2.4 7.5E+03	7.9 8.5 1.9 2.5 1.1E+04	0/12 0/12 1/12 -/12 0/12 7/12	0/12 0/12 1/12 -/12 0/12 7/12
健康項目	μg/l	7.8 9.8 1.5 2.5 0.002	7.7 7.9 < 1.5 1.1 0.090	7.9 11.8 3.5 3.8 0.001 ND < 0.005 0.005 0.002 < 0.0005	0/2 0/2 0/2 0/2 0/2 0/2	0/2 0/2 0/2 0/2 0/2 0/2	7.8 9.5 1.2 2.4 1.3 0.095	7.8 8.6 1.7 2.7 1.4 0.10	0/2 0/2 0/2 0/2 2/2 0/2	7.8 9.8 1.5 2.5 0.001	7.7 8.2 < 1.3 1.1 0.090	< ND < 0.005 0.005 0.001 < 0.0005	0/2 0/2 0/2 0/2 0/2 0/2	0/2 0/2 0/2 0/2 0/2 0/2	7.8 9.5 1.2 2.4 1.3 0.095	7.9 8.6 1.7 2.7 3.5E+04	0/2 0/2 0/2 0/2 2/2 0/2	

水域名	調査種類	白川下流			年間調査(測定計画調査)			白川下流			年間調査(測定計画調査)						
		河川・海域名(類型)	地点番号	表層	(B4)	4301051	(B4)	4301052	河川	(B4)	4301052	代継橋	(010-52)	表層			
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	建設省九州地方建設局			建設省九州地方建設局			建設省九州地方建設局			建設省九州地方建設局						
調査担当機関	分析担当機関	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機磷(OP)	単位	303															
フェノール類	mg/L																
銅	mg/L	401															
亜鉛	mg/L	402															
クロム	mg/L	403															
弗素	mg/L	406															
	mg/L	407								0.51	0.51	0.51					1/1
特殊項目等	単位	501															
EPN	mg/L	511															
アンモニア性窒素	mg/L	512															
亜硝酸性窒素	mg/L	513															
硝酸性窒素	mg/L	516															
全有機炭素	mg/L	522															
全有機窒素	mg/L	531															
植物プランクトン	個/L	532															
クロロフィルa	μg/cm	601															
電気伝導度(EC)	μS/cm	603															
濁度	NTU	606															
塩分	mg/L	607															
シイオン	mg/L	620															
陰イオン活性剤	mg/L	621															
ワタル酸エステル	mg/L	622															
ホルムアルデヒド	mg/L	623															
アルミニウム	mg/L	624															
アンチモン	mg/L	625															
ニッケル	mg/L	651															
トリクロゲン生成能	mg/L	652															
アミン生成能	mg/L	653															
アミン生成能	mg/L	654															
アミン生成能	mg/L	655															
2-メチルチオホルムアル(2-MTB)	ng/L	656															
ジエチルチオホルム	ng/L	657															
クロホルム	ng/L	801															
1,2-ジクロロエチレン	ng/L	802															
1,2-ジクロロエタン	ng/L	803															
1,1-ジクロロエタン	ng/L	804															
1,1-ジクロロエタン	ng/L	805															
ダイアジノン	ng/L	806															
フェニチン(MBP)	ng/L	807															
イソプロチオラン	ng/L	808															
オキシシン銅(有機銅)	ng/L	809															
チオニル(TNP)	ng/L	810															
プロピルチオニド	ng/L	811															

水域名		調査種類		白川下流		年間調査(測定計画調査)		黒川		年間調査(測定計画調査)													
河川・海域名(類型)		地点番号		白川		(B)		黒川		(A)													
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		十禅寺		(010-53)		白川合流前		(011-01)													
調査担当機関		分析担当機関		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局		熊本県		熊本県保健環境科学研													
測定項目		単位		コード		平均		最小値		最大値		m/n		x/y		中央値		75%値		k/n			
生活環境項目	H O O S	MPN/100ml	201	7.8	7.7	8.0	7.8	7.1	7.6	7.6	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	7.4	7.1	7.6	7.4	7.5	0/12	0/12
	B C C S	MPN/100ml	202	9.4	7.0	12.5	9.5	7.6	11.3	11.3	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	8.9	0.5	8.0	8.8	8.3	0/12	0/12
	D D	MPN/100ml	203	1.5	0.5	3.1	1.2	0.8	1.6	1.7	1/12	1/12	1/12	1/12	1/12	1/12	0.9	0.8	1.2	1.0	1.1	1/12	1/12
	O O S	MPN/100ml	204	2.5	1.2	4.4	2.4	2.6	2.6	3.6	1/12	1/12	1/12	1/12	1/12	1/12	2.4	2.2	2.4	2.4	2.8	1/12	1/12
	大腸菌群数	MPN/100ml	205	5	2	15	4	6	6	16	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	9	7.9E+02	16	8	14	11/12	11/12
	一へキ素	MPN/100ml	206	1.4E+04	4.9E+02	9.2E+04	4.8E+03	7.9E+03	7.9E+03	5.4E+04	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	0/12	9.9E+03	7.9E+03	5.4E+04	7.9E+03	7.9E+03	0/12	0/12
	全窒素	mg/l	207	1.2	1.1	1.5	1.2	1.2	0.95	1.1	1.1	4/4	4/4	4/4	4/4	4/4	1.0	0.95	1.1	1.1	1.1	4/4	4/4
	全リン	mg/l	208	0.035	0.035	0.11	0.095	0.10	0.028	0.045	0.045	4/4	4/4	4/4	4/4	4/4	0.035	0.028	0.045	0.034	0.039	4/4	4/4
	全銅	mg/l	209	0.002	0.002	0.005	0.005	0.002	0.005	0.005	0.005	4/4	4/4	4/4	4/4	4/4	0.002	0.005	0.005	0.005	0.005	4/4	4/4
	健康項目	カ全	mg/l	301		< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2		< 0.001	< 0.001	< 0.001		0/2
六価		mg/l	302		ND	ND		ND	ND	ND	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2		< 0.001	< 0.001	< 0.001		0/2	0/2
鉛		mg/l	303		< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2		< 0.005	< 0.005	< 0.005		0/2	0/2
水銀		mg/l	304		< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2		< 0.005	< 0.005	< 0.005		0/2	0/2
銅		mg/l	305		< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2		< 0.005	< 0.005	< 0.005		0/2	0/2
水銀		mg/l	306		< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2		< 0.005	< 0.005	< 0.005		0/2	0/2
鉛		mg/l	307		< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2		< 0.005	< 0.005	< 0.005		0/2	0/2
水銀		mg/l	308		< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2		< 0.005	< 0.005	< 0.005		0/2	0/2
銅		mg/l	309		0.002	0.002		0.002	0.002	0.002	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2		< 0.005	< 0.005	< 0.005		0/2	0/2
鉛		mg/l	310								0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2		< 0.005	< 0.005	< 0.005		0/2	0/2
水銀		mg/l	311								0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2		< 0.005	< 0.005	< 0.005		0/2	0/2
銅		mg/l	312								0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2		< 0.005	< 0.005	< 0.005		0/2	0/2
鉛		mg/l	313								0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2		< 0.005	< 0.005	< 0.005		0/2	0/2
水銀		mg/l	314								0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2		< 0.005	< 0.005	< 0.005		0/2	0/2
銅	mg/l	315								0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2		< 0.005	< 0.005	< 0.005		0/2	0/2	
鉛	mg/l	316								0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2		< 0.005	< 0.005	< 0.005		0/2	0/2	
水銀	mg/l	317								0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2		< 0.005	< 0.005	< 0.005		0/2	0/2	
銅	mg/l	318								0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2		< 0.005	< 0.005	< 0.005		0/2	0/2	
鉛	mg/l	319								0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2		< 0.005	< 0.005	< 0.005		0/2	0/2	
水銀	mg/l	320								0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2		< 0.005	< 0.005	< 0.005		0/2	0/2	
銅	mg/l	321								0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2		< 0.005	< 0.005	< 0.005		0/2	0/2	
鉛	mg/l	322								0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2		< 0.005	< 0.005	< 0.005		0/2	0/2	
水銀	mg/l	323								0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2		< 0.005	< 0.005	< 0.005		0/2	0/2	
銅	mg/l	324								0/2	0/2	0/2	0/2	0/2	0/2		< 0.005	< 0.005	< 0.005		0/2	0/2	

水域名		調査種類		白川下流		年間調査(測定計画調査)		年間調査(測定計画調査)	
河川・海域名(類型)		地点番号		白川		(B/C) 4301053		(A/D) 4301101	
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		十禅寺		(010-53) 表層		(011-01) 表層	
調査担当機関		分析担当機関		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局		熊本県健康環境科学研	
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機燐(OP)	mg/L								
フェノール類	mg/L								
銅	mg/L								
亜鉛	mg/L								
クロム	mg/L								
砒素	mg/L								
特殊項目等									
EPN	mg/L								
アセチルコリンエステラーゼ活性	mg/L								
硝酸態窒素	mg/L								
亜硝酸態窒素	mg/L								
アンモニア態窒素	mg/L								
リン酸	mg/L								
植物プランクトン	mg/L								
クロロフィルa	mg/L								
揮発性有機化合物	ppm								
臭気伝導度(FC)	FC/cm								
濁度	FT/cm								
塩分	mg/L								
C-1イオン	mg/L								
陰イオン活性剤	mg/L								
フタル酸エステル	mg/L								
ホルムアルデヒド	mg/L								
アルミニウム	mg/L								
アンチモン	mg/L								
ニッケル	mg/L								
NH ₄ -N	mg/L								
NO ₃ -N	mg/L								
NO ₂ -N	mg/L								
シアニドイオン	mg/L								
シアニドイオン	mg/L								
2,4-ジクロロベンジル(2-MIB)	mg/L								
ジエチルジチオカルバトール	mg/L								
クロロホルム	mg/L								
1,2-ジクロロエタン	mg/L								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L								
p-ジクロロベンゼン	mg/L								
o-ジクロロベンゼン	mg/L								
ダイアジノール	mg/L								
フェニチン	mg/L								
ヘキサチン(MEP)	mg/L								
イソプロチオラート	mg/L								
オキシプロチオラート	mg/L								
トリクロロメタン	mg/L								
トリクロロエチレン	mg/L								
プロピルイソチオシアンレート	mg/L								
プロピルイソチオシアンレート	mg/L								
プロピルイソチオシアンレート	mg/L								
プロピルイソチオシアンレート	mg/L								
プロピルイソチオシアンレート	mg/L								

水域名	調査種類	緑川上流	年間調査(測定計画調査)	緑川中流	年間調査(測定計画調査)						
河川・海域名(類型)	地点番号	緑川	(AA4) 4301201	緑川	(A4) 4301301						
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	津留橋	(012-01) 表層	上杉堰	(013-01) 表層						
調査担当機関	分析担当機関	熊本県	熊本県保健環境科学研	建設省九州地方建設局	建設省九州地方建設局						
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
生活環境項目	MPN/100ml	H2O	8.1	7.7	8.5	0/12	0/12	8.2	8.2	0/12	
		D	10.5	8.6	13.3	0/12	0/12	10.0	9.4	0/12	
		B	0.6	0.5	1.1	1/12	1/12	0.5	0.5	3/12	
		C	1.3	0.6	6.0	-/12	-/12	0.9	1.0	0/12	
		S	1.7	1	51	1/12	1/12	2	3	-/12	
		大腸菌群数	2.6E+02	8.0E+00	7.9E+02	7/12	7/12	1.5E+02	2.2E+02	5/12	
		サルモネラ	0.61	0.40	1.1	-/4	-/4	0.48	0.49	-/4	
		サルモネラ	0.031	0.012	0.070	-/4	-/4	0.021	0.025	-/4	
		カ全									
		六価									
健康項目		301									
		302									
		304									
		305									
		306									
		307									
		308									
		309									
		310									
		311									
		312									
		313									
		314									
		315									
		316									
		317									
		318									
		319									
		320									
		321									
		322									
		323									
		324									

水域名	調査種類	緑川上流			緑川中流			年間調査(測定計画調査)		
		河川・海域名(類型)	地点番号	河川	河川	(AAI)	4301201	(A4)	4301301	年間調査(測定計画調査)
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	津留橋			上杉堰			年間調査(測定計画調査)		
調査担当機関	分析担当機関	熊本県			建設省九州地方建設局			建設省九州地方建設局		
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機磷(o-p)	mg/L	303								
フェノール類	mg/L	401								
銅鉛	mg/L	402								
クロム	mg/L	403								
弗素	mg/L	406								
	mg/L	407							1/1	
特殊項目等										
EPN	mg/L	501	0.11	0.11			0.11	0.11	0/1	
ニオキシ素	mg/L	511	< 0.0006	< 0.0006			< 0.0006	< 0.0006	0/1	
中酢素	mg/L	512	< 0.010	< 0.010			< 0.010	< 0.010	0/1	
硝基芳香素	mg/L	513	0.62	0.62			0.62	0.62	0/1	
有機リン	mg/L	516							1/1	
全リン	mg/L	522								
植物アライロン	mg/L	531								
クロロアライロン	mg/L	532								
電気伝導度(BC)	μm/cm	601	28	16			10	42	15	
塩分	mg/L	603	<							
Clイオン	mg/L	606								
陰イオン活性剤	mg/L	620								
ホルムアルデヒド	mg/L	621								
ホルムアルデヒド	mg/L	622								
アルミニウム	mg/L	623								
アンチモン	mg/L	624								
ニッケル	mg/L	625								
銅生成能	mg/L	651	0.062	0.018			0.10	0.065	4/4	
銅生成能	mg/L	652	0.019	0.005			0.063	0.008	4/4	
銅生成能	mg/L	653	0.0050	0.0031			0.0084	0.0045	4/4	
銅生成能	mg/L	654	0.006	0.001			0.007	0.009	4/4	
銅生成能	mg/L	655	0.035	< 0.005			0.029	0.038	3/4	
2-4-ジクロロベンゼン(2-MIB)	ng/L	656								
クロロホルム	ng/L	657								
1,2-ジクロロエタン	ng/L	801								
1,2-ジクロロエタン	ng/L	802								
1,2-ジクロロエタン	ng/L	803								
1,2-ジクロロエタン	ng/L	804								
1,2-ジクロロエタン	ng/L	805								
1,2-ジクロロエタン	ng/L	806								
1,2-ジクロロエタン	ng/L	807								
1,2-ジクロロエタン	ng/L	808								
1,2-ジクロロエタン	ng/L	809								
1,2-ジクロロエタン	ng/L	810								
1,2-ジクロロエタン	ng/L	811								

水域名	調査種類	緑川上流	年間調査(測定計画調査)	緑川中流	年間調査(測定計画調査)				
河川・海域名(類型)	地点番号	緑川	(AA4) 4301201	緑川	(A4) 4301301				
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	津宮橋	(012-01) 表層	上杉堰	(013-01) 表層				
調査担当機関	分析担当機関	熊本県	熊本県保健環境科学研	建設省九州地方建設局	建設省九州地方建設局				
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
特殊項目等	mg/l								
ベンジカド(BPNC)	813								0/1
イブノホリ(BP)	814								0/1
カドミウム(Cd)	815								0/1
トリエン	816								0/1
キシレン	817								0/1
ナフチル	818								0/1
ホルマリン(B)	819								0/1
モリブデン(Mo)	820	0.02	< 0.02	< 0.02			0.02	0.02	0/1

水域名	調査種別	緑川中流			年間調査(測定計画調査)			緑川中流			年間調査(測定計画調査)									
		地点番号	(A1)	4301351	緑川	(A1)	4301352	緑川	(A1)	4301352										
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	乙女橋			城南			城南			表層									
調査担当機関	分析担当機関	熊本県			熊本県保健環境科学研			建設省九州地方建設局			建設省九州地方建設局									
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
生活環境項目	MPN/100ml	H201	8.0	7.7	8.4	0/6	0/6	7.9	8.0			7.7	7.5	7.8	0/12	0/12	7.7	7.7		
		H202	9.9	8.1	12.1	0/6	0/6	10.2	8.7			9.4	5.8	11.7	1/12	1/12	9.0	8.6		
		H203	0.6	<	0.9	0/6	0/6	<	0.5			1.9	<	2.8	5/12	5/12	2.0	2.4		
		H204	1.4	<	3.9	0/6	0/6	1.7	1.7			2.6	1.7	3.3	-/12	-/12	2.6	2.9		
		H205	2.5E+03	<	11	0/6	0/6	2	1.6			5	2	7.9E+03	0/12	0/12	2.4	6		
		H206		7.0E+01	1.1E+04	3/6	3/6	8.8E+02	2.2E+03			2.2E+03	2.3E+02	7.9E+03	6/12	6/12	1.2E+03	2.4E+03		
		H207										0.80	0.69	0.84	-/4	-/4	0.83	0.83		
		H208										0.035	0.030	0.040	-/4	-/4	0.035	0.040		
		H209																		
		健康項目		301																
302																				
304																				
305																				
306																				
307																				
308																				
309																				
310																				
311																				
312																				
313																				
314																				
315																				
316																				
317																				
318																				
319																				
320																				
321																				
322																				
323																				
324																				

水域名	調査種類	緑川中流	年間調査(測定計画調査)	緑川中流	年間調査(測定計画調査)												
河川・海域名(類型)	地点番号	緑川	(A1) 4301351	緑川	(A1) 4301352												
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	乙女橋	(013-51) 表層	城南	(013-52) 表層												
調査担当機関	分析担当機関	熊本県	熊本県保健環境科学研	建設省九州地方建設局	建設省九州地方建設局												
測定項目	単位	コード	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機燐(OP)	mg/L	303															
フェノール類	mg/L	401															
銅	mg/L	402															
鉛	mg/L	403															
クロム	mg/L	406															
弗素	mg/L	407															
特殊項目等																	
アピニオン	mg/L	501							0.030	< 0.010	0.030			0.030	0.030	2/4	
亜硝酸性窒素	mg/L	511							< 0.010	< 0.010	0.010			0.010	0/4		
亜硝酸性窒素	mg/L	512															
亜硝酸性窒素	mg/L	513															
全有機性窒素	mg/L	516							0.67	0.60	0.72			0.69	0.69	4/4	
リン酸性リン	mg/L	522							0.15	0.12	0.18			0.15	0.18	4/4	
植物プランクトン	mg/L	531							0.017	< 0.005	0.020			0.020	0.020	4/4	
クロロフィルa	μg/L	532															
電気伝導度(EC)	μ/cm	601							< 1	10	16			12	13	12/12	
塩分	mg/L	603															
シリコン	mg/L	606															
陰イオン	mg/L	607															
陰イオン	mg/L	620															
アタルム	mg/L	621															
アルミニウム	mg/L	622															
アンチモン	mg/L	623															
ニッケル	mg/L	624															
トリチウム	mg/L	625															
トリチウム	mg/L	651															
トリチウム	mg/L	652															
トリチウム	mg/L	653															
トリチウム	mg/L	654															
トリチウム	mg/L	655															
トリチウム	mg/L	656															
トリチウム	mg/L	657															
トリチウム	mg/L	801															
トリチウム	mg/L	802															
トリチウム	mg/L	803															
トリチウム	mg/L	804															
トリチウム	mg/L	805															
トリチウム	mg/L	806															
トリチウム	mg/L	807															
トリチウム	mg/L	808															
トリチウム	mg/L	809															
トリチウム	mg/L	810															
トリチウム	mg/L	811															

水域名	調査種類	緑川中流		緑川下流		年間調査(測定計画調査)		年間調査(測定計画調査)		
		緑川	中甲橋	緑川	平木橋	(A)	(B)	(013-53)	(014-01)	
河川・海域名(類型)	地点番号	緑川		緑川		4301353		4301401		
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	中甲橋		平木橋		表層		表層		
調査担当機関	分析担当機関	建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局		
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
生活環境項目	MPN/100ml	201	7.8	8.2	0/12	0/12	7.9	8.0	0/12	
		202	10.3	12.7	0/12	0/12	9.8	9.2	0/12	
		203	1.6	2.7	0/12	0/12	1.7	2.0	0/12	
		204	2.2	3.0	3/12	-/12	2.3	2.4	2/12	
		205	2	3	0/12	0/12	2	3	3/12	
		206	2.7E+03	7.9E+03	7/12	7/12	2.4E+03	3.3E+03	2/12	
		207	0.88	1.1	-/4	-/4	0.78	0.78	-/4	
		208	0.030	0.030	-/4	-/4	0.030	0.030	-/4	
		209								
		210								
健康項目		301	< 0.001	< 0.001	0/2	0/2	< 0.001	< 0.001	0/6	
		302	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/6	
		303	< 0.005	< 0.005	0/2	0/2	< 0.005	< 0.005	0/6	
		304	< 0.005	< 0.005	0/2	0/2	< 0.005	< 0.005	0/6	
		305	< 0.001	< 0.001	0/2	0/2	< 0.001	< 0.001	0/6	
		306	< 0.0005	< 0.0005	0/2	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/6	
		307	< 0.0005	< 0.0005	0/2	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/6	
		308	< 0.0005	< 0.0005	0/2	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/6	
		309	< 0.0005	< 0.0005	0/2	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/6	
		310	< 0.0005	< 0.0005	0/2	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/6	
		311	< 0.0005	< 0.0005	0/2	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/6	
		312	< 0.0005	< 0.0005	0/2	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/6	
		313	< 0.0005	< 0.0005	0/2	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/6	
		314	< 0.0005	< 0.0005	0/2	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/6	
315	< 0.0005	< 0.0005	0/2	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/6			
316	< 0.0005	< 0.0005	0/2	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/6			
317	< 0.0005	< 0.0005	0/2	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/6			
318	< 0.0005	< 0.0005	0/2	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/6			
319	< 0.0005	< 0.0005	0/2	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/6			
320	< 0.0005	< 0.0005	0/2	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/6			
321	< 0.0005	< 0.0005	0/2	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/6			
322	< 0.0005	< 0.0005	0/2	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/6			
323	< 0.0005	< 0.0005	0/2	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/6			
324	< 0.0005	< 0.0005	0/2	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/6			

水域名	調査種類	緑川中流			年間調査(測定計画調査)			緑川下流			年間調査(測定計画調査)							
		地点番号	緑川	(A1)	4301353	(B0)	4301401	緑川	(014-01)	表層	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n			
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	中甲橋			表層			平木橋			表層							
調査担当機関	分析担当機関	建設省九州地方建設局			建設省九州地方建設局			建設省九州地方建設局			建設省九州地方建設局							
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機磷(OP)	mg/L	303																
フェノール類	mg/L	401																
銅	mg/L	402																
鉛	mg/L	403																
クロム	mg/L	406																
亜鉛	mg/L	407																
特殊項目等																		
ニッケル	mg/L	501																
亜鉛	mg/L	511																
銅	mg/L	512																
マンガン	mg/L	513																
鉄	mg/L	516																
リン酸	mg/L	522																
植物プランクトン	mg/L	531																
クロロフィルa	mg/L	532																
電気伝導度(EC)	μ/cm	601		11	14			12	13	12/12	< 1	30	891			417	498	12/12
塩分	mg/L	603																
シリコン	mg/L	606																
陰イオン界面活性剤	mg/L	607																
フタル酸エステル	mg/L	620																
ホルムアルデヒド	mg/L	621																
アルミニウム	mg/L	622																
アンチモン	mg/L	623																
アンチモン	mg/L	624																
ニッケル	mg/L	625																
トリクロロエチレン	mg/L	651																
トリクロロエチレン	mg/L	652																
ジブチルジフェニルエーテル	mg/L	653																
ジブチルジフェニルエーテル	mg/L	654																
ジブチルジフェニルエーテル	mg/L	655																
ジブチルジフェニルエーテル	mg/L	656																
ジブチルジフェニルエーテル	mg/L	657																
ジブチルジフェニルエーテル	mg/L	801																
ジブチルジフェニルエーテル	mg/L	802																
ジブチルジフェニルエーテル	mg/L	803																
ジブチルジフェニルエーテル	mg/L	804																
ジブチルジフェニルエーテル	mg/L	805																
ジブチルジフェニルエーテル	mg/L	806																
ジブチルジフェニルエーテル	mg/L	807																
ジブチルジフェニルエーテル	mg/L	808																
ジブチルジフェニルエーテル	mg/L	809																
ジブチルジフェニルエーテル	mg/L	810																
ジブチルジフェニルエーテル	mg/L	811																

水域名		調査種類		年間調査(測定計画調査)		年間調査(測定計画調査)										
河川・海域名(類型)		地点番号		(AD) 4301501		(AD) 4301601										
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		(015-01) 表層		(016-01) 表層										
調査担当機関		分析担当機関		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局										
測定項目		単位		m/n		x/y		中央値		75%値		k/n				
生活環境項目	PDBCCS 大腸菌群数 一窒素 全窒素	MPN/100ml	抽出物質	201	7.8	0/12	0/12	7.5	7.4	7.7	0/12	0/12	7.6	0/12		
				202	10.3	0/12	0/12	9.7	8.4	11.5	0/12	0/12	9.5	0/12		
				203	1.7	5/12	5/12	2.4	0.8	6.1	6/12	6/12	1.9	6/12		
				204	2.2	0/12	0/12	3.2	2.0	6.2	-/12	-/12	3.1	-/12		
				205	2.2	0/12	0/12	3.6	3	11	0/12	0/12	6	0/12		
				206	5.3E+03	8/12	8/12	2.8E+03	2.0E+01	1.3E+04	6/12	6/12	1.5E+03	6/12	2.8E+03	
				207	0.52	-/4	-/4	2.8	2.3	3.3	-/4	-/4	2.8	-/4	3.0	
				208	0.025	-/4	-/4	0.16	0.13	0.20	-/4	-/4	0.15	-/4	0.16	
				209												
				健康項目	カ全 六価 総アルキル水銀 Pシク四 1,2-ジクロロエチレン 1,1-ジクロロエチレン 1,1,1,2-ジクロロエチレン 1,1,1,2-トリクロロエチレン 1,1,2,2-テトラクロロエチレン 1,1,1,2-テトラクロロエチレン 1,1,2,2-テトラクロロエチレン 1,1,2,2-テトラクロロエチレン 1,1,2,2-テトラクロロエチレン 1,1,2,2-テトラクロロエチレン 1,1,2,2-テトラクロロエチレン 1,1,2,2-テトラクロロエチレン 1,1,2,2-テトラクロロエチレン 1,1,2,2-テトラクロロエチレン 1,1,2,2-テトラクロロエチレン 1,1,2,2-テトラクロロエチレン 1,1,2,2-テトラクロロエチレン 1,1,2,2-テトラクロロエチレン	μg/l	ム ウン ロ素銀 水銀 Cメタ炭素 クロロエチレン クロロエチレン 1,2-ジクロロエチレン 1,1-ジクロロエチレン 1,1,1,2-ジクロロエチレン 1,1,1,2-トリクロロエチレン 1,1,2,2-テトラクロロエチレン 1,1,2,2-テトラクロロエチレン 1,1,2,2-テトラクロロエチレン 1,1,2,2-テトラクロロエチレン 1,1,2,2-テトラクロロエチレン 1,1,2,2-テトラクロロエチレン 1,1,2,2-テトラクロロエチレン 1,1,2,2-テトラクロロエチレン 1,1,2,2-テトラクロロエチレン 1,1,2,2-テトラクロロエチレン 1,1,2,2-テトラクロロエチレン 1,1,2,2-テトラクロロエチレン	301	< 0.001	0/4	0/4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/4	0/4
302	ND	0/4	0/4					ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	0/4		
304	< 0.005	0/4	0/4					< 0.005	0.005	0.005	0/4	0/4	< 0.005	0/4	0/4	
305	< 0.005	0/4	0/4					< 0.005	0.005	0.005	0/4	0/4	< 0.005	0/4	0/4	
306	< 0.001	0/4	0/4					< 0.001	0.001	0.001	0/4	0/4	< 0.001	0/4	0/4	
307	< 0.0005	0/4	0/4					< 0.0005	0.0005	0.0005	0/4	0/4	< 0.0005	0/4	0/4	
308	< 0.001	0/4	0/4					< 0.001	0.001	0.001	0/4	0/4	< 0.001	0/4	0/4	
309	< 0.002	0/2	0/2					< 0.002	0.002	0.002	0/2	0/2	< 0.002	0/2	0/2	
310	< 0.0002	0/2	0/2					< 0.0002	0.0002	0.0002	0/2	0/2	< 0.0002	0/2	0/2	
311	< 0.0004	0/2	0/2					< 0.0004	0.0004	0.0004	0/2	0/2	< 0.0004	0/2	0/2	
312	< 0.002	0/2	0/2					< 0.002	0.002	0.002	0/2	0/2	< 0.002	0/2	0/2	
313	< 0.004	0/2	0/2					< 0.004	0.004	0.004	0/2	0/2	< 0.004	0/2	0/2	
314	< 0.0	0/2	0/2					< 0.0	0.0	0.0	0/2	0/2	< 0.0	0/2	0/2	
315	< 0.0006	0/2	0/2					< 0.0006	0.0006	0.0006	0/2	0/2	< 0.0006	0/2	0/2	
316	< 0.002	0/2	0/2					< 0.002	0.002	0.002	0/2	0/2	< 0.002	0/2	0/2	
317	< 0.001	0/2	0/2					< 0.001	0.001	0.001	0/2	0/2	< 0.001	0/2	0/2	
318	< 0.0002	0/2	0/2					< 0.0002	0.0002	0.0002	0/2	0/2	< 0.0002	0/2	0/2	
319	< 0.0010	0/2	0/2					< 0.0010	0.0010	0.0010	0/2	0/2	< 0.0010	0/2	0/2	
320	< 0.0010	0/2	0/2					< 0.0010	0.0010	0.0010	0/2	0/2	< 0.0010	0/2	0/2	
321	< 0.002	0/2	0/2					< 0.002	0.002	0.002	0/2	0/2	< 0.002	0/2	0/2	
322	< 0.001	0/2	0/2					< 0.001	0.001	0.001	0/2	0/2	< 0.001	0/2	0/2	
323	< 0.010	0/2	0/2					< 0.010	0.010	0.010	0/2	0/2	< 0.010	0/2	0/2	
324	< 0.010	0/2	0/2					< 0.010	0.010	0.010	0/2	0/2	< 0.010	0/2	0/2	

水域名	調査種類	御船川			年間調査(測定計画調査)			加勢川			年間調査(測定計画調査)								
		御船川	地点番号	採取水深	(AD)	4301501	(AD)	4301601	加勢川	(AD)	4301601	加勢川	(AD)	4301601					
河川・海域名(類型)	御船川			(AD)	4301501	(AD)	4301601	御船川	(AD)	4301601	加勢川	(AD)	4301601						
測定地点名(地点統一番号)	五庵橋			(015-01)	表層	(015-01)	表層	大六橋	(016-01)	表層	大六橋	(016-01)	表層						
調査担当機関	建設省九州地方建設局			建設省九州地方建設局			建設省九州地方建設局			建設省九州地方建設局									
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機磷(OP)	mg/L	303																	
フェノール類	mg/L	401																	
銅	mg/L	402																	
鉛	mg/L	403																	
クロム	mg/L	406																	
弗素	mg/L	407																	
特殊項目等																			
EPN	mg/L	501																	
アミノ酸	mg/L	511																	
亜硝酸性窒素	mg/L	512																	
硝酸性窒素	mg/L	513																	
全有機性窒素	mg/L	516																	
リン酸性リン	mg/L	522																	
植物アブランクソン	mg/L	531																	
クロロフィルa	mg/L	532																	
電気伝導度(EC)	μ/cm	601																	
濁度	mg/L	603																	
塩素	mg/L	606																	
界面活性剤	mg/L	607																	
フタル酸エステル	mg/L	621																	
ホルムアルデヒド	mg/L	622																	
アルミニウム	mg/L	623																	
アンチモン	mg/L	624																	
ニッケル	mg/L	625																	
トリクロロ生成能	mg/L	651																	
知能生成能	mg/L	652																	
アセチル生成能	mg/L	653																	
ジアセチル生成能	mg/L	654																	
2,4,6-トリクロロ生成能	mg/L	655																	
2,4,6-トリクロロ生成能(2-MIB)	mg/L	656																	
クロロホルム	mg/L	801																	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	802																	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	803																	
D-ジクロロベンゼン	mg/L	804																	
イソキシチオン	mg/L	805																	
メチルチオン	mg/L	806																	
メチルチオン(MEP)	mg/L	807																	
イソプロピルチオン	mg/L	808																	
オキシチオン(有機銅)	mg/L	809																	
知能生成能(TNP)	mg/L	810																	
プロピルチオン	mg/L	811																	

水域名	調査種類	加勢川			年間調査(測定計画調査)			加勢川			年間調査(測定計画調査)									
		加勢川	加勢川	加勢川	(AD)	(AD)	(AD)	加勢川	加勢川	加勢川	(AD)	(AD)	(AD)							
河川・海域名(類型)	地点番号	加勢川			4301651			加勢川			4301652									
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	砂取橋			(016-51) 表層			江津斉藤橋			(016-52) 表層									
調査担当機関	分析担当機関	熊本市			熊本市			熊本市			熊本市									
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n			
生活環境項目	MPN/100ml	201	7.2	7.0	7.6	0/12	0/12	7.1	7.2		7.3	7.1	7.7	0/12	0/12	7.2	7.3			
		202	8.4	7.8	9.1	0/12	0/12	8.5	8.3		7.5	5.6	9.3	6/12	6/12	7.6	6.8			
		203	1.9	0.6	3.3	0/12	0/12	2.0	2.2		1.9	0.7	4.4	5/12	5/12	1.8	2.2			
		204	1.4	<	2.6	0/12	0/12	1.3	2.1		1.5	<	3.1	0/12	0/12	1.3	1.7			
		205	2	0.5	6	0/12	0/12	1	2		3	1	8	0/12	0/12	2	1.6			
		206																		
		207																		
		208																		
		209																		
		209		3.4	3.0	3.8	-/2	-/2	3.4	3.8		3.1	2.7	3.5	-/2	-/2	3.1	3.5		
		0.067	0.060	0.074			0.067	0.074		0.081	0.069	0.092			0.081	0.092				
健康項目		301																		
		302																		
		304																		
		305																		
		306																		
		307																		
		308																		
		309																		
		310																		
		311																		
		312																		
		313																		
		314																		
		315																		
		316																		
		317																		
		318																		
		319																		
		320																		
		321																		
		322																		
		323																		
		324																		

水域名	調査種類	加勢川	年間調査(測定計画調査)					加勢川	年間調査(測定計画調査)									
			加勢川	(AD)	4301651	(AD)	4301652		加勢川	(AD)	4301651	(AD)	4301652					
河川・海域名(類型)		加勢川		加勢川		加勢川		加勢川		加勢川		加勢川						
地点番号		加勢川		加勢川		加勢川		加勢川		加勢川		加勢川						
採取水深		砂取橋		(016-51)		表層		(016-52)		表層		表層						
分析担当機関		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市						
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機磷(OP)	mg/L	303																
フェノール類	mg/L																	
銅	mg/L																	
亜鉛	mg/L																	
クロム	mg/L																	
弗素	mg/L																	
EPN	mg/L																	
ニアキネ素	mg/L																	
アミン性窒素	mg/L																	
亜硝酸態窒素	mg/L																	
硝素	mg/L																	
リン酸	mg/L																	
植物プランクトン	mg/L																	
クロロフィルa	mg/L																	
濁度	FT/cm																	
電気伝導度(BC)	μS/cm																	
塩分	mg/L																	
Clイオン	mg/L																	
陰イオン性剤	mg/L																	
フルルアルステル	mg/L																	
ホルムアルデヒド	mg/L																	
アルミニウム	mg/L																	
アンチモン	mg/L																	
ニッケル	mg/L																	
トリチウム生成能	mg/L																	
トリチウム生成能	mg/L																	
アクリル酸生成能	mg/L																	
ジアセチル生成能	mg/L																	
アセチル生成能	mg/L																	
2-アセチル生成能	mg/L																	
2-アセチル生成能(2-MIB)	ng/L																	
ジエチル生成能	ng/L																	
クロロホルム	mg/L																	
ブチル-1,2-ジメチル	mg/L																	
1,2-ジメチル	mg/L																	
P-ジメチル	mg/L																	
インサチオン	mg/L																	
ダイアジン	mg/L																	
フェニトロ(MEP)	mg/L																	
イソプロチオン	mg/L																	
オキシ銅(有機銅)	mg/L																	
クロロピリド	mg/L																	
プロピサミド	mg/L																	

水域名	調査種類	加勢川			年間調査(測定計画調査)			浜戸川			年間調査(測定計画調査)									
		地点番号	(AD)	4301653	浜戸川	(BD)	4301701	地点番号	(AD)	4301653	浜戸川	(BD)	4301701							
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	秋津橋			表層			大曲			表層									
調査担当機関	分析担当機関	熊本市			熊本市			建設省九州地方建設局			建設省九州地方建設局									
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
生活環境項目	MPN/100ml	201	7.8	7.3	8.6	1/12	1/12	7.6	8.1			7.5	7.4	7.7	0/12	0/12	7.5	7.6		
		202	9.9	7.4	13.0	1/12	1/12	9.4	9.2			7.0	4.5	9.5	1/12	1/12	6.7	6.3		
		203	3.4	1.2	8.7	7/12	7/12	2.4	4.3			3.5	2.3	6.8	7/12	7/12	3.3	3.6		
		204	2.8	<	6.0	-/12	-/12	2.7	3.7			6.6	4.7	10.0	-/12	-/12	6.4	7.6		
		205	2.6	<	16	0/12	0/12	2.6				59	16	213	10/12	10/12	43	62		
		206										1.3E+04	4.9E+02	5.4E+04	6/12	6/12	6.0E+03	1.7E+04		
		207										2.3	1.6	3.1	-/4	-/4	2.3	2.7		
		208		2.8	2.3	3.2	-/2	-/2	2.8	3.2			0.28	0.20	0.37	-/4	-/4	0.28	0.28	
		209		0.079	0.071	0.087	-/2	-/2	0.079	0.087										
		健康項目		301																
302																				
303																				
304																				
305																				
306																				
307																				
308																				
309																				
310																				
311																				
312																				
313																				
314																				
315																				
316																				
317																				
318																				
319																				
320																				
321																				
322																				
323																				
324																				

水域名	調査種類	加勢川					浜戸川					年間調査(測定計画調査)							
		加勢川	加瀬川	秋津橋	熊本市	熊本市	加勢川	加瀬川	秋津橋	熊本市	熊本市	浜戸川	浜戸川	大曲	建設省九州地方建設局	建設省九州地方建設局	建設省九州地方建設局		
河川・海域名(類型)	地点番号	(Ad)	(Ad)	(Ad)	(Ad)	(Ad)	(Ad)	(Ad)	(Ad)	(Ad)	(Bd)	(Bd)	(Bd)	(Bd)	(Bd)	(Bd)			
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	(016-53)	(016-53)	(016-53)	(016-53)	(016-53)	(016-53)	(016-53)	(016-53)	(016-53)	(017-01)	(017-01)	(017-01)	(017-01)	(017-01)	(017-01)			
調査担当機関	分析担当機関	熊本市					熊本市					建設省九州地方建設局							
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機燐(OP)	mg/L	303																	
フェノール類	mg/L	401																	
銅	mg/L	402																	
亜鉛	mg/L	403																	
クロム	mg/L	406																	
弗素	mg/L	407																	
特殊項目等																			
EPN	mg/L	501																	
アミノ酸	mg/L	511																	
亜硝酸	mg/L	512																	
硝酸	mg/L	513																	
有機性窒素	mg/L	516																	
リン酸	mg/L	522																	
植物プランクトン	mg/L	531																	
クロロフィルa	mg/L	532																	
電気伝導度(EC)	μ/cm	601																	
濁度	FT/cm	603																	
塩分	mg/L	606																	
Clイオン	mg/L	607																	
陰イオン	mg/L	620																	
フタル酸エステル	mg/L	621																	
ホルムアルデヒド	mg/L	622																	
アルミニウム	mg/L	623																	
アンチモン	mg/L	624																	
ニッケル	mg/L	625																	
トリクロロ生成能	mg/L	651																	
トリクロロ生成能	mg/L	652																	
ジブチル生成能	mg/L	653																	
ジブチル生成能	mg/L	654																	
ジブチル生成能	mg/L	655																	
2-トリクロロエチル(2-MIB)	ng/L	656																	
ジブチル生成能	ng/L	657																	
クロロホルム	mg/L	801																	
1,2-ジクロロエチン	mg/L	802																	
1,2-ジブチル生成能	mg/L	803																	
1,2-ジブチル生成能	mg/L	804																	
1,2-ジブチル生成能	mg/L	805																	
1,2-ジブチル生成能	mg/L	806																	
フェニル(PEP)	mg/L	807																	
フェニル(有機銅)	mg/L	808																	
オキシ銅(有機銅)	mg/L	809																	
トリクロロエチン	mg/L	810																	
プロピル生成能	mg/L	811																	

水域名	調査種類	天明新川			年間調査(測定計画調査)			天明新川			年間調査(測定計画調査)								
		河川・海域名(類型)	地点番号	地点名(地点統一番号)	(Bd)	4301801	()	4301851	河川・海域名(類型)	地点番号	地点名(地点統一番号)	()	4301851						
測定地点名(地点統一番号)		六双橋			年間調査(測定計画調査)			天明新川			年間調査(測定計画調査)								
調査担当機関		熊本市			年間調査(測定計画調査)			天明新川			年間調査(測定計画調査)								
分析担当機関		熊本市			年間調査(測定計画調査)			天明新川			年間調査(測定計画調査)								
測定項目		熊本市			年間調査(測定計画調査)			天明新川			年間調査(測定計画調査)								
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
生活環境項目	H	201	7.4	7.1	7.6	0/36	0/12	7.4	7.4	7.2	7.0	7.5	-/12	-/12	7.2	7.3	-/12		
	D	202	6.6	3.6	10.2	0/36	0/12	6.1	5.7	5.9	3.3	7.4	-/12	-/12	5.8	5.5	-/12		
	O	203	4.1	1.0	10.0	19/36	6/12	3.2	5.4	5.0	2.0	9.5	-/12	-/12	4.9	6.1	-/12		
	O	204	4.4	1.9	9.6	-/36	-/12	4.1	5.7	4.3	2.8	6.4	-/12	-/12	4.4	4.9	-/12		
	S	205	17	1	60	8/36	3/12	13	25	20	2	41	-/12	-/12	17	26	-/12		
	大腸菌群数	MPN/100ml	206	2.0E+04	7.9E+03	3.3E+04	2/2	2	3.3E+04										
	一へキ素		207	1.8	1.4	2.1	-/2	-/2	1.8	2.1	1.6	1.4	1.7	-/2	-/2	1.6	1.7	-/2	
	全		208	0.17	0.14	0.19	-/2	-/2	0.17	0.19	0.32	0.32	0.32	-/2	-/2	0.32	0.32	-/2	
	全		209																
健康項目	カ	301																	
	全	302																	
	六	304																	
	砒	305																	
	総	306																	
	アルキル	307																	
	水	308																	
	クロロ	309																	
	塩化	310																	
	メタ	311																	
	炭素	312																	
	タチ	313																	
	クロロ	314																	
	エチ	315																	
	チ	316																	
クロ	317																		
ロ	318																		
エチ	319																		
チ	320																		
クロ	321																		
ロ	322																		
エチ	323																		
チ	324																		

水域名	調査種類	天明新川				年間調査(測定計画調査)				天明新川				年間調査(測定計画調査)						
		地点番号	地点名(類型)	河川・海域名(類型)	河川・海域名(類型)	採取水深	採取水深	地点番号	地点名(類型)	河川・海域名(類型)	河川・海域名(類型)	採取水深	採取水深	地点番号	地点名(類型)	河川・海域名(類型)	河川・海域名(類型)			
調査担当機関		熊本市				熊本市				熊本市				熊本市						
測定項目		単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機磷(OP)		mg/L	303																	
フェノール類		mg/L	401																	
銅		mg/L	402																	
亜鉛		mg/L	403																	
クロム		mg/L	406																	
非素		mg/L	407																	
EPN		mg/L	501																	
モンニオン		mg/L	511																	
アセチルチオ尿素		mg/L	512																	
アセチルチオ尿素		mg/L	513																	
全有機性リン		mg/L	516																	
全有機性リン		mg/L	522																	
植物アブラシントン		mg/L	531																	
クロロフィルa		mg/L	532																	
電気伝導度(EC)		μ/cm	601																	
濁度		FT/cm	603																	
塩分		mg/L	606																	
イオン		mg/L	607																	
陰イオン界面活性剤		mg/L	620																	
フタル酸エステル		mg/L	621																	
ホルムアルデヒド		mg/L	622																	
アミン		mg/L	623																	
アミン		mg/L	624																	
ニッケル		mg/L	625																	
トリクロロエチレン		mg/L	651																	
トリクロロエチレン		mg/L	652																	
トリクロロエチレン		mg/L	653																	
ジブチルジエチルジエチル		mg/L	654																	
ジブチルジエチルジエチル		mg/L	655																	
2-メチルシロキサン(2-MIB)		ng/L	656																	
シロキサン		ng/L	657																	
クロロホルム		mg/L	801																	
トリス(2-メチルシロキサン)		ng/L	802																	
1,2-ジブチルシロキサン		ng/L	803																	
P-ジブチルシロキサン		ng/L	804																	
インキサチオン		mg/L	805																	
グアイアジノン		mg/L	806																	
7-エトキシメチル(7-MEP)		mg/L	807																	
7-エトキシメチル(7-MEP)		mg/L	808																	
オキシメチル(OM)		mg/L	809																	
トリクロロエチレン(TCE)		mg/L	810																	
プロピルシロキサン		mg/L	811																	

水域名	調査種類	年間調査(測定計画調査)		年間調査(測定計画調査)																
		天明新川	坪井川上流	坪井川	4801901															
河川・海域名(類型)	地点番号	()		(A4)																
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	(018-52)		(019-01)																
調査担当機関	分析担当機関	熊本市		熊本市																
		三俣橋	表層	堀川合流前	表層															
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
																			熊本市	熊本市
生活環境項目	MPN/100ml	201	7.3	6.9	7.6	-/12	-/12	7.4	7.4	-	8.0	7.3	9.0	7/36	0/12	8.1	8.3	-		
		202	4.9	3.0	6.8	-/12	-/12	5.3	4.2	-	9.7	7.4	17.0	1/36	0/12	9.8	8.8	-		
		203	6.1	1.8	10.4	-/12	-/12	6.6	7.8	-	3.8	1.8	14.2	32/36	12/12	3.6	4.0	-		
		204	5.6	0.7	7.8	-/12	-/12	6.2	7.0	-	4.2	1.8	11.0	-/36	-/12	4.3	4.7	-		
		205	12	2	28	-/12	-/12	9	14	-	17	1	190	4/36	2/12	12	20	-		
		206																		
		207																		
		208																		
		209																		
		209																		
健康項目		301		2.8	3.8	-/2	-/2	2.8	3.8	-	4.1	3.9	4.3	-/2	-/2	4.1	4.3	-		
		302		0.37	0.15	0.58	-/2	-/2	0.37	0.58	-	0.39	0.38	0.39	-/2	-/2	0.39	0.39	-	
		304																		
		305																		
		306																		
		307																		
		308																		
		309																		
		310																		
		311																		
		312																		
		313																		
		314																		
		315																		
		316																		
		317																		
		318																		
		319																		
		320																		
		321																		
		322																		
		323																		
		324																		

水域名		調査種類	天明新川	年間調査(測定計画調査)					年間調査(測定計画調査)										
河川・海域名(類型)		地点番号	天明新川	()	4301852	(A4)	4301901												
測定地点名(地点統一番号)		採取水深	三俣橋	(018-52)	表層					(019-01)	表層								
調査担当機関		分析担当機関	熊本市					熊本市											
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機磷(o-p)	mg/L	303																	
フェノール類	mg/l	401																	
銅	mg/l	402																	
鉛	mg/l	403																	
クロム	mg/l	406																	
弗素	mg/l	407																	
特殊項目等																			
ニアキ素	mg/l	501																	
アミン	mg/l	511																	
亜硝酸性窒素	mg/l	512																	
硝酸性窒素	mg/l	513																	
亜硝酸性窒素	mg/l	516																	
リン酸	mg/l	522																	
植物プランクトン	mg/l	531																	
クロロフィルa	μg/l	532																	
濁度	FT/cm	601																	
塩分	g/l	603																	
シリカ	mg/l	606	21	< 0.65	28			21	0.65	28			28			21	0.65	28	0.65
陰イオン	mg/l	607	21	< 0.65	28			21	0.65	28			28			21	0.65	28	0.65
界面活性剤	mg/l	620																	
フルフェアルデヒド	mg/l	621																	
ホルムアルデヒド	mg/l	622																	
アルミニウム	mg/l	623																	
アンチモン	mg/l	624																	
ニッケル	mg/l	625																	
トリチウム	Bq/l	651																	
トリチウム生成能	Bq/l	652																	
トリチウム生成能	Bq/l	653																	
トリチウム生成能	Bq/l	654																	
トリチウム生成能	Bq/l	655																	
トリチウム生成能	Bq/l	656																	
トリチウム生成能	Bq/l	657																	
トリチウム生成能	Bq/l	801																	
トリチウム生成能	Bq/l	802																	
トリチウム生成能	Bq/l	803																	
トリチウム生成能	Bq/l	804																	
トリチウム生成能	Bq/l	805																	
トリチウム生成能	Bq/l	806																	
トリチウム生成能	Bq/l	807																	
トリチウム生成能	Bq/l	808																	
トリチウム生成能	Bq/l	809																	
トリチウム生成能	Bq/l	810																	
トリチウム生成能	Bq/l	811																	

水域名	調査種類	坪井川中流			年間調査(測定計画調査)			坪井川中流			年間調査(測定計画調査)											
		河川・海域名(類型)	地点番号	地点番号	(C)	(CV)	(CV)	坪井川	(CV)	坪井川	(CV)	4302001	4302051									
測定地点名(地点統一番号)		上代橋			表層			打越橋			表層											
調査担当機関		熊本市			熊本市			熊本市			熊本市											
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	75%値			
																				坪井川中流	坪井川	坪井川
生活環境項目	MPN/100ml	大腸菌群数	201	7.7	7.3	8.5	0/36	0/12	7.7	7.7	7.7	7.4	7.2	7.7	0/12	0/12	7.7	7.7	7.7	7.5		
			202	6.7	5.6	7.8	0/36	0/12	6.7	6.4	6.7	6.7	6.0	7.5	0/12	0/12	6.7	6.4	6.9	6.5		
			203	7.0	3.6	14.0	26/36	9/12	7.0	8.1	6.5	8.1	6.8	3.6	10.0	8/12	8/12	6.5	5.5	5.7	9.4	
			204	5.0	3.0	7.2	36/36	12/12	5.0	5.5	5.1	5.5	4.6	2.7	7.5	12/12	12/12	5.1	5.5	4.5	4.6	
			205	10	<	26	0/36	0/12	10	13	11	13	7	2.1	26	0/12	0/12	11	13	5	4.7	
			206																			
			207																			
			208																			
			209																			
			209																			
健康項目		カ全	301																			
			302																			
			304																			
			305																			
			306																			
			307																			
			308																			
			309																			
			310																			
			311																			
			312																			
			313																			
			314																			
			315																			
			316																			
			317																			
			318																			
			319																			
			320																			
			321																			
			322																			
			323																			
			324																			

水域名	調査種類	坪井川中流		坪井川中流		年間調査(測定計画調査)		年間調査(測定計画調査)		
		坪井川	坪井川	坪井川	坪井川	(C)	(C)	(C)	(C)	
河川・海域名(類型)	地点番号	坪井川		坪井川		4302001		4302051		
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	上代橋		打越橋		表層		表層		
調査担当機関	分析担当機関	熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機燐(OP)	mg/L	303								
フェノール類	mg/L	401								
銅	mg/L	402								
鉛	mg/L	403								
クロム	mg/L	406								
弗素	mg/L	407								
特殊項目等										
EPN	mg/L	501								
アミノ性窒素	mg/L	511								
亜硝酸性窒素	mg/L	512								
硝酸性窒素	mg/L	513								
全有機性窒素	mg/L	516								
リン酸	mg/L	522								
植物プランクトン	mg/L	531								
クロロフィルa	µg/L	532								
電気伝導度(EC)	µ/cm	601								
濁度	NTU	603								
塩分	mg/L	606								
シリコン	mg/L	607	40	26	54			40	54	2/2
陰イオン活性剤	mg/L	620	0.13	< 0.05	0.13			0.13	0.13	1/2
ホルムアルデヒド	mg/L	621								
アルミニウム	mg/L	622								
アンチモン	mg/L	623								
ニッケル	mg/L	624								
添加物生成能	mg/L	625								
添加物生成能	mg/L	651								
添加物生成能	mg/L	652								
添加物生成能	mg/L	653								
添加物生成能	mg/L	654								
添加物生成能	mg/L	655								
2-メチルチオホルル(2-MIB)	ng/L	656								
クロロホルム	ng/L	657								
1,2-ジクロロエタン	mg/L	801								
1,1-ジクロロエタン	mg/L	802								
1,2-ジクロロベンゼン	mg/L	803								
1,4-ジクロロベンゼン	mg/L	804								
1,2,4-トリクロロベンゼン	mg/L	805								
ダイアジノン	mg/L	806								
フェニトリン(MEP)	mg/L	807								
イソプロチオラン	mg/L	808								
オキシシン(有機銅)	mg/L	809								
知知知知知知(有機銅)	mg/L	810								
プロピルチオ	mg/L	811								

水域名	調査種類	坪井川中流		坪井川下流		年間調査(測定計画調査)		年間調査(測定計画調査)													
		坪井川	行幸橋	坪井川	千金甲橋	(C)	(D)														
河川・海域名(類型)	地点番号	(020-53)		(021-01)		熊本市		熊本市													
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	熊本市		熊本市		熊本市		熊本市													
調査担当機関	分析担当機関	熊本市		熊本市		熊本市		熊本市													
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	75%値	中央値	x/y	m/n	最大値	最小値	75%値	k/n			
生活環境項目	MPN/100ml	201	7.4	7.3	7.6	0/12	0/12	7.4	7.4			7.5	0/12	0/12	7.9	7.3	7.4	7.5			
		202	5.8	4.3	6.6	0/12	0/12	6.0	5.6			5.8	0/12	0/12	7.4	3.4	6.0	5.8			
		203	8.3	5.2	15.0	1/12	12/12	7.5	10.0			3.7	12/12	0/12	5.7	1.5	7.5	3.7			
		204	5.3	3.7	6.5	0/12	0/12	5.0	6.1			3.1	0/12	0/12	38.0	3.4	5.0	3.7			
		205	10	3.1	3.3	0/12	0/12	10	10			<	1/12	1/12	120	1	7.4	3.1	7.4		
		206																			
		207																			
		208		7.2	5.7	8.7	-/2	-/2	7.2	8.7			4.9	-/2	-/2	5.8	4.0	7.2	4.9		
		209		0.19	0.17	0.21	-/2	-/2	0.19	0.21			0.32	-/2	-/2	0.33	0.30	0.19	0.32		
健康項目		301																			
		302																			
		304																			
		305																			
		306																			
		307																			
		308																			
		309																			
		310																			
		311																			
		312																			
		313																			
		314																			
		315																			
		316																			
		317																			
318																					
319																					
320																					
321																					
322																					
323																					
324																					

水域名	調査種類		坪井川中流		坪井川下流		年間調査(測定計画調査)		年間調査(測定計画調査)	
	河川・海域名(類型)	地点番号	坪井川	坪井川	坪井川	坪井川	(C)	(D)	(D)	4302101
測定地点名(地点統一番号)	採取水深		行幸橋		千金甲橋		年間調査(測定計画調査)		年間調査(測定計画調査)	
調査担当機関	分析担当機関		熊本市		熊本市		(020-53)		(021-01)	
調査項目	単位	エド	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機質(O-p)	mg/L	303								
フェノール類	mg/l	401								
銅	mg/l	402								
クロム	mg/l	403								
砒素	mg/l	406								
亜鉛	mg/l	407								
ニッケル	mg/l	501								
マンガン	mg/l	511								
亜硝酸塩	mg/l	512								
硝酸塩	mg/l	513								
全有機性リン	mg/l	516								
植物アミン	mg/l	522								
クロロフィルa	mg/l	531								
電気伝導度(EC)	μ/cm	532								
濁度	FT/cm	601								
塩分	FT/cm	603								
COI	FT/cm	606								
界面活性剤	mg/l	607	28	< 0.05	33			28	33	2/2
フルルアルデヒド	mg/l	620			0.05					0/2
ホルムアルデヒド	mg/l	621								
アルミニウム	mg/l	622								
アンチモン	mg/l	624								
ニッケル	mg/l	625								
トリクロロエチレン	mg/l	651								
テトラクロロエチレン	mg/l	652								
ジブチルジエチルジシラン	mg/l	653								
ジブチルジシラン	mg/l	654								
2,4-ジクロロベンジル(2-MIB)	ng/l	655								
ジブチルジシラン	ng/l	656								
クロロホルム	ng/l	801								
1,2-ジクロロエチレン	ng/l	802								
1,2-ジクロロエチレン	ng/l	803								
P-ジメチルベンゼン	ng/l	804								
インジカチオン	ng/l	805								
ダイアジノン	ng/l	806								
フェニトロチオ尿素(MEP)	ng/l	807								
イソプロピルチオ尿素	ng/l	808								
オキシ銅(有機銅)	ng/l	809								
クロロホルム	ng/l	810								
プロピルチオ尿素	ng/l	811								
中央値								340	600	12/12
75%値										
最小値										
最大値										
平均			530	58	1500					

水域名	調査種類	堀川上流		堀川下流		年間調査(測定計画調査)		年間調査(測定計画調査)										
		堀川	丹波橋	堀川	坪井川合流前	(A1)	(D1)	4302201	4302301									
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	(022-01)		(023-01)		表層		表層										
調査担当機関	分析担当機関	熊本県		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県										
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
生活環境項目	H	7.7	7.3	8.0	0/12	0/12	7.8	7.9		8.2	7.3	9.6	8/36	3/12	8.1	8.3		
	O	8.2	0.7	11.3	2/12	2/12	8.5	8.4		8.7	7.5	12.0	0/36	0/12	8.6	8.2		
	O	3.5	0.5	22.4	3/12	3/12	1.0	1.4		7.3	3.4	15.0	10/36	4/12	6.6	8.2		
	D	5.3	1.8	21.0	-/12	-/12	2.9	5.2		6.8	3.8	9.8	-/36	-/12	7.0	7.5		
	S	10	1.3	19	0/12	0/12	10	12		13	1	42	0/36	0/12	10	13		
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.4E+03	1.0E+03	1.1E+04	5/6	5/6	2.1E+03	9.2E-03									
	一歩サン抽出物質																	
	全		1.4	1.0	2.0	-/4	-/4	1.2	1.3		4.9	4.8	4.9	-/2	-/2	4.9	4.9	
	全		0.099	0.053	0.22	-/4	-/4	0.061	0.063		0.58	0.55	0.61	-/2	-/2	0.58	0.61	
健康項目	カ		< 0.001	< 0.001	0/1	0/1			0/0	1			0/0					
	全		ND	ND	0/1	0/1			0/0	1			0/0					
	六		< 0.005	< 0.005	0/1	0/1			0/0	1			0/0					
	砒		< 0.001	< 0.001	0/1	0/1			0/0	1			0/0					
	総		< 0.0005	< 0.0005	0/1	0/1			0/0	1			0/0					
	アル		ND	ND	ND	0/1	0/1			0/0	1							
	水		< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/0	1							
	銀		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1	0/1			0/0	1							
	B		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/1	0/1			0/0	1							
	メ		< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/0	1							
	タ		< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/1	0/1			0/0	1							
	炭		< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/1	0/1			0/0	1							
	タ		< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/1	0/1			0/0	1							
	レン		< 0.006	< 0.006	< 0.006	0/1	0/1			0/0	1							
	チ		< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/0	1							
	ロ		< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1			0/0	1							
	ロ		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1	0/1			0/0	1							
	ロ		< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	0/1	0/1			0/0	1							
	ロ		< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	0/1	0/1			0/0	1							
	ロ		< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/0	1							
	ロ		< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1			0/0	1							
	ロ		< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1			0/0	1							
	ロ		< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1			0/0	1							
	ロ		< 0.010	< 0.010	< 0.010	0/1	0/1			0/0	1							
ロ		< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1			0/0	1								
ロ		< 0.010	< 0.010	< 0.010	0/1	0/1			0/0	1								

水域名	調査種類	堀川上流		堀川下流		年間調査(測定計画調査)		年間調査(測定計画調査)											
		堀川	丹防橋	堀川	坪井川合流前	(A)	(D)	(A)	(D)										
河川・海域名(類型)	地点番号	堀川	丹防橋	堀川	坪井川合流前	(A)	(D)	(A)	(D)										
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	堀川	丹防橋	堀川	坪井川合流前	(A)	(D)	(A)	(D)										
調査担当機関	分析担当機関	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	(022-01)	(023-01)	(022-01)	(023-01)										
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機燐(o-p)	mg/L	303																	
フェノール類	mg/L	401																	
銅	mg/L	402																	
鉛	mg/L	403																	
クロム	mg/L	406																	
亜鉛	mg/L	407																	
亜硝酸性窒素	mg/L	501																	
亜硝酸性窒素	mg/L	511																	
硝酸性窒素	mg/L	512																	
硝酸性窒素	mg/L	513																	
全有機性窒素	mg/L	516																	
リン酸性リン	mg/L	522																	
植物アブソルクソン	mg/L	531																	
クロロフィルa	mg/L	532																	
クロロフィルb	mg/L	601																	
クロロフィルa+b	mg/L	602																	
濁度	NTU	603																	
塩分	mg/L	606																	
シリカ	mg/L	607																	
陰イオン交換性剤	mg/L	620																	
フタルムアルデヒド	mg/L	621																	
ホルムアルデヒド	mg/L	622																	
アルミニウム	mg/L	623																	
アンチモン	mg/L	624																	
ニッケル	mg/L	625																	
トリクロロエチレン	mg/L	651																	
四クロロエチレン	mg/L	652																	
トリクロロエチレン生成能	mg/L	653																	
四クロロエチレン生成能	mg/L	654																	
ジクロロメタン生成能	mg/L	655																	
2,4-ジクロロベンジル(2-MIB)	mg/L	656																	
ジエオキシベンゼン	mg/L	657																	
ジクロロホルム	mg/L	801																	
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	802																	
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	803																	
p-ジクロロベンゼン	mg/L	804																	
イソキサチオン	mg/L	805																	
グアイアジン	mg/L	806																	
フェニチン(NEP)	mg/L	807																	
フェニチン銅(有機銅)	mg/L	808																	
オキシジン銅(有機銅)	mg/L	809																	
ジクロロベンジル	mg/L	810																	
プロピルジニド	mg/L	811																	
特殊項目等																			

水域名	調査種類	井岸川上流		井岸川下流		年間調査(測定計画調査)		年間調査(測定計画調査)										
		井岸川	山王橋	井岸川	尾崎橋	(A4)	(E4)	(E4)	(E4)									
河川・海域名(類型)	地点番号	井岸川		井岸川		4302401		4302501										
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	山王橋		尾崎橋		(024-01)		(025-01)										
調査担当機関	分析担当機関	熊本市		熊本市		熊本市		熊本市										
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
生活環境項目		8.0	7.1	8.8	3/36	0/12	8.0	8.1		8.0	7.5	8.8	3/36	0/12	8.0	8.2		
	MPN/100ml	10.0	7.7	14.0	0/36	0/12	9.9	9.0		9.6	7.5	13.0	0/36	0/12	9.5	8.7		
		3.0	<	10.0	26/36	10/12	2.7	3.3		3.7	1.7	7.3	0/36	0/12	3.7	4.1		
		3.3	0.5	5.3	-/36	-/12	3.3	3.5		4.0	2.0	6.9	-/36	-/12	3.9	4.2		
		5	1.1	17	0/36	0/12	5	6		1.1	1	25	-/36	-/12	1.1	15		
		3.9E+04	7.9E+03	7.0E+04	2/2	2/2	3.9E+04	7.0E+04		5.3E+04	1.1E+04	9.4E+04	-/2	-/2	5.3E+04	9.4E+04		
		4.2	4.2	4.2	-/2	-/2	4.2	4.2		5.9	5.9	5.9	-/2	-/2	5.9	5.9		
		0.29	0.25	0.33	-/2	-/2	0.29	0.33		0.27	0.26	0.28	-/2	-/2	0.27	0.28		
健康項目																		
		301																
		302																
		304																
		305																
		306																
		307																
		308																
		309																
		310																
		311																
		312																
		313																
		314																
		315																
		316																
		317																
		318																
		319																
		320																
		321																
		322																
		323																
		324																

水域名	調査種類	井芹川上流				井芹川下流				年間調査(測定計画調査)									
		地点番号	(A1)	4302401	(E1)	4302501	年間調査(測定計画調査)	年間調査(測定計画調査)											
河川・海域名(類型)	地点番号	井芹川		井芹川		井芹川		井芹川											
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	山王橋		尾崎橋		尾崎橋		尾崎橋											
調査担当機関	分析担当機関	熊本市		熊本市		熊本市		熊本市											
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機磷(OP)	mg/L	303																	
フェノール類	mg/L	401																	
銅	mg/L	402																	
鉛	mg/L	403																	
クロム	mg/L	406																	
弗素	mg/L	407																	
特殊項目等																			
アピニ	mg/L	501																	
モネン	mg/L	511																	
性窒素	mg/L	512																	
アピニ	mg/L	513																	
窒素	mg/L	516																	
リン	mg/L	522																	
植物プランクトン	mg/L	531																	
クロロフィルa	mg/L	532																	
濁度	1/cm	601																	
塩分	mg/L	603																	
シリコン	mg/L	606	22	0.05	30			22	30										
イオン	mg/L	607	0.05	0.05	0.05			0.05	0.05										
陰イオン	mg/L	620																	
界面活性剤	mg/L	621																	
ホルムアルデヒド	mg/L	622																	
アルミニウム	mg/L	623																	
アンチモン	mg/L	624																	
チゲル	mg/L	625																	
ニッケル	mg/L	651																	
鉛	mg/L	652																	
銅	mg/L	653																	
クロム	mg/L	654																	
アピニ	mg/L	655																	
2-MIB	ng/L	656																	
2-MIB	ng/L	657																	
クロロホルム	mg/L	801																	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	802																	
1,2-ジクロロベンゼン	mg/L	803																	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	804																	
1,2-ジクロロベンゼン	mg/L	805																	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	806																	
1,2-ジクロロベンゼン	mg/L	807																	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	808																	
1,2-ジクロロベンゼン	mg/L	809																	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	810																	
1,2-ジクロロベンゼン	mg/L	811																	

水域名	調査種類	筑後川(1)		筑後川(測定計画調査)		関川		年間調査(測定計画調査)		
		地点番号	地点番号	(AA1)	4302601	(A1)	4302701			
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	杖立		(026-01) 表層		杉本橋		(027-01) 表層		
調査担当機関	分析担当機関	建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局		熊本県		熊本県保健環境科学研		
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
生活環境項目	MPN/100ml	201	7.7	7.4	8.0	0/12	0/12	7.7	7.8	
		202	10.1	8.9	11.5	0/12	0/12	9.9	9.6	
		203	0.7	0.5	1.1	0/12	0/12	0.5	0.8	
		204	1.3	0.8	1.7	1/12	1/12	1.3	1.6	
		205	1.5	1	1.9	0/12	0/12	1.5	1.6	
		206	7.0E+03	1.1E+03	2.2E+04	12/12	12/12	7.5E+03	9.2E+03	
		207								
		208	0.53	0.45	0.63	-/4	-/4	0.53	0.54	
		209	0.050	0.035	0.059	-/4	-/4	0.053	0.055	
		健康項目		301	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/3		
302	ND			ND	ND	0/3			0/3	
304	< 0.005			< 0.005	< 0.005	0/3			0/3	
305	< 0.005			< 0.005	< 0.005	0/3			0/3	
306	< 0.001			< 0.001	< 0.001	0/3			0/3	
307	< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005	0/3			0/3	
308										
309										
310										
311										
312										
313										
314										
315										
316										
317										
318										
319										
320										
321										
322										
323										
324										

水域名	調査種類	筑後川(1)			年間調査(測定計画調査)			年間調査(測定計画調査)										
		河川・海域名(類型)	地点番号	採取水深	(AA1)	4302601	(A1)	4302701										
測定地点名(地点統一番号)	分析担当機関	筑後川			(026-01)			(027-01)										
調査担当機関	分析担当機関	杖立			建設省九州地方建設局			熊本県保健環境科学研										
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機磷(OP)	mg/L																	
フェノール類	mg/L																	
銅	mg/L																	
亜鉛	mg/L																	
クロム	mg/L																	
弗素	mg/L																	
特殊項目等																		
EPN	mg/L	0.055	0.040	0.070			0.055	0.070	2/2									
ニア性窒素	mg/L																	
ニ性窒素	mg/L																	
亜硝酸性窒素	mg/L																	
硝酸性窒素	mg/L	0.36	0.34	0.38			0.36	0.38	2/2									
全有機性リン	mg/L																	
リン酸	mg/L																	
植物プランクトン	mg/L																	
クロロフィルa	mg/L																	
電伝導度(EC)	μ/cm																	
濁度	F/L																	
塩分	mg/L																	
Clイオン	mg/L																	
界面活性剤	mg/L																	
陰イオン交換樹脂	mg/L																	
フタル酸エステル	mg/L																	
ホルムアルデヒド	mg/L																	
アルミニウム	mg/L																	
アンチモン	mg/L																	
ニッケル	mg/L																	
トリクロロエチレン	mg/L																	
四クロロエチレン	mg/L																	
ジクロロメタン	mg/L																	
ジブチルチオホスファイト	mg/L																	
2-チロキソニル(2-MIB)	ng/L																	
ジエオスミン	ng/L																	
クロロホルム	mg/L																	
1,2-ジクロロエタン	mg/L																	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L																	
1,2-ジクロロベンゼン	mg/L																	
p-ジクロロベンゼン	mg/L																	
インキサチオン	mg/L																	
ダイアジノン	mg/L																	
フェニチン	mg/L																	
フェニチン(MEP)	mg/L																	
フェニチン(有機銅)	mg/L																	
オキソニル(有機銅)	mg/L																	
加物ニル(TNP)	mg/L																	
プロピザミド	mg/L																	

水域名	調査種類	閩川		年間調査(測定計画調査)		閩川		年間調査(測定計画調査)									
		河川・海域名(類型)	地点番号	(A1)	4302702	(A1)	4302751										
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	助丸橋		(027-02)		表層		(027-51)		表層							
調査担当機関	分析担当機関	熊本県		熊本県保健環境科学研		荒尾市		荒尾市		荒尾市							
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
生活環境項目	MPN/100ml	8.0	7.3	8.4	0/12	0/12	8.1	8.3		7.4	7.3	7.5	0/4	0/4	7.5	7.5	
	MPN/100ml	10.3	7.6	13.3	0/12	0/12	9.1	9.2		9.3	7.5	10.6	0/4	0/4	9.5	9.0	
	MPN/100ml	0.9	0.5	2.5	1/12	1/12	0.8	0.8		1.8	<	3.3	2/4	2/4	1.7	2.4	
	MPN/100ml	2.9	1.3	6.6	-/12	-/12	2.7	3.2		2.4	1.7	3.2	-/4	-/4	2.5	2.8	
	MPN/100ml	16	1	106	1/12	1/12	7	13		6	2	11	0/4	0/4	5	2.7	
	MPN/100ml	5.7E+03	9.4E+02	1.7E+04	5/6	5/6	2.1E+03	1.1E+04		6.7E+03	5.4E+03	7.9E+03	2/2	2/2	6.7E+03	7.9E+03	
健康項目	μg/L		< 0.001	< 0.001	0/2	0/2			2	1.5	1.2	1.9	-/4	-/4	1.5	1.7	
	μg/L		ND	ND	0/2	0/2			0	0.12	0.074	0.17	-/4	-/4	0.11	0.11	
	μg/L	0.001	< 0.005	< 0.005	0/2	0/2			0								
	μg/L		< 0.001	< 0.0005	0/2	0/2			1								
	μg/L		< 0.0005	< 0.0005	0/2	0/2			2								
	μg/L		ND	ND	0/2	0/2			1								
	μg/L		< 0.002	< 0.002	0/2	0/2			2								
	μg/L		< 0.0002	< 0.0002	0/2	0/2			2								
	μg/L		< 0.0004	< 0.0004	0/2	0/2			2								
	μg/L		< 0.002	< 0.002	0/2	0/2			2								
	μg/L		< 0.004	< 0.004	0/2	0/2			2								
	μg/L		0.0	0.0	0/2	0/2			2								
	μg/L		< 0.006	< 0.006	0/2	0/2			2								
	μg/L		< 0.002	< 0.002	0/2	0/2			2								
	μg/L		< 0.001	< 0.001	0/2	0/2			2								
	μg/L		< 0.0002	< 0.0002	0/2	0/2			2								
	μg/L		< 0.0010	< 0.0010	0/2	0/2			2								
	μg/L		< 0.0010	< 0.0010	0/2	0/2			2								
	μg/L		< 0.002	< 0.002	0/2	0/2			2								
	μg/L		< 0.001	< 0.001	0/2	0/2			2								
	μg/L		< 0.010	< 0.010	0/2	0/2			2								
	μg/L		< 0.001	< 0.001	0/2	0/2			2								
	μg/L		< 0.010	< 0.010	0/2	0/2			2								

水域名	調査種類	関川		年間調査(測定計画調査)		関川		年間調査(測定計画調査)												
		関川	関川	(A1)	4302702	(A1)	4302751	(A1)	4302751											
河川・海域名(類型)	地点番号	関川		(A1)		関川		(A1)												
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	助丸橋		(027-02)		秋尾橋		(027-51)												
調査担当機関	分析担当機関	熊本県		熊本県保健環境科学研		荒尾市		荒尾市												
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
			関川	関川	関川	関川	関川	関川	関川	関川	関川	関川	関川	関川	関川	関川	関川	関川	関川	関川
有機磷(OP)	mg/L	303																		
フェノール類	mg/L	401																		
銅	mg/L	402																		
鉛	mg/L	403																		
クロム	mg/L	406																		
砒素	mg/L	407																		
特殊項目等																				
アミン	mg/L	501																		
ニッケル	mg/L	511																		
亜硝酸性窒素	mg/L	512																		
硝酸性窒素	mg/L	513																		
全有機性窒素	mg/L	516																		
リン	mg/L	522																		
植物アフラクシクトン	mg/L	531																		
クロロフェイコル	mg/L	532																		
電気伝導度(EC)	μ/cm	601																		
濁度	NTU	603																		
塩素	mg/L	606																		
界面活性剤	mg/L	607																		
フタル酸エステル	mg/L	620																		
ホルムアルデヒド	mg/L	621																		
アルミニウム	mg/L	622																		
アンチモン	mg/L	623																		
ニッケル	mg/L	624																		
トリクロロ生成能	mg/L	625																		
トリクロロ生成能	mg/L	651																		
トリクロロ生成能	mg/L	652																		
トリクロロ生成能	mg/L	653																		
トリクロロ生成能	mg/L	654																		
トリクロロ生成能	mg/L	655																		
トリクロロ生成能	mg/L	656																		
トリクロロ生成能	mg/L	657																		
トリクロロ生成能	mg/L	801																		
トリクロロ生成能	mg/L	802																		
トリクロロ生成能	mg/L	803																		
トリクロロ生成能	mg/L	804																		
トリクロロ生成能	mg/L	805																		
トリクロロ生成能	mg/L	806																		
トリクロロ生成能	mg/L	807																		
トリクロロ生成能	mg/L	808																		
トリクロロ生成能	mg/L	809																		
トリクロロ生成能	mg/L	810																		
トリクロロ生成能	mg/L	811																		

水域名	調査種類	関川		年間調査(測定計画調査)		浦川上流		年間調査(測定計画調査)			
		関川	関川	(A4)	4302752	浦川	(C1)	4302801			
河川・海域名(類型)	地点番号	岩本橋		(027-52) 表層		中増永橋		(028-01) 表層			
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	その他の市		荒尾市		熊本県		熊本県保健環境科学研			
調査担当機関	分析担当機関	平均		最大値		最小値		中央値			
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
生活環境項目	MPN/100ml	201	7.3	7.2	7.4	0/4	0/4	7.3	7.3	0/12	
		202	9.4	7.8	11.0	0/4	0/4	9.5	8.9	0/12	
		203	2.0	0.6	2.7	3/4	3/4	2.4	2.5	0/12	
		204	2.1	1.6	2.9	-/4	-/4	1.9	2.1	0/12	
		205	5	2	7	0/4	0/4	5	5	-/12	
		206	5.2E+03	2.4E+03	7.9E+03	2/2	2/2	5.2E+03	7.9E+03	4/12	
		207									
		208	1.5	1.1	2.0	-/4	-/4	1.4	1.5	0/12	
		209	0.076	0.070	0.084	-/4	-/4	0.075	0.079	0/12	
		健康項目		301							
302											
304											
305											
306											
307											
308											
309											
310											
311											
312											
313											
314											
315											
316											
317											
318											
319											
320											
321											
322											
323											
324											

水域名	調査種類	関川	年間調査(測定計画調査)	浦川上流	年間調査(測定計画調査)								
河川・海域名(類型)	地点番号	関川	(A)	浦川	(C)								
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	岩本橋	(027-52) 表層	中増永橋	(028-01) 表層								
調査担当機関	分析担当機関	荒尾市	熊本県保健環境科学研究所										
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n			
有機磷(p-p)	mg/L	303											
フェノール類	mg/L	401											
銅	mg/L	402											
鉛	mg/L	403											
クロム	mg/L	406											
砒素	mg/L	407											
特殊項目等													
EPN	mg/L	501											
アピラリン	mg/L	511											
アピラリン	mg/L	512											
アピラリン	mg/L	513											
アピラリン	mg/L	516											
アピラリン	mg/L	522											
アピラリン	mg/L	531											
アピラリン	mg/L	532											
アピラリン	mg/L	601	1	127	188			167	170	4/4			
アピラリン	mg/L	603											
アピラリン	mg/L	606											
アピラリン	mg/L	607											
アピラリン	mg/L	620											
アピラリン	mg/L	621											
アピラリン	mg/L	622											
アピラリン	mg/L	623											
アピラリン	mg/L	624											
アピラリン	mg/L	625											
アピラリン	mg/L	651											
アピラリン	mg/L	652											
アピラリン	mg/L	653											
アピラリン	mg/L	654											
アピラリン	mg/L	655											
アピラリン	mg/L	656											
アピラリン	mg/L	657											
アピラリン	mg/L	801											
アピラリン	mg/L	802											
アピラリン	mg/L	803											
アピラリン	mg/L	804											
アピラリン	mg/L	805											
アピラリン	mg/L	806											
アピラリン	mg/L	807											
アピラリン	mg/L	808											
アピラリン	mg/L	809											
アピラリン	mg/L	810											
アピラリン	mg/L	811											

水域名	調査種類	浦川上流		浦川下流		年間調査(測定計画調査)								
		浦川	池黒堰	浦川	一部橋	(C)	(D)	4302851	4302901					
河川・海域名(類型)	地点番号	(028-51)		(029-01)		熊本県保健環境科学研								
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	荒尾市		熊本県		表層								
調査担当機関	分析担当機関	その他の市		熊本県		表層								
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n				
生活環境項目	MPN/100ml	201	7.3	7.1	7.4	0/4	0/4	7.3	7.3	0/12	8.3	7.7	7.9	
		202	3.2	1.7	4.1	4/4	4/4	3.5	3.3	0/12	12.1	8.1	6.7	
		203	6.7	3.9	10.5	4/4	4/4	6.2	7.1	0/12	3.8	2.5	2.9	
		204	8.3	6.0	10.9	3/4	4/4	8.1	8.9	0/12	14.0	9.3	9.7	
		205	12	5	20	0/4	4/4	11	12	-/12	61	16	25	
		206												
		207	1.3	0.9	1.7	-/4	4/4	1.2	1.3	0/12				
		208	1.3	1.0	1.6	-/4	4/4	1.3	1.3	0/12				
		209	0.11	0.085	0.17	-/4	4/4	0.088	0.090	0/12				
		健康項目		301								0/2	< 0.001	
302										0/2	ND			2/2
304										0/2	< 0.005			2/2
305										0/2	< 0.001			2/2
306										0/2	< 0.0005			2/2
307										0/2	ND			2/2
308										0/2	< 0.002			2/2
309										0/2	< 0.0002			2/2
310										0/2	< 0.0004			2/2
311										0/2	< 0.002			2/2
312										0/2	< 0.004			2/2
313										0/2	< 0.0			2/2
314										0/2	< 0.0006			2/2
315										0/2	< 0.002			2/2
316										0/2	< 0.001			2/2
317										0/2	< 0.002			2/2
318										0/2	< 0.0002			2/2
319										0/2	< 0.0010			2/2
320										0/2	< 0.0010			2/2
321										0/2	< 0.002			2/2
322										0/2	< 0.001			2/2
323										0/2	< 0.010			2/2
324										0/2	< 0.010			2/2

水域名	調査種類	浦川上流			年間調査(測定計画調査)			浦川下流			年間調査(測定計画調査)							
		浦川	池黒堰	その他の市	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
河川・海域名(類型)	地点番号	浦川	池黒堰	その他の市	(C)	(028-51)	表層	浦川	浦川	一部橋	(D)	4302901	表層	浦川	浦川	4302901	表層	
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	池黒堰	池黒堰	その他の市	(028-51)	(028-51)	表層	池黒堰	池黒堰	一部橋	(029-01)	表層	一部橋	一部橋	一部橋	(029-01)	表層	
調査担当機関	分析担当機関	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県	
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機磷(p-p)	mg/L	303																
フェノール類	mg/L	401		< 0.025	< 0.025					0/1								
銅	mg/L	402																
クロム	mg/L	403																
亜鉛	mg/L	406																
鉍	mg/L	407																
特殊項目等																		
EPN	mg/L	501																
アンモニア性窒素	mg/L	511																
亜硝酸性窒素	mg/L	512																
硝酸性窒素	mg/L	513																
全有機性窒素	mg/L	516																
リン酸性リン	mg/L	522																
植物アブシコライド	mg/L	531																
クロロクロコクニル a	mg/L	532																
電気伝導度(EC)	μmhos/cm	601	< 1	391	874			478	511	4/4								
濁度	NTU	603																
塩分	mg/L	606																
Cl ⁻ イオン	mg/L	607																
陰イオン界面活性剤	mg/L	620																
フルタル酸エステル	mg/L	621																
ホルムアルデヒド	mg/L	622																
アルミニウム	mg/L	623																
アンチモン	mg/L	624																
ニッケル	mg/L	625																
トリクロロエチレン	mg/L	651																
トリクロロエチレン生成能	mg/L	652																
トリクロロエチレン生成能	mg/L	653																
ジクロロエチレン生成能	mg/L	654																
ジクロロエチレン生成能	mg/L	655																
2-メチルチオホルムアル(2-MIB)	ng/L	656																
ジエオスミン	ng/L	657																
クロロホルム	mg/L	801																
トリクロロエチレン	mg/L	802																
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	803																
p-ジクロロベンゼン	mg/L	804																
イソキサチオン	mg/L	805																
ダイアジノン	mg/L	806																
フェニトロチン(MEP)	mg/L	807																
イソプロチン(有機銅)	mg/L	808																
オキシプロチン(有機銅)	mg/L	809																
トリクロロエチレン	mg/L	810																
プロピルチン	mg/L	811																

水域名	調査種類	浦川下流		年間調査(測定計画調査)		浦川下流		年間調査(測定計画調査)				
		浦川	浦川	(D)	4302902	(D)	4302902	(D)	4302951			
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	長洲鉄橋下		(029-02) 表層		思案橋		(029-51) 表層				
調査担当機関	分析担当機関	熊本県		熊本県保健環境科学研		荒尾市		荒尾市				
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
			平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
生活環境項目	抽出物質	MPN/100ml	201	8.5	7.7	9.2	6/12	6/12	8.5	9.0	0/4	
			202	9.1	4.7	14.6	0/12	0/12	8.7	6.5	0/4	
			203	6.8	1.6	13.7	4/12	4/12	6.5	9.4	1/4	
			204	11.1	6.3	16.7	-/12	-/12	11.1	13.2	-/4	
			205	29	16	53	0/12	0/12	27	38	0/4	
			206									
			207									
			208	0.88	0.55	1.3	-/4	-/4	0.83	1.1	-/4	
			209	0.20	0.10	0.28	-/4	-/4	0.20	0.21	-/4	
			209									
健康項目	抽出物質		301									
			302									
			304									
			305									
			306									
			307									
			308									
			309									
			310									
			311									
			312									
			313									
			314									
			315									
			316									
			317									
			318									
			319									
			320									
			321									
			322									
			323									
			324									

水域名		調査種類	浦川下流	年間調査(測定計画調査)				浦川下流				年間調査(測定計画調査)							
河川・海域名(類型)		地点番号	浦川	(D)	(D)	(D)	(D)	浦川	(D)	(D)	(D)	(D)	浦川	(D)	(D)	(D)	(D)		
測定地点名(地点統一番号)		採取水深	長洲鉄橋下	(029-02) 表層				思案橋				(029-51) 表層							
調査担当機関		分析担当機関	熊本県	熊本県保健環境科学研				その他の市				荒尾市							
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機燐(OP)	mg/L	303																	
フェノール類	mg/L	401		< 0.025	< 0.025					0/6									
銅	mg/L	402																	
亜鉛	mg/L	403																	
クロム	mg/L	406																	
非素	mg/L	407	0.13	0.13	0.13					1/1									
EPN	mg/L	501		< 0.0006	< 0.0006					0/1									
アンモニウム	mg/L	511																	
亜硝酸性窒素	mg/L	512																	
硝酸性窒素	mg/L	513																	
全有機性窒素	mg/L	516																	
リン酸	mg/L	522																	
植物プランクトン	mg/L	531																	
クロロフィルa	mg/L	532																	
電気伝導度(EC)	μ/cm	601																	
濁度	1/cm	603																	
塩素	mg/L	606																	
界面活性剤	mg/L	607																	
フタル酸エステル	mg/L	620																	
ホルムアルデヒド	mg/L	621																	
アルミニウム	mg/L	622																	
アンチモン	mg/L	623																	
ニッケル	mg/L	624																	
トリクロロエチレン	mg/L	625																	
四クロロエチレン	mg/L	651																	
アセチルアセチル	mg/L	652																	
ジクロロメタン	mg/L	653																	
ジブチルアセチル	mg/L	654																	
2,4,6-トリクロロフェニル(2-MIB)	ng/L	655																	
ジブチルアセチル	ng/L	656																	
クロロホルム	mg/L	801																	
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	802																	
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/L	803																	
D-ジブチルアセチル	mg/L	804																	
リンキチアセチル	mg/L	805																	
ダイアジノン	mg/L	806																	
フェニルメチル(PEP)	mg/L	807																	
アセチルアセチル	mg/L	808																	
オキシニル(有線同)	mg/L	809																	
知知知知知知	mg/L	810																	
アロピサミド	mg/L	811																	

水域名	調査種類	浦川下流			年間調査(測定計画調査)			浦川下流			年間調査(測定計画調査)								
		河川・海域名(類型)	地点番号	採取水深	浦川	(D1)	4302902・	浦川	(D1)	4302951									
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	長洲鉄橋下	熊本県	熊本県保健環境科学研	(029-02)	表層	思案橋	(029-51)	表層										
調査担当機関	分析担当機関	熊本県	熊本県	熊本県保健環境科学研	熊本県	熊本県保健環境科学研	荒尾市	荒尾市	荒尾市										
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
特殊項目等																			
7,17-ジブチル(BP)	mg/l	813		< 0.002	< 0.002														
1,1'-ビフェニル(BBP)	mg/l	814		< 0.0010	< 0.0010														
4-tert-ブチルフェノール(BP)	mg/l	815		< 0.0010	< 0.0010														
トリフェニルメタン(TPM)	mg/l	816		< 0.06	< 0.06														
ビスフェノールA(BPA)	mg/l	817		< 0.04	< 0.04														
7-クロロベンゾフルオレンチン(CBF)	mg/l	818	0.01	< 0.020	< 0.020			0.01	0.01										
ホル素(B)	mg/l	819		< 0.01	< 0.01														
モリブデン(No)	mg/l	820		< 0.010	< 0.010														

水域名		調査種類	菜切川	年間調査(測定計画調査)			菜切川	年間調査(測定計画調査)									
河川・海域名(類型)		地点番号	菜切川	(B)	4303001	(B)	4303051	(B)	4303051								
測定地点名(地点統一番号)		採取水深	波葦家橋	(030-01)	表層	(030-51)	表層	(030-51)	表層								
調査担当機関		分析担当機関	熊本県	熊本県保健環境科学研			荒尾市										
測定項目	単位	トド	平均	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
生活環境項目																	
大腸菌群数	MPN/100ml	201	8.1	4/12	4/12	7.9	8.7	0/0	7.7	7.5	7.9	0/4	0/4	7.6	7.6	0/4	
菌全		202	9.1	1/12	1/12	9.9	8.1	0/0	8.8	7.0	9.9	0/4	0/4	9.2	9.0	0/4	
菌全		203	2.3	3/12	3/12	1.8	2.4	0/0	8.8	2.0	4.1	1/4	1/4	2.7	3.0	1/4	
菌全		204	6.3	-/12	-/12	5.2	7.0	0/0	2.9	2.8	3.4	-/4	-/4	3.0	3.0	0/4	
菌全		205	19	4/12	4/12	12	28	0/0	3.1	1	4	0/4	0/4	2	2	0/4	
菌全		206	3.7E+03	2/6	2/6	2.0E+03	5.4E+03	0/0	2	1.7E+03	5.4E+04	1/2	1/2	2.8E+04	5.4E+04	1/2	
菌全		207	1.9	-/4	-/4	2.2	2.3	0/0	2.8E+04	1.2	3.0	-/4	-/4	2.5	2.8	-/4	
菌全		208	0.10	-/4	-/4	0.077	0.10	0/0	2.3	0.072	0.21	-/4	-/4	0.18	0.21	-/4	
菌全		209															
カ全		301		0/2	0/2			0/0				0/2	0/2			0/2	
六価		302		0/2	0/2			0/0				0/2	0/2			0/2	
鉛		303		0/2	0/2			0/0				0/2	0/2			0/2	
水銀		304		0/2	0/2			0/0				0/2	0/2			0/2	
銅		305		0/2	0/2			0/0				0/2	0/2			0/2	
アルキル水銀		306		0/2	0/2			0/0				0/2	0/2			0/2	
クロロメタ		307		0/2	0/2			0/0				0/2	0/2			0/2	
クロロメタ		308		0/2	0/2			0/0				0/2	0/2			0/2	
クロロメタ		309		0/2	0/2			0/0				0/2	0/2			0/2	
クロロメタ		310		0/2	0/2			0/0				0/2	0/2			0/2	
クロロメタ		311		0/2	0/2			0/0				0/2	0/2			0/2	
クロロメタ		312		0/2	0/2			0/0				0/2	0/2			0/2	
クロロメタ		313		0/2	0/2			0/0				0/2	0/2			0/2	
クロロメタ		314		0/2	0/2			0/0				0/2	0/2			0/2	
クロロメタ		315		0/2	0/2			0/0				0/2	0/2			0/2	
クロロメタ		316		0/2	0/2			0/0				0/2	0/2			0/2	
クロロメタ		317		0/2	0/2			0/0				0/2	0/2			0/2	
クロロメタ		318		0/2	0/2			0/0				0/2	0/2			0/2	
クロロメタ		319		0/2	0/2			0/0				0/2	0/2			0/2	
クロロメタ		320		0/2	0/2			0/0				0/2	0/2			0/2	
クロロメタ		321		0/2	0/2			0/0				0/2	0/2			0/2	
クロロメタ		322		0/2	0/2			0/0				0/2	0/2			0/2	
クロロメタ		323		0/2	0/2			0/0				0/2	0/2			0/2	
クロロメタ		324		0/2	0/2			0/0				0/2	0/2			0/2	
健康項目																	

水域名	調査種類	菜切川		年間調査(測定計画調査)		菜切川		年間調査(測定計画調査)											
		河川・海域名(類型)	地点番号	(B4)	4303001	(B4)	4303051	(B4)	4303051										
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	波華家橋		表層		今寺橋		表層											
調査担当機関	分析担当機関	熊本県		熊本県保健環境科学研		その他の市		荒尾市											
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機磷(OP)	mg/L	303																	
フェノール類	mg/L	401																	
銅	mg/L	402																	
鉛	mg/L	403																	
クロム	mg/L	406																	
弗素	mg/L	407																	
特殊項目等																			
ニオキシ素	mg/L	501																	
アミン性素	mg/L	511																	
亜硝酸素	mg/L	512																	
硝酸素	mg/L	513																	
全リン	mg/L	516																	
リン酸	mg/L	522																	
有機リン	mg/L	531																	
植物プランクトン	mg+	532																	
クロロフィルa	μg/L	601																	
電気伝導度(BC)	μ/cm	606																	
濁度	1/l	607																	
塩素	mg/L	608																	
シロイソ	mg/L	620																	
陰性界面活性剤	mg/L	621																	
アタルエスアトル	mg/L	622																	
ホルムアルデヒド	mg/L	623																	
アルミニウム	mg/L	624																	
アンチモン	mg/L	625																	
ニッケル	mg/L	626																	
銅	mg/L	651																	
鉛	mg/L	652																	
亜鉛	mg/L	653																	
マンガン	mg/L	654																	
コバルト	mg/L	655																	
2-クロロフェニル(2-MIB)	ng/L	656																	
ジクロロフェニル	ng/L	657																	
クロロホルム	mg/L	801																	
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	802																	
1,2-ジクロロベンゼン	mg/L	803																	
1,4-ジクロロベンゼン	mg/L	804																	
トリクロロエチレン	mg/L	805																	
ダイアジノン	mg/L	806																	
フェニチン	mg/L	807																	
メチルチオウロン	mg/L	808																	
チオチオウロン	mg/L	809																	
チオチオウロン(有機同)	mg/L	810																	
チオチオウロン(TNP)	mg/L	811																	
チオチオウロン	mg/L	811																	

水域名	調査種類		年間調査(測定計画調査)		年間調査(測定計画調査)																		
	菜切川	菜切川	菜切川	菜切川	菜切川	菜切川																	
河川・海域名(類型)	地点番号		(B4)		(B4)																		
測定地点名(地点統一番号)	採取水深		(030-52)		(030-53)																		
調査担当機関	分析担当機関		荒尾市		荒尾市																		
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n					
			菜切川	菜切川	菜切川	菜切川	菜切川	菜切川	菜切川	菜切川	菜切川	菜切川	菜切川	菜切川	菜切川	菜切川	菜切川	菜切川	菜切川	菜切川			
生活環境項目	MPN/100ml	大腸菌群数	8.0	7.5	8.9	1/4	4/4	8.0	7.8	9.9	1/4	4/4	8.5	0/4	4/4	7.9	7.5	8.5	0/4	4/4			
			3.2	7.8	8.9	0/4	4/4	8.5	7.8	9.9	0/4	4/4	8.5	0/4	4/4	7.9	7.5	8.5	0/4	4/4			
			4.2	0.8	5.9	2/4	4/4	7.7	8.4	2.2	4.0	2.2	0.7	12.6	1/4	4/4	9.9	8.3	12.6	1/4	4/4		
			4	2.1	7.7	0/4	4/4	8	4.6	5.6	4.6	1.7	13.7	1.7	0/4	4/4	5.6	1.7	13.7	0/4	4/4		
			8.6E+03	7.9E+03	9.2E+03	0/2	2/2	8	5	12	5	1	28	1	1/2	2/2	6.3E+03	3.3E+03	9.2E+03	1/2	2/2		
			1.3	1.0	1.8	2/4	4/4	0.7	1.5	1.1	1.5	0.7	1.6	0.7	1/4	4/4	1.1	0.7	1.6	1/4	4/4		
			2.2	1.3	2.8	0/4	4/4	2.4	0.17	2.4	2.6	2.2	2.7	2.2	0/4	4/4	2.4	2.2	2.7	0/4	4/4		
			0.16	0.12	0.19	0/4	4/4	0.16	0.17	0.18	0.17	0.080	0.39	0.080	0/4	4/4	0.18	0.080	0.39	0/4	4/4		
			健康項目	μ	カ全	301	7.8	8.9	1/4	4/4	301	7.8	301	1/4	4/4	301	7.8	301	1/4	4/4	301	7.8	301
						302	8.4	8.9	0/4	4/4	302	8.4	302	0/4	4/4	302	8.4	302	0/4	4/4	302	8.4	302
304	4.0	8.9				0/4	4/4	304	4.0	304	0/4	4/4	304	4.0	304	0/4	4/4	304	4.0	304			
305	4.6	8.9				0/4	4/4	305	4.6	305	0/4	4/4	305	4.6	305	0/4	4/4	305	4.6	305			
307	5	8.9				0/4	4/4	307	5	307	0/4	4/4	307	5	307	0/4	4/4	307	5	307			
308	5	8.9				0/4	4/4	308	5	308	0/4	4/4	308	5	308	0/4	4/4	308	5	308			
309	5	8.9				0/4	4/4	309	5	309	0/4	4/4	309	5	309	0/4	4/4	309	5	309			
310	5	8.9				0/4	4/4	310	5	310	0/4	4/4	310	5	310	0/4	4/4	310	5	310			
311	5	8.9				0/4	4/4	311	5	311	0/4	4/4	311	5	311	0/4	4/4	311	5	311			
312	5	8.9				0/4	4/4	312	5	312	0/4	4/4	312	5	312	0/4	4/4	312	5	312			
313	5	8.9				0/4	4/4	313	5	313	0/4	4/4	313	5	313	0/4	4/4	313	5	313			
314	5	8.9				0/4	4/4	314	5	314	0/4	4/4	314	5	314	0/4	4/4	314	5	314			
315	5	8.9				0/4	4/4	315	5	315	0/4	4/4	315	5	315	0/4	4/4	315	5	315			
316	5	8.9				0/4	4/4	316	5	316	0/4	4/4	316	5	316	0/4	4/4	316	5	316			
317	5	8.9	0/4	4/4	317	5	317	0/4	4/4	317	5	317	0/4	4/4	317	5	317						
318	5	8.9	0/4	4/4	318	5	318	0/4	4/4	318	5	318	0/4	4/4	318	5	318						
319	5	8.9	0/4	4/4	319	5	319	0/4	4/4	319	5	319	0/4	4/4	319	5	319						
320	5	8.9	0/4	4/4	320	5	320	0/4	4/4	320	5	320	0/4	4/4	320	5	320						
321	5	8.9	0/4	4/4	321	5	321	0/4	4/4	321	5	321	0/4	4/4	321	5	321						
322	5	8.9	0/4	4/4	322	5	322	0/4	4/4	322	5	322	0/4	4/4	322	5	322						
323	5	8.9	0/4	4/4	323	5	323	0/4	4/4	323	5	323	0/4	4/4	323	5	323						
324	5	8.9	0/4	4/4	324	5	324	0/4	4/4	324	5	324	0/4	4/4	324	5	324						

水域名	調査種類	菜切川			年間調査(測定計画調査)			菜切川			年間調査(測定計画調査)						
		河川・海域名(類型)	地点番号	地点(B4)	中央値	75%値	k/n	菜切川	(B4)	中央値	75%値	k/n					
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	蠮原橋	(030-52)	表層	蠮原橋	(030-53)	表層	蠮原橋	(030-53)	表層	蠮原橋	(030-53)					
調査担当機関	分析担当機関	荒尾市			荒尾市			荒尾市			荒尾市						
測定項目	単位	その他の市			その他の市			その他の市			その他の市						
		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機磷(OP)	mg/L	303															
フェノール類	mg/L	401															
銅	mg/L	402															
亜鉛	mg/L	403															
クロム	mg/L	406															
弗素	mg/L	407															
EPN	mg/L	501															
アンモニア性窒素	mg/L	511															
亜硝酸性窒素	mg/L	512															
硝酸性窒素	mg/L	513															
全有機炭素	mg/L	516															
リン酸	mg/L	522															
植物プランクトン	mg/L	531															
クロロフィルa	mg/L	532															
電気伝導度(EC)	μ/cm	601															
濁度	mg/L	603															
塩素イオン	mg/L	606															
陰イオン	mg/L	607															
界面活性剤	mg/L	620															
アタル酸エステル	mg/L	621															
ホルムアルデヒド	mg/L	622															
アルミニウム	mg/L	623															
アンチモン	mg/L	624															
ニッケル	mg/L	625															
トリクロロエチレン	mg/L	651															
トリブロロエチレン	mg/L	652															
アクリル酸	mg/L	653															
シアニド	mg/L	654															
アゼノケチレン	mg/L	655															
2,4-ジクロロベンジル(2-MIB)	ng/L	656															
シクロホリム	ng/L	657															
クロロホルム	ng/L	801															
トリス(1,2-ジクロロエチル)リン	ng/L	802															
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	803															
p-ジクロロベンゼン	mg/L	804															
イソキサチオン	mg/L	805															
ダイアジノン	mg/L	806															
7-エチルオキサゾン	mg/L	807															
イソプロパチオン	mg/L	808															
オキシロン(有機銅)	mg/L	809															
加シクロ(銅)	mg/L	810															
プロピルサリチル酸	mg/L	811															

水域名		調査種類	行末川	年間調査(測定計画調査)				境川	年間調査(測定計画調査)											
河川・海域名(類型)		地点番号	行末川	(C)				境川	(C)											
測定地点名(地点統一番号)		採取水深	行末橋	(031-01)				清松橋	(032-01)											
調査担当機関		分析担当機関	熊本県	熊本県保健環境科学研				熊本県	熊本県保健環境科学研											
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
生活環境項目	MPN/100ml	H	7.6	7.2	7.9	0/12	0/12	7.6	7.7	0/12	7.5	7.2	7.9	0/12	0/12	7.5	7.7	0/12		
		D	7.9	4.9	13.6	1/12	1/12	7.2	6.4	0/12	7.9	6.0	12.2	0/12	0/12	7.4	6.8	0/12		
		O	2.8	1.5	4.5	0/12	0/12	2.8	3.4	0/12	2.3	0.9	4.3	0/12	0/12	1.7	3.5	0/12		
		S	6.9	4.3	11.1	-/12	-/12	6.8	7.6	-/12	5.4	1.4	10.4	-/12	-/12	5.4	6.0	-/12		
		大腸菌数	18	5	80	1/12	1/12	13	14	2/12	23	2	120	2/12	2/12	11	14	2/12		
		サルモネラ属菌																		
		カンジダ属																		
		サルモネラ属																		
		カンジダ属																		
		カンジダ属																		
健康項目	μg/L	カドミウム	0.007	< 0.001	< 0.001	0/2	0/2			0/2		< 0.001	< 0.001	0/2	0/2			0/2		
		鉛		< 0.005	ND	0/2	0/2			0/2		< 0.005	< 0.005	0/2	0/2				0/2	
		水銀		< 0.001	< 0.0005	0.007	0/2	0/2			0/2		< 0.001	< 0.0005	0/2	0/2				0/2
		銅		0.007	ND	0.007	0/2	0/2			0/2		0.007	0.007	0/2	0/2				0/2
		亜鉛			< 0.0005	< 0.0005	0/2	0/2			0/2		< 0.0005	< 0.0005	0/2	0/2				0/2
		マンガン			ND	ND	0/2	0/2			0/2		ND	ND	0/2	0/2				0/2
		鉄			< 0.002	< 0.002	0.002	0/2	0/2				< 0.002	< 0.002	0/2	0/2				0/2
		クロム			< 0.0002	< 0.0002	0.002	0/2	0/2				< 0.0002	< 0.0002	0/2	0/2				0/2
		ニッケル			< 0.0004	< 0.0004	0.004	0/2	0/2				< 0.0004	< 0.0004	0/2	0/2				0/2
		バナジウム			< 0.002	< 0.002	0.002	0/2	0/2				< 0.002	< 0.002	0/2	0/2				0/2
		モリブデン			< 0.004	< 0.004	0.004	0/2	0/2				< 0.004	< 0.004	0/2	0/2				0/2
		コバルト			0.0	0.0	0.0	0/2	0/2				0.0	0.0	0/2	0/2				0/2
		セレン			< 0.0006	< 0.0006	0.006	0/2	0/2				< 0.0006	< 0.0006	0/2	0/2				0/2
		チタン			< 0.002	< 0.002	0.002	0/2	0/2				< 0.002	< 0.002	0/2	0/2				0/2
		バリウム			< 0.001	< 0.001	0.001	0/2	0/2				< 0.001	< 0.001	0/2	0/2				0/2
		ストロンチウム			< 0.002	< 0.002	0.002	0/2	0/2				< 0.002	< 0.002	0/2	0/2				0/2
		ヨウ素			< 0.0002	< 0.0002	0.002	0/2	0/2				< 0.0002	< 0.0002	0/2	0/2				0/2
		臭素			< 0.0010	< 0.0010	0.010	0/2	0/2				< 0.0010	< 0.0010	0/2	0/2				0/2
		フッ素			< 0.002	< 0.002	0.002	0/2	0/2				< 0.002	< 0.002	0/2	0/2				0/2
		モリブデン			< 0.001	< 0.001	0.001	0/2	0/2				< 0.001	< 0.001	0/2	0/2				0/2
		セレン			< 0.001	< 0.001	0.001	0/2	0/2				< 0.001	< 0.001	0/2	0/2				0/2
		チタン			< 0.010	< 0.010	0.010	0/2	0/2				< 0.010	< 0.010	0/2	0/2				0/2
		バリウム			< 0.002	< 0.002	0.002	0/2	0/2				< 0.002	< 0.002	0/2	0/2				0/2
		ヨウ素			< 0.001	< 0.001	0.001	0/2	0/2				< 0.001	< 0.001	0/2	0/2				0/2
臭素			< 0.010	< 0.010	0.010	0/2	0/2				< 0.010	< 0.010	0/2	0/2				0/2		
フッ素			< 0.001	< 0.001	0.001	0/2	0/2				< 0.001	< 0.001	0/2	0/2				0/2		
モリブデン			< 0.010	< 0.010	0.010	0/2	0/2				< 0.010	< 0.010	0/2	0/2				0/2		

水域名	調査種類	行末川			年間調査(測定計画調査)			境川			年間調査(測定計画調査)								
		行末川	行末川	行末川	(C)	4303101	(C)	4303201	境川	境川	境川	(C)	4303201						
河川・海域名(類型)	地点番号	行末川			(C)			清松橋			(C)								
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	行末橋			(031-01)			清松橋			(032-01)								
調査担当機関	分析担当機関	熊本県			熊本県保健環境科学研			熊本県			熊本県保健環境科学研								
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
																			75%値
有機磷(o-p)	mg/L	303																	
フェノール類	mg/L	401																	
銅	mg/L	402																	
クロム	mg/L	403																	
弗素	mg/L	406																	
407	mg/L	407																	
特殊項目等																			
E.P.N	mg/L	501																	
ニオキシ素	mg/L	511																	
アミノ性窒素	mg/L	512																	
亜硝酸性窒素	mg/L	513																	
硝素性窒素	mg/L	516																	
全リン	mg/L	522																	
植物プランクトン	mg/L	531																	
クロロフィルa	mg/L	532																	
電気伝導度(BC)	μ/cm	601																	
濁度	1/cm	603																	
塩分	g/L	606																	
Clイオン	mg/L	607																	
陰イオン活性剤	mg/L	620																	
アタルム酸エステル	mg/L	621																	
ホルムアルデヒド	mg/L	622																	
アルミニウム	mg/L	623																	
アンチモン	mg/L	624																	
ニッケル	mg/L	625																	
トリチウム生成能	mg/L	651																	
トリチウム生成能	mg/L	652																	
トリチウム生成能	mg/L	653																	
トリチウム生成能	mg/L	654																	
トリチウム生成能	mg/L	655																	
トリチウム生成能	mg/L	656																	
トリチウム生成能	mg/L	657																	
クロロホルム	mg/L	801																	
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	802																	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	803																	
1,1-ジクロロエタン	mg/L	804																	
1,1-ジクロロエタン	mg/L	805																	
ダイオキシン	mg/L	806																	
ダイオキシン	mg/L	807																	
ダイオキシン	mg/L	808																	
ダイオキシン	mg/L	809																	
ダイオキシン	mg/L	810																	
ダイオキシン	mg/L	811																	

水域名		調査種類		菊池川上流		年間調査(測定計画調査)		菊池川上流		年間調査(測定計画調査)										
河川・海域名(類型)		地点番号		菊池川		(AA4)		菊池川		(AA4)										
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		木庭橋		(033-01)		念仏橋		(033-51)										
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研										
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
生活環境項目	MPN/100ml	201	7.8	7.3	8.0	0/12	0/12	7.9	7.9			7.7	7.2	7.9	0/6	0/6	7.7	7.9		
		202	9.8	8.5	10.7	0/12	0/12	9.8	9.5			9.6	9.3	9.9	0/6	0/6	9.6	9.4		
		203	0.6	0.5	0.9	0/12	0/12	<	0.5			0.5	<	0.6	0/6	0/6	<	0.5		
		204	1.2	0.5	2.1	0/12	0/12	1.2	1.5			1.1	0.5	3.8	0/6	0/6	<	0.5		
		205	4	1	16	0/12	0/12	3	4			1.5	1	21	0/6	0/6	2	2		
		206	1.5E+03	1.0E+00	7.0E+03	5/6	5/6	2.5E+02	1.4E+03			1.1E+01	1.1E+01	4.9E+02	1/6	1/6	3.2E+01	4.9E+01		
		207																		
		208																		
		209																		
健康項目		301																		
		302																		
		304																		
		305																		
		306																		
		307																		
		308																		
		309																		
		310																		
		311																		
		312																		
		313																		
		314																		
		315																		
		316																		
		317																		
		318																		
		319																		
		320																		
		321																		
322																				
323																				
324																				

水域名	調査種類	菊池川上流			年間調査(測定計画調査)			菊池川上流			年間調査(測定計画調査)									
		河川・海域名(類型)	地点番号	菊池川	(AA4)	4303301	(AA4)	4303351	菊池川	(AA4)	4303351	菊池川	(AA4)	4303351						
測定地点名(地点統一番号)		木庭橋			(033-01) 表層			念仏橋			(033-51) 表層									
調査担当機関		熊本県			熊本県保健環境科学研			熊本県			熊本県保健環境科学研									
測定項目	分析担当機関	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
				有機燐(OP)		mg/L	303													
フェノール類		mg/L	401																	
銅		mg/L	402																	
亜鉛		mg/L	403																	
クロム		mg/L	406																	
弗素		mg/L	407																	
特殊項目等																				
ニオブ		mg/L	501																	
アンモニウム		mg/L	511																	
硝酸態窒素		mg/L	512																	
亜硝酸態窒素		mg/L	513																	
全有機性窒素		mg/L	516																	
リン酸		mg/L	522																	
植物プランクトン		mg/L	531																	
クロロフィルa		mg/L	532																	
電気伝導度(EC)		μ/cm	601			102				74	85	6/6								
濁度		ト/cm	606																	
塩分		mg/L	607																	
界面活性剤		mg/L	620																	
陰イオン		mg/L	621																	
ホルムアルデヒド		mg/L	622																	
アルミニウム		mg/L	623																	
アンチモン		mg/L	624																	
ニッケル		mg/L	625																	
ニオブ		mg/L	651																	
加齢生成能		mg/L	652																	
アDE生成能		mg/L	653																	
シアDE生成能		mg/L	654																	
アDE生成能		mg/L	655																	
2-メチルチオホルムアル(2-MIB)		ng/L	656																	
クロロホルム		ng/L	657																	
トリクロロエチレン		ng/L	801																	
1,2-ジクロロエチレン		ng/L	802																	
p-ジクロロベンゼン		ng/L	803																	
m-ジクロロベンゼン		ng/L	804																	
イソキサチオン		ng/L	805																	
ダイアジノン		ng/L	806																	
フェニチン(MEP)		ng/L	807																	
イソプロパチオン		ng/L	808																	
オキシプロチオン(有機銅)		ng/L	809																	
チオチン(TNP)		ng/L	810																	
プロピルサミド		ng/L	811																	

水域名		調査種類		菊池川下流		年間調査(測定計画調査)		菊池川下流		年間調査(測定計画調査)											
河川・海域名(類型)		地点番号		菊池川		4303401		菊池川		4303402											
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		中富		(034-01)		山鹿		(034-02)											
調査担当機関		分析担当機関		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局											
測定項目		単位		平均		最小値		最大値		m/n		x/y		中央値		75%値		k/n			
生活環境項目	H	201	μ	7.4	7.3	7.6	7.5	7.4	7.8	0/12	0/12	0/12	0/12	7.5	7.4	7.8	7.5	7.5	0/12	0/12	
	D	202	μ	9.7	8.6	10.8	9.2	9.4	10.7	0/12	1/12	0/12	0/12	9.2	7.4	10.7	9.4	8.6	0/12	1/12	
	O	203	μ	0.9	0.5	1.2	1.1	0.8	1.8	0/12	0/12	0/12	0/12	1.1	0.6	1.8	1.1	1.3	0/12	0/12	
	S	204	μ	1.7	0.9	2.1	1.9	1.8	2.6	0/12	0/12	0/12	0/12	2.2	1.3	2.6	2.4	2.4	0/12	0/12	
	太陽電池	205	μ	5	1	12	4	4	20	0/12	0/12	0/12	0/12	8	2	20	6	8	0/12	0/12	
	大腸菌	206	MPN/100ml	1.2E+04	7.9E+02	5.4E+04	7.9E+03	6.4E+03	5.4E+04	12/12	10/12	10/12	12/12	1.4E+04	2.4E+03	5.4E+04	1.2E+04	1.3E+04	12/12	12/12	
	全	207	μ	1.3	0.91	1.6	1.5	1.4	2.3	0/12	4/4	4/4	4/4	2.0	1.6	2.3	1.9	2.2	0/12	0/12	
	全	208	μ	0.085	0.050	0.12	0.10	0.085	0.13	0/12	0/12	0/12	0/12	0.11	0.080	0.13	0.11	0.12	0/12	0/12	
	全	209	μ																		
	健康項目	カ全	301	μ		< 0.001	< 0.001			< 0.001	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4
六価		302	μ		ND	ND			ND	0/4	0/4	0/4	0/4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/4	0/4	
鉛		303	μ		< 0.005	< 0.005			< 0.005	0/4	0/4	0/4	0/4	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/4	0/4	
水銀		304	μ		< 0.001	< 0.001			< 0.001	0/4	0/4	0/4	0/4	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/4	0/4	
銅		305	μ		< 0.0005	< 0.0005			< 0.0005	0/4	0/4	0/4	0/4	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/4	0/4	
水素		306	μ		< 0.002	< 0.002			< 0.002	0/2	0/2	0/2	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	0/2	
水銀		307	μ		< 0.002	< 0.002			< 0.002	0/2	0/2	0/2	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	0/2	
銅		308	μ		< 0.006	< 0.006			< 0.006	0/2	0/2	0/2	0/2	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	0/2	0/2	
水素		309	μ		< 0.001	< 0.001			< 0.001	0/2	0/2	0/2	0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	0/2	
炭素		310	μ		< 0.002	< 0.002			< 0.002	0/2	0/2	0/2	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	0/2	
クロロエチレン		311	μ		< 0.004	< 0.004			< 0.004	0/2	0/2	0/2	0/2	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/2	0/2	
クロロエチレン		312	μ		< 0.002	< 0.002			< 0.002	0/2	0/2	0/2	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	0/2	
クロロエチレン		313	μ		< 0.004	< 0.004			< 0.004	0/2	0/2	0/2	0/2	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/2	0/2	
1,1-ジクロロエチレン		314	μ		< 0.006	< 0.006			< 0.006	0/2	0/2	0/2	0/2	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	0/2	0/2	
1,1,2-ジクロロエチレン		315	μ		< 0.006	< 0.006			< 0.006	0/2	0/2	0/2	0/2	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	< 0.006	0/2	0/2	
1,1,2-トリクロロエチレン		316	μ		< 0.001	< 0.001			< 0.001	0/2	0/2	0/2	0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	0/2	
トリクロロエチレン		317	μ		< 0.002	< 0.002			< 0.002	0/2	0/2	0/2	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	0/2	
トリクロロエチレン		318	μ		< 0.002	< 0.002			< 0.002	0/2	0/2	0/2	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	0/2	
トリクロロエチレン		319	μ		< 0.0010	< 0.0010			< 0.0010	0/2	0/2	0/2	0/2	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	0/2	0/2	
トリクロロエチレン		320	μ		< 0.0010	< 0.0010			< 0.0010	0/2	0/2	0/2	0/2	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	0/2	0/2	
トリクロロエチレン	321	μ		< 0.002	< 0.002			< 0.002	0/2	0/2	0/2	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	0/2		
トリクロロエチレン	322	μ		< 0.001	< 0.001			< 0.001	0/2	0/2	0/2	0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	0/2		
トリクロロエチレン	323	μ		< 0.010	< 0.010			< 0.010	0/2	0/2	0/2	0/2	< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010	0/2	0/2		
トリクロロエチレン	324	μ		< 0.010	< 0.010			< 0.010	0/2	0/2	0/2	0/2	< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010	0/2	0/2		

水域名	調査種類	菊池川下流		年間調査(測定計画調査)		菊池川下流		年間調査(測定計画調査)	
		河川・海域名(類型)	地点番号	(A4)	4303401	菊池川	(A1)	4303402	
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	中富		(034-01) 表層		山鹿		(034-02) 表層	
調査担当機関	分析担当機関	建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局	
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機磷(OP)	mg/L	303							
フェノール類	mg/L	401							
銅	mg/L	402							
亜鉛	mg/L	403							
クロム	mg/L	406							
弗素	mg/L	407							
特殊項目等									
EPN	mg/L	501					0.065	0.080	0.045
アミン性窒素	mg/L	511					0.028	0.020	0.020
亜硝酸性窒素	mg/L	512					1.7	1.3	1.7
硝酸性窒素	mg/L	513					0.31	0.010	0.31
全リン	mg/L	516					<	<	<
有機リン	mg/L	522					0.078	0.050	0.085
植物プランクトン	mg/L	531							
クロロフィルa	mg/L	532							
電気伝導度(EC)	μ/cm	601	74	142			<	122	162
濁度	1/cm	603	1.0	17			3.2	2.0	3.0
塩分	mg/L	606							
Clイオン	mg/L	607							
陰イオン界面活性剤	mg/L	620							
アタル酸エステル	mg/L	621							
ホルムアルデヒド	mg/L	622							
アルミニウム	mg/L	623							
アンチモン	mg/L	624							
ニッケル	mg/L	625							
NH4-N生成能	mg/L	651							
硝酸生成能	mg/L	652							
アミン生成能	mg/L	653							
ジアミン生成能	mg/L	654							
アミン生成能	mg/L	655							
2-ホルムアルデヒド(2-MIB)	ng/L	656							
クロロホルム	ng/L	657							
トランス-1,2-ジクロロエチレン	ng/L	801							
1,2-ジクロロエチレン	ng/L	802							
パラジクロロベンゼン	ng/L	803							
イソパラジクロロベンゼン	ng/L	804							
ダイアジノン	ng/L	805							
フェニチン(MEP)	ng/L	806							
イソプロチオオラン	ng/L	807							
オキシシン銅(有機銅)	ng/L	808							
ジエチル鉛(TNP)	ng/L	809							
プロピルチン	ng/L	810							
プロピルチン	ng/L	811							

水域名		調査種類	菊池川下流	年間調査(測定計画調査)	菊池川下流	年間調査(測定計画調査)					
河川・海域名(類型)		地点番号	菊池川	(A1) 4303403	菊池川	(A1) 4303451					
測定地点名(地点統一番号)		採取水深	白石	(034-03) 表層	広瀬	(034-51) 表層					
調査担当機関		分析担当機関	建設省九州地方建設局								
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
生活環境項目	H	201	7.7	7.4	8.3	0/12	0/12	7.6	7.7	0/	
	O	202	9.3	7.7	11.6	0/12	0/12	9.1	8.7	0/	
	O	203	1.3	0.5	2.5	2/12	2/12	1.1	1.5	0/	
	D	204	2.3	1.6	3.0	-/12	-/12	2.3	2.6	0/	
	D	205	5	2	11	0/12	0/12	4	6	0/	
	S	206	4.4E+03	2.3E+02	2.4E+04	7/12	7/12	2.9E+03	4.9E+03	11/12	
	大腸菌群数	MPN/100ml	207	1.9	1.7	2.3	-/6	-/6	1.9	2.1	0/
	ヘキサキサン抽出物質	μg/l	208	0.10	0.080	0.15	-/6	-/6	0.090	0.11	0/
	全窒素	μg/l	209			2.3					0/
	カ全	μg/l	301		< 0.001	< 0.001	0/6	0/6			0/6
六価	μg/l	302		ND	ND	0/6	0/6			0/6	
鉛	μg/l	304		< 0.005	< 0.005	0/6	0/6			0/6	
銅	μg/l	305		< 0.005	< 0.005	0/6	0/6			0/6	
水銀	μg/l	306		< 0.001	< 0.001	0/6	0/6			0/6	
水銀	μg/l	307		< 0.0005	< 0.0005	0/6	0/6			0/6	
鉛	μg/l	308		ND	ND	0/2	0/2			0/2	
水銀	μg/l	309		< 0.002	< 0.002	0/2	0/2			0/2	
クロム	μg/l	310		< 0.0002	< 0.0002	0/2	0/2			0/2	
炭素	μg/l	311		< 0.0004	< 0.0004	0/2	0/2			0/2	
四塩化ロロエチレン	μg/l	312		< 0.002	< 0.002	0/2	0/2			0/2	
1,1,2-ジクロロエチレン	μg/l	313		< 0.004	< 0.004	0/2	0/2			0/2	
1,1,2-ジクロロエチレン	μg/l	314		< 0.0	< 0.0	0/2	0/2			0/2	
1,1,1-トリクロロエチレン	μg/l	315		< 0.0006	< 0.0006	0/2	0/2			0/2	
1,1,2-トリクロロエチレン	μg/l	316		< 0.002	< 0.002	0/2	0/2			0/2	
1,1,1-トリクロロエチレン	μg/l	317		< 0.001	< 0.001	0/2	0/2			0/2	
1,1,2-トリクロロエチレン	μg/l	318		< 0.0002	< 0.0002	0/2	0/2			0/2	
1,1,1-トリクロロエチレン	μg/l	319		< 0.0010	< 0.0010	0/2	0/2			0/2	
1,1,2-トリクロロエチレン	μg/l	320		< 0.0010	< 0.0010	0/2	0/2			0/2	
1,1,1-トリクロロエチレン	μg/l	321		< 0.002	< 0.002	0/2	0/2			0/2	
1,1,2-トリクロロエチレン	μg/l	322		< 0.001	< 0.001	0/2	0/2			0/2	
1,1,1-トリクロロエチレン	μg/l	323		< 0.010	< 0.010	0/2	0/2			0/2	
1,1,2-トリクロロエチレン	μg/l	324		< 0.010	< 0.010	0/2	0/2			0/2	
健康項目	カ全	301		< 0.001	< 0.001	0/2	0/2			0/2	
	六価	302		ND	ND	0/2	0/2			0/2	
	鉛	304		< 0.005	< 0.005	0/2	0/2			0/2	
	銅	305		< 0.005	< 0.005	0/2	0/2			0/2	
	水銀	306		< 0.001	< 0.001	0/2	0/2			0/2	
	水銀	307		< 0.0005	< 0.0005	0/2	0/2			0/2	
	鉛	308		ND	ND	0/2	0/2			0/2	
	水銀	309		< 0.002	< 0.002	0/2	0/2			0/2	
	クロム	310		< 0.0002	< 0.0002	0/2	0/2			0/2	
	炭素	311		< 0.0004	< 0.0004	0/2	0/2			0/2	
四塩化ロロエチレン	312		< 0.002	< 0.002	0/2	0/2			0/2		
1,1,2-ジクロロエチレン	313		< 0.004	< 0.004	0/2	0/2			0/2		
1,1,2-ジクロロエチレン	314		< 0.0	< 0.0	0/2	0/2			0/2		
1,1,1-トリクロロエチレン	315		< 0.0006	< 0.0006	0/2	0/2			0/2		
1,1,2-トリクロロエチレン	316		< 0.002	< 0.002	0/2	0/2			0/2		
1,1,1-トリクロロエチレン	317		< 0.001	< 0.001	0/2	0/2			0/2		
1,1,2-トリクロロエチレン	318		< 0.0002	< 0.0002	0/2	0/2			0/2		
1,1,1-トリクロロエチレン	319		< 0.0010	< 0.0010	0/2	0/2			0/2		
1,1,2-トリクロロエチレン	320		< 0.0010	< 0.0010	0/2	0/2			0/2		
1,1,1-トリクロロエチレン	321		< 0.002	< 0.002	0/2	0/2			0/2		
1,1,2-トリクロロエチレン	322		< 0.001	< 0.001	0/2	0/2			0/2		
1,1,1-トリクロロエチレン	323		< 0.010	< 0.010	0/2	0/2			0/2		
1,1,2-トリクロロエチレン	324		< 0.010	< 0.010	0/2	0/2			0/2		

水域名	調査種類	菊池川下流		年間調査(測定計画調査)		菊池川下流		年間調査(測定計画調査)		
		河川・海域名(類型)	地点番号	(A1)	4303403	菊池川	(A1)	4303451		
測定地点名(地点統一番号)		白石		(034-03)		広瀬		(034-51)		
調査担当機関		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局		
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
			0.18	0.18	0.18	1/1				
有機燐(OP)	mg/L	303								
フェノール類	mg/L	401								
銅	mg/L	402								
亜鉛	mg/L	403								
クロム	mg/L	406								
弗素	mg/L	407								
特殊項目等										
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	501	0.073	< 0.0006	< 0.0006			0.055	0.060	0/1
ニオブ	mg/L	511	0.020	< 0.010	0.15			0.020	0.030	0/6
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	512	1.7	0.010	2.0			1.7	2.0	6/6
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	513	0.27	< 0.010	0.27			0.27	0.27	6/6
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	516	0.067	0.030	0.10			0.065	0.090	6/6
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	522								
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	531								
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	532								
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	601	1	99	174			154	160	12/12
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	608	3.3	1.4	6.2			3.4	3.6	12/12
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	606								
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	607								
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	620								
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	621								
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	622								
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	623								
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	624								
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	625								
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	651								
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	652								
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	653								
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	654								
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	655								
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	656								
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	657								
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	801								
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	802								
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	803								
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	804								
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	805								
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	806								
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	807								
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	808								
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	809								
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	810								
アセチルコリンエステラーゼ阻害剤	mg/L	811								

水域名	調査種類	菊池川下流	年間調査(測定計画調査)	菊池川下流	年間調査(測定計画調査)													
河川・海域名(類型)	地点番号	菊池川	(A1) 4303403	菊池川	(A1) 4303451													
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	白石	(034-03) 表層	広瀬	(034-51) 表層													
調査担当機関	分析担当機関	建設省九州地方建設局	建設省九州地方建設局	建設省九州地方建設局	建設省九州地方建設局													
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
特殊項目等	mg/l		< 0.002	< 0.002					0/1									
	mg/l		< 0.0010	< 0.0010					0/1									
	mg/l		< 0.0010	< 0.0010					0/2									
	mg/l		< 0.06	< 0.06					0/1									
	mg/l		< 0.04	< 0.04					0/1									
	mg/l	0.05	< 0.020	< 0.020					0/1									
	mg/l		< 0.05	< 0.05					0/1									
	mg/l		< 0.010	< 0.010					0/1									

水域名		調査種類		菊池川下流		年間調査(測定計画調査)		菊池川下流		年間調査(測定計画調査)											
河川・海域名(類型)		地点番号		菊池川		(A1) 4303452		菊池川		(A1) 4303453											
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		菰田橋		(034-52) 表層		高瀬		(034-53) 表層											
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局											
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n			
生活環境項目	MPN/100ml	H	7.7	7.5	7.8	0/6	0/6	7.7	7.7		7.7	7.5	7.9	0/12	0/12	7.7	7.7		7.7		
		D	8.4	6.4	10.7	2/6	2/6	8.6	7.1		9.1	6.3	11.7	1/12	1/12	8.9	8.3		8.3		
		O	0.9	0.6	1.4	0/6	0/6	0.8	1.0		1.0	0.5	2.2	1/12	1/12	0.9	1.2		1.2		
		C	2.9	1.9	4.5	0/6	0/6	2.8	3.0		2.5	1.9	3.0	-/12	-/12	2.6	2.6		2.6		
		S	8	2	22	0/6	0/6	6	11		12	5	20	0/12	0/12	11	16		16		
		大腸菌数	MPN/100ml	206	6.7E+03	3.3E+02	5/6	5/6	4.4E+03	1.1E+04		4.9E+03	7.8E+01	1.7E+04	9/12	9/12	4.6E+03	4.9E+03		4.9E+03	
		サルモネラ菌	MPN/100ml	207									1.4	2.3	-/4	-/4	2.0	2.3		2.3	
		サルモネラ菌	MPN/100ml	208									0.090	0.14	-/4	-/4	0.11	0.12		0.12	
		サルモネラ菌	MPN/100ml	209																	
健康項目		カ全																			
		六価																			
		鉛																			
		水銀																			
		銅																			
		亜鉛																			
		マンガン																			
		鉄																			
		クロム																			
		ニッケル																			
		コバルト																			
		モリブデン																			
		バナジウム																			
		セレン																			
		亜鉛																			

水域名	調査種類	菊池川下流	年間調査(測定計画調査)	菊池川下流	年間調査(測定計画調査)							
河川・海域名(類型)	地点番号	菊池川	(A4) 4303452	菊池川	(A4) 4303453							
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	菰田橋	(034-52) 表層	高瀬	(034-53) 表層							
調査担当機関	分析担当機関	熊本県	熊本県保健環境科学研	建設省九州地方建設局	建設省九州地方建設局							
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
有機磷(OP)	mg/L	303										
フェノール類	mg/l	401										
銅	mg/l	402										
鉛	mg/l	403										
クロム	mg/l	406										
弗素	mg/l	407										
特殊項目等												
EPN	mg/l	501										
アモニウム	mg/l	511										
亜硝酸性窒素	mg/l	512										
硝酸性窒素	mg/l	513										
リン酸	mg/l	516										
全有機性リン	mg/l	522										
植物プランクトン	mg/l	531										
クロロフィルa	mg/l	532										
濁度	FTU	601										
電気伝導度(EC)	μS/cm	603										
温度	°C	606										
塩分	g/l	607										
陰イオン	mg/l	620										
界面活性剤	mg/l	621										
フタル酸エステル	mg/l	622										
ホルムアルデヒド	mg/l	623										
アルミニウム	mg/l	624										
アンチモン	mg/l	625										
ニッケル	mg/l	651										
トリクロロ生成能	mg/l	652										
テトラクロロ生成能	mg/l	653										
ジクロロ生成能	mg/l	654										
アセチル生成能	mg/l	655										
2-メチルチオニル(2-MIB)	ng/l	656										
ジエオスミン	ng/l	657										
クロロホルム	mg/l	801										
1,2-ジクロロエタン	mg/l	802										
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l	803										
p-ジクロロベンゼン	mg/l	804										
イソキサチオン	mg/l	805										
グアイアジノン	mg/l	806										
フェニトロチオン	mg/l	807										
フェニトロチオン(MEP)	mg/l	808										
オキシロン銅(有機銅)	mg/l	809										
知物ニル(TNP)	mg/l	810										
プロピサミド	mg/l	811										
平均			< 4.8	111	567			288	358			
最小値				2.1	8.5			3.8	6.5			
最大値												
m/n												
x/y												
中央値												
75%値												
k/n												

水域名	調査種類	菊池川下流		年間調査(測定計画調査)		年間調査(測定計画調査)		年間調査(測定計画調査)													
		菊池川	新大浜橋	(A1)	4303455	(A1)	4303501	(A1)	4303501												
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	熊本県		熊本県保健環境科学研		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局													
		新大浜橋	熊本県	(034-55)	表層	(035-01)	表層	(035-01)	表層												
調査担当機関	分析担当機関	熊本県		熊本県保健環境科学研		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局													
		新大浜橋	熊本県	(034-55)	表層	(035-01)	表層	(035-01)	表層												
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n			
																			7.7	7.5	8.0
生活環境項目	MPN/100ml	201	7.7	7.5	8.0	0/6	6	7.7	7.9	1	7.4	7.3	7.6	0/12	0/12	7.4	7.5	0/12	0/12		
		202	8.5	7.7	11.1	0/6	6	7.8	7.7	1	10.1	8.5	12.1	0/12	0/12	9.9	9.3	0/12	0/12		
		203	0.9	0.5	1.6	0/6	6	0.8	1.2	1	0.9	0.5	1.3	0/12	0/12	0.9	1.1	0/12	0/12		
		204	3.0	1.4	5.2	0/6	6	2.9	3.1	1	1.7	1.1	2.2	0/12	0/12	1.8	2.0	0/12	0/12		
		205	20	20	43	3/6	6	20	26	1	1.3	1.1	2.6	0/12	0/12	2	3	0/12	0/12		
		206	5.2E+03	2.2E+02	1.6E+04	4/6	6	4.4E+03	5.4E+03	1	1.1E+04	1.3E+02	5.4E+04	8/12	8/12	7.5E+03	1.1E+04	8/12	8/12		
		207	1.7	1.5	1.9	0/4	4	1.8	1.9	1	1.0	0.57	1.5	0/4	0/4	1.0	1.0	0/4	0/4		
		208	0.085	0.077	0.10	0/4	4	0.082	0.084	1	0.038	0.020	0.060	0/4	0/4	0.035	0.040	0/4	0/4		
		209				0/4	4			1				0/4	0/4					0/4	0/4
		健康項目		301		< 0.001	< 0.001	0/1	1			0/1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/4	0/4			0/4	0/4
302				ND	ND	0/1	1			0/1	ND	ND	ND	0/4	0/4			0/4	0/4		
303				< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/1	1			0/1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/4	0/4			0/4	0/4	
304							0/1	1			0/1				0/4	0/4			0/4	0/4	
305							0/1	1			0/1				0/4	0/4			0/4	0/4	
306	0.002			0.002	0.002	0/1	1			0/1	0.002	0.002	0.002	0.002	0/4	0/4			0/4	0/4	
307				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/1	1			0/1	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/4	0/4			0/4	0/4	
308							0/1	1			0/1				0/4	0/4			0/4	0/4	
309							0/1	1			0/1				0/4	0/4			0/4	0/4	
310							0/1	1			0/1				0/4	0/4			0/4	0/4	
311							0/1	1			0/1				0/4	0/4			0/4	0/4	
312							0/1	1			0/1				0/4	0/4			0/4	0/4	
313							0/1	1			0/1				0/4	0/4			0/4	0/4	
314							0/1	1			0/1				0/4	0/4			0/4	0/4	
315							0/1	1			0/1				0/4	0/4			0/4	0/4	
316							0/1	1			0/1				0/4	0/4			0/4	0/4	
317							0/1	1			0/1				0/4	0/4			0/4	0/4	
318							0/1	1			0/1				0/4	0/4			0/4	0/4	
319							0/1	1			0/1				0/4	0/4			0/4	0/4	
320							0/1	1			0/1				0/4	0/4			0/4	0/4	
321							0/1	1			0/1				0/4	0/4			0/4	0/4	
322							0/1	1			0/1				0/4	0/4			0/4	0/4	
323							0/1	1			0/1				0/4	0/4			0/4	0/4	
324							0/1	1			0/1				0/4	0/4			0/4	0/4	

水域名	調査種類	菊池川下流	年間調査(測定計画調査)	追間川	年間調査(測定計画調査)													
河川・海域名(類型)	地点番号	菊池川	(A4) 4303455	追間川	(A1) 4303501													
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	新大浜橋	(084-55) 表層	高田橋	(035-01) 表層													
調査担当機関	分析担当機関	熊本県	熊本県保健環境科学研	建設省九州地方建設局	建設省九州地方建設局													
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	75%値	中央値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機磷(OP)	mg/L	303																
フェノール類	mg/L	401																
銅	mg/L	402																
鉛	mg/L	403																
クロム	mg/L	406																
弗素	mg/L	407																
特殊項目等																		
アゾ性窒素	mg/L	501																
亜硝酸性窒素	mg/L	511																
亜硝酸性窒素	mg/L	512																
亜硝酸性窒素	mg/L	513																
全有機性窒素	mg/L	516																
リン酸	mg/L	522																
植物プランクトン	mg/L	531																
クロロフィルa	µg/L	532																
電気伝導度(BC)	µ/cm	601	< 1	135	19670													
濁度	NTU	603																
塩分	mg/L	607																
CITイオン	mg/L	606																
陰性界面活性剤	mg/L	620																
フタル酸エステル	mg/L	621																
ホルムアルデヒド	mg/L	622																
アルミニウム	mg/L	623																
アンチモン	mg/L	624																
ニッケル	mg/L	625																
NH4-N生成能	mg/L	651																
NO3-N生成能	mg/L	652																
アミド生成能	mg/L	653																
ジアミド生成能	mg/L	654																
アミド生成能	mg/L	655																
2-メチルチオホル材料(2-MTB)	mg/L	656																
フェオスミン	mg/L	657																
クロホルム	mg/L	801																
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	802																
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	803																
P-ジクロロベンゼン	mg/L	804																
イソキサチオン	mg/L	805																
ダイアジン	mg/L	806																
メトプロパロキサロン	mg/L	807																
メトプロパロキサロン(有機燐)	mg/L	808																
オキシシン銅(有機燐)	mg/L	809																
ジメチル(TMP)	mg/L	810																
プロピサミド	mg/L	811																

水域名	調査種類	年間調査(測定計画調査)			年間調査(測定計画調査)														
		迫間川	合志川	合志川	迫間川	合志川	合志川												
河川・海域名(類型)	地点番号	(A4)	(A4)	(A4)	(A4)	(A4)													
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	(035-51)	(035-51)	(035-51)	(036-01)	(036-01)													
調査担当機関	分析担当機関	熊本県保健環境科学研					熊本県保健環境科学研												
調査担当機関	分析担当機関	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
生活環境項目	P D B C S 大腸菌数 全菌素 全菌素抽出物質	201	7.6	7.9	7.9	0/4	0/4	7.9	7.9	0/4	7.7	7.2	8.5	0/12	0/12	7.8	7.8	0/12	
		202	8.5	8.8	11.6	0/4	0/4	9.2	8.8	0/4	9.3	6.7	11.6	2/12	2/12	9.4	8.7	0/12	
		203	0.5	0.6	0.6	0/4	0/4	0.6	0.6	0/4	1.3	<	5.1	1/12	1/12	0.9	1.0	0/12	
		204	1.3	1.6	1.8	0/4	0/4	1.6	1.6	0/4	2.9	<	5.8	1/12	1/12	2.6	3.3	0/12	
		205	1.5	1.5	1.8	0/4	0/4	1.4	1.5	0/4	14	<	71	2/12	2/12	2.7	11	0/12	
		206	MPN/100ml								5.5E+03	4.9E+02	2.2E+04	11/12	11/12	2.3E+03	4.9E+03	0/12	
		207																	
		208																	
		209																	
		健康項目	カ全 六砒 総アル Pシ 四塩 1,1-ジ 1,1-ジ 1,1-ジ 1,1-ジ トリ テラ チ チ チ ベ	301															
302																			4
304																			4
305																			4
306																			4
307																			4
308																			4
309																			4
310																			4
311																			1
312																			2
313																			2
314																			2
315																			2
316																	2		
317																	2		
318																	2		
319																	2		
320																	2		
321																	2		
322																	2		
323																	2		
324																	3		

水域名	調査種類	迫間川			年間調査(測定計画調査)			合志川			年間調査(測定計画調査)							
		地点番号	地点名(類型)	河川・海域名	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n				
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	架袋尾橋			(085-51) 表層			藤巻橋			(036-01) 表層							
調査担当機関	分析担当機関	熊本県			熊本県保健環境科学研			熊本県			熊本県保健環境科学研							
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機磷(OP)	mg/L	303																
フェノール類	mg/L	401																
銅	mg/L	402																
鉛	mg/L	403																
クロム	mg/L	406																
亜鉛	mg/L	407																
特殊項目等																		
アピニオン	mg/L	501																
アピニオン	mg/L	511																
アピニオン	mg/L	512																
アピニオン	mg/L	513																
アピニオン	mg/L	516																
アピニオン	mg/L	522																
アピニオン	mg/L	531																
アピニオン	mg/L	532																
アピニオン	mg/L	601																
アピニオン	mg/L	603																
アピニオン	mg/L	606																
アピニオン	mg/L	607																
アピニオン	mg/L	620																
アピニオン	mg/L	621																
アピニオン	mg/L	622																
アピニオン	mg/L	623																
アピニオン	mg/L	624																
アピニオン	mg/L	625																
アピニオン	mg/L	651																
アピニオン	mg/L	652																
アピニオン	mg/L	653																
アピニオン	mg/L	654																
アピニオン	mg/L	655																
アピニオン	mg/L	656																
アピニオン	mg/L	657																
アピニオン	mg/L	801																
アピニオン	mg/L	802																
アピニオン	mg/L	803																
アピニオン	mg/L	804																
アピニオン	mg/L	805																
アピニオン	mg/L	806																
アピニオン	mg/L	807																
アピニオン	mg/L	808																
アピニオン	mg/L	809																
アピニオン	mg/L	810																
アピニオン	mg/L	811																

水域名		調査種類		合志川		年間調査(測定計画調査)		合志川		年間調査(測定計画調査)										
河川・海域名(類型)		地点番号		合志川		4303602		合志川		4303651										
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		芦原		(036-02) 表層		住吉橋		(036-51) 表層										
調査担当機関		分析担当機関		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局		熊本県保健環境科学研										
測定項目		単位		平均		最小値		最大値		m/n		x/y		中央値		75%値		k/n		
生活環境項目	H	MPN/100ml	7.7	7.5	8.1	7.6	7.7	7.9	0/4	0/4	7.9	0/4	0/4	7.9	0/4	7.9	0/4	7.9	0/4	
	P		9.1	8.0	10.8	8.8	8.4	8.3	0/4	0/4	11.4	0/4	0/4	9.1	0/4	9.1	0/4	9.0	0/4	
	O		2.1	0.7	4.5	2.1	2.9	2.9	0/4	0/4	0.8	0/4	0/4	0.6	0/4	0.6	0/4	0.6	0/4	
	D		3.5	1.4	32	3.6	4.1	4.1	-/2	-/2	3.1	-/4	-/4	1.9	-/4	1.9	-/4	1.9	-/4	
	B		13	4	5.4E+04	11	13	13	2/12	2/12	0.7	0/4	0/4	0.7	0/4	0.7	0/4	0.6	0/4	
	C		1.4E+04	2.4E+03	5.4E+04	9.5E+03	1.3E+04	1.3E+04	12/12	12/12	0.3	0/4	0/4	0.3	0/4	0.3	0/4	0.3	0/4	
	S		3.6	2.6	4.9	3.4	3.5	3.5	-/4	-/4	3	-/4	-/4	3	-/4	3	-/4	3	-/4	
	大腸菌群数		0.17	0.13	0.25	0.15	0.16	0.16	-/4	-/4										
	菌落形成単位数																			
健康項目	カ全		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	
	六価		ND	ND	ND	ND	ND	ND	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	
	鉛		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	
	水銀		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	
	銅		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	
	亜鉛		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	
	鉄		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	
	マンガン								0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	
	クロム								0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	
	ニッケル								0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	
	コバルト								0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	
	モリブデン								0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	
	バナジウム								0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	
	セレン								0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	
	ヨウ素								0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	
	塩素								0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	
	硝酸塩								0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	
	亜硝酸塩								0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	
	アンモニア								0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	
	チオソルファチオン								0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	
	パラチオン								0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	
	有機リン								0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	
	有機塩素								0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	0/4	

水域名		調査種類		合志川		年間調査(測定計画調査)		合志川		年間調査(測定計画調査)									
河川・海域名(類型)		地点番号		合志川		4303602		合志川		4303651									
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		芦原		(036-02) 表層		住吉橋		(036-51) 表層									
調査担当機関		分析担当機関		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局		熊本県		熊本県保健環境科学研									
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
			<	189	270			242	246										
有機磷(OP)	mg/L	303																	
フェノール類	mg/L	401																	
銅	mg/L	402																	
亜鉛	mg/L	403																	
クロム	mg/L	406																	
弗素	mg/L	407																	
特殊項目等																			
EPN	mg/L	501																	
アミンモニ	mg/L	511																	
ニア性窒素	mg/L	512																	
亜硝酸性窒素	mg/L	513																	
硝酸性窒素	mg/L	516																	
全有機性窒素	mg/L	522																	
リン酸	mg/L	531																	
植物プランクトン	mg/L	532																	
クロロフィルa	mg/L	601																	
電気伝導度(EC)	μ/cm	603																	
濁度	1/cm	606																	
塩分	mg/L	607																	
CI-イオン	mg/L	620																	
陰イオン界面活性剤	mg/L	621																	
フタル酸エステル	mg/L	622																	
ホルムアルデヒド	mg/L	623																	
アルミニウム	mg/L	624																	
アンチモン	mg/L	625																	
ニッケル	mg/L	651																	
トリクロロ生成能	mg/L	652																	
四クロロ生成能	mg/L	653																	
ジブロモ生成能	mg/L	654																	
アセチル生成能	mg/L	655																	
2-クロロイソオクトール(2-MIB)	ng/L	656																	
ジエオスミン	ng/L	801																	
クロロホルム	mg/L	802																	
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	803																	
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	804																	
P-ジクロロベンゼン	mg/L	805																	
インキチオン	mg/L	806																	
ダイアジノン	mg/L	807																	
フェニチン(MEP)	mg/L	808																	
インプロチオン(有機銅)	mg/L	809																	
オキシロン銅(有機銅)	mg/L	810																	
加ダニル(TMP)	mg/L	811																	
プロピザミド	mg/L																		

水域名		調査種類		永川		年間調査(測定計画調査)		永川		年間調査(測定計画調査)										
河川・海域名(類型)		地点番号		永川		4303701		永川		4303751										
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		永川橋		(087-01) 表層		白岩戸		(037-51) 表層										
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研										
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
生活環境項目	MPN/100ml	201	8.3	7.8	8.7	1/12	1/12	8.3	8.4		8.1	8.0	8.3	0/4	0/4	8.1	8.2			
		202	10.8	8.6	13.2	0/12	0/12	10.6	9.7		8.9	8.6	9.3	0/4	0/4	8.9	8.8			
		203	0.7	0.5	1.7	0/12	0/12	0.7	0.7		<	<	0.6	0/4	0/4	<	<			
		204	1.9	1.2	3.7	0/12	0/12	1.6	2.3		0.7	0.7	1.2	0/4	0/4	1.0	0.5			
		205	3	1	6	0/12	0/12	2.4E+04	4		1.2	1.1	1.2	0/4	0/4	1.2	1.2			
		206	6.3E+03	1.7E+02	2.4E+04	0/4	0/6	2.0E+03	9.2E+03		1.1E+03	1.1E+03	3.4E+03	0/4	0/4	1.4E+03	1.7E+03			
		207																		
		208																		
		209																		
健康項目		301	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1			0/0	1									
		302	ND	ND	ND	0/0	0/0				0/0	1								
		304	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/0	0/0				0/0	1								
		305	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0/0	0/0				0/0	1								
		306	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/0	0/0				0/0	1								
		307																		
		308																		
		309																		
		310	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/0	0/0				0/0	1								
		311	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/0	0/0				0/0	1								
		312	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/0	0/0				0/0	1								
		313	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/0	0/0				0/0	1								
		314	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/0	0/0				0/0	1								
		315	< 0.0	< 0.0	< 0.0	0/0	0/0				0/0	1								
		316	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/0	0/0				0/0	1								
		317	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/0	0/0				0/0	1								
		318	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/0	0/0				0/0	1								
		319	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/0	0/0				0/0	1								
		320	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	0/0	0/0				0/0	1								
		321	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	0/0	0/0				0/0	1								
		322	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/0	0/0				0/0	1								
		323	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/0	0/0				0/0	1								
		324	< 0.010	< 0.010	< 0.010	0/0	0/0				0/0	1								

水域名	調査種類	水川	年間調査(測定計画調査)	水川	年間調査(測定計画調査)				
河川・海域名(類型)	地点番号	水川	(A4) 4303701	(A1) 4303751					
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	水川橋	(037-01) 表層	(037-51) 表層					
調査担当機関	分析担当機関	熊本県	熊本県保健環境科学研	熊本県保健環境科学研					
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機磷(OP)	mg/L								
フェノール類	mg/L								
銅	mg/L								
亜鉛	mg/L								
クロム	mg/L								
弗素	mg/L								
特殊項目等									
EPN	mg/L								
アピオン	mg/L								
亜硝酸性窒素	mg/L								
硝酸性窒素	mg/L								
全リン	mg/L								
全有機性リン	mg/L								
植物プランクトン	mg/L								
クロロフィルa	mg/L								
電気伝導度(EC)	μ/cm								
濁度	mg/L								
塩分	mg/L								
Clイオン	mg/L								
陰イオン活性剤	mg/L								
アタル酸エステル	mg/L								
ホルムアルデヒド	mg/L								
アルミニウム	mg/L								
アンチモン	mg/L								
ニッケル	mg/L								
トリチウム生成能	mg/L								
トリチウム生成能	mg/L								
ジエチル鉛生成能	mg/L								
ジブチル鉛生成能	mg/L								
ジフェニル鉛生成能	mg/L								
2-メチルナフチル(2-MIB)	ng/L								
ジエチル鉛生成能	ng/L								
ジブチル鉛生成能	ng/L								
ジフェニル鉛生成能	ng/L								
トリス(1,2-ジメチル)鉛生成能	ng/L								
1,2-ジメチル鉛生成能	ng/L								
P-ジメチル鉛生成能	ng/L								
インキチオロン	mg/L								
ダイアジノン	mg/L								
フェニルオキサロン	mg/L								
イソプロチオロン	mg/L								
オキシシン銅(有機銅)	mg/L								
知化カル(TMP)	mg/L								
フロヒサミド	mg/L								
平均		1	108	145					
最小値		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006					
最大値		< 0.02	< 0.02	< 0.02					
m/n									
x/y									
中央値			143	145					
75%値									
k/n			0/1	0/1					
平均									
最小値									
最大値									
m/n									
x/y									
中央値									
75%値									
k/n									
平均									
最小値									
最大値									
m/n									
x/y									
中央値									
75%値									
k/n									
平均									
最小値									
最大値									
m/n									
x/y									
中央値									
75%値									
k/n									

水域名		調査種類		氷川		年間調査(測定計画調査)		砂川		年間調査(測定計画調査)									
河川・海域名(類型)		地点番号		氷川		(A4) 4303752		砂川		(B4) 4303801									
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		西原		(037-52) 表層		上砂川橋		(038-01) 表層									
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研									
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
生活環境項目	MPN/100ml	201	8.4	7.8	8.8	1/4	4/4	8.4	8.5			8.3	7.8	9.2	4/12	4/12	8.3	8.6	
		202	10.7	9.2	13.5	0/4	0/4	10.1	9.7			10.3	6.3	17.3	0/12	0/12	9.5	8.2	
		203	0.5	0.5	0.6	0/4	0/4	0.5	0.5			10.3	<	1.8	0/12	0/12	0.8	1.1	
		204	1.6	1.0	2.8	-/4	-/4	1.3	1.4			2.6	<	4.8	-/12	-/12	2.4	2.8	
		205	1.2	1.1	4	0/4	0/4	1.2	1.2			2.7	<	27	1/12	1/12	4	6	
		206										3.3E+03	7.0E+02	7.9E+03	2/6	2/6	2.2E+03	5.4E+03	
		207																	
		208																	
		209																	
健康項目		301																	
		302																	
		303																	
		304																	
		305																	
		306																	
		307																	
		308																	
		309																	
		310																	
		311																	
		312																	
		313																	
		314																	
		315																	
		316																	
		317																	
		318																	
		319																	
		320																	
		321																	
		322																	
		323																	
		324																	

水域名	調査種類	水川	年間調査(測定計画調査)	砂川	年間調査(測定計画調査)					
河川・海域名(類型)	地点番号	水川	(A1) 4303752	砂川	(B1) 4303801					
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	西原	(037-52) 表層	上砂川橋	(038-01) 表層					
調査担当機関	分析担当機関	熊本県	熊本県保健環境科学研	熊本県	熊本県保健環境科学研					
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機磷(o-p)	mg/L	303								
フェノール類	mg/L	401								
銅	mg/L	402								
鉛	mg/L	403								
クロム	mg/L	406								
弗素	mg/L	407								
特殊項目等										
EPN	mg/L	501								
アピロニク	mg/L	511								
アピロニク	mg/L	512								
アピロニク	mg/L	513								
アピロニク	mg/L	516								
アピロニク	mg/L	522								
アピロニク	mg/L	531								
アピロニク	mg/L	532								
アピロニク	mg/L	601								
アピロニク	mg/L	603								
アピロニク	mg/L	606								
アピロニク	mg/L	607								
アピロニク	mg/L	620								
アピロニク	mg/L	621								
アピロニク	mg/L	622								
アピロニク	mg/L	623								
アピロニク	mg/L	624								
アピロニク	mg/L	625								
アピロニク	mg/L	651								
アピロニク	mg/L	652								
アピロニク	mg/L	653								
アピロニク	mg/L	654								
アピロニク	mg/L	655								
アピロニク	mg/L	656								
アピロニク	mg/L	657								
アピロニク	mg/L	801								
アピロニク	mg/L	802								
アピロニク	mg/L	803								
アピロニク	mg/L	804								
アピロニク	mg/L	805								
アピロニク	mg/L	806								
アピロニク	mg/L	807								
アピロニク	mg/L	808								
アピロニク	mg/L	809								
アピロニク	mg/L	810								
アピロニク	mg/L	811								

水域名	調査種類		年間調査(測定計画調査)		年間調査(測定計画調査)														
	砂川	砂川	大野川	大野川	大野川	大野川													
河川・海域名(類型)	地点番号		(B4)		(C4)														
測定地点名(地点統一番号)	採取水深		(038-51)		(039-01)														
調査担当機関	分析担当機関		熊本県保健環境科学研		熊本県保健環境科学研														
	単位	r-D	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n									
生活環境項目	MPN/100ml	201	7.9	7.7	8.1	0/12	7.9	7.9	7.9	0/12	7.6	8.0	0/12	7.3	7.6	0/12	7.7	1/1	
		202	8.7	6.4	11.4	0/12	8.6	8.6	8.6	0/12	6.0	11.0	6/12	4.0	5.4	0/12	4.7	0/0	
		203	1.0	<	1.5	0/12	0.9	4.6	0.9	0/12	4.2	14.6	2/12	1.1	3.2	0/12	4.0	0/0	
		204	2.9	1.9	4.6	0/12	2.7	34	2.7	0/12	7.9	15.7	-/12	3.2	7.4	2/12	8.0	0/0	
		205	10	1	34	2/12	2.6	3.4E+04	2.6	2/12	62	150	5/12	20	48	5/12	66	0/0	
		206	8.3E+03	3.3E+02	3.4E+04	2/6	2.3E+03	1.0E+04	2.3E+03	2/6									0/0
		208																	0/0
		209																	0/0
		健康項目		301															
302																		0/0	
304																		0/0	
305																		0/0	
306																		0/0	
307																		0/0	
308																		0/0	
309																		0/0	
310																		0/0	
311																		0/0	
312																		0/0	
313																		0/0	
314																		0/0	
315																		0/0	
316																		0/0	
317																		0/0	
318																		0/0	
319																		0/0	
320																		0/0	
321																		0/0	
322																		0/0	
323																		0/0	
324																		0/0	

水域名	調査種類	砂川			年間調査(測定計画調査)			大野川			年間調査(測定計画調査)								
		地点番号	地点名(類型)	砂川	(B)	4308851	(C)	4308901	大野川	(C)	4308901	大野川	(C)	4308901					
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	土穴瀬橋			(088-51) 表層			寄田橋			(089-01) 表層								
調査担当機関	分析担当機関	熊本県			熊本県保健環境科学研			熊本県			熊本県保健環境科学研								
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機磷(o-p)	mg/L	303																	
フェノール類	mg/L	401																	
銅	mg/L	402																	
クロム	mg/L	403																	
弗素	mg/L	406																	
	mg/L	407	0.14	< 0.02 < 0.14	< 0.02 < 0.14				0.046	0/1 1/1									
E.P.N	mg/L	501																	
亜硝酸性窒素	mg/L	511																	
硝酸性窒素	mg/L	512																	
全リン	mg/L	513																	
植物プランクトン	mg/L	516																	
クロロフィルa	mg/L	522																	
電気伝導度(EC)	μS/cm	531																	
濁度	1/cm	532																	
塩分	g/cm	601																	
塩素	mg/L	603																	
C.I.I	mg/L	606																	
陰性界面活性剤	mg/L	607																	
ホルムアルデヒド	mg/L	620																	
アルミニウム	mg/L	621																	
アンチモン	mg/L	622																	
ニッケル	mg/L	623																	
銅	mg/L	624																	
亜鉛	mg/L	625																	
クロロホルム	mg/L	651																	
トリクロロエチレン	mg/L	652																	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	653																	
1,1-ジクロロエタン	mg/L	654																	
2,2,4-トリクロロブタン	mg/L	655																	
2,2,6,6-テトラクロロヘキサン	mg/L	656																	
ジクロロメタン	mg/L	657																	
トリクロロエチレン	mg/L	801																	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	802																	
1,1-ジクロロエタン	mg/L	803																	
P-ジクロロベンゼン	mg/L	804																	
イソキサチオン	mg/L	805																	
ダイアジノン	mg/L	806																	
フェニトロチオン	mg/L	807																	
イソプロチオン	mg/L	808																	
オキサジン銅(有機銅)	mg/L	809																	
加水性銅(無機銅)	mg/L	810																	
プロピルチオン	mg/L	811																	

水 域 名	調査種類	年間調査(測定計画調査)			年間調査(測定計画調査)																																		
		砂川	(B4)	4303851	大野川	(C4)	4303901																																
河川・海域名(類型)	地点番号	熊本県保健環境科学研			熊本県保健環境科学研																																		
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	土穴瀬橋	(038-51)	表層	寄田橋	(039-01)	表層																																
調査担当機関	分析担当機関	熊本県																																					
測 定 項 目	単 位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n																					
																			0.23	< 0.002	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.06	< 0.04	< 0.020	< 0.23	< 0.010	0.23	< 0.002	< 0.0010	< 0.0010	< 0.06	< 0.04	< 0.020	< 0.23	< 0.010		
特殊項目等																																							
	7-ア)加ア(BPMC)	813																																					
	ア)バ)加ア(TBP)	814																																					
	カ)加ア)加ア(CNP)	815																																					
	トルエン	816																																					
	キシレン	817																																					
	7-カ)加ア)加ア(B)	818																																					
	ホウ素(B)	819																																					
	モリブデン(No)	820																																					

水域名		調査種類		大榑川		年間調査(測定計画調査)		年間調査(測定計画調査)												
河川・海域名(類型)		地点番号		大榑川		4304001		佐敷川												
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		第二大榑橋		(040-01) 表層		(A1) 4304101												
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県保健環境科学研												
測定項目		単位		平均		最小値		最大値		m/n		x/y		中央値		75%値		k/n		
生活環境項目	P	H	/l	7.3	7.0	7.5	7.0	7.3	7.4	7.9	0/12	7.6	8.1	0/12	8.0	0/12	8.0	0/12	8.0	
	B	O	/l	7.0	4.3	10.9	4.3	5.9	5.1	9.8	2/12	7.4	12.9	1/12	9.8	1/12	8.8	0/12	8.8	
	B	O	/l	2.0	0.9	6.0	0.9	1.6	2.2	0.5	1/12	0.5	0.8	0/12	0.5	0/12	0.5	0/12	0.5	
	C	S	/l	4.0	2.2	7.1	2.2	3.5	4.6	1.4	-/12	0.5	3.0	-/12	1.5	-/12	1.6	-/12	1.6	
	S	大腸菌群数	MPN/100ml	10	2	24	2	9	11	<	0/12	<	12	0/12	2	0/12	2	0/12	2	
	大腸菌群数	抽出物質		1.7E+04	2.2E+02	5.4E+04	2.2E+02	9.5E+03	2.7E+04	<	3.4E+03	2.3E+02	1.1E+04	4/6	1.7E+03	4/6	4.9E+03	4/6	4.9E+03	
	全	全	/l	1.2	1.0	1.5	1.0	1.1	1.5	0.35	-/4	0.27	0.49	-/4	0.33	-/4	0.34	-/4	0.34	
	全	全	/l	0.11	0.044	0.17	0.044	0.12	0.17	0.031	-/4	0.018	0.043	-/4	0.031	-/4	0.039	-/4	0.039	
健康項目	カ	全	/l	301	ウ	シ	鉛	ム												
	六	価	/l	302	ク	水	銀	素												
	価	価	/l	304	ル	水	銀	素												
	総	価	/l	305	キ	ル	水	銀												
	ア	価	/l	306	ル	水	銀	素												
	シ	価	/l	307	ル	水	銀	素												
	四	価	/l	308	ル	水	銀	素												
	1	価	/l	309	ル	水	銀	素												
	1	価	/l	310	ル	水	銀	素												
	1	価	/l	311	ル	水	銀	素												
	1	価	/l	312	ル	水	銀	素												
	1	価	/l	313	ル	水	銀	素												
	1	価	/l	314	ル	水	銀	素												
	1	価	/l	315	ル	水	銀	素												
	1	価	/l	316	ル	水	銀	素												
	1	価	/l	317	ル	水	銀	素												
	1	価	/l	318	ル	水	銀	素												
	1	価	/l	319	ル	水	銀	素												
	1	価	/l	320	ル	水	銀	素												
	1	価	/l	321	ル	水	銀	素												
	1	価	/l	322	ル	水	銀	素												
	1	価	/l	323	ル	水	銀	素												
	1	価	/l	324	ル	水	銀	素												

水域名	調査種類	湯浦川		年間調査(測定計画調査)		水俣川上流		年間調査(測定計画調査)																										
		湯の浦川	地点番号	(A)	4304201	水俣川	(AA)	4304301																										
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	広瀬橋		(042-01) 表層		桜野橋		(043-01) 表層																										
調査担当機関	分析担当機関	熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研																										
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n								
																											7.9	8.6	8.4	8.5	7.9	7.6	8.2	
生活環境項目	MPN/100ml	201	8.3	7.9	8.6	3/12	3/12	8.4	8.5			7.9	7.6	8.2	0/12	0/12	8.2			7.9	7.6	8.2	0/12	0/12	8.2			7.9	7.6	8.2				
		202	10.2	8.4	12.8	0/12	0/12	9.9	8.8			9.8	8.0	11.9	0/12	0/12	11.9			9.8	8.0	11.9	0/12	0/12	11.9			9.8	8.0	11.9				
		203	0.7	0.5	1.3	0/12	0/12	0.6	0.8			0.5	<	0.5	0/12	0/12	0.5			0.5	<	0.5	0/12	0/12	0.5			0.5	<	0.5	0/12	0/12		
		204	1.8	0.9	4.2	-/12	-/12	1.7	2.0			1.4	<	4.4	-/12	-/12	4.4			1.4	<	4.4	-/12	-/12	4.4			1.4	<	4.4	-/12	-/12		
		205	1.5	1	33	1/12	1/12	1	1			3	<	8	0/12	0/12	8			3	<	8	0/12	0/12	8			3	<	8	0/12	0/12		
		206	5.2E+03	1.7E+02	1.1E+04	4/4	4/4	4.8E+03	9.4E+03			2.8E+03	1.7E+02	1.1E+04	0/6	0/6	1.1E+04			2.8E+03	1.7E+02	1.1E+04	0/6	0/6	1.1E+04			2.8E+03	1.7E+02	1.1E+04	0/6	0/6		
		207		0.88	0.79	-/4	-/4	0.45	0.50			0.52	0.88	0.79	-/4	-/4	0.45			0.52	0.88	0.79	-/4	-/4	0.45			0.52	0.88	0.79	-/4	-/4		
		208		0.041	0.049	0.049	-/4	-/4	0.041	0.041			0.041	0.049	0.049	-/4	-/4	0.041			0.041	0.049	0.049	-/4	-/4	0.041			0.041	0.049	0.049	-/4	-/4	
		209																																
		301																																
健康項目		302																																
		303																																
		304																																
		305																																
		306																																
		307																																
		308																																
		309																																
		310																																
		311																																
		312																																
		313																																
		314																																
		315																																
316																																		
317																																		
318																																		
319																																		
320																																		
321																																		
322																																		
323																																		
324																																		

水域名	調査種類	水尻川下流	年間調査(測定計画調査)	教良木川	年間調査(測定計画調査)													
河川・海域名(類型)	地点番号	水尻川	(A1) 4304401	教良木川	(A1) 4304501													
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	鶴田橋	(044-01) 表層	倉江橋	(045-01) 表層													
調査担当機関	分析担当機関	熊本県	熊本県保健環境科学研	熊本県	熊本県保健環境科学研													
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
生活環境項目																		
BOD	MPN/100ml	7.7	7.5	8.0	0/12	0/12	7.7	7.7		8.1	7.5	8.7	1/12	1/12	8.1	8.2		
CO ₂		9.6	7.6	12.0	0/12	0/12	9.3	8.7		9.7	7.3	12.9	1/12	1/12	9.5	8.9		
DO		0.6	0.5	0.8	0/12	0/12	0.5	0.6		0.9	0.3	1.7	0/12	0/12	0.8	1.0		
SS		1.6	1.1	2.3	-/12	-/12	1.6	1.8		3.4	1.5	6.5	-/12	-/12	3.0	3.5		
大腸菌群数		2	1	5	0/12	0/12	2	3		14	1	62	2/12	2/12	9	13		
一ヶ月平均値		5.4E+03	1.7E+03	1.4E+04	6/6	6/6	2.1E+03	1.1E+04		2.4E+03	8.0E+01	5.4E+03	4/6	4/6	2.4E+03	3.4E+03		
全窒素		0.49	0.42	0.62	-/4	-/4	0.47	0.47		0.35	0.18	0.51	-/4	-/4	0.35	0.40		
全窒素		0.020	0.011	0.030	-/4	-/4	0.019	0.024		0.023	<0.0030	0.048	-/4	-/4	0.021	0.022		
カドミウム	μg/L																	
鉛	μg/L																	
銅	μg/L																	
水銀	μg/L																	
ベンゼン	μg/L																	
クロロホルム	μg/L																	
四塩化炭素	μg/L																	
1,1-ジクロロエチレン	μg/L																	
1,2-ジクロロエチレン	μg/L																	
1,1,1-トリクロロエチレン	μg/L																	
1,1,2-ジクロロエチレン	μg/L																	
1,1,1-トリクロロエチレン	μg/L																	
1,2-ジクロロベンゼン	μg/L																	
1,3-ジクロロベンゼン	μg/L																	
1,4-ジクロロベンゼン	μg/L																	
1,2,4-トリクロロベンゼン	μg/L																	
1,2,3-トリクロロベンゼン	μg/L																	
1,2,4,5-テトラクロロベンゼン	μg/L																	
1,2,3,4-テトラクロロベンゼン	μg/L																	
1,2,3,5-テトラクロロベンゼン	μg/L																	
1,2,3,6-テトラクロロベンゼン	μg/L																	
1,2,3,4,5-ペンタクロロベンゼン	μg/L																	
1,2,3,4,6-ペンタクロロベンゼン	μg/L																	
1,2,3,4,5,6-ヘキサクロロベンゼン	μg/L																	

水域名	調査種類	水尻川下流			年間調査(測定計画調査)			教良木川			年間調査(測定計画調査)								
		河川・海域名(類型)	地点番号	地点番号	(A1)	4304401	(A4)	4304501	教良木川	(A4)	4304501	教良木川	(A4)	4304501					
測定地点名(地点統一番号)		鶴田橋			年間調査(測定計画調査)			倉江橋			年間調査(測定計画調査)								
調査担当機関		熊本県			熊本県保健環境科学研			熊本県			熊本県保健環境科学研								
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機磷(OP)	mg/L	303																	
フェノール類	mg/L	401																	
銅	mg/L	402																	
鉛	mg/L	403																	
クロム	mg/L	406																	
弗素	mg/L	407	0.11	0.11	0.11			115	1/1										
EPN	mg/L	501		< 0.0006	< 0.0006				0/1										
アミン	mg/L	511																	
性窒素	mg/L	512																	
亜硝酸性窒素	mg/L	513																	
硝化性窒素	mg/L	516																	
全有機性窒素	mg/L	522																	
植物プランクトン	mg/L	531																	
クロロフィルa	µg/L	601																	
濁度	FTU	602																	
電気伝導度(EC)	µS/cm	603																	
塩分	mg/L	606																	
Clイオン	mg/L	607																	
陰イオン活性剤	mg/L	620																	
フタル酸エステル	mg/L	621																	
ホルムアルデヒド	mg/L	622																	
アルミニウム	mg/L	623																	
アミン	mg/L	624		< 0.0020	< 0.0020				0/1										
チン	mg/L	625		< 0.010	< 0.010				0/1										
ニッケル	mg/L	651																	
添加生成能	mg/L	652																	
添加生成能	mg/L	653																	
添加生成能	mg/L	654																	
添加生成能	mg/L	655																	
添加生成能	mg/L	656																	
添加生成能	mg/L	657																	
添加生成能	mg/L	801		< 0.006	< 0.006				0/1										
添加生成能	mg/L	802		< 0.004	< 0.004				0/1										
添加生成能	mg/L	803		< 0.006	< 0.006				0/1										
添加生成能	mg/L	804		< 0.03	< 0.03				0/1										
添加生成能	mg/L	805		< 0.0010	< 0.0010				0/1										
添加生成能	mg/L	806		< 0.0010	< 0.0010				0/1										
添加生成能	mg/L	807		< 0.0010	< 0.0010				0/1										
添加生成能	mg/L	808		< 0.004	< 0.004				0/1										
添加生成能	mg/L	809		< 0.004	< 0.004				0/1										
添加生成能	mg/L	810		< 0.004	< 0.004				0/1										
添加生成能	mg/L	811		< 0.0010	< 0.0010				0/1										

水域名	調査種類	水俣川下流	年間調査(測定計画調査)	教良木川	年間調査(測定計画調査)				
河川・海域名(類型)	地点番号	水俣川	(A1) 4304401	教良木川	(A1) 4304501				
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	鶴田橋	(044-01) 表層	倉江橋	(045-01) 表層				
調査担当機関	分析担当機関	熊本県	熊本県保健環境科学研	熊本県	熊本県保健環境科学研				
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
特殊項目等									
7-アカブチ(BPMC)	mg/l		< 0.002	< 0.002	0/	1			
7-バクテリア(LBP)	mg/l		< 0.0010	< 0.0010	0/	1			
7-カドミウム(CNP)	mg/l		< 0.0010	< 0.0010	0/	1			
トリエン	mg/l		< 0.06	< 0.06	0/	1			
キシレン	mg/l		< 0.04	< 0.04	0/	1			
7-ホルムアルデヒド	mg/l		< 0.020	< 0.020	0/	1			
ホルムアルデヒド	mg/l		< 0.01	< 0.01	0/	1			
モリブデン(Mo)	mg/l		< 0.010	< 0.010	0/	1			

水域名	調査種類	年間調査(測定計画調査)			年間調査(測定計画調査)					
		広瀬川	一町田川	一町田川	一町田川	(A1)	4304701			
河川・海域名(類型)	地点番号	広瀬川	一町田川	一町田川	(A1)	4304601	4304701			
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	法泉寺橋	法泉寺橋	法泉寺橋	(046-01)	表層	(047-01) 表層			
調査担当機関	分析担当機関	熊本県		熊本県		熊本県				
調査担当機関	分析担当機関	熊本県保健環境科学研		熊本県保健環境科学研		熊本県保健環境科学研				
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
生活環境項目	H	7.9	7.5	8.7	1/12	1/12	7.8	8.1		
	D	9.6	5.9	12.2	1/12	1/12	9.3	8.8		
	O	0.9	0.5	1.5	0/12	0/12	0.9	1.1		
	C	3.4	1.7	7.8	-/12	-/12	3.0	3.3		
	S	8	1.1	34	2/12	2/12	4	3.5		
	大腸菌群数	MPN/100ml	8.4E+03	3.4E+02	1.7E+04	4/6	4	9.2E+03	1.4E+04	
	全		0.69	0.59	0.80	-/4	-/4	0.69	0.78	
	全		0.047	0.021	0.098	-/4	-/4	0.035	0.044	
	201									
202										
203										
204										
205										
206										
207										
208										
209										
健康項目	301									
	302									
	304									
	305									
	306									
	307									
	308									
	309									
	310									
	311									
	312									
	313									
	314									
	315									
	316									
	317									
	318									
	319									
	320									
	321									
	322									
	323									
	324									

水域名		調査種類		亀川		年間調査(測定計画調査)		亀川		年間調査(測定計画調査)									
河川・海域名(類型)		地点番号		亀川		(A4) 4304801		亀川		(A4) 4304851									
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		草積橋		(048-01) 表層		海老宇土橋		(048-51) 表層									
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研									
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
生活環境項目																			
P	μg/l	201	7.7	7.5	8.0	0/12	0/12	7.7	7.7		7.6	7.5	7.8	0/6	0/6	7.7	7.7		
B	μg/l	202	9.6	8.0	12.0	0/12	0/12	9.2	8.5		9.1	8.1	11.0	0/6	0/6	8.7	8.2		
O	μg/l	203	0.8	< 0.5	1.1	0/12	0/12	0.8	1.0		0.6	< 0.5	0.7	0/6	0/6	0.6	0.6		
S	μg/l	204	3.1	1.7	7.8	-/12	-/12	2.7	3.4		2.5	1.0	4.4	-/6	-/6	2.1	2.1		
C	MPN/100ml	205	11	< 4.1E+02	46	2/12	2/12	4	6		5	1	21	5/6	0/6	5	4.1		
S	MPN/100ml	206	5.0E+03	< 4.1E+02	1.3E+04	5/6	5/6	2.5E+03	1.0E+04		5	1	21	0/6	0/6	5	4.1		
大腸菌群数		207	0.73	0.64	0.85	-/4	-/4	0.72	0.73		0.5	0.5	0.85	-/4	-/4	0.72	0.73		
菌全		208	0.026	0.018	0.042	-/4	-/4	0.022	0.022		0.5	0.5	0.85	-/4	-/4	0.022	0.022		
菌全		209																	
カ	μg/l	301																	
全	μg/l	302																	
六	μg/l	303																	
価	μg/l	304																	
鉛	μg/l	305																	
水	μg/l	306																	
銀	μg/l	307																	
水	μg/l	308																	
素	μg/l	309																	
B	μg/l	310																	
炭	μg/l	311																	
タ	μg/l	312																	
ロ	μg/l	313																	
ロ	μg/l	314																	
ロ	μg/l	315																	
ロ	μg/l	316																	
ロ	μg/l	317																	
ロ	μg/l	318																	
ロ	μg/l	319																	
ロ	μg/l	320																	
ロ	μg/l	321																	
ロ	μg/l	322																	
ロ	μg/l	323																	
ロ	μg/l	324																	
健康項目																			

水 域 名	調査種類	亀川			年間調査(測定計画調査)			年間調査(測定計画調査)											
		亀川	(A4)	4304801	亀川	(A4)	4304851	亀川	(A4)	4304851									
河川・海域名(類型)	地点番号	草濱橋			海老字土橋			表層											
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	熊本県			熊本県			熊本県											
調査担当機関	分析担当機関	熊本県保健環境科学研																	
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
																			75%値
有機磷(o-p)	mg/L	303																	
フェノール類	mg/L	401																	
銅	mg/L	402																	
亜鉛	mg/L	403																	
クロム	mg/L	406																	
砒素	mg/L	407																	
特殊項目等																			
ニッケル	mg/L	501																	
マンガン	mg/L	511																	
亜鉛	mg/L	512																	
銅	mg/L	513																	
全有機性炭素	mg/L	516																	
リン酸	mg/L	522																	
植物アフラクマイリン	mg/L	531																	
クロロアフラクマイリン	mg/L	532																	
電気伝導度(EC)	μ/cm	601																	
濁度	1/cm	603																	
塩分	mg/L	606																	
陰イオン	mg/L	607																	
陰イオン	mg/L	620																	
アタル酸エステル	mg/L	621																	
ホルムアルデヒド	mg/L	622																	
アルミニウム	mg/L	623																	
アンチモン	mg/L	624																	
ニッケル	mg/L	625																	
有機リン生成能	mg/L	651																	
有機リン生成能	mg/L	652																	
有機リン生成能	mg/L	653																	
有機リン生成能	mg/L	654																	
有機リン生成能	mg/L	655																	
2-メチルチオホルムアル(2-MIB)	ng/L	656																	
クロロホルム	ng/L	657																	
1,2-ジクロロエタン	ng/L	801																	
1,2-ジクロロエタン	ng/L	802																	
1,2-ジクロロエタン	ng/L	803																	
1,2-ジクロロエタン	ng/L	804																	
1,2-ジクロロエタン	ng/L	805																	
1,2-ジクロロエタン	ng/L	806																	
1,2-ジクロロエタン	ng/L	807																	
1,2-ジクロロエタン	ng/L	808																	
1,2-ジクロロエタン	ng/L	809																	
1,2-ジクロロエタン	ng/L	810																	
1,2-ジクロロエタン	ng/L	811																	

水 域 名	調査種類	増永川				年間調査(測定計画調査)				年間調査(測定計画調査)													
		増永川	増永川	増永川	増永川	増永川	増永川	増永川	増永川	増永川	増永川	増永川	増永川										
河川・海域名(類型)	地点番号	増永川				年間調査(測定計画調査)				年間調査(測定計画調査)													
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	食品工場上流				(201-51) 表層				(201-52) 表層													
調査担当機関	分析担当機関	熊本県				熊本県保健環境科学研				荒尾市													
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n					
生活環境項目	MPN/100ml	H	7.4	7.2	7.5	4	-/	7.4	7.4	7.4	4	7.5	7.2	7.7	-/	4	7.5	7.5	4				
		O	4.0	2.4	6.1	4	-/	3.7	2.6	4	7.0	4.3	9.0	-/	4	7.4	7.4	4					
		O	17.2	7.2	25.7	4	-/	18.0	24.4	4	3.5	1.4	4.9	-/	4	9.1	3.8	4					
		S	15.7	8.9	21.9	4	-/	16.1	19.7	4	10.8	4.8	20.1	-/	4	9.1	9.1	4					
		S	9	6	15	4	-/	8	8	4	3	1	5	-/	4	2	2	2	4				
		大腸菌群数																					
		一ヶ月サンプリング回数																					
		全要素抽出物質																					
		全要素																					
健康項目	μg/l	カ全																					
		六価クロム																					
		総鉛																					
		アルミニウム																					
		銅																					
		水銀																					
		水銀 B																					
		鉛																					
		クロム																					
		マンガン																					
		亜鉛																					
		鉄																					
		銅																					
		マンガン																					
		亜鉛																					
		鉄																					
		銅																					
		マンガン																					
		亜鉛																					
		鉄																					

水域名		調査種類		上内田川		年間調査(測定計画調査)		吉田川		年間調査(測定計画調査)											
河川・海域名(類型)		地点番号		上内田川		() 4320351		吉田川		() 4320451											
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		袋田		(203-51) 表層		宗方		(204-51) 表層											
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研											
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n			
生活環境項目	MPN/100ml	201	7.5	7.2	7.9	-	4	7.5	7.6	7.6	-	7.8	7.6	8.1	-	4	7.5	7.6	7.8		
		202	9.6	8.3	12.4	-	4	9.6	8.3	8.8	-	9.9	8.3	12.3	-	4	9.6	8.3	8.8		
		203	0.6	<	0.7	-	4	0.6	0.5	0.5	-	1.2	0.5	1.9	-	4	1.2	0.5	1.2		
		204	1.8	1.1	3.4	-	4	1.8	1.1	1.4	-	3.8	1.1	6.5	-	4	3.1	1.1	3.4		
		205	5	1.2	7	-	4	5	1.2	1.4	-	7	1.2	12	-	4	6	1.2	8		
		206	MPN/100ml	7.6E+03	4.6E+02	2.4E+04	-	4	7.6E+03	5	5.4E+03	-	4.2E+04	3.3E+02	1.6E+05	-	4	3.1E+03	5.4E+03	5.4E+03	
		207	MPN/100ml	7.6E+03	4.6E+02	2.4E+04	-	4	7.6E+03	5	5.4E+03	-	4.2E+04	3.3E+02	1.6E+05	-	4	3.1E+03	5.4E+03	5.4E+03	
		208	MPN/100ml	7.6E+03	4.6E+02	2.4E+04	-	4	7.6E+03	5	5.4E+03	-	4.2E+04	3.3E+02	1.6E+05	-	4	3.1E+03	5.4E+03	5.4E+03	
		209	MPN/100ml	7.6E+03	4.6E+02	2.4E+04	-	4	7.6E+03	5	5.4E+03	-	4.2E+04	3.3E+02	1.6E+05	-	4	3.1E+03	5.4E+03	5.4E+03	
健康項目		301																			
		302																			
		304																			
		305																			
		306																			
		307																			
		308																			
		309																			
		310																			
		311																			
		312																			
		313																			
		314																			
		315																			
		316																			
		317																			
		318																			
		319																			
		320																			
		321																			
322																					
323																					
324																					

水域名	調査種類	上内田川			年間調査(測定計画調査)			年間調査(測定計画調査)		
		上内田川	袋田	熊本県	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
河川・海域名(類型)	地点番号	上内田川	袋田	熊本県	4320351	()	4320451	()	4320451	
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	上内田川	袋田	熊本県	(203-51)	表層	(204-51)	表層		
調査担当機関	分析担当機関	熊本県	熊本県	熊本県	熊本県保健環境科学研					
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機燐(OP)	mg/L	303								
フェノール類	mg/L	401								
銅	mg/L	402								
亜鉛	mg/L	403								
クロム	mg/L	406								
砒素	mg/L	407								
特殊項目等										0/1
EPN	mg/L	501								
アミン	mg/L	511								
亜硝酸性窒素	mg/L	512								
硝酸性窒素	mg/L	513								
全有機性窒素	mg/L	516								
植物プランクトン	mg/L	522								
クロロフィルa	mg/L	531								
電伝導度(EC)	μS/cm	532								
濁度	NTU	601								
塩分	g/L	603								
C11イオン	mg/L	606								
陰性界面活性剤	mg/L	607								
フタル酸エステル	mg/L	620								
ホルムアルデヒド	mg/L	621								
アルミニウム	mg/L	622								
アンチモン	mg/L	623								
ニッケル	mg/L	624								
添加物生成能	mg/L	625								
添加物生成能	mg/L	651								
添加物生成能	mg/L	652								
添加物生成能	mg/L	653								
添加物生成能	mg/L	654								
添加物生成能	mg/L	655								
添加物生成能	mg/L	656								
添加物生成能	mg/L	657								
クロロホルム	mg/L	801								
1,2-ジクロロエタン	mg/L	802								
1,2-ジクロロエタン	mg/L	803								
1,2-ジクロロエタン	mg/L	804								
1,2-ジクロロエタン	mg/L	805								
1,2-ジクロロエタン	mg/L	806								
1,2-ジクロロエタン	mg/L	807								
1,2-ジクロロエタン	mg/L	808								
1,2-ジクロロエタン	mg/L	809								
1,2-ジクロロエタン	mg/L	810								
1,2-ジクロロエタン	mg/L	811								

水域名	調査種類	岩野川		年間調査(測定計画調査)		和仁川		年間調査(測定計画調査)											
		岩野川	岩野川	()	4320551	和仁川	()	4320551											
河川・海域名(類型)	地点番号	岩野川		()		和仁川		()											
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	八幡		(205-51)		平野橋		(206-51)											
調査担当機関	分析担当機関	建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局		熊本県		熊本県保健環境科学研											
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
生活環境項目	MPN/100ml	201	7.6	7.4	7.8	-/12	-/12	7.6	7.6	-/12	7.8	7.9	7.9	-/4	-/4	7.8	7.8	-/4	
		202	10.3	8.9	12.5	-/12	-/12	10.0	9.5	-/12	9.5	7.8	12.0	-/4	-/4	9.1	8.6	-/4	
		203	0.9	0.5	1.6	-/12	-/12	0.9	<	-/12	0.8	<	1.0	-/4	-/4	0.8	1.0	-/4	
		204	1.9	0.9	2.4	-/12	-/12	1.9	<	-/12	2.7	0.5	4.2	-/4	-/4	2.5	2.6	-/4	
		205	8.4E+03	7.8E+01	3.5E+04	-/12	-/12	3.5E+03	8.4E+03	-/12	1.9	1.5	69	-/4	-/4	2.3	2.4	-/4	
		206	1.3	1.2	1.4	-/4	-/4	1.2	1.3	-/4	1.2	1.2	1.2	-/4	-/4	1.2	1.2	-/4	
		207	0.035	0.020	0.050	-/4	-/4	0.035	0.035	-/4	0.040	0.040	0.040	-/4	-/4	0.040	0.040	-/4	
		208				-/4	-/4			-/4				-/4	-/4				-/4
		209				-/4	-/4			-/4				-/4	-/4				-/4
		301				< 0.001	0/2				0/2				0/2				0/2
健康項目		302			ND	0/2				0/2				0/2				0/2	
		303			< 0.005	0/2				0/2				0/2				0/2	
		304			< 0.005	0/2				0/2				0/2				0/2	
		305			< 0.005	0/2				0/2				0/2				0/2	
		306			< 0.001	0/2				0/2				0/2				0/2	
		307			< 0.001	0/2				0/2				0/2				0/2	
		308			< 0.0005	0/2				0/2				0/2				0/2	
		309																	
		310																	
		311																	
		312																	
		313																	
		314																	
		315																	
		316																	
		317																	
		318																	
		319																	
		320																	
		321																	
		322																	
		323																	
		324																	

水域名	調査種類	岩野川		年間調査(測定計画調査)		和仁川		年間調査(測定計画調査)		
		岩野川	地点番号	()	4320551	和仁川	()	4320651		
河川・海域名(類型)	地点番号	八幡		(205-51) 表層		平野橋		(206-51) 表層		
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局		熊本県		熊本県保健環境科学研		
調査担当機関	分析担当機関	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機磷(OP)	mg/L	303								
フェノール類	mg/L	401								
銅鉛	mg/L	402								
クロム	mg/L	403								
弗素	mg/L	406								
407	mg/L	407								
ニア性窒素	mg/L	501								
アンモニア性窒素	mg/L	511								
亜硝酸性窒素	mg/L	512								
硝酸性窒素	mg/L	513								
有機リン	mg/L	516								
全リン	mg/L	522								
植物プランクトン	mg/L	531								
クロロフィルa	mg/L	532								
電気伝導度(BC)	μ/cm	601	79	134				113	119	12/12
濁度	FT/cm	603	1.5	2.3				1.4	1.6	9/12
塩分	mg/L	606								
シリイオン	mg/L	607								
陰イオン	mg/L	620								
界面活性剤	mg/L	621								
ホルムアルデヒド	mg/L	622								
アルミニウム	mg/L	623								
アンチモン	mg/L	624								
ニッケル	mg/L	625								
トリメチルアミン	mg/L	651								
知能生成能	mg/L	652								
アミン生成能	mg/L	653								
アミン生成能	mg/L	654								
アミン生成能	mg/L	655								
2-メチルイソブチル(2-MIB)	ng/L	656								
クロロホルム	ng/L	657								
トリス(1,2-ジクロロエチル)	ng/L	801								
1,2-ジクロロエチン	ng/L	802								
P-ジメチルピペリン	ng/L	803								
インサチオン	ng/L	804								
ダイアジノン	ng/L	805								
フェニチン(MEP)	ng/L	806								
インプロチオン	ng/L	807								
オキシシン銅(有機銅)	ng/L	808								
メチルメルカプタン	ng/L	809								
プロピルメルカプタン	ng/L	810								
プロピルメルカプタン	ng/L	811								

水域名		調査種類		内田川		年間調査(測定計画調査)		江田川		年間調査(測定計画調査)																												
河川・海域名(類型)		地点番号		内田川		() 4320751		江田川		() 4320851																												
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		志橋		(207-51) 表層		馬場橋		(208-51) 表層																												
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研																												
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n																				
生活環境項目	MPN/100ml	201	7.9	7.8	7.9	-/-	4	7.9	7.9	-/-	4	7.8	7.7	7.9	-/-	4	7.9	7.9	-/-	4																		
		202	9.4	7.5	12.1	-/-	4	9.1	8.5	-/-	4	9.7	8.2	12.0	-/-	4	9.2	8.6	-/-	4																		
		203	1.7	0.8	2.9	-/-	4	1.6	2.3	-/-	4	1.4	0.5	2.7	-/-	4	1.3	1.6	-/-	4																		
		204	4.1	2.5	6.1	-/-	4	3.9	4.2	-/-	4	3.4	1.3	7.5	-/-	4	2.4	2.8	-/-	4																		
		205	40	6	92	-/-	4	30	36	-/-	4	22	1	74	-/-	4	2.6	2.7	-/-	4																		
		206																																				
		207																																				
		208																																				
		209																																				
健康項目		301																																				
		302																																				
		304																																				
		305																																				
		306																																				
		307																																				
		308																																				
		309																																				
		310																																				
		311																																				
		312																																				
		313																																				
		314																																				
		315																																				
		316																																				
		317																																				
		318																																				
		319																																				
		320																																				
		321																																				
		322																																				
		323																																				
		324																																				

水域名	調査種類	木葉川		年間調査(測定計画調査)		繁根木川		年間調査(測定計画調査)		
		木葉川	木葉川	()	4820051	繁根木川	()	4821051		
河川・海域名(類型)	地点番号	木葉川		()		繁根木川		()		
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	寺田水門		(209-51)		永徳寺		(210-51)		
調査担当機関	分析担当機関	熊本県		熊本県保健環境科学研		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局		
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
生活環境項目	MPN/100ml	201	7.7	7.4	8.0	-/4	-/4	7.7	7.7	-/1
		202	9.6	8.4	12.4	-/4	-/4	8.9	8.7	-/1
		203	1.0	0.5	1.8	-/4	-/4	0.9	1.2	-/1
		204	2.7	1.4	4.4	-/4	-/4	2.6	3.6	-/1
		205	1.3	1.3	3.4	-/4	-/4	2.8	3.8	-/1
		206			3.4	-/4	-/4			-/1
		207				-/4	-/4			-/1
		208				-/4	-/4			-/1
		209				-/4	-/4			-/1
		301				0/0	1/1			0/0
健康項目		カ全	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/0	1/1		0/0	
		六価	ND	< 0.005	< 0.005	0/0	1/1		0/0	
		鉛	< 0.001	< 0.0005	< 0.001	0/0	1/1		0/0	
		水銀	ND	< 0.0005	< 0.0005	0/0	1/1		0/0	
		銅	ND	0.002	0.002	0/0	1/1		0/0	
		水素	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/0	1/1		0/0	
		炭素	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/0	1/1		0/0	
		エチレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/0	1/1		0/0	
		エチレン	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/0	1/1		0/0	
		チレン	< 0.0	< 0.0	< 0.0	0/0	1/1		0/0	
		チレン	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/0	1/1		0/0	
		チレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/0	1/1		0/0	
		チレン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/0	1/1		0/0	
		チレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/0	1/1		0/0	
		チレン	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	0/0	1/1		0/0	
		チレン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/0	1/1		0/0	
		チレン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/0	1/1		0/0	
		チレン	< 0.010	< 0.010	< 0.010	0/0	1/1		0/0	
		チレン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/0	1/1		0/0	
		チレン	< 0.010	< 0.010	< 0.010	0/0	1/1		0/0	
		チレン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/0	1/1		0/0	
		チレン	< 0.010	< 0.010	< 0.010	0/0	1/1		0/0	
		チレン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/0	1/1		0/0	
		チレン	< 0.010	< 0.010	< 0.010	0/0	1/1		0/0	
チレン	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/0	1/1		0/0			
チレン	< 0.010	< 0.010	< 0.010	0/0	1/1		0/0			

水域名		調査種類		木葉川		年間調査(測定計画調査)		繁根木川		年間調査(測定計画調査)									
河川・海域名(類型)		地点番号		木葉川		4320951		繁根木川		4321051									
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		寺田水門		(209-51) 表層		永徳寺		(210-51) 表層									
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		建設省九州地方建設局		建設省九州地方建設局									
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機磷(OP)	mg/L	303																	
フェノール類	mg/L	401																	
銅	mg/L	402																	
亜鉛	mg/L	403																	
クロム	mg/L	406																	
弗素	mg/L	407		< 0.02	< 0.02					0/1									
特殊項目等																			
EPN	mg/L	501																	
ニア性窒素	mg/L	511																	
アモンモニア性窒素	mg/L	512																	
亜硝酸性窒素	mg/L	513																	
硝酸性窒素	mg/L	514																	
リン酸	mg/L	516																	
植物プランクトン	mg/L	522																	
クロロフィルa	mg/L	531																	
濁度	FT/cm	532																	
電気伝導度(BC)	μS/cm	601																	
塩分	g/L	603																	
塩素	mg/L	606																	
Clイオン	mg/L	607																	
陰イオン性剤	mg/L	620																	
フタル酸エステル	mg/L	621																	
ホルムアルデヒド	mg/L	622																	
アルミニウム	mg/L	623																	
アンチモン	mg/L	624																	
ニッケル	mg/L	625																	
トリクロゲン生成能	mg/L	651																	
トリクロゲン生成能	mg/L	652																	
ジクロゲン生成能	mg/L	653																	
ジアクロゲン生成能	mg/L	654																	
2-クロゲン生成能	mg/L	655																	
2-クロゲン生成能	mg/L	656																	
ジエオスミン	mg/L	657																	
クロロホルム	mg/L	801																	
トリス(1,2-ジクロロエチル)リン酸	mg/L	802																	
1,2-ジクロロエチル	mg/L	803																	
1,2-ジクロロエチル	mg/L	804																	
P-ジクロロベンゼン	mg/L	805																	
イソキサチオン	mg/L	806																	
ダイアジノン	mg/L	807																	
フェニチン(MEP)	mg/L	808																	
イソプロチオオラン	mg/L	809																	
オキシシン銅(有機銅)	mg/L	810																	
クロロピリピロ	mg/L	811																	

水域名	調査種類	健康調査(測定計画調査)				年間調査(測定計画調査)													
		健軍川	健軍川	健軍川	健軍川	健軍川	健軍川	健軍川	健軍川										
河川・海域名(類型)	地点番号	() () () ()				() () () ()													
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	(211-51) 表層				(212-51) 表層													
調査担当機関	分析担当機関	熊本市				熊本市													
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
生活環境項目	MPN/100ml	201	7.1	6.9	7.4	-/12	-/12	7.0	7.1	-/12	7.3	7.0	7.9	-/12	-/12	7.1	7.1	7.3	
		202	7.7	6.9	8.3	-/12	-/12	7.7	7.5	-/12	8.8	7.8	10.6	-/12	-/12	7.5	8.4	8.4	
		203	3.0	0.5	6.0	-/12	-/12	2.7	3.9	-/12	1.4	0.7	2.3	-/12	-/12	2.7	1.9	1.9	
		204	2.2	0.1	4.2	-/12	-/12	2.1	2.5	-/12	1.4	0.5	2.7	-/12	-/12	2.5	1.3	2.0	
		205	<	<	4.7	-/12	-/12	1	3	-/12	1	<	3	-/12	-/12	<	<	<	<
		206				-/12	-/12			-/12				-/12	-/12				
		207				-/12	-/12			-/12				-/12	-/12				
		208				-/12	-/12			-/12				-/12	-/12				
		209				-/12	-/12			-/12				-/12	-/12				
		209				-/12	-/12			-/12				-/12	-/12				
健康項目	MPN/100ml	301	4.0	3.6	4.4	-/2	-/2	4.0	4.4	-/2	3.2	2.5	3.8	-/2	-/2	3.2	3.8	3.8	
		302	0.079	0.077	0.081	-/2	-/2	0.079	0.081	-/2	0.095	0.079	0.11	-/2	-/2	0.095	0.11	0.11	
		303				-/2	-/2			-/2				-/2	-/2				
		304				-/2	-/2			-/2				-/2	-/2				
		305				-/2	-/2			-/2				-/2	-/2				
		306				-/2	-/2			-/2				-/2	-/2				
		307				-/2	-/2			-/2				-/2	-/2				
		308				-/2	-/2			-/2				-/2	-/2				
		309				-/2	-/2			-/2				-/2	-/2				
		310				-/2	-/2			-/2				-/2	-/2				
		311				-/2	-/2			-/2				-/2	-/2				
		312				-/2	-/2			-/2				-/2	-/2				
		313				-/2	-/2			-/2				-/2	-/2				
		314				-/2	-/2			-/2				-/2	-/2				
		315				-/2	-/2			-/2				-/2	-/2				
		316				-/2	-/2			-/2				-/2	-/2				
		317				-/2	-/2			-/2				-/2	-/2				
		318				-/2	-/2			-/2				-/2	-/2				
		319				-/2	-/2			-/2				-/2	-/2				
		320				-/2	-/2			-/2				-/2	-/2				
		321				-/2	-/2			-/2				-/2	-/2				
		322				-/2	-/2			-/2				-/2	-/2				
		323				-/2	-/2			-/2				-/2	-/2				
		324				-/2	-/2			-/2				-/2	-/2				

水域名	調査種類	藻器堀川				健軍川			
		年間調査(測定計画調査)	年間調査(測定計画調査)	年間調査(測定計画調査)	年間調査(測定計画調査)				
河川・海域名(類型)	地点番号	()	()	()	()				
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	(211-51)	(211-51)	(212-51)	(212-51)				
調査担当機関	分析担当機関	熊本市							
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機磷(OP)	mg/L	303							
フェノール類	mg/L	401							
銅	mg/L	402							
亜鉛	mg/L	403							
クロム	mg/L	406							
弗素	mg/L	407							
特殊項目等									
EPN	mg/L	501							
アミン	mg/L	511							
亜硝酸性窒素	mg/L	512							
硝酸性窒素	mg/L	513							
全有機性窒素	mg/L	516							
リン酸	mg/L	522							
植物プランクトン	mg/L	531							
クロロフィルa	mg/L	532							
電気伝導度(EC)	μ/cm	601							
濁度	1/cm	603							
塩素	mg/L	606							
C11イオン	mg/L	607							
陰イオン活性剤	mg/L	620							
ホルムアルデヒド	mg/L	621							
アルムアルデヒド	mg/L	622							
アミン	mg/L	623							
ニッケル	mg/L	624							
トリクロロエチレン	mg/L	625							
トリブクロロエチレン	mg/L	651							
ジブクロロエチレン	mg/L	652							
ジブクロロメタン	mg/L	653							
ジブクロロエタン	mg/L	654							
ジブクロロプロパン	mg/L	655							
2-クロロホルカル(2-MIB)	mg/L	656							
クロロホルム	mg/L	657							
トリクロロメタン	mg/L	801							
トリクロロエチレン	mg/L	802							
1,2-ジクロロエタン	mg/L	803							
1,1-ジクロロエタン	mg/L	804							
ペンタクロロエタン	mg/L	805							
ダイオキシン	mg/L	806							
メチルジクロロメタン(MECP)	mg/L	807							
イソプロピルアルコール	mg/L	808							
メチルジクロロメタン(有機剤)	mg/L	809							
トリクロロメタン	mg/L	810							
プロピルアルコール	mg/L	811							

水域名	調査種類	旭脚川		年間調査(測定計画調査)		陶川		年間調査(測定計画調査)		陶川		年間調査(測定計画調査)							
		旭脚川	旭脚川	()	4321751	()	4321851	()	4321751	()	4321851								
河川・海域名(類型)	地点番号	旭脚川		()		陶川		()		陶川		()							
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	石野公園橋		(217-51)		大手甲橋		(218-51)		大手甲橋		(218-51)							
調査担当機関	分析担当機関	その他の市		人吉市		その他の市		人吉市		その他の市		人吉市							
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
生活環境項目	H	7.6	7.4	7.9	-/12	-/12	7.6	7.7		7.6	7.3	8.2	-/12	-/12	7.6	7.6			
	O	10.1	8.6	12.0	-/11	-/11	10.2	9.2		10.2	8.8	12.4	-/12	-/12	9.9	9.5			
	O	0.7	0.5	0.9	-/12	-/12	0.9	0.8		0.9	0.6	1.6	-/12	-/12	0.7	1.1			
	D																		
	S																		
	大腸菌群数	MPN/100ml	3	1	5	-/12	-/12	2.5E+04	3		1	6	-/12	-/12	2	2	2		
	菌落数		9.6E+03	7.9E+02	2.4E+04	-/12	-/12	2	1.3E+04		7.9E+03	4.9E+04	-/12	-/12	2.4E+04	2	3.3E+04		
	窒素																		
	全																		
	全																		
健康項目	カ全																		
	六																		
	砒																		
	総																		
	アル																		
	シ																		
	ク																		
	1,1-																		
	1,2-																		
	1,1,1-																		
	1,1,1,2-																		
	1,1,2-																		
	トリ																		
	テ																		
	1,3-																		
	1,3-																		
	1,3-																		
	1,3-																		
	1,3-																		
	1,3-																		
	1,3-																		
	1,3-																		
	1,3-																		
	1,3-																		
1,3-																			
1,3-																			
1,3-																			
1,3-																			
1,3-																			
1,3-																			
1,3-																			
1,3-																			
1,3-																			

水域名	調査種類	山田川				万江川				年間調査(測定計画調査)											
		山田川	山田川	出町橋	その他の市	山田川	山田川	出町橋	その他の市	万江川	万江川	万江川橋	その他の市								
河川・海域名(類型)	地点番号	()				()				4321951											
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	(219-51)				(220-51)				表層											
調査担当機関	分析担当機関	人吉市																			
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n			
生活環境項目	MPN/100ml	201	7.4	7.2	7.6	-/12	-/12	7.4	7.4	7.4	-/12	7.1	6.9	7.4	-/12	-/12	7.1	7.4	7.2		
		202	9.8	8.5	11.7	-/12	-/12	9.8	9.2	9.2	-/12	7.6	4.9	10.3	-/12	-/12	7.6	9.2	6.3		
		203	0.8	0.5	1.4	-/12	-/12	0.8	1.0	1.0	-/12	0.6	0.5	1.0	-/12	-/12	0.5	0.5	0.5		
		204																			
		205																			
		206		2	1	6	-/12	-/12	2.0E+04	2.4E+04	2	-/12	1	1.5E+02	3	-/12	-/12	1	7.9E+03	1	
		207		3.9E+04	3.3E+03	2.4E+05	-/12	-/12	2.0E+04	2.4E+04	2	-/12	1	1.5E+02	3	-/12	-/12	1	7.9E+03	1	
		208																			
		209																			
		健康項目		301																	
302																					
304																					
305																					
306																					
307																					
308																					
309																					
310																					
311																					
312																					
313																					
314																					
315																					
316																					
317																					
318																					
319																					
320																					
321																					
322																					
323																					
324																					

水域名	調査種類	油谷川			湯山川			年間調査(測定計画調査)			年間調査(測定計画調査)									
		油谷川	油谷川	油谷川下流	湯山川	湯山川	湯山川	()	()	()	()	4322153	4322251							
河川・海域名(類型)	地点番号	油谷川			湯山川			年間調査(測定計画調査)			年間調査(測定計画調査)									
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	油谷川下流			湯山川			(221-53) 表層			(222-51) 表層									
調査担当機関	分析担当機関	熊本県			熊本県			熊本県保健環境科学研			熊本県保健環境科学研									
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
生活環境項目	MPN/100ml	201	8.1	7.9	8.3	-/-	4	8.1	8.1		7.6	7.4	7.7	-/-	4	7.6	8.1			
		202	9.8	8.6	12.1	-/-	4	9.3	8.7		9.9	8.3	12.4	-/-	4	9.5	8.7			
		203	0.6	0.5	0.7	-/-	4	0.5	0.5		0.5	<	0.5	-/-	4	0.5	0.5			
		204	1.7	0.9	2.6	-/-	4	1.7	2.4		0.9	<	1.6	-/-	4	0.7	2.4			
		205	1.68	1	2.56	-/-	4	1.7	2.8		0.9	<	3.0	-/-	4	0.3	2.8			
		206																		
		207																		
		208																		
		209																		
		209																		
健康項目		301																		
		302																		
		304																		
		305																		
		306																		
		307																		
		308																		
		309																		
		310																		
		311																		
		312																		
		313																		
		314																		
		315																		
		316																		
		317																		
		318																		
		319																		
		320																		
		321																		
		322																		
		323																		
		324																		

水域名	調査種類	河俣川			水無川			年間調査(測定計画調査)													
		河俣川	河俣川	河俣川	水無川	水無川	水無川	()	()	年間調査(測定計画調査)											
河川・海域名(類型)	地点番号	河俣川			河俣川			水無川													
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	淵の本橋			淵の本橋			産島橋													
調査担当機関	分析担当機関	熊本県			熊本県			熊本県													
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n			
																			熊本県保健環境科学研	熊本県保健環境科学研	熊本県保健環境科学研
生活環境項目	MPN/100ml	201	8.3	8.1	8.4	4/4	-/4	8.3	8.3			7.1	6.8	7.8	12/12	-/12	7.0	7.1			
		202	10.1	8.8	12.3	4/4	-/4	9.7	8.9			2.3	0.5	6.3	12/12	-/12	1.4	1.0			
		203	0.7	<	1.3	4/4	-/4	0.6	0.6			18.6	6.1	36.6	12/12	-/12	15.1	29.9			
		204	1.8	<	3.5	4/4	-/4	1.5	1.9			34.0	12.5	57.4	12/12	-/12	31.2	47.5			
		205	1.2	<	3.6	4/4	-/4	1.1	1.1			32	8	60	11/11	-/11	34	40			
		206																			
		207																			
		208																			
		209																			
		209																			
健康項目		301																			
		302																			
		304																			
		305																			
		306																			
		307																			
		308																			
		309																			
		310																			
		311																			
		312																			
		313																			
		314																			
		315																			
		316																			
		317																			
		318																			
		319																			
		320																			
		321																			
		322																			
		323																			
		324																			

水 域 名	調査種類		河俣川		年間調査(測定計画調査)		水無川		年間調査(測定計画調査)										
	河川・海域名(類型)	地点番号	河俣川	河俣川	()	4822351	()	水無川	()	4822351									
測定地点名(地点統一番号)	採取水深		淵の本橋		(223-51) 表層		(229-51) 表層		熊本県(測定計画調査)										
調査担当機関	分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研										
測定項目	単位	ポト	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機磷(OP)	mg/L	303																	
フェノール類	mg/l	401																	
銅	mg/l	403																	
亜鉛	mg/l	406																	
弗素	mg/l	407																	
特殊項目等																			
EPN	mg/l	501																	
モニタリング	mg/l	512																	
ニトロ化合物	mg/l	513																	
有機性窒素	mg/l	516																	
全リン	mg/l	522																	
植物アミノ酸	mg/l	531																	
クロロフィルa	mg/l	532																	
電気伝導度(EC)	μ/cm	601																	
濁度	ト/cm	603																	
塩素	mg/l	606																	
シアンイオン	mg/l	607																	
陰イオン	mg/l	620																	
アタルゲン	mg/l	621																	
ホルムアルデヒド	mg/l	622																	
アルミニウム	mg/l	623																	
アンチモン	mg/l	624																	
ニッケル	mg/l	625																	
トリチウム	mg/l	651																	
トリチウム生成能	mg/l	652																	
トリチウム生成能	mg/l	653																	
トリチウム生成能	mg/l	654																	
トリチウム生成能	mg/l	655																	
2-メチルホルムアルデヒド(2-MIB)	ng/l	656																	
クロロホルム	ng/l	657																	
1,1,1-トリクロロエタン	ng/l	801																	
1,1,2-トリクロロエタン	ng/l	802																	
1,2-ジクロロエタン	ng/l	803																	
1,1-ジクロロエタン	ng/l	804																	
1,2-ジクロロエタン	ng/l	805																	
1,1-ジクロロエタン	ng/l	806																	
1,2-ジクロロエタン	ng/l	807																	
1,1-ジクロロエタン	ng/l	808																	
1,2-ジクロロエタン	ng/l	809																	
1,1-ジクロロエタン	ng/l	810																	
1,2-ジクロロエタン	ng/l	811																	

水域名	調査種類	流藻川				年間調査(測定計画調査)				年間調査(測定計画調査)										
		流藻川	流藻川	流藻川	流藻川	流藻川	流藻川	流藻川	流藻川	流藻川	流藻川	流藻川	流藻川							
河川・海域名(類型)	地点番号	千鳥橋				八代市				熊本県保健環境科学研										
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	千鳥橋				八代市				(230-52) 表層										
調査担当機関	分析担当機関	その他の市				熊本県保健環境科学研				熊本県保健環境科学研										
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
生活環境項目	MPN/100ml	201	7.3	7.1	7.5	-/6	-/6	7.4	7.4			7.6	7.2	8.0	-/6	-/6	7.6	7.7		
		202	6.1	4.3	9.0	-/6	-/6	5.8	4.3			8.7	6.5	11.5	-/6	-/6	8.7	7.0		
		203	2.2	1.6	2.8	-/6	-/6	2.2	2.7			2.2	1.2	3.0	-/6	-/6	2.3	2.5		
		204	2.9	1.2	4.4	-/6	-/6	3.3	3.7			4.9	2.7	6.8	-/6	-/6	5.0	5.5		
		205	8	1.2	13	-/6	-/6	8	12			11	2	20	-/6	-/6	12	13		
		206																		
		207																		
		208																		
		209																		
		210																		
健康項目		301																		
		302																		
		303																		
		304																		
		305																		
		306																		
		307																		
		308																		
		309																		
		310																		
		311																		
		312																		
		313																		
		314																		
		315																		
		316																		
		317																		
		318																		
		319																		
		320																		
		321																		
		322																		
323																				
324																				

水域名	調査種類	流藻川				年間調査(測定計画調査)				流藻川				年間調査(測定計画調査)					
		地点番号	地点番号	地点番号	地点番号	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()			
河川・海域名(類型)	河川	流藻川	流藻川	流藻川	流藻川	流藻川	流藻川	流藻川	流藻川	流藻川	流藻川	流藻川	流藻川	流藻川	流藻川				
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	千鳥橋	千鳥橋	千鳥橋	千鳥橋	千鳥橋	千鳥橋	千鳥橋	千鳥橋	千鳥橋	千鳥橋	千鳥橋	千鳥橋	千鳥橋	千鳥橋				
調査担当機関	分析担当機関	熊本市 八代市 熊本県 熊本県保健環境科学研																	
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
有機磷(o-p)		303																	
フェノール類		401																	
銅		402																	
クロム		406																	
弗素		407																	
ニトロベンゼン	mg/L	501																	
ニトロトルエン	mg/L	511																	
ニトロフェノール類	mg/L	512																	
ニトロベンゼン	mg/L	513																	
ニトロトルエン	mg/L	516																	
ニトロフェノール類	mg/L	522																	
植物アミン	mg/L	531																	
植物アミン	mg/L	532																	
植物アミン	mg/L	601		16	31			21	26	6/6									
植物アミン	mg/L	603																	
植物アミン	mg/L	606																	
植物アミン	mg/L	607																	
植物アミン	mg/L	620																	
植物アミン	mg/L	621																	
植物アミン	mg/L	622																	
植物アミン	mg/L	623																	
植物アミン	mg/L	624																	
植物アミン	mg/L	625																	
植物アミン	mg/L	651																	
植物アミン	mg/L	652																	
植物アミン	mg/L	653																	
植物アミン	mg/L	654																	
植物アミン	mg/L	655																	
植物アミン	mg/L	656																	
植物アミン	mg/L	657																	
植物アミン	mg/L	801																	
植物アミン	mg/L	802																	
植物アミン	mg/L	803																	
植物アミン	mg/L	804																	
植物アミン	mg/L	805																	
植物アミン	mg/L	806																	
植物アミン	mg/L	807																	
植物アミン	mg/L	808																	
植物アミン	mg/L	809																	
植物アミン	mg/L	810																	
植物アミン	mg/L	811																	

水域名		調査種類		湯出川		年間調査(測定計画調査)		木部川		年間調査(測定計画調査)										
河川・海域名(類型)		地点番号		湯出川		() 4323451		木部川		() 4323551										
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		江南橋		(234-51) 表層		坂場橋		(235-51) 表層										
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本市		熊本市										
測定項目		単位		平均		最小値		最大値		m/n		x/y		中央値		75%値		k/n		
生活環境項目	P	H	個	8.0	7.6	8.3	4	4	8.2	7.4	-/12	-/12	7.3	7.4	-/12	7.3	7.4	-/12	7.4	
	O	O	個	9.8	7.8	11.3	4	4	9.5	7.2	-/12	-/12	5.7	5.2	-/12	5.7	5.2	-/12	5.2	
	B	D	個	0.5	0.5	0.5	4	4	0.5	6.1	-/12	-/12	2.8	4.1	-/12	2.8	4.1	-/12	4.1	
	C	S	個	1.2	0.6	1.5	4	4	1.4	5.4	-/12	-/12	3.1	4.3	-/12	3.1	4.3	-/12	4.3	
	S	大腸菌群数	MPN/100ml	1.2	1	3	4	4	1	22	-/12	-/12	10	12	-/12	10	12	-/12	12	
	全	菌全	個	2	1	3	4	4	1		-/12	-/12	2.3	2.4	-/12	2.3	2.4	-/12	2.4	
	全	菌全	個	2	1	3	4	4	1		-/12	-/12	0.16	0.17	-/12	0.16	0.17	-/12	0.17	
	カ	六価	μg/l	301																
	全	鉛	μg/l	302																
健康項目	銅	μg/l	304																	
	水銀	μg/l	305																	
	鉛	μg/l	306																	
	水銀	μg/l	307																	
	銅	μg/l	308																	
	水銀	μg/l	309																	
	鉛	μg/l	310																	
	銅	μg/l	311																	
	水銀	μg/l	312																	
	鉛	μg/l	313																	
	銅	μg/l	314																	
	水銀	μg/l	315																	
	鉛	μg/l	316																	
	銅	μg/l	317																	
	水銀	μg/l	318																	
	鉛	μg/l	319																	
銅	μg/l	320																		
水銀	μg/l	321																		
鉛	μg/l	322																		
銅	μg/l	323																		
水銀	μg/l	324																		

水域名	調査種類	湯出川		年間調査(測定計画調査)		木部川		年間調査(測定計画調査)	
		湯出川	湯出川	()	4323451	()	4323551	()	4323551
河川・海域名(類型)	地点番号	江南橋		(234-51) 表層		坂場橋		(235-51) 表層	
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本市		熊本市	
調査担当機関	分析担当機関	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
測定項目	単位	モード	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機磷(OP)	mg/L	303							
フェノール類	mg/L	401							
銅	mg/L	402							
亜鉛	mg/L	403							
クロム	mg/L	406							
弗素	mg/L	407							
特殊項目等									
EPN	mg/L	501							
アンモニア性窒素	mg/L	511							
亜硝酸性窒素	mg/L	512							
硝酸性窒素	mg/L	513							
全有機炭素	mg/L	522							
リン	mg/L	531							
植物プランクトン	mg/L	532							
クロロフィルa	mg/L	601							
電気伝導度(EC)	μ/cm	603							
濁度	mg/L	606							
C11イオン	mg/L	607							
陰イオン活性剤	mg/L	620							
ホルムアルデヒド	mg/L	621							
ホルムアルデヒド	mg/L	622							
アルミニウム	mg/L	623							
アンチモン	mg/L	624							
ニッケル	mg/L	625							
NH4-N生成能	mg/L	651							
NO3-N生成能	mg/L	652							
TP生成能	mg/L	653							
シアニド生成能	mg/L	654							
アモニウム生成能	mg/L	655							
2-クロロホルム(2-MIB)	mg/L	656							
クロロホルム	mg/L	657							
1,2-ジクロロエタン	mg/L	801							
1,2-ジクロロエタン	mg/L	802							
1,2-ジクロロエタン	mg/L	803							
1,2-ジクロロエタン	mg/L	804							
1,2-ジクロロエタン	mg/L	805							
1,2-ジクロロエタン	mg/L	806							
1,2-ジクロロエタン	mg/L	807							
1,2-ジクロロエタン	mg/L	808							
1,2-ジクロロエタン	mg/L	809							
1,2-ジクロロエタン	mg/L	810							
1,2-ジクロロエタン	mg/L	811							

水域名		調査種類		八代港		年間調査(測定計画調査)		八代港		年間調査(測定計画調査)					
河川・海域名(類型)		地点番号		八代地先		(C)		八代地先		(C)					
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		St-2 八代港内		(601-01)		St-2 八代港内		(601-01)					
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研					
測定項目		単位		コード		m/n		x/y		中央値		75%値		k/n	
生活環境項目	H O O D	μ	201	8.2	8.3	0/6	0/6	8.2	8.3	0/6	8.2	8.3	0/6	8.3	0/6
	B C S	μ	202	7.9	9.2	0/6	0/6	7.9	7.3	0/6	7.9	7.3	0/6	7.3	0/6
	S	μ	203	2.2	3.4	0/6	0/6	2.2	3.2	0/6	2.0	3.2	0/6	3.2	0/6
	大腸菌群数	MPN/100ml	205	0.28	0.58	-/6	-/6	0.28	0.37	-/6	0.26	0.37	-/6	0.37	-/6
	一ヶ月サン抽出物質	μ	206	0.030	0.041	-/6	-/6	0.030	0.040	-/6	0.028	0.040	-/6	0.040	-/6
	全	μ	208	< 0.001	< 0.001	< 0.050	< 0.050	< 0.001	< 0.001	< 0.050	0.58	0.37	< 0.050	0.37	< 0.050
	全	μ	209	< 0.005	< 0.005	0.020	0.020	< 0.005	< 0.005	0.020	0.041	0.040	0.020	0.040	< 0.005
	カ全	μ	301	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
	六	μ	302	ND	ND	< 0.005	< 0.005	ND	ND	< 0.005	ND	ND	< 0.005	ND	< 0.005
健康項目	鉛	μ	304	0.001	< 0.001	0/2	0/2	0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	0/2
	水銀	μ	305	0.001	< 0.001	0/2	0/2	0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	0/2
	砒素	μ	306	0.001	< 0.001	0/2	0/2	0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	0/2
	クロム	μ	307	0.001	< 0.001	0/2	0/2	0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	0/2
	銅	μ	308	0.001	< 0.001	0/2	0/2	0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	0/2
	水銀	μ	309	0.001	< 0.001	0/2	0/2	0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	0/2
	メタノール	μ	310	0.001	< 0.001	0/2	0/2	0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	0/2
	炭素	μ	311	0.001	< 0.001	0/2	0/2	0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	0/2
	エチレン	μ	312	0.001	< 0.001	0/2	0/2	0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	0/2
	ジクロロエチレン	μ	313	0.001	< 0.001	0/2	0/2	0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	0/2
	トリクロロエチレン	μ	314	0.001	< 0.001	0/2	0/2	0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	0/2
	1,1,2-ジクロロエチレン	μ	315	0.001	< 0.001	0/2	0/2	0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	0/2
	1,1,1-トリクロロエチレン	μ	316	0.001	< 0.001	0/2	0/2	0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	0/2
	1,1,2-ジクロロエチレン	μ	317	0.001	< 0.001	0/2	0/2	0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	0/2
	1,1,1-トリクロロエチレン	μ	318	0.001	< 0.001	0/2	0/2	0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	0/2
	1,1,2-ジクロロエチレン	μ	319	0.001	< 0.001	0/2	0/2	0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	0/2
1,1,1-トリクロロエチレン	μ	320	0.001	< 0.001	0/2	0/2	0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	0/2	
1,1,2-ジクロロエチレン	μ	321	0.001	< 0.001	0/2	0/2	0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	0/2	
1,1,1-トリクロロエチレン	μ	322	0.001	< 0.001	0/2	0/2	0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	0/2	
1,1,2-ジクロロエチレン	μ	323	0.001	< 0.001	0/2	0/2	0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	0/2	
1,1,1-トリクロロエチレン	μ	324	0.001	< 0.001	0/2	0/2	0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	0/2	

水域名	調査種別	八代港				八代港				年間調査(測定計画調査)				年間調査(測定計画調査)					
		地点番号	八代地先	(C)	4360101	地点番号	八代地先	(C)	4360101	地点番号	八代地先	(C)	4360101	地点番号	八代地先	(C)	4360101		
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		八代港内		(601-01)		0.5		八代港内		(601-01)		全層					
調査担当機関		分析担当機関		熊本県				熊本県				熊本県保健環境科学研							
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機燐(op)	mg/L	303																	
フェノール類	mg/l	401																	
銅	mg/l	402																	
鉛	mg/l	403																	
クロム	mg/l	406																	
弗素	mg/l	407		< 0.02	< 0.02				.060	0/ 2							.060	0/ 2	
特殊項目等																			
E.P.N	mg/l	501																	
ニオイ	mg/l	511																	
アミン	mg/l	512																	
亜硝酸	mg/l	513																	
硫酸	mg/l	516																	
全有機窒素	mg/l	522																	
リン酸	mg/l	531																	
植物アフラクサクトン	mg/l	532																	
クロロアフラクサ	µg/l	601																	
電気伝導度(EC)	µ/cm	603																	
濁度	pt/cm	606																	
塩分	g/l	607																	
シリイオン	mg/l	620																	
陰性界面活性剤	mg/l	621																	
ホルムアルデヒド	mg/l	622																	
アルミニウム	mg/l	623																	
アンチモン	mg/l	624																	
ニッケル	mg/l	625																	
トリチウム生成能	mg/l	651																	
トリチウム生成能	mg/l	652																	
アセチルチウム生成能	mg/l	653																	
ジアセチルチウム生成能	mg/l	654																	
アセチルチウム生成能	mg/l	655																	
2-ナフトール(2-MIB)	ng/l	656																	
ジエチルチウム	ng/l	657																	
クロロホルム	mg/l	801																	
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	802																	
1,2-ジクロロエチレン	mg/l	803																	
p-ジクロロベンゼン	mg/l	804																	
イソクサチオン	mg/l	805																	
ダイアジノン	mg/l	806																	
ネオネオ(NEP)	mg/l	807																	
イソプロチオネ	mg/l	808																	
オキシン銅(有機銅)	mg/l	809																	
チオニル銅	mg/l	810																	
プロピルチオニル銅	mg/l	811																	

水域名	調査種類	八代地先海域 (甲)			八代地先海域 (甲)			年間調査 (測定計画調査)			年間調査 (測定計画調査)									
		河川・海域名 (類型)	地点番号	地点先	河川・海域名 (類型)	地点番号	地点先	(甲)	4360201	(甲)	4360201	(甲)	4360201							
測定地点名 (地点統一番号)	採取水深	St-1	水無川河口	St-1	水無川河口	0.5	(602-01)	0.5	(602-01)	全層	(602-01)	全層								
調査担当機関	分析担当機関	熊本県保健環境科学研																		
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n			
生活環境項目	MPN/100ml	201	8.0	7.4	8.2	0/6	0/6	8.1	8.2		8.0	7.4	8.2	0/6	0/6	8.1	8.2			
		202	7.0	5.5	8.5	0/6	0/6	7.1	6.1		7.0	5.5	8.5	0/6	0/6	7.1	6.1			
		203																		
		204																		
		205																		
		206																		
		207																		
		208																		
		209																		
健康項目	MPN/100ml	301		< 0.001	< 0.001	0/2	0/2				< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	0/2			2/2		
		302		ND	ND	0/2	0/2					ND	ND	ND	0/2	0/2			0/2	
		303																		2/2
		304																		0/2
		305																		0/2
		306																		0/2
		307																		0/2
		308																		0/2
		309																		0/2
		310																		0/2
		311																		0/2
		312																		0/2
		313																		0/2
		314																		0/2
		315																		0/2
		316																		0/2
		317																		0/2
		318																		0/2
		319																		0/2
		320																		0/2
		321																		0/2
		322																		0/2
		323																		0/2
		324																		0/2

水域名	調査種類	八代地先海域 (甲)	年間調査 (測定計画調査)	八代地先海域 (甲)	年間調査 (測定計画調査)				
河川・海域名 (類型)	地点番号	(01)	4360201	(01)	4360201				
測定地点名 (地点統一番号)	採取水深	St-1 水無川河口	0.5	St-1 水無川河口	全層				
調査担当機関	分析担当機関	熊本県	熊本県保健環境科学研	熊本県	熊本県保健環境科学研				
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機磷(OP)	mg/L								
フェノール類	mg/L								
銅	mg/L								
亜鉛	mg/L								
クロム	mg/L								
弗素	mg/L		< 0.02	< 0.02	0/ 2			.060	0/ 2
特殊項目等									
EPN	mg/L								
アモンモニア性窒素	mg/L								
亜硝酸性窒素	mg/L								
硝酸性窒素	mg/L								
全有機性窒素	mg/L								
アンモニア性窒素	mg/L								
植物プランクトン	mg/L								
クロロフィルa	mg/L								
電気伝導度(EC)	μ/cm								
濁度	FT/cm								
塩素	mg/L								
界面活性剤	mg/L								
陰イオン	mg/L								
フタル酸エステル	mg/L								
ホルムアルデヒド	mg/L								
アルミニウム	mg/L								
アンチモン	mg/L								
ニッケル	mg/L								
トリクロロ生成能	mg/L								
テトラクロロ生成能	mg/L								
ペンタクロロ生成能	mg/L								
シアニド生成能	mg/L								
2,4,6-トリクロロベンゼン	mg/L								
2,4,6-トリクロロベンゼン(2-MIB)	mg/L								
クロロホルム	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								
1,1,2,2-テトラクロロエタン	mg/L								
1,1,2,2,2-ペンタクロロエタン	mg/L								
ダイアジノン	mg/L								
フェニトロチン(MEP)	mg/L								
イソプロパチオン	mg/L								
オキシン銅(有機銅)	mg/L								
加臭剤(TNP)	mg/L								
プロピザミド	mg/L								
平均		2.8	2.4	3.0					
最小値			2.4						
最大値				3.0					
m/n									
x/y									
中央値		2.8							
75%値			2.9						
k/n			6/ 6						
平均		2.8	2.4	3.0					
最小値			2.4						
最大値				3.0					
m/n									
x/y									
中央値		2.8							
75%値			2.9						
k/n			6/ 6						

水域名		調査種類		八代地先海域(乙)		年間調査(測定計画調査)		八代地先海域(乙)		年間調査(測定計画調査)								
河川・海域名(類型)		地点番号		八代地先		(B0) 4360301		八代地先		(B0) 4360301								
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		St-3 大鞠川地先		.5		St-3 大鞠川地先		(603-01) 全層								
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研								
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
生活環境項目	P	MPN/100ml	8.2	8.0	8.2	0/6	8.2	8.2		8.2	8.0	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2		
	D		7.8	6.3	9.1	0/6	7.9	7.2		7.8	6.3	9.1	0/6	0/6	7.9	7.2		
	O		2.5	1.8	3.5	2/6	2.1	3.4		2.5	1.8	3.5	2/6	2/6	2.1	3.4		
	C		ND	ND	ND	0/2	ND	ND		ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND		
	S		0.28	0.11	0.59	-/6	0.18	0.46		0.28	0.11	0.59	-/6	-/6	0.18	0.46		
	大腸菌群数		0.040	0.023	0.056	-/6	0.041	0.053		0.040	0.023	0.056	-/6	-/6	0.041	0.053		
	サルモネラ属菌																	
	サルモネラ属菌抽出物質																	
	大腸菌																	
	大腸菌全																	
健康項目	カ全																	
	六																	
	砒																	
	鉛																	
	水銀																	
	銅																	
	クロム																	
	マンガン																	
	鉄																	
	亜鉛																	
	コバルト																	
	モリブデン																	
	ニッケル																	
	銅																	
	セレン																	
	ヨウ素																	
	炭素																	
	エチレン																	
	チロシン																	
	アラニン																	
	プロリン																	
	シロリン酸																	
	カルシウム																	
	マグネシウム																	
ナトリウム																		
カリウム																		
リン																		
亜鉛																		
マンガン																		
銅																		
セレン																		

水域名	調査種類	八代地先海域(乙)	八代地先海域(乙)	年間調査(測定計画調査)	年間調査(測定計画調査)																
河川・海域名(類型)	地点番号	八代地先	八代地先	(Bt) 4360302	(Bt) 4360302																
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	St-4 水無川地先	St-4 水無川地先	(603-02) .5	(603-02) 全層																
調査担当機関	分析担当機関	熊本県	熊本県	熊本県保健環境科学研	熊本県保健環境科学研																
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n			
生活環境項目	MPN/100ml	H	8.2	8.1	8.3	0/6	0/6	8.2	8.2	201	8.2	8.1	8.3	0/6	0/6	8.2	8.2	8.2	0/6		
		D	7.6	6.5	9.5	0/6	0/6	7.6	6.6	202	7.6	6.5	9.5	0/6	0/6	7.6	6.6	7.6	0/6		
		B	1.8	1.2	2.5	0/6	0/6	1.7	2.3	203	1.7	1.2	2.5	0/6	0/6	1.7	2.3	1.7	0/6		
		C	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	204	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	ND	ND	0/2	
		S	0.28	0.11	0.56	0/2	0/2	0.21	0.38	205	0.21	0.11	0.56	0/2	0/2	0.21	0.38	0.21	0.38	0/2	
		大腸菌群数	MPN/100ml	206	0.018	0.033	0/6	0/6	0.025	0.031	207	0.025	0.018	0.033	0/6	0/6	0.025	0.031	0.025	0.031	0/6
		サルモネラ属菌	抽出物質	208	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	209	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6
		サルモネラ属菌	抽出物質	209	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	301	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6
		カ全	ム	302	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	303	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6
		六価	ム	304	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	305	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6
鉛	ム	306	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	307	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
水銀	μg/L	308	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	309	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
クロロメタン	μg/L	310	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	311	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
クロロホルム	μg/L	312	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	313	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
四塩化ロロロロ	μg/L	314	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	315	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
1,1,1,2-ジクロロエチレン	μg/L	316	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	317	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
1,1,1,2-ジクロロエチレン	μg/L	318	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	319	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	320	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	321	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	322	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	323	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	324	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	325	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	326	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	327	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	328	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	329	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	330	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	331	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	332	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	333	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	334	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	335	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	336	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	337	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	338	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	339	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	340	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	341	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	342	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	343	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	344	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	345	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	346	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	347	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	348	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	349	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	350	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	351	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	352	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	353	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	354	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	355	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	356	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	357	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	358	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	359	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	360	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	361	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	362	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	363	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	364	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	365	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	366	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	367	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	368	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	369	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	370	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	371	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	372	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	373	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	374	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	375	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	376	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	377	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	378	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	379	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	380	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	381	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	382	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	383	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	384	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	385	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	386	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	387	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	388	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	389	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	390	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	391	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	392	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	393	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	394	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	395	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	396	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	397	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		
トリクロロエチレン	μg/L	398	0.026	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	399	0.031	0.018	0.033	0/6	0/6	0.031	0.031	0.031	0/6		

水域名	調査種類	八代地先海域(乙)	年間調査(測定計画調査)	八代地先海域(乙)	年間調査(測定計画調査)				
河川・海域名(類型)	地点番号	八代地先	(Bd) 4360302	(Bd) 4360302	4360302				
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	St-4 水無川地先	(603-02) .5	(603-02)	全層				
調査担当機関	分析担当機関	熊本県	熊本県保健環境科学研	熊本県	熊本県保健環境科学研				
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機リン(OP)	mg/L	303							
フェノール類	mg/L	401							
銅	mg/L	402							
亜鉛	mg/L	403							
クロム	mg/L	406							
砒素	mg/L	407							
特殊項目等									
EPN	mg/L	501							
アミン	mg/L	511							
亜硝酸性窒素	mg/L	512							
硝酸性窒素	mg/L	513							
全有機性窒素	mg/L	516							
リン酸	mg/L	522							
植物プランクトン	mg/L	531							
クロロフィルa	µg/L	532							
揮発性有機物	µg/L	601							
揮発性有機物	µg/L	603							
揮発性有機物	µg/L	606							
揮発性有機物	µg/L	607							
揮発性有機物	µg/L	620							
揮発性有機物	µg/L	621							
揮発性有機物	µg/L	622							
揮発性有機物	µg/L	623							
揮発性有機物	µg/L	624							
揮発性有機物	µg/L	625							
揮発性有機物	µg/L	651							
揮発性有機物	µg/L	652							
揮発性有機物	µg/L	653							
揮発性有機物	µg/L	654							
揮発性有機物	µg/L	655							
揮発性有機物	µg/L	656							
揮発性有機物	µg/L	657							
揮発性有機物	µg/L	801							
揮発性有機物	µg/L	802							
揮発性有機物	µg/L	803							
揮発性有機物	µg/L	804							
揮発性有機物	µg/L	805							
揮発性有機物	µg/L	806							
揮発性有機物	µg/L	807							
揮発性有機物	µg/L	808							
揮発性有機物	µg/L	809							
揮発性有機物	µg/L	810							
揮発性有機物	µg/L	811							
揮発性有機物	µg/L		3.0	2.8	3.2		3.0	3.1	6/6
揮発性有機物	µg/L		3.0	2.8	3.2		3.0	3.1	6/6
揮発性有機物	µg/L		3.0	2.8	3.2		3.0	3.1	6/6

水域名		調査種類		八代地先海域(乙)		年間調査(測定計画調査)		八代地先海域(乙)		年間調査(測定計画調査)											
河川・海域名(類型)		地点番号		八代地先		(B1) 4360303		八代地先		(B1) 4360303											
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		St-5 前川河口		(603-03) .5		St-5 前川河口		(603-03) 全層											
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研											
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n			
生活環境項目	MPN/100ml	201	8.1	7.9	8.3	0/6	0/6	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.3	0/6	0/6	8.1	8.1	8.2	8.2		
		202	7.9	6.7	8.9	0/6	0/6	8.1	6.9	6.9	8.1	8.1	8.9	0/6	0/6	8.1	8.1	8.1	6.9		
		203																			
		204	1.4	0.9	2.3	0/6	0/6	1.3	1.4	1.4	1.3	1.3	2.3	0/6	0/6	1.3	1.3	1.4	1.4		
		205																			
		206																			
		207	ND	0.27	0.48	0/2	0/2	ND	ND	ND	0.32	0.24	0.27	0.48	0/2	0/2	0.24	0.32	ND	0.32	
		208		0.027	0.034	-/-	-/-	0.027	0.032	0.027	0.032	0.027	0.027	0.034	-/-	-/-	0.027	0.032	0.032	0.032	
		209																			
		健康項目		301																	
302																					
303																					
304																					
305																					
306																					
307																					
308																					
309																					
310																					
311																					
312																					
313																					
314																					
315																					
316																					
317																					
318																					
319																					
320																					
321																					
322																					
323																					
324																					

水域名	調査種類	八代地先海域(乙)	年間調査(測定計画調査)	八代地先海域(乙)	年間調査(測定計画調査)														
河川・海域名(類型)	地点番号	八代地先	(Bt) 4360304	八代地先	(Bt) 4360304														
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	St-8 南川河口	(603-04) .5	St-8 南川河口	(603-04) 全層														
調査担当機関	分析担当機関	熊本県	熊本県保健環境科学研	熊本県	熊本県保健環境科学研														
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
生活環境項目	MPN/100ml	201 202 203 204 205 206 207 208 209	8.1 8.0 1.5 9.4E+02 ND 0.34 0.029	7.8 6.8 1.1 1.7E+02 ND 0.13 0.024	8.3 9.0 2.2 1.7E+03 ND 0.55 0.041	0/6 0/6 0/6 -/2 -/2 -/6 -/6	0/6 0/6 0/6 -/2 -/2 -/6 -/6	8.1 8.2 1.5 9.4E+02 ND 0.33 0.028	8.2 7.0 1.7 1.7E+03 ND 0.48 0.029		8.1 8.0 1.5 9.4E+02 ND 0.34 0.029	7.8 6.8 1.1 1.7E+02 ND 0.13 0.024	8.3 9.0 2.2 1.7E+03 ND 0.55 0.041	0/6 0/6 0/6 -/2 -/2 -/6 -/6	0/6 0/6 0/6 -/2 -/2 -/6 -/6	8.1 8.2 1.5 9.4E+02 ND 0.33 0.028	8.2 7.0 1.7 1.7E+03 ND 0.48 0.029		
健康項目		301 302 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324																	

水域名	調査種類	八代地先海域(乙)				年間調査(測定計画調査)				八代地先海域(乙)				年間調査(測定計画調査)					
		河川・海域名(類型)	地点番号	八代地先	(Bt)	4360304	(Bt)	4360304	八代地先	(Bt)	4360304	八代地先	(Bt)	4360304	八代地先	(Bt)	4360304		
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		St-8 南川河口		(603-04)		.5		St-8 南川河口		(603-04)		全層					
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県					
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
			有機燐(o-p)	mg/L	303														
フェノール類	mg/L	401																	
銅	mg/L	402																	
鉛	mg/L	403																	
クロム	mg/L	406																	
亜鉛	mg/L	407																	
ニッケル	mg/L	501																	
マンガン	mg/L	511																	
亜鉛	mg/L	512																	
銅	mg/L	513																	
亜鉛	mg/L	516																	
銅	mg/L	522																	
亜鉛	mg/L	531																	
銅	mg/L	532																	
亜鉛	mg/L	601																	
銅	mg/L	603																	
亜鉛	mg/L	606																	
銅	mg/L	607																	
亜鉛	mg/L	620																	
銅	mg/L	621																	
亜鉛	mg/L	622																	
銅	mg/L	623																	
亜鉛	mg/L	624																	
銅	mg/L	625																	
亜鉛	mg/L	651																	
銅	mg/L	652																	
亜鉛	mg/L	653																	
銅	mg/L	654																	
亜鉛	mg/L	655																	
銅	mg/L	656																	
亜鉛	mg/L	657																	
銅	mg/L	801																	
亜鉛	mg/L	802																	
銅	mg/L	803																	
亜鉛	mg/L	804																	
銅	mg/L	805																	
亜鉛	mg/L	806																	
銅	mg/L	807																	
亜鉛	mg/L	808																	
銅	mg/L	809																	
亜鉛	mg/L	810																	
銅	mg/L	811																	

水域名		調査種類		八代地先海域 (丙)		年間調査 (測定計画調査)		八代地先海域 (丙)		年間調査 (測定計画調査)											
河川・海域名 (類型)		地点番号		八代地先		(AD) 4360401		八代地先		(AD) 4360401											
測定地点名 (地点統一番号)		採取水深		St-6 水無川地先		.5		St-6 水無川地先		(604-01) 全層											
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研											
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n			
生活環境項目	MPN/100ml	201	8.2	8.1	8.3	0/6	0/6	8.2	8.3	8.3	0/6	8.2	8.1	8.3	0/6	0/6	8.2	8.3	8.3		
		202	8.2	5.7	9.8	1/6	1/6	8.2	7.6	9.8	1/6	8.3	5.7	9.8	1/6	1/6	8.2	7.6	9.8		
		203	2.1	1.5	3.2	3/6	3/6	1.9	2.7	3.2	3/6	2.1	1.5	3.2	3/6	3/6	1.9	2.7	3.2		
		204	0.33	0.20	0.51	-/6	-/6	0.33	0.38	0.51	-/6	0.33	0.20	0.51	-/6	-/6	0.33	0.38	0.38		
		205	0.027	0.022	0.033	-/6	-/6	0.027	0.032	0.033	-/6	0.027	0.022	0.033	-/6	-/6	0.027	0.032	0.032		
		206																			
		207																			
		208																			
		209																			
		209																			
健康項目		301																			
		302																			
		303																			
		304																			
		305																			
		306																			
		307																			
		308																			
		309																			
		310																			
		311																			
		312																			
		313																			
		314																			
		315																			
		316																			
		317																			
		318																			
		319																			
		320																			
321																					
322																					
323																					
324																					

水域名		調査種類		八代地先海域(丙)		年間調査(測定計画調査)		八代地先海域(丙)		年間調査(測定計画調査)									
河川・海域名(類型)		地点番号		八代地先		(AD) 4830401		八代地先		(AD) 4830401									
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		St-6 水無川地先		.5		St-6 水無川地先		(604-01) 全層									
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研									
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機磷(OP)	mg/L	303																	
フェノール類	mg/L	401																	
銅	mg/L	402																	
亜鉛	mg/L	403																	
クロム	mg/L	406																	
弗素	mg/L	407																	
特殊項目等																			
EPN	mg/L	501																	
ニオキシア性窒素	mg/L	511																	
アンモニア性窒素	mg/L	512																	
亜硝酸性窒素	mg/L	513																	
硝酸性窒素	mg/L	516																	
全有機性窒素	mg/L	522																	
リン酸性リン	mg/L	531																	
植物プランクトン	mg/L	532																	
クロロフィルa	mg/L	601																	
電気伝導度(EC)	μ/cm	603																	
濁度	mg/L	606	2.9	2.5	3.2			2.9	3.1	6/6	2.9	2.5	3.2			2.9	3.1	6/6	
COD	mg/L	607																	
陰イオン活性剤	mg/L	620																	
アタルゲンステルド	mg/L	621																	
ホルムアルデヒド	mg/L	622																	
アルミニウム	mg/L	623																	
アンチモン	mg/L	624																	
ニッケル	mg/L	625																	
トリクロロ生成能	mg/L	651																	
トリクロロ生成能	mg/L	652																	
アトキシ生成能	mg/L	653																	
アトキシ生成能	mg/L	654																	
アトキシ生成能	mg/L	655																	
2,4,6-トリクロロホルム(2-MIB)	ng/L	656																	
クロロホルム	ng/L	657																	
1,2-ジクロロエタン	ng/L	801																	
1,2-ジクロロエタン	ng/L	802																	
p,p'-DDE	ng/L	803																	
p,p'-DDE	ng/L	804																	
イソキサチオン	ng/L	805																	
ダイアジノン	ng/L	806																	
7-エチルオキサゾン	ng/L	807																	
イソプロポキサゾン	ng/L	808																	
オキサゾン(有機リン)	ng/L	809																	
トリクロロ(有機リン)	ng/L	810																	
プロピルジミド	ng/L	811																	

水域名		調査種類		八代地先海域 (丙)		年間調査 (測定計画調査)		八代地先海域 (丙)		年間調査 (測定計画調査)											
河川・海域名 (類型)		地点番号		八代地先		(Ad) 4360402		八代地先		(Ad) 4360402											
測定地点名 (地点統一番号)		採取水深		St-7 前川地先		0.5 (604-02)		St-7 前川地先		(604-02) 全層											
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研											
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n			
生活環境項目	MPN/100ml	H O O D	8.2	8.1	8.3	0/6	0/6	8.2	8.3	0/6	8.2	8.1	8.3	0/6	0/6	8.2	8.3	0/6	8.3		
		B C C S	7.8	7.2	9.3	3/6	3/6	7.5	7.2	0/3	7.5	7.2	9.3	3/6	3/6	7.5	7.2	0/3	7.2		
		D	1.8	1.4	2.5	2/6	2/6	1.7	1.4	2/6	2.3	1.4	2.5	2/6	2/6	1.7	1.7	2.3	2/6	2.3	
		S	2.4E+01	2.0E+00	4.6E+01	0/2	0/2	2.4E+01	2.0E+00	0/2	4.6E+01	2.0E+00	4.6E+01	0/2	0/2	2.4E+01	2.4E+01	4.6E+01	0/2	4.6E+01	
		大腸菌数	0.29	0.16	0.48	-/6	-/6	0.27	0.16	-/6	0.37	0.16	0.48	-/6	-/6	0.27	0.27	0.37	-/6	0.37	
		サルモネラ菌	0.023	0.019	0.031	-/6	-/6	0.023	0.019	-/6	0.024	0.019	0.031	-/6	-/6	0.023	0.023	0.024	-/6	0.024	
		全菌		< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	0/2			0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	0/2			0/2	< 0.001	
		カ全		ND	ND	ND	0/2	0/2			0/2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	0/2			0/2	< 0.005	
		六価		< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	0/2			2/2	0.001	0.001	0.001	0/2	0/2	0.001	0.001	0.001	2/2	0.001
		総鉛		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	0/2			0/2	0.001	0.001	0.001	0/2	0/2	0.001	0.001	0.001	0/2	0.001
健康項目		ム		< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002		
		ウ		< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002		
		シ		< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002		
		ソ		< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002		
		ト		< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002		
		チ		< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002		
		リ		< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002		
		ニ		< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002		
		ホ		< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002		
		ヘ		< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002		
		ニ		< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002		
		ホ		< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002		
		ベ		< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002		
		セ		< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002		
		ベ		< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002		
		セ		< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002		
		ベ		< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002		
		セ		< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1			0/1	< 0.002		

水域名	調査種類	八代地先海域 (丙)	年間調査 (測定計画調査)	八代地先海域 (丙)	年間調査 (測定計画調査)									
河川・海域名 (類型)	地点番号	八代地先	(Ad) 4360402	(Ad) 4360402										
測定地点名 (地点統一番号)	採取水深	St-7 前川地先	(604-02) 0.5	(604-02) 全層										
調査担当機関	分析担当機関	熊本県	熊本県保健環境科学研	熊本県	熊本県保健環境科学研									
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	75%値	x/y	中央値	75%値	k/n
有機磷(OP)	mg/L	303												
フェノール類	mg/L	401												
銅	mg/L	402												
亜鉛	mg/L	403												
クロム	mg/L	406	< 0.02	< 0.02				7300	0/ 2				7300	0/ 2
弗素	mg/L	407												
特殊項目等														
EPN	mg/L	501												
アミン	mg/L	511												
ニオブ	mg/L	512												
性毒素	mg/L	513												
全リン	mg/L	516												
植物プランクトン	mg/L	522												
クロロフィル a	mg/L	531												
電気伝導度(BC)	μ/cm	601												
塩分	mg/L	603												
Clイオン	mg/L	606	2.9	2.5				3.3	6/ 6					
陰イオン	mg/L	607												
界面活性剤	mg/L	620												
ホルムアルデヒド	mg/L	621												
ホルムアルデヒド	mg/L	622												
アルミニウム	mg/L	623												
アンチモン	mg/L	624												
ニッケル	mg/L	625												
トリメチルアミン	mg/L	651												
トリメチルアミン	mg/L	652												
アミン	mg/L	653												
アミン	mg/L	654												
アミン	mg/L	655												
アミン	mg/L	656												
2-メチルイソブチル(2-MIB)	mg/L	657												
クロロホルム	mg/L	801												
1,2-ジクロロエタン	mg/L	802												
1,2-ジクロロエタン	mg/L	803												
1,2-ジクロロエタン	mg/L	804												
1,2-ジクロロエタン	mg/L	805												
1,2-ジクロロエタン	mg/L	806												
1,2-ジクロロエタン	mg/L	807												
1,2-ジクロロエタン	mg/L	808												
1,2-ジクロロエタン	mg/L	809												
1,2-ジクロロエタン	mg/L	810												
1,2-ジクロロエタン	mg/L	811												

水域名	調査種類	有明海 (5)					年間調査 (測定計画調査)					有明海 (5)					年間調査 (測定計画調査)															
		地点番号	地点番号	(C)	(C)	4360501	有明海	有明海	(C)	(C)	4360501	有明海	有明海	(C)	(C)	4360501	有明海	有明海	(C)	(C)	4360501											
測定地点名 (地点統一番号)	採取水深	St-3	長洲港内	熊本県	熊本県保健環境科学研	St-3	長洲港内	熊本県	熊本県保健環境科学研	St-3	長洲港内	熊本県	熊本県保健環境科学研	St-3	長洲港内	熊本県	熊本県保健環境科学研	St-3	長洲港内	熊本県	熊本県保健環境科学研											
調査担当機関	分析担当機関	熊本県																														
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n						
生活環境項目	MPN/100ml	D	8.2	8.0	8.2	0/4	0/4	8.2	8.2			8.2	8.0	8.4	1/6	1/6	8.2	8.2			8.2	8.0	8.4	1/6	1/6	8.2	8.2					
			6.9	6.2	7.8	0/4	0/4	6.9	6.2	6.9	6.4		7.9	6.2	11.0	0/6	0/6	7.6	6.4			7.6	6.2	11.0	0/6	0/6	7.6	6.4				
			2.4	1.7	3.6	0/4	0/4	2.2	1.7	2.2	2.6		2.3	1.7	3.6	0/6	0/6	2.2	2.6			2.2	1.7	3.6	0/6	0/6	2.2	2.6				
			0.33	0.13	0.54	-/4	-/4	0.33	0.13	0.33	0.39		0.39	0.12	0.86	-/6	-/6	0.33	0.54			0.33	0.12	0.86	-/6	-/6	0.33	0.54				
			0.049	0.033	0.056	-/4	-/4	0.056	0.033	0.054	0.065		0.048	0.024	0.068	-/6	-/6	0.054	0.065			0.054	0.024	0.068	-/6	-/6	0.054	0.065				
			健康項目	μg/l	301																											
						302																										
						303																										
						304																										
						305																										
306																																
307																																
308																																
309																																
310																																
311																																
312																																
313																																
314																																
315																																
316																																
317																																
318																																
319																																
320																																
321																																
322																																
323																																
324																																

水域名		調査種類		有明海 (5)		年間調査(測定計画調査)		有明海 (5)		年間調査(測定計画調査)											
河川・海域名(類型)		地点番号		有明海		(C)		有明海		(C)											
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		St-3 長洲港内		(605-01)		St-3 長洲港内		(605-01)											
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研											
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n			
																			75%値	k/n	
有機磷(o-p)	mg/L	303																			
フェノール類	mg/L	401																			
銅	mg/L	402																			
クロム	mg/L	403																			
弗素	mg/L	406																			
ニッケル	mg/L	407																			
鉛	mg/L	501																			
亜鉛	mg/L	511																			
銅	mg/L	512																			
マンガン	mg/L	513																			
鉄	mg/L	516																			
全リン	mg/L	522																			
植物プランクトン	mg/L	531																			
クロロフィルa	mg/L	532																			
電気伝導度(BC)	μS/cm	601																			
塩分	g/L	603																			
シリカ	mg/L	606																			
陰イオン活性剤	mg/L	620																			
ホルムアルデヒド	mg/L	621																			
アルミニウム	mg/L	622																			
アンチモン	mg/L	623																			
ニッケル	mg/L	624																			
トリクロロエチレン	mg/L	625																			
トリクロロエチレン	mg/L	651																			
トリクロロエチレン	mg/L	652																			
トリクロロエチレン	mg/L	653																			
トリクロロエチレン	mg/L	654																			
トリクロロエチレン	mg/L	655																			
トリクロロエチレン	mg/L	656																			
トリクロロエチレン	mg/L	657																			
トリクロロエチレン	mg/L	801																			
トリクロロエチレン	mg/L	802																			
トリクロロエチレン	mg/L	803																			
トリクロロエチレン	mg/L	804																			
トリクロロエチレン	mg/L	805																			
トリクロロエチレン	mg/L	806																			
トリクロロエチレン	mg/L	807																			
トリクロロエチレン	mg/L	808																			
トリクロロエチレン	mg/L	809																			
トリクロロエチレン	mg/L	810																			
トリクロロエチレン	mg/L	811																			
特殊項目等			2.8	2.4	3.1			2.9	3.0	4/4	2.9	2.4	3.3			3.0	3.1	4/6			

水域名		調査種類		有明海 (6)		年間調査(測定計画調査)		有明海 (6)		年間調査(測定計画調査)																												
河川・海域名(類型)		地点番号		有明海		(B4) 4360601		有明海		(B4) 4360601																												
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		St-4 長洲地先		.5		St-4 長洲地先		(606-01) 全層																												
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研																												
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n																				
生活環境項目	MPN/100ml	201	8.3	8.1	8.4	1/6	1/6	8.3	8.3		8.3	8.3	8.4	1/6	1/6	8.3	8.3		8.3																			
		202	7.9	6.2	10.0	0/6	0/6	7.6	6.4		7.6	7.9	6.2	10.0	0/6	0/6	7.6	6.4		7.6																		
		203																																				
		204	2.0	1.3	2.8	0/6	0/6	1.8	2.8		1.8	2.0	1.3	2.8	0/6	0/6	1.8	2.8		1.8																		
		205																																				
		206																																				
		207	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.60	0/2	ND	0.29	ND	ND	0.41																	
		208	0.32	0.11	0.60	0/6	0/6	0.046	0.41	0.045	0.046	0.041	0.11	0.60	0.046	0/6	0/6	0.29	0.045	0.046	0.41																	
		209	0.041	0.022	0.046	0/6	0/6		0.022	0.045	0.046	0.041	0.022	0.046	0.046	0/6	0/6	0.045	0.046	0.046	0.046																	
		209																																				
健康項目		301																																				
		302																																				
		304																																				
		305																																				
		306																																				
		307																																				
		308																																				
		309																																				
		310																																				
		311																																				
		312																																				
		313																																				
		314																																				
		315																																				
		316																																				
		317																																				
		318																																				
		319																																				
		320																																				
		321																																				
		322																																				
		323																																				
		324																																				

水域名	調査種類	有明海 (6)		年間調査(測定計画調査)		有明海 (6)		年間調査(測定計画調査)		
		河川・海域名(類型)	地点番号	(B4)	4360601	(B4)	4360601			
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	St-4	長洲地先	(606-01)	.5	St-4	長洲地先	(606-01)	全層	
調査担当機関	分析担当機関	熊本県	熊本県	熊本県保健環境科学研	熊本県保健環境科学研	熊本県	熊本県	熊本県保健環境科学研	熊本県保健環境科学研	
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機磷(OP)	mg/L	303								
フェノール類	mg/L	401								
銅	mg/L	402								
亜鉛	mg/L	403								
クロム	mg/L	406								
弗素	mg/L	407								
特殊項目等										
EPN	mg/L	501								
アモンモ	mg/L	511								
亜硝酸性窒素	mg/L	512								
亜硝酸性窒素	mg/L	513								
硝酸性窒素	mg/L	516								
全有機性窒素	mg/L	522								
アンモニア性窒素	mg/L	531								
植物プランクトン	mg/L	532								
クロロフィルa	mg/L	533								
電気伝導度(EC)	μ/cm	601								
濁度	ト/cm	603								
塩素	mg/L	606								
塩素	mg/L	607								
界面活性剤	mg/L	620								
ホルムアルデヒド	mg/L	621								
ホルムアルデヒド	mg/L	622								
ホルムアルデヒド	mg/L	623								
ホルムアルデヒド	mg/L	624								
ホルムアルデヒド	mg/L	625								
ホルムアルデヒド	mg/L	651								
ホルムアルデヒド	mg/L	652								
ホルムアルデヒド	mg/L	653								
ホルムアルデヒド	mg/L	654								
ホルムアルデヒド	mg/L	655								
ホルムアルデヒド	mg/L	656								
ホルムアルデヒド	mg/L	657								
ホルムアルデヒド	mg/L	801								
ホルムアルデヒド	mg/L	802								
ホルムアルデヒド	mg/L	803								
ホルムアルデヒド	mg/L	804								
ホルムアルデヒド	mg/L	805								
ホルムアルデヒド	mg/L	806								
ホルムアルデヒド	mg/L	807								
ホルムアルデヒド	mg/L	808								
ホルムアルデヒド	mg/L	809								
ホルムアルデヒド	mg/L	810								
ホルムアルデヒド	mg/L	811								

水域名	調査種類	有明海 (6)	年間調査(測定計画調査)	有明海 (6)	年間調査(測定計画調査)								
河川・海域名 (類型)	地点番号	有明海	(Bf) 4360651	有明海	(Bf) 4360651								
測定地点名 (地点統一番号)	採取水深	St-12 長洲地先	(606-51) .5	St-12 長洲地先	(606-51) 全層								
調査担当機関	分析担当機関	熊本県	熊本県保健環境科学研	熊本県	熊本県保健環境科学研								
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	75%値	中央値	75%値	k/n
有機磷(o-p)	mg/L	303											
フェノール類	mg/L	401											
銅	mg/L	402											
鉛	mg/L	403											
クロム	mg/L	406											
弗素	mg/L	407											
特殊項目等													
アピニオン	mg/L	501											
アピニオン	mg/L	511											
アピニオン	mg/L	512											
アピニオン	mg/L	513											
アピニオン	mg/L	516											
アピニオン	mg/L	522											
アピニオン	mg/L	531											
アピニオン	mg/L	532											
アピニオン	mg/L	601											
アピニオン	mg/L	603											
アピニオン	mg/L	606											
アピニオン	mg/L	607											
アピニオン	mg/L	620											
アピニオン	mg/L	621											
アピニオン	mg/L	622											
アピニオン	mg/L	623											
アピニオン	mg/L	624											
アピニオン	mg/L	625											
アピニオン	mg/L	651											
アピニオン	mg/L	652											
アピニオン	mg/L	653											
アピニオン	mg/L	654											
アピニオン	mg/L	655											
アピニオン	mg/L	656											
アピニオン	mg/L	657											
アピニオン	mg/L	801											
アピニオン	mg/L	802											
アピニオン	mg/L	803											
アピニオン	mg/L	804											
アピニオン	mg/L	805											
アピニオン	mg/L	806											
アピニオン	mg/L	807											
アピニオン	mg/L	808											
アピニオン	mg/L	809											
アピニオン	mg/L	810											
アピニオン	mg/L	811											

水域名	調査種類	有明海 (7)		年間調査 (測定計画調査)		有明海 (7)		年間調査 (測定計画調査)		
		有明海	有明海	(B4)	4360701	(B4)	4360701			
河川・海域名 (類型)	地点番号	有明海		(B4)		有明海		(B4)		
測定地点名 (地点統一番号)	採取水深	St-6 坪井川河口		(607-01)		St-6 坪井川河口		(607-01)		
調査担当機関		熊本市		熊本市		熊本市		熊本市		
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
生活環境項目	MPN/100ml	8.0	7.7	8.2	1/12	1/12	8.0	8.0		
		6.0	4.0	7.6	1/12	1/12	6.2	5.6		
		3.2	2.1	4.6	5/11	5/11	3.0	3.6		
		ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	ND	
		2.4	0.32	5.4	-/12	-/12	2.3	3.0	3.0	
		0.14	0.093	0.27	-/12	-/12	0.13	0.15	0.15	
		8.0	7.7	8.2	1/12	1/12	8.0	8.0		
		6.0	4.0	7.6	1/12	1/12	6.2	5.6		
		3.2	2.1	4.6	5/11	5/11	3.0	3.6		
		ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	ND	
健康項目	μg/L	2.4	0.32	5.4	0/2	0/2	2.3	3.0	3.0	
		0.14	0.093	0.27	-/12	-/12	0.13	0.15	0.15	
		301	ム							
		302	ウン							
		304	ム							
		305	ム							
		306	ム							
		307	ム							
		308	ム							
		309	ム							
		310	ム							
		311	ム							
		312	ム							
		313	ム							
		314	ム							
		315	ム							
		316	ム							
		317	ム							
		318	ム							
		319	ム							
		320	ム							
		321	ム							
322	ム									
323	ム									
324	ム									

水域名	調査種類	有明海 (7)		年間調査(測定計画調査)		有明海 (7)		年間調査(測定計画調査)											
		有明海	地点番号	(B4)	4960701	(B4)	4960701												
河川・海域名 (類型)	河川	有明海	地点番号	(B4)	4960701	有明海	地点番号	(B4)	4960701										
測定地点名 (地点統一番号)	採取水深	St-6 坪井川河口	採取水深	(607-01)	0.5	St-6 坪井川河口	採取水深	(607-01)	全層										
調査担当機関	分析担当機関	熊本市	分析担当機関	熊本市	熊本市	調査担当機関	分析担当機関	熊本市	熊本市										
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
			熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市
有機磷(OP)	mg/L	303																	
フェノール類	mg/L	401																	
銅	mg/L	402																	
亜鉛	mg/L	403																	
クロム	mg/L	406																	
弗素	mg/L	407																	
特殊項目等																			
ニッケル	mg/L	501																	
マンガン	mg/L	511																	
亜鉛	mg/L	512																	
銅	mg/L	513																	
セレン	mg/L	516																	
全有機性窒素	mg/L	522																	
植物プランクトン	mg/L	531																	
クロロフィルa	mg/L	532																	
電気伝導度(EC)	μ/cm	601																	
濁度	FT/cm	603																	
塩素	mg/L	606																	
陰イオン	mg/L	607																	
界面活性剤	mg/L	620																	
フタル酸エステル	mg/L	621																	
ホルムアルデヒド	mg/L	622																	
アルミニウム	mg/L	623																	
アンチモン	mg/L	624																	
ケルゲル	mg/L	625																	
ニッケル生成能	mg/L	651																	
銅生成能	mg/L	652																	
亜鉛生成能	mg/L	653																	
セレン生成能	mg/L	654																	
クロロホルム	mg/L	655																	
2,4-ジクロロベンゼン	mg/L	656																	
2,4,6-トリクロロベンゼン	mg/L	657																	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	801																	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	802																	
p-ジクロロベンゼン	mg/L	803																	
m-ジクロロベンゼン	mg/L	804																	
ダイオキシンの生成能	mg/L	805																	
フェニチン生成能	mg/L	806																	
フェニチン生成能	mg/L	807																	
イオンクロマト	mg/L	808																	
オキシ銅(有機銅)	mg/L	809																	
加鉛銅(TNP)	mg/L	810																	
プロピルサリチル酸	mg/L	811																	

水域名	調査種類		有明海(8)		年間調査(測定計画調査)		有明海(8)		年間調査(測定計画調査)										
	河川・海域名(類型)	地点番号	有明海	(Bf)	4800801	(Bf)	4800801	有明海	(Bf)	4800801									
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	St-8 緑川河口	0.5	(608-01)	熊本市	熊本市	St-8 緑川河口	(608-01)	熊本市	全層									
調査担当機関	分析担当機関	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市									
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
生活環境項目	細菌数	MPN/100ml	7.7	7.5	8.0	7/12	7/12	7.7	7.8	7/12	7/12	8.0	7/12	7/12	7.7	7.8	7/12	7/12	
	大腸菌群数		7.8	6.3	9.0	0/12	0/12	8.0	6.9	0/12	0/12	9.0	0/12	0/12	8.0	6.9	0/12	0/12	
	窒素		3.3	1.6	4.8	6/11	6/11	3.4	4.0	6/11	6/11	4.8	6/11	6/11	3.4	4.0	6/11	6/11	
	窒素		ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	0/2	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	0/2	
	窒素		2.0	0.44	4.0	-/12	-/12	1.9	2.2	-/12	-/12	4.0	-/12	-/12	1.9	2.2	-/12	-/12	
	窒素		0.12	0.061	0.17	-/12	-/12	0.12	0.15	-/12	-/12	0.17	-/12	-/12	0.12	0.15	-/12	-/12	
	ドロン																		
	鉛	μ																	
	水銀	μ																	
	銅	μ																	
健康項目	砒素																		
	水銀																		
	鉛																		
	クロム																		
	メタノール																		
	酸化クロム																		
	塩化クロム																		
	ジクロロエチレン																		
	1,1-ジクロロエチレン																		
	1,2-ジクロロエチレン																		
	1,1,1-トリクロロエチレン																		
	1,1,2-ジクロロエチレン																		
	1,1,1,2-テトラクロロエチレン																		
	1,1,2,2-テトラクロロエチレン																		
1,1,1,1-テトラクロロエチレン																			

水域名	調査種類	有明海 (8)		年間調査 (測定計画調査)		有明海 (8)		年間調査 (測定計画調査)	
		有明海	地点番号	(B4)	4360801	有明海	(B4)	4360801	
河川・海域名 (類型)	河川・海域名 (類型)	有明海	地点番号	(B4)	4360801	有明海	(B4)	4360801	
測定地点名 (地点統一番号)	測定地点名 (地点統一番号)	St-8 緑川河口	採取水深	(608-01)	0.5	St-8 緑川河口	(608-01)	全層	
調査担当機関	分析担当機関	熊本市		熊本市		熊本市		熊本市	
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機磷 (o-p)	mg/L	303							
フェノール類	mg/L	401							
銅	mg/L	402							
亜鉛	mg/L	403							
クロム	mg/L	406							
弗素	mg/L	407							
特殊項目等									
EPN	mg/L	501							
アゾキシ性窒素	mg/L	511							
アゾキシ性窒素	mg/L	512							
亜硝酸性窒素	mg/L	513							
全有機性窒素	mg/L	516							
リン酸	mg/L	522							
植物プランクトン	mg/L	531							
クロロフィル a	mg/L	532							
濁度	ト/cm	601							
塩分	ト/cm	603							
Clイオン	mg/L	606							
陰イオン	mg/L	607							
降体界面活性剤	mg/L	620							
フタル酸エステル	mg/L	621							
ホルムアルデヒド	mg/L	622							
アルミニウム	mg/L	623							
アンチモン	mg/L	624							
ニッケル	mg/L	625							
NH4-N生成能	mg/L	651							
硝酸生成能	mg/L	652							
アゼノ生成能	mg/L	653							
ジアゼノ生成能	mg/L	654							
アゼノ生成能	mg/L	655							
2-メチルチオホルミル (2-MIB)	ng/L	656							
ジエチルチオホルミル	ng/L	657							
クロロホルム	mg/L	801							
トラネキサール	mg/L	802							
1,2-ジクロロベンゼン	mg/L	803							
P-ジクロロベンゼン	mg/L	804							
イソキサチオン	mg/L	805							
ダイアジン	mg/L	806							
フェニチン (MEP)	mg/L	807							
イソキサチオン	mg/L	808							
オキシリン (有機銅)	mg/L	809							
加ブピミド	mg/L	810							
加ブピミド	mg/L	811							

水域名		調査種別		有明海(9)		年間調査(測定計画調査)		有明海(9)		年間調査(測定計画調査)															
河川・海域名(類型)		地点番号		有明海		(C1) 4860901		有明海		(C1) 4860901															
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		St-11 本渡港内		.5		St-11 本渡港内		(609-01) 全層															
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研															
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n							
生活環境項目	MPN/100ml	H	8.2	8.1	8.3	0/6	0/6	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.3	0/6	0/6	8.2	8.2	8.2						
		O	7.6	6.2	9.7	0/6	0/6	7.6	6.3	7.6	6.3	7.6	6.2	9.7	0/6	0/6	7.6	6.3	7.6						
		D	1.3	1.1	1.6	0/6	0/6	1.4	1.5	1.4	1.5	1.4	1.3	1.6	0/6	0/6	1.4	1.4	1.4						
		S	0.20	0.070	0.34	-/6	-/6	0.20	0.25	0.20	0.25	0.20	0.20	0.34	-/6	-/6	0.20	0.25	0.25						
		大腸菌群数	0.020	0.016	0.025	-/6	-/6	0.020	0.023	0.020	0.023	0.020	0.020	0.025	-/6	-/6	0.020	0.023	0.023						
		サルモネラ属菌																							
		サルモネラ属菌																							
		サルモネラ属菌																							
		サルモネラ属菌																							
		サルモネラ属菌																							
健康項目		カ																							
		全																							
		六																							
		砒																							
		鉛																							
		水																							
		銀																							
		銅																							
		クロム																							
		ニッケル																							
		マンガン																							
		鉄																							
		亜鉛																							
		コバルト																							
		モリブデン																							
		セレン																							
		銅																							
		マンガン																							
		鉄																							
		亜鉛																							
		コバルト																							
		モリブデン																							
		セレン																							

水域名	調査種類	有明海 (9)			年間調査 (測定計画調査)			有明海 (9)			年間調査 (測定計画調査)						
		河川・海域名 (類型)	地点番号	採取水深	(C1)	(C1)	(C1)	有明海	地点番号	採取水深	(C1)	(C1)	(C1)				
測定地点名 (地点統一番号)	分析担当機関	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
調査担当機関	分析担当機関	熊本県保健環境科学研															
有機燐 (o-p)	単位	303															
フェノール類	mg/L																
銅	mg/L	401															
亜鉛	mg/L	402															
クロム	mg/L	403															
弗素	mg/L	406															
特殊項目等	単位	303															
EPN	mg/L	501															
アンモニア性窒素	mg/L	511															
亜硝酸性窒素	mg/L	512															
硝酸性窒素	mg/L	513															
全有機性窒素	mg/L	516															
リン酸	mg/L	522															
植物アフラノキロン	mg/L	531															
クロロフラノキロン	mg/L	532															
電気伝導度 (EC)	μ/cm	601															
濁度	FT/cm	603															
塩分	mg/L	606															
イオン	mg/L	607															
陰イオン界面活性剤	mg/L	620															
フタル酸エステル	mg/L	621															
ホルムアルデヒド	mg/L	622															
アルミニウム	mg/L	623															
アンチモン	mg/L	624															
ニッケル	mg/L	625															
トリクロゲン生成能	mg/L	651															
トリクロゲン生成能	mg/L	652															
トリクロゲン生成能	mg/L	653															
トリクロゲン生成能	mg/L	654															
トリクロゲン生成能	mg/L	655															
トリクロゲン生成能	mg/L	656															
トリクロゲン生成能	mg/L	657															
トリクロゲン生成能	mg/L	801															
トリクロゲン生成能	mg/L	802															
トリクロゲン生成能	mg/L	803															
トリクロゲン生成能	mg/L	804															
トリクロゲン生成能	mg/L	805															
トリクロゲン生成能	mg/L	806															
トリクロゲン生成能	mg/L	807															
トリクロゲン生成能	mg/L	808															
トリクロゲン生成能	mg/L	809															
トリクロゲン生成能	mg/L	810															
トリクロゲン生成能	mg/L	811															

水域名	調査種類		有明海 (10)		年間調査(測定計画調査)		有明海 (10)		年間調査(測定計画調査)	
	河川・海域名(類型)	地点番号	有明海	(B4)	4861001	(B4)	4861001	有明海	(B4)	4861001
測定地点名(地点統一番号)	採取水深		St-10 本渡地先		.5		St-10 本渡地先		全層	
調査担当機関	分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研	
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
生活環境項目	MPN/100ml	H	8.2	8.2	8.2	0/4	0/4	8.2	8.2	0/6
		O	7.0	6.4	7.9	0/4	0/4	7.4	6.5	0/6
		B	1.5	1.0	1.7	0/4	0/4	1.3	1.6	0/6
		C	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/2
		S	0.19	0.13	0.24	1/4	1/4	0.19	0.20	6/6
		D	0.027	0.018	0.047	-/-	-/-	0.024	0.023	-/-
		O								
		S								
		C								
健康項目		カ全	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1	< 0.001	< 0.001	0/1
		六価	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
		鉛	0.001	< 0.005	< 0.005	0/1	0/1	0.001	0.005	0/1
		水銀	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/1	0/1	< 0.0005	< 0.0005	0/1
		水銀B	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1	< 0.002	< 0.002	0/1
		メタ	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1	0/1	< 0.0002	< 0.0002	0/1
		炭素	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/1	0/1	< 0.0004	< 0.0004	0/1
		炭素	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1	< 0.002	< 0.002	0/1
		エチ	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/1	0/1	< 0.004	< 0.004	0/1
		エチ	< 0.0	< 0.0	< 0.0	0/1	0/1	< 0.0	< 0.0	0/1
		エチ	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/1	0/1	< 0.0006	< 0.0006	0/1
		エチ	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1	< 0.002	< 0.002	0/1
		エチ	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1	< 0.001	< 0.001	0/1
		エチ	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1	0/1	< 0.0002	< 0.0002	0/1
		エチ	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	0/1	0/1	< 0.0010	< 0.0010	0/1
		エチ	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	0/1	0/1	< 0.0010	< 0.0010	0/1
		エチ	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1	< 0.002	< 0.002	0/1
		エチ	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1	< 0.001	< 0.001	0/1
		エチ	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1	< 0.001	< 0.001	0/1
		エチ	< 0.010	< 0.010	< 0.010	0/1	0/1	< 0.010	< 0.010	0/1
		エチ	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1	< 0.001	< 0.001	0/1
		エチ	< 0.010	< 0.010	< 0.010	0/1	0/1	< 0.010	< 0.010	0/1
		エチ	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1	< 0.001	< 0.001	0/1
		エチ	< 0.010	< 0.010	< 0.010	0/1	0/1	< 0.010	< 0.010	0/1
		エチ	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1	< 0.001	< 0.001	0/1
エチ	< 0.010	< 0.010	< 0.010	0/1	0/1	< 0.010	< 0.010	0/1		

水域名	調査種類		有明海(10)		年間調査(測定計画調査)		有明海(10)		年間調査(測定計画調査)										
	河川・海域名(類型)	地点番号	有明海	(B4)	4861001	(B4)	4861001	有明海	(B4)	4861001									
測定地点名(地点統一番号)	採取水深		有明海	(610-01)	.5	(610-01)	有明海	(610-01)	全層										
調査担当機関	分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研										
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機燐(OP)	mg/L	303																	
フェノール類	mg/L	401																	
銅	mg/L	402																	
鉛	mg/L	403																	
クロム	mg/L	406																	
砒素	mg/L	407																	
特殊項目等																			
エストロゲン	ng/L	501																	
エストロゲン	ng/L	511																	
エストロゲン	ng/L	512																	
エストロゲン	ng/L	513																	
エストロゲン	ng/L	516																	
エストロゲン	ng/L	522																	
エストロゲン	ng/L	531																	
エストロゲン	ng/L	532																	
エストロゲン	ng/L	601																	
エストロゲン	ng/L	603																	
エストロゲン	ng/L	606																	
エストロゲン	ng/L	607																	
エストロゲン	ng/L	620																	
エストロゲン	ng/L	621																	
エストロゲン	ng/L	622																	
エストロゲン	ng/L	623																	
エストロゲン	ng/L	624																	
エストロゲン	ng/L	625																	
エストロゲン	ng/L	651																	
エストロゲン	ng/L	652																	
エストロゲン	ng/L	653																	
エストロゲン	ng/L	654																	
エストロゲン	ng/L	655																	
エストロゲン	ng/L	656																	
エストロゲン	ng/L	657																	
エストロゲン	ng/L	801																	
エストロゲン	ng/L	802																	
エストロゲン	ng/L	803																	
エストロゲン	ng/L	804																	
エストロゲン	ng/L	805																	
エストロゲン	ng/L	806																	
エストロゲン	ng/L	807																	
エストロゲン	ng/L	808																	
エストロゲン	ng/L	809																	
エストロゲン	ng/L	810																	
エストロゲン	ng/L	811																	

水域名		調査種類		有明海 (16)		年間調査(測定計画調査)		有明海 (16)		年間調査(測定計画調査)											
河川・海域名(類型)		地点番号		有明海		(A4) 4361101		有明海		(A4) 4361101											
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		St-1 荒尾地先		(611-01) .5		St-1 荒尾地先		(611-01) 全層											
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研											
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n			
生活環境項目	MPN/100ml	H	8.4	8.4	8.4	1/1	1/1	8.4	8.4	2/6	8.3	8.0	8.4	2/6	2/6	8.3	8.4	2/6	8.4		
		O	9.8	9.8	9.8	0/1	0/1	9.8	9.8	3/6	7.9	6.1	10.0	0/6	3/6	7.4	7.4	3/6	6.5		
		D	1.7	1.7	1.7	0/1	0/1	1.7	1.7	2/6	2.0	1.3	2.8	2/6	2/6	1.8	1.8	2/6	2.7		
		D	0.21	0.21	0.21	-/1	-/1	0.21	0.21	0.0E+00	2.0E+00	0.0E+00	4.0E+00	0/2	0/2	2.0E+00	2.0E+00	0/2	4.0E+00		
		S	0.021	0.021	0.021	-/1	-/1	0.021	0.021	ND	ND	0.070	0.71	0/2	0/2	ND	0.23	ND	0.41		
		S	0.021	0.021	0.021	-/1	-/1	0.021	0.021	0.033	0.033	0.016	0.049	-/6	-/6	0.037	0.037	0.037	0.037	-/6	0.037
		大腸菌群数																			
		一ヶ月サン抽出物質																			
		全																			
		全																			
健康項目		カ	0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001		
		六	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND		
		砒	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005		
		鉛	0.001	0.001	0.001	0/2	0/2	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0/2	0/2	0.001	0.001	0/2	0.001	
		水	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	0/2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	
		銀	0.002	0.002	0.002	0/1	0/1	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0/1	0/1	0.002	0.002	0/1	0.002	
		水銀	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1	0/1	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1	0/1	< 0.0002	< 0.0002	0/1	< 0.0002	
		B	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/1	0/1	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/1	0/1	< 0.0004	< 0.0004	0/1	< 0.0004	
		炭	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1	< 0.002	< 0.002	0/1	< 0.002	
		埃	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/1	0/1	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/1	0/1	< 0.004	< 0.004	0/1	< 0.004	
		エチレン	0.0	0.0	0.0	0/1	0/1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0/1	0/1	0.0	0.0	0/1	0.0	
		チレン	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/1	0/1	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/1	0/1	< 0.0006	< 0.0006	0/1	< 0.0006	
		クロロエチレン	0.002	0.002	0.002	0/1	0/1	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0/1	0/1	0.002	0.002	0/1	0.002	
		アロプロ	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1	< 0.002	< 0.002	0/1	< 0.002	
		ムン	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1	0/1	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1	0/1	< 0.0002	< 0.0002	0/1	< 0.0002	
		ベン	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	0/1	0/1	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	0/1	0/1	< 0.0010	< 0.0010	0/1	< 0.0010	
		カル	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	0/1	0/1	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	0/1	0/1	< 0.0010	< 0.0010	0/1	< 0.0010	
		ベン	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	0/1	< 0.002	< 0.002	0/1	< 0.002	
		カル	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1	< 0.001	< 0.001	0/1	< 0.001	
		ゼ	< 0.010	< 0.010	< 0.010	0/1	0/1	< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010	0/1	0/1	< 0.010	< 0.010	0/1	< 0.010	
		ン																			
		ン																			
		ン																			
		ン																			
ン																					
ン																					
ン																					
ン																					
ン																					
ン																					
ン																					
ン																					
ン																					
ン																					
ン																					

水域名	調査種類	有明海 (16)		年間調査(測定計画調査)		有明海 (16)		年間調査(測定計画調査)		
		地点番号	採取水深	(A4)	4361101	(A4)	4361101	(A4)	4361101	
測定地点名(地点統一番号)		St-1 荒尾地先		(611-01) .5		St-1 荒尾地先		(611-01) 全層		
調査担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研		
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機燐(o-p)	mg/L	303								
フェノール類	mg/L	401								
銅	mg/L	402								
亜鉛	mg/L	403								
クロム	mg/L	406								
砒素	mg/L	407								
特殊項目等										
ニトロ性窒素	mg/L	501								
アンモニウム窒素	mg/L	511								
亜硝酸塩	mg/L	512								
硝酸塩	mg/L	513								
全有機性窒素	mg/L	516								
リン	mg/L	522								
植物プランクトン	mg/L	531								
クロロフィルa	mg/L	532								
電気伝導度(EC)	μS/cm	601								
濁度	FT/cm	603								
塩分	‰	606								
C1イオン	mg/L	607	2.9	2.9	2.9			2.9	2.9	1/1
陰イオン	mg/L	620								
界面活性剤	mg/L	621								
フタル酸エステル	mg/L	622								
ホルムアルデヒド	mg/L	623								
アルミニウム	mg/L	624								
アンチモン	mg/L	625								
ニッケル	mg/L	625								
NH4-N	mg/L	651								
硝酸生成能	mg/L	652								
亜硝酸生成能	mg/L	653								
シアニド生成能	mg/L	654								
アザイオン生成能	mg/L	655								
2-メチルチオホルル(2-MIB)	ng/L	656								
クロロホルム	ng/L	657								
トリクロロホルム	ng/L	801								
1,2-ジクロロベンゼン	ng/L	802								
1,2-ジクロロエタン	ng/L	803								
p-ジクロロベンゼン	ng/L	804								
イソキサチオン	ng/L	805								
ダイアジノン	ng/L	806								
フェニトロチオ(NEP)	ng/L	807								
イソプロキサチオン	ng/L	808								
オキシプロキサチオン	ng/L	809								
加水分解性銅(有線銅)	mg/L	810								
プロピルチオ	mg/L	811								

水域名	調査種類	有明海 (16)	年間調査(測定計画調査)	有明海 (16)	年間調査(測定計画調査)					
河川・海域名(類型)	地点番号	有明海	(A4) 4361102	有明海	(A4) 4361102					
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	St-2 荒尾地先	(611-02) .5	St-2 荒尾地先	(611-02) 全層					
調査担当機関	分析担当機関	熊本県	熊本県保健環境科学研	熊本県	熊本県保健環境科学研					
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
生活環境項目		201 202 203 204 205 206 207 208 209	8.3 7.8 2.2 5.0E+00 0.34 0.040	8.0 5.5 1.4 2.0E+00 0.11 0.026	8.4 10.0 3.8 8.0E+00 0.51 0.058	1/6 2/6 2/6 0/2 -/6 -/6	6/6 2/6 2/6 0/2 -/6 -/6	8.3 8.1 2.0 5.0E+00 0.39 0.039	8.3 6.2 2.5 8.0E+00 0.47 0.049	8.3 6.2 2.5 8.0E+00 0.47 0.049
健康項目		301 302 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324								
	MPN/100ml									
	抽出物質									
	大腸菌群数									
	1-キノ素									
	全全									
	カ全									
	六価									
	総アル									
	水銀									
	Cメタ									
	クロロ									
	塩化									
	1,1-ジ									
	1,1,2-ジ									
	1,1,1,2-テ									
	トリ									
	1,3-ジ									
	チオン									
	チオ									
	ベ									
	セ									

水域名	調査種類	有明海 (16)		年間調査(測定計画調査)		有明海 (16)		年間調査(測定計画調査)										
		河川・海域名(類型)	地点番号	(A4)	4361102	(A4)	4361102											
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	St-2	荒尾地先	(611-02)	.5	St-2	荒尾地先	(611-02)	全層									
調査担当機関	分析担当機関	熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研										
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機磷(o-p)	mg/L																	
フェノール類	mg/L	303																
銅	mg/L	401																
鉛	mg/L	403																
クロム	mg/L	406																
弗素	mg/L	407																
特殊項目等																		
EPN	mg/L	501																
ニオキシ素	mg/L	511																
アモンモ	mg/L	512																
中硝酸素	mg/L	513																
硝化性窒素	mg/L	516																
全リン	mg/L	522																
植物アフラ	mg/L	531																
クロロ	mg/L	532																
電気伝導度(EC)	μm/cm	601																
濃度	μm/cm	603																
塩分	mg/L	606	3.0	2.4	3.3		3.1	3.1	6/6		3.0	2.4	3.3		3.1	3.1	6/6	
Clイオン	mg/L	607																
陰イオン	mg/L	620																
フルル酸	mg/L	621																
アルムアル	mg/L	622																
アルミニウム	mg/L	623																
アンチモン	mg/L	624																
ニッケル	mg/L	625																
トリチウム	mg/L	651																
トリチウム生成能	mg/L	652																
トリチウム生成能	mg/L	653																
トリチウム生成能	mg/L	654																
トリチウム生成能	mg/L	655																
トリチウム生成能	mg/L	656																
トリチウム生成能	mg/L	657																
トリチウム生成能	mg/L	801																
トリチウム生成能	mg/L	802																
トリチウム生成能	mg/L	803																
トリチウム生成能	mg/L	804																
トリチウム生成能	mg/L	805																
トリチウム生成能	mg/L	806																
トリチウム生成能	mg/L	807																
トリチウム生成能	mg/L	808																
トリチウム生成能	mg/L	809																
トリチウム生成能	mg/L	810																
トリチウム生成能	mg/L	811																

水域名		調査種類		有明海 (16)		年間調査(測定計画調査)		有明海 (16)		年間調査(測定計画調査)																												
河川・海域名(類型)		地点番号		有明海		4361103		有明海		4361103																												
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		St-5 長洲地先		.5		St-5 長洲地先		(611-03) 全層																												
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研																												
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n																				
生活環境項目	MPN/100ml	H	201	8.3	8.3	8.3	0/1	0/1	8.3	8.3	2/6	2/6	8.4	8.4	2/6	2/6	8.3	8.4	2/6																			
		D	202	9.9	9.9	9.9	0/1	0/1	9.9	9.9	2/6	2/6	9.9	9.9	2/6	2/6	8.2	6.7	2/6																			
		O	203	1.5	1.5	1.5	0/1	0/1	1.5	1.5	2/6	2/6	3.5	3.5	2/6	2/6	1.6	2.2	2/6																			
		D	204	0.18	0.18	0.18	1/1	1/1	0.18	0.18	-/6	-/6	0.58	0.58	-/6	-/6	0.34	0.41	-/6																			
		S	205	0.020	0.020	0.020	1/1	1/1	0.020	0.020	-/6	-/6	0.054	0.054	-/6	-/6	0.028	0.037	-/6																			
		S	206																																			
		S	207																																			
		S	208																																			
		S	209																																			
健康項目	MPN/100ml	カ全	301																																			
		六価	302																																			
		総アルキ	303																																			
		鉛	304																																			
		水銀	305																																			
		銅	306																																			
		水素	307																																			
		水素	308																																			
		水素	309																																			
		水素	310																																			
		水素	311																																			
		水素	312																																			
		水素	313																																			
		水素	314																																			
		水素	315																																			
		水素	316																																			
		水素	317																																			
		水素	318																																			
		水素	319																																			
		水素	320																																			
		水素	321																																			
		水素	322																																			
		水素	323																																			
		水素	324																																			

水域名	調査種類		有明海 (16)		年間調査(測定計画調査)		有明海 (16)		年間調査(測定計画調査)	
	調査種類	地点番号	有明海	(A4)	4361108	(A4)	4361103	有明海	(A4)	4361103
河川・海域名(類型)	地点番号		有明海		(A4)		有明海		(A4)	
測定地点名(地点統一番号)	採取水深		St-5 長洲地先		(611-03)		St-5 長洲地先		(611-03)	
調査担当機関	分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研	
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機磷(o-P)	mg/L	303								
フェノール類	mg/L	401								
銅	mg/L	402								
亜鉛	mg/L	403								
クロム	mg/L	406								
弗素	mg/L	407								
特殊項目等										
ニオキシド	mg/L	501								
アセチル	mg/L	511								
アセチル	mg/L	512								
アセチル	mg/L	513								
アセチル	mg/L	516								
アセチル	mg/L	522								
アセチル	mg/L	531								
アセチル	mg/L	532								
アセチル	mg/L	601								
アセチル	mg/L	603								
アセチル	mg/L	606								
アセチル	mg/L	607								
アセチル	mg/L	620								
アセチル	mg/L	621								
アセチル	mg/L	622								
アセチル	mg/L	623								
アセチル	mg/L	624								
アセチル	mg/L	625								
アセチル	mg/L	651								
アセチル	mg/L	652								
アセチル	mg/L	653								
アセチル	mg/L	654								
アセチル	mg/L	655								
アセチル	mg/L	656								
アセチル	mg/L	657								
アセチル	mg/L	801								
アセチル	mg/L	802								
アセチル	mg/L	803								
アセチル	mg/L	804								
アセチル	mg/L	805								
アセチル	mg/L	806								
アセチル	mg/L	807								
アセチル	mg/L	808								
アセチル	mg/L	809								
アセチル	mg/L	810								
アセチル	mg/L	811								

水域名	調査種類	有明海 (16)			年間調査(測定計画調査)			有明海 (16)			年間調査(測定計画調査)									
		有明海	(A4)	4361104	有明海	(A4)	4361104	有明海	(A4)	4361104	有明海	(A4)	4361104							
河川・海域名(類型)	地点番号	有明海			年間調査(測定計画調査)			有明海			年間調査(測定計画調査)									
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	St-7 白川地先			(611-04) 0.5			St-7 白川地先			(611-04) 全層									
調査担当機関	分析担当機関	熊本市			熊本市			熊本市			熊本市									
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
生活環境項目	MPN/100ml	H201	8.2	8.0	8.3	0/12	0/12	8.2	8.3	1	8.2	8.0	8.3	0/12	0/12	8.2	8.3	1	0/0	
		H202	7.0	4.9	8.6	7/12	7/12	7.3	6.6	1	7.0	4.9	8.6	7/12	7/12	7.3	6.6	1	0/0	
		H203																		1/0
		H204	2.6	1.5	3.8	9/11	9/11	2.6	3.5	1	2.6	1.5	3.8	9/11	9/11	2.6	3.5	1	0/0	
		H205																		1/0
		H206	4.8E+01	4.8E+01	1.7E+01	7.9E+01	0/2	0/2	4.8E+01	7.9E+01	1	4.8E+01	1.7E+01	7.9E+01	0/2	0/2	4.8E+01	7.9E+01	1	0/0
		H207		0.78	0.24	1.6	-/12	-/12	0.74	1.1	1	0.78	0.24	1.6	-/12	-/12	0.74	1.1	1	0/0
		H208		0.052	0.030	0.081	-/12	-/12	0.051	0.058	1	0.052	0.030	0.081	-/12	-/12	0.051	0.058	1	0/0
		H209																		1/0
		健康項目		S301		< 0.001	< 0.001	0/0	1/1			1		< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/0	1/1		
S302				ND	ND	0/0	1/1			1		ND	ND	ND	0/0	1/1			1	
S304					< 0.005	< 0.005	0/0	1/1			1		< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/0	1/1			1
S305																				1/0
S306				0.002	0.002	0.002	0/0	1/1			1	0.002	0.002	0.002	0/0	1/1				1
S307					< 0.0005	< 0.0005	0/0	1/1			1		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/0	1/1			1
S308																				1/0
S309																				1/0
S310																				1/0
S311																				1/0
S312																				1/0
S313																				1/0
S314																				1/0
S315																				1/0
S316																		1/0		
S317																		1/0		
S318																		1/0		
S319																		1/0		
S320																		1/0		
S321																		1/0		
S322																		1/0		
S323																		1/0		
S324																		1/0		

水域名	調査種類		有明海 (16)		年間調査(測定計画調査)		有明海 (16)		年間調査(測定計画調査)										
	河川・海域名(類型)	地点番号	有明海	(A)	4361104	(A)	4361104	有明海	(A)	4361104									
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	分析担当機関	有明海	(611-04)	0.5	(611-04)	0.5	有明海	(611-04)	全層									
調査担当機関	分析担当機関	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市									
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機磷(OP)	mg/L	303																	
フェノール類	mg/L	401																	
銅	mg/L	402																	
亜鉛	mg/L	403																	
クロム	mg/L	406																	
弗素	mg/L	407																	
特殊項目等																			
EPN	mg/L	501																	
ニアザン	mg/L	511																	
モネン	mg/L	512																	
アザン	mg/L	513																	
ニアザン	mg/L	516																	
モネン	mg/L	522																	
アザン	mg/L	531																	
ニアザン	mg/L	532																	
モネン	mg/L	601																	
アザン	mg/L	603																	
ニアザン	mg/L	606																	
モネン	mg/L	607																	
アザン	mg/L	620																	
ニアザン	mg/L	621																	
モネン	mg/L	622																	
アザン	mg/L	623																	
ニアザン	mg/L	624																	
モネン	mg/L	625																	
アザン	mg/L	651																	
ニアザン	mg/L	652																	
モネン	mg/L	653																	
アザン	mg/L	654																	
ニアザン	mg/L	655																	
モネン	mg/L	656																	
アザン	mg/L	657																	
ニアザン	mg/L	801																	
モネン	mg/L	802																	
アザン	mg/L	803																	
ニアザン	mg/L	804																	
モネン	mg/L	805																	
アザン	mg/L	806																	
ニアザン	mg/L	807																	
モネン	mg/L	808																	
アザン	mg/L	809																	
ニアザン	mg/L	810																	
モネン	mg/L	811																	

水域名	調査種類		有明海 (16)		年間調査(測定計画調査)		有明海 (16)		年間調査(測定計画調査)											
	河川・海域名(類型)	地点番号	有明海	(A4)	4361105	(A4)	4361105	有明海	(A4)	4361105										
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	St-9 緑川地先	0.5	(611-05)	熊本市	0.5	(611-05)	熊本市	(611-05)	熊本市										
調査担当機関	分析担当機関	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市										
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
生活環境項目	MPN/100ml	201	7.9	7.6	8.1	1/12	1/12	7.9	8.0	1/12	7.9	7.6	8.1	1/12	1/12	7.9	8.0	1/12		
		202	7.4	6.2	9.8	7/12	7/12	7.2	6.6	0/0	7.2	6.2	9.8	7/12	7/12	7.2	6.6	0/0		
		203																		
		204																		
		205		2.9	1.6	4.8	9/11	9/11	2.7	3.5	0/0	2.7	1.6	4.8	9/11	9/11	2.7	3.5	0/0	
		206		1.0E+03	7.9E+02	1.3E+03	1/2	1/2	1.0E+03	1.3E+03	0/0	1.0E+03	7.9E+02	1.3E+03	1/2	1/2	1.0E+03	1.3E+03	0/0	
		207		1.4	0.19	4.0	-/12	-/12	1.2	1.4	0/0	1.2	0.19	4.0	-/12	-/12	1.2	1.4	0/0	
		208		0.098	0.051	0.16	-/12	-/12	0.094	0.10	0/0	0.094	0.051	0.16	-/12	-/12	0.094	0.10	0/0	
		209																		
		健康項目		301		< 0.001	< 0.001	0/0	1/1			0/0	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/0	1/1			0/0
302				ND	ND	0/0	1/1			0/0	ND	ND	ND	0/0	1/1				0/0	
303																				
304																				
305																				
306				0.002	0.002	0.002	0/0	1/1			0/0	0.002	0.002	0.002	0/0	1/1			0/0	
307																				
308																				
309																				
310																				
311																				
312																				
313																				
314																				
315																				
316																				
317																				
318																				
319																				
320																				
321																				
322																				
323																				
324																				

水域名	調査種類			有明海(16)			年間調査(測定計画調査)			有明海(16)			年間調査(測定計画調査)						
	河川・海域名(類型)	地点番号	地点番号	有明海	(A4)	4361105	(A4)	4361105	有明海	(A4)	4361105	有明海	(A4)	4361105					
	測定地点名(地点統番号)	採取水深	採取水深	St-9 緑川地先	(611-05)	0.5	(611-05)	0.5	St-9 緑川地先	(611-05)	全層	有明海	(611-05)	全層					
	調査担当機関	分析担当機関	分析担当機関	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市	熊本市					
測定項目	単位	コード	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機炭(o-p)	mg/L	303	mg/L																
フェノール類	mg/L	401	mg/L																
銅	mg/L	402	mg/L																
亜鉛	mg/L	403	mg/L																
クロム	mg/L	406	mg/L																
鉍素	mg/L	407	mg/L	0.56	0.56	0.56			0.56	3.3	1/ 1	0.56	0.56	0.56			0.56	3.3	1/ 1
特殊項目等																			
EPN	mg/L	501	mg/L																
ニア性窒素	mg/L	511	mg/L																
亜硝酸	mg/L	512	mg/L																
亜硝酸性窒素	mg/L	513	mg/L																
亜硝酸性窒素	mg/L	516	mg/L																
リン酸	mg/L	522	mg/L																
リン酸性リン	mg/L	531	mg/L																
植物アフラウイグルa	mg/L	532	mg/L																
クロロロアフラウイグルa	mg/L	601	mg/L																
電気伝導度(EC)	μm/cm	603	μm/cm																
濁度	1/cm	606	1/cm																
塩分	mg/L	607	mg/L																
C11イオン	mg/L	620	mg/L																
界面活性剤	mg/L	621	mg/L																
陰イオン	mg/L	622	mg/L																
ホルムアルデヒド	mg/L	623	mg/L																
ホルムアルデヒド	mg/L	624	mg/L																
アルミニウム	mg/L	625	mg/L																
アンチモン	mg/L	651	mg/L																
ニッケル	mg/L	652	mg/L																
加劇性生成能	mg/L	653	mg/L																
加劇性生成能	mg/L	654	mg/L																
加劇性生成能	mg/L	655	mg/L																
加劇性生成能	mg/L	656	mg/L																
加劇性生成能	mg/L	657	mg/L																
2-メチルイソブチル(2-MIB)	mg/L	801	mg/L																
クロロホルム	mg/L	802	mg/L																
トリス(1,2,2,2-テトラフルオロエチル)アンモニア	mg/L	803	mg/L																
1,2,2,2-テトラフルオロエチルアンモニア	mg/L	804	mg/L																
ヘキサチオン	mg/L	806	mg/L																
ダイアジノン	mg/L	807	mg/L																
メチルチオウロン	mg/L	808	mg/L																
アピロチオン(有機銅)	mg/L	809	mg/L																
オキシニリン(有機銅)	mg/L	810	mg/L																
アピロチン(有機銅)	mg/L	811	mg/L																

水域名	調査種類	有明海 (16)		年間調査(測定計画調査)		有明海 (16)		年間調査(測定計画調査)													
		有明海	地点番号	(A4)	4361151	有明海	(A4)	4361151													
河川・海域名(類型)	地点番号	有明海		(A4)		有明海		(A4)													
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	St-13 本渡地先		(611-51)		St-13 本渡地先		(611-51)													
調査担当機関	分析担当機関	熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研													
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n			
生活環境項目	MPN/100ml	H	8.2	8.1	8.3	0/3	0/3	8.2	8.3	0/3	8.2	8.1	8.3	0/3	0/3	8.2	8.3	0/3	8.3		
		D	7.5	6.6	8.2	1/3	1/3	7.8	6.6	1/3	7.8	6.6	8.2	1/3	1/3	7.8	6.6	1/3	8.2		
		O	1.3	1.1	1.6	0/3	0/3	1.3	1.6	0/3	1.3	1.1	1.6	0/3	0/3	1.3	1.6	0/3	1.6		
		S	0.21	0.17	0.28	-/3	-/3	0.18	0.28	-/3	0.28	0.17	0.28	-/3	-/3	0.18	0.28	-/3	0.28		
		C	0.015	0.010	0.019	-/3	-/3	0.015	0.019	-/3	0.019	0.010	0.019	-/3	-/3	0.015	0.019	-/3	0.019		
		S																			
		S																			
		S																			
		S																			
健康項目		301																			
		302																			
		304																			
		305																			
		306																			
		307																			
		308																			
		309																			
		310																			
		311																			
		312																			
		313																			
		314																			
		315																			
		316																			
		317																			
		318																			
		319																			
		320																			
		321																			
		322																			
		323																			
		324																			

水域名	調査種類	有明海 (16)		年間調査 (測定計画調査)		有明海 (16)		年間調査 (測定計画調査)											
		有明海	有明海	(A4)	4361151	(A4)	4361151	(A4)	4361151										
河川・海域名 (類型)	地点番号	有明海		(A4)		有明海		(A4)											
河川・海域名 (地点統一番号)	採取水深	St-13 本渡地先		(611-51)		St-13 本渡地先		(611-51)											
調査担当機関	分析担当機関	熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研											
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
			有機磷 (o-p)	mg/L	303														
フェノール類	mg/L	401																	
銅	mg/L	402																	
クロム	mg/L	406																	
亜鉛	mg/L	407																	
ニアチン	mg/L	501																	
アミン	mg/L	511																	
硝酸性窒素	mg/L	512																	
硝酸性窒素	mg/L	513																	
リン酸性窒素	mg/L	516																	
リン酸性窒素	mg/L	522																	
植物アフラトキシン	mg/L	531																	
植物アフラトキシン	mg/L	532																	
クロロフィルa	µg/L	601																	
電気伝導度 (EC)	µS/cm	603																	
濁度	NTU	606																	
塩分	mg/L	607																	
C11イオン	mg/L	620	3.2	3.2	3.3			3.2	3.3	3/3									
陰イオン界面活性剤	mg/L	621																	
ホルムアルデヒド	mg/L	622																	
ホルムアルデヒド	mg/L	623																	
アルミニウム	mg/L	624																	
アンチモン	mg/L	625																	
ニッケル	mg/L	651																	
トリクロロエチレン	mg/L	652																	
トリクロロエチレン	mg/L	653																	
ジブチルジエチルジエチル	mg/L	654																	
ジブチルジエチルジエチル	mg/L	655																	
ジブチルジエチルジエチル	mg/L	656																	
2-メチルナフタール (2-MIB)	mg/L	657																	
クロロホルム	mg/L	801																	
トクロロホルム	mg/L	802																	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	803																	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	804																	
ペンタクロロベンゼン	mg/L	805																	
ダイオキシン	mg/L	806																	
ダイオキシン	mg/L	807																	
フェニトロベンゼン (MCP)	mg/L	808																	
フェニトロベンゼン (MCP)	mg/L	809																	
オキシベンゾトリフェノール (有機銅)	mg/L	810																	
アロピロキサミド	mg/L	811																	

水域名		調査種類		八代海(1)		年間調査(測定計画調査)		八代海(1)		年間調査(測定計画調査)										
河川・海域名(類型)		地点番号		八代海		4361201		八代海		4361201										
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		St-1 三角港地先		.5		St-1 三角港地先		(612-01) 全層										
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研										
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
生活環境項目	MPN/100ml	H	8.2	8.1	8.2	0/4	8.2	8.2	8.2	0/0	1/1	8.2	8.1	8.3	0/6	0/6	8.2	8.3	0/6	
		D	6.8	6.2	7.7	0/4	6.7	6.2	9.7	6.2	0/0	1/1	7.5	6.2	9.7	0/6	0/6	7.5	6.2	0/6
		O	1.5	1.1	1.9	0/4	1.5	1.1	1.9	1.8	0/0	1/1	1.5	1.1	1.9	0/6	0/6	1.4	1.8	0/6
		S	ND	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	ND	0/0	2/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
		大腸菌群数		0.23	0.090	0.31	0/4	0.27	0.30	0.042	0.025	0/4	0.19	0.090	0.31	0/6	0/6	0.18	0.30	0/6
		サルモネラ属菌		0.028	0.021	0.042	0/4	0.024	0.025	0.042	0.025	0/4	0.024	0.021	0.042	0/6	0/6	0.022	0.025	0/6
		サルモネラ属菌																		
		カカ																		
		六価																		
健康項目		301																		
		302																		
		304																		
		305																		
		306																		
		307																		
		308																		
		309																		
		310																		
		311																		
		312																		
		313																		
		314																		
		315																		
		316																		
		317																		
		318																		
		319																		
		320																		
		321																		
		322																		
		323																		
		324																		

水域名	調査種類	八代海 (1)	年間調査(測定計画調査)	八代海 (1)	年間調査(測定計画調査)												
河川・海域名(類型)	地点番号	八代海	(B) 4361201	八代海	(B) 4361201												
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	St-1 三角港地先	(612-01) .5	St-1 三角港地先	(612-01) 全層												
調査担当機関	分析担当機関	熊本県	熊本県保健環境科学研	熊本県	熊本県保健環境科学研												
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	75%値	中央値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機燐(o-p)	mg/L	303															
フェノール類	mg/L	401															
銅	mg/L	402															
鉛	mg/L	403															
クロム	mg/L	406															
弗素	mg/L	407															
特殊項目等																	
EPN	mg/L	501															
ニア性窒素	mg/L	511															
アモニア性窒素	mg/L	512															
亜硝酸性窒素	mg/L	513															
硝酸性窒素	mg/L	516															
全有機性窒素	mg/L	522															
リン酸	mg/L	531															
リン酸リンクトン	mg/L	532															
クロロフィルa	μg/L	601															
電気伝導度(EC)	μ/cm	603															
濁度	mg/L	606															
塩分	mg/L	607															
陰イオン	mg/L	620															
陽イオン	mg/L	621															
フタル酸エステル	mg/L	622															
ホルムアルデヒド	mg/L	623															
アルミニウム	mg/L	624															
アナンチモン	mg/L	625															
ニッケル	mg/L	651															
トリクロエチレン	mg/L	652															
トリクロエチレン生成能	mg/L	653															
アジメチルチオチオ生成能	mg/L	654															
アジメチルチオチオ生成能	mg/L	655															
2-メチルチオチオチオ(2-MIB)	ng/L	656															
ジエチルチオチオチオ	ng/L	657															
クロロホルム	mg/L	801															
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	802															
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	803															
P-ジクロロベンゼン	mg/L	804															
イソキサチオン	mg/L	805															
ダイアジノン	mg/L	806															
ネオト野村(MEP)	mg/L	807															
イソプロチオラン	mg/L	808															
オキサチオン(有機同)	mg/L	809															
ジクロロメチル(有機同)	mg/L	810															
プロピチオ	mg/L	811															

水域名	調査種類	八代海 (2)		八代海 (2)		年間調査(測定計画調査)		八代海 (2)		年間調査(測定計画調査)										
		河川・海域名 (類型)	地点番号	八代海	八代海	(B4)	4361301	(B4)	4361301	(B4)	4361301									
測定地点名 (地点統一番号)		St-3 合津港内		St-3 合津港内		.5		St-3 合津港内		(613-01) 全層										
調査担当機関		熊本県		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研										
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
生活環境項目	MPN/100ml	H	8.2	8.2	8.3	0/6	0/6	8.2	8.3	0/6	8.2	8.2	8.3	0/6	0/6	8.2	8.3	0/6	8.3	
		D	7.3	6.0	9.3	0/6	0/6	7.3	6.3	0/6	7.3	7.3	9.3	0/6	0/6	7.3	6.3	0/6	6.3	
		O	1.4	1.1	2.1	0/6	0/6	1.3	1.5	0/6	1.3	1.4	2.1	0/6	0/6	1.3	1.5	0/6	1.5	
		O	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	ND	0/2	ND
		S	0.15	< 0.050	0.21	0/6	0/6	0.16	0.18	0/6	0.16	0.15	0.050	0.21	0/6	0/6	0.16	0.18	0/6	0.18
		S	0.024	0.018	0.028	0/6	0/6	0.024	0.027	0/6	0.024	0.024	0.018	0.028	0/6	0/6	0.024	0.027	0/6	0.027
		D																		
		S																		
		O																		
		S																		
健康項目		301																		
		302																		
		304																		
		305																		
		306																		
		307																		
		308																		
		309																		
		310																		
		311																		
		312																		
		313																		
		314																		
		315																		
		316																		
		317																		
		318																		
		319																		
		320																		
		321																		
		322																		
		323																		
		324																		

水域名	調査種類	八代海(2)	年間調査(測定計画調査)	八代海(2)	年間調査(測定計画調査)													
河川・海域名(類型)	地点番号	八代海	(B4) 4361301	八代海	(B4) 4361301													
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	St-3 合津港内	(613-01) .5	St-3 合津港内	(613-01) 全層													
調査担当機関	分析担当機関	熊本県	熊本県保健環境科学研	熊本県	熊本県保健環境科学研													
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機燐(OP)	mg/L	303																
フェノール類	mg/L	401																
銅	mg/L	402																
鉛	mg/L	403																
クロム	mg/L	406																
弗素	mg/L	407																
特殊項目等																		
EPN	mg/L	501																
アミン	mg/L	511																
ニオキシ素	mg/L	512																
亜硝酸素	mg/L	513																
硝酸素	mg/L	516																
全有機性窒素	mg/L	522																
リン酸	mg/L	531																
植物プランクトン	mg/L	532																
クロロフィルa	mg/L	601																
濁度	ト/cm	603																
塩分	mg/L	606																
Clイオン	mg/L	607																
陰イオン酸性剤	mg/L	620																
フタル酸エステル	mg/L	621																
ホルムアルデヒド	mg/L	622																
アルミニウム	mg/L	623																
アンチモン	mg/L	624																
ニッケル	mg/L	625																
トリクロロ生成能	mg/L	651																
トリクロロ生成能	mg/L	652																
アセチル生成能	mg/L	653																
ジメチル生成能	mg/L	654																
アセチル生成能	mg/L	655																
2-メチルチオホル(2-MIB)	ng/L	656																
ジエオスミン	ng/L	657																
クロロホルム	mg/L	801																
トランス-1,2-ジクロロエチン	mg/L	802																
1,2-ジクロロエチン	mg/L	803																
P-ジクロロベンゼン	mg/L	804																
イソキサチオン	mg/L	805																
ダイアジノン	mg/L	806																
ナエト野(NEP)	mg/L	807																
イソプロチオラソ	mg/L	808																
オキシシン銅(有機銅)	mg/L	809																
トリクロロ(TrCP)	mg/L	810																
プロピルチオ	mg/L	811																

水域名		調査種類		八代海 (3)		年間調査(測定計画調査)		八代海 (3)		年間調査(測定計画調査)										
河川・海域名(類型)		地点番号		八代海		(B4) 4361401		八代海		(B4) 4361401										
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		St-5 大門港地先		.5		St-5 大門港地先		(614-01) 全層										
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研										
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
生活環境項目	MPN/100ml	H O O D	201	8.2	8.2	8.3	0/6	0/6	8.2	8.2		8.2	8.2	0/6	0/6	8.2	8.2	8.2		
		P D B C S	202	7.8	6.5	10.0	0/6	0/6	7.9	6.7		7.8	6.5	10.0	0/6	0/6	7.9	6.7		
		C S	203																	
		S	204	1.5	1.1	1.9	0/6	0/6	1.5	1.7		1.5	1.1	1.9	0/6	0/6	1.5	1.7		
		大腸菌数	205																	
		サルモネラ	206																	
		菌数	207																	
		サルモネラ	208																	
		菌数	209																	
		菌数	209																	
健康項目		カ全	301																	
		六価	302																	
		鉛	304																	
		水銀	305																	
		銅	306																	
		水銀	307																	
		鉛	308																	
		銅	309																	
		水銀	310																	
		銅	311																	
		鉛	312																	
		水銀	313																	
		銅	314																	
		鉛	315																	
		水銀	316																	
		銅	317																	
		鉛	318																	
		水銀	319																	
		銅	320																	
		鉛	321																	
		水銀	322																	
		銅	323																	
鉛	324																			

水域名	調査種類	八代海 (3)		年間調査(測定計画調査)		八代海 (3)		年間調査(測定計画調査)										
		河川・海域名(類型)	地点番号	(B)	4361401	(B)	4361401	(B)	4361401									
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	St-5 大門港地先		.5		St-5 大門港地先		全層										
調査担当機関	分析担当機関	熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研										
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機磷(OP)	mg/L																	
フェノール類	mg/L																	
銅	mg/L																	
亜鉛	mg/L																	
クロム	mg/L																	
弗素	mg/L																	
特殊項目等																		
アピニオン性窒素	mg/L	303																
アピニオン性窒素	mg/L	401																
亜硝酸性窒素	mg/L	402																
硝酸性窒素	mg/L	403																
全リン	mg/L	406																
有機リン	mg/L	407																
植物プランクトン	mg/L																	
クロロフィルa	mg/L																	
電気伝導度(EC)	μ/cm																	
塩分	‰																	
シリカ	mg/L	3.3	3.1	3.4			3.3	3.3	6/6									
陰イオン	mg/L																	
界面活性剤	mg/L																	
ホルムアルデヒド	mg/L																	
ホルムアルデヒド	mg/L																	
アミン	mg/L																	
アミン	mg/L																	
ニッケル	mg/L																	
トリメチルアミン生成能	mg/L																	
トリメチルアミン生成能	mg/L																	
アピニオン性窒素生成能	mg/L																	
アピニオン性窒素生成能	mg/L																	
アピニオン性窒素生成能	mg/L																	
アピニオン性窒素生成能	mg/L																	
2-メチルチオホルムアル(2-MIB)	ng/L																	
クロロホルム	mg/L																	
クロロホルム	mg/L																	
1,2-ジクロロエチレン	mg/L																	
1,2-ジクロロエチレン	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																	
フェニチン(MEP)	mg/L																	
イソプロチオラン	mg/L																	
オキシニリン(有機銅)	mg/L																	
ジメチル(DMP)	mg/L																	
プロピザミド	mg/L																	

水域名		調査種類		八代海(4)		年間調査(測定計画調査)		八代海(4)		年間調査(測定計画調査)									
河川・海域名(類型)		地点番号		八代海		(B4) 4361501		八代海		(B4) 4361501									
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		St-7 牛深港内		.5		St-7 牛深港内		(615-01) 全層									
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研									
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
生活環境項目	BOD	ℓ	8.3	8.2	8.3	0/6	8.3	8.3		8.3	8.2	8.3	0/6	0/6	8.3	8.3			
	COD	ℓ	7.7	7.0	8.2	0/6	7.8	7.2		7.7	7.0	8.2	0/6	0/6	7.8	7.2			
	SS	ℓ	1.1	0.7	1.4	0/6	1.2	1.3		1.1	0.7	1.4	0/6	0/6	1.2	1.3			
	大腸菌群数	MPN/100ml	ND	ND	ND	0/2	ND	ND		ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND			
	一歩抽出物質	ℓ	0.18	0.10	0.23	0/6	0.18	0.20		0.18	0.10	0.23	0/6	0/6	0.18	0.20			
	窒素	ℓ	0.019	0.0040	0.047	-/-	0.015	0.021		0.019	0.0040	0.047	-/-	-/-	0.015	0.021			
	全窒素	ℓ																	
	カ全	ℓ																	
	六価	ℓ																	
	総アルキル水銀	ℓ																	
健康項目	鉛	μ																	
	銅	μ																	
	水銀	μ																	
	亜鉛	μ																	
	水銀	μ																	
	砒素	μ																	
	クロム	μ																	
	マンガン	μ																	
	ニッケル	μ																	
	銅	μ																	
	セレン	μ																	
	バリウム	μ																	
	カルシウム	μ																	
	マグネシウム	μ																	
	ナトリウム	μ																	
	カリウム	μ																	

水域名	調査種類	八代海(4)	年間調査(測定計画調査)	八代海(4)	年間調査(測定計画調査)					
河川・海域名(類型)	地点番号	八代海	(Bf) 4361501	八代海	(Bf) 4361501					
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	St-7 牛深港内	(615-01) .5	St-7 牛深港内	(615-01) 全層					
調査担当機関	分析担当機関	熊本県	熊本県保健環境科学研	熊本県	熊本県保健環境科学研					
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機磷(o-p)	mg/L	303								
フェノール類	mg/L	401								
銅	mg/L	402								
鉛	mg/L	403								
クロム	mg/L	406								
弗素	mg/L	407								
特殊項目等			3.4	3.3	3.4			3.4	3.4	6/6
E.P.N	mg/L	501								
アモニウム	mg/L	511								
ニッケル	mg/L	512								
亜鉛	mg/L	513								
銅	mg/L	516								
マンガン	mg/L	522								
クロロフィルa	mg/L	531								
植物プランクトン	mg/L	532								
浮遊性有機物	mg/L	601								
懸濁物質	mg/L	603								
塩分	‰	606								
C.I.Iオン	mg/L	607								
陰イオン	mg/L	620								
ホルムアルデヒド	mg/L	621								
ホルムアルデヒド	mg/L	622								
ホルムアルデヒド	mg/L	623								
ホルムアルデヒド	mg/L	624								
ホルムアルデヒド	mg/L	625								
ホルムアルデヒド	mg/L	651								
ホルムアルデヒド	mg/L	652								
ホルムアルデヒド	mg/L	653								
ホルムアルデヒド	mg/L	654								
ホルムアルデヒド	mg/L	655								
ホルムアルデヒド	mg/L	656								
ホルムアルデヒド	mg/L	657								
ホルムアルデヒド	mg/L	801								
ホルムアルデヒド	mg/L	802								
ホルムアルデヒド	mg/L	803								
ホルムアルデヒド	mg/L	804								
ホルムアルデヒド	mg/L	805								
ホルムアルデヒド	mg/L	806								
ホルムアルデヒド	mg/L	807								
ホルムアルデヒド	mg/L	808								
ホルムアルデヒド	mg/L	809								
ホルムアルデヒド	mg/L	810								
ホルムアルデヒド	mg/L	811								

水域名		調査種類		八代海 (5)		年間調査(測定計画調査)		八代海 (5)		年間調査(測定計画調査)											
河川・海域名(類型)		地点番号		八代海		(B4) 4361601		八代海		(B4) 4361601											
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		St-9 松合港地先		.5		St-9 松合港地先		全層											
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研											
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n			
生活環境項目	MPN/100ml	201	8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.1	8.1		8.1	8.0	8.2	0/6	0/6	8.1	8.1		8.1		
		202	7.5	6.4	9.1	0/6	0/6	7.5	6.5		7.5	6.4	9.1	0/6	0/6	7.5	7.5		6.5		
		203																			
		204	2.3	1.8	3.0	0/6	0/6	2.2	2.7		2.2	1.8	3.0	0/6	0/6	2.2	2.2		2.7		
		205																			
		206																			
		207																			
		208																			
		209																			
		209																			
健康項目		301																			
		302																			
		304																			
		305																			
		306																			
		307																			
		308																			
		309																			
		310																			
		311																			
		312																			
		313																			
		314																			
		315																			
316																					
317																					
318																					
319																					
320																					
321																					
322																					
323																					
324																					

水域名	調査種類	八代海 (5)		年間調査(測定計画調査)		八代海 (5)		年間調査(測定計画調査)											
		八代海	地点番号	(B)	4361601	八代海	(B)	4361601											
河川・海域名(類型)	地点番号	八代海		(B)		八代海		(B)											
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	St-9 松合港地先		(616-01)		St-9 松合港地先		(616-01)											
調査担当機関	分析担当機関	熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研											
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
			有機磷(OP)	mg/L	303														
フェノール類	mg/L	401																	
銅	mg/L	403																	
亜鉛	mg/L	406																	
弗素	mg/L	407																	
特殊項目等																			
ニッケル	mg/L	501																	
銅	mg/L	511																	
亜鉛	mg/L	512																	
マンガン	mg/L	513																	
鉄	mg/L	516																	
全有機炭素	mg/L	522																	
植物プランクトン	個/L	531																	
クロロフィルa	μg/L	532																	
電気伝導度(EC)	μ/cm	601																	
濁度	NTU	603																	
塩分	g/L	606																	
シリコン	mg/L	607																	
陰イオン	mg/L	620																	
界面活性剤	mg/L	621																	
陰イオン交換樹脂	mg/L	622																	
ホルムアルデヒド	mg/L	623																	
アミン	mg/L	624																	
ニッケル	mg/L	625																	
トリクロロエチレン	mg/L	651																	
トリクロロエチレン	mg/L	652																	
トリクロロエチレン	mg/L	653																	
トリクロロエチレン	mg/L	654																	
トリクロロエチレン	mg/L	655																	
トリクロロエチレン	mg/L	656																	
トリクロロエチレン	mg/L	657																	
クロロホルム	mg/L	801																	
1,1,2,2-テトラフルオロエタン	mg/L	802																	
1,2-ジクロロエタン	mg/L	803																	
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	804																	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	805																	
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	806																	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	807																	
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	808																	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	809																	
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	810																	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	811																	

水域名	調査種類	八代海 (6)	年間調査(測定計画調査)	八代海 (6)	年間調査(測定計画調査)									
河川・海域名(類型)	地点番号	八代海	(Bf) 4361701	八代海	(Bf) 4361701									
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	St-11 梅戸港内	(617-01) .5	St-11 梅戸港内	(617-01) 全層									
調査担当機関	分析担当機関	熊本県	熊本県保健環境科学研	熊本県	熊本県保健環境科学研									
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n				
生活環境項目														
H O O D	/l	201	8.3	8.2	8.3	0/2	0/2	8.3	8.3		1/6	6/6	8.3	8.3
B C O S	/l	202	8.5	8.0	9.0	0/2	0/2	8.5	8.0		0/6	0/6	8.0	7.8
大腸菌数	MPN/100ml	203	1.4	1.3	1.4	0/2	0/2	1.4	1.4		0/6	0/6	1.4	1.8
一ヶ月サン抽出物質		204												
全全		205												
全全		206	0.30	< 0.050	0.54	-/2	-/2	0.30	0.54		0/2	2/6	ND	ND
全全		207	0.011	0.0080	0.014	-/2	-/2	0.011	0.014		-/6	-/6	0.28	0.44
全全		208											0.012	0.019
全全		209												
健康項目														
カ全	/l	301												0/3
六総	/l	302												1/1
総	/l	303												1/1
アルキル水銀	/l	304												1/1
鉛	/l	305												1/1
水銀	/l	306												1/1
Cメタ	/l	307												1/1
クロロ化炭素	/l	308												1/1
塩化炭素	/l	309												1/1
1,1-ジクロロエチレン	/l	310												1/1
1,1-ジクロロエチレン	/l	311												1/1
1,1,1-トリクロロエチレン	/l	312												1/1
1,1,2-ジクロロエチレン	/l	313												1/1
1,1,2-ジクロロエチレン	/l	314												1/1
1,1,1-トリクロロエチレン	/l	315												1/1
1,1,1-トリクロロエチレン	/l	316												1/1
1,1,1-トリクロロエチレン	/l	317												1/1
1,1,1-トリクロロエチレン	/l	318												1/1
1,1,1-トリクロロエチレン	/l	319												1/1
1,1,1-トリクロロエチレン	/l	320												1/1
1,1,1-トリクロロエチレン	/l	321												1/1
1,1,1-トリクロロエチレン	/l	322												1/1
1,1,1-トリクロロエチレン	/l	323												1/1
1,1,1-トリクロロエチレン	/l	324												1/1

水域名	調査種類	八代海 (6)		年間調査(測定計画調査)		八代海 (6)		年間調査(測定計画調査)	
		河川・海域名(類型)	地点番号	(B4)	4361701	(B4)	4361701		
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	St-11 梅戸港内		(617-01) .5		St-11 梅戸港内		(617-01) 全層	
調査担当機関	分析担当機関	熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研	
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機磷(o-p)	mg/L	303							
フェノール類	mg/L	401							
銅	mg/L	402							
クロム	mg/L	403							
弗素	mg/L	406							
407	mg/L	407							
特殊項目等									
E.P.N.	mg/L	501							
ニア性窒素	mg/L	511							
亜硝酸性窒素	mg/L	512							
硝酸性窒素	mg/L	513							
リン酸	mg/L	516							
全リン	mg/L	522							
植物アフロイラ	mg/L	531							
クロロフィルa	mg/L	532							
電気伝導度(EC)	μ/cm	601							
塩分	mg/L	603							
シリコン	mg/L	606							
陰イオン	mg/L	607							
界面活性剤	mg/L	620							
フタル酸エステル	mg/L	621							
ホルムアルデヒド	mg/L	622							
アルミニウム	mg/L	623							
アンチモン	mg/L	624							
ニッケル	mg/L	625							
トリニチン	mg/L	651							
トリニチン生成能	mg/L	652							
トリニチン生成能	mg/L	653							
トリニチン生成能	mg/L	654							
トリニチン生成能	mg/L	655							
2-トリニチン生成能(2-MIB)	mg/L	656							
ジエオスミン	mg/L	657							
クロロホルム	mg/L	801							
トリス(1,2-ジクロロエチル)リン	mg/L	802							
1,2-ジクロロエチルリン	mg/L	803							
P-トリニチン	mg/L	804							
トリニチン	mg/L	805							
ダイアジノ	mg/L	806							
フェニトロチン(MEP)	mg/L	807							
イソプロチン	mg/L	808							
オキシ銅(有機銅)	mg/L	809							
トリニチン	mg/L	810							
プロピザミド	mg/L	811							

水域名		調査種類	八代海 (7)	年間調査(測定計画調査)	八代海 (7)	年間調査(測定計画調査)						
河川・海域名(類型)		地点番号	八代海	(A4) 4861801	八代海	(A4) 4861801						
測定地点名(地点統一番号)		採取水深	St-2 三角港地先	(618-01) .5	St-2 三角港地先	(618-01) 全層						
調査担当機関		分析担当機関	熊本県健康環境科学研									
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
生活環境項目	MPN/100ml	201	8.2	8.1	8.3	0/6	0/6	8.2	8.3	0/6	8.3	
		202	7.7	5.8	11.0	3/6	3/6	7.5	6.2	3/6	6.2	
		203										
		204	1.6	1.3	2.0	0/6	0/6	1.5	1.8	0/6	1.8	
		205										
		206	2.0E+00	2.0E+00	2.0E+00	0/2	0/2	2.0E+00	2.0E+00	0/2	2.0E+00	
		207										
		208	0.26	0.070	0.49	-/6	-/6	0.24	0.32	-/6	0.32	
		209	0.029	0.017	0.046	-/6	-/6	0.029	0.033	-/6	0.033	
		健康項目		301								
302												
304												
305												
306												
307												
308												
309												
310												
311												
312												
313												
314												
315												
316												
317												
318												
319												
320												
321												
322												
323												
324												

水域名	調査種類	八代海 (7)		年間調査(測定計画調査)		八代海 (7)		年間調査(測定計画調査)	
		地点番号	地点番号	(A4)	4361801	(A4)	4361801	(A4)	4361801
河川・海域名(類型)	採取水深	三角港地先	三角港地先	(618-01)	.5	(618-01)	全層	(618-01)	全層
調査担当機関	分析担当機関	熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研	
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機燐(OP)	mg/L	303							
フェノール類	mg/L	401							
銅	mg/L	403							
鉛	mg/L	406							
クロム	mg/L	407							
ニッケル	mg/L	501							
マンガン	mg/L	511							
亜鉛	mg/L	512							
銅	mg/L	513							
クロム	mg/L	516							
マンガン	mg/L	522							
亜鉛	mg/L	531							
銅	mg/L	532							
クロム	mg/L	601							
マンガン	mg/L	603							
亜鉛	mg/L	606							
銅	mg/L	607							
クロム	mg/L	620							
マンガン	mg/L	621							
亜鉛	mg/L	622							
銅	mg/L	623							
クロム	mg/L	624							
マンガン	mg/L	625							
亜鉛	mg/L	651							
銅	mg/L	652							
クロム	mg/L	653							
マンガン	mg/L	654							
亜鉛	mg/L	655							
銅	mg/L	656							
クロム	mg/L	801							
マンガン	mg/L	802							
亜鉛	mg/L	803							
銅	mg/L	804							
クロム	mg/L	805							
マンガン	mg/L	806							
亜鉛	mg/L	807							
銅	mg/L	808							
クロム	mg/L	809							
マンガン	mg/L	810							
亜鉛	mg/L	811							
特殊項目等		3.0	2.4	3.2			3.1	3.2	6/6
		3.0	2.4	3.2			3.1	3.2	6/6

水域名	調査種類	八代海 (7)				年間調査(測定計画調査)				八代海 (7)				年間調査(測定計画調査)														
		河川・海域名(類型)	地点番号	八代海	(A1)	4361802	(A1)	4361802	八代海	(A1)	4361802	八代海	(A1)	4361802	八代海	(A1)	4361802											
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	St-4	合津港地先	.5	St-4	合津港地先	(618-02)	.5	St-4	合津港地先	(618-02)	合津港地先	(618-02)	合津港地先	(618-02)	合津港地先												
調査担当機関	分析担当機関	熊本県保健環境科学研																										
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n										
生活環境項目	MPN/100ml	201	8.2	8.2	8.2	0/4	0/4	8.2	8.2		8.2	8.2	8.2	0/6	0/6	8.2	8.3		0/6									
		202	7.1	6.0	8.1	2/4	2/4	7.1	6.5		7.5	6.0	9.1	2/6	2/6	7.8	6.5		2/6									
		203																										
		204	1.7	1.2	1.9	0/4	0/4	1.8	1.8		1.5	1.1	1.9	0/6	0/6	1.5	1.8		0/6									
		205																										
		206	8.0E+00	8.0E+00	8.0E+00	0/1	0/1	8.0E+00	8.0E+00		5.0E+00	2.0E+00	8.0E+00	8.0E+00	0/2	0/2	5.0E+00	8.0E+00		0/2								
		207																										
		208																										
		209																										
		209																										
健康項目		301																										
		302																										
		303																										
		304																										
		305																										
		306																										
		307																										
		308																										
		309																										
		310																										
		311																										
		312																										
		313																										
		314																										
		315																										
		316																										
		317																										
		318																										
		319																										
		320																										
		321																										
		322																										
		323																										
		324																										

水域名	調査種類		八代海 (7)		年間調査(測定計画調査)		八代海 (7)		年間調査(測定計画調査)										
	河川・海域名(類型)	地点番号	八代海	八代海	(A1)	4361802	(A1)	4361802	(A1)	4361802									
測定地点名(地点統一番号)	採取水深		St-4 合津港地先		(618-02) .5		St-4 合津港地先		(618-02) 全層										
調査担当機関	分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研										
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機磷 (o-p)	mg/L	303																	
フェノール類	mg/L	401																	
銅	mg/L	402																	
亜鉛	mg/L	403																	
クロム	mg/L	406																	
弗素	mg/L	407																	
ニッケル	mg/L	501																	
亜鉛	mg/L	511																	
銅	mg/L	512																	
ニッケル	mg/L	513																	
クロム	mg/L	516																	
マンガン	mg/L	522																	
植物プランクトン	mg/L	531																	
クロロフィルa	mg/L	532																	
電気伝導度(EC)	μS/cm	601																	
塩分	‰	603																	
シリカ	mg/L	606																	
陰イオン	mg/L	620																	
活性性	mg/L	621																	
アルミニウム	mg/L	622																	
アルミニウム	mg/L	623																	
マンガン	mg/L	624																	
ニッケル	mg/L	625																	
銅	mg/L	651																	
亜鉛	mg/L	652																	
クロム	mg/L	653																	
マンガン	mg/L	654																	
銅	mg/L	655																	
亜鉛	mg/L	656																	
クロム	mg/L	657																	
マンガン	mg/L	801																	
銅	mg/L	802																	
亜鉛	mg/L	803																	
クロム	mg/L	804																	
マンガン	mg/L	805																	
銅	mg/L	806																	
亜鉛	mg/L	807																	
クロム	mg/L	808																	
マンガン	mg/L	809																	
銅	mg/L	810																	
亜鉛	mg/L	811																	

水域名		調査種類		八代海 (7)		年間調査 (測定計画調査)		八代海 (7)		年間調査 (測定計画調査)												
河川・海域名 (類型)		地点番号		八代海		4361803		八代海		4361803												
測定地点名 (地点統一番号)		採取水深		St-6 大門港地先		.5		St-6 大門港地先		(618-03) 全層												
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研												
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n				
生活環境項目	MPN/100ml	抽出物質	201	8.3	8.2	8.3	0/4	0/4	8.3	8.3		8.3	8.2	8.3	0/6	0/6	8.3	8.3		8.3		
			202	7.4	6.9	7.9	2/4	2/4	7.5	7.0		7.7	6.9	8.8	3/6	3/6	7.7	7.0		7.0		
			203	1.6	1.3	1.9	0/4	0/4	1.7	1.8		1.4	0.9	1.9	0/6	0/6	1.4	1.8		1.8		
			204	2.0E+00	2.0E+00	2.0E+00	0/1	0/1	2.0E+00	2.0E+00		3.0E+00	2.0E+00	4.0E+00	0/2	0/2	3.0E+00	4.0E+00		4.0E+00		
			205	0.22	< 0.050	0.56	-/4	-/4	0.13	0.15		0.24	< 0.050	0.56	-/6	-/6	0.13	0.45		0.45		
			206	0.020	0.014	0.035	-/4	-/4	0.016	0.017		0.019	0.014	0.035	-/6	-/6	0.017	0.019		0.019		
			207																			
			208																			
			209																			
健康項目		ム	301																			
			302																			
			303																			
			304																			
			305																			
			306																			
			307																			
			308																			
			309																			
			310																			
			311																			
			312																			
			313																			
			314																			
			315																			
			316																			
317																						
318																						
319																						
320																						
321																						
322																						
323																						
324																						

水域名	調査種類	八代海 (7)		年間調査(測定計画調査)		八代海 (7)		年間調査(測定計画調査)	
		河川・海域名(類型)	地点番号	(A1)	4861803	八代海	(A1)	4861803	
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	St-6	大門港地先	(618-03)	.5	St-6	大門港地先	(618-03)	全層
調査担当機関	分析担当機関	熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研	
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機磷(OP)	mg/L	303							
フェノール類	mg/L	401							
銅	mg/L	402							
鉛	mg/L	403							
クロム	mg/L	406							
弗素	mg/L	407							
特殊項目等									
EPN	mg/L	501							
アミン	mg/L	511							
亜硝酸性窒素	mg/L	512							
亜硝酸性窒素	mg/L	513							
硝化性窒素	mg/L	516							
全有機性窒素	mg/L	522							
リン酸性リン	mg/L	531							
植物プランクトン	mg/L	532							
クロロフィルa	mg/L	601							
電気伝導度(BC)	μ/cm	603							
濁度	mg/L	606							
C11イオン	mg/L	607							
陰イオン表面活性剤	mg/L	620							
タタル酸エステル	mg/L	621							
ホルムアルデヒド	mg/L	622							
アルミニウム	mg/L	623							
アンチモン	mg/L	624							
ニッケル	mg/L	625							
硝酸性窒素	mg/L	651							
硝酸性窒素	mg/L	652							
アミン生成能	mg/L	653							
シアニド生成能	mg/L	654							
アミン生成能	mg/L	655							
2-メチルチオニル(2-MIB)	ng/L	656							
クロロホルム	ng/L	657							
1,2-ジクロロエタン	ng/L	801							
1,2-ジクロロエタン	ng/L	802							
1,2-ジクロロエタン	ng/L	803							
1,2-ジクロロエタン	ng/L	804							
1,2-ジクロロエタン	ng/L	805							
1,2-ジクロロエタン	ng/L	806							
1,2-ジクロロエタン	ng/L	807							
1,2-ジクロロエタン	ng/L	808							
1,2-ジクロロエタン	ng/L	809							
1,2-ジクロロエタン	ng/L	810							
1,2-ジクロロエタン	ng/L	811							

水域名	調査種類	八代海 (7)			年間調査(測定計画調査)			八代海 (7)			年間調査(測定計画調査)						
		河川・海域名(類型)	地点番号	採取水深	地点番号	採取水深	地点番号	採取水深	地点番号	採取水深	地点番号	採取水深					
調査担当機関	分析担当機関	熊本県			熊本県保健環境科学研			熊本県			熊本県保健環境科学研						
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
生活環境項目																	
P D B C S	MPN/100ml	8.2 7.4	8.1 6.6	8.3 8.1	0/4 2/4	0/4 2/4	8.3 7.5	8.3 7.1		8.3 7.7	8.1 6.6	8.3 8.3	0/6 2/6	0/6 2/6	8.3 7.9	8.3 7.1	
大腸菌数		1.3	1.0	1.6	0/4	0/4	1.3	1.3		1.1	0.7	1.6	0/6	0/6	1.1	1.3	
サシキ		2.0E+00	2.0E+00	2.0E+00	0/1	0/1	2.0E+00	2.0E+00		5.0E+00	2.0E+00	8.0E+00	0/2	0/2	5.0E+00	8.0E+00	
全菌		0.17 0.027	0.14 0.014	0.22 0.059	-/4 -/4	-/4 -/4	0.15 0.017	0.15 0.019		0.17 0.021	0.11 0.0090	0.22 0.059	-/6 -/6	-/6 -/6	0.15 0.014	0.22 0.019	
カ全																	
六価																	
鉛																	
水銀																	
銅																	
亜鉛																	
鉄																	
マンガン																	
ニッケル																	
クロム																	
コバルト																	
モリブデン																	
バナジウム																	
セレン																	
ヨウ素																	
臭素																	
炭素																	
エチレン																	
ベンゼン																	
トルエン																	
キシレン																	
フェノール																	
ホルムアルデヒド																	
アセトン																	
メタノール																	
エタノール																	
プロパノール																	
ブタノール																	
オクタノール																	
ドデカノール																	
ステアリン酸																	
パルミチン酸																	
オレフィン																	
脂肪酸																	
糖類																	
蛋白質																	
核酸																	
ビタミン																	
ミネラル																	
微量元素																	
重金属																	
有機溶剤																	
農薬																	
殺菌剤																	
殺虫剤																	
殺草剤																	
殺藻剤																	
殺菌剤																	
殺虫剤																	
殺草剤																	
殺藻剤																	

水域名	調査種類	八代海 (7)		年間調査(測定計画調査)		八代海 (7)		年間調査(測定計画調査)	
		八代海	八代海	(A)	4361804	(A1)	4361804	(A1)	4361804
河川・海域名(類型)	地点番号	八代海		(A)		八代海		(A1)	
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	St-8 牛深港地先		(618-04)		St-8 牛深港地先		(618-04)	
調査担当機関	分析担当機関	熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研	
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機磷(OP)	mg/L	303							
フェノール類	mg/L	401							
銅	mg/L	402							
亜鉛	mg/L	403							
クロム	mg/L	406							
弗素	mg/L	407							
特殊項目等									
EPN	mg/L	501							
アミン	mg/L	511							
性窒素	mg/L	512							
亜硝酸	mg/L	513							
硝酸	mg/L	516							
全リン	mg/L	522							
リン酸	mg/L	531							
植物プランクトン	mg/L	532							
クロロフィルa	mg/L	533							
電気伝導度(BC)	μ/cm	601							
塩分	mg/L	603							
Clイオン	mg/L	606							
陰イオン	mg/L	607							
界面活性剤	mg/L	620							
ホルムアルデヒド	mg/L	621							
アミン	mg/L	622							
アミン	mg/L	623							
アミン	mg/L	624							
ニッケル	mg/L	625							
トリメチルアミン	mg/L	651							
トリメチルアミン	mg/L	652							
トリメチルアミン	mg/L	653							
トリメチルアミン	mg/L	654							
トリメチルアミン	mg/L	655							
トリメチルアミン	mg/L	656							
トリメチルアミン	mg/L	657							
クロロホルム	mg/L	801							
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	802							
1,2-ジクロロエタン	mg/L	803							
1,1-ジクロロエタン	mg/L	804							
1,1-ジクロロエタン	mg/L	805							
ダイオキシン	mg/L	806							
ダイオキシン	mg/L	807							
ダイオキシン	mg/L	808							
ダイオキシン	mg/L	809							
ダイオキシン	mg/L	810							
ダイオキシン	mg/L	811							

水域名		調査種類	八代海(7)	年間調査(測定計画調査)	八代海(7)	年間調査(測定計画調査)						
河川・海域名(類型)		地点番号	八代海	(A1) 4361805	(A1) 4361805	年間調査(測定計画調査)						
測定地点名(地点統一番号)		採取水深	St-10 松合港地先	(618-05) .5	St-10 松合港地先	(618-05) 全層						
調査担当機関	分析担当機関	調査種類	八代海(7)	年間調査(測定計画調査)	八代海(7)	年間調査(測定計画調査)						
熊本県		熊本県	熊本県保健環境科学研									
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
生活環境項目			8.1 6.9	8.0 6.2	8.1 7.4	0/4 4/4	0/4 4/4	8.1 7.0	8.1 6.6	0/6 4/6	0/6 4/6	8.1 6.6
	MPN/100ml		2.3	1.8	2.5	2/4	2/4	2.2	2.5	3/6	3/6	2.0
大腸菌数	サン抽出物質		4.1E+01	4.1E+01	4.1E+01	0/1	0/1	4.1E+01	4.1E+01	1/2	1/2	2.7E+03
毒素			0.41	0.23	0.75	-/4	-/4	0.32	0.36	-/6	-/6	0.29
毒素			0.053	0.038	0.059	-/4	-/4	0.057	0.057	-/6	-/6	0.049
カ全												
六価												
鉛												
銅												
水銀												
水素												
炭素												
クロロホルム												
四塩化エチレン												
1,1,2-ジクロロエチレン												
1,1,2,2-テトラクロロエチレン												
トリクロロエチレン												
1,1,1,2-テトラクロロエチレン												
1,1,2,2-テトラクロロエチレン												
トリクロロエチレン												
1,1,1,2-テトラクロロエチレン												
1,1,2,2-テトラクロロエチレン												
トリクロロエチレン												
1,1,1,2-テトラクロロエチレン												
1,1,2,2-テトラクロロエチレン												
トリクロロエチレン												
1,1,1,2-テトラクロロエチレン												
1,1,2,2-テトラクロロエチレン												
トリクロロエチレン												
1,1,1,2-テトラクロロエチレン												
1,1,2,2-テトラクロロエチレン												
トリクロロエチレン												
1,1,1,2-テトラクロロエチレン												
1,1,2,2-テトラクロロエチレン												
トリクロロエチレン												
1,1,1,2-テトラクロロエチレン												
1,1,2,2-テトラクロロエチレン												
トリクロロエチレン												
1,1,1,2-テトラクロロエチレン												
1,1,2,2-テトラクロロエチレン												
トリクロロエチレン												

水域名	調査種類	八代海 (7)	年間調査(測定計画調査)	八代海 (7)	年間調査(測定計画調査)					
河川・海域名(類型)	地点番号	八代海	(A1) 4361805	八代海	(A1) 4361805					
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	St-10 松合港地先	(618-05) .5	St-10 松合港地先	(618-05) 全層					
調査担当機関	分析担当機関	熊本県	熊本県保健環境科学研	熊本県	熊本県保健環境科学研					
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機磷(o-p)	mg/L	303								
フェノール類	mg/L	401								
銅	mg/L	402								
亜鉛	mg/L	403								
クロム	mg/L	406								
弗素	mg/L	407								
特殊項目等										
ニッケル	mg/L	501								
マンガン	mg/L	511								
亜鉛	mg/L	512								
銅	mg/L	513								
有機リン	mg/L	516								
有機窒素	mg/L	522								
植物アフラトキシン	mg/L	531								
クロロホルム	mg/L	532								
電気伝導度(EC)	μ/cm	601								
濁度	NTU	603								
塩分	mg/L	606								
C.I.イオン	mg/L	620								
陰イオン界面活性剤	mg/L	621								
フタル酸エステル	mg/L	622								
ホルムアルデヒド	mg/L	623								
アルミニウム	mg/L	624								
アンチモン	mg/L	625								
ニッケル	mg/L	651								
トリクロロエチレン	mg/L	652								
四クロロエチレン	mg/L	653								
ジブチルジエチル鉛	mg/L	654								
ジブチルジエチル鉛生成能	mg/L	655								
ジブチルジエチル鉛生成能	mg/L	656								
ジブチルジエチル鉛生成能	mg/L	657								
クロロホルム	mg/L	801								
1,2-ジクロロエタン	mg/L	802								
1,2-ジクロロエタン	mg/L	803								
p-ジクロロベンゼン	mg/L	804								
イソキサチオン	mg/L	805								
ダイアジノン	mg/L	806								
フェニトロチン(MEP)	mg/L	807								
イソプロチオラン	mg/L	808								
オキシジン銅(有機銅)	mg/L	809								
ジブチルジエチル鉛	mg/L	810								
プロピルサミド	mg/L	811								

水域名		調査種類		八代海 (7)		年間調査 (測定計画調査)		八代海 (7)		年間調査 (測定計画調査)										
河川・海域名 (類型)		地点番号		八代海		(A1) 4861806		八代海		(A1) 4861806										
測定地点名 (地点統一番号)		採取水深		St-12 梅戸港地先		.5		St-12 梅戸港地先		(618-06) 全層										
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研										
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
生活環境項目	MPN/100ml	201	8.2	8.2	8.2	0/2	0/2	8.2	8.2		0/0	8.3	8.2	8.4	1/6	1/6	8.2	8.3	0/0	
		202	8.1	8.1	9.2	0/2	0/2	8.7	8.1		0/0	8.0	6.3	9.2	1/6	1/6	8.1	7.8	0/0	
		203																		
		204	1.2	1.2	1.2	0/2	0/2	1.2	1.2		0/0	1.4	0.9	2.1	1/6	1/6	1.2	1.7	0/0	
		205																		
		206																		
		207																		
		208																		
		209																		
健康項目		301																		
		302																		
		304																		
		305																		
		306																		
		307																		
		308																		
		309																		
		310																		
		311																		
		312																		
		313																		
		314																		
		315																		
		316																		
		317																		
		318																		
		319																		
		320																		
		321																		
		322																		
		323																		
		324																		

水域名	調査種類	八代海 (7)			年間調査(測定計画調査)			八代海 (7)			年間調査(測定計画調査)								
		河川・海域名(類型)	地点番号	八代海	(A1)	4361806	(A1)	4361806	八代海	(A1)	4361806	八代海	(A1)	4361806					
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		St-12 梅戸港地先		(618-06)		.5		St-12 梅戸港地先		(618-06)		全層					
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県保健環境科学研					
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機炭(o-p)	mg/L	303																	
フェノール類	mg/L	401																	
銅	mg/L	402																	
亜鉛	mg/L	403																	
クロム	mg/L	406																	
弗素	mg/L	407																	
特殊項目等																			
ニッケル	mg/L	501																	
マンガン	mg/L	511																	
亜鉛	mg/L	512																	
銅	mg/L	513																	
セレン	mg/L	516																	
コバルト	mg/L	522																	
モリブデン	mg/L	531																	
クロム	mg/L	532																	
ニッケル	mg/L	601																	
マンガン	mg/L	603																	
亜鉛	mg/L	606																	
銅	mg/L	607																	
セレン	mg/L	620																	
コバルト	mg/L	621																	
モリブデン	mg/L	622																	
ニッケル	mg/L	623																	
マンガン	mg/L	624																	
亜鉛	mg/L	625																	
銅	mg/L	651																	
セレン	mg/L	652																	
コバルト	mg/L	653																	
モリブデン	mg/L	654																	
ニッケル	mg/L	655																	
マンガン	mg/L	656																	
亜鉛	mg/L	657																	
銅	mg/L	801																	
セレン	mg/L	802																	
コバルト	mg/L	803																	
モリブデン	mg/L	804																	
ニッケル	mg/L	805																	
マンガン	mg/L	806																	
亜鉛	mg/L	807																	
銅	mg/L	808																	
セレン	mg/L	809																	
コバルト	mg/L	810																	
モリブデン	mg/L	811																	

水域名		調査種類		八代海 (7)		年間調査(測定計画調査)		八代海 (7)		年間調査(測定計画調査)										
河川・海域名(類型)		地点番号		八代海		4861807		八代海		4861807										
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		St-15 水保港内		0.5		St-15 水保港内		(618-07) 全層										
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研										
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
生活環境項目	MPN/100ml	201	8.3	8.2	8.4	1/6	1/6	8.3	8.3	1/6	8.3	8.2	8.4	1/6	1/6	8.3	8.3	1/6		
		202	7.9	6.3	9.0	1/6	1/6	8.1	7.7	1/6	8.1	6.3	9.0	1/6	1/6	8.1	7.7	1/6		
		203	1.6	1.0	2.1	2/6	2/6	1.5	2.1	2/6	1.5	1.0	2.1	2/6	2/6	1.5	2.1	2/6		
		204	2.0E+00	2.0E+00	2.0E+00	0/2	0/2	2.0E+00	2.0E+00	0/2	2.0E+00	2.0E+00	2.0E+00	2.0E+00	0/2	0/2	2.0E+00	2.0E+00	0/2	
		205	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
		206	0.22	< 0.050	0.32	0/2	0/2	0.26	0.29	0/2	0.29	0.22	< 0.050	0.32	0/2	0/2	0.26	0.29	0/2	
		207	0.016	< 0.010	0.028	-/-	-/-	0.014	0.018	-/-	0.018	0.016	< 0.010	0.028	-/-	-/-	0.014	0.018	-/-	
		208																		
		209																		
		209																		
健康項目		301		< 0.001	< 0.001	0/1	0/1			0/1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1			0/1		
		302		ND	ND	0/1	0/1			0/1	ND	ND	ND	ND	0/1	0/1			0/1	
		303			< 0.005	< 0.005	0/1	0/1			0/1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/1	0/1			0/1	
		304		0.001	0.001	0.001	0/1	0/1			0/1	0.001	0.001	0.001	0/1	0/1			0/1	
		305			< 0.0005	< 0.0005	0/1	0/1			0/1	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/1	0/1			0/1	
		306																		
		307																		
		308																		
		309																		
		310																		
		311																		
		312																		
		313																		
		314																		
		315																		
		316																		
		317																		
		318																		
		319																		
		320																		
321																				
322																				
323																				
324																				

水域名	調査種類	八代海 (7)				八代海 (7)				年間調査 (測定計画調査)				年間調査 (測定計画調査)												
		河川・海域名 (類型)	地点番号	八代海	(A1)	4861807	(A1)	4861807	八代海	(A1)	4861807	八代海	(A1)	4861807	八代海	(A1)	4861807									
測定地点名 (地点統一番号)	採取水深	St-15 水俣港内	0.5	(618-07)	熊本県保健環境科学研	熊本県	St-15 水俣港内	0.5	(618-07)	熊本県保健環境科学研	熊本県	St-15 水俣港内	0.5	(618-07)	熊本県保健環境科学研	熊本県	St-15 水俣港内	0.5	(618-07)	熊本県保健環境科学研						
調査担当機関	分析担当機関	熊本県				熊本県				熊本県				熊本県												
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機燐 (o-p)	mg/L	303																								
フェノール類	mg/L	401																								
銅	mg/L	402																								
鉛	mg/L	403																								
クロム	mg/L	406																								
弗素	mg/L	407																								
特殊項目等																										
EPN	mg/L	501																								
アミン性窒素	mg/L	511																								
亜硝酸性窒素	mg/L	512																								
亜硝酸性窒素	mg/L	513																								
全有機性窒素	mg/L	516																								
リン酸性リンクトン	mg/L	522																								
植物アフラクシリン	mg/L	531																								
クロロアフラクシリン	mg/L	532																								
電気伝導度 (EC)	μ/cm	601																								
塩素	mg/L	603																								
塩素	mg/L	606																								
C11イオン	mg/L	607																								
陰性界面活性剤	mg/L	620																								
アタルムアルデヒド	mg/L	621																								
ホルムアルデヒド	mg/L	622																								
アルミニウム	mg/L	623																								
アンチモン	mg/L	624																								
ニッケル	mg/L	625																								
硝酸性窒素	mg/L	651																								
硝酸性窒素	mg/L	652																								
硝酸性窒素	mg/L	653																								
ジブチルアミン生成能	mg/L	654																								
ジブチルアミン生成能	mg/L	655																								
ジブチルアミン生成能	mg/L	656																								
2-メチルホルムアル (2-MIB)	ng/L	657																								
クロロホルム	ng/L	801																								
トリクロロエチレン	ng/L	802																								
1,2-ジクロロエタン	ng/L	803																								
1,1-ジクロロエタン	ng/L	804																								
ペンタキチオン	ng/L	805																								
イソキサチオン	ng/L	806																								
ダイアジン	ng/L	807																								
フェニチオン (NET)	ng/L	808																								
イソキサチオン	ng/L	809																								
オキシン銅 (有機銅)	ng/L	810																								
加ブチル銅 (有機銅)	ng/L	811																								
アロピサミド	ng/L																									

水域名		調査種類		八代海 (7)		年間調査(測定計画調査)		八代海 (7)		年間調査(測定計画調査)													
河川・海域名(類型)		地点番号		八代海		(A1) 4361808		八代海		(A1) 4361808													
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		St-16 水俣港地先		0.5		St-16 水俣港地先		(618-08) 全層													
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研													
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n					
生活環境項目	MPN/100ml	D	8.3	8.2	8.4	2/6	2/6	8.3	8.4	0/1	8.3	8.2	8.4	2/6	2/6	8.3	8.4	0/1	8.3				
			8.0	7.7	8.7	0/6	0/6	7.8	7.7	8.7	0/6	0/6	7.8	7.7	8.7	0/6	0/6	7.8	7.7				
			1.7	1.3	2.1	2/6	2/6	1.7	2.1	2.1	2/6	2/6	1.7	1.3	2.1	2/6	2/6	1.7	2.1	2/6	2/6		
			0.29	0.13	0.49	-/6	-/6	0.28	0.13	0.49	-/6	-/6	0.28	0.13	0.49	-/6	-/6	0.28	0.13	0.49	-/6	-/6	
			0.012	0.0080	0.018	-/6	-/6	0.011	0.0080	0.018	-/6	-/6	0.011	0.0080	0.018	-/6	-/6	0.011	0.0080	0.018	-/6	-/6	
				< 0.001	< 0.001	0/1	0/1	0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1	< 0.001	< 0.001
				ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND
				< 0.005	< 0.005	0/1	0/1	0.005	< 0.005	< 0.005	0/1	0/1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/1	0/1	< 0.005	< 0.005	0/1	0/1	< 0.005	< 0.005
				< 0.0005	< 0.0005	0/1	0/1	0.001	< 0.0005	< 0.0005	0/1	0/1	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/1	0/1	< 0.0005	< 0.0005	0/1	0/1	< 0.0005	< 0.0005
健康項目		カ全六	0.001	< 0.010	< 0.010	0/1	0/1	0.001	< 0.010	0/1	0.001	< 0.010	< 0.010	0/1	0/1	0.001	< 0.010	0/1	0.001	< 0.010	0/1		
				< 0.001	< 0.001	0/1	0/1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1	< 0.001	< 0.001
				ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND
				< 0.005	< 0.005	0/1	0/1	0.005	< 0.005	< 0.005	0/1	0/1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/1	0/1	< 0.005	< 0.005	0/1	0/1	< 0.005	< 0.005
				< 0.0005	< 0.0005	0/1	0/1	0.001	< 0.0005	< 0.0005	0/1	0/1	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/1	0/1	< 0.0005	< 0.0005	0/1	0/1	< 0.0005	< 0.0005
				< 0.010	< 0.010	0/1	0/1	0.010	< 0.010	< 0.010	0/1	0/1	< 0.010	< 0.010	< 0.010	0/1	0/1	< 0.010	< 0.010	0/1	0/1	< 0.010	< 0.010
				< 0.001	< 0.001	0/1	0/1	0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1	< 0.001	< 0.001
				< 0.005	< 0.005	0/1	0/1	0.005	< 0.005	< 0.005	0/1	0/1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/1	0/1	< 0.005	< 0.005	0/1	0/1	< 0.005	< 0.005
				< 0.0005	< 0.0005	0/1	0/1	0.001	< 0.0005	< 0.0005	0/1	0/1	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/1	0/1	< 0.0005	< 0.0005	0/1	0/1	< 0.0005	< 0.0005
				< 0.010	< 0.010	0/1	0/1	0.010	< 0.010	< 0.010	0/1	0/1	< 0.010	< 0.010	< 0.010	0/1	0/1	< 0.010	< 0.010	0/1	0/1	< 0.010	< 0.010
				< 0.001	< 0.001	0/1	0/1	0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1	< 0.001	< 0.001
				< 0.005	< 0.005	0/1	0/1	0.005	< 0.005	< 0.005	0/1	0/1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/1	0/1	< 0.005	< 0.005	0/1	0/1	< 0.005	< 0.005
				< 0.0005	< 0.0005	0/1	0/1	0.001	< 0.0005	< 0.0005	0/1	0/1	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/1	0/1	< 0.0005	< 0.0005	0/1	0/1	< 0.0005	< 0.0005
				< 0.010	< 0.010	0/1	0/1	0.010	< 0.010	< 0.010	0/1	0/1	< 0.010	< 0.010	< 0.010	0/1	0/1	< 0.010	< 0.010	0/1	0/1	< 0.010	< 0.010
				< 0.001	< 0.001	0/1	0/1	0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1	< 0.001	< 0.001

水域名		調査種類		八代海 (7)		年間調査 (測定計画調査)		八代海 (7)		年間調査 (測定計画調査)											
河川・海域名 (類型)		地点番号		八代海		(A1) 4861851		八代海		(A1) 4861851											
測定地点名 (地点統一番号)		採取水深		St-13 大門港地先		.5		St-13 大門港地先		(618-51) 全層											
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研											
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n			
生活環境項目	MPN/100ml	201	8.2	8.2	8.2	0/3	0/3	8.2	8.2		8.2	8.2	8.2	0/3	0/3	8.2	8.2		8.2		
		202	7.4	6.7	8.1	2/3	2/3	7.4	6.7		7.4	7.4	6.7	2/3	2/3	7.4	7.4		7.4		
		203																			
		204	1.4	1.1	1.9	0/3	0/3	1.3	1.1		1.3	1.4	1.1	1.9	0/3	0/3	1.3	1.3		1.3	
		205																			
		206																			
		207																			
		208		0.32	0.18	0.56	-/3	-/3	0.21	0.56		0.21	0.32	0.18	0.56	-/3	-/3	0.21	0.56		0.21
		209		0.018	0.013	0.023	-/3	-/3	0.017	0.023		0.017	0.018	0.013	0.023	-/3	-/3	0.017	0.023		0.017
健康項目		301																			
		302																			
		303																			
		304																			
		305																			
		306																			
		307																			
		308																			
		309																			
		310																			
		311																			
		312																			
		313																			
		314																			
		315																			
		316																			
		317																			
		318																			
		319																			
		320																			
		321																			
		322																			
		323																			
		324																			

水域名	調査種類	八代海 (7)		年間調査 (測定計画調査)		八代海 (7)		年間調査 (測定計画調査)	
		河川・海域名 (類型)	地点番号	八代海	(A1)	八代海	(A1)	八代海	4861851
測定地点名 (地点統一番号)	採取水深	St-13 大門港地先	.5	St-13 大門港地先	.5	St-13 大門港地先	(618-51)	全層	4861851
調査担当機関	分析担当機関	熊本県	熊本県健康環境科学研	熊本県	熊本県健康環境科学研	熊本県	熊本県健康環境科学研	熊本県	熊本県健康環境科学研
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機磷 (o-p)	mg/L	303							
フェノール類	mg/L	401							
銅	mg/L	402							
亜鉛	mg/L	403							
クロム	mg/L	406							
砒素	mg/L	407							
特殊項目等									
EPN	mg/L	501							
アンモニア性窒素	mg/L	511							
亜硝酸性窒素	mg/L	512							
硝酸性窒素	mg/L	513							
全有機性窒素	mg/L	516							
リン酸性リン	mg/L	522							
植物アフラフコリン	mg/L	531							
クロロアフラフコリン	mg/L	532							
揮発性有機物	mg/L	601							
揮発性有機物 (EC)	mg/L	603							
揮発性有機物 (EC)	mg/L	606							
揮発性有機物 (EC)	mg/L	607							
揮発性有機物 (EC)	mg/L	620							
揮発性有機物 (EC)	mg/L	621							
揮発性有機物 (EC)	mg/L	622							
揮発性有機物 (EC)	mg/L	623							
揮発性有機物 (EC)	mg/L	624							
揮発性有機物 (EC)	mg/L	625							
揮発性有機物 (EC)	mg/L	651							
揮発性有機物 (EC)	mg/L	652							
揮発性有機物 (EC)	mg/L	653							
揮発性有機物 (EC)	mg/L	654							
揮発性有機物 (EC)	mg/L	655							
揮発性有機物 (EC)	mg/L	656							
揮発性有機物 (EC)	mg/L	657							
揮発性有機物 (EC)	mg/L	801							
揮発性有機物 (EC)	mg/L	802							
揮発性有機物 (EC)	mg/L	803							
揮発性有機物 (EC)	mg/L	804							
揮発性有機物 (EC)	mg/L	805							
揮発性有機物 (EC)	mg/L	806							
揮発性有機物 (EC)	mg/L	807							
揮発性有機物 (EC)	mg/L	808							
揮発性有機物 (EC)	mg/L	809							
揮発性有機物 (EC)	mg/L	810							
揮発性有機物 (EC)	mg/L	811							

水域名		調査種類		八代海 (7)		年間調査 (測定計画調査)		八代海 (7)		年間調査 (測定計画調査)											
河川・海域名 (類型)		地点番号		八代海		(A1) 4361852		八代海		(A1) 4361852											
測定地点名 (地点統一番号)		採取水深		八幡ア-1沖		0.5		八幡ア-1沖		全層											
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研											
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n			
生活環境項目	MPN/100ml	201	8.3	8.2	8.4	1/3	1/3	8.3	8.4	0/3	0/3	8.3	8.2	8.4	1/3	1/3	8.3	8.4	0/3		
		202	8.0	7.6	8.8	0/3	0/3	7.7	7.6	0/3	0/3	7.7	7.6	8.8	0/3	0/3	7.7	7.6	0/3		
		203	1.4	1.1	1.9	0/3	0/3	1.3	1.1	0/3	0/3	1.3	1.1	1.9	0/3	0/3	1.3	1.1	0/3		
		204	0.28	0.070	0.47	-/3	-/3	0.31	0.070	0.47	-/3	-/3	0.31	0.070	0.47	-/3	-/3	0.31	0.070	-/3	
		205	0.017	0.015	0.018	-/3	-/3	0.017	0.015	0.018	-/3	-/3	0.017	0.015	0.018	-/3	-/3	0.017	0.015	-/3	
		206																			
		207																			
		208																			
		209																			
健康項目		301		< 0.0005	< 0.0005	0/3				0/3									0/3		
		302		< 0.0002	< 0.0002	0/3					0/3									0/3	
		303		< 0.0002	< 0.0002	0/3					0/3									0/3	
		304		< 0.0004	< 0.0004	0/3					0/3									0/3	
		305		< 0.0002	< 0.0002	0/3					0/3									0/3	
		306		< 0.0004	< 0.0004	0/3					0/3									0/3	
		307		< 0.0002	< 0.0002	0/3					0/3									0/3	
		308		< 0.0004	< 0.0004	0/3					0/3									0/3	
		309		< 0.0006	< 0.0006	0/3					0/3									0/3	
		310		< 0.0002	< 0.0002	0/3					0/3									0/3	
		311		< 0.0001	< 0.0001	0/3					0/3									0/3	
		312		< 0.0002	< 0.0002	0/3					0/3									0/3	
		313		< 0.0002	< 0.0002	0/3					0/3									0/3	
		314		< 0.0004	< 0.0004	0/3					0/3									0/3	
		315		< 0.0006	< 0.0006	0/3					0/3									0/3	
		316		< 0.0002	< 0.0002	0/3					0/3									0/3	
		317		< 0.0001	< 0.0001	0/3					0/3									0/3	
		318		< 0.0002	< 0.0002	0/3					0/3									0/3	
		319		< 0.0002	< 0.0002	0/3					0/3									0/3	
		320		< 0.0010	< 0.0010	0/3					0/3									0/3	
		321		< 0.002	< 0.002	0/3					0/3									0/3	
		322		< 0.001	< 0.001	0/3					0/3									0/3	
		323		< 0.010	< 0.010	0/3					0/3									0/3	
		324																			

水域名	調査種類	八代海 (7)		年間調査(測定計画調査)		八代海 (7)		年間調査(測定計画調査)											
		河川・海域名(類型)	地点番号	(A1)	4361852	八代海	(A1)	4361852											
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	八幡子-沖		0.5		八幡子-沖		全層											
調査担当機関	分析担当機関	熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研											
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機磷(OP)	mg/L	303																	
フェノール類	mg/L	401																	
銅	mg/L	402																	
クロム	mg/L	403																	
弗素	mg/L	406																	
EPN	mg/L	501																	
アピリン	mg/L	511																	
アピリン	mg/L	512																	
アピリン	mg/L	513																	
アピリン	mg/L	516																	
アピリン	mg/L	522																	
アピリン	mg/L	531																	
アピリン	mg/L	532																	
アピリン	mg/L	601																	
アピリン	mg/L	603																	
アピリン	mg/L	606	2.6	2.2	3.4			2.2	3.4							2.2	3.4		
アピリン	mg/L	607																	
アピリン	mg/L	620																	
アピリン	mg/L	621																	
アピリン	mg/L	622																	
アピリン	mg/L	623																	
アピリン	mg/L	624																	
アピリン	mg/L	625																	
アピリン	mg/L	651																	
アピリン	mg/L	652																	
アピリン	mg/L	653																	
アピリン	mg/L	654																	
アピリン	mg/L	655																	
アピリン	mg/L	656																	
アピリン	mg/L	657																	
アピリン	mg/L	801																	
アピリン	mg/L	802																	
アピリン	mg/L	803																	
アピリン	mg/L	804																	
アピリン	mg/L	805																	
アピリン	mg/L	806																	
アピリン	mg/L	807																	
アピリン	mg/L	808																	
アピリン	mg/L	809																	
アピリン	mg/L	810																	
アピリン	mg/L	811																	

水域名		調査種類		八代海 (7)		年間調査(測定計画調査)		八代海 (7)		年間調査(測定計画調査)											
河川・海域名(類型)		地点番号		八代海		(A1) 4361853		八代海		(A1) 4361853											
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		水俣川河口		0.5		水俣川河口		(618-53) 全層											
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研											
測定項目	単位	ト	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	75%値	中央値	x/y	m/n	最小値	最大値	75%値	k/n			
生活環境項目	MPN/100ml	抽出物質	201	8.2	8.1	8.3	0/3	0/3	8.3	8.3	0/3	8.3	0/3	0/3	0/3	8.3	8.3	8.3	0/3	8.3	
			202	8.0	7.1	8.6	1/3	1/3	7.1	8.6	1/3	7.1	1/3	8.4	1/3	7.1	7.1	8.4	1/3	7.1	
			203																		
			204	1.4	1.1	1.8	0/3	0/3	1.1	1.8	0/3	1.1	0/3	1.2	0/3	1.1	1.1	1.2	0/3	1.1	
			205																		
			206																		
			207																		
			208	0.33	0.19	0.44	-/3	-/3	0.19	0.44	-/3	0.19	-/3	0.36	-/3	-/3	0.19	0.44	0.44	-/3	0.36
			209	0.016	0.012	0.022	-/3	-/3	0.012	0.022	-/3	0.012	-/3	0.014	-/3	-/3	0.012	0.022	0.022	-/3	0.014
健康項目	μ	ム	301		< 0.001	< 0.001	0/1	1/1	< 0.001	< 0.001	0/1	1/1	0/1	1/1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	1/1		
			302		ND	ND	0/1	1/1	ND	ND	0/1	1/1	ND	ND	0/1	1/1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/1	1/1
			303																		
			304																		
			305																		
			306																		
			307																		
			308																		
			309																		
			310																		
			311																		
			312																		
			313																		
			314																		
			315																		
			316																		
			317																		
			318																		
			319																		
			320																		
			321																		
			322																		
			323																		
			324																		

水域名	調査種類	八代海 (7)		年間調査(測定計画調査)		八代海 (7)		年間調査(測定計画調査)		
		地点番号	地点番号	(A1)	4361853	(A1)	4361853	(A1)	4361853	
河川・海域名(類型)		八代海		(A1)		八代海		(A1)		
測定地点名(地点統一番号)		水俣川河口		(618-53)		水俣川河口		(618-53)		
調査担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研		
分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研		
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
			2.7	1.5	3.4			3.1	3.4	3/3
有機燐(OP)	mg/L	303								
フェノール類	mg/L	401								
銅	mg/L	402								
亜鉛	mg/L	403								
クロム	mg/L	406								
弗素	mg/L	407								
特殊項目等										
EPN	mg/L	501								
アンモニア性窒素	mg/L	511								
亜硝酸性窒素	mg/L	512								
硝酸性窒素	mg/L	513								
全有機性リン	mg/L	516								
リン酸性リン	mg/L	522								
植物アブラ	mg/L	531								
クロロフロ	mg/L	532								
電気伝導度(EC)	μ/cm	601								
濁度	FT/cm	603								
塩分	FT/cm	606								
銅イオン	mg/L	607	2.7	1.5	3.4			3.1	3.4	3/3
陰イオン界面活性剤	mg/L	620								
フタル酸エステル	mg/L	621								
ホルムアルデヒド	mg/L	622								
アルミニウム	mg/L	623								
アンチモン	mg/L	624								
ニッケル	mg/L	625								
ニッケル生成能	mg/L	651								
クロム生成能	mg/L	652								
マンガン生成能	mg/L	653								
亜鉛生成能	mg/L	654								
銅生成能	mg/L	655								
2-メチルイソボルネール(2-MIB)	ng/L	656								
クロロホルム	mg/L	657								
トリクロロホルム	mg/L	801								
1,2-ジクロロエタン	mg/L	802								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	803								
1,2-ジクロロベンゼン	mg/L	804								
1,4-ジクロロベンゼン	mg/L	805								
1,3-ジクロロベンゼン	mg/L	806								
ダイアジノン	mg/L	807								
ネエト野村(MEP)	mg/L	808								
イソプロチオラン	mg/L	809								
銅(有機銅)	mg/L	810								
銅(無機銅)	mg/L	811								
プロピルサミド	mg/L	811								

水域名		調査種類		八代海(7)		年間調査(測定計画調査)		八代海(7)		年間調査(測定計画調査)									
河川・海域名(類型)		地点番号		八代海		(A1) 4861854		八代海		(A1) 4861854									
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		St-14 田浦地先		0.5		St-14 田浦地先		(618-54) 全層									
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研									
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
生活環境項目	MPN/100ml	H	8.3	8.2	8.5	1/3	1/3	8.2	8.5	1/3	8.3	8.2	8.5	1/3	1/3	8.2	8.5	1/3	
		D	8.2	7.5	8.9	0/3	0/3	8.2	7.5	0/3	8.2	7.5	8.9	0/3	0/3	8.2	7.5	0/3	
		O	1.5	0.9	2.1	1/3	1/3	1.4	2.1	1/3	1.5	0.9	2.1	1/3	1/3	1.4	2.1	1/3	
		O	0.31	0.10	0.45	-/3	-/3	0.39	0.45	-/3	0.31	0.10	0.45	-/3	-/3	0.39	0.45	-/3	
		S	0.019	0.013	0.028	-/3	-/3	0.016	0.028	-/3	0.019	0.013	0.028	-/3	-/3	0.016	0.028	-/3	
		S																	
		S																	
		S																	
		S																	
健康項目		301	0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	1/1			0/1	0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	1/1			0/1	
		302	0.001	ND	ND	0/1	1/1			0/1	0.001	ND	ND	0/1	1/1			0/1	
		304	0.001	< 0.005	< 0.005	0/1	1/1			0/1	0.001	< 0.005	< 0.005	0/1	1/1			0/1	
		305	0.001	0.001	0.001	0/1	1/1			0/1	0.001	0.001	0.001	0/1	1/1			0/1	
		306	0.001	< 0.0005	< 0.0005	0/1	1/1			0/1	0.001	< 0.0005	< 0.0005	0/1	1/1			0/1	
		307	0.001	< 0.0005	< 0.0005	0/1	1/1			0/1	0.001	< 0.0005	< 0.0005	0/1	1/1			0/1	
		308	0.001	< 0.0005	< 0.0005	0/1	1/1			0/1	0.001	< 0.0005	< 0.0005	0/1	1/1			0/1	
		309	0.001	< 0.0005	< 0.0005	0/1	1/1			0/1	0.001	< 0.0005	< 0.0005	0/1	1/1			0/1	
		310	0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	1/1			0/1	0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	1/1			0/1	
		311	0.002	< 0.0002	< 0.0002	0/1	1/1			0/1	0.002	< 0.0002	< 0.0002	0/1	1/1			0/1	
		312	0.002	< 0.0004	< 0.0004	0/1	1/1			0/1	0.002	< 0.0004	< 0.0004	0/1	1/1			0/1	
		313	0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	1/1			0/1	0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	1/1			0/1	
		314	0.002	< 0.004	< 0.004	0/1	1/1			0/1	0.002	< 0.004	< 0.004	0/1	1/1			0/1	
		315	0.002	0.0	0.0	0/1	1/1			0/1	0.002	0.0	0.0	0/1	1/1			0/1	
		316	0.002	< 0.0006	< 0.0006	0/1	1/1			0/1	0.002	< 0.0006	< 0.0006	0/1	1/1			0/1	
		317	0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	1/1			0/1	0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	1/1			0/1	
		318	0.002	< 0.001	< 0.001	0/1	1/1			0/1	0.002	< 0.001	< 0.001	0/1	1/1			0/1	
		319	0.002	< 0.0002	< 0.0002	0/1	1/1			0/1	0.002	< 0.0002	< 0.0002	0/1	1/1			0/1	
		320	0.002	< 0.0010	< 0.0010	0/1	1/1			0/1	0.002	< 0.0010	< 0.0010	0/1	1/1			0/1	
		321	0.002	< 0.0010	< 0.0010	0/1	1/1			0/1	0.002	< 0.0010	< 0.0010	0/1	1/1			0/1	
		322	0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	1/1			0/1	0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	1/1			0/1	
		323	0.002	< 0.001	< 0.001	0/1	1/1			0/1	0.002	< 0.001	< 0.001	0/1	1/1			0/1	
		324	0.002	< 0.010	< 0.010	0/1	1/1			0/1	0.002	< 0.010	< 0.010	0/1	1/1			0/1	

水域名	調査種類	八代海 (7)		年間調査(測定計画調査)		八代海 (7)		年間調査(測定計画調査)	
		河川・海域名(類型)	地点番号	(A1)	4861854	八代海	(A1)	4861854	
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	St-14 田浦地先		0.5		St-14 田浦地先		全層	
調査担当機関	分析担当機関	熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研	
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機燐(o-p)	mg/L	303							
フェノール類	mg/L	401							
銅	mg/L	402							
亜鉛	mg/L	403							
クロム	mg/L	406							
弗素	mg/L	407							
特殊項目等			< 0.02	< 0.02			3.3	0/1	3.3
FPN	mg/L	501							
アミン	mg/L	511							
ニッケル	mg/L	512							
亜鉛	mg/L	513							
銅	mg/L	516							
全有機燐	mg/L	522							
リン	mg/L	531							
植物プランクトン	mg/L	532							
クロロフィルa	mg/L	533							
電気伝導度(EC)	μ/cm	601							
濁度	NTU	603							
塩分	g/L	606							
シリカ	mg/L	607							
陰性界面活性剤	mg/L	620							
フタル酸エステル	mg/L	621							
ホルムアルデヒド	mg/L	622							
アルミニウム	mg/L	623							
アンチモン	mg/L	624							
ニッケル	mg/L	625							
添加剤生成能	mg/L	651							
添加剤生成能	mg/L	652							
添加剤生成能	mg/L	653							
添加剤生成能	mg/L	654							
添加剤生成能	mg/L	655							
添加剤生成能	mg/L	656							
添加剤生成能	mg/L	657							
クロロホルム	mg/L	801							
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	802							
1,2-ジクロロベンゼン	mg/L	803							
p-ジクロロベンゼン	mg/L	804							
イソキサチオン	mg/L	805							
ダイアジン	mg/L	806							
フェニチン(MEP)	mg/L	807							
イソキサチオン	mg/L	808							
オキサジン銅(有機銅)	mg/L	809							
クロロピリン	mg/L	810							
プロピサミド	mg/L	811							
		3.2	3.0	3.3			3.3	3/3	3.3
		3.2	3.0	3.3			3.3	3/3	3.3

水域名		調査種類		天草西海		年間調査(測定計画調査)		天草西海		年間調査(測定計画調査)										
河川・海域名(類型)		地点番号		天草西海		(A1) 4861901		天草西海		(A1) 4861901										
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		St-1 富岡湾		.5		St-1 富岡湾		(619-01) 全層										
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研										
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
生活環境項目	抽出物質	201	8.4	8.4	8.4	1/1	1/1	8.4	8.4	1/1	8.3	8.2	8.4	1/1	1/1	8.4	8.4	1/1	8.4	
		202	8.1	8.1	8.1	0/1	0/1	8.1	8.1	0/1	7.7	6.7	8.2	0/1	0/1	8.1	8.1	0/1	8.1	
		203	0.7	0.7	0.7	0/1	0/1	0.7	0.7	0/1	1.1	0.7	1.5	0/1	0/1	1.2	1.5	0/1	1.5	
		204	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	ND	0/1	ND
		205	0.12	0.12	0.12	-/1	-/1	0.12	0.12	-/1	0.13	0.050	0.21	-/1	-/1	0.12	0.21	0.015	-/1	0.21
		206	0.013	0.013	0.013	-/1	-/1	0.013	0.013	-/1	0.011	0.0060	0.015	-/1	-/1	0.013	0.015	0.015	-/1	0.015
		207	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
		208	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
		209	0.001	0.001	0.001	< 0.0005	< 0.0005	0/1	1/1	0.001	0.001	0.001	0.001	< 0.0005	< 0.0005	0/1	1/1	0.001	< 0.0005	0/1
健康項目	ム	301	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	1/1	< 0.002	< 0.002	0/1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	1/1	< 0.002	< 0.002	0/1	< 0.002	
		302	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1	1/1	< 0.0002	< 0.0002	0/1	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1	1/1	< 0.0002	< 0.0002	0/1	< 0.0002	
		303	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/1	1/1	< 0.0004	< 0.0004	0/1	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/1	1/1	< 0.0004	< 0.0004	0/1	< 0.0004	
		304	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	1/1	< 0.002	< 0.002	0/1	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	1/1	< 0.002	< 0.002	0/1	< 0.002	
		305	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/1	1/1	< 0.0004	< 0.0004	0/1	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/1	1/1	< 0.0004	< 0.0004	0/1	< 0.0004	
		306	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/1	1/1	< 0.004	< 0.004	0/1	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/1	1/1	< 0.004	< 0.004	0/1	< 0.004	
		307	0.0	0.0	0.0	< 0.0	< 0.0	0/1	1/1	0.0	0.0	0.0	< 0.0	< 0.0	0/1	1/1	0.0	< 0.0	0/1	< 0.0
		308	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/1	1/1	< 0.0006	< 0.0006	0/1	< 0.0006	< 0.0006	0/1	1/1	< 0.0006	< 0.0006	0/1	< 0.0006
		309	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	1/1	< 0.002	< 0.002	0/1	< 0.002	< 0.002	0/1	1/1	< 0.002	< 0.002	0/1	< 0.002
		310	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	1/1	< 0.001	< 0.001	0/1	< 0.001	< 0.001	0/1	1/1	< 0.001	< 0.001	0/1	< 0.001
		311	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1	1/1	< 0.0002	< 0.0002	0/1	< 0.0002	< 0.0002	0/1	1/1	< 0.0002	< 0.0002	0/1	< 0.0002
		312	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1	1/1	< 0.0002	< 0.0002	0/1	< 0.0002	< 0.0002	0/1	1/1	< 0.0002	< 0.0002	0/1	< 0.0002
		313	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	1/1	< 0.002	< 0.002	0/1	< 0.002	< 0.002	0/1	1/1	< 0.002	< 0.002	0/1	< 0.002
		314	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/1	1/1	< 0.004	< 0.004	0/1	< 0.004	< 0.004	0/1	1/1	< 0.004	< 0.004	0/1	< 0.004
		315	0.0	0.0	0.0	< 0.0	< 0.0	0/1	1/1	0.0	0.0	0.0	< 0.0	< 0.0	0/1	1/1	0.0	< 0.0	0/1	< 0.0
		316	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/1	1/1	< 0.0006	< 0.0006	0/1	< 0.0006	< 0.0006	0/1	1/1	< 0.0006	< 0.0006	0/1	< 0.0006
		317	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	1/1	< 0.002	< 0.002	0/1	< 0.002	< 0.002	0/1	1/1	< 0.002	< 0.002	0/1	< 0.002
318	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	1/1	< 0.001	< 0.001	0/1	< 0.001	< 0.001	0/1	1/1	< 0.001	< 0.001	0/1	< 0.001		
319	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/1	1/1	< 0.0002	< 0.0002	0/1	< 0.0002	< 0.0002	0/1	1/1	< 0.0002	< 0.0002	0/1	< 0.0002		
320	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	0/1	1/1	< 0.0010	< 0.0010	0/1	< 0.0010	< 0.0010	0/1	1/1	< 0.0010	< 0.0010	0/1	< 0.0010		
321	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	< 0.0010	0/1	1/1	< 0.0010	< 0.0010	0/1	< 0.0010	< 0.0010	0/1	1/1	< 0.0010	< 0.0010	0/1	< 0.0010		
322	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/1	1/1	< 0.002	< 0.002	0/1	< 0.002	< 0.002	0/1	1/1	< 0.002	< 0.002	0/1	< 0.002		
323	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	1/1	< 0.001	< 0.001	0/1	< 0.001	< 0.001	0/1	1/1	< 0.001	< 0.001	0/1	< 0.001		
324	< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010	< 0.010	0/1	1/1	< 0.010	< 0.010	0/1	< 0.010	< 0.010	0/1	1/1	< 0.010	< 0.010	0/1	< 0.010		

水 域 名	調査種類	天草西海			年間調査(測定計画調査)			天草西海			年間調査(測定計画調査)							
		河川・海域名(類型)	地点番号	採取水深	(A)	(A)	4861901	(A)	(A)	4861901	(A)	(A)	4861901					
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	St-1	富岡湾	.5	(619-01)	(619-01)	富岡湾	St-1	富岡湾	(619-01)	全層	熊本県保健環境科学研						
調査担当機関	分析担当機関	熊本県保健環境科学研																
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機燐(σ-P)	mg/L																	
銅	mg/L																	
鉛	mg/L																	
クロム	mg/L																	
弗素	mg/L		< 0.02	< 0.02				3.3	0/1		< 0.02	< 0.02				3.4	0/1	
特殊項目等																		
EPN	mg/L																	
アミン	mg/L																	
ニトロ	mg/L																	
亜硝酸	mg/L																	
硝酸	mg/L																	
全有機燐	mg/L																	
リン	mg/L																	
植物プランクトン	mg/L																	
クロロフィルa	mg/L																	
電気伝導度(BC)	μ/cm																	
濁度	mg/L																	
塩分	mg/L																	
シリオン	mg/L	3.4	3.4	3.4			3.4	3.4	1/1	3.4	3.3	3.4			3.4	3.4	3/3	
陰性界面活性剤	mg/L																	
アタルムアルデヒド	mg/L																	
ホルムアルデヒド	mg/L																	
アミンモニウム	mg/L																	
ニッケル	mg/L																	
ニトロゲン生成能	mg/L																	
アミン生成能	mg/L																	
アミン生成能	mg/L																	
アミン生成能	mg/L																	
2-メチルホルムアル(2-MIB)	ng/L																	
クロロホルム	ng/L																	
トリクロロエチレン	ng/L																	
1,2-ジクロロエタン	ng/L																	
ペンタクロロベンゼン	ng/L																	
イソキサチオン	ng/L																	
ダイアジノン	ng/L																	
フェニチオン(MEP)	ng/L																	
イソプロチオラン	ng/L																	
オキシシン(有機銅)	ng/L																	
知加ニル(TMP)	ng/L																	
アプロヒサミド	ng/L																	

水域名	調査種類	天草西海			年間調査(測定計画調査)			天草西海			年間調査(測定計画調査)						
		河川・海域名(類型)	地点番号	採取水深	(A1)	4361902	(A1)	4361902	(A1)	4361902							
測定地点名(地点統一番号)	分析担当機関	調査担当機関	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n					
調査担当機関	分析担当機関	調査担当機関	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n					
生活環境項目	P D B C S 大腸菌数 サソ抽出物質 全素	熊本県	MPN/100ml	201	8.3	8.2	8.4	1/4	1/4	8.3	8.3	8.3	1/6	8.3			
				202	8.0	7.6	8.5	0/4	0/4	8.5	1/6	7.9	7.7	7.9	1/6	7.6	
				203				0/4	0/4	1.2	0/4	1.1	1.1	1.1	0/6	1.1	
				204				0/4	0/4	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	ND	
				205				0/4	0/4	0.20	0/4	0.060	0.060	0.060	0/6	0.060	
				206				0/4	0/4	0.018	0/4	0.013	0.013	0.013	0/6	0.013	
				207				ND	< 0.050	0.018	0/2	0/4	ND	0.085	ND	0/2	ND
				208				0.013	< 0.0080	0.018	0/4	0/4	0.011	0.011	0.013	0/6	0.012
				209							0/4	0/4				0/6	
				健康項目	カ全 六硫 総ア Pシ 四ク 1,2-ジ 1,1,2-ジ 1,1,1-トリ 1,1,2-トリ 1,1,1,2-テ トク 1,3-ジ 1,3,5-トリ ベン ゼ	熊本県	μg/l	301	0.001	< 0.001	< 0.001	0/1	0/1	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/1
302								0/1	0/1	ND	0/1	ND	ND	0/1	ND		
303								0/1	0/1	< 0.005	0/1	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/1	< 0.005	
304								0/1	0/1	0.001	0/1	0.001	0.001	0.001	0/1	0.001	
305								0/1	0/1	< 0.0005	0/1	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/1	< 0.0005	
306								0/1	0/1	< 0.0005	0/1	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/1	< 0.0005	
307								0.001	0.001	0.001	0/1	0/1	0.001	0.001	0/1	0.001	
308											0/1	0/1			0/1		
309											0/1	0/1			0/1		
310											0/1	0/1			0/1		
311											0/1	0/1			0/1		
312											0/1	0/1			0/1		
313											0/1	0/1			0/1		
314											0/1	0/1			0/1		
315											0/1	0/1			0/1		
316											0/1	0/1			0/1		
317											0/1	0/1			0/1		
318											0/1	0/1			0/1		
319											0/1	0/1			0/1		
320											0/1	0/1			0/1		
321											0/1	0/1			0/1		
322											0/1	0/1			0/1		
323							0/1	0/1			0/1						
324							0/1	0/1			0/1						

水 域 名	調査種類	天草西海		年間調査(測定計画調査)		天草西海		年間調査(測定計画調査)		
		河川・海域名(類型)	地点番号	(A4)	4361902	(A4)	4361902			
測定地点名(地点統一番号)		天草西海		天草西海		天草西海		天草西海		
		St-2 葎北地先		St-2 葎北地先		St-2 葎北地先		St-2 葎北地先		
調査担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研		
分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研		
測定項目	単 位	コード	平 均	最 小 値	最 大 値	m/n	x/y	中 央 値	7 5 % 値	k/n
有機磷(OP)	mg/L	303								
フェノール類	mg/L	401								
銅	mg/L	402								
鉛	mg/L	403								
クロム	mg/L	406								
弗素	mg/L	407								
特殊項目等										
E P N	mg/L	501								
アミン	mg/L	511								
性窒素	mg/L	512								
銅	mg/L	513								
銅	mg/L	516								
植物プランクトン	mg/L	522								
クロロフィルa	mg/L	531								
電気伝導度(EC)	μ / l	532								
濁度	F/cm	601								
C I I オ ン	mg/L	606								
陰性界面活性剤	mg/L	607								
ホルムアルデヒド	mg/L	620								
アルミニウム	mg/L	621								
アンチモン	mg/L	622								
ニッケル	mg/L	623								
NiMG 生成能	mg/L	624								
NiMG 生成能	mg/L	625								
硝酸生成能	mg/L	651								
硝酸生成能	mg/L	652								
硝酸生成能	mg/L	653								
硝酸生成能	mg/L	654								
硝酸生成能	mg/L	655								
硝酸生成能	mg/L	656								
硝酸生成能	mg/L	657								
クロロホルム	mg/L	801								
トリクロロエチレン	mg/L	802								
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	803								
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	804								
ページケルシン	mg/L	805								
イソキサチオン	mg/L	806								
ダイアジン	mg/L	807								
フェニトロチオン	mg/L	808								
オキサチオン(有隣同)	mg/L	809								
加ヨロビ(有隣同)	mg/L	810								
アロピサミド	mg/L	811								

水域名		調査種類	天草西海	年間調査(測定計画調査)				天草西海	年間調査(測定計画調査)												
河川・海域名(類型)		地点番号	天草西海	(A1) 4361903				天草西海	(A1) 4361903												
測定地点名(地点統一番号)		採取水深	St-3 羊角湾中部	.5 (619-03)				St-3 羊角湾中部	(619-03) 全層												
調査担当機関		分析担当機関	熊本県健康環境科学研				熊本県健康環境科学研														
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n			
生活環境項目	MPN/100ml	201	8.3	8.3	8.3	0/1	0/1	8.3	8.3	0/1	0/1	8.3	8.3	0/1	0/1	8.3	8.3	0/1	0/1		
		202	8.4	8.4	8.4	0/1	0/1	8.4	8.4	0/1	0/1	8.4	8.4	0/1	0/1	8.4	8.4	0/1	0/1		
		203																			
		204	1.1	1.0	1.3	0/3	0/3	1.0	1.3	0/3	0/3	1.0	1.0	1.7	0/5	0/5	1.3	1.4	0/5	0/5	
		205																			
		206																			
		207																			
		208		0.097	< 0.050	0.16	-/3	-/3	0.080	0.16	-/3	-/3	0.13	< 0.050	0.19	-/5	-/5	0.16	0.16	-/5	-/5
		209		0.012	0.012	0.013			0.012	0.013			0.013	0.012	0.015			0.013	0.014		
健康項目		301		< 0.001	< 0.001	0/1	0/1			0/1	0/1		< 0.001	< 0.001	0/1	0/1			0/1	0/1	
		302		ND	ND	0/1	0/1			0/1	0/1		ND	ND	0/1	0/1			0/1	0/1	
		303		< 0.005	< 0.005	0/1	0/1			0/1	0/1		< 0.005	< 0.005	0/1	0/1			0/1	0/1	
		304																			
		305																			
		306		0.001	0.001	0.001	0/1	0/1			0/1	0/1		0.001	0.001	0/1	0/1			0/1	0/1
		307			< 0.0005	< 0.0005	0/1	0/1			0/1	0/1		< 0.0005	< 0.0005	0/1	0/1			0/1	0/1
		308																			
		309																			
		310																			
		311																			
		312																			
		313																			
		314																			
		315																			
		316																			
		317																			
		318																			
		319																			
		320																			
		321																			
		322																			
		323																			
		324																			

水域名	調査種類	年間調査(測定計画調査)				年間調査(測定計画調査)												
		天草西海	(A1)	4861903	天草西海	(A1)	4861903	天草西海	(A1)	4861903								
河川・海域名(類型)	地点番号	天草西海				天草西海												
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	SI-3 羊角湾中部				SI-3 羊角湾中部												
調査担当機関	分析担当機関	熊本県				熊本県												
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機磷(σ-P)	mg/L	303																
フェノール類	mg/L	401																
銅	mg/L	402																
亜鉛	mg/L	403																
クロム	mg/L	406																
弗素	mg/L	407	< 0.02	< 0.02					3.3	0/1								3.3
EPN	mg/L	501																
五性窒素	mg/L	511																
亜硝酸窒素	mg/L	512																
硝酸窒素	mg/L	513																
全有機性窒素	mg/L	516																
リン酸性リン	mg/L	522																
有機性リン	mg/L	531																
植物プランクトン	mg/L	532																
クロロフィルa	mg/L	601																
電気伝導度(BC)	μ/cm	606																
塩分	mg/L	606																
シイオン	mg/L	607																
陰イオン	mg/L	620																
界面活性剤	mg/L	621																
ホルムアルデヒド	mg/L	622																
アルミニウム	mg/L	623																
アンチモン	mg/L	624																
ニッケル	mg/L	625																
硝酸生成能	mg/L	651																
硝酸生成能	mg/L	652																
アミロキシゲン生成能	mg/L	653																
アミロキシゲン生成能	mg/L	654																
アミロキシゲン生成能	mg/L	655																
2-メチルホスフェル(2-MIB)	ng/L	656																
ジエオスミン	ng/L	657																
クロロホルム	mg/L	801																
1,2-ジクロロエタン	mg/L	802																
1,2-ジクロロエタン	mg/L	803																
1,2-ジクロロエタン	mg/L	804																
イソキサチオン	mg/L	805																
ダイアジノン	mg/L	806																
フェニチン(MBP)	mg/L	807																
イソプロチオラン	mg/L	808																
オキシシン(有機銅)	mg/L	809																
知加ニル(TMP)	mg/L	810																
アトロキサミド	mg/L	811																
特殊項目等		3.4	3.2	3.5			3.4	3.5	3/3		3.2	2.9	3.5		3.2	3.4	5/5	

水域名		調査種類		天草西海		年間調査(測定計画調査)		天草西海		年間調査(測定計画調査)										
河川・海域名(類型)		地点番号		天草西海		(A1) 4361951		天草西海		(A1) 4361951										
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		St-4 羊角湾奥部		.5		St-4 羊角湾奥部		(619-51) 全層										
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研										
測定項目	単位	ト	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
生活環境項目	MPN/100ml	抽出物質	201	8.3	8.3	8.3	0/1	0/1	8.3	8.3		8.3	8.3	8.3	0/3	0/3	8.3	8.3		
			202	8.0	8.0	8.0	0/1	0/1	8.0	8.0		8.0	8.0	8.0	0/3	0/3	8.0	8.0		
			203																	
			204																	
			205																	
			206																	
			207																	
			208																	
			209																	
						0.14	< 0.050	0.28	-/3	-/3	0.080	0.28		0.17	< 0.050	0.28	-/5	-/5	0.16	0.26
			0.016	0.013	0.019	-/3	-/3	0.015	0.019		0.018	0.013	0.027	-/5	-/5	0.015	0.019			
健康項目			301																	
			302																	
			303																	
			304																	
			305																	
			306																	
			307																	
			308																	
			309																	
			310																	
			311																	
			312																	
			313																	
			314																	
			315																	
			316																	
			317																	
			318																	
			319																	
			320																	
			321																	
			322																	
			323																	
			324																	

水域名	調査種類	天草西海		年間調査(測定計画調査)		天草西海		年間調査(測定計画調査)										
		河川・海域名(類型)	地点番号	(A)	4361951	(A)	4361951											
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	St-4	羊角湾奥部	(619-51)	.5	St-4	羊角湾奥部	(619-51)	全層									
調査担当機関	分析担当機関	熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研										
測定項目	単位	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	
有機磷(o-p)	mg/L																	
フェノール類	mg/L																	
銅	mg/L																	
クロム	mg/L																	
弗素	mg/L																	
ニア性窒素	mg/L																	
アンモニア性窒素	mg/L																	
亜硝酸性窒素	mg/L																	
硝酸性窒素	mg/L																	
全有機性窒素	mg/L																	
リン酸	mg/L																	
植物アフロクソン	mg/L																	
クロロフィルa	mg/L																	
電気伝導度(EC)	μm/cm																	
塩分	mg/L																	
シリコン	mg/L																	
陰性界面活性剤	mg/L																	
フタル酸エステル	mg/L																	
ホルムアルデヒド	mg/L																	
アルミニウム	mg/L																	
アンチモン	mg/L																	
ニッケル	mg/L																	
トリクロエチレン	mg/L																	
加劇性生成能	mg/L																	
アピシ生成能	mg/L																	
ジアピシ生成能	mg/L																	
アピシ生成能	mg/L																	
2-トリクロエチレン(2-MIB)	ng/L																	
ジエチルベンゼン	mg/L																	
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-ジクロロエタン	mg/L																	
ペンタクロロベンゼン	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																	
イソプロチオン	mg/L																	
オキシロン(有機銅)	mg/L																	
クロロピリン	mg/L																	
プロピサミド	mg/L																	

水域名		調査種類	天草西海	年間調査(測定計画調査)				天草西海	年間調査(測定計画調査)											
河川・海域名(類型)		地点番号	天草西海	(A1) 4361952				天草西海	(A1) 4361952											
測定地点名(地点統一番号)		採取水深	St-5 峯北地先	(619-52) .5				St-5 峯北地先	(619-52) 全層											
調査担当機関		分析担当機関	熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県保健環境科学研									
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n		
生活環境項目	MPN/100ml	201	8.3	8.2	8.4	1/3	1/3	8.2	8.4		8.3	8.2	8.4	1/6	1/6	8.3	8.4			
		202	7.8	7.5	8.5	0/3	0/3	7.5	7.5		7.7	6.4	8.5	1/6	1/6	7.8	7.5			
		203																		
		204	1.0	0.7	1.3	0/3	0/3	1.0	1.3		1.1	0.7	1.3	0/6	0/6	1.1	1.3			
		205																		
		206																		
		207																		
		208			0.050	< 0.050	0.050	-/3	-/3	< 0.050	0.050		0.15	< 0.050	0.61	-/6	-/6	0.050	0.10	
		209			0.021	0.0050	0.040	-/3	-/3	0.017	0.040		0.015	< 0.0030	0.040	-/6	-/6	0.011	0.017	
		健康項目		301																
302																				
304																				
305																				
306																				
307																				
308																				
309																				
310																				
311																				
312																				
313																				
314																				
315																				
316																				
317																				
318																				
319																				
320																				
321																				
322																				
323																				
324																				

水域名	調査種類	天草西海	年間調査(測定計画調査)	天草西海	年間調査(測定計画調査)					
河川・海域名(類型)	地点番号	天草西海	(A1) 4361952	天草西海	(A1) 4361952					
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	St-5 苓北地先	(619-52) .5	St-5 苓北地先	(619-52) 全層					
調査担当機関	分析担当機関	熊本県	熊本県保健環境科学研	熊本県	熊本県保健環境科学研					
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機磷(OP)	mg/L	303								
フェノール類	mg/L	401								
銅	mg/L	402								
鉛	mg/L	403								
クロム	mg/L	406								
亜鉛	mg/L	407								
特殊項目等										
ニッケル	mg/L	501								
マンガン	mg/L	511								
亜鉛	mg/L	512								
銅	mg/L	513								
全有機性窒素	mg/L	516								
リン酸	mg/L	522								
植物プランクトン	mg/L	531								
クロロフィルa	mg/L	532								
電気伝導度(EC)	μS/cm	601								
濁度	NTU	603								
塩分	g/L	606								
C11イオン	mg/L	607	3.3	3.2	3.4			3.3	3.4	3/3
陰性活性剤	mg/L	620								
フタル酸エステル	mg/L	621								
ホルムアルデヒド	mg/L	622								
アルミニウム	mg/L	623								
アンチモン	mg/L	624								
ニッケル	mg/L	625								
トリブチル錫	mg/L	651								
トリブチル鉛	mg/L	652								
トリブチル銅	mg/L	653								
ジブチル鉛	mg/L	654								
ジブチル銅	mg/L	655								
2-ナフトール(2-MIB)	ng/L	656								
ジエチル鉛	mg/L	657								
クロロホルム	mg/L	801								
トリス(1,2-ジクロロエチル)リン	mg/L	802								
1,2-ジクロロエチル	mg/L	803								
p-ジクロロベンゼン	mg/L	804								
イソキサチオン	mg/L	805								
ダイアジノン	mg/L	806								
フェニトロチオン	mg/L	807								
イソプロチオン	mg/L	808								
オキサチオン(有機銅)	mg/L	809								
トリブチル鉛	mg/L	810								
プロピルチオン	mg/L	811								

水域名		調査種類		天草西海		年間調査(測定計画調査)		天草西海		年間調査(測定計画調査)											
河川・海域名(類型)		地点番号		天草西海		(A1) 4361953		天草西海		(A1) 4361953											
測定地点名(地点統一番号)		採取水深		St-6 葶北地先		.5		St-6 葶北地先		(619-53) 全層											
調査担当機関		分析担当機関		熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研											
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n			
生活環境項目	MPN/100ml	201	8.3	8.2	8.4	1/3	1/3	8.3	8.4		8.3	8.2	8.4	1/6	1/6	8.3	8.4		8.3		
		202	8.0	7.8	8.5	0/3	0/3	7.8	7.8		7.7	6.6	8.5	1/6	1/6	7.8	7.8		7.8		
		203																			
		204																			
		205																			
		206																			
		207																			
		208																			
		209																			
		209																			
健康項目		301																			
		302																			
		304																			
		305																			
		306																			
		307																			
		308																			
		309																			
		310																			
		311																			
		312																			
		313																			
		314																			
		315																			
		316																			
		317																			
		318																			
		319																			
		320																			
		321																			
		322																			
		323																			
		324																			

水域名	調査種類	天草西海		年間調査(測定計画調査)		天草西海		年間調査(測定計画調査)		
		河川・海域名(類型)	地点番号	(A4)	4361953	(A1)	4361953			
測定地点名(地点統一番号)	採取水深	St-6 苓北地先		(619-53)		St-6 苓北地先		(619-53)		
調査担当機関	分析担当機関	熊本県		熊本県保健環境科学研		熊本県		熊本県保健環境科学研		
測定項目	単位	コード	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	75%値	k/n
有機磷(o-p)	mg/L	303								
フェノール類	mg/L	401								
銅	mg/L	402								
クロム	mg/L	406								
希土類	mg/L	407								
EPN	mg/L	501								
アミン	mg/L	511								
ニ性窒素	mg/L	512								
アンモニア	mg/L	513								
亜硝酸	mg/L	516								
硝酸	mg/L	522								
リン	mg/L	531								
植物アフラクイール	mg/L	532								
クロロロイール	mg/L	601								
電気伝導度(EC)	μ/cm	603								
塩分	mg/L	606	3.4	3.2	3.5			3.4	3.5	
陰イオン	mg/L	607								
陽イオン	mg/L	620								
陰イオン活性剤	mg/L	621								
ホルムアルデヒド	mg/L	622								
アルミニウム	mg/L	623								
アンチモン	mg/L	624								
ニッケル	mg/L	625								
トリメチルアミン	mg/L	651								
トリメチルアミン生成能	mg/L	652								
トリメチルアミン生成能	mg/L	653								
トリメチルアミン生成能	mg/L	654								
トリメチルアミン生成能	mg/L	655								
トリメチルアミン生成能	mg/L	656								
トリメチルアミン生成能	mg/L	657								
トリメチルアミン生成能	mg/L	801								
トリメチルアミン生成能	mg/L	802								
トリメチルアミン生成能	mg/L	803								
トリメチルアミン生成能	mg/L	804								
トリメチルアミン生成能	mg/L	805								
トリメチルアミン生成能	mg/L	806								
トリメチルアミン生成能	mg/L	807								
トリメチルアミン生成能	mg/L	808								
トリメチルアミン生成能	mg/L	809								
トリメチルアミン生成能	mg/L	810								
トリメチルアミン生成能	mg/L	811								

VI 底質測定結果表

調査水域 地点番号 調査地点名	浦 川 4302901 一部橋	菊池川 4303455 新大浜橋	水無川 4322951 産島橋	有明海 St-1 荒尾地先	有明海 St-2 荒尾地先	有明海 St-3 長洲港内	有明海 St-4 長洲地先	有明海 St-6 坪井川河口
性 状	軟泥	貝殻混砂	砂混軟泥	貝殻混軟泥	貝殻混砂	シルト	シルト	砂泥状
Cd	1.92	<0.05	1.94	0.34	0.06	0.20	0.23	0.10
CN	<0.3	<0.3	0.6	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	
Pb	35.1	2.8	63.0	9.4	8.4	20.8	23.9	8.5
6-Cr			<2					
As	7.4	2.5	30.7	8.8	9.8	9.9	11.2	7.9
T-Hg	0.32	0.02	1.90	0.05	0.04	0.23	0.25	0.13
R-Hg			<0.01					
PCB	<0.01		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01
Zn			5513					
T-Cr	38	8	56	15	10	30	32	73
硫化物 強熱減量								

調査水域 地点番号 調査地点名	有明海 St-7 白川地先	有明海 St-8 緑川河口	有明海 St-10 本渡地先	八代海 St-1 三角港地先	八代海 St-5 大門港地先	八代海 St-9 松合港地先	八代海 St-10 松合港地先	八代海 4361852 八幡 ^ア 沖
性 状	泥 状	砂泥状	砂	シルト混砂	シルト	シルト	シルト	砂
Cd	0.08	0.06	<0.05	2.24	0.09	0.34	0.11	0.05
CN			<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
Pb	4.9	3.6	4.7	10.3	20.7	44.5	25.4	6.1
6-Cr								
As	7.8	4.4	10.6	11.9	16.9	20.5	16.7	13.4
T-Hg	0.09	0.04	0.01	0.09	0.08	0.25	0.37	0.23
R-Hg								<0.01
PCB	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01		<0.01	
Zn								
T-Cr	50	250	9	14	21	66	41	31
硫化物 強熱減量						13.9		

調査水域 地点番号 調査地点名	八代海 4361853 水俣川河口	八代地先 St-1 水無川河口	八代地先 St-2 八代港内	八代地先 St-3 大鞘川地先	八代地先 St-4 水無川地先	八代地先 St-5 前川河口
性 状	砂	砂	シルト	シルト	シルト	シルト
Cd	<0.05	<0.05	0.09		0.16	0.17
CN	<0.3	<0.3	<0.3		<0.3	<0.3
Pb	5.7	7.3	20.8		28.3	22.4
6-Cr					<2.0	
As	11.3	8.1	11.7		11.3	14.1
T-Hg	0.15	0.05	0.23		0.35	0.31
R-Hg	<0.01					
PCB		<0.01	<0.01			
Zn		77		346	186	
T-Cr	17	21	26		39	24
硫化物 強熱減量		8		108	127	
		2.1		14.4	8.7	

※単位：μg/g、但し、強熱減量は%

VII 参 考 资 料

1 環境基準達成状況

類型別環境基準達成率の推移 (河川: BOD)

年 度 類 型		年 度						
		S. 60	H. 5	6	7	8	9	10
河 川	AA	(4/6) 66.7	(4/7) 57.1	(3/7) 42.9	(7/7) 100	(5/7) 71.4	(7/7) 100	(7/7) 100
	A	(9/15) 60.0	(16/22) 72.7	(12/22) 54.5	(13/22) 59.1	(18/22) 81.8	(16/22) 72.7	(16/22) 72.7
	B	(7/9) 77.8	(9/10) 90.0	(4/10) 40.0	(8/10) 80.0	(7/10) 70.0	(7/10) 70.0	(8/10) 80.0
	C	(3/5) 60.0	(4/5) 80.0	(2/5) 40.0	(4/5) 80.0	(3/5) 60.0	(3/5) 60.0	(4/5) 80.0
	D	(2/3) 66.7	(3/3) 100	(2/3) 66.7	(2/3) 66.7	(3/3) 100	(1/3) 33.3	(1/3) 33.3
	E	(1/1) 100	(1/1) 100	(1/1) 100	(1/1) 100	(1/1) 100	(1/1) 100	(1/1) 100
	合計	(26/39) 66.7	(37/48) 77.1	(24/48) 50	(35/48) 72.9	(37/48) 77.1	(35/48) 72.9	(37/48) 77.1

(注) 上段: (環境基準達成水域数/あてはめ水域数) 下段: 達成率 (%)

2 水質経年変化表

上段：日間平均値最低～最高

(河川) (BOD 単位：mg/ℓ)

下段：75%値

河川名	地点名	類型	S.55	60	H.5	6	7	8	9	10
関川	杉本橋	A	0.8~4.9 (2.5)	0.6~2.6 (1.6)	0.6~3.5 (1.2)	0.5~2.4 (1.5)	<0.5~2.8 (2.3)	<0.5~2.0 (1.3)	<0.5~1.4 (1.2)	<0.5~3.1 (1.1)
	岩本橋	(A)	-	0.6~1.0 (0.9)	0.5~1.0 (0.9)	0.8~1.4 (1.0)	0.5~1.6 (1.2)	0.5~1.5 (0.7)	1.1~4.7 (2.1)	0.6~2.7 (2.5)
	助丸橋	A	1.1~3.6 (2.4)	1.0~3.5 (2.1)	0.7~3.8 (1.5)	1.2~2.9 (2.0)	0.6~4.2 (1.9)	<0.5~2.7 (1.1)	<0.5~2.6 (1.2)	<0.5~2.5 (0.8)
	萩尾橋	(A)	0.7~2.6 (2.3)	0.7~1.4 (1.3)	<0.5~1.5 (1.4)	0.8~1.5 (1.2)	0.8~2.0 (1.8)	1.2~3.7 (2.3)	1.0~3.3 (3.1)	<0.5~3.3 (2.4)
浦川	池黒堰	(C)	3.3~10.0 (9.3)	1.5~9.0 (7.3)	3.4~7.7 (4.4)	2.6~18.0 (9.2)	3.8~13.0 (5.7)	2.9~9.4 (4.4)	3.7~6.5 (6.5)	3.9~10.5 (7.1)
	中増永橋	C	3.0~12.0 (7.6)	2.4~12.0 (8.4)	1.9~4.6 (3.1)	0.8~7.5 (4.1)	0.6~4.3 (2.6)	0.5~2.7 (1.9)	1.2~4.3 (3.1)	0.9~3.0 (2.2)
	一部橋	D	3.7~18.0 (11)	5.3~18.0 (7.7)	2.8~8.3 (6.9)	2.9~9.7 (5.5)	1.4~8.3 (5.0)	1.4~4.6 (4.2)	1.7~5.2 (3.2)	1.1~3.8 (2.9)
	思案橋	(D)	-	2.1~8.3 (6.6)	2.3~6.2 (4.7)	1.9~4.5 (4.5)	5.0~6.7 (6.7)	2.8~9.6 (4.2)	3.2~7.7 (6.2)	3.1~8.6 (5.5)
	長洲鉄橋下	D	3.0~7.5 (6.4)	1.1~6.7 (4.2)	1.5~10.0 (4.2)	2.6~8.0 (6.0)	1.4~10.0 (6.0)	3.6~11.0 (7.5)	1.3~13 (8.9)	1.6~13.7 (9.4)
増永川	食品工場 上流		6.7~21.0 (13)	21.0~27.0 (25)	5.3~36.0 (19)	17.0~31.0 (24)	4.7~77.0 (32)	7.7~35.0 (16)	4.8~24 (10)	7.2~25.7 (24.4)
	増永橋		7.1~19.0 (18)	7.2~16.0 (12)	3.9~11.0 (10)	5.2~7.4 (6.3)	4.4~29 (7.2)	2.3~6.4 (3.8)	1.3~8.8 (4.1)	1.4~4.9 (4.2)
菜切川	今寺橋	(B)	0.5~4.7 (2.9)	1.7~4.6 (3.1)	0.5~2.2 (1.4)	<0.5~8.2 (8.2)	2.0~4.6 (3.4)	<0.5~3.1 (1.4)	1.2~3.2 (3.0)	2.0~4.1 (3.0)
	蛸原橋	(B)	0.8~3.8 (2.1)	0.7~3.3 (2.3)	0.5~1.9 (1.4)	1.3~2.3 (2.3)	0.6~3.6 (2.5)	<0.5~2.5 (2.4)	0.8~3.6 (1.1)	0.8~5.9 (4.0)
	葛輪橋	(B)	0.9~3.4 (2.2)	1.4~5.3 (2.0)	0.7~1.7 (1.4)	1.7~2.2 (2.2)	0.6~5.5 (3.9)	1.1~3.8 (1.7)	0.5~1.8 (1.7)	0.7~3.2 (2.9)
	波華家橋	B	0.5~5.6 (3.0)	1.3~3.5 (2.4)	1.0~4.6 (2.3)	1.5~13.0 (4.7)	0.6~6.9 (2.7)	0.9~4.4 (2.7)	<0.5~6.2 (2.5)	0.7~5.6 (2.4)
行末川	行末橋	C	2.6~9.6 (4.3)	0.9~4.8 (2.9)	1.6~6.0 (3.5)	1.8~8.0 (4.6)	1.8~6.0 (3.7)	1.2~3.0 (3.0)	0.5~3.8 (2.7)	1.5~4.5 (3.4)

河川名	地点名	類型	S. 55	60	H. 5	6	7	8	9	10
境川	清松橋	C	1.7~13.0 (5.7)	1.5~5.4 (3.9)	1.5~4.7 (4.0)	2.0~8.1 (5.9)	2.1~6.4 (4.2)	1.1~5.3 (3.2)	0.9~3.3 (2.9)	0.9~4.3 (3.5)
菊池川	念仏橋	(AA)	0.5~1.3 (1.3)	<0.5~1.2 (0.9)	<0.5~1.8 (1.6)	<0.5~0.6 (0.6)	<0.5~1.3 (1.3)	<0.5~1.1 (0.6)	<0.5~0.7 (0.5)	<0.5~0.6 (0.5)
	木庭橋	AA	0.5~1.8 (1.2)	0.6~1.2 (0.9)	0.5~1.2 (1.1)	<0.5~2.0 (1.1)	<0.5~1.0 (0.7)	<0.5~1.7 (0.6)	<0.5~0.6 (0.5)	<0.5~0.9 (0.5)
	広瀬	(A)	0.5~0.8 (0.7)	<0.5~0.9 (0.7)	<0.5~1.6 (1.2)	0.8~3.2 (1.9)	0.5~1.9 (1.2)	<0.5~1.3 (1.0)	<0.5~1.4 (0.8)	<0.5~1.5 (1.0)
	中富	A	0.5~1.3 (1.0)	<0.5~2.4 (1.0)	0.8~1.8 (1.2)	0.8~3.7 (2.3)	0.5~1.6 (1.7)	<0.5~2.2 (1.6)	<0.5~3.7 (1.0)	0.5~1.2 (1.1)
	山鹿	A	0.5~1.5 (1.1)	<0.5~1.3 (1.0)	0.6~2.3 (1.2)	0.9~4.7 (2.7)	0.7~3.3 (1.7)	0.5~2.5 (1.6)	0.6~1.8 (1.5)	0.6~1.8 (1.3)
	菰田橋	(A)	1.2~3.3 (3.1)	0.5~2.3 (2.2)	0.8~3.2 (1.2)	1.0~7.6 (2.7)	0.7~4.8 (1.7)	<0.5~1.5 (1.4)	<0.5~1.6 (1.4)	0.6~1.4 (1.0)
	白石	A	0.5~1.6 (1.3)	<0.5~2.4 (1.4)	0.5~1.9 (1.4)	0.8~5.5 (4.5)	0.5~4.3 (1.2)	<0.5~2.0 (1.6)	0.7~2.1 (1.4)	<0.5~2.5 (1.5)
	高瀬	(A)	0.5~6.0 (3.4)	<0.5~1.7 (0.9)	0.7~2.1 (1.4)	0.8~2.7 (1.9)	0.8~2.5 (1.4)	<0.5~2.2 (1.1)	0.6~2.1 (1.2)	<0.5~2.2 (1.2)
	新大浜橋	(A)	-	0.8~3.2 (2.7)	0.7~1.5 (1.4)	0.6~1.9 (1.7)	<0.5~1.7 (1.4)	<0.5~1.4 (1.0)	<0.5~0.9 (0.9)	<0.5~1.6 (1.2)
追間川	袈裟尾橋	(A)	0.9~2.3 (2.0)	1.0~4.3 (1.7)	0.7~1.9 (1.0)	0.5~2.0 (1.9)	<0.5~0.9 (0.8)	<0.5~0.9 (0.5)	<0.5~0.5 (0.5)	<0.5~0.6 (0.6)
	高田橋	A	0.5~2.6 (1.5)	<0.5~1.1 (0.9)	0.5~1.4 (1.0)	0.6~3.6 (1.5)	0.5~1.6 (0.9)	<0.5~1.4 (1.0)	<0.5~1.3 (1.1)	<0.5~1.3 (1.1)
合志川	住吉橋	(A)	0.5~2.4 (1.4)	1.0~2.5 (1.4)	0.8~1.3 (1.1)	<0.5~2.2 (1.3)	<0.5~1.7 (0.8)	0.8~5.0 (1.4)	<0.5~0.8 (0.5)	0.6~0.8 (0.6)
	藤巻橋	A	0.5~2.7 (2.0)	0.9~4.7 (1.7)	<0.5~3.0 (1.5)	<0.5~5.3 (3.1)	<0.5~1.8 (1.1)	<0.5~5.7 (2.6)	0.5~17 (1.2)	<0.5~5.1 (1.0)
	芦原	A	0.6~4.2 (1.5)	<0.5~5.4 (1.6)	0.8~5.2 (2.0)	1.4~10.0 (4.9)	1.0~8.2 (3.6)	0.7~5.2 (3.6)	1.1~3.6 (2.3)	0.7~4.5 (2.9)
上内田川	袋田		1.0~2.8 (2.3)	1.0~3.8 (2.0)	0.5~6.6 (3.6)	1.1~1.9 (1.4)	0.6~1.6 (0.9)	<0.5 (0.5)	<0.5~1.4 (0.6)	<0.5~0.7 (0.5)
吉田川	宗方		1.2~7.0 (4.4)	1.8~5.4 (3.7)	1.2~5.6 (2.9)	1.4~2.7 (1.9)	1.1~3.1 (1.2)	1.2~1.8 (1.8)	0.7~3.6 (1.9)	0.8~1.9 (1.2)

河川名	地点名	類型	S.55	60	H.5	6	7	8	9	10
岩野川	八幡		<0.5~1.0 (0.9)	<0.5~1.8 (0.8)	0.5~1.3 (1.2)	0.7~2.1 (1.3)	0.5~1.6 (0.9)	<0.5~2.5 (1.0)	<0.5~1.2 (0.9)	<0.5~1.6 (1.1)
和仁川	平野橋		1.3~2.5 (2.1)	1.1~2.2 (1.8)	1.0~2.1 (1.7)	0.6~2.2 (1.5)	0.6~2.4 (1.5)	0.6~1.3 (1.3)	<0.5~1.8 (0.7)	<0.5~1.0 (1.0)
内田川	い志橋		0.5~3.0 (1.9)	1.4~3.0 (2.3)	0.8~1.4 (1.2)	1.0~1.8 (1.6)	1.2~3.7 (2.7)	1.3~2.5 (1.5)	<0.5~1.9 (1.1)	0.8~2.9 (2.3)
江田川	馬場橋		1.3~2.9 (2.2)	1.6~3.3 (2.0)	0.9~1.2 (1.1)	1.4~11.0 (2.7)	1.2~4.6 (2.1)	0.9~1.4 (1.1)	<0.5~5.4 (1.2)	0.5~2.7 (1.6)
木葉川	寺田水門		0.5~9.5 (2.5)	1.9~2.4 (2.3)	1.1~2.4 (2.1)	1.7~4.8 (3.9)	1.2~3.2 (1.6)	<0.5~1.6 (0.9)	<0.5~2.2 (0.9)	<0.5~1.8 (1.2)
繁根木 川	永徳寺		2.2~7.1 (5.5)	<0.5~2.5 (1.8)	0.5~1.7 (1.3)	0.8~3.2 (2.4)	0.7~4.0 (2.0)	<0.5~3.0 (1.7)	<0.5~1.8 (1.1)	<0.5~1.6 (1.2)
坪井川	堀川合流前	A	0.5~4.4 (2.5)	0.8~6.1 (2.3)	0.9~12.0 (3.6)	1.3~12.0 (4.3)	1.1~6.2 (3.8)	<0.5~6.2 (2.8)	0.8~8.9 (3.1)	1.8~14.2 (4.0)
	打越橋	(C)	3.7~9.3 (7.2)	3.2~10.0 (8.3)	0.8~10.0 (4.7)	4.4~16.0 (7.3)	5.5~26.0 (13)	5.5~16.0 (11)	2.2~8.4 (7.4)	3.6~10.0 (9.4)
	行幸橋	(C)	-	2.8~10.0 (5.6)	1.8~9.7 (5.1)	3.7~14.0 (9.9)	6.2~26.0 (13)	4.2~19.0 (12)	5.1~11 (8.3)	5.2~15.0 (10.0)
	上代橋	C	7.1~14.0 (12)	2.8~16.0 (9.3)	2.0~8.0 (4.5)	2.6~17.0 (11)	6.0~22 (14)	3.8~19 (12)	1.2~8.2 (6.0)	3.6~14.0 (8.1)
	千金甲橋	D	3.6~11.0 (7.1)	2.1~13.0 (6.1)	2.1~9.0 (3.8)	3.1~8.7 (5.4)	3.6~12.0 (6.8)	2.0~9.4 (7.5)	2.9~8.9 (6.3)	1.5~5.7 (4.5)
堀川	丹防橋	A	0.8~2.2 (1.6)	0.5~2.4 (1.4)	0.7~6.3 (4.2)	0.8~6.2 (2.9)	<0.5~9.7 (2.1)	<0.5~5.1 (1.2)	<0.5~2.3 (1.1)	0.5~22.4 (1.4)
	坪井川 合流前	D	4.6~110.0 (22)	5.4~19.0 (17)	3.1~13.0 (7.7)	2.7~35.0 (8.1)	2.0~23.0 (14)	<0.5~22 (6.1)	2.1~29 (9.1)	3.4~15.0 (8.2)
井芹川	山王橋	A	0.9~20 (3.9)	1.1~4.8 (4.0)	1.7~5.6 (3.7)	1.7~14 (5.7)	1.7~17 (6.1)	1.7~9.8 (4.0)	<0.5~5.7 (2.8)	<0.5~10 (3.3)
	尾崎橋	E	3.8~30.0 (12)	4.5~13.0 (8.2)	2.3~8.0 (6.2)	3.5~9.4 (7.1)	1.9~10.0 (5.8)	2.0~9.9 (6.2)	0.7~8.3 (4.5)	1.7~7.3 (4.1)
白川	妙見橋	AA	0.6~1.8 (1.2)	0.9~2.3 (1.3)	<0.5~1.9 (1.3)	<0.5~2.2 (1.3)	<0.5~2.4 (0.9)	<0.5~1.6 (1.1)	<0.5~1.0 (0.6)	<0.5~0.7 (0.5)
	下戸橋	(A)	-	-	<0.5~3.7 (1.9)	0.6~2.2 (1.8)	<0.5~2.4 (1.4)	<0.5~1.8 (1.2)	<0.5~1.0 (0.6)	<0.5~1.2 (0.8)

河川名	地点名	類型	S.55	60	H.5	6	7	8	9	10
白川	吉原橋	A	0.6~1.9 (1.6)	0.9~5.7 (3.5)	1.3~3.6 (2.8)	2.3~5.4 (3.2)	1.5~7.5 (2.9)	0.9~5.7 (3.6)	0.7~9.6 (4.7)	0.6~7.6 (4.6)
	小磧橋	(B)	0.8~2.9 (2.0)	0.6~4.3 (2.3)	<0.5~4.3 (1.7)	1.4~6.1 (3.7)	1.1~6.2 (3.6)	0.7~4.3 (1.9)	<0.5~3.0 (2.3)	<0.5~3.5 (1.7)
	代継橋	(B)	0.9~3.2 (1.9)	<0.5~5.5 (2.3)	<0.5~4.4 (1.7)	1.2~4.3 (2.8)	0.9~4.8 (3.8)	0.8~3.4 (1.7)	0.8~2.8 (2.2)	<0.5~3.3 (1.9)
	十禅寺	(B)	1.0~3.4 (2.0)	0.6~3.3 (1.5)	<0.5~2.6 (1.8)	1.3~5.6 (2.2)	0.6~6.6 (3.7)	1.0~3.1 (2.1)	<0.5~2.2 (2.0)	0.5~3.1 (1.6)
	小島橋	B	0.7~3.6 (2.1)	0.5~3.4 (2.1)	<0.5~3.7 (1.9)	1.0~4.7 (2.5)	1.0~3.5 (2.5)	1.0~5.2 (3.3)	0.7~4.6 (1.9)	0.6~3.1 (2.3)
黒川	白川合流前	A	0.7~3.2 (2.7)	0.7~2.1 (1.5)	0.6~3.3 (2.1)	<0.5~3.5 (1.9)	<0.5~2.4 (1.6)	<0.5~2.1 (1.6)	<0.5~2.4 (1.2)	0.5~1.7 (1.1)
緑川	津留橋	AA	0.5~1.4 (0.9)	<0.5~2.2 (1.0)	<0.5~1.0 (0.9)	<0.5~1.4 (0.9)	<0.5~1.4 (1.0)	<0.5~1.9 (0.8)	<0.5~0.6 (<0.5)	<0.5~1.1 (<0.5)
	中甲橋	(A)	0.6~2.3 (1.8)	<0.5~2.3 (1.3)	<0.5~1.2 (1.0)	0.7~2.8 (1.8)	0.8~2.6 (1.8)	0.6~2.8 (1.8)	<0.5~2.5 (1.9)	0.7~2.7 (2.0)
	乙女橋	(A)	0.5~1.4 (1.2)	<0.5~1.1 (0.9)	<0.5~2.0 (2.0)	0.7~1.8 (1.2)	<0.5~1.9 (1.1)	<0.5~1.2 (1.0)	<0.5~1.0 (0.9)	<0.5~0.9 (0.5)
	城南	(A)	0.7~1.9 (1.4)	<0.5~2.3 (1.4)	<0.5~0.9 (0.9)	0.8~4.4 (3.7)	0.8~4.1 (2.7)	0.7~4.7 (1.8)	<0.5~5.6 (1.6)	<0.5~2.8 (2.4)
	上杉堰	A	1.0~2.6 (1.6)	0.6~3.5 (2.4)	<0.5~1.5 (1.2)	1.1~4.7 (3.4)	0.6~4.4 (2.5)	0.5~4.1 (1.8)	<0.5~7.0 (2.4)	<0.5~3.5 (1.9)
	平木橋	B	0.7~2.7 (1.8)	<0.5~5.7 (2.3)	0.6~2.9 (1.6)	0.5~5.2 (3.3)	0.9~7.4 (2.1)	0.8~3.7 (2.1)	0.6~5.0 (3.4)	1.1~3.2 (2.0)
御船川	五庵橋	A	0.5~1.9 (1.5)	<0.5~2.3 (1.3)	<0.5~1.4 (1.1)	0.7~2.5 (1.9)	0.6~2.4 (1.5)	0.5~2.9 (1.2)	<0.5~1.9 (1.1)	<0.5~3.2 (2.4)
加勢川	砂取橋	(A)	1.9~7.5 (5.6)	1.0~16.0 (3.0)	<0.5~2.1 (1.3)	0.7~3.0 (2.0)	0.5~3.7 (2.7)	0.5~4.3 (1.5)	<0.5~2.4 (1.5)	0.6~3.3 (2.2)
	江津斉藤橋	(A)	0.7~3.5 (2.5)	0.9~5.5 (1.9)	<0.5~2.7 (1.2)	<0.5~2.4 (1.4)	<0.5~2.2 (1.5)	0.8~3.3 (2.1)	0.6~2.9 (1.2)	0.7~4.4 (2.2)
	秋津橋	(A)	1.5~6.7 (6.2)	1.7~8.5 (3.1)	<0.5~6.1 (2.1)	<0.5~6.1 (3.5)	0.6~7.1 (3.9)	1.1~4.8 (3.3)	1.3~7.4 (3.4)	1.2~8.7 (4.3)
	大六橋	A	1.1~3.9 (2.5)	1.5~11.0 (3.5)	1.1~6.9 (2.1)	1.6~20.0 (5.0)	1.3~10.0 (4.1)	1.2~3.2 (1.9)	1.0~9.3 (2.3)	0.8~6.1 (2.5)

河川名	地点名	類型	S.55	60	H.5	6	7	8	9	10
藻器堀川	九州記念病院前		15.0~41.0 (36)	5.0~33.0 (17)	1.5~6.8 (5.7)	1.1~15.0 (2.7)	1.0~4.0 (2.6)	0.9~2.6 (1.9)	1.1~4.5 (3.1)	0.9~6.0 (3.9)
			7.2~29.0 (15)	1.8~29.0 (13)	<0.5~6.2 (2.2)	0.6~6.0 (2.3)	<0.5~2.5 (1.7)	<0.5~2.9 (2.0)	<0.5~2.2 (1.1)	0.7~2.3 (1.9)
木部川	坂場橋 ※(1)		3.6~9.7 (9.7)	1.8 (1.8)	0.5~15.0 (6.6)	2.4~16.0 (7.3)	<0.5~5.7 (3.9)	1.2~8.2 (2.9)	0.5~4.4 (2.6)	1.0~6.1 (4.1)
浜戸川	大曲	B	1.8~5.6 (4.0)	1.8~7.7 (5.7)	0.9~4.1 (2.3)	1.8~9.4 (3.4)	1.8~4.3 (3.8)	1.8~6.0 (3.4)	1.8~6.2 (3.5)	2.3~6.8 (3.6)
天明新川	小原橋 ※(2)		1.0~2.9 (2.9)	1.8 (1.8)	0.7~4.0 (2.2)	2.0~4.1 (3.9)	1.5~4.9 (4.5)	1.1~6.5 (4.7)	1.7~4.8 (3.5)	2.0~9.5 (6.1)
	三俣橋 ※(3)		1.0~11.0 (5.9)	3.6 (3.6)	0.6~2.6 (2.1)	1.6~4.1 (3.4)	1.0~13.0 (4.3)	1.3~24.0 (11)	1.3~7.5 (5.7)	1.8~10.4 (7.8)
	六双橋	B	2.8~12.0 (6.2)	3.3~9.5 (6.6)	2.6~6.2 (4.2)	1.6~10.0 (4.8)	1.4~9.2 (6.4)	1.9~8.7 (4.9)	1.0~8.7 (5.3)	1.0~10.0 (5.4)
球磨川	市房ダム	AA	<0.5~1.9 (1.1)	<0.5~0.8 (0.6)	<0.5~1.6 (1.2)	<0.5~2. (1.2)	<0.5~1.4 (0.8)	<0.5~2.3 (0.6)	<0.5~<0.5 (<0.5)	<0.5~0.5 (<0.5)
	多良木	(A)	<0.5~2.4 (2.0)	0.6~3.3 (1.3)	0.6~2.6 (1.9)	0.8~1.9 (1.8)	0.7~2.0 (1.7)	1.2~2.4 (1.9)	0.8~1.9 (1.6)	<0.5~2.3 (1.3)
	人吉	(A)	0.7~2.5 (1.6)	0.7~3.0 (1.2)	0.9~2.3 (1.7)	1.0~2.2 (1.9)	1.0~1.9 (1.8)	1.2~3.3 (1.7)	1.0~1.7 (1.6)	0.5~1.6 (1.1)
	西瀬橋	A	0.7~2.2 (1.4)	0.6~3.4 (1.2)	0.7~2.8 (1.7)	0.9~2.2 (1.9)	1.2~2.0 (1.8)	1.2~2.5 (1.7)	1.4~0.8 (1.5)	0.6~1.7 (1.3)
	天狗橋	(A)	<0.5~2.0 (1.4)	0.8~1.3 (1.1)	1.1~3.2 (1.8)	0.8~2.2 (1.7)	1.2~2.1 (1.8)	1.1~2.8 (1.7)	0.9~1.7 (1.5)	0.5~1.9 (1.3)
	坂本橋	A	1.3~2.3 (1.7)	0.5~2.0 (1.0)	<0.5~1.0 (0.7)	0.6~2.5 (1.5)	0.5~2.8 (2.4)	1.1~3.1 (1.9)	<0.5~1.8 (1.0)	<0.5~1.1 (0.7)
	横石	B	0.5~2.2 (1.4)	0.6~2.3 (1.8)	0.9~3.5 (1.6)	0.7~2.9 (2.1)	1.2~2.3 (1.8)	1.1~2.9 (2.1)	0.7~2.2 (1.5)	0.5~1.9 (1.3)
	新萩原橋	(B)	0.5~2.0 (1.2)	0.7~1.9 (1.5)	0.9~3.4 (1.9)	0.7~4.0 (2.6)	1.2~2.2 (2.0)	1.2~2.5 (1.8)	0.7~1.7 (1.6)	0.6~2.6 (1.4)
	金剛橋	B	0.5~2.1 (1.7)	0.6~1.7 (1.3)	1.1~3.7 (2.2)	<0.5~5.8 (2.0)	1.0~2.6 (2.1)	1.1~2.8 (2.1)	0.9~2.1 (1.7)	0.5~1.8 (1.6)

※(1)平成7年度まで「一の井手(八王寺郵便局前)」(2)〃「二の井手(県営萩原団地前)」(3)〃「三の井手(十禅寺第二踏切)」

河川名	地点名	類型	S.55	60	H.5	6	7	8	9	10
前川	前川橋	B	0.6~2.2 (1.6)	<0.5~2.5 (1.3)	0.8~2.7 (1.6)	0.8~2.8 (2.2)	1.1~2.6 (1.9)	1.2~2.8 (2.4)	0.7~2.2 (1.9)	<0.5~2.4 (1.6)
川辺川	藤田	AA	<0.5~1.5 (1.2)	<0.5~0.8 (0.8)	<0.5~1.5 (1.0)	<0.5~2.4 (1.3)	<0.5~1.1 (0.6)	<0.5~1.2 (0.5)	<0.5~1.0 (<0.5)	<0.5~0.9 (0.5)
	永江橋	A	0.5~1.3 (0.9)	<0.5~1.7 (0.8)	<0.5~2.6 (1.0)	<0.5~1.8 (1.2)	<0.5~1.1 (0.5)	<0.5~0.9 (<0.5)	<0.5~0.5 (<0.5)	<0.5~0.7 (<0.5)
湯山川	湯山橋		0.6~1.5 (0.8)	0.6~1.0 (0.8)	<0.5~1.7 (0.7)	<0.5~0.9 (0.7)	0.5~1.3 (0.8)	<0.5~0.6 (<0.5)	<0.5~0.6 (<0.5)	<0.5~0.5 (<0.5)
鳩胸川	石野公園橋		<0.5~1.2 (0.7)	0.5~1.1 (0.8)	<0.5~1.4 (0.9)	<0.5~1.3 (0.7)	0.5~1.3 (1.1)	<0.5~1.7 (0.8)	0.6~7.5 (1.2)	0.5~0.9 (0.8)
胸川	大手門橋		0.5~1.2 (1.3)	<0.5~1.7 (1.4)	<0.5~1.2 (0.9)	<0.5~1.3 (1.1)	0.5~1.7 (1.2)	0.5~1.2 (0.7)	<0.5~3.7 (1.3)	0.6~1.6 (1.1)
山田川	出町橋		0.6~7.5 (6.3)	1.0~5.3 (2.1)	<0.5~1.7 (1.2)	0.5~2.0 (1.2)	0.5~2.3 (1.2)	0.5~2.8 (1.3)	0.7~2.4 (1.4)	0.5~1.4 (1.0)
万江川	万江川橋		0.5~2.6 (0.8)	<0.5~2.8 (0.6)	<0.5~1.1 (0.8)	<0.5~6.5 (0.7)	<0.5~1.0 (0.7)	<0.5~1.2 (0.6)	<0.5~1.6 (0.7)	<0.5~1.0 (0.5)
油谷川	油谷川下流 (右岸)		1.2~7.4 (1.6)	0.6~1.2 (0.9)	0.6~0.7 (0.7)	0.5~1.4 (0.9)	0.8~1.2 (1.1)	<0.5~1.4 (1.2)	<0.5~0.9 (0.6)	<0.5~0.7 (0.5)
氷川	白岩戸	(A)	1.0~1.7 (1.3)	<0.5~0.8 (0.6)	<0.5~0.6 (0.5)	<0.5~1.1 (1.0)	<0.5~1.5 (1.0)	0.7~1.8 (1.7)	<0.5~0.6 (<0.5)	<0.5~0.6 (<0.5)
	西原	(A)	0.7~3.8 (2.0)	<0.5~1.4 (1.3)	<0.5~0.9 (0.8)	<0.5~1.2 (1.0)	0.5~1.8 (0.8)	<0.5~1.3 (0.9)	<0.5~0.8 (0.7)	<0.5~0.6 (0.5)
	氷川橋 ※	A	1.0~3.4 (2.1)	0.6~1.8 (1.2)	<0.5~3.3 (1.2)	0.5~7.5 (2.6)	<0.5~1.4 (1.2)	<0.5~1.7 (1.2)	<0.5~2.2 (1.2)	<0.5~1.2 (0.7)
河俣川	淵の本橋		0.5~1.2 (0.7)	<0.5~1.1 (1.0)	<0.5~1.0 (0.9)	0.8~1.0 (1.0)	<0.5~1.1 (0.7)	<0.5~1.5 (1.2)	0.6~0.8 (0.7)	<0.5~1.3 (0.6)
砂川	上砂川橋	B	0.7~2.0 (1.8)	<0.5~1.6 (1.3)	<0.5~3.5 (1.3)	1.3~10.0 (4.0)	0.6~4.4 (2.0)	<0.5~3.5 (1.2)	<0.5~5.2 (1.3)	<0.5~1.8 (1.1)
	土穴瀬橋	B	-	-	-	-	-	<0.5~2.7 (1.3)	<0.5~2.8 (1.5)	<0.5~1.5 (1.1)
大野川	寄田橋	C	2.0~9.0 (5.3)	2.0~6.8 (5.0)	1.4~10.0 (6.7)	2.1~9.7 (7.3)	1.4~7.4 (4.5)	1.5~15 (5.1)	1.2~15 (5.9)	1.4~14.6 (4.0)
筑後川	杖立	AA	0.5~1.8 (1.0)	<0.5~6.6 (1.9)	<0.5~2.8 (0.9)	0.5~2.0 (1.0)	<0.5~3.5 (0.8)	<0.5~1.6 (1.1)	<0.5~1.0 (0.7)	<0.5~1.1 (0.8)

※平成7年度まで地点は「島地」

河川名	地点名	類型	S.55	60	H.5	6	7	8	9	10
水無川	産島橋		8.2~75.0 (40)	22.0~64.0 (46)	3.5~55.0 (30)	2.3~70.0 (47)	33.0~80.0 (51)	1.3~50.0 (34)	2.7~92 (23)	6.1~36.6 (29.9)
流藻川	千鳥橋		1.1~8.6 (3.0)	0.8~5.0 (2.8)	1.1~3.1 (2.9)	0.7~2.9 (2.5)	1.2~2.8 (2.2)	1.2~4.5 (3.8)	<0.5~4.0 (4.0)	1.6~2.8 (2.7)
	流藻川河口		1.1~6.5 (3.1)	1.6~4.3 (2.2)	1.4~3.1 (2.8)	2.3~6.8 (5.8)	1.3~7.8 (5.8)	2.0~4.7 (2.9)	0.9~4.4 (2.6)	1.2~3.0 (2.5)
佐敷川	椿橋	A	0.9~1.7 (1.3)	<0.5~1.2 (1.2)	<0.5~1.7 (0.7)	0.6~2.0 (1.4)	<0.5~1.7 (0.7)	<0.5~1.0 (0.8)	<0.5~0.9 (0.7)	<0.5~0.8 (0.5)
湯浦川	広瀬橋	A	0.8~2.5 (2.3)	<0.5~1.9 (1.4)	0.7~2.4 (1.6)	<0.5~2.4 (1.8)	0.6~2.0 (1.1)	<0.5~1.7 (1.2)	<0.5~1.5 (1.1)	<0.5~1.3 (0.8)
大靱川	第二大靱橋	B	-	-	<0.5~7.6 (1.7)	1.7~9.2 (4.1)	1.0~4.0 (3.0)	1.3~6.9 (2.3)	0.9~4.9 (2.0)	0.9~6.0 (2.2)
水俣川	桜野橋	AA	-	-	<0.5~1.5 (0.7)	<0.5~1.4 (1.0)	<0.5~1.7 (0.5)	<0.5~1.3 (<0.5)	<0.5~1.1 (0.6)	<0.5~0.5 (<0.5)
	鶴田橋	A	-	-	<0.5~1.5 (0.8)	<0.5~2.2 (1.7)	0.5~1.3 (1.1)	<0.5~0.8 (0.5)	<0.5~0.8 (0.6)	<0.5~0.8 (0.6)
湯出川	江南橋		0.8~2.8 (2.4)	0.5~1.5 (0.7)	<0.5~1.1 (0.8)	1.1~1.5 (1.2)	<0.5~1.0 (1.5)	<0.5~0.8 (1.3)	<0.5~1.2 (0.7)	<0.5~0.5 (0.5)
教良木川	倉江橋	A	0.9~6.1 (1.0)	<0.5~2.0 (1.8)	0.8~2.3 (1.5)	0.5~1.6 (1.2)	<0.5~3.0 (1.5)	<0.5~3.5 (1.3)	<0.5~1.4 (1.0)	<0.5~1.7 (1.0)
亀川	海老宇土橋	(A)	-	-	<0.5~1.0 (0.7)	<0.5~1.6 (1.4)	<0.5~0.9 (0.9)	<0.5~0.8 (0.6)	<0.5~0.8 (0.5)	<0.5~0.7 (0.7)
	草積橋	A	-	-	<0.5~4.3 (1.2)	0.7~2.2 (2.0)	0.7~2.8 (1.6)	0.6~3.9 (1.4)	0.5~1.4 (1.2)	<0.5~1.1 (1.0)
広瀬川	法泉寺橋	A	-	-	<0.5~2.5 (1.5)	0.6~2.8 (1.7)	<0.5~2.3 (1.5)	<0.5~3.3 (1.6)	<0.5~1.5 (1.1)	0.5~1.5 (1.1)
一町田川	一町田橋	A	0.9~1.4 (1.2)	0.7~1.7 (1.3)	<0.5~1.4 (0.8)	0.5~2.3 (2.1)	<0.5~1.7 (1.4)	<0.5~1.4 (1.2)	<0.5~1.2 (0.9)	<0.5~1.3 (0.8)

上段：最低～最高

下段：75%値

(海域) (COD 単位：mg/ℓ)

海域名	地点名	類型	S.55	60	H.5	6	7	8	9	10
有明海	St-1 (荒尾地先)	A	0.9~2.4 (1.8)	0.7~2.0 (1.2)	<0.5~1.7 (0.9)	<0.5~1.1 (0.7)	<0.5~2.7 (0.8)	<0.5~0.8 (<0.5)	<0.5~1.2 (1.1)	1.3~2.8 (2.7)
	St-2 (荒尾地先)	A	1.0~2.0 (1.6)	0.6~1.6 (1.0)	<0.5~1.3 (1.1)	<0.5~0.7 (0.6)	<0.5~2.8 (0.8)	<0.5~<0.5 (<0.5)	<0.5~1.2 (1.0)	1.4~3.8 (2.5)
	St-3 (長洲港内)	C	1.2~1.8 (1.6)	0.8~2.4 (1.4)	0.6~2.1 (1.4)	<0.5~1.0 (0.8)	<0.5~2.4 (1.0)	<0.5~0.7 (<0.5)	<0.5~1.0 (1.0)	1.7~3.6 (2.6)
	St-4 (長洲地先)	B	1.1~1.8 (1.8)	0.8~2.0 (1.3)	<0.5~1.9 (1.2)	<0.5~0.9 (0.7)	<0.5~2.2 (0.9)	<0.5~0.8 (<0.5)	<0.5~1.5 (1.1)	1.3~2.8 (2.8)
	St-5 (長洲地先)	A	0.6~2.0 (1.5)	0.6~1.4 (1.2)	<0.5~1.5 (1.2)	<0.5~1.0 (0.6)	<0.5~2.6 (0.8)	<0.5~<0.5 (<0.5)	<0.5~1.5 (1.1)	1.4~3.5 (2.2)
	St-6 (坪井川河口)	B	1.1~2.1 (1.7)	0.8~2.5 (1.2)	1.0~2.1 (1.7)	<0.5~2.2 (2.0)	<0.5~4.3 (1.8)	<0.5~3.3 (1.5)	<0.5~2.0 (1.7)	2.1~4.6 (3.6)
	St-7 (白川地先)	A	0.5~1.4 (1.1)	0.5~2.6 (1.2)	<0.5~1.8 (1.1)	<0.5~1.5 (0.7)	<0.5~2.0 (1.2)	<0.5~1.2 (0.6)	<0.5~1.3 (1.0)	1.5~3.8 (3.5)
	St-8 (緑川河口)	B	0.5~1.6 (1.0)	0.7~1.8 (1.3)	0.7~3.0 (1.8)	<0.5~2.3 (1.9)	<0.5~4.2 (1.7)	<0.5~2.6 (1.7)	1.1~3.2 (2.1)	1.6~4.8 (4.0)
	St-9 (緑川地先)	A	0.5~1.2 (0.8)	<0.5~2.4 (0.9)	<0.5~1.7 (1.2)	<0.5~1.8 (1.4)	<0.5~3.8 (1.2)	<0.5~1.7 (0.9)	<0.5~2.0 (1.2)	1.6~4.8 (3.5)
	St-10 (本渡地先)	B	1.0~1.7 (1.6)	0.7~2.0 (1.7)	<0.5~2.0 (0.8)	<0.5~1.4 (0.7)	<0.5~0.6 (0.5)	<0.5~1.2 (0.5)	<0.5~0.6 (0.5)	1.0~1.7 (1.6)
	St-11 (本渡港内)	C	0.8~1.9 (1.5)	1.0~2.1 (1.8)	<0.5~1.4 (0.6)	<0.5~1.4 (<0.5)	<0.5~0.8 (0.6)	<0.5~1.6 (0.8)	<0.5~0.8 (<0.5)	1.1~1.6 (1.6)
	St-12 (長洲地先)	(B)	0.5~1.9 (1.5)	0.7~1.5 (1.4)	<0.5~2.9 (1.4)	<0.5~1.0 (0.5)	<0.5~1.0 (0.7)	<0.5~0.9 (0.9)	<0.5~0.9 (0.9)	1.6~2.0 (2.0)
	St-13 (本渡地先)	(A)	1.0~1.6 (1.6)	0.8~2.2 (2.1)	<0.5~1.2 (0.6)	<0.5~0.8 (0.7)	<0.5~0.8 (0.6)	0.5~1.6 (1.6)	<0.5~0.5 (0.5)	1.1~1.6 (1.6)
八代地先	St-1 (水無川河口)	C	1.1~4.1 (3.3)	1.1~4.1 (2.3)	<0.5~10 (4.2)	<0.5~4.8 (2.3)	<0.5~4.6 (0.8)	<0.5~1.6 (0.5)	<0.5~3.1 (1.5)	1.9~9.5 (3.2)
	St-2 (八代港内)	C	0.6~2.5 (2.2)	1.0~2.0 (1.4)	<0.5~1.8 (1.0)	<0.5~3.9 (0.7)	<0.5~2.3 (0.9)	<0.5~0.6 (<0.5)	<0.5~0.7 (0.7)	1.3~3.4 (3.2)
	St-3 (大鞆川地先)	B	0.9~3.2 (2.2)	1.1~2.2 (1.5)	<0.5~1.6 (0.8)	<0.5~2.1 (1.0)	<0.5~3.8 (1.1)	<0.5~1.3 (0.6)	<0.5~1.4 (0.7)	1.8~3.5 (3.4)
	St-4 (水無川地先)	B	1.0~3.0 (2.2)	1.1~2.0 (1.6)	<0.5~1.8 (0.9)	<0.5~2.1 (1.8)	<0.5~3.7 (1.1)	<0.5~0.6 (0.6)	<0.5~1.9 (0.6)	1.2~2.5 (2.3)
	St-5 (前川河口)	B	0.9~2.5 (1.8)	0.8~2.3 (1.2)	<0.5~1.7 (0.9)	<0.5~0.9 (<0.5)	<0.5~1.8 (0.8)	<0.5~1.3 (<0.5)	<0.5~1.3 (0.9)	0.9~2.3 (1.4)
	St-6 (水無川地先)	A	0.6~2.9 (2.5)	0.7~1.8 (1.4)	<0.5~1.4 (0.7)	<0.5~1.1 (0.7)	<0.5~3.5 (0.9)	<0.5~0.5 (<0.5)	<0.5~0.8 (0.7)	1.5~3.2 (2.7)
	St-7 (前川地先)	A	0.7~2.7 (2.3)	0.7~2.0 (1.3)	<0.5~1.4 (0.6)	<0.5~1.1 (0.5)	<0.5~2.4 (0.7)	<0.5~<0.5 (<0.5)	<0.5~0.7 (0.6)	1.4~2.5 (2.3)
	St-8 (南川河口)	B	0.7~2.3 (1.5)	0.8~1.8 (1.3)	<0.5~1.5 (1.0)	<0.5~1.1 (0.6)	<0.5~1.5 (0.7)	<0.5~1.3 (0.6)	<0.5~1.2 (0.8)	1.1~2.2 (1.7)

海域名	地点名	類型	S.55	60	H.5	6	7	8	9	10
八代海	St-1 (三角港地先)	B	0.5~1.8 (0.9)	<0.5~3.5 (1.2)	<0.5~1.2 (1.0)	<0.5~1.1 (0.7)	<0.5~4.0 (0.6)	<0.5~0.8 (0.8)	<0.5~0.7 (0.6)	1.1~1.9 (1.8)
	St-2 (三角港地先)	A	0.5~1.9 (0.9)	<0.5~1.8 (0.9)	<0.5~1.1 (0.8)	<0.5~0.8 (0.7)	<0.5~3.8 (0.7)	<0.5~1.3 (1.0)	<0.5~0.7 (0.5)	1.3~2.0 (1.8)
	St-3 (合津港内)	B	1.0~1.8 (1.6)	0.8~1.8 (1.7)	<0.5~1.8 (0.8)	<0.5~0.8 (0.6)	<0.5~2.3 (0.7)	<0.5~0.9 (0.7)	<0.5~0.7 (0.6)	1.1~2.1 (1.5)
	St-4 (合津港地先)	A	0.9~1.9 (1.5)	0.9~2.0 (1.6)	<0.5~2.7 (0.8)	<0.5~0.8 (0.7)	<0.5~2.6 (0.7)	<0.5~1.3 (<0.5)	<0.5~0.7 (0.6)	1.1~1.9 (1.8)
	St-5 (大門港地先)	B	0.9~1.8 (1.5)	1.1~2.1 (1.6)	<0.5~1.2 (0.7)	<0.5~2.4 (0.7)	<0.5~0.9 (0.6)	<0.5~1.6 (0.5)	<0.5~0.7 (0.6)	1.1~1.9 (1.7)
	St-6 (大門港地先)	A	0.6~2.0 (1.5)	0.8~1.9 (1.6)	<0.5~1.0 (0.7)	<0.5~2.1 (0.7)	<0.5~0.9 (0.6)	<0.5~2.4 (0.5)	<0.5~1.1 (0.9)	0.9~1.9 (1.8)
	St-7 (牛深港内)	B	0.9~2.2 (1.7)	0.9~2.7 (1.8)	<0.5~1.4 (1.0)	<0.5~0.7 (<0.5)	<0.5~0.8 (<0.5)	<0.5~1.1 (<0.5)	<0.5~<0.5 (<0.5)	0.7~1.4 (1.3)
	St-8 (牛深港地先)	A	1.1~2.3 (1.8)	0.9~2.9 (1.9)	<0.5~1.3 (0.8)	<0.5 (<0.5)	<0.5~0.7 (<0.5)	<0.5~0.9 (0.8)	<0.5~0.6 (0.6)	0.7~1.6 (1.3)
	St-9 (松合港地先)	B	1.3~3.0 (1.8)	1.2~2.2 (1.9)	<0.5~1.6 (1.0)	<0.5~1.0 (0.8)	<0.5~4.8 (1.0)	<0.5~1.0 (0.7)	<0.5~1.4 (1.0)	1.8~3.0 (2.7)
	St-10 (松合港地先)	A	0.9~2.0 ()	1.6~2.8 (2.3)	<0.5~2.0 (1.0)	<0.5~1.2 (1.0)	<0.5~3.4 (0.8)	<0.5~1.3 (0.5)	<0.5~1.2 (1.2)	1.8~2.8 (2.5)
	St-11 (梅戸港内)	B	0.6~2.3 (1.9)	1.2~2.7 (1.9)	<0.5~1.1 (0.6)	<0.5~1.1 (0.5)	<0.5~1.0 (0.7)	<0.5~1.4 (1.0)	<0.5~1.6 (1.0)	1.2~2.2 (1.8)
	St-12 (梅戸港地先)	A	0.5~2.1 (1.9)	1.2~2.6 (2.0)	<0.5~1.0 (0.6)	<0.5~1.0 (0.6)	<0.5~0.9 (0.6)	<0.5~1.0 (0.6)	<0.5~0.8 (0.7)	0.9~2.1 (1.7)
	St-13 (大門港地先)	(A)	0.8~2.0 (1.4)	1.1~1.8 (1.6)	<0.5~0.6 (0.6)	<0.5~1.0 (0.8)	<0.5~0.6 (0.5)	0.7~1.6 (1.6)	<0.5~0.8 (0.8)	1.1~1.9 (1.9)
	八幡ノール沖	(A)	0.7~2.5 (1.9)	1.3~1.8 (1.8)	<0.5~0.7 (0.7)	<0.5~0.7 (<0.5)	<0.5~0.9 (0.6)	<0.5~1.2 (1.2)	<0.5~0.6 (0.6)	1.1~1.9 (1.9)
	水俣川河口	(A)	0.7~1.3 (1.2)	1.0~2.1 (2.1)	<0.5~1.0 (1.0)	<0.5~0.8 (0.8)	<0.5~0.8 (0.8)	<0.5~1.3 (1.3)	<0.5~0.7 (0.7)	1.1~1.8 (1.8)
	St-14 (田浦地先)	(A)	0.9~2.7 (2.2)	1.3~2.8 (2.2)	<0.5~0.8 (0.7)	<0.5~0.8 (0.8)	<0.5~0.7 (0.7)	<0.5~0.5 (0.5)	<0.5~0.6 (0.6)	0.9~2.1 (2.1)
St-15 (水俣港内)	A	-	-	-	-	-	-	-	1.0~2.1 (2.1)	
St-16 (水俣港地先)	A	-	-	-	-	-	-	-	1.3~2.1 (2.1)	
天草西海	St-1 (富岡湾)	A	-	<0.5~1.1 (1.0)	<0.5~2.4 (1.0)	<0.5~0.7 (0.6)	<0.5~1.4 (1.1)	<0.5~1.4 (1.4)	0.9~1.5 (1.5)	0.7~1.5 (1.5)
	St-2 (荅北地先)	A	-	<0.5~1.2 (1.0)	<0.5~1.3 (1.1)	<0.5~1.4 (0.9)	<0.5~1.7 (1.2)	<0.5~1.9 (1.2)	<0.5~1.7 (1.7)	<0.5~1.6 (1.2)
	St-3 (羊角湾中部)	A	-	0.6~1.4 (1.0)	<0.5~1.7 (1.4)	<0.5~1.6 (1.1)	<0.5~1.4 (1.3)	<0.5~2.0 (2.0)	0.6~2.3 (2.3)	1.0~1.7 (1.4)
	St-4 (羊角湾奥部)	(A)	-	0.7~1.7 (1.2)	0.6~2.4 (1.7)	0.8~1.7 (1.2)	0.5~1.5 (1.3)	<0.5~0.9 (0.9)	0.5~4.1 (4.1)	0.8~2.4 (2.1)

海域名	地点名	類型	S. 55	60	H. 5	6	7	8	9	10
天草西海	St-5 (苓北地先)	(A)	-	-	<0.5~1.2 (0.8)	<0.5~1.2 (1.0)	<0.5~1.2 (0.9)	<0.5~1.8 (1.1)	<0.5~1.6 (1.4)	0.7~1.3 (1.3)
	St-6 (苓北地先)	(A)	-	-	<0.5~1.8 (1.4)	<0.5~1.3 (0.9)	<0.5~1.5 (1.1)	<0.5~1.4 (1.2)	<0.5~2.2 (1.9)	0.5~1.6 (1.1)

(注) 「類型」欄の() : 補助点

*COD測定法

平成9年度まで・・・アルカリ性法 (天草西海のみ酸性法)

平成10年度・・・酸性法

3 水浴場水質調査結果

本県の主要水浴場（年間利用人口が5千人以上）の水質の現状を把握し、必要に応じて所要の措置を講ずるため、毎年、開設前に調査を行っており、平成10年度は26箇所の水浴場について実施した。

平成10年度の結果は、表Ⅷ-3-2のとおり。

なお、年間利用人口が1万人以上である海水浴場については、遊泳期間中についても調査を実施した。

また、平成9年度と同様に、遊泳期間中に水浴場の水質保全の観点から病原性大腸菌群0-157の調査を実施したが、全て不検出であった。

表Ⅷ-3-1 判定基準

判定		ふん便性大腸菌群数	油膜の有無	COD	透明度
適	水質 AA	不検出 (検出限界2個/100mℓ)	油膜が認められない	2mg/ℓ以下 (湖沼は 3mg/ℓ以下)	全透 (水深1m以上)
	水質 A	100個/100mℓ以下	油膜が認められない	2mg/ℓ以下 (湖沼は 3mg/ℓ以下)	全透 (水深1m以上)
可	水質 B	400個/100mℓ以下	常時は油膜が認められない	5mg/ℓ以下	水深 1m未満 ～50cm以上
	水質 C	1000個/100mℓ以下	常時は油膜が認められない	8mg/ℓ以下	水深 1m未満 ～50cm以上
不適		1000個/100mℓを超えるもの	常時油膜が認められる	8mg/ℓ超	50cm未満※

(注) 全て、同一水浴場に関して得た測定値の平均値による。

不検出とは、平均値が検出限界値未満のことをいう。

透明度(※の部分)に関しては、砂の巻き上げによる原因は評価の対象外とすることができる。

表VIII-3-2

県下主要海水浴場水質調査結果

海水浴場名	市町名	交通	海岸の状況	汀長 (km)	検体数	水				質		判定
						pH	COD (mg/L)	透明度	ふん便性大腸菌群数 (個/100mL)	油膜の有無		
湯の児	水俣市	JR水俣駅下車 バス1.5分	人工海岸 砂浜	0.7	4	8.2	1.6	全透	<2	無	適:AA	
大田尾	三角町	JR三角駅下車 車で1.0分	自然海岸 砂浜	0.8	4*	8.2	1.8	全透	<2	無	適:AA	
			人工海岸 砂浜			8.4	3.3	全透	<2	無	適:AA	
若宮	芦北町	JR三角駅下車 車で1.0分	人工海岸 砂浜	0.4	4*	8.4	3.2	全透	<2	無	可:B	
			人工海岸 砂浜			8.3	1.3	全透	<2	無	適:AA	
鶴ヶ浜	芦北町	JR佐敷駅から バスで1.0分	人工海岸 砂浜	0.4	4*	8.4	1.9	全透	<2	無	適:AA	
			人工海岸 砂浜			8.3	1.5	全透	<2	無	適:AA	
マリーンパーク ビーチ	田浦町	JR肥後田浦駅から バスで1.0分	人工海岸 砂浜	0.4	4*	8.4	1.7	全透	<2	無	適:AA	
御立岬公園	天草町	JR肥後田浦駅から 車で1.0分	人工海岸 砂浜	0.53	4*	8.5	2.2	全透	<2	無	可:B	
白鶴浜	有明町	本渡バスセンターから60分	自然海岸 砂浜		4*	8.3	1.6	全透	11	無	適:AA	
四郎ヶ浜ビーチ	松島町	下津江バス停 下車徒歩1分	人工海岸 砂浜	0.52	4*	8.2	1.5	全透	<2	無	適:AA	
			自然海岸 砂浜			8.3	2.0	全透	<2	無	適:AA	
松島	牛深市	産交バス国民宿舎前 徒歩5分	自然海岸 砂浜	0.3	4*	8.2	1.9	全透	<2	無	適:AA	
			自然海岸 砂浜			8.3	2.1	全透	<2	無	可:B	
茂串	牛深市	牛深港から 車で1.0分	自然海岸 砂浜	0.5	4*	8.2	1.1	全透	<2	無	適:AA	
			自然海岸 砂浜			8.3	1.3	全透	<2	無	適:AA	
砂月	牛深市	牛深港から 車で1.0分	自然海岸 砂浜	1.0	4*	8.2	1.1	全透	<2	無	適:AA	
			自然海岸 砂浜			8.3	1.5	全透	<2	無	適:AA	
本渡	本渡市	産交バス茂木根下車	自然海岸 砂浜	0.5	2	8.2	1.9	全透	<2	無	適:AA	
			自然海岸 砂浜			8.2	2.0	全透	<2	無	適:AA	
赤瀬	宇土市	JR赤瀬駅下車徒歩3分	自然海岸 砂浜	0.4	2	8.2	2.0	全透	<2	無	適:AA	
			人工海岸 砂浜			8.1	1.6	全透	<2	無	適:AA	
鍋松原	岱明町	JR玉名駅から車で15分	自然海岸 砂浜	0.2	2	8.2	1.4	全透	<2	無	適:AA	
			自然海岸 砂浜			8.2	1.4	全透	<2	無	適:AA	
青少年旅行村	大矢野町	JR三角駅から車で15分	自然海岸 砂浜	0.4	2	8.2	1.6	全透	<2	無	適:AA	
			自然海岸 砂浜			8.2	1.7	全透	<2	無	適:AA	
戸ヶ浜	大矢野町	JR三角駅から車で30分	自然海岸 砂浜	0.2	2	8.2	1.5	全透	<2	無	適:AA	
			自然海岸 砂浜			8.2	1.7	全透	<2	無	適:AA	
唐船ヶ浜	大矢野町	JR三角駅から車で30分	自然海岸 砂浜	0.3	2	8.2	1.5	全透	<2	無	適:AA	
			自然海岸 砂浜			8.2	1.6	全透	<2	無	適:AA	
樋合	松島町	産交バス樋合終点徒歩5分	自然海岸 砂浜	0.3	2	8.2	1.6	全透	<2	無	適:AA	
			自然海岸 砂浜			8.2	1.6	全透	<2	無	適:AA	
西目	松島町	松島バス停から車で10分	自然海岸 砂浜	0.3	2	8.2	2.0	全透	38	無	適:AA	
			自然海岸 砂浜			8.3	2.0	全透	<2	無	適:AA	
諏訪	姫戸町	町民体育館前バス停徒歩8分	自然海岸 砂浜	0.3	2	8.3	1.9	全透	<2	無	適:AA	
			自然海岸 砂浜			8.3	1.9	全透	<2	無	適:AA	
小島公園	姫戸町	姫戸中学校前バス停徒歩5分	自然海岸 砂浜	0.4	2	8.3	2.1	全透	3	無	可:B	
			自然海岸 砂浜			8.3	2.1	全透	2	無	適:AA	
黒島	御所浦町	龍ヶ岳中から10分	自然海岸 砂浜	0.15	2	8.3	1.2	全透	2	無	適:AA	
			自然海岸 砂浜			8.3	1.6	全透	<2	無	適:AA	
えびすビーチ	倉岳町	本渡バスセンターから50分	人工海岸 砂浜	0.27	2	8.3	1.6	全透	<2	無	適:AA	
			自然海岸 砂浜			8.2	1.9	全透	<2	無	適:AA	
若宮	五和町	鬼池港行き大島下車徒歩10分	自然海岸 砂浜	0.5	2	8.2	1.9	全透	<2	無	適:AA	
			自然海岸 砂浜			8.2	1.6	全透	<2	無	適:AA	
富岡	苓北町	富岡港3丁目バス停徒歩1分	人工海岸 砂浜	0.32	2	8.2	1.6	全透	<2	無	適:AA	
			人工海岸 砂浜			8.2	1.6	全透	<2	無	適:AA	

(注) *はシーズン中の調査結果

4 水質汚濁に係る環境基準（昭和46年12月28日 環境庁告示59号）

ア. 人の健康の保護に関する環境基準（23項目）

項目	基準値	測定方法
カドミウム	0.01mg/ℓ以下	日本工業規格K0102（以下この表において「規格」という。）55に定める方法
全シアン	検出されないこと。	規格38.1.2及び38.2に定める方法又は規格38.1.2及び38.3に定める方法
鉛	0.01mg/ℓ以下	規格54に定める方法
六価クロム	0.05mg/ℓ以下	規格65.2に定める方法
砒素	0.01mg/ℓ以下	規格61.2又は61.3に定める方法
総水銀	0.0005mg/ℓ以下	付表1に掲げる方法
アルキル水銀	検出されないこと。	付表2に掲げる方法
PCB	検出されないこと。	付表3に掲げる方法
ジクロロメタン	0.02mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1, 5.2又は5.3.2に定める方法
四塩化炭素	0.002mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1, 5.2, 5.3.1, 5.4.1又は5.5に定める方法
1, 2-ジクロロエタン	0.004mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1, 5.2, 5.3.1又は5.3.2に定める方法
1, 1-ジクロロエチレン	0.02mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1, 5.2又は5.3.2に定める方法
シス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1, 5.2又は5.3.2に定める方法
1, 1, 1-トリクロロエタン	1mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1, 5.2, 5.3.1, 5.4.1又は5.5に定める方法
1, 1, 2-トリクロロエタン	0.006mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1, 5.2, 5.3.1, 5.4.1又は5.5に定める方法
トリクロロエチレン	0.03mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1, 5.2, 5.3.1, 5.4.1又は5.5に定める方法
テトラクロロエチレン	0.01mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1, 5.2, 5.3.1, 5.4.1又は5.5に定める方法
1, 3-ジクロロプロペン	0.002mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1, 5.2又は5.3.1に定める方法
チウラム	0.006mg/ℓ以下	付表4に掲げる方法
シマジン	0.003mg/ℓ以下	付表5の第1又は第2に掲げる方法
チオベンカルブ	0.02mg/ℓ以下	付表5の第1又は第2に掲げる方法
ベンゼン	0.01mg/ℓ以下	日本工業規格K0125の5.1, 5.2又は5.3.2に定める方法
セレン	0.01mg/ℓ以下	規格67.2又は67.3に定める方法
備考	<p>1 基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については、最高値とする。</p> <p>2 「検出されないこと」とは、測定方法の欄に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることをいう。</p>	

イ 生活環境の保全に関する環境基準

1 河川

(1) 河川 (湖沼を除く。)

項目 類型	利水目的の適応性	基準値					該当水域
		水素イオン濃度 (pH)	生物化学的 酸素要求量 (BOD)	浮遊物質 (SS)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌群数	
AA	水道1級 自然環境保全及び A以下の欄に掲げ るもの	6.5以上 8.5以下	1mg/ℓ以下	25mg/ℓ以下	7.5mg/ℓ以下	50 MPN/100mℓ以下	第1の2の (2)により水 域類型ごと に指定する 水域
A	水道2級 水産1級 水浴 及びB以下の欄に 掲げるもの	6.5以上 8.5以下	2mg/ℓ以下	25mg/ℓ以下	7.5mg/ℓ以下	1,000 MPN/100mℓ以下	
B	水道3級 水産2級 及びC以下の欄に 掲げるもの	6.5以上 8.5以下	3mg/ℓ以下	25mg/ℓ以下	5mg/ℓ以下	5,000 MPN/100mℓ以下	
C	水産3級 工業用水1級及び D以下の欄に掲げ るもの	6.5以上 8.5以下	5mg/ℓ以下	50mg/ℓ以下	5mg/ℓ以下	—	
D	工業用水2級 農業用水及びEの 欄に掲げるもの	6.0以上 8.5以下	8mg/ℓ以下	100mg/ℓ以下	2mg/ℓ以下	—	
E	工業用水3級 環境保全	6.0以上 8.5以下	10mg/ℓ以下	ごみ等の浮遊 が認められない こと	2mg/ℓ以下	—	
測定方法		規格12.1に定め る方法又はガラス 電極を用いる水 質自動監視測定 装置によりこれ と同程度の計測 結果の得られる 方法	規格21に定める 方法	付表6に掲げる 方法	規格32に定める 方法又は隔膜電 極を用いる水質 自動監視測定装 置によりこれと 同程度の計測結 果の得られる方 法	最確数による定量 法	
備考							
<p>1. 基準値は、日間平均値とする (湖沼、海域もこれに準ずる。)</p> <p>2. 農業用利水点については、水素イオン濃度6.0以上7.5以下、溶存酸素量5mg/ℓ以上とする。(湖沼もこれに準ずる。)</p> <p>3. 水質自動監視測定装置とは、当該項目について自動的に計測することができる装置であつて、計測結果を自動的に記録する機能を有するもの又はその機能を有する機器と接続されているものをいう (湖沼、海域もこれに準ずる。)</p> <p>4. 最確数による定量法とは、次のものをいう (湖沼、海域もこれに準ずる。)</p> <p>試料10mℓ、1mℓ、0.1mℓ、0.01mℓ…のように連続した4段階 (試料量が0.1mℓ以下の場合は1mℓに希釈して用いる。)を5本ずつBGLB醗酵管に移殖し、35~37℃、48±3時間培養する。ガス発生を認められたものを大腸菌群陽性管とし、各試料における陽性管数を求め、これから100mℓ中の最確数を最確数表を用いて算出する。この際、試料はその最大量を移殖したものの全部か又は大多数が大腸菌群陽性となるように、また最少量を移殖したものの全部か又は大多数が大腸菌群陰性となるように適当に希釈して用いる。なお、試料採取後、直ちに試験ができないときは、冷蔵して数時間以内に試験する。</p>							
<p>注) 1 自然環境保全：自然探勝等の環境保全</p> <p>2 水道1級：ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの</p> <p> " 2 級：沈殿ろ過等による通常の浄水操作を行うもの</p> <p> " 3 級：前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの</p> <p>3 水産1級：ヤマメ、イワナ等貧腐水性水域の水産生物用並びに水産2級及び水産3級の水産生物用</p> <p> " 2 級：サケ科魚類及びアユ等貧腐水性水域の水産生物用及び水産3級の水産生物用</p> <p> " 3 級：コイ、フナ等、β-中腐水性水域の水産生物用</p> <p>4 工業用水1級：沈殿等による通常の浄水操作を行うもの</p> <p> " 2 級：薬品注入等による高度の浄水操作を行うもの</p> <p> " 3 級：特殊の浄水操作を行うもの</p> <p>5 環境保全：国民の日常生活 (沿岸の遊歩等を含む。)において不快感を生じない限度</p>							

(2) 湖沼 (略)

2 海域

項目 類型	利用目的の適応性	基準値					該当水域
		水素イオン濃度 (pH)	化学的酸素要求量 (COD)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌群数	n-ヘキサン 抽出物質 (油分等)	
A	水産1級 水浴 自然環境保全及びB以下の欄に掲げるもの	7.8以上8.3以下	2mg/ℓ以下	7.5mg/ℓ以上	1,000MPN/100mℓ以下	検出されないこと	第1の2の(2)により水域類型ごとに指定する水域
B	水産2級 工業用水及びCの欄に掲げるもの	7.8以上8.3以下	3mg/ℓ以下	5mg/ℓ以上	—	検出されないこと	
C	環境保全	7.0以上8.3以下	8mg/ℓ以下	2mg/ℓ以上	—	—	
測定方法		規格12.1に定める方法又はガラス電極を用いる水質自動監視測定装置によりこれと同程度の計測結果が得られる方法	規格17に定める方法(ただし、B類型の工業用水及び水産2級のノリ養殖の利水点における測定方法はアルカリ性法)	規格32に定める方法又は隔膜電極を用いる水質自動監視測定装置によりこれと同程度の計測結果が得られる方法	最確数による定量法	付表7に定める方法	

備考

- 1 水産1級のうち、生食用原料カキの養殖の利水点については、大腸菌群数70MPN/100ml以下とする。
- 2 アルカリ性法とは次のものをいう。

試料50mℓを正確に三角フラスコにとり、水酸化ナトリウム溶液(10W/V%) 1mℓを加え、次に過マンガン酸カリウム溶液(2m mol/ℓ) 10mℓを正確に加えたのち、沸騰した水浴中に正確に20分放置する。その後よう化カリウム溶液(10W/V%) 1mℓとアジ化ナトリウム溶液(4W/V%) 1滴を加え、冷却後、硫酸(2+1)0.5mℓを加えてよう素を遊離させて、それを力価の判明しているチオ硫酸ナトリウム溶液(10m mol/ℓ)ででんぷん溶液を指示液として滴定する。同時に試料の代わりに蒸留水を用い同時に処理した空試験値を求め、次式によりCOD値を計算する。

$$COD(O_2mg/ℓ) = 0.08 \times [(b) - (a) \times f Na_2S_2O_3 \times 1,000 / 50]$$

(a) : チオ硫酸ナトリウム溶液(10m mol/ℓ)の滴定量(mℓ)

(b) : 蒸留水について行った空試験値(mℓ)

f Na₂S₂O₃ : チオ硫酸ナトリウム溶液(10m mol/ℓ)の力価

- 注) 1 自然環境保全 : 自然探勝等の環境保全
 2 水産1級 : マダイ, ブリ, ワカメ等の水産生物用及び水産2級の水産生物用
 " 2級 : ボラ, ノリ等の水産生物用
 3 環境保全 : 国民の日常生活(沿岸の遊歩等を含む。)において不快感を感じない限度

項目 類型	利用目的の適応性	基準値		当該水域
		全窒素	全磷	
I	自然環境保全及びII以下の欄に掲げるもの (水産2種及び3種を除く。)	0.2mg/ℓ以下	0.02mg/ℓ以下	第1の2の(2)により水域類型ごとに指定する水域
II	水産1種 水浴及びIII以下の欄に掲げるもの (水産2種及び3種を除く。)	0.3mg/ℓ以下	0.03mg/ℓ以下	
III	水産2種及びIVの欄に掲げるもの (水産3種を除く)	0.6mg/ℓ以下	0.05mg/ℓ以下	
IV	水産3種 工業用水 生物生息環境保全	1mg/ℓ以下	0.09mg/ℓ以下	

備考

- 1 基準値は、年間平均値とする。
- 2 水域類型の指定は、海洋植物プランクトンの著しい増殖を生ずるおそれがある海域について行うものとする。

(注)

- 1 自然環境保全 : 自然探勝等の環境保全
- 2 水産1種 : 底生魚介類を含め多様な水産生物がバランス良く、かつ、安定して漁獲される
 水産2種 : 一部の底生魚介類を除き、魚類を中心とした水産生物が多獲される
 水産3種 : 汚濁に強い特定の水産生物が主に漁獲される
- 3 生物生息環境保全 : 年間を通して底生生物が生息できる限度

別表 要監視項目及び指針値

項 目	指 針 値
クロロホルム	0.06 mg/ℓ 以下
トランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04 mg/ℓ 以下
1, 2-ジクロロプロパン	0.06 mg/ℓ 以下
p-ジクロロベンゼン	0.3 mg/ℓ 以下
イソキサチオン	0.008 mg/ℓ 以下
ダイアジノン	0.005 mg/ℓ 以下
フェニトロチオン	0.003 mg/ℓ 以下
イソプロチオラン	0.04 mg/ℓ 以下
オキシシン銅	0.04 mg/ℓ 以下
クロロタロニル	0.04 mg/ℓ 以下
プロピザミド	0.008 mg/ℓ 以下
EPN	0.006 mg/ℓ 以下
ジクロロボス	0.01 mg/ℓ 以下
フェノブカルブ	0.02 mg/ℓ 以下
イプロベンホス	0.008 mg/ℓ 以下
クロルニトロフェン	—
トルエン	0.6 mg/ℓ 以下
キシレン	0.4 mg/ℓ 以下
フタル酸ジエチルヘキシル	0.06 mg/ℓ 以下
ほう素	0.2 mg/ℓ 以下
フッ素	0.8 mg/ℓ 以下
ニッケル	0.01 mg/ℓ 以下
モリブデン	0.07 mg/ℓ 以下
アンチモン	0.002 mg/ℓ 以下
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	1.0 mg/ℓ 以下

第 2 編

地 下 水 質 調 查 結 果

目 次

I	調査の目的	285
II	調査方法等	285
1	調査期間	285
2	測定項目	285
3	測定方法	285
4	測定機関	285
5	調査の種類	285
6	調査地点	285
III	調査結果の概要	286
1	概況調査	286
2	定期モニタリング調査	286
3	汚染井戸周辺地区調査	287

I 調査の目的

この地下水質調査は、水質汚濁防止法（昭和45年法律第138号）第15条の規定に基づく地下水の水質汚濁状況の監視を目的として行ったものです。

II 調査方法

1. 調査期間

平成10年4月1日から平成11年3月31日まで

2. 測定項目

(1) 環境基準項目

カドミウム、全シアン、鉛、六価クロム、ヒ素、総水銀、ポリ塩化ビフェニル（PCB）、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレンジクロロメタン、四塩化炭素、1,2-ジクロロエタン、1,1-ジクロロエチレン、シス-1,2-ジクロロエチレン、1,1,1-トリクロロエタン、1,1,2-トリクロロエタン、1,3-ジクロロプロペン、チウラム、シマジン、チオベンカルブ、ベンゼン、セレン

(2) 要監視項目

硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、フッ素、ホウ素、ニッケル、モリブデン、アンチモン、トランス-1,2-ジクロロエチレン

3. 測定方法

環境基準項目に係る測定方法は、各項目毎に「地下水の水質汚濁にかかる環境基準について」（平成9年3月13日環境庁告示第10号）に掲げる方法によることを原則とし、要監視項目の7項目については、日本工業規格に定める方法又はこれと同程度の精度を有する方法によります。

4. 調査機関

建設省

九州地方建設局熊本工事事務所

熊本県

環境生活部環境保全課水保全対策室、各保健所、保健環境科学研究所

関係市町

熊本市、八代市、荒尾市、宇土市、錦町

5. 調査の種類

(1) 概況調査（G）

地域の全体的な地下水の概況を把握するため実施する地下水の水質調査をいいます。

(2) 定期モニタリング調査

地域の代表的な地下水質及び汚染地区等の地下水質の動向を監視するための継続的、経年的な地下水の水質調査で、「定点監視調査・T」、「汚染地区調査・M」及び「検出井戸周辺地区調査・K」の3つの調査をいいます。

(3) 汚染井戸周辺地区調査（S）

概況調査等により、新たに発見された汚染について汚染の範囲を確認するために実施する地下水の水質調査をいいます。

6. 調査地点

(1) 概況調査（調査対象市町村）

熊本市、八代市、荒尾市、水俣市、玉名市、山鹿市、菊池市、三角町、不知火町、城南町、富合町、松橋町、小川町、豊野村、中央町、砥用町、玉東町、大津町、合志町、泗水町、西合志町、一の宮町、阿蘇町、小国町、南小国町、産山町、波野村、蘇陽町、高森町、白水村、久木野村、長陽村、西原村、御船町、嘉島町、益城町、甲佐町、矢部町、清和村、

鏡町、多良木町、錦町、湯前町

(2) 定期モニタリング調査

○定点監視調査

熊本市、八代市、人吉市、荒尾市、水俣市、玉名市、本渡市、山鹿市、牛深市、菊池市、宇土市、三角町、不知火町、城南町、富合町、松橋町、小川町、豊野村、中央町、砥用町、岱明町、横島町、天水町、玉東町、菊水町、三加和町、南関町、長洲町、鹿北町、菊鹿町、鹿本町、鹿央町、植木町、七城町、旭志村、大津町、菊陽町、合志町、泗水町、西合志町、一の宮町、阿蘇町、南小国町、小国町、産山村、波野村、蘇陽町、高森町、白水村、久木野村、長陽村、西原村、御船町、嘉島町、益城町、甲佐町、矢部町、清和村、坂本村、千丁町、鏡町、竜北町、宮原町、東陽村、泉村、田浦町、芦北町、津奈木町、錦町、上村、免田町、岡原村、多良木町、湯前町、水上村、須恵村、深田村、相良村、五木村、山江村、球磨村、大矢野町、松島町、有明町、姫戸町、龍ヶ岳町、御所浦町、倉岳町、栖本町、新和町、五和町、苓北町、天草町、河浦町

○汚染地区調査

熊本市、八代市、人吉市、荒尾市、水俣市、玉名市、本渡市、菊池市、宇土市、富合町、松橋町、菊水町、鹿央町、旭志村、西合志町、一の宮町、益城町、甲佐町、矢部町、千丁町、竜北町、錦町、上村、免田町、多良木町、相良村、山江村、大矢野町、栖本町、五和町

○検出井戸周辺地区調査

熊本市、八代市、人吉市、荒尾市、水俣市、菊池市、宇土市、城南町、岱明町、三加和町、長洲町、鹿本町、旭志村、菊陽町、嘉島町、矢部町、上村、免田町、多良木町、相良村、姫戸町、球磨村、湯前町

(3) 汚染井戸周辺地区調査

熊本市、水俣市、岱明町、菊水町、大津町、姫戸町、天草町

III 調査結果の概要

(表-1 地下水質測定結果総括表及び表-2 地下水質測定結果個表を参照)

1 概況調査

平成元年度から平成3年度は、全市町村を対象に実施したメッシュ調査(1~5キロメッシュ)を、平成4年度及び平成5年度は、有機塩素化合物を使用する工場・事業場の周辺井戸調査を実施し、平成6年度から、全市町村を対象に第二次メッシュ調査(1~5キロメッシュ)を実施しました。平成9年度は熊本市、人吉市、本渡市、牛深市、球磨郡、天草郡で概況調査(291井戸)を実施し、平成10年度は、熊本市、八代市、荒尾市、水俣市、玉名市、山鹿市、菊池市、宇土郡、下益城郡、菊池郡、阿蘇郡、上益城郡、球磨郡で概況調査(619井戸)を実施しました。

ジクロロメタンは、99井戸について調査しましたが、検出された井戸はありませんでした。また、その他の健康項目についても検出された井戸はありませんでした。

要監視項目では、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素は412井戸について調査したところ6井戸で、フッ素については51井戸について調査したところ1井戸で指針値を超過しました。また、ホウ素については41井戸について調査したところ、全ての井戸で検出されましたが、指針値を超過した井戸はありませんでした。

2 定期モニタリング調査

① 定点監視調査

全市町村に設定した172井戸を対象に調査したところ、ヒ素が13井戸、四塩化炭素が2井戸、テトラクロロエチレンが3井戸、セレンが1井戸で検出され、そのうちヒ素が6井戸、テトラクロロエチレンが1井戸で環境基準を超過しました。

なお、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素は159井戸について調査したところ、6井戸で指針値を超過しました。

② 汚染地区調査

これまで実施した有機塩素化合物（トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン及び1, 1, 1-トリクロロエタン）による汚染実態調査で、汚染が確認された井戸及びその周辺井戸327井戸（25市町村）を対象に調査を実施したところ、トリクロロエチレンが11井戸、テトラクロロエチレンが51井戸で環境基準を超過しました。

また、ヒ素については、熊本市と富合町等において47井戸を調査したところ、38井戸で基準値を超過しました。

なお、1, 1-ジクロロエチレン及びシス1, 2-ジクロロエチレンは97井戸について調査したところ、それぞれ2井戸及び7井戸で環境基準を超過しました。

③ 検出井戸調査

これまでの調査で検出された井戸及びその周辺井戸78井戸についてを対象に調査を実施したところ、四塩化炭素が1井戸、1, 1-ジクロロエチレンが1井戸、1, 1, 1-トリクロロエタンが11井戸、トリクロロエチレンが2井戸、テトラクロロエチレンが21井戸で検出されましたが、環境基準を超過した井戸はありませんでした。

3 汚染井戸周辺地区調査

概況調査等で検出された項目について周辺井戸調査を実施したところ、鉛、ヒ素、1, 1-ジクロロエチレン、1, 1, 1-トリクロロエタン及びテトラクロロエチレンがそれぞれ1井戸、シス1, 2-ジクロロエチレン及びトリクロロエチレンがそれぞれ3井戸で検出されましたが、環境基準を超過した井戸はありませんでした。

なお、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素は195井戸について調査したところ、26井戸で指針値を超過し、フッ素は10井戸について調査したところ、3井戸で指針値を超過しました。

(参考) 地下水の水質汚濁に係る環境基準（平成9年3月13日 環境庁告示第10号）

単位：mg/l

項目	基準	項目	基準
カドミウム	0.01	トリクロロエチレン	0.03
全シアン	検出されないこと	テトラクロロエチレン	0.01
鉛	0.01	1,3-ジクロロプロペン	0.002
六価クロム	0.05	チウラム	0.006
ヒ素	0.01	シマジン	0.003
総水銀	0.0005	チオベンカルブ	0.02
アルキル水銀	検出されないこと	ベンゼン	0.01
PCB	検出されないこと	セレン	0.01
ジクロロメタン	0.02	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 (注)
四塩化炭素	0.002	フッ素	0.8 (注)
1,2-ジクロロエタン	0.004	ホウ素	0.2 (注)
1,1-ジクロロエチレン	0.02	ニッケル	0.01 (注)
トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	モリブデン	0.07 (注)
1,1,1-トリクロロエタン	1	アンチモン	0.002 (注)
1,1,2-トリクロロエタン	0.006	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 (注)

注) 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、フッ素、ホウ素、ニッケル、モリブデン、アンチモン及びトランス-1,2-ジクロロエチレンは要監視項目としての指針値です。なお、この要監視項目のうち、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、フッ素、ホウ素の3項目は、平成11年2月に環境基準に追加されました。（平成11年2月22日環境庁告示第16号）

表-1 地下水質測定結果総括表

調査種別	井戸数	カドミウム	シアン	鉛	6価クロム	ヒ素	総水銀	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエタン	シス1,2-ジクロロエタン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン
概況調査	調査井戸数	4	5	12	13		8		99				18	14	
	検出井戸数														
	超過井戸数														
定点監視調査	調査井戸数	159	159	159	159	159	159	59	65	148	48	65	65	165	65
	検出井戸数						13			2					
	超過井戸数						6								
汚染地区調査	調査井戸数						47			4		97	97	276	
	検出井戸数						45					8	27	16	
	超過井戸数						38					2	7		
検出井戸調査	調査井戸数									1		3	3	78	
	検出井戸数									1		1		11	
	超過井戸数														
汚染井戸周辺地区調査	調査井戸数	17	17	17	17	17	17		27	2	27	38	38	38	2
	検出井戸数				1		1					1	3	1	
	超過井戸数														
合計	調査井戸数	180	181	188	189	223	184	59	191	155	75	203	221	571	67
	検出井戸数				1		59			3		10	30	28	
	超過井戸数						44					2	7		

調査種別	井戸数	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロパン	テトラメチルシラン	シメチン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	硝酸性窒素 亜硝酸性窒素	フッ素	ホウ素	ニッケル	モリブデン	アンチモン	t-1,2-ジクロロエチレン
概況調査	調査井戸数								10	412	51	41	40	31	31	
	検出井戸数									382	29	41				
	超過井戸数									6	1					
定点監視調査	調査井戸数	172	172	61	61	61	61	65	66	159						
	検出井戸数		3						1	136						
	超過井戸数		1							6						
汚染地区調査	調査井戸数	276	274													
	検出井戸数	85	135													
	超過井戸数	11	51													
検出井戸調査	調査井戸数	78	78													
	検出井戸数	2	21													
	超過井戸数															
汚染井戸周辺地区調査	調査井戸数	38	38					2	17	195	10					25
	検出井戸数	3	1							195	7					
	超過井戸数									26	3					
合計	調査井戸数	564	562	61	61	61	61	67	93	766	61	41	40	31	31	25
	検出井戸数	90	160						1	713	36	41				
	超過井戸数	11	52							38	4					

表-2 地下水質測定結果個表

市町村	井戸番	調査日	カドミウム	シアン	鉛	6価クロム	総水銀	ジクロロメタン	1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	
熊本市	G-1	H10. 6. 11								<0.0005	
	G-2	H10. 6. 11								<0.0005	
	G-3	H10. 6. 11								<0.0005	
	G-4	H10. 6. 11								<0.0005	
	G-5	H10. 6. 11				<0.04					
	G-6	H10. 6. 11				<0.04					
	G-7	H10. 6. 11				<0.04					
	G-8	H10. 6. 11				<0.04					
	G-9	H10. 6. 1			<0.1	<0.04				<0.0005	
	G-10	H10. 6. 1			<0.1	<0.04				<0.0005	
	G-11	H10. 6. 1			<0.1	<0.04				<0.0005	
	G-12	H10. 6. 1			<0.1	<0.04				<0.0005	
	G-13	H10. 6. 8			<0.1	<0.04				<0.0005	
	G-14	H10. 6. 23								<0.0005	
	G-15	H10. 6. 23								<0.0005	
	G-16	H10. 6. 23								<0.0005	
	G-17	H10. 6. 23								<0.0005	
	G-18	H10. 6. 23								<0.0005	
	G-19	H10. 7. 10						<0.0005			
	G-20	H10. 7. 10						<0.0005			
	G-21	H10. 7. 10						<0.0005			
	G-22	H10. 6. 10						<0.0005			
	G-23	H10. 6. 5				<0.0005					
	G-24	H10. 6. 5				<0.0005					
	G-25	H10. 6. 12				<0.0005					
	G-26	H10. 6. 5				<0.0005					
	G-27	H10. 6. 5		<0.001		<0.0005	<0.04				
	G-29	H10. 6. 5		<0.001		<0.0005	<0.04				
	G-30	H10. 6. 5		<0.001		<0.0005	<0.04				
	G-31	H10. 6. 5		<0.001		<0.0005	<0.04				
	G-32	H10. 6. 18				<0.0005					
	G-33	H10. 6. 18				<0.0005					
	G-34	H10. 6. 11				<0.0005					
	G-35	H10. 6. 18				<0.0005					
	G-36	H10. 6. 23						<0.0005			
	G-37	H10. 6. 23						<0.0005			
	G-38	H10. 6. 23						<0.0005			
	G-39	H10. 6. 23						<0.0005			
	G-40	H10. 6. 19									
	G-41	H10. 6. 19									
	G-42	H10. 6. 19									
	G-43	H10. 6. 19									
	G-44	H10. 6. 19									
	G-45	H10. 6. 19									
	G-46	H10. 6. 19									
	G-47	H10. 6. 19									
	G-48	H10. 6. 19									
	G-49	H10. 6. 19									
	八代市	G-1	H10. 6. 25								
G-2		H10. 6. 25									
G-3		H10. 6. 25									
G-4		H10. 6. 25									
G-5		H10. 6. 25									
G-6		H10. 6. 25									
G-7		H10. 6. 25									
G-8		H10. 6. 25									
G-9		H10. 6. 25									
G-10		H10. 6. 25									
G-11		H10. 6. 25									
G-12		H10. 6. 25									
G-13		H10. 6. 25									
G-14		H10. 6. 25									

セレン	硝酸性窒素 亜硝酸性窒素	フッ素	ホウ素	ニッケル	モリブデン	アンチモン	調 機	査 関	深 度 (m)	用 途	メッシュ番号
									55	工業	4930-15-37
									50	工業	4930-15-37
									40	工業	4930-15-37
									3	工業	4930-15-37
									10	工業	4930-15-25
									48	工業	4930-15-25
									40	雑用	4930-15-25
									60	雑用	4930-15-25
									80	工業	4930-16-70
									70	雑用	4930-16-70
									60	飲用	4930-16-70
									70	農業	4930-16-60
									100	雑用	4930-16-70
									83	雑用	4930-15-47
									50	雑用	4930-15-47
									48	雑用	4930-15-47
									50	雑用	4930-15-47
									4	雑用	4930-15-47
									23	農業	4930-15-19
									30	雑用	4930-15-19
									27	雑用	4930-15-19
									25	農業	4930-15-19
									不明	雑用	4930-25-07
									50	雑用	4930-25-07
									40	農業	4930-25-07
									40	農業	4930-25-07
									87	工業	4930-15-86
									130	雑用	4930-15-86
									135	工業	4930-15-86
									132	工業	4930-15-86
									35	雑用	4930-15-05
									20	工業	4930-15-05
									40	雑用	4930-15-05
									不明	雑用	4930-15-05
									不明	雑用	4930-15-55
									60	雑用	4930-15-55
									30	雑用	4930-15-55
									50	雑用	4930-15-55
		0.36	0.09	<0.01	<0.01	<0.002			190	工業	4930-05-74
		0.41	0.10	<0.01	<0.01	<0.002			190	工業	4930-05-74
		0.34	0.12	<0.01	<0.01	<0.002			137	工業	4930-05-74
		0.33	0.14	<0.01	<0.01	<0.002			190	工業	4930-05-74
		0.32	0.13	<0.01	<0.01	<0.002			160	工業	4930-05-74
		0.31	0.09	<0.01	<0.01	<0.002			不明	飲用	4930-05-74
		0.22	0.11	<0.01	<0.01	<0.002			不明	飲用	4930-05-74
		0.22	0.06	<0.01	<0.01	<0.002			不明	飲用	4930-05-74
		0.42	0.09	<0.01	<0.01	<0.002			不明	飲用	4930-05-74
		0.36	0.09	<0.01	<0.01	<0.002			不明	飲用	4930-05-74
	0.81								不明	飲用	4930-44-85
	<0.01								不明	飲用	4930-54-37
	0.62								不明	飲用	4930-54-88
	0.62								不明	飲用	4930-54-76
	0.56								不明	飲用	4930-54-79
	0.62								不明	飲用	4930-54-89
	0.62								不明	飲用	4930-54-96
	0.49								不明	飲用	4930-54-98
	0.81								不明	飲用	4930-55-90
	0.29								不明	飲用	4930-64-17
	1.60								不明	飲用	4930-64-19
	0.29								不明	飲用	4930-65-03
	1.15								不明	飲用	4930-65-22
	3.63								不明	飲用	4930-65-02

熊本市

熊本県

市町村	井戸番号	調査日	カドミウム	シアン	鉛	6価クロム	総水銀	ジクロロメタン	1,1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン
八代市	G-15	H10. 6. 25								
	G-16	H10. 6. 29								
	G-17	H10. 6. 29								
	G-18	H10. 6. 29								
	G-19	H10. 6. 29								
	G-20	H10. 6. 29								
	G-21	H10. 6. 29								
	G-22	H10. 6. 29								
	G-23	H10. 6. 29								
	G-24	H10. 6. 29								
	G-25	H10. 6. 29								
	G-26	H10. 6. 29								
	G-27	H10. 6. 29								
	G-28	H10. 6. 29								
	G-29	H10. 6. 29								
	G-30	H10. 6. 29								
	G-32	H10. 7. 15							<0.002	
G-33	H10. 7. 15							<0.002		
G-34	H10. 7. 15							<0.002		
荒尾市	G-2	H10. 7. 21							<0.004	
	G-3	H10. 7. 21							<0.004	
	G-4	H10. 7. 21							<0.004	
	G-5	H10. 7. 21							<0.004	
	G-6	H10. 7. 21							<0.004	
	G-7	H10. 7. 21							<0.004	
	G-8	H10. 7. 21							<0.004	
	G-9	H10. 7. 21							<0.004	
	G-10	H10. 7. 21							<0.004	
	水俣市	G-2	H10. 7. 27						<0.002	<0.004
G-3		H10. 7. 27						<0.002	<0.004	
G-4		H10. 7. 27						<0.002	<0.004	
G-5		H10. 7. 27						<0.002	<0.004	
G-6		H10. 7. 27						<0.002	<0.004	
G-7		H10. 7. 27						<0.002	<0.004	
G-8		H10. 7. 27						<0.002	<0.004	
G-9		H10. 7. 27						<0.002	<0.004	
G-10		H10. 7. 27						<0.002	<0.004	
G-11		H10. 7. 21								
G-12		H10. 7. 21								
G-13		H10. 7. 21								
G-14		H10. 7. 21								
G-15		H10. 7. 21								
G-16		H10. 7. 21								
G-17		H10. 7. 21								
G-18		H10. 7. 21								
G-19		H10. 7. 21								
G-20		H10. 7. 21								
玉名市		G-1	H10. 7. 14						<0.002	
	G-2	H10. 7. 14						<0.002		
	G-3	H10. 7. 14						<0.002		
	G-4	H10. 7. 14						<0.002		
	G-5	H10. 7. 14						<0.002		
	G-6	H10. 7. 27								
	G-7	H10. 7. 27								
	G-8	H10. 7. 27								
	G-9	H10. 7. 27								
	G-10	H10. 7. 27								
	G-11	H10. 7. 27								
	G-12	H10. 7. 27								
	G-13	H10. 7. 27								
	G-14	H10. 7. 27								
	G-15	H10. 7. 27								

セレン	硝酸性窒素 亜硝酸性窒素	フッ素	ホウ素	ニッケル	モリブデン	アンチモン	調機	査閱	深度 (m)	用途	メッシュ番号
	1.81								不明	飲用	4930-65-33
	4.10								5	飲用	4930-44-94
	0.76								不明	飲用	4930-44-94
	0.74								不明	飲用	4930-44-94
	0.79								不明	飲用	4930-44-94
	1.77								不明	飲用	4930-44-94
	4.01								不明	飲用	4930-44-94
	2.03								不明	飲用	4930-44-94
	0.44								不明	飲用	4930-44-94
	0.84							熊本県	不明	飲用	4930-44-94
	1.71								8	飲用	4930-44-94
	<0.01								10	飲用	4930-44-94
	0.43								不明	飲用	4930-44-94
	0.41								不明	飲用	4930-44-94
	1.30								不明	飲用	4930-44-94
	0.06								不明	飲用	4930-44-04
									不明	飲用	4930-64-24
									不明	飲用	4930-64-14
									不明	工業	4930-64-24
									80	雑用	4930-33-66
									70	農業	4930-33-66
									75	雑用	4930-33-66
									17	雑用	4930-33-65
								熊本県	428	工業	4930-33-65
									26	雑用	4930-33-65
									76	工業	4930-33-66
									68	工業	4930-33-66
									76	工業	4930-33-66
		0.12	0.05	<0.01	<0.01	<0.002			3	雑用	4830-23-51
		<0.08	0.01	<0.01	<0.01	<0.002			5	雑用	4830-23-32
		0.25	0.12	<0.01	<0.01	<0.002			4	雑用	4830-23-51
		0.24	0.10	<0.01	<0.01	<0.002			4	雑用	4830-23-51
		0.19	0.05	<0.01	<0.01	<0.002			3	雑用	4830-23-32
		<0.08	0.02	<0.01	<0.01	<0.002			5	雑用	4830-23-32
		0.08	0.02	<0.01	<0.01	<0.002			5	雑用	4830-23-41
		0.09	0.11	<0.01	<0.01	<0.002			4	雑用	4830-23-51
		0.17	0.14	<0.01	<0.01	<0.002			4	雑用	4830-23-51
		0.40						熊本県	2	雑用	4830-23-51
		0.18							4	雑用	4830-23-51
		0.25							4	雑用	4830-23-51
		0.14							4	雑用	4830-23-51
		<0.08							5	飲用	4830-23-52
		0.44							4	雑用	4830-23-51
		0.28							4	雑用	4830-23-51
		0.12							3	雑用	4830-23-51
		1.14							4	雑用	4830-23-52
		0.27							5	雑用	4830-23-52
									8	飲用	4930-26-96
									14	飲用	4930-26-96
									14	飲用	4930-26-96
									40	飲用	4930-26-96
									50	飲用	4930-34-06
<0.002									30	飲用	4930-26-96
<0.002									50	飲用	4930-26-96
<0.002								熊本県	45	飲用	4930-26-95
<0.002									70	飲用	4930-26-95
<0.002									92	飲用	4930-26-95
<0.002									90	飲用	4930-26-95
<0.002									30	飲用	4930-26-95
<0.002									30	飲用	4930-26-95
<0.002									995	工業	4930-26-95
<0.002									94	工業	4930-26-95

市町村	井戸番 戸号	調査日	カドミウム	シアン	鉛	6価 クロム	総水銀	ジクロ ロメタ ン	ジ1,2-ジ クロロエ チレン	1,1,1-ト リクロロ エタン
山鹿市	G-1	H10. 7. 15						<0.002		
	G-2	H10. 7. 15						<0.002		
	G-3	H10. 7. 15						<0.002		
	G-4	H10. 7. 15						<0.002		
	G-5	H10. 7. 15						<0.002		
	G-6	H10. 7. 15						<0.002		
	G-8	H10. 7. 15						<0.002		
	G-9	H10. 7. 15						<0.002		
	G-10	H10. 7. 15						<0.002		
	G-11	H10. 8. 5						<0.002		
	G-12	H10. 8. 5						<0.002		
	G-13	H10. 8. 5						<0.002		
	G-14	H10. 8. 5						<0.002		
	G-15	H10. 8. 5						<0.002		
	G-16	H10. 8. 5						<0.002		
	G-17	H10. 8. 5						<0.002		
	G-18	H10. 8. 5						<0.002		
	菊池市	G-1	H10. 7. 27						<0.002	
G-2		H10. 7. 27						<0.002		
G-3		H10. 7. 27						<0.002		
G-4		H10. 7. 27						<0.002		
G-5		H10. 7. 27						<0.002		
G-6		H10. 7. 27						<0.002		
G-7		H10. 7. 27						<0.002		
G-8		H10. 7. 27						<0.002		
G-9		H10. 7. 27						<0.002		
三角町	G-1	H10. 6. 25								
	G-2	H10. 6. 25								
	G-3	H10. 6. 25								
	G-4	H10. 6. 25								
	G-5	H10. 6. 25								
	G-6	H10. 6. 25								
	G-7	H10. 6. 25								
	G-8	H10. 6. 25								
	G-9	H10. 6. 25								
	G-10	H10. 6. 25								
	G-11	H10. 6. 25								
	G-12	H10. 6. 25								
	G-13	H10. 6. 25								
	G-14	H10. 6. 25								
	G-15	H10. 6. 25								
不知火町	G-1	H10. 6. 29								
	G-2	H10. 6. 29								
	G-3	H10. 6. 29								
	G-4	H10. 6. 29								
	G-5	H10. 6. 29								
	G-6	H10. 6. 29								
	G-7	H10. 6. 29								
	G-8	H10. 6. 29								
	G-9	H10. 6. 29								
	G-10	H10. 6. 29								
	G-11	H10. 6. 29								
城南町	G-1	H10. 6. 30								
	G-2	H10. 6. 30								
	G-3	H10. 6. 30								
	G-4	H10. 6. 30								
	G-5	H10. 6. 30								
	G-6	H10. 6. 30								
	G-7	H10. 6. 30								
	G-8	H10. 6. 30								
	G-9	H10. 6. 30								
	G-10	H10. 6. 30								

セレン	硝酸性窒素 亜硝酸性窒素	フッ素	ホウ素	ニッケル	モリブデン	アンチモン	調機	査関	深度 (m)	用途	メッシュ番号	
										不明	雑用	4930-45-05
									5	雑用		4930-45-05
									不明	飲用		4930-45-15
									6	飲用		4930-45-15
									6	飲用		4930-45-15
									不明	飲用		4930-45-15
									7	雑用		4930-45-15
									60	飲用		4930-45-05
									不明	雑用		4930-45-05
									10	雑用		4930-45-35
									5	飲用		4930-45-35
									8	飲用		4930-45-34
									80	工業		4930-45-34
									60	飲用		4930-45-34
									55	漁業		4930-45-34
									不明	飲用		4930-45-34
									不明	飲用		4930-45-34
									40	飲用		4930-36-66
									45	飲用		4930-36-66
									35	飲用		4930-36-66
									45	飲用		4930-36-66
									43	飲用		4930-36-66
									8	飲用		4930-36-66
									55	飲用		4930-36-66
									60	飲用		4930-36-66
									35	飲用		4930-36-66
									75	飲用		4830-74-10
									6	飲用		4830-74-10
									10	雑用		4830-63-99
									5	雑用		4830-63-99
									2	飲用		4830-73-18
									30	飲用		4830-74-30
									20	飲用		4830-74-30
									120	飲用		4830-74-63
									23	飲用		4830-74-64
									10	飲用		4830-74-65
									12	飲用		4830-74-55
									60	飲用		4830-74-55
									30	飲用		4830-74-56
									35	飲用		4830-74-44
									20	飲用		4830-74-44
									25	飲用		4830-75-73
									30	飲用		4830-75-83
									40	飲用		4830-75-62
									30	飲用		4830-75-71
									30	飲用		4830-75-71
									30	飲用		4830-75-62
									25	飲用		4830-75-61
									30	飲用		4830-74-59
									20	飲用		4830-74-58
									30	飲用		4830-74-58
									20	飲用		4830-74-57
									10	飲用		4930-05-49
									51	飲用		4930-05-50
									104	工業		4930-05-50
									25	飲用		4930-05-69
									25	飲用		4930-05-67
									94	飲用		4930-05-09
									50	飲用		4930-06-10
									43	飲用		4930-06-10
									50	飲用		4930-05-48
									70	飲用		4930-05-09

市町村	井戸番号	調査日	カドミウム	シアン	鉛	6価クロム	総水銀	ジクロロメタン	1,1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン
城南町	G-11	H10. 6. 30								
	G-12	H10. 6. 30								
	G-13	H10. 6. 30								
富合町	G-1	H10. 7. 2								
	G-2	H10. 7. 2								
	G-3	H10. 7. 2								
	G-4	H10. 7. 2								
	G-5	H10. 7. 2								
	G-6	H10. 7. 2								
	G-7	H10. 7. 2								
	G-8	H10. 7. 2								
	G-9	H10. 7. 2								
	G-10	H10. 7. 2								
	G-11	H10. 7. 2								
	G-12	H10. 7. 2								
	G-13	H10. 7. 2								
	G-14	H10. 7. 2								
	G-15	H10. 7. 2								
松橋町	G-1	H10. 7. 6								
	G-2	H10. 7. 6								
	G-3	H10. 7. 6								
	G-4	H10. 7. 6								
	G-6	H10. 7. 6								
	G-7	H10. 7. 6								
	G-8	H10. 7. 6								
	G-9	H10. 7. 6								
	G-10	H10. 7. 6								
	G-11	H10. 7. 6								
	G-12	H10. 7. 6								
	G-13	H10. 7. 6								
	G-14	H10. 7. 6								
	G-15	H10. 7. 6								
	小川町	G-1	H10. 6. 29							
豊野村	G-1	H10. 7. 7								
	G-2	H10. 7. 7								
	G-3	H10. 7. 7								
	G-4	H10. 7. 7								
	G-5	H10. 7. 7								
	G-6	H10. 7. 7								
	G-7	H10. 7. 7								
	G-8	H10. 7. 7								
	G-9	H10. 7. 7								
	G-10	H10. 7. 7								
	G-11	H10. 7. 7								
	G-12	H10. 7. 7								
	G-13	H10. 7. 7								
	G-14	H10. 7. 7								
	G-15	H10. 7. 7								
中央町	G-1	H10. 7. 9								
	G-2	H10. 7. 9								
	G-3	H10. 7. 9								
	G-4	H10. 7. 9								
	G-5	H10. 7. 9								
	G-6	H10. 7. 9								
	G-7	H10. 7. 9								
	G-8	H10. 7. 9								
	G-9	H10. 7. 9								
	G-10	H10. 7. 9								
	G-11	H10. 7. 9								
	G-12	H10. 7. 9								
	G-13	H10. 7. 9								
	G-14	H10. 7. 9								

セレン	硝酸性窒素 亜硝酸性窒素	フッ素	ホウ素	ニッケル	モリブデン	アンチモン	調査機 関	深度 (m)	用途	メッシュ番号	
	0.01						熊本県	30	飲用	4930-05-47	
	9.80							50	飲用	4930-05-08	
	5.02							50	飲用	4930-05-59	
	<0.01							15	雑用	4930-05-74	
	<0.01							30	雑用	4930-05-65	
	<0.01							30	雑用	4930-05-64	
	<0.01							30	雑用	4930-05-64	
	<0.01							34	飲用	4930-05-63	
	0.04							30	雑用	4930-05-54	
	<0.01							40	雑用	4930-05-54	
	0.01						熊本県	40	飲用	4930-05-53	
	<0.01							30	雑用	4930-05-53	
	0.03							30	雑用	4930-05-52	
	0.34							44	飲用	4930-05-44	
	<0.01							40	飲用	4930-05-44	
	<0.01							50	飲用	4930-05-43	
	0.13							45	飲用	4930-05-34	
	<0.01							30	飲用	4930-05-34	
	2.92							熊本県	不明	飲用	4830-75-98
	5.92								20	飲用	4830-75-96
	2.76						40		飲用	4830-75-87	
	<0.01						不明		不明	4830-75-75	
	1.62						30		飲用	4830-75-63	
	<0.01						30		農業	4830-75-52	
	0.01						不明		農業	4830-75-45	
	0.31						不明		飲用	4830-75-65	
	0.06						不明		飲用	4830-75-46	
	<0.01						不明		農業	4830-75-32	
	1.21						不明	農業	4830-75-57		
	0.01						不明	農業	4830-75-44		
	0.40						不明	飲用	4830-75-77		
	3.03						不明	農業	4830-75-24		
	0.89						熊本県	20	飲用	4830-75-07	
	0.10							不明	飲用	4830-76-08	
	5.25							不明	飲用	4830-76-18	
	1.34							不明	飲用	4830-76-07	
	6.33							不明	飲用	4830-76-06	
	1.02							不明	飲用	4830-76-16	
	4.14							不明	飲用	4830-76-05	
	1.68							不明	飲用	4830-76-15	
	3.69							熊本県	不明	飲用	4830-76-04
	0.10								不明	飲用	4830-76-14
	0.54						不明		飲用	4830-76-03	
	2.18						不明		飲用	4830-76-02	
	1.47						不明		飲用	4830-75-69	
	6.27						不明		飲用	4830-75-49	
	4.27						不明		飲用	4830-75-39	
	0.69						不明		飲用	4830-75-79	
	4.62						熊本県		40	飲用	4830-76-82
	1.11								50	飲用	4830-76-83
	8.06							不明	飲用	4830-76-72	
	<0.01							不明	飲用	4830-76-73	
	6.73							43	飲用	4830-76-73	
	18.81							不明	飲用	4830-76-74	
	8.79							不明	飲用	4830-76-62	
	3.96							不明	飲用	4830-76-63	
	0.28							不明	飲用	4830-76-63	
	1.85							不明	飲用	4830-76-64	
	0.33						不明	飲用	4830-76-54		
	0.08						104	飲用	4830-76-46		
	1.59						不明	飲用	4830-76-33		
	4.22						84	飲用	4830-76-23		

市町村	井戸番号	調査日	カドミウム	シアン	鉛	6価クロム	総水銀	ジクロロメタン	1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン
中央町	G-15	H10. 7. 9								
砥用町	G-1	H10. 7. 13								
	G-2	H10. 7. 13								
	G-3	H10. 7. 13								
	G-4	H10. 7. 13								
	G-5	H10. 7. 13								
	G-6	H10. 7. 13								
玉東町	G-1	H10. 7. 14						<0.002		
	G-2	H10. 7. 14						<0.002		
	G-3	H10. 7. 14						<0.002		
	G-4	H10. 7. 14						<0.002		
大津町	G-1	H10. 7. 22								
	G-2	H10. 7. 22								
合志町	G-1	H10. 7. 22								
	G-2	H10. 7. 22								
	G-3	H10. 7. 22								
	G-4	H10. 7. 22								
	G-5	H10. 7. 22								
	G-6	H10. 7. 22								
	G-7	H10. 7. 22								
	G-8	H10. 7. 22								
	G-9	H10. 7. 22								
泗水町	G-1	H10. 7. 16						<0.002		
	G-2	H10. 7. 16						<0.002		
	G-3	H10. 7. 16						<0.002		
	G-4	H10. 7. 16						<0.002		
	G-5	H10. 7. 16						<0.002		
	G-6	H10. 7. 16						<0.002		
西合志町	G-1	H10. 7. 28								
	G-2	H10. 7. 28								
	G-3	H10. 7. 28								
	G-4	H10. 7. 28								
	G-5	H10. 7. 28								
	G-6	H10. 7. 28								
	G-7	H10. 7. 28								
	G-8	H10. 7. 28								
	G-9	H10. 7. 28								
	G-10	H10. 7. 28								
一の宮町	G-1	H10. 6. 22								
	G-2	H10. 6. 22								
	G-3	H10. 6. 22								
	G-4	H10. 6. 22								
	G-5	H10. 6. 22								
	G-6	H10. 6. 22								
	G-7	H10. 6. 22								
	G-8	H10. 6. 22								
	G-9	H10. 6. 22								
	G-10	H10. 6. 22								
	G-11	H10. 6. 22								
	G-12	H10. 6. 22								
	G-13	H10. 6. 22								
	G-14	H10. 6. 22								
	G-15	H10. 6. 22								
阿蘇町	G-1	H10. 6. 25								
	G-2	H10. 6. 25								
	G-3	H10. 6. 25								
	G-4	H10. 6. 25								
	G-5	H10. 6. 25								
	G-6	H10. 6. 25								
	G-7	H10. 6. 25								
	G-8	H10. 6. 25								
	G-9	H10. 6. 25								

セレン	硝酸性窒素 亜硝酸性窒素	フッ素	ホウ素	ニッケル	モリブデン	アンチモン	調 査 機 関	深度 (m)	用途	メッシュ番号
	1.39						熊本県	80	飲用	4830-76-25
	0.13							90	飲用	4830-76-39
	0.58							80	飲用	4830-76-38
	0.43						熊本県	40	飲用	4830-76-38
	1.92							30	飲用	4830-76-38
	2.13							100	飲用	4830-76-37
	6.57							10	飲用	4830-76-58
								不明	工業	4930-24-99
							熊本県	不明	工業	4930-24-99
								不明	飲用	4930-24-89
								不明	飲用	4930-24-89
		<0.08	0.01	<0.01	<0.01	<0.002	熊本県	310	工業	4930-37-73
		0.12	0.01	<0.01	<0.01	<0.002		273	工業	4930-37-63
				<0.01				100	飲用	4930-26-61
				<0.01				8	雑用	4930-26-72
				<0.01				10	雑用	4930-26-73
				<0.01				15	雑用	4930-26-64
				<0.01			熊本県	11	雑用	4930-26-64
				<0.01				100	飲用	4930-26-61
				<0.01				111	飲用	4930-26-61
				<0.01				90	雑用	4930-26-51
				<0.01				120	飲用	4930-26-51
								60	飲用	4930-36-23
								55	飲用	4930-36-23
							熊本県	60	飲用	4930-36-23
								55	飲用	4930-36-23
								60	飲用	4930-36-23
		<0.08	0.05	<0.01	<0.01	<0.002		不明	雑用	4930-26-70
		<0.08	0.01	<0.01	<0.01	<0.002		不明	雑用	4930-26-70
		<0.08	0.02	<0.01	<0.01	<0.002		不明	雑用	4930-26-70
		<0.08	0.01	<0.01	<0.01	<0.002		不明	飲用	4930-26-70
		<0.08	0.01	<0.01	<0.01	<0.002	熊本県	不明	飲用	4930-26-70
		<0.08	0.01	<0.01	<0.01	<0.002		不明	工業	4930-26-70
		<0.08	0.01	<0.01	<0.01	<0.002		不明	工業	4930-26-70
		<0.08	0.01	<0.01	<0.01	<0.002		不明	雑用	4930-26-70
		<0.08	0.01	<0.01	<0.01	<0.002		不明	雑用	4930-26-70
		<0.08	0.01	<0.01	<0.01	<0.002		不明	雑用	4930-26-70
	2.17							150	農業	4931-31-51
	0.80							150	農業	4931-31-41
	<0.01							150	農業	4931-31-31
	1.37							150	農業	4931-31-21
	1.48							150	農業	4931-31-21
	<0.01							150	農業	4931-31-40
	<0.01							150	農業	4931-31-30
	<0.01						熊本県	150	農業	4931-31-30
	0.04							150	農業	4931-31-20
	<0.01							150	農業	4931-31-20
	1.18							150	農業	4931-31-39
	<0.01							150	農業	4931-31-58
	0.53							150	農業	4931-31-38
	0.49							100	飲用	4931-31-38
	2.40							80	飲用	4931-31-39
	0.60							133	飲用	4931-30-37
	0.09							不明	飲用	4931-30-76
	0.06							80	雑用	4931-30-41
	0.27							80	飲用	4931-30-52
	<0.01						熊本県	不明	農業	4931-30-31
	<0.01							不明	雑用	4931-30-44
	0.57							不明	飲用	4931-30-76
	<0.01							不明	農業	4931-30-54
	3.53							不明	飲用	4931-30-57

市町村	井戸番 戸号	調査日	カドミウム	シアン	鉛	6価 クロム	総水銀	ジクロ ロメタ ン	1,2-ジ クロエ チレン	1,1,1-ト リクロ エタン
阿蘇町	G-10	H10. 6. 25								
	G-11	H10. 6. 25								
	G-12	H10. 6. 25								
	G-13	H10. 6. 25								
	G-14	H10. 6. 25								
	G-15	H10. 6. 25								
南小国町	G-1	H10. 6. 29								
	G-2	H10. 6. 29								
	G-4	H10. 6. 29								
	G-5	H10. 6. 29								
	G-6	H10. 6. 29								
	G-7	H10. 6. 29								
	G-8	H10. 6. 29								
	G-9	H10. 6. 29								
	G-10	H10. 6. 29								
	G-11	H10. 6. 29								
	G-12	H10. 6. 29								
	G-13	H10. 6. 29								
	G-14	H10. 6. 29								
	G-15	H10. 6. 29								
	小国町	G-1	H10. 6. 30							
G-2		H10. 6. 30								
G-3		H10. 6. 30								
G-4		H10. 6. 30								
G-5		H10. 6. 30								
G-6		H10. 6. 30								
G-7		H10. 6. 30								
G-8		H10. 6. 30								
産山村	G-1	H10. 7. 2								
	G-2	H10. 7. 2								
	G-3	H10. 7. 2								
	G-4	H10. 7. 2								
	G-6	H10. 7. 2								
	G-7	H10. 7. 2								
	G-8	H10. 7. 2								
	G-9	H10. 7. 2								
	G-10	H10. 7. 2								
	G-11	H10. 7. 2								
	G-12	H10. 7. 2								
	G-13	H10. 7. 2								
	G-14	H10. 7. 2								
	G-15	H10. 7. 2								
	波野村	G-1	H10. 7. 6							
G-2		H10. 7. 6								
G-3		H10. 7. 6								
G-4		H10. 7. 6								
G-5		H10. 7. 6								
G-6		H10. 7. 6								
G-7		H10. 7. 6								
G-8		H10. 7. 6								
G-9		H10. 7. 6								
G-10		H10. 7. 6								
G-11		H10. 7. 6								
G-12		H10. 7. 6								
G-13		H10. 7. 6								
G-14		H10. 7. 6								
G-15		H10. 7. 6								
蘇陽町	G-1	H10. 7. 7								
	G-2	H10. 7. 7								
	G-3	H10. 7. 7								
	G-4	H10. 7. 7								
	G-5	H10. 7. 7								

セレン	硝酸性窒素 亜硝酸性窒素	フッ素	ホウ素	ニッケル	モリブデン	アンチモン	調 査 機 関	深度 (m)	用途	メッシュ番号
	7.17						熊本県	5	雑用	4931-30-65
	2.97							4	雑用	4931-30-65
	5.53							不明	雑用	4931-30-33
	3.37							不明	農業	4931-30-27
	3.74							不明	雑用	4931-30-64
	<0.01							不明	雑用	4931-30-54
	0.48						熊本県	25	飲用	4931-40-82
	5.83							5	飲用	4931-40-87
	1.13							3	飲用	4931-40-88
	0.68							47	飲用	4931-50-05
	4.50							7	飲用	4931-40-96
	1.00							6	飲用	4931-40-96
	3.91							15	飲用	4931-41-60
	0.18							70	飲用	4931-41-90
	8.90							3	飲用	4931-50-04
	4.67							5	飲用	4931-50-15
	0.42							10	飲用	4931-50-05
	5.49							47	飲用	4931-50-07
	1.13							10	飲用	4931-50-15
	8.64							8	飲用	4931-50-07
	1.63						熊本県	20	飲用	4931-50-51
	4.71							20	飲用	4931-50-52
	1.68							30	飲用	4931-50-43
	1.45							30	雑用	4931-50-55
	0.52							20	雑用	4931-50-36
	2.39							30	飲用	4931-50-58
	1.87							30	飲用	4931-50-38
	0.31							30	飲用	4931-50-28
	0.31							0	飲用	4931-31-96
	0.79							0	飲用	4931-31-96
	0.36						220	飲用	4931-31-85	
	1.14						220	飲用	4931-31-76	
	1.78						0	農業	4931-31-89	
	7.30						0	農業	4931-31-59	
	1.71						90	飲用	4931-31-97	
	1.11						0	飲用	4931-31-87	
	1.84						0	飲用	4931-31-97	
	0.96						0	飲用	4931-31-97	
	0.02						0	飲用	4931-41-15	
	1.81						0	飲用	4931-41-08	
	0.67						0	飲用	4931-41-27	
	0.69						0	飲用	4931-31-88	
	0.96						100	飲用	4931-31-56	
	4.10						12	飲用	4931-31-46	
	2.65						8	飲用	4931-31-47	
	7.93						23	飲用	4931-32-40	
	23.71						15	飲用	4931-31-28	
	3.98						9	飲用	4931-31-08	
	5.48						12	飲用	4931-31-09	
	1.35						熊本県	11	飲用	4931-22-80
	4.73							20	飲用	4931-31-25
	1.27							6	飲用	4931-31-14
	3.42							4	飲用	4931-31-13
	6.48							17	飲用	4931-21-93
	8.23							21	飲用	4931-21-84
	0.02							6	飲用	4931-21-83
	4.65							9	飲用	4931-21-74
	2.35							6	雑用	4931-11-24
	2.11							不明	雑用	4931-01-80
	1.35						熊本県	6	雑用	4931-01-75
	0.57							3	雑用	4931-01-75
	1.36							20	飲用	4931-01-62

市町村	井戸番 戸号	調査日	カドミウム	シアン	鉛	6価 クロム	総水銀	ジクロ ロメタ ン	1,1,2-ジ クロロエ チレン	1,1,1-ト リクロロ エタン	
蘇陽町	G-6	H10. 7. 7									
	G-7	H10. 7. 7									
	G-8	H10. 7. 7									
	G-9	H10. 7. 7									
高森町	G-11	H10. 7. 7									
	G-1	H10. 7. 21									
	G-2	H10. 7. 21									
	G-3	H10. 7. 21									
	G-4	H10. 7. 21									
	G-5	H10. 7. 21									
	G-6	H10. 7. 21									
	G-8	H10. 7. 21									
	G-9	H10. 7. 21									
	G-10	H10. 7. 21									
	G-11	H10. 7. 21									
	G-12	H10. 7. 21									
	G-13	H10. 7. 21									
	G-14	H10. 7. 21									
	G-15	H10. 7. 21									
白水村	G-1	H10. 7. 22									
	G-3	H10. 7. 22									
	G-4	H10. 7. 22									
	G-5	H10. 7. 22									
	G-7	H10. 7. 22									
	G-8	H10. 7. 22									
	G-9	H10. 7. 22									
	G-10	H10. 7. 22									
	G-11	H10. 7. 22									
	G-12	H10. 7. 22									
	G-13	H10. 7. 22									
	G-14	H10. 7. 22									
	G-15	H10. 7. 22									
	久木野村	G-1	H10. 7. 14								
		G-2	H10. 7. 14								
G-3		H10. 7. 14									
G-4		H10. 7. 14									
G-5		H10. 7. 14									
G-6		H10. 7. 14									
G-7		H10. 7. 14									
G-8		H10. 7. 14									
G-9		H10. 7. 14									
G-10		H10. 7. 14									
長陽村	G-1	H10. 7. 15									
	G-2	H10. 7. 15									
	G-3	H10. 7. 15									
	G-4	H10. 7. 15									
	G-6	H10. 7. 15									
	G-7	H10. 7. 15									
	G-8	H10. 7. 15									
	G-9	H10. 7. 15									
	G-10	H10. 7. 15									
	G-11	H10. 7. 15									
	G-12	H10. 7. 15									
	G-14	H10. 7. 15									
	西原村	G-1	H10. 7. 16								
		G-2	H10. 7. 16								
G-3		H10. 7. 16									
G-5		H10. 7. 16									
御船町	G-1	H10. 6. 25									
	G-2	H10. 6. 25									
	G-3	H10. 6. 25									
	G-4	H10. 6. 25									

セレン	硝酸性窒素 亜硝酸性窒素	フッ素	ホウ素	ニッケル	モリブデン	アンチモン	調査機 関	深度 (m)	用途	メッシュ番号
	1.30						熊本県	6	雑用	4931-01-41
	4.65							10	飲用	4931-01-41
	3.26							30	飲用	4931-01-32
	1.75							不明	飲用	4931-01-32
	0.68							不明	雑用	4931-01-13
	1.02						熊本県	50	農業	4931-10-79
	0.26							50	農業	4931-10-79
	1.80							50	農業	4931-10-69
	1.20							50	農業	4931-10-69
	3.03							30	農業	4931-10-89
	2.19							30	農業	4931-10-89
	2.57							30	農業	4931-11-80
	6.99							30	農業	4931-20-09
	5.64							30	農業	4931-20-09
	2.10							30	農業	4931-21-12
	3.85							30	農業	4931-21-12
	1.59							29	農業	4931-11-27
	3.01							20	農業	4931-11-89
	0.52							20	農業	4931-11-89
	0.55							80	農業	4931-10-83
	0.87						8	飲用	4931-10-84	
	0.46						100	農業	4931-10-85	
	4.82						10	飲用	4931-10-86	
	0.36						54	農業	4931-10-78	
	0.67						30	農業	4931-20-03	
	0.40						150	飲用	4931-20-06	
	0.40						110	農業	4931-10-94	
	1.64						10	飲用	4931-10-75	
	1.34						200	飲用	4931-10-98	
	1.38						30	農業	4931-10-88	
	1.38						50	飲用	4931-10-87	
	0.43						35	飲用	4931-10-85	
	0.97						5	飲用	4931-10-82	
	0.74						5	飲用	4931-10-75	
	2.23						5	飲用	4931-10-92	
	0.04						50	雑用	4931-20-01	
	0.50						50	飲用	4931-10-82	
	<0.01						40	雑用	4931-10-91	
	0.65						80	飲用	4931-10-63	
	2.54						5	雑用	4931-10-91	
	0.10						40	雑用	4931-20-10	
	0.37						60	雑用	4931-20-10	
	<0.01						90	農業	4931-20-02	
	0.51						45	雑用	4931-20-12	
	0.67						50	雑用	4931-20-11	
	0.87						100	農業	4931-20-11	
	0.57						60	雑用	4931-20-02	
	0.72						75	雑用	4931-20-12	
	3.86						10	雑用	4931-20-10	
	2.77						40	雑用	4930-27-89	
	0.44						2	雑用	4930-27-89	
	0.23						200	雑用	4930-27-88	
	0.43						不明	雑用	4931-20-62	
	0.68						0	飲用	4930-27-69	
	1.23						16	飲用	4930-27-12	
	0.13						130	飲用	4930-17-94	
	2.78						14	雑用	4930-17-92	
	5.41						15	雑用	4930-17-92	
	10.16						4	飲用	4930-06-65	
	9.27						10	飲用	4930-06-64	
	3.09						6	雑用	4930-06-64	
	7.83						40	飲用	4930-06-33	

市町村	井戸番号	調査日	カドミウム	シアン	鉛	6価クロム	総水銀	ジクロロメタン	1,1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	
御船町	G-5	H10. 6.25									
	G-6	H10. 6.25									
	G-7	H10. 6.25									
	G-8	H10. 6.25									
	G-9	H10. 6.25									
	G-11	H10. 6.25									
	G-12	H10. 6.25									
	G-13	H10. 6.25									
	G-14	H10. 6.25									
	G-15	H10. 6.25									
	嘉島町	G-1	H10. 6.29								
		G-2	H10. 6.29								
		G-3	H10. 6.29								
		G-4	H10. 6.29								
		G-5	H10. 6.29								
G-6		H10. 6.29									
G-7		H10. 6.29									
G-8		H10. 6.29									
G-9		H10. 6.29									
G-10		H10. 6.29									
G-11		H10. 6.29									
G-12		H10. 6.29									
G-13		H10. 6.29									
G-14		H10. 6.29									
G-15		H10. 6.29									
G-16		H10. 7.23							<0.002		
G-17		H10. 7.23							<0.002		
G-18		H10. 7.23							<0.002		
G-19		H10. 7.23							<0.002		
G-20		H10. 7.23							<0.002		
G-21		H10. 7.23							<0.002		
G-22		H10. 7.23							<0.002		
G-23		H10. 7.23							<0.002		
G-24		H10. 7.23							<0.002		
G-25		H10. 7.23							<0.002		
益城町	G-1	H10. 6.30									
	G-2	H10. 6.30									
	G-3	H10. 6.30									
	G-4	H10. 6.30									
	G-5	H10. 6.30									
	G-6	H10. 6.30									
	G-7	H10. 6.30									
	G-8	H10. 6.30									
	G-9	H10. 6.30									
	G-10	H10. 6.30									
	G-11	H10. 6.30									
	G-12	H10. 6.30									
	G-13	H10. 6.30									
	G-14	H10. 6.30									
	G-15	H10. 6.30									
甲佐町	G-1	H10. 7. 6									
	G-2	H10. 7. 6									
	G-3	H10. 7. 6									
	G-4	H10. 7. 6									
	G-5	H10. 7. 6									
	G-6	H10. 7. 6									
	G-7	H10. 7. 6									
	G-8	H10. 7. 6									
	G-9	H10. 7. 6									
	G-10	H10. 7. 6									
	G-11	H10. 7. 6									
	G-12	H10. 7. 6									

セレン	硝酸性窒素 亜硝酸性窒素	フッ素	ホウ素	ニッケル	モリブデン	アンチモン	調査機 関	深度 (m)	用途	メッシュ番号
	3.47						熊本県	25	雑用	4930-06-47
	3.87							20	雑用	4930-06-53
	6.86							6	雑用	4930-06-63
	4.78							15	雑用	4930-06-84
	3.91							5	雑用	4930-06-84
	0.39							40	飲用	4930-06-62
	0.10							46	飲用	4930-06-62
	4.01							10	飲用	4930-06-71
	4.28							10	飲用	4930-06-71
	1.51							20	飲用	4930-06-61
	0.04							26	飲用	4930-05-86
	0.44							25	飲用	4930-05-87
	0.08						25	飲用	4930-05-88	
	0.47						30	飲用	4930-05-89	
	0.45						20	飲用	4930-05-89	
	0.59						25	飲用	4930-05-89	
	0.41						25	飲用	4930-05-99	
	0.91						30	飲用	4930-06-70	
	4.76						30	飲用	4930-06-71	
	0.74						25	飲用	4930-06-80	
	0.58						25	飲用	4930-06-80	
	0.36						25	飲用	4930-06-80	
	0.09						50	飲用	4930-06-81	
	0.08						20	飲用	4930-06-81	
	2.38						20	飲用	4930-06-91	
							30	飲用	4930-06-82	
							30	飲用	4930-06-82	
							25	飲用	4930-06-83	
							25	飲用	4930-06-83	
							25	飲用	4930-06-92	
							30	飲用	4930-06-92	
							30	飲用	4930-06-93	
							85	工業	4930-06-93	
							85	工業	4930-06-93	
							30	飲用	4930-16-02	
	1.93						50	雑用	4930-16-33	
	6.34						70	雑用	4930-16-33	
	3.52						60	飲用	4930-16-34	
	5.12						4	雑用	4930-16-34	
	1.51						不明	雑用	4930-16-35	
	1.92						不明	雑用	4930-16-35	
	4.38						不明	雑用	4930-16-66	
	2.12						不明	雑用	4930-16-46	
	3.53						不明	雑用	4930-16-57	
	3.10						不明	飲用	4930-16-47	
	1.51						48	飲用	4930-16-26	
	1.63						54	飲用	4930-16-26	
	1.01						不明	飲用	4930-16-15	
	5.21						不明	飲用	4930-06-94	
	7.45						10	雑用	4930-16-04	
	5.36						6	飲用	4930-76-66	
	2.77						5	飲用	4930-76-66	
	7.21						5	雑用	4930-76-65	
	2.16						6	飲用	4930-76-75	
	2.85						10	飲用	4930-76-74	
	1.94						5	飲用	4930-06-41	
	1.62						12	飲用	4930-06-03	
	4.46						7	飲用	4930-06-22	
	6.54						6	飲用	4930-76-84	
	3.11						8	飲用	4930-06-33	
	3.31						3	雑用	4930-06-52	
	2.77						14	飲用	4830-76-95	

市町村	井戸番 戸号	調査日	カドミウム	シアン	鉛	6価 クロム	総水銀	ジクロ ロメタ ン	ジ1,2-ジ クロロエ チレン	1,1,1-ト リクロロ エタン
甲佐町	G-13	H10. 7. 6								
	G-14	H10. 7. 6								
	G-15	H10. 7. 6								
矢部町	G-1	H10. 7. 7								
	G-2	H10. 7. 7								
	G-3	H10. 7. 7								
	G-4	H10. 7. 7								
	G-5	H10. 7. 7								
	G-6	H10. 7. 7								
	G-7	H10. 7. 7								
	G-8	H10. 7. 7								
	G-9	H10. 7. 7								
	G-10	H10. 7. 7								
	G-11	H10. 7. 7								
	G-12	H10. 7. 7								
	G-13	H10. 7. 7								
	G-14	H10. 7. 7								
	G-15	H10. 7. 7								
清和村	G-1	H10. 7. 13								
	G-2	H10. 7. 13								
	G-3	H10. 7. 13								
	G-4	H10. 7. 13								
	G-5	H10. 7. 13								
	G-6	H10. 7. 13								
	G-7	H10. 7. 13								
	G-8	H10. 7. 13								
	G-9	H10. 7. 13								
	G-10	H10. 7. 13								
	G-11	H10. 7. 13								
	G-12	H10. 7. 13								
	G-13	H10. 7. 13								
	G-14	H10. 7. 13								
鏡町	G-1	H10. 7. 21								
	G-2	H10. 7. 21								
	G-3	H10. 7. 21								
	G-4	H10. 7. 21								
	G-5	H10. 7. 21								
	G-6	H10. 7. 21								
	G-7	H10. 7. 21								
	G-8	H10. 7. 21								
	G-9	H10. 7. 21								
	G-10	H10. 7. 21								
錦町	G-1	H10. 7. 8								
	G-2	H10. 7. 8								
	G-3	H10. 7. 8								
	G-4	H10. 7. 8								
	G-5	H10. 7. 8								
	G-6	H10. 7. 8								
	G-7	H10. 7. 8								
	G-8	H10. 7. 8								
	G-9	H10. 7. 8								
	G-10	H10. 7. 8								
	G-12	H10. 7. 8								
	G-13	H10. 7. 8								
	G-14	H10. 7. 8								
	G-15	H10. 7. 8								
	G-16	H10. 7. 8								
	G-17	H10. 7. 8								
G-18	H10. 7. 8									
G-19	H10. 7. 8									
G-20	H10. 7. 8									
多良木町	G-1	H10. 7. 22						<0.002		

セレン	硝酸性窒素 亜硝酸性窒素	フッ素	ホウ素	ニッケル	モリブデン	アンチモン	調査機	深度 (m)	用途	メッシュ番号	
	9.28						熊本県	4	雑用	4930-06-16	
	1.25							10	飲用	4930-06-34	
	4.83						熊本県	8	雑用	4930-06-31	
	4.76							不明	雑用	4930-07-19	
	3.25							不明	雑用	4930-07-19	
	0.08							不明	飲用	4930-07-38	
	0.24							不明	不明	4930-07-48	
	0.23							不明	雑用	4930-07-18	
	11.49							不明	雑用	4930-07-18	
	2.41							熊本県	5	飲用	4930-77-96
	1.16							熊本県	20	飲用	4930-77-97
	9.88							熊本県	14	飲用	4930-77-99
	5.03						熊本県	5	飲用	4930-00-01	
	0.37							5	飲用	4931-00-12	
	0.30							10	飲用	4931-00-10	
	0.08							10	飲用	4931-00-30	
	1.68							2	雑用	4931-00-60	
	0.25							3	飲用	4931-07-65	
	0.22							8	飲用	4931-00-27	
	1.06							50	飲用	4931-00-39	
	0.16							50	飲用	4931-00-39	
	0.37							70	飲用	4931-00-29	
	0.68						10	飲用	4931-00-29		
	1.03						14	飲用	4931-00-38		
	2.35						熊本県	8	飲用	4931-00-28	
	0.88						熊本県	75	飲用	4931-01-40	
	3.32						熊本県	3	飲用	4931-01-40	
	2.61						熊本県	9	飲用	4931-00-16	
	2.25						熊本県	80	飲用	4931-00-16	
	7.32						熊本県	不明	飲用	4931-00-04	
	1.41						熊本県	不明	飲用	4931-00-04	
	1.21						熊本県	不明	飲用	4931-00-06	
		<0.08	0.01				熊本県	126	飲用	4930-75-62	
		<0.08	0.01				熊本県	9	飲用	4930-75-62	
		<0.08	0.02				熊本県	15	飲用	4930-75-62	
		<0.08	0.02				熊本県	126	飲用	4930-75-62	
		<0.08	0.02				熊本県	9	飲用	4930-75-52	
		<0.08	0.02				熊本県	126	飲用	4930-75-63	
		<0.08	0.02				熊本県	16	飲用	4930-75-63	
		<0.08	0.02				熊本県	126	飲用	4930-75-63	
		0.09	0.02				熊本県	60	工業	4930-75-63	
		0.09	0.02				熊本県	60	工業	4930-75-63	
	5.21						熊本県	8	飲用	4930-26-36	
	5.30						熊本県	6	雑用	4930-26-36	
	0.65						熊本県	80	飲用	4930-26-36	
	0.50						熊本県	60	飲用	4930-26-36	
	0.91						熊本県	8	飲用	4930-26-36	
	2.79						熊本県	7	雑用	4930-26-26	
	0.75						熊本県	7	雑用	4930-26-26	
	0.54						熊本県	6	雑用	4930-26-26	
	3.57						熊本県	40	飲用	4930-26-33	
	2.85						熊本県	9	飲用	4930-26-36	
	0.93						熊本県	8	飲用	4930-26-37	
	1.21						熊本県	70	飲用	4930-26-37	
	0.86						熊本県	6	飲用	4930-26-38	
	0.39						熊本県	50	飲用	4930-26-46	
	4.64						熊本県	8	飲用	4930-27-30	
	4.49						熊本県	不明	飲用	4930-26-65	
	1.77						熊本県	不明	飲用	4930-26-75	
	1.96						熊本県	不明	飲用	4930-26-75	
	1.92						熊本県	5	雑用	4930-26-78	
							熊本県	14	飲用	4830-37-05	

市町村	井戸番 戸号	調査日	カドミウム	シアン	鉛	6価 クロム	総水銀	ジクロ ロメタ ン	1,2-ジ クロロエ チレン	1,1,1-ト リクロロ エタン	
多良木町	G-2	H10. 7. 22						<0.002			
	G-3	H10. 7. 22						<0.002			
	G-4	H10. 7. 22						<0.002			
	G-5	H10. 7. 22						<0.002			
	G-6	H10. 7. 22						<0.002			
	G-7	H10. 7. 22						<0.002			
	G-9	H10. 7. 22						<0.002			
	G-10	H10. 7. 22						<0.002			
	G-13	H10. 7. 22						<0.002			
	G-14	H10. 7. 22						<0.002			
	G-15	H10. 7. 22						<0.002			
	G-16	H10. 8. 3						<0.002			
	G-17	H10. 8. 3						<0.002			
	G-18	H10. 8. 3						<0.002			
	G-19	H10. 8. 3						<0.002			
	G-20	H10. 8. 3						<0.002			
	G-21	H10. 8. 3						<0.002			
	G-22	H10. 8. 3						<0.002			
	G-23	H10. 8. 3						<0.002			
	G-24	H10. 8. 3						<0.002			
	G-25	H10. 8. 3						<0.002			
	G-26	H10. 8. 3						<0.002			
	G-27	H10. 8. 3						<0.002			
	G-28	H10. 8. 3						<0.002			
	G-29	H10. 8. 3						<0.002			
	G-30	H10. 8. 3						<0.002			
	湯前町	G-2	H10. 7. 6								
		G-3	H10. 7. 6								
		G-5	H10. 7. 6								
		G-6	H10. 7. 6								
G-7		H10. 7. 6									
G-8		H10. 7. 6									
G-9		H10. 7. 6									
G-10		H10. 7. 6									
G-11		H10. 7. 6									
G-12		H10. 7. 6									
G-14		H10. 7. 6									
G-15		H10. 7. 6									
G-16		H10. 7. 7									
G-17		H10. 7. 7									
G-18		H10. 7. 7									
G-19		H10. 7. 7									
G-20		H10. 7. 7									
G-21		H10. 7. 16									
G-22		H10. 7. 7									
G-23		H10. 7. 7									
G-25		H10. 7. 7									
G-26		H10. 7. 7									
G-27		H10. 7. 16									
G-28		H10. 7. 7									
G-29		H10. 7. 7									
G-30		H10. 7. 7									
G-31		H10. 7. 16							<0.002		
G-32		H10. 7. 16							<0.002		
G-33		H10. 7. 16							<0.002		
G-35		H10. 7. 16							<0.002		
G-36	H10. 7. 16							<0.002			
G-37	H10. 7. 16							<0.002			
G-38	H10. 7. 16							<0.002			
G-39	H10. 7. 16							<0.002			
G-40	H10. 7. 16							<0.002			

セレン	硝酸性窒素 亜硝酸性窒素	フッ素	ホウ素	ニッケル	モリブデン	アンチモン	調 査 機 関	深度 (m)	用途	メッシュ番号
							熊本県	13	飲用	4830-37-05
								10	飲用	4830-37-05
								7	飲用	4830-37-05
								7	飲用	4830-37-05
								14	雑用	4830-37-05
								13	飲用	4830-37-05
								13	雑用	4830-37-05
								10	雑用	4830-37-05
								10	飲用	4830-37-96
								不明	飲用	4830-37-96
								16	飲用	4830-37-96
								16	飲用	4830-37-06
								15	飲用	4830-37-06
								15	飲用	4830-37-06
								15	飲用	4830-37-06
								10	飲用	4830-37-06
								7	雑用	4830-37-13
								5	雑用	4830-37-13
								6	雑用	4830-37-13
								5	雑用	4830-37-13
							4	雑用	4830-37-13	
							4	雑用	4830-37-13	
							4	雑用	4830-37-13	
							4	雑用	4830-37-13	
							5	雑用	4830-37-14	
							6	雑用	4830-37-14	
							4	雑用	4830-37-14	
	2.46						10	雑用	4830-37-80	
	0.97						10	雑用	4830-37-81	
	1.84						3	雑用	4830-37-82	
	3.17						13	雑用	4830-37-83	
	3.09						12	雑用	4830-37-83	
	1.89						33	雑用	4830-37-83	
	2.00						12	雑用	4830-37-91	
	0.58						10	雑用	4830-37-91	
	2.32						9	雑用	4830-37-92	
	2.54						9	雑用	4830-37-92	
	1.46						3	雑用	4830-37-93	
	1.24						5	雑用	4830-37-94	
	1.53						8	雑用	4830-37-92	
	14.77						8	雑用	4830-37-92	
	2.72						5	雑用	4830-37-92	
	14.52						6	雑用	4830-37-92	
	2.25						8	雑用	4830-37-92	
	1.78						4	雑用	4830-37-92	
	1.79						8	雑用	4830-37-92	
	4.52						不明	雑用	4830-37-92	
	2.86						8	雑用	4830-37-92	
	5.33						8	雑用	4831-20-02	
	1.20						8	雑用	4830-37-93	
	2.39						12	雑用	4830-37-92	
	3.71						6	雑用	4830-37-92	
	1.71						6	雑用	4830-37-92	
							不明	工業	4830-37-73	
							18	雑用	4830-37-73	
							9	雑用	4830-37-73	
							12	雑用	4830-37-73	
							14	雑用	4830-37-73	
							4	雑用	4830-37-73	
							35	雑用	4830-37-73	
							8	雑用	4830-37-73	
							8	雑用	4830-37-72	

1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	硝酸性窒素 亜硝酸性窒素	調査機 関	深度 (m)	用途	メッシュ番号
<0.0005	<0.0006	<0.002	0.0007	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	0.47		80	監視	4930-15-17
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	2.30		115	監視	4930-15-17
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	2.60				
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	<0.01		10	監視	4930-05-71
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	<0.01		93	監視	4930-05-71
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	<0.01				
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	<0.01		145	監視	4930-05-71
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	<0.01				
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	<0.01		110	監視	4930-14-96
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	7.80		30	監視	4930-15-86
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	8.30				
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	<0.01		80	監視	4930-15-86
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	0.03				
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	3.10		135	監視	4930-16-61
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	3.40				
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	<0.01		109	監視	4930-15-02
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	<0.01				
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	<0.01		135	監視	4930-15-02
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	<0.01				
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	3.30		120	工業	4930-26-12
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	3.70				
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	3.80		100	雑用	4930-25-46
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	4.10				
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	<0.01		55	監視	4930-15-46
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	<0.01				
<0.0005		<0.002	<0.0005							0.30		45	飲用	4830-64-36
<0.0005		<0.002	<0.0005							0.62	熊本県	不明	飲用	4830-54-67
<0.0005		<0.002	<0.0005							1.50		6	飲用	4830-44-94
<0.0005		<0.002	<0.0005							10.01	熊本県	12	飲用	4830-26-03
<0.0005		<0.002	<0.0005							1.71		7	飲用	4830-25-59
<0.0005		<0.002	<0.0005							17.50		30	雑用	4930-33-25
<0.0005		<0.002	<0.0005							4.74	熊本県	47	飲用	4930-33-49
<0.0005		<0.002	<0.0005							3.83		50	飲用	4930-33-68
<0.0005		<0.002	<0.0005							0.60	熊本県	7	飲用	4830-23-05
<0.0005		<0.002	<0.0005							3.14		4	飲用	4830-23-42
<0.0005		<0.002	<0.0005							<0.01	熊本県	85	飲用	4930-24-83
<0.0005		<0.002	<0.0005							2.60		65	雑用	4930-34-14
<0.0005		<0.002	<0.0005							0.36		50	飲用	4830-51-75
<0.0005		<0.002	<0.0005							8.53		100	飲用	4830-51-84
<0.0005		<0.002	<0.0005							7.23	熊本県	40	飲用	4830-51-64
<0.0005		<0.002	<0.0005							0.64		7	飲用	4830-51-14
<0.0005		<0.002	<0.0005							<0.01		84	飲用	4830-51-08
<0.0005		<0.002	<0.0005							<0.01	熊本県	50	飲用	4930-45-28
<0.0005		<0.002	<0.0005							7.67		50	雑用	4930-45-14
<0.0005		<0.002	<0.0005							0.58	熊本県	5	雑用	4830-20-32
<0.0005		<0.002	<0.0005							0.03		12	飲用	4830-20-91
<0.0005		<0.002	<0.0005							1.18	熊本県	40	飲用	4930-36-33
<0.0005		<0.002	<0.0005							1.03		40	雑用	4930-36-75
										0.14				
<0.0005		<0.002	<0.0005							0.20	熊本県	25	飲用	4930-05-23
<0.0005		<0.002	<0.0005									50	飲用	4930-04-37
<0.0005		<0.002	<0.0005							0.37	熊本県	40	農業	4830-74-41
										4.68	熊本県	35	飲用	4830-75-72
<0.0005		<0.002	<0.0005											
<0.0005		<0.002	<0.0005							2.75	熊本県	104	工業	4830-75-72
<0.0005		<0.002	<0.0005							7.82		50	飲用	4830-05-48
<0.0005		<0.002	<0.0005							0.02		60	雑用	4930-05-64
<0.0005		<0.002	<0.0005							<0.01	熊本県	69	飲用	4930-05-45
<0.0005		<0.002	<0.0005							1.38	熊本県	40	飲用	4830-75-75
<0.0005		<0.002	<0.0005							1.06	熊本県	10	飲用	4830-75-07
<0.0005		<0.002	<0.0005							6.20	熊本県	40	飲用	4830-76-50
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	1.71	熊本県	40	飲用	4830-76-24
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	12.17	熊本県	30	雑用	4830-76-48
<0.0005		<0.002	<0.0005							1.33	熊本県	90	飲用	4930-24-71
<0.0005		<0.002	<0.0005							4.54		75	飲用	4930-34-14
<0.0005		<0.002	<0.0005							0.13	熊本県	50	飲用	4930-24-44
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	2.02	熊本県	10	飲用	4930-24-27

市町村	井戸番 号	調査日	カドミ ウム	シアン	鉛	6価 クロム	ヒ素	総水銀	P C B	ジクロ ロメタ ン	四 塩 化 炭 素	1,2-ジク ロロエタ ン	1,1-ジク ロロエチ レン	1,2-ジク ロロエチ レン
玉東町	T-1	H10. 7. 30	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
菊水町	T-1	H10. 7. 30	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002			<0.002	<0.004
三加和町	T-1	H10. 7. 30	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002			<0.002	<0.004
南関町	T-1	H10. 7. 30	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002			<0.002	<0.004
長洲町	T-1	H10. 8. 4	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
	T-2	H10. 8. 4	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
鹿北町	T-1	H10. 8. 4	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
菊鹿町	T-1	H10. 8. 4	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
鹿本町	T-1	H10. 7. 30	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
鹿央町	T-1	H10. 7. 30	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	0.020	<0.0005			<0.0002			
植木町	T-1	H10. 7. 30	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
七城町	T-1	H10. 8. 3	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
旭志村	T-1	H10. 7. 30	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002			<0.002	<0.004
	T-1	H10. 7. 30	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
	T-1	H10. 8. 4												
大津町	T-2	H10. 7. 30	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
		H10. 8. 4												
	T-3	H10. 8. 10								<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004
菊陽町	T-1	H10. 7. 30	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
	T-2	H10. 8. 11	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
合志町	T-1	H10. 8. 3	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
	T-2	H10. 8. 10												
泗水町	T-1	H10. 7. 30	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002			<0.002	<0.004
西合志町	T-1	H10. 8. 3	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
	T-2	H10. 8. 10												
一の宮町	T-1	H10. 7. 30	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
阿蘇町	T-1	H10. 7. 30	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
南小国町	T-1	H10. 7. 28	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
小国町	T-1	H10. 7. 28	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002			<0.002	<0.004
産山村	T-1	H10. 7. 28	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002			<0.002	<0.004
波野村	T-1	H10. 7. 28	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002			<0.002	<0.004
蘇陽町	T-1	H10. 7. 29	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002			<0.002	<0.004
高森町	T-1	H10. 7. 29	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
白水村	T-1	H10. 7. 29	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
久木野村	T-1	H10. 7. 30	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002			<0.002	<0.004
長陽村	T-1	H10. 7. 29	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
西原村	T-1	H10. 7. 30	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002			<0.002	<0.004
御船町	T-1	H10. 7. 28	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
嘉島町	T-1	H10. 7. 28	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
	T-1	H10. 7. 28	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
益城町	T-2	H10. 7. 28	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
甲佐町	T-1	H10. 8. 3	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
矢部町	T-1	H10. 8. 3	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
清和村	T-1	H10. 8. 3	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
坂本村	T-1	H10. 8. 4	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
千丁町	T-1	H10. 7. 29	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	0.012	<0.0005			<0.0002			
鏡町	T-1	H10. 8. 4	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
竜北町	T-1	H10. 7. 29	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
宮原町	T-1	H10. 7. 29	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
東陽村	T-1	H10. 7. 29	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002			<0.002	<0.004
泉村	T-1	H10. 7. 29	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002			<0.002	<0.004
田浦町	T-1	H10. 7. 30	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
芦北町	T-1	H10. 7. 30	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
津奈木町	T-1	H10. 7. 30	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
錦町	T-1	H10. 7. 29	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.002			<0.002	<0.004
上村	T-1	H10. 7. 29	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
免田町	T-1	H10. 7. 28	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
岡原村	T-1	H10. 8. 5	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
多良木町	T-1	H10. 7. 28	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
湯前町	T-1	H10. 7. 28	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
水上村	T-1	H10. 7. 28	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
須恵村	T-1	H10. 8. 5	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
深田村	T-1	H10. 8. 5	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
相良村	T-1	H10. 8. 5	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
五木村	T-1	H10. 8. 6	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
山江村	T-1	H10. 8. 6	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
球磨村	T-1	H10. 8. 6	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
大矢野町	T-1	H10. 7. 28	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
松島町	T-1	H10. 7. 28	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
有明町	T-1	H10. 7. 28	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
姫戸町	T-1	H10. 7. 28	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			

1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	硝酸性窒素 亜硝酸性窒素	調査機 関	深度 (m)	用途	メッシュ番号
<0.0005		<0.002	<0.0005							1.35	熊本県	20	飲用	4930-25-90
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	5.95	熊本県	70	飲用	4930-34-78
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	0.85	熊本県	80	飲用	4930-44-79
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	3.33	熊本県	40	飲用	4930-24-27
<0.0005		<0.002	<0.0005							0.06	熊本県	60	工業	4930-23-88
<0.0005		<0.002	<0.0005							11.91		13	雑用	4930-33-09
<0.0005		<0.002	<0.0005							2.05	熊本県	30	飲用	4930-55-25
<0.0005		<0.002	<0.0005							0.82	熊本県	50	飲用	4930-46-31
<0.0005		<0.002	<0.0005							0.22	熊本県	30	飲用	4930-35-87
<0.0005		<0.002	<0.0005							0.83	熊本県	60	飲用	4930-35-42
<0.0005		<0.002	<0.0005							7.57	熊本県	40	飲用	4930-25-63
<0.0005		<0.002	<0.0005							1.88	熊本県	50	飲用	4930-36-51
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	15.35	熊本県	10	雑用	4930-36-27
<0.0005		<0.002	<0.0005							2.29		122	飲用	4930-26-49
<0.0005		<0.002	<0.0005							2.86	熊本県	147	工業	4930-27-51
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002		建設省	120	観測	4930-26-29
<0.0005		<0.002	<0.0005							3.04	熊本県	102	農業	4930-26-45
<0.0005		<0.002	<0.0005							2.39		80	雑用	4930-26-32
<0.0005		<0.002	<0.0005							6.88	熊本県	90	雑用	4930-26-51
<0.0005		<0.002	<0.0005								建設省	75	観測	4930-26-52
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	6.92	熊本県	8	雑用	4930-36-12
<0.0005		<0.002	<0.0005							0.76	熊本県	60	雑用	4930-25-49
<0.0005		<0.002	<0.0005								建設省	101	観測	4930-25-39
<0.0005		<0.002	<0.0005							2.23	熊本県	20	雑用	4931-30-39
<0.0005		<0.002	<0.0005							3.05	熊本県	7	雑用	4931-30-22
<0.0005		<0.002	<0.0005							1.34	熊本県	7	飲用	4931-50-05
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	0.72	熊本県	30	飲用	4931-50-35
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	0.81	熊本県	不明	雑用	4931-31-96
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	4.94	熊本県	8	雑用	4931-31-25
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	2.60	熊本県	6	飲用	4931-01-41
<0.0005		<0.002	<0.0005							3.18	熊本県	120	農業	4931-11-80
<0.0005		<0.002	<0.0005							4.23	熊本県	10	飲用	4931-10-86
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	1.29	熊本県	4	飲用	4931-10-82
<0.0005		<0.002	<0.0005							1.37	熊本県	4	飲用	4931-20-11
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	2.62	熊本県	7	雑用	4930-17-92
<0.0005		<0.002	<0.0005							4.54	熊本県	50	飲用	4930-06-71
<0.0005		<0.002	<0.0005							2.54	熊本県	12	飲用	4930-06-91
<0.0005		<0.002	<0.0005							4.15	熊本県	110	飲用	4930-16-66
<0.0005		<0.002	<0.0005							2.21		85	飲用	4930-16-46
<0.0005		<0.002	<0.0005							3.90	熊本県	6	雑用	4830-76-85
<0.0005		<0.002	<0.0005							0.10	熊本県	45	飲用	4930-07-73
<0.0005		<0.002	<0.0005							0.13	熊本県	20	飲用	4931-00-46
<0.0005		<0.002	<0.0005							3.58	熊本県	7	飲用	4830-55-23
<0.0005		<0.002	<0.0005							<0.01	熊本県	27	雑用	4830-65-41
<0.0005		<0.002	<0.0005							<0.01	熊本県	45	雑用	4830-65-80
<0.0005		<0.002	<0.0005							<0.01	熊本県	22	飲用	4830-75-13
<0.0005		<0.002	<0.0005							3.63	熊本県	50	飲用	4830-65-54
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	0.81	熊本県	90	飲用	4830-65-47
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	0.62	熊本県	7	飲用	4830-66-64
<0.0005		<0.002	<0.0005							2.68	熊本県	35	飲用	4830-44-20
<0.0005		<0.002	<0.0005							0.24	熊本県	30	飲用	4830-34-40
<0.0005		<0.002	<0.0005							<0.01	熊本県	5	飲用	4830-23-76
<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.0002	<0.0006	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	5.03	熊本県	8	飲用	4830-26-36
<0.0005		<0.002	<0.0005							0.94	熊本県	10	飲用	4830-27-42
<0.0005		<0.002	<0.0005							1.03	熊本県	60	飲用	4830-26-79
<0.0005		<0.002	<0.0005							1.51	熊本県	30	飲用	4830-27-84
<0.0005		<0.002	<0.0005							0.93	熊本県	9	飲用	4830-37-44
<0.0005		<0.002	<0.0005							6.27	熊本県	7	飲用	4830-37-29
<0.0005		<0.002	<0.0005							1.58	熊本県	不明	飲用	4831-40-42
<0.0005		<0.002	<0.0005							0.29	熊本県	2	雑用	4830-37-12
<0.0005		<0.002	<0.0005							2.03	熊本県	5	飲用	4830-26-99
<0.0005		<0.002	<0.0005							0.30	熊本県	9	飲用	4830-36-16
<0.0005		<0.002	<0.0005							0.74	熊本県	5	雑用	4830-56-28
<0.0005		<0.002	<0.0005							0.50	熊本県	9	飲用	4830-26-91
<0.0005		<0.002	<0.0005							1.71	熊本県	10	飲用	4830-25-82
<0.0005		<0.002	<0.0005							10.78	熊本県	7	雑用	4830-73-04
<0.0005		<0.002	<0.0005							0.04	熊本県	60	飲用	4830-63-14
<0.0005		<0.002	<0.0005							4.15	熊本県	6	雑用	4830-52-84
<0.0005		<0.002	<0.0005						0.008	0.64	熊本県	38	雑用	4830-53-22

市町村	井戸番号	調査日	カドミウム	シアン	鉛	6価クロム	ヒ素	総水銀	PCB	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	汎1,2-ジクロロエチレン
龍ヶ岳町	T-1	H10. 8. 6	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
御所浦町	T-1	H10. 8. 6	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
倉岳町	T-1	H10. 8. 6	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
栖本町	T-1	H10. 7. 28	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	0.037	<0.0005			<0.0002			
新和町	T-1	H10. 8. 3	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
五和町	T-1	H10. 8. 5	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
	T-2	H10. 8. 5	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
	T-3	H10. 8. 5	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
荅北町	T-1	H10. 8. 5	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
天草町	T-1	H10. 8. 5	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			
河浦町	T-1	H10. 7. 27	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005			<0.0002			

1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	チウラム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	硝酸性窒素 亜硝酸性窒素	調査機	調査関	深度(m)	用途	メッシュ番号
<0.0005		<0.002	<0.0005							4.66	熊本県		4	飲用	4830-43-71
<0.0005		<0.002	<0.0005							0.46	熊本県		13	雑用	4830-42-07
<0.0005		<0.002	<0.0005							2.25	熊本県		22	飲用	4830-42-97
<0.0005		<0.002	<0.0005							0.01	熊本県		30	飲用	4830-52-24
<0.0005		<0.002	<0.0005							0.73	熊本県		4	飲用	4830-41-34
<0.0005		<0.002	<0.0005							1.90	熊本県		45	飲用	4830-61-15
<0.0005		<0.002	<0.0005							<0.01	熊本県		35	漁業	4830-61-04
<0.0005		<0.002	<0.0005							<0.01			30	飲用	4830-61-02
<0.0005		<0.002	<0.0005							4.07	熊本県		8	飲用	4830-60-04
<0.0005		<0.002	<0.0005							0.17	熊本県		7	飲用	4830-40-40
<0.0005		<0.002	<0.0005							<0.01	熊本県		52	飲用	4830-30-96

市町村	井戸番号	調査日	ヒ素	四塩化素	1,1-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	調査機	深度(m)	用途	メッシュ番号	
熊本市	M-2	H10. 6. 1			<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0006		40	工業	4930-16-51	
		H10.10.15			<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0007		3	工業	4930-16-22	
	M-3	H10. 6. 4			<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0078					
		H10. 6.16			<0.002	0.006	<0.0005	0.009	0.0820		8	雑用	4930-16-30	
	M-5	H10.10.20			<0.002	0.009	<0.0005	0.092	0.4200					
		H10. 6.16			<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0720		7	雑用	4930-16-30	
	M-6	H10.10.20			<0.002	<0.004	0.0005	<0.002	0.1500					
		H10. 6.22			<0.002	0.038	<0.0005	0.007	0.0480		80	工業	4930-15-79	
	M-9	H10.10.26			<0.002	0.023	<0.0005	0.005	0.0350		不明	工業	4930-15-46	
		H10. 6.18					<0.0005	<0.002	0.0011					
	M-10	H10. 6.18				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0022		30	雑用	4930-15-46
		H10.10.23				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0021				
	M-11	H10. 6.18				<0.002	0.027	<0.0005	0.008	0.0570		60	雑用	4930-15-46
		H10.10.23				<0.002	0.030	<0.0005	0.009	0.0490				
	M-12	H10. 6.11				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0026		20	雑用	4930-15-35
		H10.10.23				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0024				
	M-15	H10. 6.11				<0.002	0.017	<0.0005	0.007	0.0500		22	工業	4930-15-37
		H10.10.23				<0.002	0.019	<0.0005	0.005	0.0470				
	M-18	H10. 6. 5				<0.002	0.006	<0.0005	0.002	1.8000		100	工業	4930-25-06
		H10.10.26				<0.002	0.022	<0.0005	0.008	4.4000				
	M-20	H10. 6. 2				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0026		40	雑用	4930-16-70
		H10.10.15				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0084				
	M-21	H10. 6. 2				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0054		60	雑用	4930-16-70
		H10.10.15				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0048		50	雑用	4930-16-60
	M-22	H10. 6. 1						<0.0005	<0.002	<0.0005		30	雑用	4930-15-77
		H10. 6.22				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0170				
	M-26	H10.10.26				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0160		100	雑用	4930-16-71
		H10. 6. 1				0.009	<0.004	0.0030	0.140	<0.0005				
	M-27	H10.10.15				0.010	<0.004	0.0029	0.170	<0.0005		95	工業	4930-15-66
		H10. 6. 5				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	<0.0005				
	M-29	H10.10.26				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	<0.0005		100	工業	4930-16-71
		H10. 6. 1				0.002	<0.004	0.0008	0.038	<0.0005		80	工業	4930-16-70
	M-30	H10.10.20				0.003	<0.004	0.0009	0.042	<0.0005		60	工業	4930-16-91
		H10. 6. 1				<0.002	0.005	<0.0005	<0.002	0.0220		不明	雑用	4930-16-91
	M-31	H10.10.21				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0100		40	雑用	4930-16-51
		H10. 6. 2				<0.002	0.051	<0.0005	0.020	0.0880		18	農業	4930-25-17
	M-34	H10.10.15				<0.002	0.050	<0.0005	0.015	0.0800		65	雑用	4930-15-35
		H10. 6. 2				<0.002	<0.004	<0.0005	0.002	0.0470		40	雑用	4930-15-36
	M-35	H10.10.15				<0.002	0.007	<0.0005	0.004	0.0700		80	工業	4930-16-70
		H10. 6. 3				<0.002	<0.004	<0.0005	0.016	<0.0005				
	M-36	H10.10.22				<0.002	<0.004	<0.0005	0.015	<0.0005		60	雑用	4930-15-36
		H10. 6. 5				0.110	<0.004	0.0120	0.100	<0.0005		80	工業	4930-16-70
	M-37	H10.10.26				0.100	<0.004	0.0061	0.088	<0.0005		60	雑用	4930-15-36
		H10. 6.18				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0009		10	雑用	4930-15-46
	M-38	H10.10.23				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0009		4	雑用	4930-15-46
		H10. 6.18				<0.002	0.052	<0.0005	0.071	0.3100		98	農業	4930-16-73
	M-39	H10.10.23				<0.002	0.055	<0.0005	0.074	0.3600		63	農業	4930-16-73
		H10. 6. 1				<0.002	<0.004	<0.0005	0.015	0.0005		33	雑用	4930-15-78
	M-40	H10.10.15				<0.002	<0.004	<0.0005	0.012	0.0007		60	雑用	4930-15-68
		H10. 6.11				<0.002	0.036	<0.0005	0.018	0.0440		不明	雑用	4930-15-79
	M-41	H10.10.23				<0.002	0.047	<0.0005	0.020	0.0450		70	雑用	4930-16-50
		H10. 6.18				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0007		42	雑用	4930-16-50
	M-42	H10.10.23				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0006		34	飲用	4930-16-40
		H10. 6. 9						<0.0005	<0.002	<0.0005		45	飲用	4930-16-51
	M-44	H10. 6. 9				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0006				
		H10.10.13				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	<0.0005				
M-46	H10. 6. 3				<0.002	0.008	<0.0005	<0.002	0.0059					
	H10.10.22				<0.002	0.009	<0.0005	0.002	0.0070					
M-48	H10. 6. 4				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0056					
	H10.10.22				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0094					
M-49	H10. 6.22				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0023					
	H10.10.26				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0016					
M-50	H10. 6.22				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0016					
	H10.10.26				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0017					
M-51	H10. 6.22				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0180					
	H10.10.26				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0190					
M-52	H10. 6. 3						<0.0005	<0.002	<0.0005					
	H10. 6. 3						<0.0005	<0.002	<0.0005					
M-54	H10. 6. 3						<0.0005	<0.002	<0.0005					
	H10. 6. 1						<0.0005	<0.002	<0.0005					
M-55	H10. 6. 3						<0.0005	<0.002	<0.0005					
	H10. 6. 1						<0.0005	<0.002	<0.0005					
M-56	H10. 6. 1						<0.0005	<0.002	<0.0005					
	H10. 6. 1						<0.0005	<0.002	<0.0005					

市町村	井戸番号	調査日	ヒ素	四炭	塩素	1,1-ジクロロエチレン	1,1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	調査機	深度(m)	用途	メッシュ番号	
熊本市	M-57	H10. 6. 1						<0.0005	<0.002	<0.0005		12	雑用	4930-16-51	
	M-58	H10. 6. 1						<0.0005	<0.002	<0.0005		52	雑用	4930-16-51	
	M-59	H10. 6. 4						<0.0005	<0.002	<0.0005		40	雑用	4930-16-22	
	M-60	H10. 6. 4						<0.0005	<0.002	<0.0005		50	飲用	4930-16-21	
	M-62	H10. 6. 16						<0.0005	<0.002	<0.0005		10	雑用	4930-15-39	
	M-65	H10. 6. 1						<0.0005	<0.002	0.0061		53	雑用	4930-16-70	
	M-66	H10. 6. 1				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0110			80	雑用	4930-16-70
		H10.10.15				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0058					
	M-67	H10. 6. 22						<0.0005	<0.002	<0.0005		10	雑用	4930-15-79	
	M-68	H10. 6. 22						<0.0005	<0.002	0.0006		70	雑用	4930-15-69	
	M-69	H10. 6. 22						<0.0005	<0.002	<0.0005		12	雑用	4930-15-79	
	M-70	H10. 6. 18						<0.0005	<0.002	<0.0005		不明	飲用	4930-15-46	
	M-72	H10. 6. 18				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0006			49	雑用	4930-15-46
		H10.10.23				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0024					
	M-73	H10. 6. 18						<0.0005	<0.002	<0.0005		10	飲用	4930-15-46	
	M-74	H10. 6. 18						<0.0005	<0.002	<0.0005		10	雑用	4930-15-36	
	M-76	H10. 6. 11						<0.0005	<0.002	0.0042		40	雑用	4930-15-35	
	M-77	H10. 6. 11						<0.0005	<0.002	<0.0005		5	雑用	4930-15-35	
	M-78	H10. 6. 11						<0.0005	<0.002	0.0006		40	雑用	4930-15-35	
	M-79	H10. 6. 9						<0.0005	<0.002	<0.0005		6	雑用	4930-15-46	
	M-80	H10. 6. 9						<0.0005	<0.002	<0.0005		7	工業	4930-15-36	
	M-81	H10. 6. 18						<0.0005	<0.002	<0.0005		50	工業	4930-15-35	
	M-82	H10. 6. 11						<0.0005	<0.002	<0.0005		20	雑用	4930-15-47	
	M-83	H10. 6. 11						<0.0005	<0.002	<0.0005		不明	雑用	4930-15-47	
	M-84	H10. 6. 5						<0.0005	<0.002	<0.0005		40	雑用	4930-25-06	
	M-86	H10. 6. 1						<0.0005	<0.002	0.0010		50	農業	4930-16-70	
	M-88	H10. 6. 1				<0.002	<0.004	<0.0005	0.003	0.0088			43	雑用	4930-16-60
		H10.10.15				<0.002	<0.004	<0.0005	0.002	0.0046					
	M-89	H10. 6. 2						<0.0005	<0.002	0.0021		不明	雑用	4930-16-60	
	M-91	H10. 6. 22				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0080			47	雑用	4930-16-60
		H10.10.26				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0085					
	M-92	H10. 6. 22						<0.0005	<0.002	<0.0005		40	飲用	4930-15-67	
	M-93	H10. 6. 22						<0.0005	<0.002	<0.0005		30	雑用	4930-15-77	
	M-95	H10. 6. 22						<0.0005	<0.002	<0.0005		16	雑用	4930-15-78	
	M-96	H10. 6. 1						<0.0005	0.002	<0.0005		60	飲用	4930-16-70	
	M-97	H10. 6. 3				<0.002	0.021	<0.0005	0.004	0.0140			60	雑用	4930-16-73
		H10.10.22				<0.002	0.021	<0.0005	0.004	0.0150					
	M-98	H10. 6. 1						<0.0005	<0.002	<0.0005		70	農業	4930-16-60	
	M-101	H10. 6. 2				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0260			80	雑用	4930-16-91
		H10.10.15				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0230					
	M-102	H10. 6. 2						<0.0005	<0.002	<0.0005		100	飲用	4930-16-91	
	M-103	H10. 6. 3						<0.0005	<0.002	<0.0005		47	雑用	4930-16-51	
	M-104	H10. 6. 3						<0.0005	<0.002	<0.0005		46	雑用	4930-16-51	
	M-107	H10. 6. 4						<0.0005	0.002	0.0070		65	農業	4930-16-73	
	M-108	H10. 6. 4						<0.0005	<0.002	<0.0005		80	農業	4930-16-73	
	M-109	H10. 6. 4						<0.0005	<0.002	<0.0005		80	農業	4930-16-63	
	M-110	H10. 6. 22						<0.0005	<0.002	0.0006		30	雑用	4930-15-77	
	M-111	H10. 6. 22						<0.0005	<0.002	<0.0005		30	雑用	4930-15-77	
	M-112	H10. 6. 22						<0.0005	<0.002	0.0016		13	雑用	4930-15-68	
	M-113	H10. 6. 23				<0.002	<0.004	0.0320	<0.002	0.0005			8	工業	4930-15-55
		H10.10.26				<0.002	<0.004	0.0032	<0.002	0.0005					
M-114	H10. 6. 2				<0.002	<0.004	<0.0005	0.005	<0.0005			40	工業	4830-25-17	
	H10.10.20				0.002	<0.004	0.0015	0.034	<0.0005						
M-117	H10. 6. 5				0.085	<0.004	0.0055	0.089	<0.0005			不明	雑用	4930-25-17	
	H10.10.26				0.020	<0.004	0.0012	0.059	<0.0005						
M-118	H10. 6. 5				<0.002	<0.004	0.0006	<0.002	<0.0005			50	飲用	4930-25-16	
	H10.10.26				<0.002	<0.004	0.0006	<0.002	0.0008						
M-119	H10. 6. 5						<0.0005	<0.002	<0.0005		不明	飲用	4930-25-28		
M-121	H10. 6. 5						<0.0005	<0.002	<0.0005		60	雑用	4930-25-28		
M-123	H10. 6. 1				<0.002	0.030	0.0014	0.010	0.0370			50	工業	4930-16-51	
	H10.10.15				0.002	0.017	0.0031	0.004	0.0340						
M-125	H10. 6. 18						<0.0005	<0.002	<0.0005		不明	雑用	4930-15-35		
M-126	H10. 6. 18						<0.0005	0.004	0.0024		15	雑用	4930-15-35		
M-127	H10. 6. 18						<0.0005	0.002	<0.0005		9	雑用	4930-15-35		
M-128	H10. 6. 12	0.014									50	雑用	4930-15-05		
M-129	H10. 6. 12	0.033									90	工業	4930-05-85		
M-130	H10. 6. 12	0.035									80	雑用	4930-15-11		
M-131	H10. 6. 12	0.012									45	雑用	4930-15-21		
M-132	H10. 6. 12	0.008									131	雑用	4930-05-84		
M-133	H10. 6. 12	0.008									41	工業	4930-05-84		

市町村	井戸番号	調査日	ヒ素	四塩化炭素	1,1-ジクロロエチレン	1,1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	調査機	深度(m)	用途	メッシュ番号	
熊本市	M-134	H10. 6. 12	0.036								130	雑用	4930-15-12	
	M-135	H10. 6. 12	0.026								130	雑用	4930-15-01	
	M-136	H10. 6. 12	0.007								60	雑用	4930-05-92	
	M-137	H10. 6. 12	0.018								41	雑用	4930-05-72	
	M-138	H10. 6. 12	0.026								40	雑用	4930-05-51	
	M-139	H10. 6. 12	0.018								40	雑用	4930-05-81	
	M-140	H10. 6. 23					<0.0005	<0.002	<0.0005		80	工業	4930-15-55	
	M-141	H10. 6. 18				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0055		50	雑用	4930-15-35
		H10.10.23				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0057				
	M-142	H10. 6. 4				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0340		7	雑用	4930-16-21
		H10.10.22				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0130				
	M-144	H10. 6. 4				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0041		8	飲用	4930-16-21
		H10.10.22				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0040				
	M-145	H10. 6. 4						<0.0005	<0.002	0.0074		10	雑用	4930-16-21
	M-146	H10. 6. 4						<0.0005	<0.002	<0.0005		8	雑用	4930-16-21
	M-149	H10. 6. 2				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0012		80	雑用	4930-16-81
		H10.10.15				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0016				
	M-150	H10. 6. 2				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0300		80	飲用	4930-16-81
		H10.10.15				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0310				
	M-151	H10. 6. 2						<0.0005	<0.002	<0.0005		80	雑用	4930-16-81
M-152	H10. 6. 2				<0.002	<0.004	<0.0005	0.006	0.0085		不明	雑用	4930-16-92	
	H10.10.21				<0.002	<0.004	<0.0005	0.006	0.0100					
M-153	H10. 6. 18						<0.0005	<0.002	<0.0005		60	雑用	4930-15-46	
八代市	M-1	H10. 9. 29					<0.0005	<0.002	0.0008		不明	雑用	4830-65-00	
		H11. 3. 29					<0.0005	<0.002	0.0007					
	M-2	H10. 9. 29						<0.0005	<0.002	0.0032		不明	雑用	4830-65-00
		H11. 3. 29						<0.0005	<0.002	0.0019				
	M-3	H10. 9. 29						<0.0005	0.004	0.0190		不明	雑用	4830-65-00
		H11. 3. 29						<0.0005	0.004	0.0210				
	M-4	H10. 9. 29						<0.0005	0.002	0.0077		不明	雑用	4830-65-00
		H11. 3. 29						<0.0005	0.003	0.0086				
	M-5	H10. 9. 29						<0.0005	0.002	0.0100		不明	雑用	4830-65-00
		H11. 3. 29						<0.0005	<0.002	0.0100				
	M-6	H10. 9. 29						<0.0005	<0.002	0.0037		不明	飲用	4830-65-00
		H11. 3. 29						<0.0005	<0.002	0.0027				
	M-7	H10. 6. 9						<0.0005	<0.002	<0.0005		不明	雑用	4830-54-98
		H10.10.13						<0.0005	<0.002	0.0048				
M-9	H10. 6. 9						<0.0005	<0.002	0.0013		5	雑用	4830-54-98	
	H10.10.13						<0.0005	<0.002	0.0017					
人吉市	M-1	H10. 6. 24					<0.0005	0.017	0.9300		熊本県	3	不明	4830-26-50
		H10.10.14			<0.002	0.007	<0.0005	0.014	0.1000					
荒尾市	M-1	H10. 6. 10					<0.0005	<0.002	<0.0005		熊本県	40	工業	4930-33-74
	M-3	H10. 6. 10						<0.0005	0.003	0.0940				
		H10.10.14			<0.002	0.005	<0.0005	0.003	0.0830					
	M-4	H10. 6. 10						<0.0005	0.011	0.5000		20	雑用	4930-33-74
		H10.10.14			<0.002	0.019	<0.0005	0.009	0.4100					
	M-5	H10. 6. 10						<0.0005	<0.002	0.0039		7	不明	4930-33-74
		H10.10.14						<0.0005	<0.002	0.0026				
	M-7	H10. 6. 10						<0.0005	<0.002	<0.0005		20	漁業	4930-33-74
		H10.10.14			<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	<0.0005					
	M-9	H10.10.20							0.0018		22	雑用	4930-33-74	
	M-10	H10.10.20							<0.0005		3	雑用	4930-33-74	
	M-11	H10.10.20							<0.0005		不明	雑用	4930-33-74	
M-12	H10.10.20							<0.0005		35	飲用	4930-33-74		
水俣市	M-1	H10. 6. 10					<0.0005	<0.002	<0.0005		熊本県	4	不明	4830-23-42
		H10.10.13					<0.0005	<0.002	0.0005					
	M-2	H10. 6. 10						<0.0005	<0.002	<0.0005		3	不明	4830-23-42
		H10.10.13						<0.0005	<0.002	<0.0005				
	M-4	H10. 6. 10						<0.0005	<0.002	0.0006		4	不明	4830-23-42
		H10.10.13						<0.0005	<0.002	0.0011				
	M-5	H10. 6. 10			<0.0002			<0.0005	<0.002	<0.0005		不明	不明	4830-23-42
		H10.10.13			<0.0002			<0.0005	<0.002	<0.0005				
	M-6	H10. 6. 10			<0.0002			<0.0005	<0.002	<0.0005		不明	不明	4830-23-42
		H10.10.13			<0.0002			<0.0005	<0.002	<0.0005				
M-7	H10. 6. 10			<0.0002			<0.0005	<0.002	<0.0005		2	不明	4830-23-42	
	H10.10.13			<0.0002			<0.0005	<0.002	<0.0005					
M-9	H10. 6. 10			<0.0002			<0.0005	<0.002	<0.0005		不明	不明	4830-23-42	
	H10.10.13			<0.0002			<0.0005	<0.002	<0.0005					
玉名市	M-1	H10. 6. 8					<0.0005	0.005	0.2400		熊本県	83	工業	4930-34-04
		H10.10. 7			<0.002	0.007	<0.0005	0.003	0.2900					

市町村	井戸番号	調査日	ヒ素	四塩化炭素	1,1-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	調査機	深度(m)	用途	メッシュ番号	
玉名市	M-2	H10. 6. 8					<0.0005	0.002	0.3200	熊本県	不明	雑用	4930-34-04	
		H10.10. 7			<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.3700		不明	工業	4930-34-04	
	M-3	H10. 6. 8			<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0160			不明	工業	4930-34-04
H10.10. 7				<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0240		30	不明	4930-34-04		
本渡市	M-3	H10. 6. 22			<0.002	0.008	<0.0005	0.003	0.0150	熊本県	4	不明	4830-51-45	
		H10.10.13			<0.0005	<0.002	0.0022		0.0330		不明	雑用	4830-51-45	
	M-4	H10. 6. 22			<0.0005	<0.002	0.0027				不明	不明	4830-51-45	
		H10.10.13			<0.0005	0.003	0.0053				不明	不明	4830-51-45	
	M-6	H10. 6. 22			<0.002	0.540	<0.0005	<0.002	<0.0005			3	雑用	4830-51-45
		H10.10.13			<0.0005	<0.002	<0.0005					5	雑用	4830-51-45
	M-7	H10. 6. 22			<0.0005	<0.002	<0.0005					3	雑用	4830-51-45
		H10.10.13			<0.0005	<0.002	<0.0005					5	雑用	4830-51-45
	M-8	H10. 6. 22			<0.0005	<0.002	<0.0005					3	雑用	4830-51-45
		H10.10.13			<0.0005	<0.002	0.0064					5	雑用	4830-51-45
	M-9	H10. 6. 22			<0.0005	<0.002	<0.0005					3	雑用	4830-51-45
		H10.10.13			<0.0005	<0.002	0.0007					5	雑用	4830-51-45
	M-10	H10. 6. 22			<0.0005	<0.002	<0.0005					4	雑用	4830-51-45
		H10.10.13			<0.0005	<0.002	<0.0005					6	工業	4830-51-45
M-11	H10. 6. 22			<0.0005	<0.002	0.0005				3	雑用	4830-51-45		
	H10.10.13			<0.0005	<0.002	0.0036				不明	雑用	4830-51-45		
M-12	H10. 6. 22			<0.0005	<0.002	<0.0005				7	工業	4930-36-75		
	H10.10.13			<0.0005	<0.002	0.0005				200	不明	4930-36-75		
菊池市	M-2	H10. 6. 9					<0.0005	<0.002	0.0350	熊本県	45	飲用	4930-36-66	
		H10.10.12					<0.0005	0.076	<0.0005		35	飲用	4930-36-66	
	M-6	H10. 6. 9					<0.0005	0.019	<0.0005		45	飲用	4930-36-66	
		H10.10.12					<0.0005	0.069	<0.0005		43	不明	4930-36-66	
	M-7	H10. 6. 9					<0.0005	<0.002	<0.0005			40	不明	4930-36-66
		H10.10.12					<0.0005	<0.002	<0.0005			8	不明	4930-36-66
M-8	H10. 6. 9					<0.0005	<0.002	<0.0005						
	H10.10.12					<0.0005	<0.002	<0.0005						
宇土市	M-2	H10. 6. 8			<0.002	<0.004	<0.0005	0.018	<0.0005	熊本県	35	不明	4930-75-93	
		H10.10.15			<0.0005	0.002	0.0012				27	飲用	4830-75-93	
	M-6	H10.12. 7			<0.0005	0.015	<0.0005				20	飲用	4830-75-93	
		H10.10.15			<0.0005	0.015	<0.0005				15	飲用	4830-75-93	
	M-7	H10. 6. 8			<0.002	<0.004	<0.0005	0.018	<0.0005		不明	不明	4830-75-93	
		H10.10.15			<0.0005	0.014	<0.0005				18	飲用	4830-75-93	
	M-8	H10. 6. 8			<0.002	<0.004	<0.0005	0.024	<0.0005		20	飲用	4830-75-93	
		H10.10.15			<0.0005	0.019	<0.0005							
	M-9	H10. 6. 8			<0.002	<0.004	<0.0005	0.024	<0.0005			11	不明	4930-75-93
		H10.10.15			<0.0005	0.018	<0.0005							
	M-10	H10. 6. 8			<0.002	<0.004	<0.0005	0.024	<0.0005			25	不明	4930-75-93
		H10.10.15			<0.0005	0.023	<0.0005							
	M-11	H10. 6. 8			<0.002	<0.004	<0.0005	0.026	<0.0005			20	不明	4930-75-93
		H10.10.15			<0.0005	0.031	<0.0005							
	M-12	H10. 6. 8			<0.002	<0.004	<0.0005	0.016	<0.0005			20	不明	4930-75-93
H10.10.15				<0.0005	0.007	<0.0005								
M-13	H10. 6. 8			<0.002	<0.004	<0.0005	0.008	<0.0005		30	不明	4930-75-93		
	H10.10.15			<0.0005	0.018	<0.0005								
M-14	H10. 6. 8			<0.002	<0.004	<0.0005	0.019	<0.0005	熊本県	20	不明	4930-75-93		
	H10.10.15			<0.0005	0.025	<0.0005				10	不明	4930-75-93		
M-15	H10. 6. 8			<0.002	<0.004	<0.0005	0.003	<0.0005						
	H10.10.15			<0.0005	0.007	<0.0005								
M-16	H10. 6. 8			<0.002	<0.004	<0.0005	0.007	<0.0005		20	不明	4930-75-93		
	H10.10.15			<0.0005	<0.002	<0.0005								
M-17	H10. 6. 8			<0.002	<0.004	<0.0005	0.006	<0.0005		30	不明	4930-75-93		
	H10.10.15			<0.0005	0.008	<0.0005								
M-18	H10. 6. 8			<0.002	<0.004	<0.0005	0.008	<0.0005		不明	不明	4930-75-93		
	H10.10.15			<0.0005	<0.002	<0.0005								
M-19	H10. 6. 8			<0.002	<0.004	<0.0005	0.003	<0.0005		30	不明	4930-75-93		
	H10.10.15			<0.0005	0.008	<0.0005								
M-20	H10. 6. 8			<0.002	<0.004	<0.0005	0.003	<0.0005		不明	不明	4930-75-93		
	H10.10.15			<0.0005	<0.002	<0.0005								
M-21	H10. 6. 8			<0.002	<0.004	<0.0005	0.012	<0.0005		30	不明	4930-75-93		
	H10.10.15			<0.0005	0.012	<0.0005								

市町村	井戸番号	調査日	ヒ素	四塩化炭素	1,1-ジクロロエチレン	1,1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	調査機	調査関	深度(m)	用途	メッシュ番号			
宇土市	M-24	H10. 6. 8					<0.0005	<0.002	<0.0005	熊本県		22	不明	4930-75-93			
		H10.10.15					<0.0005	0.006	<0.0005			不明	不明	4930-75-93			
	M-25	H10. 6. 8					<0.0005	<0.002	<0.0005			不明	不明	4930-75-93			
		H10.10.15					<0.0005	<0.002	<0.0005			40	不明	4930-05-22			
	M-26	H10. 6. 22	0.046									不明	不明	4930-05-15			
M-27	H10. 6. 22	0.025							70	不明	4930-05-41						
M-28	H10. 6. 22	0.014							不明	不明	4930-05-64						
富合町	M-1	H10. 6. 15	0.067							熊本県		不明	不明	4930-05-64			
	M-2	H10. 6. 17	0.037									44	不明	4930-05-64			
	M-3	H10. 6. 15	0.036									40	不明	4930-05-64			
	M-4	H10. 6. 15	0.062									不明	不明	4930-05-64			
	M-6	H10. 6. 15	0.061									40	不明	4930-05-64			
	M-7	H10. 6. 15	0.120									30	不明	4930-05-64			
	M-8	H10. 6. 17	0.041									36	不明	4930-05-64			
	M-9	H10. 6. 17	0.050									不明	不明	4930-05-64			
	M-10	H10. 6. 17	0.036									24	不明	4930-05-64			
	M-11	H10. 6. 15	0.040									80	不明	4930-05-64			
	M-12	H10. 6. 15	0.042									20	不明	4930-05-64			
	M-13	H10. 6. 17	0.057									60	不明	4930-05-64			
	M-14	H10. 6. 15	0.040									不明	不明	4930-05-64			
	M-15	H10. 6. 15	0.055									50	不明	4930-05-64			
	M-16	H10. 6. 17	0.043									30	不明	4930-05-64			
	M-17	H10. 6. 17	0.025									44	不明	4930-05-64			
	M-19	H10. 6. 17	0.030									80	不明	4930-05-64			
	M-20	H10. 6. 17	0.008									34	不明	4930-05-64			
	M-21	H10. 6. 17	0.009									40	不明	4930-05-64			
	松橋町	M-1	H10. 6. 10					<0.0005	<0.002			<0.0005	熊本県		17	不明	4830-75-56
			H10. 8. 12					<0.0005	<0.002			<0.0005					
H10.10.12					<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	<0.0005								
H10.12. 9							<0.0005	<0.002	<0.0005								
M-2		H10. 6. 10					<0.0005	<0.002	<0.0005	80	不明	4830-75-56					
		H10. 8. 12					<0.0005	<0.002	<0.0005								
		H10.10.12			<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	<0.0005								
M-3		H10.12. 9					<0.0005	<0.002	<0.0005	80	不明	4830-75-56					
		H10. 6. 10					<0.0005	<0.002	<0.0005								
		H10. 8. 12					<0.0005	<0.002	<0.0005								
M-4		H10.10.12					<0.0005	<0.002	<0.0005	不明	不明	4830-75-56					
		H10.12. 9					<0.0005	<0.002	0.0045								
		H10. 6. 10			<0.002	<0.004	<0.0005	0.003	0.0410								
M-8		H10. 8. 12					<0.0005	<0.002	0.0020	不明	不明	4830-75-56					
		H10.10.12					<0.0005	<0.002	0.0005								
		H10.12. 9					<0.0005	<0.002	<0.0005								
		H10. 6. 10					<0.0005	<0.002	<0.0005								
M-9		H10. 8. 12					<0.0005	<0.002	<0.0005	不明	不明	4830-75-56					
		H10.10.12					<0.0005	<0.002	<0.0005								
		H10.12. 9					<0.0005	<0.002	<0.0005								
		H10. 6. 10					<0.0005	<0.002	<0.0005								
M-10-1		H10. 8. 12					<0.0005	<0.002	0.0006	70	不明	4830-75-56					
		H10.10.12					<0.0005	<0.002	0.0005								
		H10.12. 9					<0.0005	<0.002	<0.0005								
M-10-2		H10. 6. 10					<0.0005	<0.002	0.0210	50	不明	4830-75-56					
		H10. 8. 12					<0.0005	0.002	0.0240								
		H10.10.12			<0.002	0.005	<0.0005	0.002	0.0340								
M-10-3		H10.12. 9					<0.0005	0.006	0.0690	13	不明	4830-75-56					
		H10. 6. 10					<0.0005	<0.002	<0.0005								
		H10. 8. 12					<0.0005	<0.002	<0.0005								
		H10.10.12					<0.0005	<0.002	<0.0005								
M-10-4		H10.12. 9					<0.0005	<0.002	<0.0005	40	不明	4830-75-56					
		H10. 6. 10					<0.0005	<0.002	<0.0005								
		H10. 8. 12					<0.0005	<0.002	<0.0005								
		H10.10.12					<0.0005	<0.002	<0.0005								
M-10-5		H10.12. 9					<0.0005	<0.002	<0.0005	50	不明	4830-75-56					
		H10. 6. 10					<0.0005	<0.002	0.0100								
		H10. 8. 12					<0.0005	<0.002	0.0160								
			H10.10.12				<0.0005	<0.002	0.0130								
			H10.12. 9				<0.0005	<0.002	0.0110								

市町村	井戸番号	調査日	ヒ素	四塩化炭素	1,1-ジクロロエチレン	1,1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	調査機	調査関	深度(m)	用途	メッシュ番号
松橋町	M-12	H10. 6.10					<0.0005	<0.002	<0.0005	熊本県		40	不明	4830-75-74
		H10. 8.12					<0.0005	<0.002	<0.0005					
		H10.10.12			<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	<0.0005					
		H10.12. 9					<0.0005	<0.002	<0.0005					
	M-13	H10. 6.10					<0.0005	<0.002	<0.0005					
		H10. 8.12					<0.0005	<0.002	<0.0005					
		H10.10.12			<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	<0.0005					
		H10.12. 9					<0.0005	<0.002	<0.0005					
	M-15	H10. 6.10					<0.0005	<0.002	<0.0005					
		H10. 8.12					<0.0005	<0.002	<0.0005					
H10.10.12						<0.0005	<0.002	<0.0005						
M-21	H10. 6.10	0.016									42	不明	4830-75-75	
M-22	H10. 6.10	<0.005									不明	不明	4830-75-75	
菊水町	M-1	H10. 6.11					<0.0005	<0.002	<0.0005	熊本県		40	飲用	4930-34-68
		H10.10.13					<0.0005	<0.002	<0.0005					
	M-6	H10. 6.11					<0.0005	<0.002	0.0021					
		H10.10.13			<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	<0.0005					
	M-7	H10. 6.11					<0.0005	0.004	0.0082					
		H10.10.13					<0.0005	0.004	0.0080					
	M-8	H10. 6.11					<0.0005	<0.002	0.0011					
		H10.10.13					<0.0005	<0.002	0.0028					
	M-9	H10. 6.11					<0.0005	0.005	0.0150					
		H10.10.13					<0.0005	0.003	0.0090					
	M-11	H10. 6.11					<0.0005	0.008	0.0420					
		H10. 6.11					<0.0005	<0.002	0.0029					
	M-12	H10.10.13					<0.0005	<0.002	0.0010					
		H10. 6.11					<0.0005	0.023	0.0850					
	M-16	H10.10.13					<0.0005	0.019	0.0530					
		H10. 6.11					<0.0005	0.008	0.0220					
	M-17	H10.10.13			<0.002	0.007	<0.0005	0.005	0.0140					
		H10. 6.11					<0.0005	0.004	0.0082					
	M-18	H10.10.13			<0.002	0.005	<0.0005	0.006	0.0160					
		H10. 6.11					<0.0005	0.031	0.1500					
M-19	H10.10.13			<0.002	0.014	<0.0005	0.012	0.0870						
	H10. 6.11					<0.0005	0.470	1.4000						
M-21	H10.10.13			<0.002	0.190	<0.0005	0.330	3.9000						
	H10. 6.11					<0.0005	0.590	1.7000						
M-22	H10.10.13			0.002	0.530	<0.0005	0.400	4.0000						
	H10. 6.11					<0.0005	<0.002	0.0035						
M-23	H10.10.13					<0.0005	<0.002	0.0042						
鹿央町	M-1	H10. 6.23	0.022							熊本県		60	飲用	4930-35-42
	M-2	H10. 6.23	0.020											
	M-3	H10. 6.23	<0.005											
	M-4	H10. 6.23	0.011											
旭志村	M-1	H10. 6. 9					0.0027	<0.002	<0.0005	熊本県		67	工業	4930-36-29
		H10.10. 6			<0.002	<0.004	0.0023	<0.002	<0.0005					
	M-2	H10. 6. 9					<0.0005	0.021	<0.0005					
		H10.10. 6			<0.002	<0.004	0.0006	0.017	<0.0005					
M-3	H10. 6. 9					<0.0005	0.012	<0.0005						
	H10.10. 6			<0.002	<0.004	<0.0005	0.015	<0.0005						
西合志町	M-1	H10. 6.18					<0.0005	<0.002	0.0420	熊本県		75	工業	4930-25-28
	M-3	H10. 6.18					<0.0005	0.004	0.0110			不明	飲用	4930-25-28
	M-4	H10. 6.18					<0.0005	0.007	<0.0005			80	不明	4930-26-70
		H10.10. 8					<0.0005	0.010	<0.0005					
	M-5	H10. 6.18					<0.0005	0.031	<0.0005			80	工業	4930-26-70
	M-6	H10. 6.18					<0.0005	<0.002	<0.0005			80	飲用	4930-26-70
一の宮町	M-1	H10. 6. 8					<0.0005	<0.002	0.0063	熊本県		70	雑用	4931-30-29
		H10.10. 7			<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0030					
	M-3	H10. 6. 8					<0.0005	<0.002	0.0015					
		H10.10. 7					<0.0005	<0.002	0.0028					
	M-4	H10. 6. 8					<0.0005	<0.002	<0.0005					
		H10.10. 7					<0.0005	<0.002	<0.0005					
	M-5	H10. 6. 8					<0.0005	<0.002	0.0180					
		H10.10. 7			<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0100					
M-6	H10. 6. 8					<0.0005	<0.002	0.0083						
	H10.10. 7			<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0070						
益城町	M-1	H10. 6.11					<0.0005	<0.002	0.0160	熊本県		10	雑用	4930-16-45
		H10. 8.10					<0.0005	<0.002	0.0410					
		H10.10.14			<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0170					

市町村	井戸番号	調査日	ヒ素	四塩化炭素	1,1-ジクロロエチレン	1,1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	調査機	深度(m)	用途	メッシュ番号			
益城町	M-1	H10.12.1					<0.0005	<0.002	0.0072	熊本県	10	雑用	4930-16-45			
	M-3	H10.6.11					<0.0005	<0.002	0.0120		10	雑用	4930-16-45			
		H10.8.10					<0.0005	<0.002	0.0100							
		H10.10.14			<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0070							
		H10.12.1					<0.0005	<0.002	0.0054							
	M-4	H10.6.11						<0.0005	<0.002		0.0096	5	飲用	4930-16-45		
		H10.8.10						<0.0005	<0.002		0.0099					
		H10.10.14			<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0040							
	M-5	H10.6.11						<0.0005	<0.002		0.0058	50	雑用	4930-16-45		
		H10.8.10						<0.0005	<0.002		0.0084					
		H10.10.14						<0.0005	<0.002		0.0071					
	M-6	H10.6.11						<0.0005	<0.002		0.0034	不明	雑用	4930-16-45		
		H10.8.10						<0.0005	<0.002		0.0028					
		H10.10.14						<0.0005	<0.002		0.0036					
	M-7	H10.6.11						<0.0005	<0.002		0.0063	60	工業	4930-16-45		
		H10.8.10						<0.0005	<0.002		0.0037					
		H10.10.14			<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	<0.0005							
	M-8	H10.6.11						<0.0005	<0.002		<0.0005	80	飲用	4930-16-45		
		H10.8.10						<0.0005	<0.002		<0.0005					
		H10.10.14						<0.0005	<0.002		<0.0005					
	M-9	H10.6.11						<0.0005	<0.002		0.0070	46	飲用	4930-16-45		
		H10.8.10						<0.0005	<0.002		0.0058					
		H10.10.14						<0.0005	<0.002		0.0044					
	M-10	H10.6.11						<0.0005	<0.002		0.0020	8	雑用	4930-16-45		
		H10.8.10						<0.0005	<0.002		0.0056					
		H10.10.14						<0.0005	<0.002		0.0040					
	M-11	H10.6.11						<0.0005	<0.002		0.0008	60	飲用	4930-16-45		
		H10.8.10						<0.0005	<0.002		<0.0005					
		H10.10.14						<0.0005	<0.002		<0.0005					
	M-12	H10.6.11						<0.0005	<0.002		<0.0005	80	雑用	4930-16-45		
		H10.8.10						<0.0005	<0.002		<0.0005					
		H10.10.14						<0.0005	<0.002		<0.0005					
	M-13	H10.6.11						<0.0005	<0.002		<0.0005	2	雑用	4930-16-45		
		H10.8.10						<0.0005	<0.002		0.0027					
		H10.10.14						<0.0005	<0.002		0.0026					
	M-14	H10.6.11						<0.0005	<0.002		0.0050	8	雑用	4930-16-45		
		H10.8.10						<0.0005	<0.002		0.0028					
		H10.10.14			<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0140							
	甲佐町	M-1	H10.6.9					<0.0005	<0.002		0.0022	熊本県	5	飲用	4830-76-84	
			H10.10.7						<0.0005		<0.002					0.0007
		M-2	H10.6.9						<0.0005		<0.002		<0.0005	8	飲用	4830-76-84
	矢部町	M-3	H10.6.9					<0.0005	<0.002		<0.0005	熊本県	7	飲用	4830-76-84	
			H10.10.7						<0.0005		<0.002					<0.0005
		M-1	H10.6.9						<0.0005		0.0080		20	工業	4930-07-19	
		M-2	H10.6.9						<0.0005		<0.002		0.0041	50	飲用	4930-07-19
		M-3	H10.6.9						<0.0005		<0.002		0.0062	7	雑用	4930-07-19
		M-4	H10.6.9						<0.0005		<0.002		0.0010	不明	飲用	4930-07-19
			H10.10.7						<0.0005		<0.002		0.0011			
M-6	H10.6.9						<0.0005	<0.002	<0.0005	6	雑用	4930-07-19				
M-7	H10.10.7						<0.0005	<0.002	<0.0005	8	飲用	4930-07-19				
	H10.6.9						<0.0005	<0.002	<0.0005							
千丁町	M-1	H10.6.16	0.032							熊本県	不明	雑用	4830-65-41			
	M-2	H10.6.16	0.011								不明	雑用	4830-65-41			
竜北町	M-1	H10.6.16	0.006							熊本県	18	雑用	4830-75-13			
	M-2	H10.6.16	0.006								50	飲用	4830-75-13			
錦町	M-2	H10.7.17					<0.0005	0.017		熊本県	10	雑用	4830-26-37			
		H11.2.17					<0.0005	0.002								

市町村	井戸番号	調査日	ヒ素	四塩化炭素	1,1-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	調査機	調査関	深度(m)	用途	メッシュ番号
錦町	M-3	H10. 7.17					<0.0005	0.015		錦町		7	雑用	4830-26-37
		H11. 2.17					<0.0005	<0.002				70	観測	4830-26-37
	M-4	H10.12.17					<0.0005	0.005				熊本県		0
		H11. 2.17					<0.0005	<0.002		50	不明			4830-26-37
	M-6	H10. 7.17					<0.0005	0.011		熊本県		70	不明	4830-26-37
		H10. 6.24					<0.0005	<0.002	<0.0005			不明	不明	4830-26-37
	M-8	H10.10.12					<0.0005	<0.002	<0.0005			不明	飲用	4830-26-37
		H10. 6.24					<0.0005	<0.002	<0.0005			不明	不明	4830-26-37
	M-10	H10.10.12					<0.0005	<0.002	<0.0005			不明	不明	4830-26-37
		H10. 6.24					<0.0005	0.002	<0.0005			不明	不明	4830-26-37
	M-13	H10.10.12					<0.0005	<0.002	<0.0005	錦町		25	観測	4830-26-37
		H10. 7.17					<0.0005	0.003		熊本県		不明	不明	4830-26-37
M-16	H11. 2.17					<0.0005	0.007		不明			不明	4830-26-37	
	M-18	H10. 6.24			<0.002	<0.004	<0.0005	0.007	<0.0005	熊本県		10	不明	4830-26-37
H10.10.12						<0.0005	<0.002	<0.0005	20			観測	4830-26-37	
M-19	H10. 6.24					<0.0005	0.009		錦町		10	不明	4830-26-37	
	H10.10.12					<0.0005	0.002				不明	不明	4830-26-37	
M-22	H10. 7.17					<0.0005	0.002		熊本県		10	不明	4830-27-72	
	H11. 2.17					<0.0005	<0.002	0.0018			15	不明	4830-27-72	
上村	M-1	H10. 6.24					<0.0005	<0.002	0.0095	熊本県		不明	不明	4830-27-72
		H10.10.14					<0.0005	<0.002	0.0018			不明	不明	4830-27-72
	M-2	H10. 6.24					<0.0005	<0.002	<0.0005			不明	不明	4830-27-72
H10.10.14						<0.0005	<0.002	<0.0005	不明	不明	4830-27-72			
免田町	M-3	H10. 6.24					<0.0005	0.045	0.3800	熊本県		不明	不明	4830-27-82
		H10.10.14			<0.002	0.010	<0.0005	0.006	0.1000			12	工業	4830-27-82
	M-1	H10. 6. 9					<0.0005	<0.002	0.0036			8	雑用	4830-27-82
		H10.10.13			<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0010			不明	不明	4830-27-82
	M-2	H10. 6. 9					<0.0005	<0.002	0.0018			12	不明	4830-27-82
		H10.10.13			<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0030			9	不明	4830-27-82
	M-4	H10. 6. 9					<0.0005	<0.002	<0.0005			50	不明	4830-27-72
		H10.10.13					<0.0005	<0.002	<0.0005			12	不明	4830-27-82
	M-5	H10. 6. 9					<0.0005	<0.002	<0.0005			12	不明	4830-27-82
		H10.10.13					<0.0005	<0.002	<0.0005			9	不明	4830-27-82
	M-6	H10. 6. 9					<0.0005	<0.002	<0.0005			50	不明	4830-27-72
		H10.10.13					<0.0005	<0.002	0.0023			12	不明	4830-27-72
	M-7	H10. 6. 9					<0.0005	<0.002	0.0019			10	不明	4830-27-72
		H10.10.13					<0.0005	<0.002	0.0007			10	不明	4830-27-72
	M-9	H10. 6. 9					<0.0005	<0.002	0.0022			7	不明	4830-27-72
H10.10.13						<0.0005	<0.002	<0.0005	不明	不明	4830-27-72			
M-11	H10. 6. 9					<0.0005	<0.002	0.0032	不明	不明	4830-27-72			
	H10.10.13					<0.0005	<0.002	0.0016	不明	不明	4830-27-72			
M-12	H10. 6. 9					<0.0005	<0.002	0.0008	不明	不明	4830-27-72			
	H10.10.13					<0.0005	<0.002	0.0011	不明	不明	4830-27-72			
M-14	H10. 6. 9					<0.0005	<0.002	0.0011	不明	不明	4830-27-72			
	H10.10.13					<0.0005	<0.002	0.0015	14	不明	4830-37-05			
多良木町	M-1	H10. 6.24					<0.0005	<0.002	<0.0005	熊本県		10	不明	4830-37-05
		H10.10.14			0.015	<0.004	0.0060	0.004	<0.0005			10	不明	4830-37-05
	M-2	H10. 6.24					0.0016	<0.002	<0.0005			13	不明	4830-37-05
		H10.10.14			<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	<0.0005			10	不明	4830-37-05
M-3	H10. 6.24					<0.0005	<0.002	<0.0005	熊本県		10	不明	4830-37-05	
	H10.10.14					0.0005	<0.002	<0.0005			10	不明	4830-37-05	
M-5	H10. 6.24					<0.0005	<0.002	<0.0005	熊本県		120	不明	4830-26-74	
	H10.10.14					<0.0005	<0.002	0.0091			100	不明	4830-26-64	
相良村	M-1	H10. 6.17					<0.0005	<0.002	0.0092	熊本県		86	不明	4830-26-64
		H10.10. 6					<0.0005	<0.002	<0.0005			56	不明	4830-26-64
	M-2	H10. 6.17					<0.0005	<0.002	<0.0005			不明	不明	4830-26-73
		H10.10. 6					<0.0005	<0.002	<0.0005			75	不明	4830-26-83
M-3	H10. 6.17					<0.0005	<0.002	<0.0005	熊本県		30	雑用	4830-26-73	
	H10.10. 6					<0.0005	<0.002	<0.0005			不明	工業	4830-73-15	
山江村	M-1	H10.10.12					0.0045	<0.002	<0.0005	熊本県		不明	不明	4830-26-73
		H10. 6.15					<0.0005	<0.002	<0.0005			不明	不明	4830-26-83
M-2	H10.10.12					0.0008	<0.002	<0.0005	熊本県		不明	不明	4830-26-83	
	H10. 6.15					<0.0005	<0.002	<0.0005			不明	不明	4830-26-83	
M-3	H10. 6.15					<0.0005	<0.002	<0.0005	熊本県		不明	不明	4830-26-83	
	H10.10.12					<0.0005	<0.002	<0.0005			不明	不明	4830-26-83	
大矢野町	M-1	H10. 6.10					<0.0005	<0.002	0.1500	熊本県		不明	工業	4830-73-15

市町村	井戸番号	調査日	ヒ素	四塩化炭素	1,1-ジクロロエチレン	1,1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	調査機	調査関	深度(m)	用途	メッシュ番号
大矢野町	M-1	H10. 8. 11					<0.0005	<0.002	0.3700	熊本県		不明	工業	4830-73-15
	M-3	H10. 6. 10					<0.0005	<0.002	<0.0005		不明	飲用	4830-73-15	
		H10. 8. 11					<0.0005	<0.002	<0.0005					
	M-3-1	H10. 6. 10					<0.0005	<0.002	0.1300		不明	不明	4830-73-15	
		H10. 8. 11					<0.0005	<0.002	0.1500					
	M-3-2	H10. 6. 10					<0.0005	<0.002	<0.0005		不明	飲用	4830-73-15	
		H10. 8. 11					<0.0005	<0.002	<0.0005					
	M-4	H10. 6. 10					<0.0005	0.013	0.0580		7	不明	4830-73-05	
		H10. 8. 11					<0.0005	0.013	0.0780					
		H10.10. 5			<0.002	0.045	<0.0005	0.009	0.1100					
		H10.12. 9					<0.0005	0.004	0.0210					
	M-5	H10. 6. 10					<0.0005	0.004	0.0280		4	不明	4830-73-05	
		H10. 8. 11					<0.0005	0.003	0.0280					
		H10.10. 5			<0.002	<0.004	<0.0005	0.002	0.0340					
		H10.12. 9					<0.0005	<0.002	0.0038					
	M-11	H10. 6. 10					<0.0005	0.002	0.0770		4	雑用	4830-73-05	
		H10. 8. 11					<0.0005	0.003	0.0650					
		H10.10. 5			<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	0.0500					
H10.12. 9						<0.0005	<0.002	0.0069						
M-12	H10. 6. 10					<0.0005	<0.002	<0.0005	4	飲用	4830-73-05			
	H10. 8. 11					<0.0005	<0.002	<0.0005						
	H10.10. 5			<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	<0.0005						
	H10.12. 9					<0.0005	<0.002	<0.0005						
栖本町	M-1	H10. 6. 25	0.020						熊本県		20	飲用	4830-52-24	
	M-2	H10. 6. 25	0.014							30	飲用	4830-52-24		
	M-3	H10. 6. 25	0.013							30	飲用	4830-52-24		
五和町	M-4	H10. 6. 9					<0.0005	<0.002	0.0011	熊本県	不明	雑用	4830-61-02	
		H10.10.13					<0.0005	<0.002	0.0011					

市町村	井戸番号	調査日	四塩化素	1,1-ジクロロエチレン	1,1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	調査機関	深度(m)	用途	メッシュ番号		
熊本市	K-1	H10. 6. 24				<0.0005	<0.002	<0.0005	熊本市	82	飲用	4930-26-20		
	K-2	H10. 6. 24				0.0012	<0.002	<0.0005		105	飲用	4930-25-09		
	K-3	H10. 6. 24				<0.0005	<0.002	0.0005		50	雑用	4930-25-08		
	K-6	H10. 6. 22				<0.0005	<0.002	<0.0005		24	雑用	4930-15-87		
	K-7	H10. 6. 22				<0.0005	<0.002	<0.0005		50	雑用	4930-15-77		
	K-8	H10. 6. 8				<0.0005	<0.002	0.0020		40	飲用	4930-16-62		
	K-9	H10. 6. 3				<0.0005	<0.002	0.0026		50	雑用	4930-16-60		
	K-13	H10. 6. 23				<0.0005	<0.002	<0.0005		60	飲用	4930-15-56		
	K-15	H10. 6. 23				<0.0005	<0.002	0.0017		52	雑用	4930-15-47		
	K-16	H10. 6. 10				<0.0005	<0.002	<0.0005		5	雑用	4930-15-39		
	K-17	H10. 6. 24				<0.0005	<0.002	0.0007		36	雑用	4930-15-38		
	K-18	H10. 6. 24				<0.0005	<0.002	<0.0005		25	雑用	4930-15-29		
	K-19	H10. 6. 24				<0.0005	<0.002	0.0006		不明	雑用	4930-15-28		
	K-20	H10. 7. 11				<0.0005	<0.002	0.0008		30	雑用	4930-15-27		
	K-21	H10. 6. 10				<0.0005	<0.002	0.0005		35	雑用	4930-15-18		
	K-22	H10. 6. 10				<0.0005	<0.002	0.0008		30	雑用	4930-15-17		
	K-23	H10. 6. 10				<0.0005	<0.002	0.0006		60	飲用	4930-15-07		
	K-24	H10. 6. 24				<0.0005	<0.002	0.0011		不明	飲用	4930-16-90		
	K-25	H10. 6. 18				<0.0005	<0.002	0.0017		不明	工業	4930-15-34		
	K-26	H10. 6. 10				<0.0005	<0.002	<0.0005		40	雑用	4930-15-49		
	八代市	K-1	H10. 6. 23 H10. 10. 5				<0.0005 <0.0005	<0.002 <0.002		0.0006 <0.0005	熊本県	不明	飲用	4830-54-88
		K-2	H10. 6. 23 H10. 10. 5				<0.0005 <0.0005	<0.002 <0.002		<0.0005 <0.0005		30	飲用	4830-54-88
		K-3	H10. 6. 23 H10. 10. 5				<0.0005 <0.0005	<0.002 <0.002		<0.0005 <0.0005		30	飲用	4830-54-88
		K-4	H10. 6. 23 H10. 10. 5				<0.0005 <0.0005	<0.002 <0.002		0.0019 0.0014		不明	雑用	4830-65-10
		K-6	H10. 6. 23 H10. 10. 5				<0.0005 <0.0005	<0.002 <0.002		<0.0005 <0.0005		不明	雑用	4830-64-08
		K-7	H10. 6. 23 H10. 10. 5				<0.0005 <0.0005	<0.002 <0.002		<0.0005 <0.0005		不明	飲用	4830-64-08
人吉市		K-1	H10. 6. 25 H10. 10. 1				<0.0005 <0.0005	<0.002 <0.002	<0.0005 <0.0005	熊本県		25	不明	4830-25-78
	K-2	H10. 6. 25 H10. 10. 1				<0.0005 <0.0005	<0.002 <0.002	<0.0005 <0.0005	40		不明	4830-25-78		
	K-6	H10. 6. 25 H10. 10. 1				<0.0005 0.0024	<0.002 <0.002	<0.0005 <0.0005	6		不明	4830-25-49		
	K-7	H10. 6. 25 H10. 10. 1				<0.0005 <0.0005	<0.002 <0.002	<0.0005 <0.0005	7		不明	4830-25-59		
	K-9	H10. 6. 25 H10. 10. 1				<0.0005 <0.0005	<0.002 <0.002	0.0012 0.0006	8		不明	4830-26-60		
	K-10	H10. 6. 25 H10. 10. 1				<0.0005 <0.0005	<0.002 <0.002	<0.0005 <0.0005	30		不明	4830-26-60		
	荒尾市	K-2	H10. 6. 17 H10. 10. 1				<0.0005 <0.0005	<0.002 <0.002	<0.0005 <0.0005		熊本県	58	不明	4930-33-68
水俣市	K-1	H10. 6. 16 H10. 10. 1				0.0005 0.0009	<0.002 <0.002	<0.0005 <0.0005	熊本県	12	不明	4830-23-54		
	K-3	H10. 6. 16 H10. 10. 1				<0.0005 <0.0005	<0.002 <0.002	<0.0005 <0.0005		20	不明	4830-23-54		
	K-1	H10. 7. 6 H10. 10. 1				<0.0005 0.0005	<0.002 <0.002	<0.0005 <0.0005		20	工業	4930-36-64		
菊池市	K-3	H10. 7. 6 H10. 10. 1				<0.0005 <0.0005	<0.002 <0.002	<0.0005 <0.0005	熊本県	30	飲用	4930-36-64		
	K-4	H10. 7. 6 H10. 10. 1				<0.0005 <0.0005	<0.002 <0.002	<0.0005 <0.0005		30	飲用	4930-36-64		
	K-1	H10. 6. 8 H10. 10. 15				<0.0005 <0.0005	<0.002 <0.002	<0.0005 <0.0005		熊本県	24	不明	4930-75-93	
K-2	H10. 6. 8 H10. 10. 15				<0.0005 0.0008	<0.002 <0.002	<0.0005 <0.0005	26	不明		4930-75-93			
城南町	K-2	H10. 6. 24 H10. 10. 5				<0.0005 <0.0005	<0.002 <0.002	<0.0005 <0.0005	熊本県		6	不明	4930-06-10	
	K-3	H10. 6. 24 H10. 10. 5				<0.0005 <0.0005	<0.002 <0.002	<0.0005 <0.0005		10	不明	4930-06-10		
	K-5	H10. 6. 24 H10. 10. 5				<0.0005 <0.0005	<0.002 <0.002	<0.0005 <0.0005		不明	不明	4930-06-10		
	K-6	H10. 6. 24 H10. 10. 5	0.0014 0.0007			<0.0005 <0.0005	<0.002 <0.002	<0.0005 <0.0005		不明	不明	4930-06-30		
	岱明町	K-1	H10. 6. 8				<0.0005	<0.002		<0.0005	熊本県	30	工業	4930-34-20
K-2		H10. 6. 8				<0.0005	<0.002	<0.0005	60	不明		4930-34-20		

市町村	井番 戸号	調査日	四 塩 化 素 炭	1,1-ジク ロロエチ レン	1,2-ジク ロロエチ レン	1,1,1-ト リク ロロエ タン	トリク ロロエ チレン	テトラク ロロエチ レン	調 査 機 関	深度 (m)	用途	メッシュ番号	
岱明町	K-2	H10.10.1				<0.0005	<0.002	<0.0005	熊本県	60	不明	4930-34-20	
三加和町	K-4	H10.6.17				<0.0005	<0.002	<0.0005	熊本県	35	飲用	4930-45-50	
		H10.10.1				<0.0005	<0.002	<0.0005					
長洲町	K-1	H10.6.17				<0.0005	<0.002	0.0005	熊本県	45	不明	4930-33-08	
		H10.10.1				<0.0005	<0.002	0.0007					
鹿本町	K-1	H10.7.1				0.1800	<0.002	<0.0005	熊本県	不明	不明	4930-35-99	
		H10.10.6		0.018	<0.004	0.0990	<0.002	<0.0005					
	K-2	H10.7.1				0.0029	<0.002	<0.0005		熊本県	不明	不明	4930-35-99
		H10.10.6		<0.002	<0.004	0.0013	<0.002	<0.0005					
	K-3	H10.7.1				<0.0005	<0.002	<0.0005		熊本県	不明	不明	4930-35-99
		H10.10.6		<0.002	<0.004	<0.0005	<0.002	<0.0005					
旭志村	K-1	H10.7.6				<0.0005	0.002	<0.0005	熊本県	37	飲用	4930-36-38	
		H10.10.1				<0.0005	<0.002	<0.0005					
	K-2	H10.7.6				<0.0005	0.015	<0.0005		5	飲用	4930-36-38	
菊陽町	K-4	H10.7.6				<0.0005	<0.002	<0.0005	熊本県	67	不明	4930-26-33	
		H10.10.6				<0.0005	<0.002	<0.0005					
嘉島町	K-1	H10.6.22				<0.0005	<0.002	<0.0005	熊本県	28	飲用	4930-06-92	
		H10.10.1				<0.0005	<0.002	<0.0005					
	K-2	H10.6.22				<0.0005	<0.002	<0.0005		熊本県	不明	飲用	4930-06-92
		H10.10.1				<0.0005	<0.002	<0.0005					
	K-3	H10.6.22				<0.0005	<0.002	<0.0005		熊本県	不明	飲用	4930-06-92
		H10.10.1				<0.0005	<0.002	<0.0005					
	K-4	H10.6.22				<0.0005	<0.002	<0.0005		熊本県	不明	飲用	4930-06-92
		H10.10.1				<0.0005	<0.002	<0.0005					
矢部町	K-1	H10.6.22				<0.0005	<0.002	<0.0005	熊本県	不明	雑用	4930-07-73	
		H10.10.1				<0.0005	<0.002	<0.0005					
上村	K-1	H10.6.25				0.6700	<0.002	<0.0005	熊本県	6	不明	4830-27-62	
		H10.10.1				0.0096	<0.002	<0.0005					
	K-2	H10.6.25				0.0430	<0.002	<0.0005		熊本県	11	雑用	4830-27-61
		H10.10.1				0.0007	<0.002	<0.0005					
免田町	K-1	H10.6.29				<0.0005	<0.002	<0.0005	熊本県	9	不明	4830-27-81	
		H10.10.7				<0.0005	<0.002	0.0008					
	K-2	H10.6.29				<0.0005	<0.002	<0.0005		熊本県	9	不明	4830-27-81
		H10.10.7				<0.0005	<0.002	0.0007					
	K-5	H10.6.29				<0.0005	<0.002	<0.0005		熊本県	30	不明	4830-27-71
		H10.10.7				<0.0005	<0.002	<0.0005					
	K-9	H10.6.29				<0.0005	<0.002	0.0015		熊本県	不明	不明	4830-27-71
		H10.10.7				<0.0005	<0.002	0.0014					
多良木町	K-1	H10.6.29				<0.0005	<0.002	<0.0005	熊本県	5	不明	4830-37-15	
		H10.10.7				<0.0005	<0.002	<0.0005					
	K-2	H10.6.29				<0.0005	<0.002	<0.0005		熊本県	7	不明	4830-37-15
		H10.10.7				<0.0005	<0.002	<0.0005					
	K-3	H10.6.29				<0.0005	<0.002	<0.0005		熊本県	6	不明	4830-37-15
		H10.10.7				<0.0005	<0.002	<0.0005					
湯前町	K-1	H10.7.28				<0.0005	<0.002	0.0023	熊本県	不明	不明	4830-37-39	
相良村	K-1	H10.6.17				<0.0005	<0.002	<0.0005	熊本県	15	不明	4830-26-84	
		H10.10.6				0.0010	<0.002	<0.0005					
	K-2	H10.6.17				0.0055	<0.002	<0.0005		熊本県	106	不明	4830-26-84
		H10.10.6				0.0041	<0.002	<0.0005					
	K-4	H10.6.17				<0.0005	<0.002	<0.0005		熊本県	不明	不明	4830-26-84
		H10.10.6				<0.0005	<0.002	<0.0005					
	K-5	H10.6.17				<0.0005	<0.002	<0.0005		熊本県	12	不明	4830-26-84
		H10.10.6				<0.0005	<0.002	<0.0005					
K-6	H10.6.17				<0.0005	<0.002	0.0015	熊本県	不明	不明	4830-26-64		
	H10.10.6				<0.0005	<0.002	0.0018						
球磨村	K-1	H10.8.6				<0.0005	<0.002	<0.0005	熊本県	不明	不明	4830-34-78	
		H10.10.6				<0.0005	<0.002	<0.0005					
姫戸町	K-1	H10.6.29				<0.0005	<0.002	<0.0005	熊本県	8	不明	4830-43-92	
		H10.10.5				<0.0005	<0.002	<0.0005					
	K-2	H10.6.29				<0.0005	<0.002	<0.0005		熊本県	6	不明	4830-43-92
		H10.10.5				<0.0005	<0.002	<0.0005					
	K-3	H10.6.29				<0.0005	<0.002	<0.0005		熊本県	9	不明	4830-43-92
		H10.10.5				<0.0005	<0.002	<0.0005					

市町村	井戸番号	調査日	カドミウム	シアン	鉛	6価クロム	ヒ素	総水銀	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	
熊本市	S-1	H10. 6. 26										<0.002	
	S-2	H10. 6. 26										<0.002	
	S-3	H10. 6. 26										<0.002	
	S-4	H10. 6. 26										<0.002	
	S-5	H10. 6. 26										<0.002	
	S-6	H10. 6. 26										<0.002	
	S-7	H10. 6. 26										<0.002	
	S-8	H10. 6. 26										<0.002	
	S-9	H10. 6. 26										<0.002	
	S-10	H10. 6. 26										<0.002	
	S-11	H10. 7. 8											
		H10.10.13											
	S-12	H10. 7. 8											
	S-13	H10. 7. 8											
	S-14	H10. 7. 8											
	S-15	H10. 7. 8											
	S-16	H10. 7. 8											
	S-17	H10. 7. 16											
	S-18	H10. 7. 8											
	S-19	H10. 7. 8											
	S-20	H10. 7. 13											
		H10.10.29											
	S-21	H10. 7. 8											
	S-22	H10. 7. 13											
	S-23	H10. 7. 13											
	S-24	H10. 7. 13											
	S-26	H10. 7. 13											
		H10.10.30											
	S-27	H10. 7. 13											
		H10.10.29											
	S-28	H10. 7. 13											
	S-29	H10. 7. 13											
	S-30	H10. 7. 13											
	S-31	H10. 7. 6											
	S-32	H10. 7. 6											
	S-33	H10. 7. 6											
	S-34	H10. 7. 6											
	S-35	H10. 7. 6											
		H10.10.29											
	S-36	H10. 7. 6											
	S-37	H10. 7. 8											
		H10.10.28											
	S-38	H10. 7. 8											
	S-39	H10. 7. 8											
	S-40	H10. 7. 8											
		H10.10.28											
	S-41	H10. 7. 8											
	S-42	H10. 7. 8											
		H10.10.28											
	S-43	H10. 7. 8											
	S-44	H10. 7. 8											
		H10.10.28											
	S-45	H10. 7. 8											
		H10.10.28											
	S-46	H10. 7. 8											
	S-47	H10. 7. 8											
		H10.10.28											
	S-48	H10. 7. 6											
S-49	H10. 7. 6												
	H10.10.28												
S-50	H10. 7. 6												
	H10.10.28												
S-51	H10. 7. 6												
S-52	H10. 7. 6												
S-53	H10. 7. 6												
S-54	H10. 7. 6												
S-55	H10. 7. 6												
S-56	H10. 7. 6												
S-57	H10. 7. 8												
S-58	H10. 7. 6												
	H10.10.29												

シス1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	ベンゼン	セレン	硝酸性窒素 硫酸性窒素	フッ素	t-1,2-ジクロロエチレン	調査機	調査関	深度(m)	用途	メッシュ番号	
<0.004	<0.0005		0.002	<0.0005								不明	雑用	4930-15-34	
<0.004	<0.0005		0.002	<0.0005								60	雑用	4930-15-34	
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005								10	飲用	4930-15-34	
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005								50	雑用	4930-15-34	
<0.004	<0.0005		0.003	0.0021								50	雑用	4930-15-34	
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005								不明	雑用	4930-15-34	
0.008	<0.0005		<0.002	<0.0005								70	雑用	4930-15-34	
0.014	<0.0005		<0.002	<0.0005								40	工業	4930-15-34	
0.011	<0.0005		<0.002	<0.0005								不明	雑用	4930-15-34	
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005								5	工業	4930-15-34	
							5.55								
							5.77						不明	飲用	4930-25-38
							0.46								
							0.85						不明	雑用	4930-25-28
							1.20						48	農業	4930-25-28
							1.90						15	雑用	4930-25-28
							2.06						不明	不明	4930-25-28
							4.52						30	飲用	4930-25-28
							2.09						80	不明	4930-25-28
							3.15						50	雑用	4930-25-27
							6.72						不明	飲用	4930-25-27
							6.11						60	飲用	4930-25-27
							3.42						25	雑用	4930-25-27
							3.29						60	飲用	4930-25-27
							3.90						32	不明	4930-25-27
							4.77						120	農業	4930-25-27
							7.68						50	飲用	4930-25-27
							6.67								
							10.40						不明	雑用	4930-25-27
							8.23						70	雑用	4930-25-27
							3.91						150	工業	4930-25-37
							3.23						105	飲用	4930-25-27
							4.35						35	不明	4930-25-46
							3.71						120	農業	4930-25-46
							4.14						150	工業	4930-25-46
							0.12						80	雑用	4930-25-47
							2.60						16	雑用	4930-25-47
							8.64								
							8.36						130	農業	4930-25-57
							3.63						16	雑用	4930-25-28
							12.94						35	不明	4930-25-28
							11.41						80	農業	4930-25-28
							3.48						不明	農業	4930-25-28
							3.86						30	農業	4930-25-28
							14.49						28	雑用	4930-25-28
							10.34						98	農業	4930-25-28
							3.69						80	飲用	4930-25-38
							5.69						80	飲用	4930-25-38
							3.82						150	農業	4930-25-48
							5.44						150	農業	4930-25-48
							12.48						150	農業	4930-25-48
							11.97						不明	農業	4930-25-48
							14.89						150	農業	4930-25-48
							11.03						150	農業	4930-25-48
							5.06						150	農業	4930-25-48
							5.71						150	農業	4930-25-48
							8.97						150	農業	4930-25-48
							4.02						不明	農業	4930-25-48
							5.03						150	農業	4930-25-48
							7.81						150	農業	4930-25-48
							6.80						150	飲用	4930-25-47
							8.32						80	農業	4930-25-47
							1.39						0	農業	4930-25-57
							1.60						3	雑用	4930-25-47
							0.82						40	飲用	4930-25-47
							0.57						60	雑用	4930-25-47
							4.00						50	飲用	4930-25-38
							4.04						30	飲用	4930-25-57
							0.21								
							5.09								
							4.39								

熊本市

市町村	井戸番号	調査日	カドミウム	シアン	鉛	6価クロム	ヒ素	総水銀	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	
熊本市	S-59	H10. 7. 6											
	S-60	H10. 7. 6											
	S-61	H10. 7. 6											
	S-62	H10. 7. 3											
		H10.10.29											
	S-63	H10. 7. 3											
	S-64	H10. 7. 6											
	S-65	H10. 7. 6											
		H10.10.29											
	S-66	H10. 7. 3											
		H10.10.28											
	S-67	H10. 7. 3											
	S-68	H10. 7. 3											
		H10.10.28											
	S-69	H10. 7. 3											
		H10.10.28											
		H11. 2.18											
	S-70	H10. 7. 3											
		H10.10.29											
	S-71	H10. 7.16											
	S-72	H10. 7. 8											
	S-73	H10. 7. 3											
		H10.10.28											
	S-74	H10. 7. 3											
		H10.10.28											
	S-75	H10. 7. 3											
	S-76	H10. 7. 3											
		H10.10.28											
	S-77	H10. 7. 3											
	S-78	H10. 7. 3											
		H10.10.28											
		H11. 2.18											
	S-79	H10. 7. 3											
	S-80	H10. 7. 3											
		H10.10.28											
	S-81	H10. 7. 3											
		H10.10.28											
	S-82	H10. 7. 3											
		H10.10.28											
	S-83	H10. 7. 3											
		H10.10.28											
	S-84	H10. 7. 3											
	S-85	H10. 7. 3											
		H10.10.29											
	S-86	H10. 7. 3											
	S-87	H10. 7. 3											
		H10.10.29											
	S-88	H10. 7.14											
	S-89	H10. 7.14											
	S-90	H10. 7.15											
		H10.10.30											
	S-91	H10. 7.15											
	S-92	H10. 7.15											
	S-93	H10. 7.15											
	S-94	H10. 7.15											
	S-95	H10. 7.15											
	S-96	H10. 7.15											
	S-97	H10. 7.15											
	S-98	H10. 7.15											
	S-99	H10. 7.14											
	S-100	H10. 7.14											
	S-101	H10. 7.14											
	S-102	H10. 7.14											
	S-103	H10. 7.14											
	S-104	H10. 7.14											
	S-105	H10. 7.14											
		H10.10.30											
	S-106	H10. 7.14											
	S-107	H10. 7.14											
	S-108	H10. 7.14											
	S-109	H10. 7.14											

1,1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	ベンゼン	セレン	硝酸性窒素 亜硝酸性窒素	フッ素	t-1,2-ジクロロエチレン	調査機 査関	深度 (m)	用途	メッシュ番号
							2.31				30	雑用	4930-25-57
							2.76				90	飲用	4930-25-48
							3.46				30	飲用	4930-25-48
							5.55				120	農業	4930-25-57
							5.83				15	飲用	4930-25-57
							3.14				30	農業	4930-25-57
							3.55				15	雑用	4930-25-57
							5.55				120	農業	4930-25-67
							4.29				20	雑用	4930-25-57
							3.77				114	農業	4930-25-26
							4.43				130	飲用	4930-25-26
							0.65				50	農業	4930-25-57
							13.81				100	農業	4930-25-57
							14.39				不明	雑用	4930-25-28
							13.76				40	飲用	4930-25-67
							15.37				80	農業	4930-25-67
							13.00				90	飲用	4930-25-67
							5.09				8	不明	4930-25-67
							5.31				80	農業	4930-25-67
							1.05				80	飲用	4930-25-65
							5.45				70	工業	4930-25-66
							4.85				22	不明	4930-25-66
							5.50				80	農業	4930-25-66
							16.11				15	飲用	4930-25-66
							14.99				不明	飲用	4930-25-75
							1.80				30	飲用	4930-25-75
							12.31				不明	飲用	4930-25-46
							10.40				30	不明	4930-25-46
							1.76				1	雑用	4930-15-95
							16.07				30	飲用	4930-15-95
							16.52				18	雑用	4930-15-95
							5.60				9	飲用	4930-15-95
							2.17				不明	飲用	4930-15-95
							12.02				130	飲用	4930-15-95
							7.94				不明	飲用	4930-15-95
							22.94				23	飲用	4930-15-95
							17.55				不明	飲用	4930-15-95
							25.46				7	雑用	4930-15-95
							17.34				32	飲用	4930-15-95
							4.97				不明	雑用	4930-25-28
							6.20				70	飲用	4930-25-27
							5.56				36	飲用	4930-25-27
							5.21				50	雑用	4930-25-26
							5.55				30	飲用	4930-25-26
							4.97				30	飲用	4930-25-26
							10.07				18	農業	4930-25-26
							8.99				10	雑用	4930-25-26
							4.02				12	飲用	4930-25-26
							3.68				20	雑用	4930-25-26
							8.19				60	飲用	4930-25-26
							7.54						
							3.06						
							1.15						
							3.71						
							0.26						
							0.79						
							0.07						
							2.06						
							0.35						
							0.27						
							0.34						
							4.01						
							3.44						
							3.86						
							0.99						
							9.83						
							9.25						
							2.67						
							0.17						
							0.10						
							3.16						

熊本市

市町村	井戸番号	調査日	カドミウム	シアン	鉛	6価クロム	ヒ素	総水銀	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	
熊本市	S-110	H10. 7. 14											
	S-111	H10. 7. 14											
		H10.10.29											
	S-112	H10. 7. 14											
		H10.10.29											
	S-113	H10. 7. 14											
	S-114	H10. 7. 15											
	S-115	H10. 7. 15											
	S-116	H10. 7. 15											
	S-117	H10. 7. 15											
	S-118	H10. 7. 14											
	S-119	H10. 7. 14											
	S-120	H10. 7. 7											
		H10.10.30											
	S-121	H10. 7. 7											
	S-122	H10. 7. 7											
		H10.10.30											
	S-123	H10. 7. 7											
		H10.10.30											
	S-124	H10. 7. 8											
	S-125	H10. 7. 7											
	S-126	H10. 7. 16											
	S-127	H10. 7. 7											
		H10.10.30											
	S-128	H10. 7. 7											
		H10.10.30											
	S-129	H10. 7. 7											
		H10.10.30											
	S-130	H10. 7. 7											
		H10.10.30											
	S-131	H10. 7. 7											
	S-132	H10. 7. 7											
	S-133	H10. 7. 7											
		H10.10.30											
	S-134	H10. 7. 7											
	S-135	H10. 7. 13											
	S-136	H10. 7. 13											
	S-137	H10. 7. 15											
	S-138	H10. 7. 15											
		H10.10.29											
	S-139	H10. 7. 15											
	S-140	H10. 7. 15											
		H10.10.29											
	S-141	H10. 7. 15											
	S-142	H10. 7. 13											
		H10.11.16											
	S-143	H10. 7. 13											
		H10.10.29											
S-144	H10. 7. 13												
S-145	H10. 7. 13												
S-146	H10. 7. 13												
S-147	H10. 7. 13												
	H10.10.29												
S-148	H10. 7. 7												
S-149	H10. 7. 7												
S-150	H10. 7. 7												
S-151	H10. 7. 7												
S-152	H10. 7. 7												
S-153	H10. 7. 16												
S-154	H10. 7. 7												
S-155	H10. 7. 7												
	H10.10.29												
S-156	H10. 7. 7												
	H10.10.29												
S-157	H10. 7. 7												
	H10.10.29												
S-158	H10. 7. 14												
S-159	H10. 7. 14												
S-160	H10. 7. 14												
S-161	H10. 7. 2												
S-163	H10. 7. 1												

シス1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	ベンゼン	セレン	硝酸性窒素 亜硝酸性窒素	フッ素	t-1,2-ジクロロエチレン	調機	査関	深度 (m)	用途	メッシュ番号
							3.67					130	農業	4930-25-26
							6.21					0	雑用	4930-25-26
							5.79							
							19.81					20	不明	4930-25-27
							18.15							
							0.48					40	飲用	4930-25-27
							2.70					不明	飲用	4930-25-27
							0.43					30	飲用	4930-25-27
							1.72					不明	雑用	4930-25-27
							3.28					40	飲用	4930-25-27
							4.21					150	飲用	4930-25-36
							4.97					120	農業	4930-25-36
							7.26							
							6.60					50	農業	4930-25-35
							4.65					119	飲用	4930-25-35
							20.94							
							16.14					110	雑用	4930-25-35
							7.47							
							7.01					110	農業	4930-25-35
							0.36					20	不明	4930-25-36
							1.74					不明	農業	4930-25-36
							0.15					不明	農業	4930-25-45
							6.27							
							7.29					20	雑用	4930-25-33
							10.42							
							10.70					0	飲用	4930-25-33
							7.60							
							7.90					70	農業	4930-25-33
							5.93							
							6.35					10	雑用	4930-25-36
							4.23					10	不明	4930-25-33
							5.49					10	不明	4930-25-36
							7.37							
							7.28					150	農業	4930-25-33
							3.92					20	農業	4930-25-33
							3.06					120	飲用	4930-25-27
							3.42					150	工業	4930-25-27
							4.55					12	飲用	4930-25-45
							5.56							
							5.30					120	農業	4930-25-28
							3.27					不明	飲用	4930-25-28
							8.31							
							5.69					150	農業	4930-25-28
							2.77					45	農業	4930-25-28
							7.68							
							4.74					30	不明	4930-25-28
							1.98							
							1.53					19	不明	4930-25-28
							0.63							
							4.67					70	農業	4930-25-28
							5.57					不明	雑用	4930-25-36
							10.96					150	農業	4930-25-36
							8.95					不明	雑用	4930-25-36
							0.41					100	農業	4930-25-36
							3.27					150	農業	4930-25-36
							2.28					30	飲用	4930-25-36
							5.04					0	雑用	4930-25-36
							4.04					不明	工業	4930-25-36
							2.70					120	不明	4930-25-45
							3.69					100	飲用	4930-25-46
							10.20							
							10.16					60	不明	4930-25-46
							7.03							
							5.25					20	飲用	4930-25-36
							6.13							
							5.70					30	不明	4930-25-36
							6.26					120	農業	4930-25-36
							2.38					150	農業	4930-25-35
							2.22					150	農業	4930-25-33
							1.58					70	漁業	4930-24-07
							19.64					不明	雑用	4930-14-77

熊本市

市町村	井戸番号	調査日	カドミウム	シアン	鉛	6価クロム	ヒ素	総水銀	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	
熊本市	S-163	H10.10.27											
	S-164	H10.7.2											
	S-165	H10.7.2											
		H10.10.27											
	S-166	H10.7.2											
		H10.10.27											
	S-167	H10.7.1											
		H10.10.27											
	S-168	H10.7.1											
		H10.10.27											
	S-169	H10.7.2											
		H10.10.27											
	S-170	H10.7.1											
	S-171	H10.7.2											
	S-172	H10.7.1											
	S-174	H10.7.2											
	S-175	H10.7.2											
		H10.7.2											
	S-176	H10.7.2											
		H10.10.27											
	S-177	H10.7.1											
	S-178	H10.7.1											
		H10.10.27											
	S-179	H10.7.1											
		H10.10.27											
	S-180	H10.7.2											
	S-181	H10.7.1											
		H10.10.27											
	S-182	H10.7.2											
		H10.10.27											
	S-183	H10.7.2											
	S-184	H10.7.1											
	S-185	H10.7.1											
	S-186	H10.7.2											
	S-187	H10.7.1											
	S-188	H10.7.1											
		H11.2.18											
	S-189	H10.7.2											
		H10.10.27											
	S-190	H10.7.2											
S-191	H10.7.2												
	H10.10.27												
S-192	H10.7.2												
S-193	H10.7.2												
	H10.10.27												
S-194	H10.7.2												
S-195	H10.7.2												
S-196	H10.7.1												
	H10.10.27												
S-197	H10.7.1												
	H10.10.27												
S-198	H10.7.1												
	H10.10.27												
S-199	H10.7.2												
	H10.10.27												
S-200	H10.7.2												
S-202	H10.7.2												
	H10.10.27												
S-203	H10.7.1												
S-205	H10.9.29												
S-206	H10.9.29												
S-207	H10.9.29												
	H11.2.18												
S-251	H10.7.14										<0.002		
水俣市	S-1	H11.2.10											
	S-2	H11.2.10											
	S-3	H11.2.10											
	S-4	H11.2.10											
	S-5	H11.2.10											
	S-6-1	H11.2.10											
	S-6-2	H11.2.10											
S-7	H11.2.10												

1,1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	ベンゼン	セレン	硝酸性窒素 亜硝酸性窒素	フッ素	1,1,2-ジクロロエチレン	調機 査関	深度 (m)	用途	メッシュ番号
							19.61			熊本市	不明	雑用	4930-14-77
							1.35				60	漁業	4930-14-96
							11.46				60	雑用	4930-14-97
							11.95				60	雑用	4930-14-97
							5.31				60	雑用	4930-14-97
							5.36				100	農業	4930-14-78
							18.66				99	農業	4930-14-88
							18.77				0	農業	4930-14-97
							7.82				120	農業	4930-14-88
							6.63				150	農業	4930-24-07
							9.31				不明	飲用	4930-15-81
							15.62				100	飲用	4930-14-87
							5.49				71	飲用	4930-24-07
							0.62				22	雑用	4930-14-96
							1.91				70	漁業	4930-14-77
							4.25				50	雑用	4930-14-77
							0.94				8	雑用	4930-14-77
							11.67				不明	農業	4930-15-91
							8.44				70	農業	4930-14-77
							1.32				70	農業	4930-14-78
							20.12				35	飲用	4930-14-97
							19.23				不明	飲用	4930-15-81
							10.45				不明	雑用	4930-15-72
							10.99				60	雑用	4930-14-96
							0.81				不明	雑用	4930-15-70
							15.96				0	不明	4930-15-80
							15.82				30	雑用	4930-14-97
							16.62				60	雑用	4930-14-96
							15.95				60	雑用	4930-14-97
							1.80				40	飲用	4930-14-97
							3.93				60	工業	4930-14-96
							4.64				85	農業	4930-14-97
							2.01				30	雑用	4930-14-96
							6.00				60	漁業	4930-14-77
							5.99				60	農業	4930-14-77
							2.90				160	飲用	4930-14-87
							7.33				120	飲用	4930-14-87
							8.82				100	農業	4930-14-87
							3.31				60	飲用	4930-14-96
							9.20				0	農業	4930-14-99
							3.42			不明	農業	4930-25-35	
							5.96			不明	農業	4930-25-35	
							5.22			不明	雑用	4930-25-35	
							3.03			不明	雑用	4930-25-35	
							2.25			不明	雑用	4930-15-34	
							0.16			不明	雑用	4830-23-52	
							5.87			不明	雑用	4830-23-52	
							5.42			不明	雑用	4830-23-52	
							9.95			不明	雑用	4830-23-52	
							13.05			不明	不明	4830-23-52	
							8.29			不明	不明	4830-23-52	
							8.11			不明	不明	4830-23-52	
							9.00			不明	不明	4830-23-52	
							8.36			不明	不明	4830-23-52	
							7.40			不明	不明	4830-23-52	
							15.55			不明	不明	4830-23-52	
							15.33			不明	不明	4830-23-52	
							0.12			不明	不明	4830-23-52	
							6.35			不明	不明	4830-23-52	
							0.48			不明	不明	4830-23-52	
							10.17			不明	不明	4830-23-52	
							7.30			不明	不明	4830-23-52	
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005				0.94		熊本県	不明	雑用	4830-23-52
								0.14			不明	雑用	4830-23-52
								0.15			不明	雑用	4830-23-52
								1.04			不明	雑用	4830-23-52
								1.18			不明	雑用	4830-23-52
								0.25			不明	不明	4830-23-52
								0.27			不明	不明	4830-23-52
								<0.08		不明	雑用	4830-23-52	

市町村	井戸番号	調査日	カドミウム	シアン	鉛	6価クロム	ヒ素	総水銀	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン
水俣市	S-8	H11. 2.10										
	S-10	H11. 2.10										
岱明町	S-1	H10. 8.11							<0.002		<0.0004	<0.002
	S-2	H10. 8.11							<0.002		<0.0004	<0.002
	S-3	H10. 8.11							<0.002		<0.0004	<0.002
	S-4	H10. 8.11							<0.002		<0.0004	<0.002
	S-5	H10. 8.11							<0.002		<0.0004	<0.002
	S-6	H10. 8.11							<0.002		<0.0004	<0.002
	S-7	H10. 8.11							<0.002		<0.0004	<0.002
	S-8	H10. 8.11							<0.002		<0.0004	0.005
	S-9	H10. 8.11							<0.002		<0.0004	<0.002
	S-10	H10. 8.11							<0.002		<0.0004	<0.002
	S-11	H10. 9.17							<0.002		<0.0004	<0.002
	S-12	H10. 9.17							<0.002		<0.0004	<0.002
	S-13	H10. 9.17							<0.002		<0.0004	<0.002
	S-14	H10. 9.17							<0.002		<0.0004	<0.002
	S-15	H10. 9.17							<0.002		<0.0004	<0.002
菊水町	S-1	H10. 7. 9							<0.002		<0.0004	<0.002
	S-2	H10. 7. 9							<0.002		<0.0004	<0.002
	S-3	H10. 7. 9							<0.002		<0.0004	<0.002
	S-4	H10. 7. 9							<0.002		<0.0004	<0.002
	S-5	H10. 7. 9							<0.002		<0.0004	<0.002
	S-6	H10. 7. 9							<0.002		<0.0004	<0.002
	S-7	H10. 7. 9							<0.002		<0.0004	<0.002
	S-8	H10. 7. 9							<0.002		<0.0004	<0.002
	S-9	H10. 7. 9							<0.002		<0.0004	<0.002
	S-10	H10. 7. 9							<0.002		<0.0004	<0.002
大津町	S-1	H10. 9.18	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005				
	S-2	H10. 9.18	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005				
	S-3	H10. 9.18	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005				
姫戸町	S-1	H11. 2. 8	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005				
	S-1-2	H11. 2. 8	<0.001	<0.1	0.005	<0.04	<0.005	<0.0005				
	S-2	H11. 2. 8	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005				
	S-3	H11. 2. 8	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005				
	S-4	H11. 2. 8	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	0.005	<0.0005				
	S-5	H11. 2. 8	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005				
	S-6	H11. 2. 8	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005				
	S-7	H11. 2. 8	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005				
	S-9	H11. 2. 8	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005				
	S-10	H11. 2. 8	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005				
	S-11	H11. 2. 8	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005				
	S-12	H11. 2. 8	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005				
天草町	S-1	H11. 2. 9	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002
	S-3	H11. 2. 9	<0.001	<0.1	<0.005	<0.04	<0.005	<0.0005	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002

1,1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	ベンゼン	セレン	硝酸性窒素 亜硝酸性窒素	フッ素	t-1,2-ジクロロエチレン	調査機	深度 (m)	用途	メッシュ番号	
								<0.08		熊本県	不明	雑用	4830-23-52	
								<0.08			不明	雑用	4830-23-42	
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.004	熊本県	不明	飲用	4930-34-21	
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.004		不明	飲用	4930-34-21	
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.004		不明	飲用	4930-34-21	
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.004		不明	飲用	4930-34-21	
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.004		不明	飲用	4930-34-21	
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.004		不明	飲用	4930-34-21	
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.004		不明	雑用	4930-34-21	
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.004		不明	雑用	4930-34-21	
<0.004	0.0020		<0.002	<0.0005					<0.004		熊本県	不明	飲用	4930-34-21
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.004		不明	飲用	4930-34-21	
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.004		不明	飲用	4930-34-21	
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.004		不明	飲用	4930-34-21	
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.004		不明	飲用	4930-34-21	
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.004		不明	飲用	4930-34-21	
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.004		不明	飲用	4930-34-21	
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.004		不明	飲用	4930-34-21	
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.004		不明	飲用	4930-34-21	
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.004		不明	飲用	4930-34-21	
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.004		不明	飲用	4930-34-21	
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.004		不明	飲用	4930-34-21	
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.004	不明	飲用	4930-34-21		
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.004	不明	飲用	4930-35-90		
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.004	不明	飲用	4930-35-90		
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.004	不明	飲用	4930-35-90		
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.004	不明	飲用	4930-35-90		
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.004	不明	飲用	4930-35-90		
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.004	不明	飲用	4930-35-90		
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.004	不明	飲用	4930-35-90		
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.004	不明	飲用	4930-35-90		
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.004	不明	飲用	4930-35-81		
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.004	不明	飲用	4930-35-81		
<0.004	<0.0005		<0.002	<0.0005					<0.004	不明	飲用	4930-35-81		
						<0.002	0.79			熊本県	不明	飲用	4930-27-29	
						<0.002	0.25				不明	飲用	4930-27-29	
						<0.002	0.30				不明	飲用	4930-27-29	
						<0.002				熊本県	不明	雑用	4830-53-22	
						<0.002					不明	不明	4830-53-22	
						<0.002					不明	飲用	4830-53-22	
						<0.002					不明	雑用	4830-53-22	
						<0.002					不明	雑用	4830-53-22	
						<0.002					不明	雑用	4830-53-22	
						<0.002					不明	雑用	4830-53-22	
						<0.002					不明	雑用	4830-53-22	
						<0.002					不明	雑用	4830-53-22	
						<0.002					不明	雑用	4830-53-22	
						<0.002					不明	雑用	4830-53-22	
						<0.002					不明	雑用	4830-53-22	
<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.001	<0.002				熊本県	不明	観測	4830-40-54	
<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.002	<0.0005	<0.001	<0.002					不明	雑用	4830-40-54	

