# 資 料 編

#### 昭和 46 年 12 月 28 日 環境庁告示第 59 号

#### 別表2 生活環境の保全に関する環境基準

1 (1) 河川(湖沼を除く)

ア

ア							
項目	利用目的の		基	準	値		該当水域
類型	適応性	水素イオン濃度 (p H)	生物化学的酸素 要求量(BOD)	浮遊物質量 (SS)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌群数	改 m 水 域
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	1 mg/1 以下	25mg/1 以下	7.5mg/1以上	50MPN/100m1以下	
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	2 mg/1 以下	25mg/1 以下	7.5mg/1以上	1,000MPN/100m以下	
В	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	3 mg/1 以下	25mg/1 以下	5 mg/1 以上	5,000MPN/100m以下	第1の2の(2)に より水域類型ごと
С	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	5 mg/1 以下	50mg/1 以下	5 mg/1 以上	_	に指定する水域
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	8 mg/1 以下	100mg/1以下	2 mg/1 以上	_	
E	工業用水3級環境保全	6.0以上8.5以下	10mg/1以下	ごみ等の浮遊が 認められないこ と	2 mg/1 以上	_	
泪	』定 方 法	規格 12.1 にだがった。 にだがった。 にはがいる 大電を動いに現り 大きを動いた。 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、	規格 21 に定める 方法	付表9に掲げる 方法	規格 32 に定験の 方法と用いる を用視るの 自動監より 自動によりの 計測に と同程 の 得られる 法 法	最確数による定量法	

#### 備考

- 1 基準値は、日間平均値とする(湖沼、海域もこれに準ずる。)。
- 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 5 mg/1 以上とする (湖沼もこれに準ずる。)。
- 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って、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。)。
- 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。)。

試料 10m1、1m1、0. 1m1、0. 01m1 · · · · · · · のように連続した 4 段階(試料量が 0. 1m1 以下の場合は 1m1 に希釈して用いる。)を 5 本ずつ B GLB 発酵管に移植し、 $35\sim37$   $\mathbb C$ 、 $48\pm3$  時間培養する。ガス発生を認めたものを大腸菌群陽性管とし、各試料量における陽性管数を求め、これから 100m1 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。

- (注) 1 自然環境保全:自然探勝等の環境保全
  - 2 水 道 1級: ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの
    - " 2級:沈澱ろ過等による通常の浄水操作を行うもの
    - " 3級:前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの
  - 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
    - 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
    - " 3級: コイ、フナ等、β-中腐水性水域の水産生物用
  - 4 工業用水1級:沈澱等による通常の浄水操作を行うもの
    - " 2級:薬品注入等による高度の浄水操作を行うもの
    - ″ 3級:特殊の浄水操作を行うもの
  - 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

#### 昭和 46 年 12 月 28 日 環境庁告示第 59 号

### 別表2 生活環境の保全に関する環境基準 1 (1)河川(湖沼を除く) イ

_1				
項目	水生生物の生息状況の適応性	基準	値	該当水域
類型	ソファ かん すぶんりかん 海がは	全亜鉛	ノニルフェノール	
生物A	イワナ、サケマス等比較的低温域を好む水生生物及び これらの餌生物が生息する水域	0.03 mg/1以下	0.001 mg/1以下	
生物特A	生物Aの水域のうち、生物Aの欄に掲げる水生生物の 産卵場(繁殖場)又は幼稚仔の生育場として特に保全 が必要な水域	0.03 mg/1以下	0.0006 mg/1以下	第1の2の(2)に より水域類型ごと
生物B	コイ、フナ等比較的高温域を好む水生生物及びこれら の餌生物が生息する水域	0.03 mg/1以下	0.002 mg/1以下	に指定する水域
生物特B	生物A又は生物Bの水域のうち、生物Bの欄に掲げる 水生生物の産卵場(繁殖場)又は幼稚仔の生育場とし て特に保全が必要な水域	0.03 mg/1以下	0.002 mg/1以下	
	測 定 方 法	規格 53 に定める方法 (準備操作は規格 53 に定める方法によるほか、付表 10 に掲げる方法によることができる。また、規格 53 で使用する水については付表10の1(1)による。)	付表 11 に掲げる方法	

1 基準値は、日間平均値とする(湖沼、海域もこれに準ずる。)。

#### 昭和 46 年 12 月 28 日 環境庁告示第 59 号

#### 別表1 人の健康の保護に関する環境基準

別表 「 人の健康の保護に関する 項 目	基準値	
カドミウム	0.003 mg/1以下	日本工業規格K0102(以下「規格」という。) 55.2、55.3 又は55.4 に定める方法 (準備操作は規格55 に定める方法によるほか、付表8に掲げる方法によることが できる。)
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	0.01 mg/1以下	規格 54 に定める方法
六価クロム	0.05 mg/1以下	規格 65. 2 に定める方法
砒素	0.01 mg/1以下	規格 61.2 又は 61.3 に定める方法
総水銀	0.0005 mg/1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
РСВ	検出されないこと。	付表3に掲げる方法
ジクロロメタン	0.02 mg/1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	0.002 mg/1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	0.004 mg/1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	0.1 mg/1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
シスー1,2ージクロロエチレン	0.04 mg/1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	1 mg/1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	0.006 mg/1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	0.03 mg/1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	0.01 mg/1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	0.002 mg/1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	0.006 mg/1以下	付表4に掲げる方法
シマジン	0.003 mg/1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	0.02 mg/1以下	付表5の第1又は第2に掲げる方法
ベンゼン	0.01 mg/1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	0.01 mg/l 以下	規格 67.2、 67.3 又は 67.4 に定める方法
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/1以下	硝酸性窒素にあっては規格 43.2.1、43.2.3 又は 43.2.5 に定める方法、亜硝酸性 窒素にあっては規格 43.1 に定める方法
ふっ素	0.8 mg/1以下	規格34.1に定める方法又は規格34.1(c)(注(6)第三文を除く。)に定める方法(懸濁物質及びイオンクロマトグラフ法で妨害となる物質が共存しない場合にあっては、これを省略することができる。)及び付表6に掲げる方法
ほう素	1 mg/l 以下	規格 47.1、47.3 又は 47.4 に定める方法
1,4-ジオキサン	0.05 mg/l 以下	付表7に掲げる方法

#### 備考

- 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。 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。別表2に おいて同じ。
- 3 海域については、ふっ素及びほう素の基準値は適用しない。
- 4 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の濃度は、規格 43. 2. 1、43. 2. 3 又は 43. 2. 5 により測定された硝酸イオンの濃度に換算係数 0. 2259 を乗じたものと規格 43. 1 により測定された亜硝酸イオンの濃度に換算係数 0.3045 を乗じたものの和とする。

#### ■一律排水基準(健康項目)

有害物質の種類	許容限度	県条例			
カドミウム及びその化合物	0.1 (mg/l)	0.01 (mg/l)			
シアン化合物	1 (mg/1)	0.1 (mg/1)			
有機燐化合物 (パラチオン、メチルパラチオン、メチルジメトン及びEPNに限る。)	1 (mg/l)	検出されないこと。			
鉛及びその化合物	0.1 (mg/l)	0.1 (mg/l)			
六価クロム化合物	0.5 (mg/1)	0.05 (mg/1)			
砒素及びその化合物	0.1 (mg/l)	0.05 (mg/1)			
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.005 (mg/1)	0.005 (mg/1)			
アルキル水銀化合物	検出されないこと。	検出されないこと。			
ポリ塩化ビフェニル	0.003 (mg/1)	0.003 (mg/1)			
トリクロロエチレン	0.3 (mg/1)	0.3 (mg/1)			
テトラクロロエチレン	0.1 (mg/l)	0.1 (mg/l)			
ジクロロメタン	0.2 (mg/1)	0.2 (mg/1)			
四塩化炭素	0.02 (mg/1)	0.02 (mg/1)			
1.2-ジクロロエタン	0.04 (mg/1)	0.04 (mg/1)			
1.1-ジクロロエチレン	1 (mg/l)	1 (mg/l)			
シス-1.2-ジクロロエチレン	0.4 (mg/1)	0.4 (mg/l)			
1.1.1-トリクロロエタン	3 (mg/1)	3 (mg/l)			
1.1.2-トリクロロエタン	0.06 (mg/1)	0.06 (mg/1)			
1.3-ジクロロプロペン	0.02 (mg/1)	0.02 (mg/1)			
チウラム	0.06 (mg/1)	0.06 (mg/l)			
シマジン	0.03 (mg/1)	0.03 (mg/1)			
チオベンカルブ	0.2 (mg/l)	0.2 (mg/1)			
ベンゼン	0.1 (mg/l)	0.1 (mg/1)			
セレン及びその化合物	0.1 (mg/l)	0.1 (mg/1)			
ほう素及びその化合物	海域以外の公共用水域に排b ほう素 10 (mg/1) 海域に排出されるもの ほう素 230 (mg/1)	出されるもの			
ふつ素及びその化合物	海域以外の公共用水域に排出されるもの ふつ素 8 (mg/1) 海域に排出されるもの ふつ素 15 (mg/1)				
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	アンモニア性窒素に 0.4 を乗じたもの、 亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量 100 (mg/l)				
1, 4-ジオキサン	0.5  (mg/1)				

#### 備考

- 1 「検出されないこと。」とは、第2条の規定に基づき環境大臣が定める方法により排出水の汚染状態を検定した場合において、その結果が当該検定方法の定量限界を下回ることをいう。
- 2 砒素及びその化合物についての排水基準は、水質汚濁防止法施行令及び廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行令の一部を改正する政令(昭和49年政令第363号)の施行の際現にゆう出している温泉(温泉法(昭和23年法律第125号)第2条第1項に規定するものをいう。以下同じ。)を利用する旅館業に属する事業場に係る排出水については、当分の間、適用しない。

#### ■一律排水基準(生活環境項目)

項目	許容限度(mg/L)	県条例
水素イオン濃度(水素指数)	海域以外の公共用水域に排出されるもの 5.8~8.6 海域に排出されるもの 5.0~9.0	6.0~8.5
生物化学的酸素要求量	160 (mg/l) (日間平均120 (mg/l))	個別規制
化学的酸素要求量	160 (mg/1) (日間平均120 (mg/1))	個別規制
浮遊物質量	200 (mg/1) (日間平均150 (mg/1))	個別規制
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	5 (mg/1)	5
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	30 (mg/1)	20
フェノール類含有量	5 (mg/l)	1
銅含有量	3 (mg/1)	1
亜鉛含有量	2 (mg/1)	1
溶解性鉄含有量	10 (mg/1)	10
溶解性マンガン含有量	10 (mg/1)	10
クロム含有量	2 (mg/1)	0.1
大腸菌群数 (単位:個/cm³)	日間平均 3,000	3,000
窒素含有量	120 (mg/l) (日間平均 60)	個別規制
燐含有量	16 (mg/l) (日間平均 8)	個別規制
アンチモン含有量	_	0.05

#### 備老

- 1 「目間平均」による許容限度は、1日の排出水の平均的な汚染状態について定めたものである。
- 2 この表に掲げる排水基準は、1日当たりの平均的な排出水の量が50立方メートル以上である工場又は事業場に係る排出水について適用する。
- 3 水素イオン濃度及び溶解性鉄含有量についての排水基準は、硫黄鉱業(硫黄と共存する硫化鉄鉱を掘採する鉱業を含む。)に属する 工場又は事業場に係る排出水については適用しない。
- 4 水素イオン濃度、銅含有量、亜鉛含有量、溶解性鉄含有量、溶解性マンガン含有量及びクロム含有量についての排水基準は、水質 汚濁防止法施行令及び廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行令の一部を改正する政令の施行の際現にゆう出している温泉を利用 する旅館業に属する事業場に係る排出水については、当分の間、適用しない。
- 5 生物化学的酸素要求量についての排水基準は、海域及び湖沼以外の公共用水域に排出される排出水に限って適用し、化学的酸素要求量についての排水基準は、海域及び湖沼に排出される排出水に限って適用する。
- 6 窒素含有量についての排水基準は、窒素が湖沼植物プランクトンの著しい増殖をもたらすおそれがある湖沼として環境大臣が定める湖沼、海洋植物プランクトンの著しい増殖をもたらすおそれがある海域(湖沼であって水の塩素イオン含有量が1リットルにつき9,000mgを超えるものを含む。以下同じ。)として環境大臣が定める海域及びこれらに流入する公共用水域に排出される排出水に限って適用する。

# 調査結果一覧

# 第1回調査

		地点名				水口				
			1	2	3	4	5	6	7	
			野洲川中流	野洲川下流	思川上流	思川下流	杣川下流	稗谷川下流	柿田川	分析(検定)方法
	採水年月日	開始時	H23. 5. 19	H23. 5. 18	H23. 5. 18	H23. 5. 18	H23. 5. 18	H22. 5. 16	H23. 5. 18	JIS K 0102 3
	当日天候	_	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	採水時刻	開始時	14:35	10:15	10:55	11:15	9:30	9:55	9:05	
条	採水前々日の降水量	mm	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
件等	採水前日の降水量	mm	0.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	*地域気象観測所(土山)参照
等	採水日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
	気温	${\mathfrak C}$	26. 4	19.3	21. 2	21. 5	16.8	22. 5	18.0	JIS K 0102 7.1
	水温	°C	20.8	16. 2	16. 7	19. 2	16. 0	16. 3	15. 3	JIS K 0102 7.2
	流量	m <sup>3</sup> /sec	3.862	5. 553	0.352	1.054	3.838	0. 111	0. 139	JIS K 0094 8
特	河川の状況	色相	無色	淡黄白色	淡茶褐色	淡黄白色	淡黄白色	淡黄褐色	淡黄白色	JIS K 0102 8.1
記		外観	透明	微濁	弱濁	弱濁	弱濁	微濁	弱濁	
事		臭気等	無臭	無臭	微土臭	無臭	無臭	微雑排臭	無臭	JIS K 0102 10.1
事項	周辺の状況	工事等								_
	その他特記事項									
	pН	_	7. 6	7. 5	7. 4	7. 5	7. 3	7.3	7. 2	JIS K 0102 12.1
<u>#</u>	DO	mg/l	10	10	9. 5	9. 7	11	8.8	8. 3	JIS K 0102 32.1
生活環境項目	BOD	mg/1	0. 7	0.7	2. 1	2.5	1.4	3. 2	5. 1	JIS K 0102 21
漫	COD	mg/1	2. 4	2.8	9. 5	7.8	5. 6	7. 1	8. 5	JIS K 0102 17
墳	SS	mg/l	<1	4	28	17	21	15	65	昭和46年環告第59号
項	大腸菌群数	MPN/100m1	1. 3E+02	1. 3E+04	1. 7E+04	1. 1E+04	1. 7E+04	9. 2E+04	5. 4E+04	昭和46年環告第59号
l 🗑	n-ヘキサン抽出物質	mg/1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	昭和49年環告第59号
	T-N(全窒素)	mg/l	1. 1	1.3	1. 1	1.6	1. 1	2.6	2. 2	JIS K 0102 45.2
	T-P(全りん)	mg/l	0.010	0.030	0. 18	0. 14	0.089	0. 18	0. 19	JIS K 0102 46.3
	BOD負荷量	kg/day	233. 57	335.85	63. 87	227. 66	464. 24	30. 69	61. 25	_
汚濁	COD負荷量	kg/day	800.82	1, 343. 38	288. 92	710. 31	1, 856. 98	68. 09	102.08	濃度×流量
負荷量	T-N負荷量	kg/day	367.04	623. 71	33. 45	145. 70	364. 76	24. 94	26. 42	
	T-P負荷量	kg/day	3. 34	14. 39	5. 47	12. 75	29. 51	1. 73	2. 28	
評	水道用	_	2級	_	_	_	_	-	_	
一品	水産用	_	1級	3級	3級	3級	3級	3級	_	
l hand	類型	_	A	С	С	С	С	С	D以下	

	水口			4-	<u>山</u>					
		地点名						- 10		
			8	9	10	11	12	13	14	
			祖父川	野洲川上流	大日川	稲川	山中川	田村川上流	田村川下流	分析(検定)方法
	採水年月日	開始時	H23. 5. 18	H23. 5. 19	H23.5.19	H23. 5. 19	H23. 5. 19	H23. 5. 19	H23. 5. 19	JIS K 0102 3
	当日天候	_	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	採水時刻	開始時	12:50	10:10	13:50	14:55	11:10	10:30	11:30	
条 件 等	採水前々日の降水量	mm	0.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	*地域気象観測所(土山)参照
件	採水前日の降水量	mm	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
等	採水日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
	気温	C	24.8	22. 5	26. 5	26. 2	22.0	22.5	21.5	JIS K 0102 7.1
	水温	$^{\circ}$	20.0	15. 5	19. 5	20. 5	14.8	15.8	16.8	JIS K 0102 7.2
	流量	m <sup>3</sup> /sec	0.029	1.710	0. 202	0.486	0. 142	0.653	0.873	JIS K 0094 8
特	河川の状況	色相	淡黄白色	無色	淡白色	淡白色	無色	無色	無色	JIS K 0102 8.1
1 <del>11</del>		外観	弱濁	透明	透明	透明	透明	透明	透明	
事		臭気等	微土臭	無臭	無臭	微雑排臭	無臭	無臭	無臭	JIS K 0102 10.1
項	周辺の状況	工事等								
	その他特記事項									
	pН	_	7.4	7.5	7.2	7. 0	7. 6	7. 6	7.6	JIS K 0102 12.1
<b>н</b>	DO	mg/1	10	10	9.5	9. 4	10	10	10	JIS K 0102 32.1
壬	BOD	mg/1	1.6	0.6	0.8	1. 2	0.5	0.5	0.6	JIS K 0102 21
一糟	COD	mg/l	7.4	2.3	3.5	3. 9	2. 1	1. 9	2.3	JIS K 0102 17
生活環境項目	SS	mg/l	20	1	10	9	1	<1	<1	昭和46年環告第59号
項	大腸菌群数	MPN/100m1	4. 9E+03	7.8E+02	3. 3E+03	3. 3E+03	6. 8E+02	6. 8E+02	1. 1E+03	昭和46年環告第59号
l 🗑	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	昭和46年環告第59号
	T-N(全窒素)	mg/l	0.66	0.48	3. 7	2. 3	1. 2	0. 59	0.90	JIS K 0102 45.2
	T-P(全りん)	mg/l	0.071	0.008	0.051	0.045	0.007	0.012	0.011	JIS K 0102 46.3
	BOD負荷量	kg/day	4. 01	88.65	13. 96	50. 39	6. 13	28. 21	45. 26	_
汚濁	COD負荷量	kg/day	18. 54	339. 81	61. 08	163. 76	25. 76	107. 20	173. 48	濃度×流量
負荷量	T-N負荷量	kg/day	1.65	70. 92	64. 58	96. 58	14. 72	33. 29	67.88	(K) (K) (K)
	T-P負荷量	kg/day	0. 18	1. 18	0.89	1.89	0.09	0. 68	0.83	
評	水道用	_	3級	2級	3級	3級	2級	2級	3級	
一備	水産用	_	2級	1級	2級	2級	1級	1級	2級	
	類型	_	В	A	В	В	A	A	В	

地点名				土山			甲	賀		
			15	16	17	18	19	20	21	
			笹路川	次郎九郎川下流	大谷池	大原川中流	大原川上流	大原川中流	大橋川上流	分析(検定)方法
	採水年月日	開始時	H23. 5. 19	Н23. 5. 19	H23. 5. 19	H23. 5. 18	H23. 5. 18	H23. 5. 18	H23. 5. 18	JIS K 0102 3
	当日天候	_	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	採水時刻	開始時	10:45	11:50	14:10	14:06	14:45	13:50	14:25	
条	採水前々日の降水量	mm	10.0	10.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
件等	採水前日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	10.0	10.0	10.0	10.0	*地域気象観測所(土山)参照
等	採水日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
	気温	${\mathbb C}$	22. 5	22.0	26.6	21.6	22. 5	24. 3	22.4	JIS K 0102 7.1
	水温	${\mathcal C}$	14.8	18.0	21. 2	18.8	16. 5	19. 5	19. 7	JIS K 0102 7.2
	流量	m <sup>3</sup> /sec	0.329	0.047		0.065	0.029	0. 128	0.013	JIS K 0094 8
杜士	河川の状況	色相	無色	淡白色	淡褐色	無色	淡白色	淡白色	淡白色	JIS K 0102 8.1
17 <u>=</u> 7		外観	透明							
特記事項		臭気等	無臭	無臭	微沼沢臭	無臭	無臭	無臭	無臭	JIS K 0102 10.1
項	周辺の状況	工事等								_
	その他特記事項									
	pН	_	7. 7	7. 9	7.8	7. 2	6. 6	7. 4	7.4	JIS K 0102 12.1
<u> </u>	DO	mg/l	11	10	12	9. 7	9. 7	10	9. 9	JIS K 0102 32.1
生活環境項目	BOD	mg/l	0.6	0.8	2.8	0.8	<0.5	1.2	1.2	JIS K 0102 21
漫	COD	mg/l	2. 7	3. 7	8. 9	2. 7	2.8	2.0	6. 0	JIS K 0102 17
境	SS	mg/l	1	1	3	6	11	7	20	昭和46年環告第59号
項	大腸菌群数	MPN/100m1	2. 3E+03	2. 2E+03	4. 9E+02	2. 3E+03	2. 3E+03	3. 3E+03	4. 9E+03	昭和46年環告第59号
l 🗑	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	昭和46年環告第59号
	T-N (全窒素)	mg/1	0.71	0. 98	0.48	1. 7	1. 3	1.5	0.46	JIS K 0102 45.2
	T-P (全りん)	mg/l	0.012	0.008	0.041	0.040	0.027	0.054	0.079	JIS K 0102 46.3
	BOD負荷量	kg/day	17. 06	3. 25	<0.01	4. 49	1. 25	13. 27	1.35	_
汚濁	COD負荷量	kg/day	76. 75	15. 02	<0.01	15. 16	7. 02	22. 12	6. 74	濃度×流量
負荷量	T-N負荷量	kg/day	20. 18	3. 98	<0.01	9. 55	3. 26	16. 59	0.52	
	T-P負荷量	kg/day	0.34	0.03	<0.01	0. 22	0.07	0.60	0.09	
評	水道用	_	3級							
評価	水産用	_	2級							
	類型	_	В	В	В	В	В	В	В	

		地点名				甲賀				
			22	23	24	25	26	27	28	
			大橋川下流	杣川上流	佐治川上流	櫟野川	和田川(岩室)	五反田川	和田川(和田)	分析(検定)方法
	採水年月日	開始時	H23. 5. 18	H23. 5. 18	H23. 5. 18	H23. 5. 18	Н23. 5. 19	H23. 5. 18	H23. 5. 18	JIS K 0102 3
AT.	当日天候	_	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	採水時刻	開始時	13:30	11:00	10:10	11:35	13:25	10:43	11:17	
条	採水前々日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
件等	採水前日の降水量	mm	10.0	10.0	10.0	10.0	0.0	10.0	10.0	*地域気象観測所(土山)参照
等	採水日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
	気温	${\mathfrak C}$	24.3	23. 7	22.6	24.4	26.8	22.8	23. 7	JIS K 0102 7.1
	水温	${\mathfrak C}$	20.5	16.3	15. 2	18. 5	16.0	20.4	17.5	JIS K 0102 7.2
	流量	m <sup>3</sup> /sec	0.039	0.015	0. 123	0. 122	0.025	0.002	0.032	JIS K 0094 8
杜士	河川の状況	色相	淡黄白色	無色	淡黄白色	淡白色	淡白色	淡白色	淡白色	JIS K 0102 8.1
17 ≣⊒		外観	微濁	透明	微濁	透明	透明	透明	透明	
特 記 事		臭気等	無臭	JIS K 0102 10.1						
項	周辺の状況	工事等								_
	その他特記事項									
	pН	_	7. 5	7.4	7. 4	7. 5	7. 5	7.6	7. 5	JIS K 0102 12.1
<b>#</b>	DO	mg/l	9. 7	11	10	10	10	11	10	JIS K 0102 32.1
生活環境項目	BOD	mg/l	1.4	0.8	1.6	1. 0	0.9	1.0	1.6	JIS K 0102 21
一一把	COD	mg/l	6. 4	2.9	6. 0	4.8	4. 7	4. 5	6. 6	JIS K 0102 17
造	SS	mg/l	36	3	30	11	4	2	13	昭和46年環告第59号
項	大腸菌群数	MPN/100m1	7. 9E+03	4. 9E+03	5. 4E+04	7. 9E+03	7. 9E+03	1. 1E+04	3. 3E+03	昭和46年環告第59号
lê	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	昭和46年環告第59号
• •	T-N (全窒素)	mg/1	0.73	0.70	0. 73	0.64	0. 51	1. 3	0.65	JIS K 0102 45.2
	T-P(全りん)	mg/1	0.12	0.018	0.096	0.045	0.018	0.02	0.10	JIS K 0102 46.3
	BOD負荷量	kg/day	4.66	1.06	16. 93	10. 52	1.91	0. 18	4. 45	_
汚濁	COD負荷量	kg/day	21. 29	3.86	63. 50	50. 51	9. 95	0.82	18. 36	濃度×流量
負荷量	T-N負荷量	kg/day	2.43	0. 93	7. 73	6.74	1.08	0. 24	1.81	DATA TORING
	T-P負荷量	kg/day	0.40	0.02	1. 02	0.47	0.04	<0.01	0.28	
<b></b>	水道用	_	_	3級	_	_	-	_	3級	
評価	水産用	_	3級	2級	3級	3級	3級	3級	2級	
i juni	類型	_	С	В	С	С	С	С	В	

地点名				甲賀			甲	 南		
			29	30	31	32	33	34	35	
			大原川下流	次郎九郎川上流	滝谷池	杣川中流	里祭川	浅野川	佐治川下流	分析(検定)方法
	採水年月日	開始時	H23. 5. 18	H23. 5. 19	H23. 5. 18	H22. 5. 16	H22. 5. 16	H22. 5. 16	H22. 5. 16	JIS K 0102 3
	当日天候	_	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	
	採水時刻	開始時	11:50	12:15	9:50	14:30	12:35	11:50	11:10	
条	採水前々日の降水量	mm	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
件	採水前日の降水量	mm	10.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
等	採水日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
	気温	${\mathfrak C}$	23.8	18. 9	22. 3	23. 5	24.6	26. 2	26. 0	JIS K 0102 7.1
	水温	${\mathfrak C}$	18.0	15. 5	17.2	19. 2	15. 6	19. 4	19.8	JIS K 0102 7.2
	流量	m <sup>3</sup> /sec	0.110	0.012		1. 595	0.019	0. 158	0. 184	JIS K 0094 8
A±	河川の状況	色相	淡白色	無色	淡茶白色	淡黄褐色	無色	淡黄褐色	淡黄褐色	JIS K 0102 8.1
特		外観	微濁	透明	微濁	微濁	透明	微濁	微濁	
事項		臭気等	無臭	JIS K 0102 10.1						
頂	周辺の状況	工事等								
-74	その他特記事項									
	pН	_	7. 5	7.8	6.8	7. 6	7.8	7. 9	7.8	JIS K 0102 12.1
44-	DO	mg/1	10	8. 9	7. 7	9. 4	10	9.9	10	JIS K 0102 32.1
生活環境項目	BOD	mg/1	1. 3	2.3	3.0	0.5	<0.5	1.4	0.8	JIS K 0102 21
神	COD	mg/1	4. 9	5. 6	9.0	4. 5	4. 5	6. 5	5. 3	JIS K 0102 17
倍	SS	mg/1	23	<1	4	11	3	25	11	昭和46年環告第59号
項	大腸菌群数	MPN/100m1	3. 3E+03	1. 4E+03	1. 3E+03	1.7E+04	1. 1E+04	7. 9E+03	1. 7E+04	昭和46年環告第59号
日	n-ヘキサン抽出物質	mg/1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	昭和46年環告第59号
	T-N(全窒素)	mg/1	1. 1	3. 7	0.60	0.75	0.73	0.97	0.70	JIS K 0102 45.2
	T-P(全りん)	mg/1	0.085	0.013	0.042	0.073	0.018	0. 21	0.092	JIS K 0102 46.3
	BOD負荷量	kg/day	12. 36	2. 38	<0.01	68. 90	0.82	19. 11	12.72	
汚濁	COD負荷量	kg/day	46. 57	5.81	<0.01	620. 14	7. 39	88.73	84. 26	濃度×流量
負荷量	T-N負荷量	kg/day	10.45	3.84	<0.01	103. 36	1.20	13. 24	11. 13	版及八加里
	T-P負荷量	kg/day	0.81	0.01	<0.01	10.06	0.03	2.87	1.46	
評	水道用	_	3級	3級	3級	_	_	_	_	
一価	水産用	<u> </u>	2級	2級	2級	3級	3級	3級	3級	
Щ	類型	_	В	В	В	С	С	С	С	

			• •							
		地点名				甲南				
			36	37	38	39	40	41	42	
			磯尾川	杉谷川	砂川	大水戸川上流	大水戸川下流	稗谷川上流	滝山川	分析(検定)方法
	採水年月日	開始時	H22. 5. 16	JIS K 0102 3						
_	当日天候	_	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	
	採水時刻	開始時	13:55	14:10	14:45	10:45	10:26	10:11	12:17	
条 件 等	採水前々日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
件	採水前日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
等	採水日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
	気温	${\mathfrak C}$	22.5	24. 9	23. 8	22. 9	24. 1	23. 4	24.0	JIS K 0102 7.1
	水温	${\mathcal C}$	19.0	16. 7	19. 1	18. 3	18. 2	16. 4	19. 1	JIS K 0102 7.2
	流量	m <sup>3</sup> /sec	0.013	0.332	0.082	<0.001	0.025	0.023	0.032	JIS K 0094 8
特	河川の状況	色相	淡黄褐色	無色	淡黄白色	淡黄白色	淡茶褐色	淡黄白色	淡黄白色	JIS K 0102 8.1
। 1 <del>ग</del> ≣न		外観	微濁	透明	弱濁	弱濁	微濁	弱濁	弱濁	
記事		臭気等	無臭	無臭	無臭	無臭	微雑排臭	無臭	無臭	JIS K 0102 10.1
項	周辺の状況	工事等								_
	その他特記事項									
	pН	_	6. 9	7. 5	8.2	7. 5	7. 3	7. 4	7. 7	JIS K 0102 12.1
止	DO	mg/1	9. 2	9. 6	9.3	9. 6	7. 5	10	9	JIS K 0102 32.1
生活環境項目	BOD	mg/1	0.8	<0.5	0.8	2. 7	26	0. 7	0. 7	JIS K 0102 21
環	COD	mg/1	5. 5	0. 9	7. 1	5. 2	16	5. 5	4. 7	JIS K 0102 17
境	SS	mg/1	9	3	24	24	15	32	36	昭和46年環告第59号
項	大腸菌群数	MPN/100m1	1.7E+04	1. 7E+04	3. 5E+04	1. 3E+04	9. 2E+04	1. 3E+04	4. 9E+03	昭和46年環告第59号
l 🗑	n-ヘキサン抽出物質	mg/1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	昭和46年環告第59号
	T-N(全窒素)	mg/1	0.73	0.50	0.84	2. 4	7. 2	0. 54	0.89	JIS K 0102 45. 2
	T-P(全りん)	mg/1	0.10	0.035	0.10	0. 26	0.43	0. 10	0.099	JIS K 0102 46.3
	BOD負荷量	kg/day	0.90	14. 34	5. 67	0. 23	56. 16	1. 39	1. 94	_
汚濁	COD負荷量	kg/day	6. 18	25. 82	50. 30	0.45	34. 56	10. 93	12. 99	濃度×流量
負荷量	T-N負荷量	kg/day	0.82	14. 34	5. 95	0. 21	15. 55	1. 07	2.46	
	T-P負荷量	kg/day	0.11	1.00	0.71	0.02	0. 93	0. 20	0. 27	
評	水道用	_	- (77	- /=	- /	- /	_	- (77	- (77	
価	水産用	_	3級	3級	3級	3級		3級	3級	
	類型	_	С	С	С	С	D以下	С	С	

	_	Id. F. Ar.								
		地点名	40 1			信楽		1 40 1	40	
			43	44	45	46	47	48	49	// IE //A> 1.7/1.
	KILD	BB // m.b.	大戸川上流	信楽川	田代川下流	信楽川上流	岩谷川	大戸川下流	馬門川	分析(検定)方法 Handalana
	採水年月日	開始時	H23. 5. 16	JIS K 0102 3						
	当日天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	採水時刻	開始時	11:00	13:25	15:55	14:35	14:50	10:06	9:40	
条	採水前々日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
件	採水前日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
等	採水日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
	気温	${\mathbb C}$	25.8	25. 3	20. 2	25. 1	20. 2	21. 7	21. 3	JIS K 0102 7.1
	水温	${\mathcal C}$	14. 4	16.0	15. 0	15. 6	16. 4	13. 5	12.8	JIS K 0102 7.2
	流量	m <sup>3</sup> /sec	2. 376	0.400	0.759	0.048	0. 281	2. 450	0. 105	JIS K 0094 8
4+	河川の状況	色相	淡白色	淡白色	淡黄白色	無色	淡茶褐色	淡白色	淡白色	JIS K 0102 8.1
特		外観	透明	透明	微濁	微濁	微濁	透明	透明	
記事		臭気等	無臭	無臭	無臭	無臭	微金気臭	無臭	無臭	JIS K 0102 10.1
項	周辺の状況	工事等								
クス	その他特記事項									1
	pН	_	7.4	7.2	7. 5	6. 9	6.8	7. 3	7. 2	JIS K 0102 12.1
	DO	mg/1	9.9	9.6	10	8. 2	9. 0	10	10	JIS K 0102 32.1
生	BOD	mg/1	0.7	0.6	0.6	0.6	1.5	0.6	<0.5	JIS K 0102 21
生活環境項目	COD	mg/1	3. 5	3. 2	3. 4	3. 7	6. 2	3. 7	3.0	JIS K 0102 17
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	SS	mg/1	4	3	6	2	15	3	1	昭和46年環告第59号
児   TG	大腸菌群数	MPN/100m1	1. 3E+03	3. 3E+03	1. 4E+03	4. 9E+03	3. 3E+03	1. 7E+04	1. 3E+03	昭和46年環告第59号
日日	n-ヘキサン抽出物質	mg/1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	昭和46年環告第59号
-	T-N(全窒素)	mg/1	0.60	0.62	0. 57	0.86	0.72	0. 51	0. 28	JIS K 0102 45.2
	T-P(全りん)	mg/1	0.052	0.035	0.032	0.019	0.057	0.032	0.017	JIS K 0102 46.3
	BOD負荷量	kg/day	143.70	20.74	39. 35	2.49	36. 42	127. 01	4. 54	
汚濁	COD負荷量	kg/day	718. 50	110. 59	222. 96	15. 34	150. 53	783. 22	27. 22	   神
負荷量	T-N負荷量	kg/day	123. 17	21. 43	37. 38	3. 57	17. 48	107. 96	2. 54	- 濃度×流量
	T-P負荷量	kg/day	10.67	1. 21	2. 10	0.08	1. 38	6. 77	0. 15	1
-ar	 水道用		3級	3級	3級	3級	3級	_	3級	
評	水産用	_	2級	2級	2級	2級	2級	3級	2級	
価	<u>類型</u>	_	В	В	В	В	В	C	В	
	<i>&gt;</i> >1		ע	ט	ע	ט	<u>U</u>	$\sim$	<u> </u>	

		1d. 5 5 1	• •	0/1/2						
		地点名				信楽				
			50	51	52	53	54	55	56	
			山門川	井出の谷川	田代川上流	猪鼻川	信楽川下流	流谷川	五瀬川・神有川	
	採水年月日	開始時	H23. 5. 16	JIS K 0102 3						
	当日天候	_	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	採水時刻	開始時	10:40	15:20	15:35	14:00	14:15	11:40	12:05	
条	採水前々日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
条 件 等	採水前日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
等	採水日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
	気温	${\mathfrak C}$	22.8	21.0	21. 0	26. 0	26. 0	22.7	22.4	JIS K 0102 7.1
	水温	${\mathcal C}$	14. 5	14.5	15. 2	15. 5	16. 5	14.8	17. 5	JIS K 0102 7.2
	流量	m <sup>3</sup> /sec	0.130	0. 129	0.588	0.016	0. 634	0.051	0. 207	JIS K 0094 8
4.4	河川の状況	色相	透明	淡黄色	淡黄白色	淡黄白色	無色	淡白色	淡白色	JIS K 0102 8.1
特	• • •	外観	微濁	透明	微濁	微濁	透明	微濁	微濁	
記		臭気等	微土臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	JIS K 0102 10.1
事項	周辺の状況	工事等	19.225	77	770	750	750	7>	770	3
<b>人</b>	その他特記事項									
	pН	_	7.0	7. 4	7. 2	7. 3	7. 1	7. 7	7. 6	JIS K 0102 12.1
	DO	mg/1	9. 5	9.8	9.6	9.8	9. 3	9.6	9.3	JIS K 0102 32.1
生	BOD	mg/1	0.6	0.5	0.7	0.6	<0.5	1.0	1.0	JIS K 0102 21
生活環境項目	COD	mg/1	3. 1	3. 4	4. 9	3. 2	2.6	5.6	4. 4	JIS K 0102 17
保倍	SS	mg/1	3	1	20	3	2	6	4	昭和46年環告第59号
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	大腸菌群数	MPN/100m1	1. 3E+03	7. 9E+03	1. 7E+03	1. 7E+03	3. 5E+04	3. 3E+03	3. 3E+03	昭和46年環告第59号
	n-ヘキサン抽出物質	mg/1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	昭和46年環告第59号
	T-N(全窒素)	mg/1	0. 26	0. 23	0.66	1. 2	2. 7	0.42	0.37	JIS K 0102 45. 2
	T-P(全りん)	mg/1	0.013	0.016	0.045	0.015	0.017	0.069	0.059	JIS K 0102 46.3
	BOD負荷量	kg/day	6.74	5. 57	35. 56	0.83	27. 39	4.41	17. 88	
汚濁	COD負荷量	kg/day	34. 82	37. 90	248. 94	4. 42	142.42	24. 68	78. 69	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
負荷量	T-N負荷量	kg/day	2. 92	2.56	33. 53	1.66	147. 90	1.85	6.62	濃度×流量
	T-P負荷量	kg/day	0.15	0.18	2. 29	0.02	0. 93	0.30	1.06	
=0;	水道用		3級	_	3級	3級	_	3級	3級	
評価	水産用	_	2級	3級	2級	2級	3級	2級	2級	
ТЩ	類型	_	В	C	В	В	C	В	В	
			-	-	_			_	. –	

		地点名				団地排水	4 <u></u> //H>14		
			57	58	59	60	61	62	
			松尾工業	笹が丘工業	宇川中小企業		松尾台	つつじが丘	分析(検定)方法
	採水年月日	開始時	H23. 5. 18	H23. 5. 18	JIS K 0102 3				
	当日天候	_	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	採水時刻	開始時	13:30	10:40	9:55	13:05	13:45	14:05	
条	採水前々日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
件	採水前日の降水量	mm	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	*地域気象観測所(土山)参照
等	採水日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
	気温	ဗ	21. 2	18. 7	19. 7	23. 2	24. 2	23. 0	JIS K 0102 7.1
	水温	${\mathfrak C}$	21. 2	17. 7	22.8	14. 7	20.5	18. 5	JIS K 0102 7.2
	流量	m <sup>3</sup> /sec	0.006	0.010	0.016	0.004	0. 156	0. 137	JIS K 0094 8
A±.	河川の状況	色相	淡黄白色	淡黄白色	淡黄白色	淡黄白色	淡黄褐色	無色	JIS K 0102 8.1
特記		外観	弱濁	微濁	中濁	弱濁	微濁	透明	
事		臭気等	微雑排臭	無臭	下水臭	微雑排臭	微雑排臭	無臭	JIS K 0102 10.1
項	周辺の状況	工事等							
74	その他特記事項								
	pН	_	7. 5	7. 5	7. 7	7. 1	7. 4	7.3	JIS K 0102 12.1
4-	DO	mg/l	8.0	10	9. 2	7.0	9.8	9.8	JIS K 0102 32.1
生	BOD	mg/l	5. 2	3. 9	2. 2	9.6	2.0	1.6	JIS K 0102 21
位 理	COD	mg/l	3. 9	6.6	5. 5	11	8.6	8.1	JIS K 0102 17
暗	SS	mg/1	2	10	12	6	11	15	昭和46年環告第59号
生活環境項目	大腸菌群数	MPN/100m1	3. 3E+02	9. 2E+04	2. 4E+04	3. 5E+04	4. 9E+03	1. 3E+04	昭和46年環告第59号
Ê	n-ヘキサン抽出物質	mg/1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	昭和49年環告第64号
_	T-N(全窒素)	mg/l	3. 0	2.0	1. 4	3.0	1. 1	1. 2	JIS K 0102 45.2
	T-P(全りん)	mg/1	0.24	0.092	0.89	0.18	0. 14	0.14	JIS K 0102 46.3
	BOD負荷量	kg/day	2.70	3. 37	3. 04	3. 32	26.96	18. 94	
汚濁	COD負荷量	kg/day	2.02	5. 70	7.60	3.80	115.91	95. 88	濃度×流量
負荷量	T-N負荷量	kg/day	1. 56	1. 73	1. 94	1. 04	14.83	14. 20	版及八加室
	T-P負荷量	kg/day	0. 12	0.08	1. 23	0.06	1.89	1.66	
評	水道用	_	_		_	_	3級	_	
価	水産用	_	_	3級	3級	_	2級	3級	
	類型	_	D以下	С	С	D以下	В	С	

# 第2回調査

		1d. <b>6</b> 5				1				
		地点名				水口				
			1	2	3	4	5	6	7	
			野洲川中流	野洲川下流	思川上流	思川下流	杣川下流	稗谷川下流	柿田川	分析(検定)方法
	採水年月日	開始時	H23. 10. 31	H23. 10. 31	H23. 10. 3	H23. 10. 3	H23. 10. 3	H23. 10. 5	H23. 10. 3	JIS K 0102 3
	当日天候	_	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	
	採水時刻	開始時	13:57	12:30	11:39	11:15	9:43	9:55	9:25	
条 件 等	採水前々日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
件	採水前日の降水量	mm	13. 5	13. 5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
等	採水日の降水量	mm	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	29. 0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
	気温	${\mathcal C}$	21.0	21. 3	19. 4	22. 0	21. 5	20. 1	18. 1	JIS K 0102 7.1
	水温	${\mathcal C}$	16. 9	19. 3	18. 0	23. 2	17. 5	18. 3	18. 1	JIS K 0102 7.2
	流量	m <sup>3</sup> /sec	2. 177	1. 359	0. 269	0. 548	1. 764	0.068	0.037	JIS K 0094 8
特	河川の状況	色相	無色	無色	黄褐色	淡黄白色	無色	淡黄褐色	無色	JIS K 0102 8.1
記		外観	透明	透明	弱濁	透明	透明	透明	透明	
事		臭気等	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	微雑排臭	無臭	JIS K 0102 10.1
項	周辺の状況	工事等								
	その他特記事項									
	pН		8. 6	8. 0	7. 3	7.8	7. 5	7. 5	7. 5	JIS K 0102 12.1
生	DO	mg/l	10	9. 7	10	10	11	7. 7	8. 6	JIS K 0102 32.1
三	BOD	mg/l	0. 5	0. 7	1. 6	1. 1	0. 7	5. 1	10	JIS K 0102 21
環	COD	mg/l	2. 2	2.8	8. 0	4. 9	3. 3	7. 3	7. 5	JIS K 0102 17
生活環境項目	SS	mg/l	<1	1	47	4	1	5	8	昭和46年環告第59号
項	大腸菌群数	MPN/100m1	7. 9E+02	5. 4E+03	3. 5E+04	3. 5E+04	7. 9E+03	1. 3E+04	2. 2E+04	昭和46年環告第59号
目	n-ヘキサン抽出物質	mg/1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	昭和49年環告第59号
	T-N(全窒素)	mg/l	0.68	0.90	1. 3	1. 4	0. 69	3.9	7. 4	JIS K 0102 45. 2
	T-P(全りん)	mg/1	0.010	0. 017	0. 22	0. 11	0. 027	0. 16	0. 29	JIS K 0102 46.3
·- ·-	BOD負荷量	kg/day	94. 05	82. 19	37. 19	52. 08	106. 69	29. 96	31. 97	4
汚濁	COD負荷量	kg/day	413. 80	328. 77	185. 93	232. 00	502. 95	42. 89	23. 98	濃度×流量
負荷量	T-N負荷量	kg/day	127. 90	105. 68	30. 21	66. 29	105. 16	22. 91	23. 66	-
	T-P負荷量	kg/day	1.88	2.00	5. 11	5. 21	4. 12	0. 94	0. 93	<del> </del>
評	水道用	_	_	- - \frac{\tau}{\tau}	- v77	- - VT		_	_	-
価	水産用	_	- -	3級	3級	3級	3級	- -	- -	-
	類型	_	D以下	С	С	С	С	D以下	D以下	

表 10月度 甲賀市公共水域水質調査結果一覧

							.1.	-		
		地点名	水口				山			
			8	9	10	11	12	13	14	
			祖父川	野洲川上流	大日川	稲川	山中川	田村川上流	田村川下流	分析(検定)方法
	採水年月日	開始時	H23.10.3	H23. 10. 31	H23. 10. 4	JIS K 0102 3				
	当日天候	_	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	採水時刻	開始時	13:00	13:18	13:55	15:15	10:30	10:10	10:45	
条 件 等	採水前々日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
件	採水前日の降水量	mm	0.0	13. 5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
等	採水日の降水量	mm	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
	気温	${\mathbb C}$	22.0	21. 1	22.6	18.8	16. 2	19.8	19.8	JIS K 0102 7.1
	水温	${\mathbb C}$	19. 4	16. 4	19. 9	21. 2	14.8	17. 1	17. 7	JIS K 0102 7.2
	流量	m <sup>3</sup> /sec	0.014	0.696	0. 266	0.072	0. 153	0.361	0.941	JIS K 0094 8
特	河川の状況	色相	淡黄白色	無色	淡白色	無色	無色	無色	無色	JIS K 0102 8.1
記		外観	微濁	透明	透明	透明	透明	透明	透明	
事		臭気等	無臭	無臭	無臭	微雑排臭	無臭	無臭	無臭	JIS K 0102 10.1
項	周辺の状況	工事等								
	その他特記事項									
	pН		7.4	8. 0	7. 0	6. 9	7. 6	7. 7	7. 6	JIS K 0102 12.1
生	DO	mg/1	9. 5	10	9. 7	9. 0	10	9. 7	9. 9	JIS K 0102 32.1
壬	BOD	mg/1	2. 1	0.6	0. 7	1. 3	1.0	0.8	1. 0	JIS K 0102 21
禮	COD	mg/l	5. 9	1.3	3. 1	4. 1	2. 1	1. 4	1. 7	JIS K 0102 17
生活環境項	SS	mg/1	9	1	8	1	<1	<1	<1	昭和46年環告第59号
項	大腸菌群数	MPN/100m1	2. 2E+04	7. 9E+02	2. 1E+03	7. 8E+02	1. 3E+03	6. 8E+02	2. 3E+03	昭和46年環告第59号
目	n-ヘキサン抽出物質	mg/1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	昭和46年環告第59号
	T-N(全窒素)	mg/1	0. 64	0. 48	1. 7	3.8	2. 3	0.72	1. 0	JIS K 0102 45. 2
	T-P(全りん)	mg/1	0.060	0.009	0. 026	0.062	0.015	0.013	0.011	JIS K 0102 46.3
	BOD負荷量	kg/day	2. 54	36. 08	16. 09	8. 09	13. 22	24. 95	81. 30	
汚濁	COD負荷量	kg/day	7. 14	78. 17	71. 25	25. 51	27. 76	43. 67	138. 21	濃度×流量
負荷量	T-N負荷量	kg/day	0. 77	28. 86	39. 07	23. 64	30. 40	22. 46	81. 30	
	T一P負荷量	kg/day	0.07	0.54	0.00	0.39	0. 20	0.41	0.89	
評	水道用	_	-	2級	3級	2級	3級	2級	3級	
価	水産用	_	3級	1級	2級	1級	2級	1級	2級	
	類型	_	С	A	В	A	В	A	В	

表 10月度 甲賀市公共水域水質調査結果一覧

		地点名		土山			甲	<i>7</i> 9		
		型								
			15	16	17	18	19	20	21	
			笹路川	次郎九郎川下流	大谷池	大原川中流	大原川上流	大原川中流	大橋川上流	分析(検定)方法
	採水年月日	開始時	H23.10.4	H23. 10. 4	H23. 10. 4	H23. 10. 12	H23. 10. 12	H23. 10. 12	H23. 10. 12	JIS K 0102 3
	当日天候	_	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	採水時刻	開始時	10:15	11:10	14:10	10:30	10:10	14:30	10:50	
条 件 等	採水前々日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
件	採水前日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
等	採水日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
	気温	${\mathfrak C}$	19.8	18.3	22. 2	19. 0	20.0	21.8	19. 9	JIS K 0102 7.1
	水温	°C	14. 2	16. 5	21. 0	18. 0	17. 9	19. 4	16. 3	JIS K 0102 7.2
	流量	m <sup>3</sup> /sec	0. 233	0.018		0. 146	0. 116	0. 162	0.017	JIS K 0094 8
特	河川の状況	色相	無色	無色	淡茶色	無色	無色	無色	淡黄白色	JIS K 0102 8.1
記		外観	透明	透明	透明	透明	透明	透明	微濁	
事		臭気等	無臭	無臭	無臭	微雑排臭	無臭	無臭	無臭	JIS K 0102 10.1
項	周辺の状況	工事等								
	その他特記事項									
	pН	_	7. 9	8. 1	7. 2	7. 2	7. 1	7. 5	7.8	JIS K 0102 12.1
生	DO	mg/1	10	10	7.6	9. 1	9. 1	9.8	10	JIS K 0102 32.1
三	BOD	mg/1	0. 9	0. 9	2.0	0.6	0.8	0.5	0. 7	JIS K 0102 21
遺	COD	mg/1	2. 1	4. 1	8. 3	2.6	3. 2	2. 4	3.8	JIS K 0102 17
生活環境項目	SS	mg/1	<1	<1	3	1	1	1	4	昭和46年環告第59号
項	大腸菌群数	MPN/100m1	1. 7E+04	3. 3E+03	2. 2E+03	1. 7E+04	3. 3E+03	3. 3E+03	1. 3E+04	昭和46年環告第59号
目	n-ヘキサン抽出物質	mg/1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	昭和46年環告第59号
	T-N (全窒素)	mg/1	0. 78	0. 95	0. 61	0. 95	0.68	1.0	0. 20	JIS K 0102 45.2
	T-P(全りん)	mg/1	0.009	0.016	0. 051	0.022	0.012	0.031	0.044	JIS K 0102 46.3
	BOD負荷量	kg/day	18. 12	1. 40	<0.01	7. 57	8. 02	7. 00	1. 03	_
汚濁	COD負荷量	kg/day	42. 28	6. 38	<0.01	32. 80	32. 07	33. 59	5. 58	濃度×流量
負荷量	T一N負荷量	kg/day	15. 70	1. 48	<0.01	11. 98	6.82	14. 00	0. 29	
	T-P負荷量	kg/day	0. 18	0.02	<0.01	0. 28	0.12	0.43	0.06	
評	水道用	_	-	3級	3級	- /#	3級	3級		
価	水産用	_	3級	2級	2級	3級	2級	2級	3級	
	類型	_	С	В	В	С	В	В	С	

表 10月度 甲賀市公共水域水質調査結果一覧

	_						., ,			
		地点名				甲賀				
			22	23	24	25	26	27	28	
			大橋川下流	杣川上流	佐治川上流	櫟野川	和田川(岩室)	五反田川	和田川(和田)	分析(検定)方法
	採水年月日	開始時	H23. 10. 12	H23. 10. 12	H23. 10. 12	H23. 10. 12	H23. 10. 4	H23. 10. 12	H23. 10. 12	JIS K 0102 3
	当日天候	_	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	採水時刻	開始時	14:05	11:50	14:50	13:40	13:40	12:10	11:30	
条 件 等	採水前々日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
件	採水前日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
等	採水日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
	気温	${\mathfrak C}$	22.2	23. 0	21. 1	18. 1	22. 5	24. 7	20.7	JIS K 0102 7.1
	水温	${\mathcal C}$	18.3	17.6	18.8	20. 5	14.8	18.5	18. 1	JIS K 0102 7.2
	流量	m <sup>3</sup> /sec	0.055	0.064	0.044	0.114	0.019	0.035	0.036	JIS K 0094 8
特	河川の状況	色相	淡黄褐色	無色	淡黄白色	無色	無色	無色	黄褐色	JIS K 0102 8.1
記		外観	微濁	透明	微濁	透明	透明	透明	微濁	
事		臭気等	無臭	無臭	微雑排臭	無臭	無臭	無臭	微土臭	JIS K 0102 10.1
項	周辺の状況	工事等								
	その他特記事項									
	pН		7. 7	7. 5	7. 7	7. 6	7. 7	7. 5	7. 5	JIS K 0102 12.1
生	DO	mg/1	10	9.8	10	9.8	10	9. 6	9. 7	JIS K 0102 32.1
三	BOD	mg/1	0. 9	0. 5	0.8	0.6	0. 7	0.8	1. 3	JIS K 0102 21
還	COD	mg/l	4. 1	2. 2	4. 4	2. 2	3. 2	2.8	5. 4	JIS K 0102 17
生活環境	SS	mg/l	4	<1	5	1	1	1	4	昭和46年環告第59号
項	大腸菌群数	MPN/100m1	2. 4E+04	3. 3E+03	1. 7E+04	7. 9E+03	1. 3E+04	4. 9E+03	7. 9E+03	昭和46年環告第59号
目	n-ヘキサン抽出物質	mg/1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	昭和46年環告第59号
	T-N(全窒素)	mg/1	0.44	0.68	0. 69	0. 29	0.38	2.1	0. 51	JIS K 0102 45. 2
	T-P(全りん)	mg/l	0.042	0. 020	0. 18	0.008	0.023	0.017	0.063	JIS K 0102 46.3
·- ·-	BOD負荷量	kg/day	4. 28	2. 76	3. 04	5. 91	1. 15	2. 42	4. 04	-
汚濁	COD負荷量	kg/day	19. 48	12. 17	16. 73	21. 67	5. 25	8. 47	16. 80	濃度×流量
負荷量	T-N負荷量	kg/day	2. 09	3. 76	2. 62	2.86	0.62	6. 35	1. 59	-
	T-P負荷量	kg/day —	0. 20	0.11	0. 68	0.08	0.04	0.05	0. 20	
評	水道用			3級				3級		
価	水産用 類型	_	3級	2級	3級 C	3級 C	3級 C	2級	3級 C	
	類空	_	С	В		C		В		j

表 10月度 甲賀市公共水域水質調査結果一覧

			•			(/)('A/)('A(		<del>7</del> 0		
		地点名		甲賀			甲			
			29	30	31	32	33	34	35	
			大原川下流	次郎九郎川上流	滝谷池	杣川中流	里祭川	浅野川	佐治川下流	分析(検定)方法
	採水年月日	開始時	H23. 10. 12	H23. 10. 4	H23. 10. 12	H23. 10. 12	H23. 10. 5	H23. 10. 5	Н23. 10. 5	JIS K 0102 3
	当日天候	_	晴	晴	晴	晴	歐		曇	
	採水時刻	開始時	13:25	13:05	15:05	14:52	11:40	11:10	10:55	
条 件 等	採水前々日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
件	採水前日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
等	採水日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	29.0	29. 0	29. 0	*地域気象観測所(土山)参照
	気温	${\mathbb C}$	24.8	16.8	20.5	21.0	18. 2	18. 5	19. 2	JIS K 0102 7.1
	水温	${\mathbb C}$	20. 1	14.8	19. 5	20.6	16.6	17. 6	17. 5	JIS K 0102 7.2
	流量	m <sup>3</sup> /sec	0. 153	0.003	-	1. 166	0.003	0.058	0.081	JIS K 0094 8
特	河川の状況	色相	無色	無色	淡茶褐色	無色	無色	無色	無色	JIS K 0102 8.1
। 1 <del>ग</del> ≘⊒		外観	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	
記事		臭気等	無臭	無臭	微土臭	無臭	無臭	無臭	無臭	JIS K 0102 10.1
項	周辺の状況	工事等								
	その他特記事項									
	pН	_	8. 2	7. 5	7.0	9. 1	8. 0	8. 1	7. 9	JIS K 0102 12.1
<b>н</b>	DO	mg/l	11	5. 4	11	12	9. 7	10	10	JIS K 0102 32.1
生活環境項目	BOD	mg/l	0.8	2.8	4. 1	0.7	1. 2	1.8	2. 1	JIS K 0102 21
一一	COD	mg/l	2.8	6. 4	10	2.8	4. 9	4. 4	5.0	JIS K 0102 17
墙	SS	mg/l	1	3	8	1	3	1	4	昭和46年環告第59号
項	大腸菌群数	MPN/100m1	1. 4E+04	3. 3E+03	1. 3E+03	1. 7E+03	4. 9E+03	4. 9E+03	1. 1E+03	昭和46年環告第59号
l 🗑	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	昭和46年環告第59号
	T-N (全窒素)	mg/l	0.82	4.8	0.53	0. 47	0. 55	0. 54	0.56	JIS K 0102 45. 2
	T-P(全りん)	mg/l	0.032	0.021	0.062	0.029	0.022	0.054	0.065	JIS K 0102 46.3
	BOD負荷量	kg/day	10. 58	0.73	<0.01	70. 52	0.31	9. 02	14. 70	
汚濁	COD負荷量	kg/day	37. 01	1.66	<0.01	282. 08	1. 27	22. 05	34. 99	│ │ 濃度×流量
負荷量	T-N負荷量	kg/day	10.84	1. 24	<0.01	47. 35	0.14	2.71	3. 92	版文 / /nu <u>事</u>
	T-P負荷量	kg/day	0.42	0.01	<0.01	2. 92	0.01	0. 27	0. 45	
評	水道用	_	_	3級		_	3級	3級	3級	
一	水産用	_	3級	2級	3級	_	2級	2級	2級	
l have	類型	_	С	В	С	D以下	В	В	В	

表 10月度 甲賀市公共水域水質調査結果一覧

			* *	10/1/2			7	<del></del>		
		地点名				甲南				_
			36	37	38	39	40	41	42	
			磯尾川	杉谷川	砂川	大水戸川上流	大水戸川下流	稗谷川上流	滝山川	分析(検定)方法
	採水年月日	開始時	H23. 10. 12	H23. 10. 12	H23. 10. 12	H23. 10. 5	H23. 10. 5	H23. 10. 5	H23. 10. 5	JIS K 0102 3
	当日天候	_	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	
	採水時刻	開始時	14:15	14:35	15:14	10:40	10:25	10:10	11:25	
条	採水前々日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
条 件 等	採水前日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
等	採水日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	29. 0	29.0	29. 0	29.0	*地域気象観測所(土山)参照
	気温	${\mathbb C}$	22.0	21.7	20.0	18. 9	19. 0	19. 7	18.0	JIS K 0102 7.1
	水温	${\mathbb C}$	20.1	19. 5	21. 2	19. 5	19.8	17. 3	18. 1	JIS K 0102 7.2
	流量	m³/sec	0.074	0.214	0.007	0.017	0.031	0.008	0.013	JIS K 0094 8
特	河川の状況	色相	無色	無色	無色	無色	淡黄褐色	淡黄渇色	無色	JIS K 0102 8.1
। 1 <del>ग</del> ≘⊒		外観	透明	透明	透明	透明	微濁	透明	透明	
記事		臭気等	無臭	無臭	無臭	無臭	微雑排臭	無臭	無臭	JIS K 0102 10.1
項	周辺の状況	工事等								]
	その他特記事項									
	рН	_	7. 7	7. 9	9.3	7. 1	7. 2	7.5	7.8	JIS K 0102 12.1
<b>#</b>	DO	mg/1	10	9. 7	12	8.8	7. 0	9.4	10	JIS K 0102 32.1
生活環境項目	BOD	mg/1	0.8	<0.5	1. 1	1.8	8. 0	2.0	1.0	JIS K 0102 21
一把	COD	mg/l	4. 3	2.2	5. 4	3. 7	8. 9	4. 2	2.3	JIS K 0102 17
墙	SS	mg/l	2	1	1	4	7	3	2	昭和46年環告第59号
項	大腸菌群数	MPN/100m1	1. 7E+04	2. 3E+03	7. 9E+03	1. 1E+04	3. 3E+03	1. 3E+04	2. 4E+04	昭和46年環告第59号
lê	n-ヘキサン抽出物質	mg/1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	昭和46年環告第59号
	T-N (全窒素)	mg/1	0.45	0.33	0.46	0. 76	3. 6	1.2	0.37	JIS K 0102 45.2
	T-P(全りん)	mg/l	0.080	0.019	0.049	0.054	0. 25	0.18	0.023	JIS K 0102 46.3
_	BOD負荷量	kg/day	5. 11	9. 24	0.67	2.64	21. 43	1. 38	1. 12	_
汚濁	COD負荷量	kg/day	27. 49	40.68	3. 27	5. 43	23. 84	2. 90	2. 58	濃度×流量
負荷量	T-N負荷量	kg/day	2.88	6. 10	0. 28	1. 12	9.64	0.83	0.42	1次/久//加重
	T-P負荷量	kg/day	0.51	0.35	0.03	0.08	0.67	0. 12	0.03	
<b>三</b> 平	水道用	_	_	3級	_	-	_	_		
評価	水産用	_	3級	2級	_	3級	_	3級	3級	
jan,	類型	_	С	В	D以下	С	D以下	С	С	

		地上方			1 / 11 / 11					
		地点名	40	4.4	45	信楽	477	10	40	-
			43 大戸川上流	44 信楽川	45 田代川下流	46 信楽川上流	47 岩谷川	48   大戸川下流	49 馬門川	八七(松字)十分
		開始時	大戸川上流 H23. 10. 5	<u>1音楽川</u> H23. 10. 14	<u> 田代川下流</u> H23. 10. 14	16条川上流 H23. 10. 14	<u> 石谷川</u> H23. 10. 14	<u> </u>	<u>馬門川</u> H23. 10. 5	<u>分析(検定)方法</u> JIS K 0102 3
		用如时	 曇				п23. 10. 14 曇	пдэ. 10. э 曇		J13 K 0102 3
		######################################					-			
Are .	採水時刻	開始時	10:50	10:40	13:10	11:43	11:59	11:59	9:40	
条	採水前々日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
件等	採水前日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
寺	採水日の降水量	mm	29. 0	31. 5	31. 5	31. 5	31.5	29. 0	29. 0	*地域気象観測所(土山)参照
	気温	$^{\circ}$	18. 0	18. 2	18. 2	20.0	20.8	19. 5	18. 0	JIS K 0102 7.1
	水温	°C	15.8	15.8	15. 9	17. 0	15. 3	16. 0	15. 7	JIS K 0102 7.2
	流量	m <sup>3</sup> /sec	1.691	0.210	0.515	0.019	0.042	2. 930	0.083	JIS K 0094 8
特	河川の状況	色相	無色	無色	無色	淡黄白色	無色	無色	無色	JIS K 0102 8.1
記		外観	透明	透明	透明	微濁	透明	透明	透明	
事		臭気等	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	JIS K 0102 10.1
項	周辺の状況	工事等								
74	その他特記事項									1
	pН	_	7. 5	7. 3	7. 6	8.0	7.2	7. 5	7. 3	JIS K 0102 12.1
41_	DO	mg/1	9.8	9. 5	9. 7	7. 5	9. 6	9.9	9.8	JIS K 0102 32.1
生	BOD	mg/1	0.9	0. 7	0.6	1. 2	<0.5	0.9	0.7	JIS K 0102 21
生活環境項目	COD	mg/1	2.9	2. 4	2. 1	3.8	2. 2	1.9	2. 1	JIS K 0102 17
操	SS	mg/1	7	<1	<1	3	<1	3	1	昭和46年環告第59号
児   TG	大腸菌群数	MPN/100m1	1. 7E+04	3. 3E+03	7. 8E+02	4. 9E+03	1. 3E+03	4. 6E+03	1. 7E+03	昭和46年環告第59号
日日	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	昭和46年環告第59号
	T-N (全窒素)	mg/1	0.49	0.50	0. 36	0. 58	4. 7	0.38	0. 24	JIS K 0102 45.2
	T-P (全りん)	mg/1	0.027	0.037	0.008	0.029	0.007	0.020	0.012	JIS K 0102 46.3
	BOD負荷量	kg/day	131. 49	12.70	26. 70	1. 97	1.81	227.84	5. 02	
汚濁	COD負荷量	kg/day	423.70	43. 55	93. 44	6. 24	7. 98	480. 99	15. 06	- 一种 克 公法 目
負荷量	T-N負荷量	kg/day	71. 59	9. 07	16. 02	0.95	17. 06	96. 20	1. 72	- 濃度×流量
	T-P負荷量	kg/day	3. 94	0.67	0. 36	0.05	0.03	5. 06	0.09	1
==	<u> ハドエ</u>	— —	-	3級	2級	3級	3級	3級	3級	
評	水産用	_	3級	2級	1級	2級	2級	2級	2級	
価	類型	_	C	В	A	B	В	В	В	
	次上		$\sim$	ע	11	ט	ע	ע	ע	

		地点名				信楽				
			50	51	52	53	54	55	56	
			山門川	井出の谷川	田代川上流	猪鼻川	信楽川下流	流谷川	五瀬川・神有川	
	採水年月日	開始時	H23. 10. 5	H23. 10. 14	H23. 10. 14	H23. 10. 14	H23. 10. 14	H23. 10. 5	Н23. 10. 5	JIS K 0102 3
	当日天候	<del>-</del>	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	
	採水時刻	開始時	10:30	12:38	12:27	11:00	11:28	11:18	11:35	
条 件	採水前々日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
件	採水前日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
等	採水日の降水量	mm	29.0	31.5	31. 5	31. 5	31. 5	29.0	29.0	*地域気象観測所(土山)参照
	気温	$^{\circ}$ C	18.0	19.5	19. 5	19. 2	20.2	16.8	16.0	JIS K 0102 7.1
	水温	$^{\circ}$ C	16. 5	15. 7	15. 5	15. 2	17. 0	15. 6	16. 2	JIS K 0102 7.2
	流量	m <sup>3</sup> /sec	0.052	0.044	0. 132	0.012	0. 156	0.126	0. 247	JIS K 0094 8
#±	河川の状況	色相	淡茶褐色	淡黄色	無色	微濁	無色	淡白色	無色	JIS K 0102 8.1
ीर्च #⊒		外観	透明	透明	微濁	微褐色	透明	透明	透明	
特 記 事		臭気等	微土臭	無臭	無臭	無臭	無臭	微土臭	無臭	JIS K 0102 10.1
項	周辺の状況	工事等								
-74	その他特記事項									
	pН	_	7. 0	7. 6	7. 4	7. 5	7. 4	7. 7	7. 5	JIS K 0102 12.1
<b>#</b>	DO	mg/1	9.3	9. 7	9. 5	9. 7	9.8	9.9	9.8	JIS K 0102 32.1
生	BOD	mg/1	0.7	<0.5	<0.5	0.6	0.8	2.0	0.8	JIS K 0102 21
一一一	COD	mg/1	2.3	2. 3	2.6	2. 5	2.5	3.8	3. 2	JIS K 0102 17
生活環境	SS	mg/l	1	2	2	3	<1	5	2	昭和46年環告第59号
項	大腸菌群数	MPN/100m1	1. 3E+03	3. 3E+03	7.8E+02	4. 9E+03	1. 3E+04	2. 4E+04	2. 3E+03	昭和46年環告第59号
自	n-ヘキサン抽出物質	mg/1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	昭和46年環告第59号
	T-N(全窒素)	mg/1	0.24	0. 26	0. 52	0.82	2.6	0.39	0.33	JIS K 0102 45.2
	T-P(全りん)	mg/1	0.013	0.010	0.018	0.014	0.012	0.031	0.016	JIS K 0102 46.3
	BOD負荷量	kg/day	3. 14	1. 90	5. 70	0.62	10.78	21.77	17.07	
汚濁	COD負荷量	kg/day	10. 33	8. 74	29. 65	2. 59	33. 70	41. 37	68. 29	濃度×流量
負荷量	T-N負荷量	kg/day	1. 08	0.99	5. 93	0.85	35. 04	4. 25	7.04	MAX A VIII HE
	T-P負荷量	kg/day	0.06	0.04	0. 21	0.01	0.16	0. 34	0. 34	
評	水道用	_	3級	3級	2級	3級	_	_	3級	
価	水産用	_	2級	2級	1級	2級	3級	3級	2級	
litera	類型	_	В	В	A	В	С	С	В	

		地点名				団地排水			
			57	58	59	60	61	62	
			松尾工業	笹が丘工業	宇川中小企業	第三水口台	松尾台	つつじが丘	分析(検定)方法
	採水年月日	開始時	H23. 10. 3	JIS K 0102 3					
	当日天候	_	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	採水時刻	開始時	13:47	10:49	10:02	13:26	14:02	14:26	
条	採水前々日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
件	採水前日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
等	採水日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
	気温	$^{\circ}$	22.0	20.8	20.8	22. 0	19. 5	17. 1	JIS K 0102 7.1
	水温	ဇ	22.0	20. 1	20. 1	17. 6	19. 9	17.6	JIS K 0102 7.2
	流量	m <sup>3</sup> /sec	0.008	0.003	0.016	<0.001	0.041	0.060	JIS K 0094 8
A±.	河川の状況	色相	無色	無色	淡黄白色	黄褐色	黄褐色	黄褐色	JIS K 0102 8.1
特		外観	透明	透明	透明	微濁	微濁	透明	
車		臭気等	無臭	無臭	無臭	微雑排	無臭	無臭	JIS K 0102 10.1
記事項	周辺の状況	工事等							
-74	その他特記事項								
	pН	_	7. 5	7. 3	7. 2	7.2	7. 5	7. 4	JIS K 0102 12.1
<b>#</b> -	DO	mg/l	7. 2	8.6	9. 4	5.6	9. 5	9. 7	JIS K 0102 32.1
注	BOD	mg/l	4. 3	1.2	4.6	5. 1	0.7	0.8	JIS K 0102 21
押	COD	mg/l	3. 5	3.8	5. 3	11	6. 5	3. 9	JIS K 0102 17
生活環境項目	SS	mg/l	2	4	6	5	6	3	昭和46年環告第59号
項	大腸菌群数	MPN/100m1	<2. 0E+00	1. 7E+04	4. 9E+03	2. 4E+05	3.5E+04	1. 3E+04	昭和46年環告第59号
Ê	n-ヘキサン抽出物質	mg/1	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	昭和49年環告第64号
	T-N (全窒素)	mg/l	3. 4	1.2	0.77	2.1	1.3	1.8	JIS K 0102 45.2
	T-P (全りん)	mg/l	0.31	0.053	0. 18	0.37	0.070	0.055	JIS K 0102 46.3
	BOD負荷量	kg/day	2. 97	0.31	6. 36	<0.01	2.48	4. 15	
汚濁	COD負荷量	kg/day	2.42	0. 98	7. 33	<0.01	23. 03	20. 22	濃度×流量
負荷量	T-N負荷量	kg/day	2.35	0.31	1.06	<0.01	4.61	9. 33	M/X ^ VIII <del>II</del>
	T-P負荷量	kg/day	0. 21	0.01	0. 25	<0.01	0.25	0. 29	
評	水道用	_	_	_	_	_		_	
一	水産用	_	3級	3級	3級	_	3級	3級	
Imi	類型	_	С	С	С	D以下	С	С	

# 第3回調査

表 1月度 甲賀市公共水域水質調査結果一覧

		1d. <b>5</b> 5				J				
		地点名				水口				_
			1	2	3	4	5	6	7	
			野洲川中流	野洲川下流	思川上流	思川下流	杣川下流	稗谷川下流	柿田川	分析(検定)方法
	採水年月日	開始時	H24. 1. 11	H24. 1. 10	H24. 1. 10	H24. 1. 10	H24. 1. 10	H24. 1. 12	H24. 1. 10	JIS K 0102 3
	当日天候	_	小	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	採水時刻	開始時	9:55	10:40	11:20	11:40	10:05	9:45	9:40	
条 件 等	採水前々日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
件	採水前日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
等	採水日の降水量	mm	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
	気温	${\mathcal C}$	8.0	6.0	8.0	8.4	5. 2	3. 5	5.4	JIS K 0102 7.1
	水温	${\mathbb C}$	6.0	6. 5	5. 4	10.4	4.8	7. 3	4.9	JIS K 0102 7.2
	流量	m <sup>3</sup> /sec	1.478	1.446	0. 103	0. 208	0.427	0.020	0.014	JIS K 0094 8
特	河川の状況	色相	無色	無色	淡黄褐色	淡黄褐色	無色	淡黄白色	淡黄白色	JIS K 0102 8.1
記		外観	透明	透明	透明	微濁	透明	透明	微濁	
事		臭気等	無臭	無臭	微雑排臭	微雑排臭	無臭	微雑排臭	弱雑排臭	JIS K 0102 10.1
項	周辺の状況	工事等								_
	その他特記事項									
	pН	_	7. 6	7.6	7.5	7. 7	7. 6	7.6	7. 6	JIS K 0102 12.1
<b>н</b>	DO	mg/l	12	12	12	12	12	9. 5	10	JIS K 0102 32.1
壬	BOD	mg/l	<0.5	<0.5	1.6	1.9	0.8	6.0	5. 2	JIS K 0102 21
禮	COD	mg/l	1. 1	1.4	4. 2	4.6	3. 2	5.8	7. 3	JIS K 0102 17
境	SS	mg/l	<1	<1	2	3	<1	3	3	昭和46年環告第59号
生活環境項目	大腸菌群数	MPN/100m1	4. 9E+01	3. 3E+02	7. 0E+02	5. 4E+03	1. 3E+03	3. 5E+03	9. 2E+03	昭和46年環告第59号
自	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	昭和49年環告第59号
	T-N (全窒素)	mg/l	0.65	1. 1	1. 7	2.0	0.78	5. 9	7. 2	JIS K 0102 45. 2
	T-P(全りん)	mg/l	0.009	0.014	0.072	0.075	0.026	0. 21	0.38	JIS K 0102 46.3
	BOD負荷量	kg/day	63. 85	62. 47	14. 24	34. 15	29. 51	10. 37	6. 29	
汚濁	COD負荷量	kg/day	140. 47	174. 91	37. 38	82. 67	118.06	10.02	8. 83	濃度×流量
負荷量	T一N負荷量	kg/day	83. 00	137. 43	15. 13	35. 94	28. 78	10. 20	8.71	
	T-P負荷量	kg/day	1. 15	1. 75	0.64	1. 35	0.96	0. 36	0.46	
評	水道用	_	1級	2級	2級	-	3級	_	_	
価	水産用	_	1級	1級	1級	3級	2級	- - -	- -	
	類型	_	AΑ	A	A	С	В	D以下	D以下	

表 1月度 甲賀市公共水域水質調査結果一覧

							•			
		地点名	水口				Щ			
			8	9	10	11	12	13	14	
			祖父川	野洲川上流	大日川	稲川	山中川	田村川上流	田村川下流	分析(検定)方法
	採水年月日	開始時	H24. 1. 10	H24. 1. 11	JIS K 0102 3					
	当日天候	_	晴	曇	雲	晴	雪	曇	歐	
	採水時刻	開始時	13:15	14:45	10:40	9:35	15:55	15:20	11:25	
条 件 等	採水前々日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
件	採水前日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
等	採水日の降水量	mm	0.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	*地域気象観測所(土山)参照
	気温	${\mathfrak C}$	11.0	4. 3	8.0	8.0	5.0	3. 2	8.0	JIS K 0102 7.1
	水温	${\mathcal C}$	7. 0	5. 3	8.0	9.8	3.0	6.0	6.0	JIS K 0102 7.2
	流量	m <sup>3</sup> /sec	0.007	0.820	0.001	0. 120	0.074	0. 567	0.800	JIS K 0094 8
特	河川の状況	色相	淡黄白色	無色	無色	淡黄白色	無色	無色	無色	JIS K 0102 8.1
記		外観	微濁	透明	透明	透明	透明	透明	透明	
事		臭気等	無臭	無臭	無臭	微雑排臭	無臭	無臭	無臭	JIS K 0102 10.1
項	周辺の状況	工事等								
- 🗡	その他特記事項									
	pН	_	7.4	7. 5	7. 0	7. 0	7. 6	7. 6	7. 7	JIS K 0102 12.1
#	DO	mg/1	11	12	11	10	12	11	12	JIS K 0102 32.1
注	BOD	mg/1	1. 9	<0.5	<0.5	1. 1	<0.5	<0.5	0.5	JIS K 0102 21
一一把	COD	mg/1	4. 2	1.2	1.2	4. 5	3. 3	1.0	1.8	JIS K 0102 17
生活環境項	SS	mg/1	3	<1	<1	2	<1	<1	<1	昭和46年環告第59号
項	大腸菌群数	MPN/100m1	1. 3E+03	7. 0E+01	4. 9E+01	3. 5E+03	7. 8E+01	1. 3E+02	1. 3E+02	昭和46年環告第59号
Î	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	昭和46年環告第59号
	T-N(全窒素)	mg/l	0.60	0.73	3. 7	6. 1	1. 5	0. 56	0.79	JIS K 0102 45.2
	T-P (全りん)	mg/l	0.047	0.016	0.011	0.060	0.016	0.006	0.010	JIS K 0102 46.3
	BOD負荷量	kg/day	1. 15	35. 42	0.04	11. 40	3. 20	24. 49	34. 56	
汚濁	COD負荷量	kg/day	2. 54	85. 02	0. 10	46. 66	21. 10	48. 99	124. 42	濃度×流量
負荷量	T-N負荷量	kg/day	0.36	51. 72	0.32	63. 24	9. 59	27. 43	54.60	
	T-P負荷量	kg/day	0. 03	1. 13	<0.01	0. 62	0.10	0. 29	0.69	
評	水道用	_	3級	2級	1級	3級	2級	2級	2級	
一価	水産用	_	2級	1級	1級	2級	1級	1級	1級	
live	類型	_	В	A	AΑ	В	A	A	A	

表 1月度 甲賀市公共水域水質調査結果一覧

		地点名		土山			田	 賀		
		26.27.71	15		17	18	19	20	0.1	
			15	16	_ :				21	
			笹路川	次郎九郎川下流	大谷池	大原川中流	大原川上流	大原川中流	大橋川上流	分析(検定)方法
	採水年月日	開始時	H24. 1. 11	JIS K 0102 3						
	当日天候		雪	曇	曇	曇	曇	曇	曇	
	採水時刻	開始時	15:35	13:40	10:20	10:25	11:05	10:10	10:45	
条	採水前々日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
件等	採水前日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
等	採水日の降水量	mm	0.5	0.5	0.5	0. 5	0. 5	0.5	0.5	*地域気象観測所(土山)参照
	気温 気温	${\mathbb C}$	3. 2	7.8	7. 6	4.8	4. 7	7. 3	5. 2	JIS K 0102 7.1
	水温	${\mathbb C}$	4. 0	5. 3	4. 9	6. 5	5. 0	5. 3	3. 4	JIS K 0102 7.2
	流量	m <sup>3</sup> /sec	0. 156	0.044		0. 026	0.010	0. 021	0.005	JIS K 0094 8
特	河川の状況	色相	無色	無色	淡茶色	無色	無色	無色	無色	JIS K 0102 8.1
記		外観	透明							
事		臭気等	無臭	JIS K 0102 10.1						
項	周辺の状況	工事等								
	その他特記事項									
	pН	_	7.8	8. 1	7.6	7. 4	7.8	7.5	8. 1	JIS K 0102 12.1
<u>#</u>	DO	mg/l	12	12	12	11	12	13	14	JIS K 0102 32.1
三	BOD	mg/1	<0.5	<0.5	1.9	0. 7	<0.5	0.5	0.5	JIS K 0102 21
一糟	COD	mg/l	2. 1	4.3	5. 4	1.6	1. 6	2.0	3. 1	JIS K 0102 17
造	SS	mg/1	<1	<1	3	2	<1	<1	<1	昭和46年環告第59号
生活環境項目	大腸菌群数	MPN/100m1	7.8E+01	1. 3E+02	3. 5E+03	4. 9E+02	1. 3E+02	4. 9E+02	7. 0E+01	昭和46年環告第59号
l 🗑	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	昭和46年環告第59号
	T-N(全窒素)	mg/1	0.75	1. 1	0.55	0.87	0. 67	0. 93	0. 23	JIS K 0102 45.2
	T-P(全りん)	mg/1	0.011	0.007	0.022	0. 19	0.004	0.070	0.009	JIS K 0102 46.3
	BOD負荷量	kg/day	6. 74	0.86	<0.01	1. 57	0.43	0.91	0. 22	
汚濁	COD負荷量	kg/day	28. 30	7. 43	<0.01	3. 59	1.38	3. 63	1. 34	濃度×流量
負荷量	T-N負荷量	kg/day	10. 11	1.90	<0.01	1. 95	0.58	1. 69	0.10	版及 1 7 加重
	T-P負荷量	kg/day	0. 15	0.01	<0.01	0. 43	<0.01	0. 13	<0.01	
評	水道用	_	2級	2級	3級	2級	2級	2級	2級	
一	水産用	_	1級	1級	2級	1級	1級	1級	1級	
i jane	類型	_	A	A	В	A	A	Α	A	

表 1月度 甲賀市公共水域水質調査結果一覧

		1d. 6 5				TTI -600				
		地点名				甲賀				
			22	23	24	25	26	27	28	
			大橋川下流	杣川上流	佐治川上流	櫟野川	和田川(岩室)	五反田川	和田川(和田)	分析(検定)方法
	採水年月日	開始時	H24. 1. 11	JIS K 0102 3						
	当日天候	_	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	
	採水時刻	開始時	9:55	11:50	14:45	14:00	11:00	11:25	12:15	
条 件 等	採水前々日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
件	採水前日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
等	採水日の降水量	mm	0.5	0. 5	0. 5	0.5	0.5	0.5	0.5	*地域気象観測所(土山)参照
	気温	${\mathfrak C}$	4.0	6. 1	7.8	7.0	6.5	5. 1	7. 5	JIS K 0102 7.1
	水温	c	4.8	6. 0	5. 4	6.8	3.8	5. 7	4.8	JIS K 0102 7.2
	流量	m <sup>3</sup> /sec	0.013	0.019	0.015	0.019	0.041	0.006	0.013	JIS K 0094 8
特	河川の状況	色相	無色	無色	淡黄白色	無色	無色	無色	淡黄褐色	JIS K 0102 8.1
記		外観	透明	透明	微濁	透明	透明	透明	微濁	
事		臭気等	無臭	JIS K 0102 10.1						
項	周辺の状況	工事等								_
	その他特記事項									
	pН	_	7. 5	7. 4	7.8	7. 4	7. 7	7. 5	7. 5	JIS K 0102 12.1
<u>#</u>	DO	mg/l	14	11	14	12	13	12	13	JIS K 0102 32.1
壬	BOD	mg/1	0.6	<0.5	0.8	0.6	<0.5	0.9	1. 2	JIS K 0102 21
禮	COD	mg/l	3. 2	1.6	4. 0	1.6	3. 0	1. 9	4. 4	JIS K 0102 17
生活環境項	SS	mg/l	<1	<1	1	1	1	<1	2	昭和46年環告第59号
項	大腸菌群数	MPN/100m1	1. 3E+03	2. 2E+02	7. 9E+02	3. 3E+01	1. 7E+02	4. 9E+01	1. 3E+02	昭和46年環告第59号
l 自	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	昭和46年環告第59号
	T-N (全窒素)	mg/1	0. 98	0. 51	0. 90	0.44	0.42	2. 2	0.69	JIS K 0102 45. 2
	T-P(全りん)	mg/l	0.034	0.006	0. 23	0.011	0. 011	0.012	0. 037	JIS K 0102 46.3
A A	BOD負荷量	kg/day	0. 67	0.82	1. 04	0. 98	1. 77	0. 47	1. 35	
汚濁	COD負荷量	kg/day	3. 59	2. 63	5. 18	2. 63	10. 63	0. 98	4. 94	濃度×流量
負荷量	T一N負荷量	kg/day	1. 10	0.84	1. 17	0.72	1. 49	1. 14	0.78	-
	T-P負荷量	kg/day	0.04	0.01	0.30	0.02	0.04	0.01	0.04	
評	水道用	_	3級	2級	2級	1級	2級	1級	2級	
評価	水産用	_	2級	1級	1級	1級	1級	1級	1級	
	類型	_	В	A	A	AA	A	AΑ	A	

表 1月度 甲賀市公共水域水質調査結果一覧

						八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八八		<del>,                                    </del>		
		地点名		甲賀				南		
			29	30	31	32	33	34	35	
			大原川下流	次郎九郎川上流	滝谷池	杣川中流	里祭川	浅野川	佐治川下流	分析(検定)方法
	採水年月日	開始時	H24. 1. 11	H24. 1. 11	H24. 1. 11	H24. 1. 12	H24. 1. 12	H24. 1. 12	H24. 1. 12	JIS K 0102 3
	当日天候	_	晴	曇	墙	曇	曇	曇	曇	
	採水時刻	開始時	9:35	13:15	15:00	14:30	12:10	11:30	11:10	
条 件 等	採水前々日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
件	採水前日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0. 5	0.5	0.5	0.5	*地域気象観測所(土山)参照
等	採水日の降水量	mm	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
	気温	${\mathfrak C}$	3. 1	7. 0	4. 1	4. 5	2. 2	2.5	5. 5	JIS K 0102 7.1
	水温	${\mathbb C}$	4. 2	4.0	4. 9	6. 2	2.8	3. 9	4. 4	JIS K 0102 7.2
	流量	m <sup>3</sup> /sec	0.036	0.012		0.314	<0.001	0.026	0.025	JIS K 0094 8
特	河川の状況	色相	無色	無色	淡茶褐色	淡黄白色	無色	淡黄褐色	淡黄白色	JIS K 0102 8.1
। 1 <del>ग</del> ≣⊒		外観	透明	透明	透明	微濁	透明	透明	微濁	
記事		臭気等	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	JIS K 0102 10.1
項	周辺の状況	工事等								
	その他特記事項									
	pН	_	7. 4	7. 5	6.9	7. 9	7.8	8. 1	7. 7	JIS K 0102 12.1
4	DO	mg/l	14	7.8	9.5	13	13	15	12	JIS K 0102 32.1
生活環境項目	BOD	mg/l	0. 7	1.0	2.4	0.9	0.7	1.4	1.3	JIS K 0102 21
一一把	COD	mg/l	2. 0	5.8	5.8	2.8	4. 0	4.6	3. 3	JIS K 0102 17
墙	SS	mg/l	<1	<1	4	2	<1	1	2	昭和46年環告第59号
項	大腸菌群数	MPN/100m1	3. 3E+02	4. 9E+01	4. 5E+00	4.9E+02	2. 3E+02	4. 9E+02	1. 3E+02	昭和46年環告第59号
l 🔒	n-ヘキサン抽出物質	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	昭和46年環告第59号
	T-N(全窒素)	mg/l	0.72	6. 2	0.75	0. 67	0.46	1.2	0.72	JIS K 0102 45.2
	T-P(全りん)	mg/l	0.042	0.004	0.031	0.021	0.007	0.057	0.062	JIS K 0102 46.3
	BOD負荷量	kg/day	2. 18	1.04	<0.01	24. 42	<0.01	3. 14	2. 81	
汚濁	COD負荷量	kg/day	6. 22	6. 01	<0.01	75. 96	<0.01	10. 33	7. 13	- 濃度×流量
負荷量	T-N負荷量	kg/day	2. 24	6. 43	<0.01	18. 18	<0.01	2. 70	1. 56	10000000000000000000000000000000000000
	T-P負荷量	kg/day	0. 13	<0.01	<0.01	0. 57	<0.01	0. 13	0. 13	
評	水道用	_	2級	1級	3級	2級	2級	2級	2級	
価	水産用	_	1級	1級	2級	1級	1級	1級	1級	
Imi	類型	_	A	AA	В	A	A	Α	Α	

表 1月度 甲賀市公共水域水質調査結果一覧

			* *	1/1/2	ス 中 五 八			<del></del>		
		地点名				甲南				
			36	37	38	39	40	41	42	
			磯尾川	杉谷川	砂川	大水戸川上流	大水戸川下流	稗谷川上流	滝山川	分析(検定)方法
	採水年月日	開始時	H24. 1. 12	H24. 1. 12	JIS K 0102 3					
	当日天候	_	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	
	採水時刻	開始時	13:50	14:10	14:50	10:45	10:25	10:00	11:45	
条	採水前々日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
条 件 等	採水前日の降水量	mm	0.5	0. 5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	*地域気象観測所(土山)参照
等	採水日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
	気温	${\mathbb C}$	2.0	3. 0	2. 3	4.5	2. 1	1.0	2.0	JIS K 0102 7.1
	水温	${\mathbb C}$	5.6	5. 3	5. 5	6.0	10. 1	4.0	5.4	JIS K 0102 7.2
	流量	m³/sec	0.028	0.045	0.004	0.002	0.014	0.005	0.008	JIS K 0094 8
特	河川の状況	色相	淡黄褐色	無色	淡黄褐色	無色	淡黄渇色	無色	淡黄渇色	JIS K 0102 8.1
। 1 <del>ग</del> ≘⊒		外観	透明	透明	透明	微濁	混濁	透明	透明	
記事		臭気等	微雑排臭	無臭	無臭	微雑排臭	強雑排臭	無臭	微雑排臭	JIS K 0102 10.1
項	周辺の状況	工事等								_
	その他特記事項									
	рН	_	7. 4	7.8	9. 7	7. 2	7. 2	7.6	7. 7	JIS K 0102 12.1
н-	DO	mg/l	13	12	15	11	8. 7	12	13	JIS K 0102 32.1
生活環境項目	BOD	mg/1	1.6	0.8	1.5	2.6	9. 4	1.1	2.6	JIS K 0102 21
一把	COD	mg/l	4. 1	2. 9	4. 1	5. 7	7. 1	3. 3	5. 5	JIS K 0102 17
墙	SS	mg/l	1	<1	1	2	6	2	<1	昭和46年環告第59号
項	大腸菌群数	MPN/100m1	7.8E+01	1. 1E+03	1. 3E+02	1. 1E+02	5. 4E+03	1. 7E+03	4. 9E+02	昭和46年環告第59号
lê	n-ヘキサン抽出物質	mg/1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	昭和46年環告第59号
	T-N (全窒素)	mg/1	0. 92	0.39	1. 1	5. 3	6. 1	1.0	1.0	JIS K 0102 45.2
	T-P(全りん)	mg/l	0.038	0.012	0.019	0.41	0. 29	0. 17	0.017	JIS K 0102 46.3
	BOD負荷量	kg/day	3.87	3. 11	0. 52	0.45	11. 37	0.48	1.80	_
汚濁	COD負荷量	kg/day	9. 92	11. 28	1. 42	0. 98	8. 59	1. 43	3.80	濃度×流量
負荷量	T-N負荷量	kg/day	2. 23	1. 52	0.38	0.92	7. 38	0.43	0.69	版及八加重
	T-P負荷量	kg/day	0.09	0.05	0.01	0. 07	0.35	0. 07	0.01	
<b></b>	水道用	_	2級	3級	_	3級	_	3級	3級	
評価	水産用	_	1級	2級	_	2級	_	2級	2級	
lime	類型	_	A	В	D以下	В	D以下	В	В	

		地点名				信楽				
		地流石	43	44	45	46	47	48	49	
			大戸川上流	信楽川	田代川下流	信楽川上流	岩谷川	+6   大戸川下流	馬門川	分析(検定)方法
	探水年月日	開始時	H24. 1. 16	H24. 1. 16	JIS K 0102 3					
	当日天候	_	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	
	採水時刻	開始時	11:20	11:45	15:20	14:25	14:40	10:50	10:25	
条	採水前々日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
件	採水前日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
等	採水日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
	気温	ဗ	2. 1	2. 3	2. 5	3. 1	2. 2	2.8	2.8	JIS K 0102 7.1
	水温	${\mathbb C}$	4. 2	5. 2	5. 3	5. 3	5. 5	4. 3	4. 2	JIS K 0102 7.2
	流量	m <sup>3</sup> /sec	1. 111	0. 196	0. 304	0. 026	0. 028	2. 216	0.075	JIS K 0094 8
特	河川の状況	色相	無色	無色	無色	無色	淡白色	無色	無色	JIS K 0102 8.1
記		外観	透明	透明	透明	透明	微濁	透明	透明	
事		臭気等	無臭	無臭	無臭	無臭	微土臭	無臭	無臭	JIS K 0102 10.1
項	周辺の状況	工事等								_
	その他特記事項									
	pН	_	7. 6	7. 3	7. 6	7. 0	7. 0	8. 1	7. 4	JIS K 0102 12.1
<i>н</i> -	DO	mg/1	13	12	12	10	11	14	12	JIS K 0102 32.1
壬	BOD	mg/l	2.0	1. 2	1. 2	1.4	0.5	1.1	0.9	JIS K 0102 21
禮	COD	mg/l	2. 3	1. 5	0. 9	2. 1	4. 2	1.7	1. 4	JIS K 0102 17
境	SS	mg/l	1	<1	<1	<1	8	8	<1	昭和46年環告第59号
生活環境項目	大腸菌群数	MPN/100m1	9. 2E+03	1. 3E+03	1. 3E+02	3. 3E+02	<2. 0E+00	1. 1E+03	2. 2E+02	昭和46年環告第59号
E	n-ヘキサン抽出物質	mg/1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	昭和46年環告第59号
	T-N(全窒素)	mg/l	0.69	0. 69	0.46	0.82	0.93	0. 48	0. 14	JIS K 0102 45. 2
	T-P(全りん)	mg/l	0.027	0. 021	0.003	0.016	0.021	0.014	0.005	JIS K 0102 46.3
A == A	BOD負荷量	kg/day	191. 98	20. 32	31. 52	3. 14	1.21	210. 61	5. 83	4
汚濁	COD負荷量	kg/day	220. 78	25. 40	23. 64	4. 72	10. 16	325. 49	9. 07	濃度×流量
負荷量	T-N負荷量	kg/day	66. 23	11. 68	12. 08	1. 84	2. 25	91. 90	0. 91	
	T-P負荷量	kg/day	2. 59	0.36	0.08	0.04	0.05	2. 68	0.03	
評	水道用	_	-	3級	2級	2級	1級	3級	2級	
価	水産用	_	3級	2級	1級	1級	1級	2級	1級	
	類型	_	С	В	A	A	AΑ	В	Α	

	_			1/1/2				<del></del>		
		地点名				信楽				
			50	51	52	53	54	55	56	N In (16 to) 1.31
		Harris & C. and C.	山門川	井出の谷川	田代川上流	猪鼻川	信楽川下流	流谷川	五瀬川・神有川	
	採水年月日	開始時	H24. 1. 16	H24. 1. 16	H24. 1. 16	H24. 1. 16	H24. 1. 16	H24. 1. 16	H24. 1. 16	JIS K 0102 3
	当日天候	_	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	
	採水時刻	開始時	11:05	15:05	15:35	13:55	14:15	12:05	12:25	
条	採水前々日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
条 件 等	採水前日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
等	採水日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
	気温	င	2.0	2.5	2. 2	3. 2	3. 1	1. 1	1. 3	JIS K 0102 7.1
	水温	$^{\circ}$	6. 1	4.4	5. 4	5. 3	5. 2	4.8	4. 5	JIS K 0102 7.2
	流量	m <sup>3</sup> /sec	0.049	0.076	0. 202	0.007	0. 129	0. 138	0. 269	JIS K 0094 8
4.4.	河川の状況	色相	淡白色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	JIS K 0102 8.1
特		外観	透明	透明	透明	透明	透明	透明	透明	
記		臭気等	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	JIS K 0102 10.1
事	周辺の状況	工事等	,)<	,)\(\tau_{-1}\)	/M//C	,)\(\(\tau_{\text{\color}}\)	7.W.J.C	,)\(\(\tau_{\text{\color}}\)	/M//	310 N 0101 10.1
項	その他特記事項									
	рН	_	7. 0	7. 5	7. 4	7. 5	7.4	7. 7	7. 5	JIS K 0102 12.1
	DO	mg/1	18	12	12	11	12	13	12	JIS K 0102 32.1
生	BOD	mg/1	0.9	<0.5	1. 1	0.6	1. 1	1.0	1. 1	JIS K 0102 21
生活環境項目	COD	mg/1	1.9	1.4	1.2	2.6	1.8	1.8	1. 7	JIS K 0102 17
保倍	SS	mg/1	1	<1	<1	1	<1	1	<1	昭和46年環告第59号
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	大腸菌群数	MPN/100m1	2. 3E+02	1. 1E+02	4. 9E+01	1. 3E+02	3. 3E+04	3. 3E+02	1. 3E+02	昭和46年環告第59号
	n-ヘキサン抽出物質	mg/1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	昭和46年環告第59号
	T-N(全窒素)	mg/1	0. 25	0. 27	0. 58	0.74	2.8	0.34	0.32	JIS K 0102 45. 2
	T-P(全りん)	mg/1	0.008	0.003	0.013	0.009	0.008	0.013	0.009	JIS K 0102 46.3
	BOD負荷量	kg/day	3.81	3. 28	19. 20	0.36	12. 26	11.92	25. 57	
汚濁	COD負荷量	kg/day	8.04	9. 19	20. 94	1.57	20.06	21.46	39. 51	濃度×流量
負荷量	T-N負荷量	kg/day	1.06	1.77	10. 12	0.45	31. 21	4. 05	7.44	[
	T-P負荷量	kg/day	0.03	0.02	0. 23	0.01	0.09	0. 16	0. 21	
<b>≣</b> ₩	水道用	_	2級	2級	2級	2級	_	2級	2級	
評価	水産用	_	1級	1級	1級	1級	3級	1級	1級	
ТЩ	類型	_	A	A	A	A	C	A	A	

		地点名			7 7 7 7 7 7	団地排水			
		ור איטי	57	58	59	60	61	62	
			松尾工業	笹が丘工業	宇川中小企業		松尾台	つつじが丘	分析(検定)方法
	採水年月日	開始時	H24. 1. 10	H24. 1. 10	H24. 1. 10	H24. 1. 10	H24. 1. 10	H24. 1. 10	JIS K 0102 3
	当日天候	_	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	採水時刻	開始時	14:05	11:00	10:25	13:40	14:20	14:40	
条	採水前々日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
件	採水前日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
等	採水日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
	気温	${\mathfrak C}$	11.0	8.0	7. 1	8. 5	9. 2	8.8	JIS K 0102 7.1
	水温	${\mathbb C}$	14.6	7. 3	27. 5	7.8	8.0	5. 9	JIS K 0102 7.2
	流量	m <sup>3</sup> /sec	0.011	0.004	0.004	<0.001	0.024	0.050	JIS K 0094 8
#±	河川の状況	色相	微黄褐色	無色	微黄白色	微黄白色	微黄褐色	無色	JIS K 0102 8.1
特記		外観	透明	透明	微濁	弱濁	透明	透明	
事		臭気等	無臭	無臭	微雑排臭	弱雑排臭	微雑排臭	無臭	JIS K 0102 10.1
項	周辺の状況	工事等							
74	その他特記事項								
	pН	_	7. 3	7.4	7. 7	8. 4	8.5	7.4	JIS K 0102 12.1
и_	DO	mg/l	7. 3	11	6. 0	8.6	12	12	JIS K 0102 32.1
生	BOD	mg/l	1.0	1.4	12	3. 5	1.5	0.8	JIS K 0102 21
神理	COD	mg/l	13	4.0	11	7. 9	3.9	2.2	JIS K 0102 17
	SS	mg/l	1	2	10	19	2	1	昭和46年環告第59号
生活環境項目	大腸菌群数	MPN/100m1	<2.0E+00	5. 4E+03	9. 2E+03	4. 9E+04	9. 2E+03	4. 9E+02	昭和46年環告第59号
Î	n-ヘキサン抽出物質	mg/1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	昭和49年環告第64号
	T-N(全窒素)	mg/1	28	2.5	3. 9	3.0	2.8	2.1	JIS K 0102 45.2
	T-P(全りん)	mg/1	0.37	0.044	1.8	0.25	0. 29	0.038	JIS K 0102 46.3
	BOD負荷量	kg/day	0.95	0.48	4. 15	<0.01	3.11	3. 46	
汚濁	COD負荷量	kg/day	12.36	1. 38	3.80	<0.01	8.09	9. 50	濃度×流量
負荷量	T-N負荷量	kg/day	26.61	0.86	1. 35	<0.01	5.81	9. 07	版及八加室
	T-P負荷量	kg/day	0.35	0.02	0.62	<0.01	0.60	0. 16	
評	水道用	_	3級	<u> </u>	_	_		2級	
一価	水産用	_	2級	3級	_	3級	3級	1級	
i jane	類型	_	В	С	D以下	С	С	A	

# 健康項目 - 農薬類

		地点名	水口	水口	水口	水口	水口	水口	水口	土山	
			1	2	3	4	5	6	8	10	
			野洲川中流	野洲川下流	思川上流	思川下流	杣川下流	稗谷川下流	祖父川	大日川	分析(検定)方法
	採水年月日	開始時	H23. 11. 14	H23. 11. 14	H23. 11. 14	H23. 11. 14	H23. 11. 14	H23. 11. 14	H23. 11. 14	H23. 11. 14	JIS K 0102 3
	当日天候	_	曇	曇	曇	曇	曇	暗	曇	晴	
	採水時刻	開始時	10:50	12:10	13:05	13:24	11:40	11:17	14:00	11:20	
条	採水前々日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
件	採水前日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0. 0	0. 0	0. 0	0. 0	0. 0	*地域気象観測所(土山)参照
7	採水日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
	気温	€	18. 7	18. 5	18. 1	17. 8	17. 0	18. 5	17. 0	20. 3	JIS K 0102 7.1
	水温	°C	15. 5	16.8	14. 9	18. 2	14. 8	15. 2	16. 8	16. 8	JIS K 0102 7.2
	河川の状況	色相	無色	無色	淡黄色	無色	無色	無色	淡黄色	無色	JIS K 0102 8.1
特記		外観	透明	透明	微濁	微濁	透明	透明	微濁	透明	
正		臭気等	無臭	無臭	無臭	微雑排臭	無臭	微雑排臭	微雑排臭	無臭	JIS K 0102 10.1
事項	周辺の状況	工事等	770	,>C	,>C	190111111111111111111111111111111111111	,>C	1901120130	1901120130	711170	<b>J</b>
坝	7.0.2 7.000										
	カドミウム(Cd)	mg/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	JIS K 0102 55.3
	全シアン(CN)	mg/1	不検出(0.1未満)	不検出(0.1未満)	不検出(0.1未満)	不検出(0.1未満)	不検出(0.1未満)	不検出(0.1未満)	不検出(0.1未満)	不検出(0.1未満)	JIS K 0102 38.1.2及び38.3
	鉛(Pb)	mg/1	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	JIS K 0102 54.3
	六価クロム(Cr6+)	mg/1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	JIS K 0102 65.2.4
	砒素(As)	mg/1	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	JIS K 0102 61.3
	総水銀(T-Hg)	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	昭和46年環境庁告示第59号付表1
	アルキル水銀(R-Hg)	mg/1	不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)	昭和46年環境庁告示第59号付表2
	PCB	mg/1	不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)	昭和46年環境庁告示第59号付表3
	ジクロロメタン	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	JIS K 0125 5.2
	四塩化炭素	mg/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	JIS K 0125 5.2
	1.2-ジクロロエタン	mg/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	JIS K 0125 5.2
Pods.	1.1-ジクロロエチレン	mg/1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	JIS K 0125 5.2
健	シス-1.2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	JIS K 0125 5.2
康佰	1.1.1-トリクロロエタン	mg/1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	JIS K 0125 5.2
項目	1.1.2-トリクロロエタン	mg/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	JIS K 0125 5.2
<b>華</b>	トリクロロエチレン	mg/1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	JIS K 0125 5.2
	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	JIS K 0125 5.2
	1.3-ジクロロプロペン	mg/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	JIS K 0125 5.2
	チウラム	mg/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	昭和46年環境庁告示第59号付表4
	シマジン	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	昭和46年環境庁告示第59号付表5
	チオベンカルブ	mg/1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	昭和46年環境庁告示第59号付表5
	ベンゼン	mg/1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	JIS K 0125 5.2
	セレン(Se)	mg/1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	JIS K 0102 67.3
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.58	0.88	1.1	0.87	0.52	2.8	0.14	3. 2	JIS K 0102 43.1及び43.2.3
	フッ素化合物(F)	mg/1	0.08	0.08	0.10	0.17	0.10	0.11	0.09	0. 13	JIS K 0102 34.1
	ほう素(B)	mg/1	0. 01	0.02	0.04	0.02	0.02	0.32	0.03	0. 01	JIS K 0102 47.3
	全亜鉛(Zn)	mg/1	0.001	0.002	0.005	0.011	0.004	0.005	0.005	0.004	JIS K 0102 53.3
	1.4-ジオキサン	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	0.010	<0.005	0.006	<0.005	<0.005	昭和46年環境庁告示第59号付表7
	イソキサチオン	mg/1	_	-	-	-	-	-	-	_	平成5年環水規121号付表1
	ダイアジノン	mg/1	_	_	_	_	_	-	-	_	平成5年環水規121号付表1
	フェニトロチオン	mg/l	-	-	-	_	-	-	-	-	平成5年環水規121号付表1
要	イソプロチオラン	mg/l	-	-	-	-	-		-	-	平成5年環水規121号付表1
監	オキシン銅	mg/l	-	-	-	_	-	-	-	-	平成5年環水規121号付表2
視項	クロロタロニル	mg/1	-	-	-	-	-	-	-	-	平成5年環水規121号付表1
項	プロピザミド	mg/1	-	_	_	-	-	_	_	_	平成5年環水規121号付表1
目	EPN ジクロルボス	mg/1 mg/1	_	_	_		_	_	_	_	平成5年環水規121号付表1 平成5年環水規121号付表1
	フェノブカルブ	mg/1 mg/1		_	_		_	_	_	_	平成5年環水規121亏付表1
	イプロベンホス	mg/1	_	_	_	_	_	_	_	_	平成5年環水規121号付表1
	クロルニトロフェン	mg/1	-	_	_	_	_	_	_	_	平成5年環水規121号付表1
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	шg/ 1		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L	L	L	1 // / / / / / / / / / / / / / / / / /

		地点名	土山	土山	土山	土山	土山	甲賀	甲賀	甲賀	
			13	14	15	16	17	18	19	20	
			田村川上流	田村川下流	笹路川	次郎九郎川下流	大谷池	大原川中流	大原川上流	大原川中流	分析(検定)方法
	採水年月日	開始時	H23. 11. 14	H23. 11. 14	H23. 11. 14	H23. 11. 14	H23. 11. 14	H23. 11. 15	H23. 11. 15	H23. 11. 15	JIS K 0102 3
	当日天候	_	曇	晴	曇	晴	晴		曇	曇	g== 11 1212 G
_	採水時刻	開始時	13:25	13:55	13:30	12:45	11:05	10:59	11:21	11:09	
<b>条</b> 件	採水前々日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0. 0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
件	採水前日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0. 0	0. 0	0. 0	0. 0	0. 0	*地域気象観測所(土山)参照
等	採水日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
	気温	℃	20. 4	17. 7	20. 4	19. 5	19. 6	13. 5	12. 2	14. 3	JIS K 0102 7.1
	水温	č	16. 0	14. 6	13. 0	14. 3	16. 2	12. 9	13. 2	12. 8	JIS K 0102 7.1
	河川の状況	色相	無色	無色	無色	無色	淡緑褐色	無色	無色	無色	JIS K 0102 7.2
特	1.17.142.47.00	外観	透明	透明	透明	透明	微濁	透明	透明	透明	J10 N 0102 0.1
記		臭気等	無臭	無臭	無臭	無臭	微青草臭	無臭	無臭	無臭	JIS K 0102 10.1
事項	周辺の状況	工事等	<b>灬犬</b>	<b>灬</b> 天	<b></b>	<b>二二</b>	日 早 大	<b>ボ</b> 失	河川工事が	<b>ボ</b> 犬	J10 K 0102 10.1
項	7-1 KZ V 2 1/( DG	上手寸							行われていた。	1	
	カドミウム(Cd)	mg/1	_	<0.0003	-	<0.0003	_	<0.0003	-	<0.0003	JIS K 0102 55.3
	全シアン(CN)	mg/l	_	不検出(0.1未満)	_	不検出(0.1未満)	_	不検出(0.1未満)	-	不検出(0.1未満)	
	<u> 至                                   </u>	mg/1	_	〈0.005	_	<0.005	_	〈0.005	-	<0.005	JIS K 0102 54.3
	六価クロム(Cr6+)	mg/1	_	<0.01	_	<0.01	_	<0.01	-	<0.01	JIS K 0102 65. 2. 4
	<b>砒素(As)</b>	mg/1	_	<0.005	_	<0.005	_	<0.005	_	<0.005	JIS K 0102 60.2.4
	総水銀(T-Hg)	mg/1	_	<0.0005	_	<0.0005	_	<0.0005	_	<0.0005	昭和46年環境庁告示第59号付表1
	アルキル水銀(R-Hg)	mg/1	-	不検出(0.0005未満)	_	不検出(0.0005未満)	_	不検出(0.0005未満)	_	不検出(0.0005未満)	昭和46年環境庁告示第59号付表2
	PCB	mg/1	_	不検出(0.0005未満)	_	不検出(0.0005未満)	_	不検出(0.0005未満)	-	不検出(0.0005未満)	昭和46年環境庁告示第59号付表3
	ジクロロメタン	mg/1	-	<0.002	_	<0.002	_	<0.002	_	<0.002	JIS K 0125 5.2
	四塩化炭素	mg/1	_	<0.002	_	<0.002	_	<0.0002	_	<0.0002	JIS K 0125 5.2
	1.2-ジクロロエタン	mg/1	-	<0.0004	-	<0.0004	_	<0.0004	_	<0.0004	JIS K 0125 5.2
	1.1-ジクロロエチレン	mg/1	_	<0.002	-	<0.002	_	<0.002	_	<0.002	JIS K 0125 5.2
健	シス-1.2-ジクロロエチレン	mg/1	_	<0.004	-	<0.004	_	<0.004	_	<0.004	JIS K 0125 5.2
康	1.1.1-トリクロロエタン	mg/1	_	<0.002	_	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	JIS K 0125 5.2
項目	1.1.2-トリクロロエタン	mg/1	_	<0.0006	_	<0.0006	-	<0.0006	-	<0.0006	JIS K 0125 5.2
日	トリクロロエチレン	mg/1	_	<0.002	_	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	JIS K 0125 5.2
7	テトラクロロエチレン	mg/1	_	<0.0005	_	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	JIS K 0125 5.2
	1.3-ジクロロプロペン	mg/1	-	<0.0002	1	<0.0002	1	<0.0002	-	<0.0002	JIS K 0125 5.2
	チウラム	mg/1	-	<0.0006	1	<0.0006	1	<0.0006	-	<0.0006	昭和46年環境庁告示第59号付表4
	シマジン	mg/1	-	<0.0003	1	<0.0003	1	<0.0003	-	<0.0003	昭和46年環境庁告示第59号付表5
	チオベンカルブ	mg/1	-	<0.002	1	<0.002	1	<0.002	-	<0.002	昭和46年環境庁告示第59号付表5
	ベンゼン	mg/1	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	-	<0.001	JIS K 0125 5.2
	セレン(Se)	mg/1	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	-	<0.002	JIS K 0102 67.3
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	-	0. 59	-	0.78	-	0.68	-	0.80	JIS K 0102 43.1及び43.2.3
	フッ素化合物(F)	mg/1	-	0.08	-	0.19	-	<0.08	-	<0.08	JIS K 0102 34.1
	ほう素(B)	mg/1	-	0.02	-	0.12	-	0.01	-	0.01	JIS K 0102 47.3
	全亜鉛(Zn)	mg/1	-	0.001	-	0.001	-	0.003	-	0.002	JIS K 0102 53.3
	1.4-ジオキサン	mg/l	-	<0.005	ı	<0.005	ı	<0.005	-	<0.005	昭和46年環境庁告示第59号付表7
	イソキサチオン	mg/1	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-	<0.0008	-	<0.0008	-	平成5年環水規121号付表1
	ダイアジノン	mg/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-	<0.0005	-	<0.0005	-	平成5年環水規121号付表1
	フェニトロチオン	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-	<0.0003	-	<0.0003	-	平成5年環水規121号付表1
要	イソプロチオラン	mg/l	<0.004	<0.004	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	-	平成5年環水規121号付表1
監	オキシン銅	mg/1	<0.004	<0.004	<0.004	-	<0.004	-	<0.004	-	平成5年環水規121号付表2
視	クロロタロニル	mg/1	<0.005	<0.005	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	平成5年環水規121号付表1
項	プロピザミド	mg/1	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-	<0.0008	_	<0.0008	-	平成5年環水規121号付表1
l Î	EPN	mg/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-	<0.0006	-	<0.0006	-	平成5年環水規121号付表1
	ジクロルボス	mg/1	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-	<0.0008	-	<0.0008	-	平成5年環水規121号付表1
	フェノブカルブ	mg/1	<0.003	<0.003	<0.003	-	<0.003	_	<0.003	-	平成5年環水規121号付表1
	イプロベンホス	mg/l	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-	<0.0008	-	<0.0008	-	平成5年環水規121号付表1
	クロルニトロフェン	mg/l	<0.0001	<0.0001	<0.0001	_	<0.0001	_	<0.0001	_	平成5年環水規121号付表1

東水前日の除水金   m					門里四公共					· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
接水色月			地点名	甲賀	甲賀	甲賀	甲賀	甲賀	甲賀	甲賀	甲賀	
## 株本子川田 開始時 10:341 1.15 123.11.15												分析(検定)方法
特別		採水年月日	開始時			H23. 11. 15				H23. 11. 15		
接来時間 開始時 10:19 10:33 11:48 13:01 11:35 11:37 12:51 10:25			_	曇	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇	
検え目の降水量   m	Av.		開始時				13:01					
検え目の降水量   m	余	採水前々日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
横性   10	<b>一</b>	採水前日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
************************************	₹ 7	採水日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
特別の状況   特性   無色   無色   無色   無色   無色   無色   無色   無		気温	ဗ	14. 9	13.5	16. 0	19. 1	19. 4	14.6	21. 5	15. 5	JIS K 0102 7.1
操機   透明   透明   透明   透明   透明   透明   透明   透		水温	°C	11.3	11.9	12. 6	13. 7	12. 9	13. 3	12.5	12.7	JIS K 0102 7.2
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##	det:	河川の状況	色相	無色	無色	無色	無色	無色	無色	淡黄白色	無色	JIS K 0102 8.1
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##	智		外観	透明	透明	透明	透明	透明	透明	微濁	透明	
### おりかん(24)	直		臭気等	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	JIS K 0102 10.1
会ファン(S)	項	周辺の状況	工事等									
(中)			mg/1	-		ı		ı		-		
大橋クロム(CG+)				-		-		_		_		JIS K 0102 38.1.2及び38.3
世来(As)			mg/l	-		-		-				
検水銀(〒日a)												Ü
PCB				-		-		-		-		Ü
PCB												
プクロロメタン   10				-						-		
■生化数素 mg/1 - 0.0002 - 0.0002 - 0.0002 - 0.0002   1.2-ジクロロエダン mg/1 - 0.0004 - 0.0004 - 0.0004 - 0.0004   1.5 k 0125 5.2   1.1-ジクロロエダン mg/1 - 0.0004 - 0.0002 - 0.0002 - 0.0002   1.5 k 0125 5.2   1.1-シクロロエダン mg/1 - 0.0004 - 0.0004 - 0.0004 - 0.0004   1.5 k 0125 5.2   1.1-トリクロロエダン mg/1 - 0.0004 - 0.0004 - 0.0004 - 0.0004   1.5 k 0125 5.2   1.1.トリクロロエダン mg/1 - 0.0006 - 0.0002 - 0.0002 - 0.0002   1.5 k 0125 5.2   1.1.2-トリクロロエダン mg/1 - 0.0006 - 0.0006 - 0.0006 - 0.0006   1.5 k 0125 5.2   1.1.2-トリクロロエグン mg/1 - 0.0006 - 0.0005 - 0.0006 - 0.0006   1.5 k 0125 5.2   トリクロロエグン mg/1 - 0.0005 - 0.0005 - 0.0005 - 0.0005   1.5 k 0125 5.2   チリクロロエグン mg/1 - 0.0005 - 0.0005 - 0.0005 - 0.0005   1.5 k 0125 5.2   チラクム mg/1 - 0.0006 - 0.0006 - 0.0006 - 0.0000   1.5 k 0125 5.2   チウラム mg/1 - 0.0006 - 0.0006 - 0.0000   0.0002										-		
1.2-ジクロロエチンと mg/1										-		Ü
1.1-ジクロエエチレン mg/1 - (0.002 - (0.002 - (0.002 - (0.004 - (0.004 - (0.004 - (0.004 - (0.004 - (0.004 - (0.004 - (0.004 - (0.004 - (0.004 - (0.004 - (0.004 - (0.002 - (0.002 - (0.002 - (0.002 - (0.002 - (0.002 - (0.002 - (0.002 - (0.002 - (0.002 - (0.002 - (0.002 - (0.006 - (0.0006 -												
# 1												
### 1.1-トリクロエダン mg/1 -	油											
##			-									
##	項											
##	Ê											
1.3-ジクロロプロペン mg/1	等											
デウラム mg/1         -          < 0.0006												
デオペンカルプ mg/l				_								
### ### ### ### #### ################				_								
ベンゼン   mg/1												
セレン(Se) mg/l												
構酸性窒素及び亜硝酸性窒素												
フッ素化合物(F) mg/1				_								
接う素(B) mg/1				_								
全亜鉛(Zn)         mg/1         -         0.005         -         0.004         -         0.004         -         0.001         JIS K 0102 53.3           1.4-ジオキサン         mg/1         -         <0.005												
1.4-ジオキサン mg/l												
イソキサチオン mg/l												
要												
要												
要監視項目         イソプロチオラン mg/1 (0.004												
オキシン銅												
ジクロルボス     mg/1     <0.0008	要											
ジクロルボス     mg/1     <0.0008	藍											
ジクロルボス     mg/1     <0.0008	視											
ジクロルボス     mg/1     <0.0008	坦											
フェノブカルブ     mg/1     <0.003	B											
<b>イプロベンホス mg/1</b> <0.0008 − <0.0008 − <0.0008 <0.0008 − 平成5年環水規121号付表1							-				-	平成5年環水規121号付表1
					_		_				_	平成5年環水規121号付表1
		クロルニトロフェン		<0.0001	_	<0.0001	_	<0.0001	<0.0001	<0.0001	_	平成5年環水規121号付表1

					八级八良的					ton to	
		地点名	甲賀	甲賀	甲南	甲南	甲南	甲南	信楽	信楽	
			30	31	32	34	35	42	43	44	
			次郎九郎川上流	滝谷池	杣川中流	浅野川	佐治川下流	滝山川	大戸川上流	信楽川	分析(検定)方法
	採水年月日	開始時	H23, 11, 14	H23, 11, 15	H23. 11. 14	H23, 11, 14	H23, 11, 14	H23, 11, 14	H23, 11, 15	H23. 11. 15	JIS K 0102 3
	当日天候		晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	J10 11 0102 0
	採水時刻	開始時	13:00	13:17	10:54	10:22	10:35	10:05	11:45	13:30	
<b>条</b> 件	採水前々日の降水量	mm	0. 0	0.0	0.0	0, 0	0, 0	0, 0	0. 0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
件	採水前日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0. 0	0.0	0. 0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
等	採水日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
	気温	°C	17. 1	17. 0	17. 5	16. 2	17. 5	16. 0	13. 1	14. 3	JIS K 0102 7.1
	水温	č	12. 6	13. 6	14. 8	13. 7	13. 8	13. 5	11. 6	13. 0	JIS K 0102 7.1
	河川の状況	色相	無色	淡茶褐色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	JIS K 0102 7.2
特	143711024/201	外観	透明	透明	透明	透明	透明	微濁	微濁	透明	J15 K 0102 0.1
記		臭気等	無臭	JIS K 0102 10.1							
事項	周辺の状況	工事等	無失	J13 K 0102 10.1							
項	月辺の状況	一十十十									
	カドミウム(Cd)	mg/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	JIS K 0102 55.3
	全シアン(CN)	mg/l	不検出(0.1未満)		不検出(0.1未満)		不検出(0.1未満)				JIS K 0102 38.1.2及び38.3
	鉛(Pb)	mg/1	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	JIS K 0102 54.3
	六価クロム(Cr6+)	mg/1	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	JIS K 0102 65.2.4
	砒素(As)	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	JIS K 0102 61.3
	総水銀(T-Hg)	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	昭和46年環境庁告示第59号付表1
	アルキル水銀(R-Hg)	mg/l	不検出(0.0005未満)	昭和46年環境庁告示第59号付表2							
	PCB	mg/1	不検出(0.0005未満)	昭和46年環境庁告示第59号付表3							
	ジクロロメタン	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	JIS K 0125 5.2
	四塩化炭素	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	JIS K 0125 5.2
	1.2-ジクロロエタン	mg/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	JIS K 0125 5.2
200	1.1-ジクロロエチレン	mg/1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	JIS K 0125 5.2
健	シス-1.2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	JIS K 0125 5.2
康	1.1.1-トリクロロエタン	mg/1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	JIS K 0125 5.2
項目	1.1.2-トリクロロエタン	mg/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	JIS K 0125 5.2
<b>基</b>	トリクロロエチレン	mg/1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	JIS K 0125 5.2
•	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	JIS K 0125 5.2
	1.3-ジクロロプロペン	mg/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	JIS K 0125 5.2
	チウラム	mg/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	昭和46年環境庁告示第59号付表4
	シマジン	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	昭和46年環境庁告示第59号付表5
	チオベンカルブ	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	昭和46年環境庁告示第59号付表5
	ベンゼン	mg/1	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	JIS K 0125 5.2
	セレン(Se)	mg/1	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	JIS K 0102 67.3
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	4. 1	0. 03	0.45	0. 52	0.44	0.16	0.39	0. 47	JIS K 0102 43.1及び43.2.3
	フッ素化合物(F)	mg/l	0. 15	<0.08	0.09	0.10	0.13	<0.08	0.08	0. 14	JIS K 0102 34.1
	ほう素(B)	mg/1	0. 23	<0.01	0.01	0.03	0.01	0.02	0.02	0.02	JIS K 0102 47.3
	全亜鉛(Zn)	mg/l	0.004	0.003	0.002	0.001	0.003	0.003	0.002	0.001	JIS K 0102 53.3
	1.4-ジオキサン	mg/l	0.018	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	昭和46年環境庁告示第59号付表7
	イソキサチオン	mg/1	-	-	-	-	-	-	-	-	平成5年環水規121号付表1
	ダイアジノン	mg/1	-	_	-	_	-	-	-	-	平成5年環水規121号付表1
	フェニトロチオン	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	平成5年環水規121号付表1
要	イソプロチオラン	mg/l	-	-		-		-	-	-	平成5年環水規121号付表1
監	オキシン銅	mg/1	-		-	-	-	-	-	-	平成5年環水規121号付表2
視	クロロタロニル	mg/1	-	-	-	-	-	-	_	-	平成5年環水規121号付表1
項	プロピザミド	mg/1	-	-	-	-	-	-	-	-	平成5年環水規121号付表1
	EPN	mg/1	-	ı	-	-	-	-	-	-	平成5年環水規121号付表1
_	ジクロルボス	mg/1	-	-	-	-	-	-	-	-	平成5年環水規121号付表1
	フェノブカルブ	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	平成5年環水規121号付表1
	イプロベンホス	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	平成5年環水規121号付表1
	クロルニトロフェン	mg/l	-	-		-	-	-	-	-	平成5年環水規121号付表1

			11万尺 一只巾四八小鸡小食啊豆加木				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
		地点名	信楽	信楽	信楽	信楽	信楽	信楽	信楽	信楽	
			45	46	47	48	49	50	51	52	
			田代川下流	信楽川上流	岩谷川	大戸川下流	馬門川	山門川	井出の谷川	田代川上流	分析(検定)方法
条件等	採水年月日	開始時	H23. 11. 15	H23. 11. 15	H23. 11. 15	H23. 11. 15	H23. 11. 15	H23. 11. 15	H23. 11. 15	H23. 11. 15	JIS K 0102 3
	当日天候	_	晴	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	
	採水時刻	開始時	15:05	14:10	14:35	10:45	11:00	10:30	14:55	14:50	
	採水前々日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
	採水前日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0. 0	0. 0	0. 0	0.0	0. 0	*地域気象観測所(土山)参照
	採水日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0. 0	0. 0	0. 0	0. 0	0. 0	*地域気象観測所(土山)参照
	気温	₹	14. 2	14. 1	13. 1	10. 5	10. 5	10. 2	13. 3	13. 3	JIS K 0102 7.1
	水温	<del>Č</del>	11.8	12.8	12. 9	11. 5	12. 5	11.8	11.8	12. 6	JIS K 0102 7.2
	河川の状況	色相	無色	微濁	淡茶褐色	無色	淡茶褐色	無色	無色	無色	JIS K 0102 8.1
特記事項	1371132 1700	外観	透明	淡黄白色	透明	透明	透明	透明	透明	透明	J10 II 0102 011
58		臭気等	無臭	無臭	無臭	無臭	微土臭	無臭	無臭	無臭	JIS K 0102 10.1
手	周辺の状況	工事等	<del></del>	<del></del>	<del></del>	<del></del>		<del></del>	<del></del>	<del></del>	J10 K 0102 10.1
項	14120100	7.4.4									
	カドミウム(Cd)	mg/1	<0.0003	<0.0003	-	<0.0003	-		_	-	JIS K 0102 55.3
	全シアン(CN)	mg/1	不検出(0.1未満)	不検出(0.1未満)	_	不検出(0.1未満)	-	_	_	-	JIS K 0102 38.1.2及び38.3
	至クノク (CN) 鉛(Pb)	mg/1	〈0.005	〈0.005	_	〈0.005	_	_	_	_	JIS K 0102 54. 3
	対価クロム(Cr6+)	mg/1	<0.003	<0.003	_	<0.003	_	_	_	_	JIS K 0102 54.3
	砒素(As)	mg/1	<0.01	<0.005	_	<0.005	_	_	=	_	JIS K 0102 65. 2. 4
	総水銀(T-Hg)	mg/1	<0.005	<0.005		<0.005	_	_	_	-	昭和46年環境庁告示第59号付表1
	たい歌(I-ng)   アルキル水銀(R-Hg)		不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)	_	不検出(0.0005未満)	_	_	_	_	昭和46年環境庁告示第59号付表2
	PCB	mg/1	不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)	_	不検出(0.0005未満)	_	_	_	_	昭和46年環境庁告示第59号付表3
	ジクロロメタン	mg/1	〈0.002	〈0.002	_	〈0.002	_	_	_	_	JIS K 0125 5. 2
	四塩化炭素	mg/1	<0.002	<0.002	_	<0.002	_	_	_	_	JIS K 0125 5.2
	四塩化灰素	mg/1	<0.0002	<0.0002	_	<0.0002	_	_	_	_	JIS K 0125 5.2
	1.1-ジクロロエテン	mg/1	<0.0004	<0.004	_	<0.0004		_	_	_	
健					_	<0.002	_	_	_	_	JIS K 0125 5.2
康	シス-1.2-ジクロロエチレン 1.1.1-トリクロロエタン	mg/l	<0.004 <0.002	<0.004 <0.002	_	<0.004	_	_	_	_	JIS K 0125 5.2
項	1.1.1-トリクロロエタン	mg/1	<0.002	<0.002	_	<0.002	_	_	_	_	JIS K 0125 5.2
項目等		mg/1									JIS K 0125 5.2
等	トリクロロエチレン	mg/l	<0.002	<0.002	-	<0.002	-	_	-	-	JIS K 0125 5.2
	テトラクロロエチレン		<0.0005	<0.0005	_	<0.0005	-	_	-	-	JIS K 0125 5.2
	1.3-ジクロロプロペン		<0.0002	<0.0002		<0.0002					JIS K 0125 5.2
	チウラム	mg/1	<0.0006	<0.0006	_	<0.0006	_	-	-	-	昭和46年環境庁告示第59号付表4
	シマジン	mg/l	<0.0003	<0.0003		<0.0003				-	昭和46年環境庁告示第59号付表5
	チオベンカルブ	mg/l	<0.002	<0.002	-	<0.002	-	-	-	-	昭和46年環境庁告示第59号付表5
	ベンゼン	mg/1	<0.001	<0.001	-	<0.001	-	-	-	-	JIS K 0125 5.2
	セレン(Se)	mg/1	<0.002	<0.002	-	<0.002	_	-	-	_	JIS K 0102 67.3
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0. 30	0. 54	_	0.33	-	_	-	-	JIS K 0102 43.1及び43.2.3
	フッ素化合物(F)	mg/1	0. 14	0. 23	_	0.09	-	-	-	-	JIS K 0102 34.1
	ほう素(B)	mg/1	<0.01	0. 01	_	0.02	_	_	-	_	JIS K 0102 47.3
	全亜鉛(Zn)	mg/1	0.001	0.002	-	0.001	-	-	-	-	JIS K 0102 53.3
	1.4-ジオキサン	mg/l	<0.005	<0.005	_	<0.005	_	_	-	-	昭和46年環境庁告示第59号付表7
	イソキサチオン	mg/1	-	-	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	平成5年環水規121号付表1
	ダイアジノン	mg/1	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	平成5年環水規121号付表1
	フェニトロチオン	mg/1	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	平成5年環水規121号付表1
要	イソプロチオラン	mg/1	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	平成5年環水規121号付表1
藍	オキシン銅	mg/1	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	平成5年環水規121号付表2
監視	クロロタロニル	mg/1	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	平成5年環水規121号付表1
項目	プロピザミド	mg/1	-	-	0.0029	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	平成5年環水規121号付表1
É	EPN	mg/1	-	-	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	平成5年環水規121号付表1
	ジクロルボス	mg/1	-	-	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	平成5年環水規121号付表1
	フェノブカルブ	mg/1	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	平成5年環水規121号付表1
	イプロベンホス	mg/l	-	-	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	平成5年環水規121号付表1
	クロルニトロフェン	mg/l	-	_	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	平成5年環水規121号付表1

		11月段 甲貨甲公共小域小貨調宜結果(健康項目寺・安監倪項目)								
	地点名		信楽	信楽	信楽	信楽	団地排水	団地排水	団地排水	
			53	54	55	56	57	58	59	
			猪鼻川	信楽川下流	流谷川	五瀬川・神有川	松尾工業	笹が丘工業	宇川中小企業	分析(検定)方法
条 件 等	採水年月日	開始時	H23. 11. 15	H23. 11. 15	H23, 11, 15	H23, 11, 15	H23, 11, 14	H23, 11, 14	H23. 11. 14	JIS K 0102 3
	当日天候	_	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	<u> </u>
	採水時刻	開始時	13:50	14:00	11:40	11:50	14:20	12:50	11:55	
	採水前々日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
	採水前日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
	採水日の降水量	mm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*地域気象観測所(土山)参照
	気温	ဗ	13. 5	13.9	11. 2	11.2	16.5	18. 0	20.8	JIS K 0102 7.1
	水温	ဗ	13. 0	13.5	11. 7	12.0	20.3	16. 8	30. 4	JIS K 0102 7.2
det:	河川の状況	色相	無色	無色	無色	無色	無色	無色	淡白色	JIS K 0102 8.1
特記		外観	透明	透明	微濁	透明	透明	透明	微濁	
事		臭気等	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	微雑排臭	JIS K 0102 10.1
項	周辺の状況	工事等								
	カドミウム(Cd)	mg/l	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	JIS K 0102 55.3
	全シアン(CN)	mg/l	-	不検出(0.1未満)	-	-		不検出(0.1未満)	不検出(0.1未満)	JIS K 0102 38.1.2及び38.3
	鉛(Pb)	mg/l	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	JIS K 0102 54.3
	六価クロム(Cr6+)	mg/1	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	JIS K 0102 65.2.4
	砒素(As)	mg/l	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	JIS K 0102 61.3
	総水銀(T-Hg)	mg/l	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	昭和46年環境庁告示第59号付表1
	アルキル水銀(R-Hg)	mg/1	-	不検出(0.0005未満)	-	-	不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)	昭和46年環境庁告示第59号付表2
	PCB	mg/1	-	不検出(0.0005未満)	-	-	不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)	不検出(0.0005未満)	昭和46年環境庁告示第59号付表3
	ジクロロメタン	mg/l	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	JIS K 0125 5.2
	四塩化炭素	mg/1	-	<0.0002	-	_	<0.0002	<0.0002	<0.0002	JIS K 0125 5.2
	1.2-ジクロロエタン	mg/1	-	<0.0004	-	_	<0.0004	<0.0004	<0.0004	JIS K 0125 5.2
健	1.1-ジクロロエチレン	mg/1	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	JIS K 0125 5.2
康	シス-1.2-ジクロロエチレン	mg/l	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	JIS K 0125 5.2
康項目	1.1.1-トリクロロエタン	mg/l	-	<0.002	-	_	<0.002	<0.002	<0.002	JIS K 0125 5.2
目	1.1.2-トリクロロエタン	mg/1		<0.0006		_	<0.0006	<0.0006	<0.0006	JIS K 0125 5.2
等	トリクロロエチレンテトラクロロエチレン	mg/1		<0.002 <0.0005		_	<0.002 <0.0005	<0.002 <0.0005	<0.002 <0.0005	JIS K 0125 5.2 IIS K 0125 5.2
	1.3-ジクロロエテレン	mg/1		<0.0005	_	_	<0.0005	<0.0005	<0.0005	JIS K 0125 5.2 JIS K 0125 5.2
	チウラム	mg/1		<0.0002	_	_	<0.0002	<0.0002	<0.0002	J15 K U125 5.2 昭和46年環境庁告示第59号付表4
	シマジン	mg/1 mg/1		<0.0008		_	<0.0008	<0.0008	<0.0008	昭和46年環境庁告示第59号付表5
	チオベンカルブ	mg/1	_	<0.0003		_	<0.0003	<0.0003	<0.0003	昭和46年環境庁告示第59号付表5
	ベンゼン	mg/1		<0.002	_	_	<0.002	<0.002	<0.002	JIS K 0125 5. 2
	セレン(Se)	mg/1	-	<0.001	_	-	<0.001	<0.001	<0.001	JIS K 0123 5.2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/1	_	2. 6	_	_	4. 4	2. 5	0. 27	JIS K 0102 07.3 JIS K 0102 43.1及び43.2.3
	フッ素化合物(F)	mg/1	_	0. 23	_	_	0.08	0. 08	1. 6	JIS K 0102 34.1
	ほう素(B)	mg/1	_	0.01	_	_	0. 02	0. 03	0. 13	JIS K 0102 47.3
	全亜鉛(Zn)	шь/ 1		0.002			0.016	0.029	0. 035	JIS K 0102 53.3
	1.4-ジオキサン	mg/l	_	<0.005	_	_	<0.005	<0.005	<0.005	昭和46年環境庁告示第59号付表7
	イソキサチオン	mg/1	<0.0008	-	<0.0008	<0.0008	-	-	-	平成5年環水規121号付表1
	ダイアジノン	mg/1	<0.0005	_	<0.0005	<0.0005	_	_	_	平成5年環水規121号付表1
	フェニトロチオン	mg/1	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	-	-	-	平成5年環水規121号付表1
766	イソプロチオラン	mg/1	<0.004	-	<0.004	<0.004	-	-	-	平成5年環水規121号付表1
要監視項目	オキシン銅	mg/1	<0.004	-	<0.004	<0.004	-	-	-	平成5年環水規121号付表2
	クロロタロニル	mg/1	<0.005	-	<0.005	<0.005	-	-	-	平成5年環水規121号付表1
	プロピザミド	mg/1	<0.0008	-	<0.0008	<0.0008			-	平成5年環水規121号付表1
	EPN	mg/l	<0.0006	-	<0.0006	<0.0006	-	-	-	平成5年環水規121号付表1
	ジクロルボス	mg/1	<0.0008	-	<0.0008	<0.0008	-	-	-	平成5年環水規121号付表1
	フェノブカルブ	mg/l	<0.003	-	<0.003	<0.003	_	_	_	平成5年環水規121号付表1
	イプロベンホス	mg/l	<0.0008	-	<0.0008	<0.0008	-	-	-	平成5年環水規121号付表1
	クロルニトロフェン	mg/l	<0.0001	_	<0.0001	<0.0001	_	-	_	平成5年環水規121号付表1