

(2) 南湖・瀬田川流入河川
地点別総括表 生活環境項目

水域名 (河川名等) (計測機関)	地点名	地点 統一 番号	類 型	達 成 期 間	調 査 区 分	採 取 水 深	pH		DO			BOD							SS			大腸菌群数			COD 平均		
							最 小 ~ 最 大	m/n	最 小 ~ 最 大	m/n	平 均	最 小 ~ 最 大	m/n	日 間 平 均 値					最 小 ~ 最 大	m/n	平 均	最 小 ~ 最 大	m/n	平 均			
														最 小 ~ 最 大	x/y	%	平 均	中 央								75%	
天神川 大津市	国道161号との 交叉地点	2-1	A	ハ	年間	表層	7.4 ~ 8.3	0 / 12	8.3 ~ 14	0 / 12	11	0.6 ~ 1.4	0 / 12	0.6 ~ 1.4	0 / 12	0 / 12	0	1.1	1.1	1.2	1 ~ 11	0 / 12	4	7.9E+02 ~ 1.3E+05	11 / 12	4.8E+04	2.4
大宮川 大津市	旧国道との交叉 地点	3-1	A	ハ	"	表層	7.5 ~ 9.9	5 / 12	8.5 ~ 13	0 / 12	10	0.7 ~ 1.2	0 / 12	0.7 ~ 1.2	0 / 12	0	0.9	0.9	1.0	<1 ~ 2	0 / 12	1	7.9E+02 ~ 4.9E+05	11 / 12	6.9E+04	1.6	
柳川 大津市	新柳川橋	4-1	AA	ハ	"	表層	7.6 ~ 9.2	1 / 12	8.0 ~ 13	0 / 12	9.8	0.6 ~ 1.5	2 / 12	0.6 ~ 1.5	2 / 12	17	0.9	1.0	1.0	<1 ~ 20	0 / 12	3	3.3E+03 ~ 1.3E+05	12 / 12	4.2E+04	1.7	
吾妻川 大津市	大津湖岸線との 交叉地点	5-1	AA	ハ	"	表層	7.2 ~ 9.6	2 / 12	8.3 ~ 15	0 / 12	11	0.5 ~ 1.3	2 / 12	0.5 ~ 1.3	2 / 12	17	0.8	0.8	0.8	<1 ~ 4	0 / 12	2	1.1E+03 ~ 7.9E+05	12 / 12	1.1E+05	1.5	
相模川 大津市	"	6-1	AA	ハ	"	表層	7.1 ~ 9.8	7 / 12	8.7 ~ 15	0 / 12	11	0.6 ~ 2.0	5 / 12	0.6 ~ 2.0	5 / 12	42	1.1	1.0	1.2	1 ~ 7	0 / 12	3	7.9E+02 ~ 2.4E+05	12 / 12	6.4E+04	2.5	
十禅寺川 県	県道彦根近江八 幡大津線との交 叉地点	7-1	A	ハ	"	表層	6.7 ~ 7.5	0 / 12	7.1 ~ 11	1 / 12	8.6	<0.5 ~ 2.8	3 / 12	<0.5 ~ 2.8	3 / 12	25	1.4	1.3	1.6	5 ~ 21	0 / 12	11	7.0E+02 ~ 5.4E+04	10 / 12	8.1E+03	4.9	
葉山川 県	"	8-1	A	ハ	"	表層	7.1 ~ 7.5	0 / 12	8.3 ~ 13	0 / 12	10	<0.5 ~ 1.5	0 / 12	<0.5 ~ 1.5	0 / 12	0	1.1	1.0	1.4	1 ~ 24	0 / 12	9	1.7E+03 ~ 3.5E+04	12 / 12	9.3E+03	3.4	
守山川 県	市道石田三宅線 との交叉地点	9-1	A	ハ	"	表層	7.2 ~ 7.6	0 / 12	8.7 ~ 12	0 / 12	10	<0.5 ~ 1.3	0 / 12	<0.5 ~ 1.3	0 / 12	0	0.9	0.9	1.0	2 ~ 10	0 / 12	6	3.3E+02 ~ 9.2E+04	8 / 12	1.0E+04	2.3	
大戸川 大津市	大鳥居発電所放 流口より下流20m	10-1	A	イ	"	表層	7.2 ~ 8.5	0 / 12	8.7 ~ 13	0 / 12	11	0.5 ~ 1.7	0 / 12	0.5 ~ 1.7	0 / 12	0	0.9	0.9	1.0	<1 ~ 6	0 / 12	2	3.3E+02 ~ 4.9E+04	10 / 12	1.7E+04	2.0	
大戸川 大津市	稲津橋	10-2	A	イ	"	表層	7.1 ~ 7.9	0 / 12	8.4 ~ 13	0 / 12	10	0.6 ~ 1.1	0 / 12	0.6 ~ 1.1	0 / 12	0	0.8	0.9	1.0	<1 ~ 6	0 / 12	3	3.3E+02 ~ 1.3E+05	9 / 12	2.4E+04	1.9	
信楽川 大津市	加河川との合流点	11-1	A	イ	"	表層	7.1 ~ 7.8	0 / 12	8.5 ~ 13	0 / 12	10	0.5 ~ 1.1	0 / 12	0.5 ~ 1.1	0 / 12	0	0.7	0.8	0.8	<1 ~ 4	0 / 12	2	1.7E+03 ~ 7.9E+04	12 / 12	1.9E+04	1.5	
信楽川 大津市	瀬田川との合流点 より上流50m	11-2	A	イ	"	表層	7.0 ~ 7.6	0 / 12	8.5 ~ 13	0 / 12	10	0.5 ~ 1.3	0 / 12	0.5 ~ 1.3	0 / 12	0	1.0	1.0	1.1	<1 ~ 4	0 / 12	2	1.3E+03 ~ 3.3E+04	12 / 12	1.7E+04	1.6	

(備考) m: 環境基準を越える検体数 n: 総検体数 x: 環境基準に適合しない日数 y: 総測定日数
平均: 日間平均値の年平均値 中央値: 75%値: 日間平均値の年間中央値および75%値

地点別総括表 健康項目等

水域名 (河川名等)	地点名	統一番号	カドミウム		シアン		鉛		クロム(6価)		ヒ素		総水銀		アルキル水銀		PCB		四塩化炭素		ジクロロタン		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		1,1-ジクロロエチレン	
			m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値
天神川	国道161号との交叉地点	002-01	0/4	<0.001	0/6	N.D	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/6	<0.0005	0/6	N.D	0/1	N.D	0/4	<0.0002	0/4	<0.002	0/4	<0.0004	0/4	<0.1	0/4	<0.0006	0/4	<0.002
大宮川	旧国道との交叉地点	003-01	0/4	<0.001	0/6	N.D	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/6	<0.0005	0/6	N.D	0/1	N.D	0/4	<0.0002	0/4	<0.002	0/4	<0.0004	0/4	<0.1	0/4	<0.0006	0/4	<0.002
柳川	新柳川橋	004-01	0/4	<0.001	0/6	N.D	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/6	<0.0005	0/6	N.D	0/1	N.D	0/4	<0.0002	0/4	<0.002	0/4	<0.0004	0/4	<0.1	0/4	<0.0006	0/4	<0.002
吾妻川	大津湖岸線との交叉地点	005-01	0/4	<0.001	0/6	N.D	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/6	<0.0005	0/6	N.D	0/1	N.D	0/4	<0.0002	0/4	<0.002	0/4	<0.0004	0/4	<0.1	0/4	<0.0006	0/4	<0.002
相模川	〃	006-01	0/4	<0.001	0/6	N.D	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/6	<0.0005	0/6	N.D	0/1	N.D	0/4	<0.0002	0/4	<0.002	0/4	<0.0004	0/4	<0.1	0/4	<0.0006	0/4	<0.002
十禅寺川	県道彦根近江八幡大津線との交叉地点	007-01	0/4	<0.001	0/6	N.D	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/6	<0.0005	0/6	N.D	0/1	N.D	0/4	<0.0002	0/4	<0.002	0/4	<0.0004	0/4	<0.1	0/4	<0.0006	0/4	<0.002
葉山川	〃	008-01	0/4	<0.001	0/6	N.D	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/6	<0.0005	0/6	N.D	0/1	N.D	0/4	<0.0002	0/4	<0.002	0/4	<0.0004	0/4	<0.1	0/4	<0.0006	0/4	<0.002
守山川	市道石田三宅線との交叉地点	009-01	0/4	<0.001	0/6	N.D	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/6	<0.0005	0/6	N.D	0/1	N.D	0/4	<0.0002	0/4	<0.002	0/4	<0.0004	0/4	<0.1	0/4	<0.0006	0/4	<0.002
大戸川	大鳥居発電所放流口下流20m	010-01	0/4	<0.001	0/6	N.D	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/6	<0.0005	0/6	N.D	0/1	N.D	0/4	<0.0002	0/4	<0.002	0/4	<0.0004	0/4	<0.1	0/4	<0.0006	0/4	<0.002
大戸川	稲津橋	010-02	0/4	<0.001	0/6	N.D	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/6	<0.0005	0/6	N.D	0/1	N.D	0/4	<0.0002	0/4	<0.002	0/4	<0.0004	0/4	<0.1	0/4	<0.0006	0/4	<0.002
信楽川	加河川との合流点	011-01	0/4	<0.001	0/6	N.D	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/6	<0.0005	0/6	N.D	0/1	N.D	0/4	<0.0002	0/4	<0.002	0/4	<0.0004	0/4	<0.1	0/4	<0.0006	0/4	<0.002
信楽川	瀬田川との合流点より上流50m	011-02	0/4	<0.001	0/6	N.D	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/6	<0.0005	0/6	N.D	0/1	N.D	0/4	<0.0002	0/4	<0.002	0/4	<0.0004	0/4	<0.1	0/4	<0.0006	0/4	<0.002

地点別総括表 健康項目等

水域名 (河川名等)	地点名	統一番号	シス1,2-ジクロロエチレン		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		ほう素		ふっ素		硝酸性窒素および亜硝酸性窒素		硝酸性窒素		亜硝酸性窒素	
			m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値	m/n	最大値
天神川	国道161号との交叉地点	002-01	0/4	<0.004	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.13	0/12	0.71	0.70	0.064		
大宮川	旧国道との交叉地点	003-01	0/4	<0.004	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.30	0/12	0.89	0.88	0.011		
柳川	新柳川橋	004-01	0/4	<0.004	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.09	0/12	1.5	1.5	0.033		
吾妻川	大津湖岸線との交叉地点	005-01	0/4	<0.004	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	<0.08	0/12	1.1	1.1	0.014		
相模川	〃	006-01	0/4	<0.004	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.11	0/12	1.2	1.2	0.040		
十禅寺川	県道彦根近江八幡大津線との交叉地点	007-01	0/4	<0.004	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.21	0/12	1.5	1.5	0.069		
葉山川	〃	008-01	0/4	<0.004	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.21	0/12	0.98	0.95	0.069		
守山川	市道石田三宅線との交叉地点	009-01	0/4	<0.004	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.19	0/12	1.3	1.3	0.044		
大戸川	大鳥居発電所放流口下流20m	010-01	0/4	<0.004	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.27	0/12	1.4	1.4	0.008		
大戸川	稲津橋	010-02	0/4	<0.004	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.20	0/12	0.46	0.45	0.008		
信楽川	加河川との合流点	011-01	0/4	<0.004	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.19	0/12	1.8	1.8	0.005		
信楽川	瀬田川との合流点より上流50m	011-02	0/4	<0.004	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.21	0/12	1.7	1.7	0.17		

(備考) m:環境基準値を越える検体数 n:総検体数

地点別総括表 特殊項目等

水域名 (河川名等) (計測機関)	地点名	地点 統一 番号	全窒素		全りん	
			最小値 ～ 最大値	平均値	最小値 ～ 最大値	平均値
天神川 大津市	国道161号との交叉地点	2-1	0.66 ～ 1.5	0.95	0.043 ～ 0.093	0.060
大宮川 大津市	旧国道との交叉地点	3-1	0.65 ～ 1.3	0.91	0.019 ～ 0.056	0.032
柳川 大津市	新柳川橋	4-1	1.0 ～ 2.0	1.4	0.039 ～ 0.084	0.061
吾妻川 大津市	大津湖岸線との交叉 地点	5-1	0.52 ～ 1.2	0.90	0.023 ～ 0.060	0.048
相模川 大津市	〃	6-1	0.82 ～ 1.6	1.2	0.027 ～ 0.094	0.048
十禅寺川 県	県道彦根近江八幡大 津線との交叉地点	7-1	0.70 ～ 2.1	1.6	0.10 ～ 0.31	0.16
葉山川 県	〃	8-1	0.55 ～ 1.6	1.0	0.043 ～ 0.19	0.082
守山川 県	市道石田三宅線との 交叉地点	9-1	1.0 ～ 1.7	1.3	0.038 ～ 0.18	0.078
大戸川 大津市	大鳥居発電所放流口 下流20m 上流	10-1	0.55 ～ 1.6	1.0	0.009 ～ 0.038	0.018
大戸川 大津市	稲津橋 下流	10-2	0.42 ～ 0.81	0.57	0.009 ～ 0.038	0.021
信楽川 大津市	加河川との合流点 上流	11-1	1.1 ～ 1.9	1.5	0.007 ～ 0.026	0.016
信楽川 大津市	瀬田川との合流点よ り上流50m 下流	11-2	1.2 ～ 2.2	1.6	0.013 ～ 0.039	0.019

コード	都道府県	統一番号	地点	類	調査年度	天神川					調査担当					大津市					最大値	最小値	平均値
						水域名	地点名					機関名											
25	2-1	A	2006			国道161号との交叉地点																	
一般項目	河川	採水月日		4/26	5/17	6/7	7/12	8/2	9/6	10/4	11/1	12/6	1/10	2/7	3/7								
		採水時刻	開始時	10:15	16:55	9:50	10:10	10:46	9:30	10:10	11:00	10:00	10:00	13:40	9:50								
		天候		曇	雨	晴	曇	晴	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴								
		気温	°C	12.0	14.8	24.5	28.8	30.5	22.9	20.2	22.8	8.5	6.5	10.5	7.8	30.5	6.5	17.5					
		水温	°C	11.0	16.8	21.0	22.9	25.5	20.7	18.2	15.5	7.4	5.0	9.0	6.8	25.5	5.0	15.0					
		流量	m ³ /s	0.019	0.259	0.028	0.111	0.108	0.082	0.089	0.071	0.064	0.133	0.201	0.067	0.259	0.019	0.103					
		採水位置																					
		透視度	cm	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50					
		pH		7.4	7.5	7.6	7.4	7.7	7.7	7.5	8.3	7.6	7.4	7.8	7.5	8.3	7.4	7.6					
		DO	mg/L	11	8.8	8.6	8.5	8.3	8.8	9.3	11	12	14	13	13	14	8.3	11					
		BOD	mg/L	1.2	1.4	0.7	1.0	1.2	0.9	0.6	1.3	1.3	1.0	1.0	1.1	1.4	0.6	1.1					
		COD	mg/L	3.5	3.4	3.7	2.3	2.8	2.0	2.2	1.7	1.8	1.7	1.9	2.0	3.7	1.7	2.4					
		SS	mg/L	9	10	4	2	11	3	2	1	2	1	1	2	11	1	4					
		大腸菌群数	MPN/100mL	2.4E+04	7.9E+04	7.9E+04	7.9E+04	1.3E+05	3.3E+04	4.9E+04	1.7E+04	4.9E+04	3.3E+04	7.9E+02	1.3E+03	1.3E+05	7.9E+02	4.8E+04					
		n-ヘキサン抽出物質	mg/L																				
		全窒素	mg/L	1.3	1.2	1.0	0.98	0.73	0.66	0.77	0.67	0.79	1.5	0.80	1.0	1.5	0.66	0.95					
		全りん	mg/L	0.083	0.093	0.069	0.055	0.060	0.057	0.056	0.054	0.051	0.043	0.053	0.045	0.093	0.043	0.060					
		全亜鉛		0.006	0.008	< 0.003	< 0.003	0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.004					
		健康項目	健康	カドミウム	mg/L	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001				
				全シアン	mg/L	< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1				
鉛	mg/L			< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005						
六価クロム	mg/L			< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02						
砒素	mg/L			< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005						
総水銀	mg/L			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005						
アルキル水銀	mg/L			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005						
PCB	mg/L						< 0.0005									< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005					
ジクロロタン	mg/L			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002						
四塩化炭素	mg/L			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002						
1,2-ジクロロエタン	mg/L			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004						
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002						
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						
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1						
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006						
トリクロロエチレン	mg/L			< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003						
テトラクロロエチレン	mg/L			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001						
1,3-ジクロロプロペン	mg/L			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002						
チウラム	mg/L			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006						
シマジン	mg/L			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003						
チオベンカルブ	mg/L	< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002								
ベンゼン	mg/L	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001								
セレン	mg/L	< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002								
ほう素	mg/L	< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1								
ふっ素	mg/L	0.09			0.11			0.11			0.13		0.13	0.09	0.11								
NO3-N+NO2-N	mg/L	0.70	0.33	0.32	0.56	0.39	0.38	0.49	0.37	0.42	0.71	0.39	0.44	0.71	0.32	0.46							
要監視項目	要監視	塩化ビニルモノマー	mg/L					< 0.0002							< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002						
		エピクロロヒドリン	mg/L					< 0.00004							< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004						
		1,4-ジオキサン	mg/L					< 0.005							< 0.005	< 0.005	< 0.005						
		全マンガン	mg/L					0.04							0.04	0.04	0.04						
		ウラン	mg/L					< 0.0002							< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002						
		クロホルム	mg/L	< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006						
		フェノール	mg/L	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001						
ホルムアルデヒド	mg/L	< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1								
その他の項目	その他	NH ₄ -N	mg/L	< 0.01	0.09	0.06	0.02	0.05	0.03	< 0.01	0.08	0.12	0.10	0.03	0.12	< 0.01	0.05						
		NO ₂ -N	mg/L	0.033	0.008	0.013	0.015	0.016	0.010	0.011	0.011	0.011	0.010	0.012	0.007	0.033	0.007	0.013					
		NO ₃ -N	mg/L	0.67	0.32	0.31	0.54	0.37	0.37	0.48	0.36	0.41	0.70	0.38	0.43	0.70	0.31	0.45					
		PO ₄ -P	mg/L	0.026	0.042	0.039	0.039	0.028	0.037	0.042	0.042	0.034	0.025	0.037	0.030	0.042	0.025	0.035					
		Cl ⁻	mg/L	12	8	11	7.6	7	6.7	7.1	6.7	7.2	8.0	7.9	7.3	12	6.7	8.1					
		MBAS	mg/L	0.11	0.03	0.04	0.03	0.05	0.03	< 0.02	0.04	0.03	0.06	0.03	0.03	0.11	< 0.02	0.04					
		LAS	mg/L					< 0.01					< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01						
		糞便性大腸菌群数	個/100mL		1.2E+03			1.0E+03		1.0E+02			9.0E+00		1.2E+03	9.0E+00	5.8E+02						
		アンチモン	mg/L																				
		D-COD	mg/L	2.6	2.3	2.9	2.1	2.1	1.7	1.8	1.5	1.3	1.4	1.8	1.8	2.9	1.3	1.9					
		TOC	mg/L	2.20	2.61	2.41	1.44	1.20	1.26	1.40	1.07	1.14	1.09	1.16	1.23	2.61	1.07	1.52					
		P-TOC	mg/L	0.46	0.89	0.29	0.28	0.04	0.25	0.21	0.17	0.26	0.16	0.18	0.21	0.89	0.04	0.28					
D-TOC	mg/L	1.74	1.72	2.12	1.16	1.16	1.01	1.19	0.90	0.88	0.93	0.98	1.02	2.12	0.88	1.23							
トリハロタン生成能	mg/L																						

コード	都道府県	統一番号	地点	類	調査年度	大宮川									大津市					最大値	最小値	平均値
						水域名	旧国道(現大津市道)との交叉地点									調査担当						
25	3-1	A	2006	地点名									機関名									
一般項目	河川	採水月日		4/26	5/17	6/7	7/12	8/2	9/6	10/4	11/1	12/6	1/10	2/7	3/7							
		採水時刻	開始時	13:50	11:00	12:35	12:40	13:40	12:10	14:00	14:00	12:00	12:50	14:50	13:10							
	生活環境項目	天候	曇	曇	晴	曇	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇							
		気温	°C	14.1	19.9	25.0	30.8	32.5	23.5	23.3	18.5	10.0	9.2	12.0	6.8	32.5	6.8	18.8				
		水温	°C	12.8	18.5	29.0	22.0	24.1	20.8	21.1	18.3	10.1	8.5	10.0	10.0	29.0	8.5	17.1				
		流量	m ³ /s	0.022	0.011	0.004	0.028	0.104	0.031	0.011	0.002	0.003	0.019	0.009	0.010	0.104	0.002	0.021				
		採水位置																				
		透視度	cm	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50				
		pH		7.5	7.9	8.9	7.6	7.9	8.8	8.2	9.4	8.3	7.8	9.9	9.1	9.9	7.5	8.4				
		DO	mg/L	9.9	8.8	8.7	8.6	8.5	9.1	9.3	11	12	13	13	13	13	8.5	10				
		BOD	mg/L	0.9	1.1	0.9	0.8	1.0	0.8	0.7	1.2	1.1	0.9	0.7	1.0	1.2	0.7	0.9				
		COD	mg/L	1.3	1.8	2.6	1.2	1.4	1.5	1.7	1.5	1.5	1.1	1.8	1.7	2.6	1.1	1.6				
		SS	mg/L	1	1	1	1	2	1	2	1	< 1	< 1	< 1	< 1	2	< 1	1				
		大腸菌群数	MPN/100mL	2.2E+03	2.8E+04	4.9E+05	7.0E+04	2.2E+04	4.9E+04	7.9E+04	4.9E+04	3.3E+04	4.9E+03	1.3E+03	7.9E+02	4.9E+05	7.9E+02	6.9E+04				
		n-ヘキサン抽出物質	mg/L																			
		全窒素	mg/L	1.1	0.98	1.0	1.1	0.97	0.81	0.79	0.72	0.65	1.3	0.70	0.84	1.3	0.65	0.91				
		全りん	mg/L	0.026	0.038	0.056	0.034	0.034	0.034	0.049	0.031	0.020	0.019	0.023	0.020	0.056	0.019	0.032				
		全亜鉛		0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.003	< 0.003	0.003				
	健康項目	健康	カドミウム	mg/L	< 0.001			< 0.001				< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001				
			全シアン	mg/L	< 0.1			< 0.1				< 0.1			< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1				
鉛		mg/L	< 0.005			< 0.005				< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005						
六価クロム		mg/L	< 0.02			< 0.02				< 0.02			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02						
砒素		mg/L	< 0.005			< 0.005				< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005						
総水銀		mg/L	< 0.0005			< 0.0005				< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005						
アルキル水銀		mg/L	< 0.0005			< 0.0005				< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005						
PCB		mg/L				< 0.0005									< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005					
ジクロロメタン		mg/L	< 0.002			< 0.002				< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002						
四塩化炭素		mg/L	< 0.0002			< 0.0002				< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002						
1,2-ジクロロエタン		mg/L	< 0.0004			< 0.0004				< 0.0004			< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004						
1,1-ジクロロエチレン		mg/L	< 0.002			< 0.002				< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002						
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						
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L	< 0.1			< 0.1				< 0.1			< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1						
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L	< 0.0006			< 0.0006				< 0.0006			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006						
トクロロエチレン		mg/L	< 0.003			< 0.003				< 0.003			< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003						
テトラクロロエチレン		mg/L	< 0.001			< 0.001				< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001						
1,3-ジクロロプロペン		mg/L	< 0.0002			< 0.0002				< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002						
チウラム		mg/L	< 0.0006			< 0.0006				< 0.0006			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006						
シマジン		mg/L	< 0.0003			< 0.0003				< 0.0003			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003						
チオベンカルブ	mg/L	< 0.002			< 0.002				< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002							
ベンゼン	mg/L	< 0.001			< 0.001				< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001							
セレン	mg/L	< 0.002			< 0.002				< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002							
ほう素	mg/L	< 0.1			< 0.1				< 0.1			< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1							
ふっ素	mg/L		0.11		0.14				0.25			0.30		0.30	0.11	0.20						
NO3-N+NO2-N	mg/L	0.85	0.76	0.52	0.68	0.69	0.52	0.71	0.48	0.56	0.89	0.36	0.53	0.89	0.36	0.63						
要監視項目	塩化ビニルモノマー	mg/L					< 0.0002							< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002						
	エピクロロヒドリン	mg/L					< 0.00004							< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004						
	1,4-ジオキサン	mg/L					< 0.005							< 0.005	< 0.005	< 0.005						
	全マンガン	mg/L					< 0.02							< 0.02	< 0.02	< 0.02						
	ウラン	mg/L					< 0.0002							< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002						
	クロホルム	mg/L	< 0.0006			< 0.0006				< 0.0006			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006						
	フェノール	mg/L	< 0.001			< 0.001				< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001						
ホルムアルデヒド	mg/L	< 0.1			< 0.1				< 0.1			< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1							
その他の項目	NH ₄ -N	mg/L	0.04	< 0.01	0.03	0.01	< 0.01	0.03	0.02	0.03	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	0.04	< 0.01	0.02					
	NO ₂ -N	mg/L	0.006	0.008	0.006	0.001	0.002	0.004	0.002	0.003	0.008	0.007	0.009	0.005	0.009	0.001	0.005					
	NO ₃ -N	mg/L	0.84	0.75	0.51	0.68	0.69	0.52	0.71	0.48	0.55	0.88	0.35	0.52	0.88	0.35	0.62					
	PO ₄ -P	mg/L	0.017	0.026	0.030	0.025	0.023	0.021	0.029	0.026	0.014	0.015	0.011	0.010	0.030	0.010	0.021					
	Cl ⁻	mg/L	4.9	4.9	5.6	4.4	4.5	4.9	5.1	5.1	5.1	5.8	5.3	5.4	5.8	4.4	5.1					
	MBAS	mg/L	0.07	0.06	0.05	0.03	0.06	0.04	0.05	0.03	0.03	0.08	0.04	0.04	0.08	0.03	0.05					
	LAS	mg/L				< 0.01							< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01					
	糞便性大腸菌群数	個/100mL		1.8E+02			1.0E+03				6.4E+01		2.8E+01		1.0E+03	2.6E+01	3.2E+02					
	アンチモン	mg/L																				
	D-COD	mg/L	1.2	1.4	1.6	1.0	0.9	1.2	1.1	1.3	1.3	1.1	1.7	1.4	1.7	0.9	1.3					
	TOC	mg/L	0.72	2.27	1.17	0.66	0.53	0.85	0.79	0.93	0.84	0.74	0.93	0.88	2.27	0.53	0.94					
P-TOC	mg/L	0.13	0.20	0.26	0.14	0.03	0.19	0.11	0.21	0.19	0.10	0.14	0.17	0.26	0.03	0.16						
D-TOC	mg/L	0.59	2.07	0.91	0.52	0.50	0.66	0.68	0.72	0.65	0.64	0.79	0.71	2.07	0.50	0.79						
トリハロタン生成能	mg/L																					

コード	都道府県	統一番号	地点	類	調査年度	柳川					調査担当					最大値	最小値	平均値	
						水域名	新柳川橋					大津市							
25	4-1	AA	2006																
一般項目	河川	採水月日		4/26	5/17	6/7	7/12	8/2	9/6	10/4	11/1	12/6	1/10	2/7	3/7				
		採水時刻	開始時	14:05	10:05	12:55	13:00	14:05	12:40	14:25	14:30	12:20	13:15	15:15	13:30				
		天候		曇	曇	晴	曇	晴	曇	曇	晴	曇	曇	晴	晴				
		気温	℃	13.5	20.1	28.0	26.5	34.0	23.0	23.5	18.0	10.0	4.9	10.0	12.0	34.0	4.9	18.6	
		水温	℃	12.2	17.9	24.0	22.4	25.8	19.2	20.6	16.7	10.2	8.0	9.5	11.3	25.8	8.0	16.5	
		流量	m ³ /s	0.011	0.006	0.005	0.037	0.115	0.037	0.032	0.018	0.011	0.019	0.009	0.012	0.115	0.005	0.026	
		採水位置																	
		透視度	cm	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	
		pH		7.8	7.6	8.0	7.6	7.7	8.0	7.8	8.0	7.9	7.6	9.2	8.4	9.2	7.6	8.0	
		DO	mg/L	9.9	8.8	8.4	8.2	8.0	8.5	8.8	9.4	11	12	13	11	13	8.0	9.8	
		BOD	mg/L	0.8	1.1	1.0	1.0	1.5	0.7	0.8	0.6	1.0	0.8	0.9	1.0	1.5	0.6	0.9	
		COD	mg/L	1.6	1.2	1.9	2.4	3.1	1.6	1.8	1.3	1.3	1.1	1.5	1.6	3.1	1.1	1.7	
		SS	mg/L	< 1	1	2	4	20	2	2	1	< 1	< 1	< 1	< 1	20	< 1	3	
		大腸菌群数	MPN/100mL	3.3E+03	4.9E+04	2.4E+04	1.3E+05	1.3E+05	1.7E+04	3.3E+04	7.9E+03	1.1E+04	7.9E+04	3.3E+03	1.3E+04	1.3E+05	3.3E+03	4.2E+04	
		n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
		全窒素	mg/L	1.4	1.7	1.2	1.9	2.0	1.5	1.2	1.1	1.2	1.7	1.0	1.3	2.0	1.0	1.4	
		全りん	mg/L	0.039	0.070	0.071	0.072	0.084	0.070	0.066	0.060	0.055	0.044	0.045	0.045	0.084	0.039	0.061	
		全亜鉛		0.013	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.005	< 0.003	0.004	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.013	< 0.003	0.004	
		健康項目	健康項目	カドミウム	mg/L	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
				全シアン	mg/L	< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1
鉛	mg/L			< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		
六価クロム	mg/L			< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02		
砒素	mg/L			< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		
総水銀	mg/L			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		
アルキル水銀	mg/L			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		
PCB	mg/L						< 0.0005								< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		
ジクロロメタン	mg/L			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002		
四塩化炭素	mg/L			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/L			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002		
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		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006		
トクロロエチレン	mg/L			< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		
テトラクロロエチレン	mg/L			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001		
1,3-ジクロロプロペン	mg/L			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		
チウラム	mg/L			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006		
シマジン	mg/L			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003		
チオベンカルブ	mg/L	< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002				
ベンゼン	mg/L	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001				
セレン	mg/L	< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002				
ほう素	mg/L	< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1				
ふっ素	mg/L	< 0.08			< 0.08			< 0.08			0.08		0.08	< 0.08	0.08				
NO3-N+NO2-N	mg/L	1.5	1.0	0.91	1.1	1.5	1.1	1.1	1.0	1.0	1.4	0.80	0.95	1.5	0.80	1.1			
要監視項目	要監視項目	塩化ビニルモノマー	mg/L						< 0.0002						< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		
		エピクロロヒドリン	mg/L						< 0.00004						< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004		
		1,4-ジオキサン	mg/L						< 0.005						< 0.005	< 0.005	< 0.005		
		全マンガン	mg/L						0.02						0.02	0.02	0.02		
		ウラン	mg/L						0.0009						0.0009	0.0009	0.0009		
		クロホルム	mg/L	< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006		
		フェノール	mg/L	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L	< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1				
その他の項目	その他の項目	NH ₄ -N	mg/L	< 0.01	0.09	0.02	< 0.01	0.02	0.01	0.02	< 0.01	0.02	0.05	0.01	0.01	0.09	< 0.01	0.02	
		NO ₂ -N	mg/L	0.007	0.008	0.012	0.003	0.003	0.004	0.003	0.001	0.003	0.007	0.007	0.031	0.031	0.001	0.007	
		NO ₃ -N	mg/L	1.5	0.95	0.90	1.1	1.5	1.1	1.1	1.0	1.0	1.4	0.79	0.92	1.5	0.79	1.1	
		PO ₄ -P	mg/L	0.034	0.055	0.057	0.055	0.046	0.052	0.062	0.056	0.044	0.043	0.033	0.037	0.062	0.033	0.048	
		Cl ⁻	mg/L	7.4	6.7	7.9	6.5	7.1	7.2	7.2	7.3	7.2	8.6	8.0	7.6	8.6	6.5	7.4	
		MBAS	mg/L	0.10	0.05	0.05	0.02	0.09	< 0.02	< 0.02	0.03	0.03	0.07	< 0.02	0.03	0.10	< 0.02	0.04	
		LAS	mg/L					< 0.01					< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01		
		糞便性大腸菌群数	個/100mL		1.7E+02			1.2E+03				2.2E+02			2.1E+01	1.2E+03	2.1E+01	4.0E+02	
		アンチモン	mg/L																
		D-COD	mg/L	1.2	1.1	1.6	1.9	1.4	1.2	1.2	1.1	1.2	1.0	1.3	1.4	1.9	1.0	1.3	
		TOC	mg/L	0.85	1.27	1.46	1.53	1.04	0.97	1.15	0.87	0.89	0.85	0.90	0.90	1.53	0.85	1.06	
		P-TOC	mg/L	0.03	0.10	0.16	0.41	0.08	0.19	0.26	0.17	0.16	0.16	0.14	0.12	0.41	0.03	0.17	
D-TOC	mg/L	0.82	1.17	1.30	1.12	0.96	0.78	0.89	0.70	0.73	0.69	0.76	0.78	1.30	0.69	0.89			
トリハロメタン生成能	mg/L																		

コード	都道府県	統一番号	地点	調査年度	吾妻川						調査担当	大津市						最大値	最小値	平均値
					水域名	大津湖岸線との交叉地点						機関名								
25	5-1	AA	2006	地点名																
一般項目	河川	採水月日		4/26	5/17	6/7	7/12	8/2	9/6	10/4	11/1	12/6	1/10	2/7	3/7					
		採水時刻	開始時	15:20	14:10	13:05	12:50	9:45	13:40	13:05	10:00	13:15	13:15	10:30	12:45					
	生活環境項目	天候		晴	雨	晴	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴					
		気温	°C	15.5	16.0	26.0	27.1	27.5	25.3	24.2	17.5	12.3	8.0	9.0	7.0	27.5	7.0	18.0		
		水温	°C	12.4	14.5	23.5	22.3	20.1	21.0	20.2	15.1	10.2	7.5	7.8	9.1	23.5	7.5	15.3		
		流量	m ³ /s	0.028	0.022	0.024	0.028	0.049	0.015	0.015	0.008	0.026	0.027	0.005	0.022	0.049	0.005	0.022		
		採水位置																		
		透視度	cm	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	50	50		
		pH		7.9	7.4	8.1	7.2	7.6	8.0	7.7	8.2	8.4	7.5	9.6	9.5	9.6	7.2	8.1		
		DO	mg/L	10	9.4	8.5	8.4	8.3	8.7	9.2	10	12	13	15	14	15	8.3	11		
		BOD	mg/L	1.1	0.8	0.8	0.7	1.3	0.6	0.6	0.8	1.0	0.5	0.6	0.7	1.3	0.5	0.8		
		COD	mg/L	1.6	1.5	2.1	1.5	1.6	1.1	1.6	1.3	1.5	1.0	1.4	1.6	2.1	1	1.5		
	SS	mg/L	1	3	4	2	3	2	2	2	< 1	< 1	< 1	< 1	4	< 1	2			
	健康項目	大腸菌群数	MPN/100mL	7.0E+03	1.7E+04	2.4E+05	7.9E+04	7.9E+05	4.9E+04	3.3E+04	7.9E+04	4.9E+03	1.1E+03	7.9E+03	4.9E+03	7.9E+05	1.1E+03	1.1E+05		
		n-ヘキサン抽出物質	mg/L																	
		全窒素	mg/L	1.0	1.2	0.89	0.96	0.90	0.87	0.95	0.90	0.79	0.92	0.52	0.94	1.2	0.52	0.90		
		全りん	mg/L	0.038	0.051	0.058	0.051	0.045	0.057	0.060	0.052	0.045	0.041	0.023	0.049	0.06	0.023	0.048		
		全亜鉛		0.003	0.008	0.003	0.004	0.005	< 0.003	0.005	0.005	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.004	0.008	< 0.003	0.004		
		カドミウム	mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001		
		全シアン	mg/L		< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1		
鉛		mg/L		< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005			
六価クロム		mg/L		< 0.02			< 0.02			< 0.02		< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02			
砒素		mg/L		< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005			
総水銀	mg/L		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005				
アルキル水銀	mg/L		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005				
PCB	mg/L					< 0.0005								< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005				
健康項目	ジクロロメタン	mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002				
	四塩化炭素	mg/L		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/L		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002				
	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				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006				
	トクロロエチレン	mg/L		< 0.003			< 0.003			< 0.003		< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003				
	テトラクロロエチレン	mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002				
	チウラム	mg/L		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006					< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006			
	シマジン	mg/L		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003					< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003			
	チオベンカルブ	mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002					< 0.002	< 0.002	< 0.002			
	ベンゼン	mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001			
	セレン	mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002			
ほう素	mg/L		< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1				
ふっ素	mg/L		< 0.08			< 0.08			< 0.08		< 0.08		< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08				
NO3-N+NO2-N	mg/L	0.70	1.1	0.57	0.69	0.69	0.64	0.66	0.64	0.53	0.75	0.37	0.55	1.1	0.37	0.66				
要監視項目	塩化ビニルモノマー	mg/L						< 0.0002							< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002			
	エビクロロヒドリン	mg/L						< 0.00004							< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004			
	1,4-ジオキサン	mg/L						< 0.005							< 0.005	< 0.005	< 0.005			
	全マンガン	mg/L						< 0.02							< 0.02	< 0.02	< 0.02			
	ウラン	mg/L						< 0.0002							< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002			
	クロホルム	mg/L		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006			
	フェノール	mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001			
ホルムアルデヒド	mg/L		< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1				
その他の項目	NH ₄ -N	mg/L	0.04	0.02	0.01	0.03	< 0.01	0.03	0.02	0.03	0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.04	< 0.01	0.02			
	NO ₂ -N	mg/L	0.003	0.004	0.003	0.002	0.001	0.003	0.003	0.002	0.004	0.007	0.005	0.004	0.007	0.001	0.003			
	NO ₃ -N	mg/L	0.70	1.1	0.57	0.69	0.69	0.64	0.66	0.64	0.53	0.74	0.36	0.55	1.1	0.36	0.66			
	PO ₄ -P	mg/L	0.030	0.036	0.040	0.042	0.029	0.043	0.042	0.047	0.041	0.036	0.014	0.042	0.047	0.014	0.037			
	Cl ⁻	mg/L	15	15	17	13.0	12	14.0	14	14	15	21	24	20	24	12.0	16			
	MBAS	mg/L	0.09	< 0.02	0.03	0.04	0.05	0.02	0.02	0.03	0.08	0.04	0.03	0.05	0.09	< 0.02	0.04			
	LAS	mg/L					< 0.01						< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01			
	糞便性大腸菌群数	個/100mL		3.2E+02			2.3E+03				5.8E+02		2.1E+01		2.3E+03	2.1E+01	8.1E+02			
	アンチモン	mg/L																		
	D-COD	mg/L	1.4	0.6	0.9	1.2	1.4	0.8	0.9	0.8	1.4	0.9	1.4	1.4	1.4	0.6	1.1			
	TOC	mg/L	0.77	0.82	1.88	1.06	0.50	0.73	0.88	0.76	0.81	0.67	0.75	0.94	1.88	0.50	0.88			
	P-TOC	mg/L	0.22	0.31	0.39	0.26	0.04	0.26	0.27	0.23	0.10	0.12	0.10	0.13	0.39	0.04	0.20			
	D-TOC	mg/L	0.55	0.51	1.49	0.80	0.46	0.47	0.61	0.53	0.71	0.55	0.65	0.83	1.49	0.46	0.68			
トリハロメタン生成能	mg/L																			

都道府県	統一番号	地番	類	調査年度	相模川					調査担当					大津市					最大値	最小値	平均値
					水域名	相模川					機関名					大津市						
25	6-1	AA	2006	地点名	大津湖岸線との交叉地点					機関名					大津市							
一般項目	採水日			4/26	5/17	6/7	7/12	8/2	9/6	10/4	11/1	12/6	1/10	2/7	3/7							
	採水時刻	開始時		15:03	13:44	12:45	12:30	9:25	13:15	12:45	9:35	13:00	13:00	10:00	12:30							
	天候	曇	雨	晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴							
	気温	°C	14.5	16.5	30.5	27.3	30.1	26.0	26.2	19.0	11.5	9.5	8.8	9.0	30.5	8.8	19.1					
	水温	°C	12.0	15.5	25.5	23.5	24.0	22.8	21.9	15.8	10.5	9.5	7.0	13.7	25.5	7.0	16.8					
	流量	m ³ /s	0.032	0.040	0.041	0.099	0.171	0.066	0.033	0.050	0.032	0.024	0.010	0.015	0.171	0.010	0.051					
	採水位置																					
	透視度	cm	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50					
	pH		7.1	7.4	9.0	7.5	7.6	9.2	8.4	8.6	9.0	9.1	9.8	9.8	9.8	7.1	8.5					
	DO	mg/L	10	9.4	9.1	8.8	8.7	8.9	9.2	10	11	14	15	13	15	8.7	11					
	BOD	mg/L	1.2	1.0	1.0	0.7	0.8	0.8	0.6	1.2	1.7	1.5	0.7	2.0	2.0	0.6	1.1					
	COD	mg/L	2.5	2.1	2.1	2.0	2.0	2.0	2.1	2.6	6.1	1.7	1.9	2.9	6.1	1.7	2.5					
	SS	mg/L	3	7	3	4	5	2	3	3	2	1	1	1	7	1	3					
	大腸菌群数	MPN/100mL	7.0E+03	4.9E+04	7.9E+04	3.3E+04	1.7E+05	4.6E+04	2.4E+05	7.9E+04	2.2E+04	3.5E+03	7.9E+02	3.3E+04	2.4E+05	7.9E+02	6.4E+04					
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																				
	全窒素	mg/L	1.2	1.6	1.5	1.1	1.2	1.1	0.95	1.5	1.0	1.4	0.80	1.4	1.6	0.82	1.2					
	全りん	mg/L	0.036	0.046	0.056	0.036	0.045	0.043	0.033	0.094	0.034	0.027	0.071	0.054	0.094	0.027	0.048					
	全亜鉛		0.005	0.017	< 0.003	0.003	0.007	0.003	0.004	0.004	0.003	< 0.003	< 0.003	0.006	0.017	< 0.003	0.005					
	健康項目	カドミウム	mg/L	< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001					
		全シアン	mg/L	< 0.1				< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1	< 0.1					
鉛		mg/L	< 0.005				< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005						
六価クロム		mg/L	< 0.02				< 0.02			< 0.02			< 0.02		< 0.02	< 0.02						
砒素		mg/L	< 0.005				< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005						
総水銀		mg/L	< 0.0005				< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005						
アルキル水銀		mg/L	< 0.0005				< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005						
PCB		mg/L					< 0.0005								< 0.0005	< 0.0005						
ジクロロメタン		mg/L	< 0.002				< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002						
四塩化炭素		mg/L	< 0.0002				< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002						
1,2-ジクロロエタン		mg/L	< 0.0004				< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004		< 0.0004	< 0.0004						
1,1-ジクロロエチレン		mg/L	< 0.002				< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002						
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						
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L	< 0.1				< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1	< 0.1						
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L	< 0.0006				< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006						
トリクロロエチレン		mg/L	< 0.003				< 0.003			< 0.003			< 0.003		< 0.003	< 0.003						
テトラクロロエチレン		mg/L	< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001						
1,3-ジクロロプロペン		mg/L	< 0.0002				< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002						
チウラム		mg/L	< 0.0006				< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006						
シマジン		mg/L	< 0.0003				< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003						
チオベンカルブ	mg/L	< 0.002				< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002							
ベンゼン	mg/L	< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001							
セレン	mg/L	< 0.002				< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002							
ほう素	mg/L	< 0.1				< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1	< 0.1							
ふっ素	mg/L	< 0.08				< 0.08			< 0.08			< 0.08		< 0.08	< 0.08							
NO3-N+NO2-N	mg/L	0.87	1.2	1.0	0.72	0.73	0.71	0.63	0.50	0.76	1.0	0.53	0.87	1.2	0.50	0.79						
要監視項目	塩化ビニルモノマー	mg/L					< 0.0002							< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002						
	エビクロロヒドリン	mg/L					< 0.00004							< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004						
	1,4-ジオキサン	mg/L					< 0.005							< 0.005	< 0.005	< 0.005						
	全マンガン	mg/L					< 0.02							< 0.02	< 0.02	< 0.02						
	ウラン	mg/L					< 0.0002							< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002						
	クロホルム	mg/L	< 0.0006				< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006						
その他の項目	フェノール	mg/L	< 0.001				< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001						
	ホルムアルデヒド	mg/L	< 0.1				< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1	< 0.1						
	NH ₄ -N	mg/L	0.03	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	< 0.01	0.02	0.03	< 0.01	0.03	< 0.01	0.02						
	NO ₂ -N	mg/L	0.005	0.007	0.007	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.008	0.019	0.029	0.033	0.033	0.002	0.010					
	NO ₃ -N	mg/L	0.86	1.2	0.99	0.72	0.73	0.71	0.63	0.50	0.75	0.99	0.50	0.84	1.2	0.50	0.79					
	PO ₄ -P	mg/L	0.004	0.018	0.027	0.013	0.015	0.024	0.017	0.050	0.002	0.017	0.046	0.033	0.050	0.002	0.022					
	Cl ⁻	mg/L	5.9	7.2	8.5	5.6	5.3	7.1	6.0	5.5	7.1	7.7	6	8.2	9	5.3	6.7					
	MBAS	mg/L	0.08	0.04	0.04	0.04	0.04	< 0.02	0.05	0.03	0.04	0.06	< 0.02	0.06	0.08	< 0.02	0.04					
	LAS	mg/L					< 0.01						< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01					
	糞便性大腸菌群数	個/100mL		1.9E+02			6.7E+02			4.8E+02			7.0E+02		7.0E+02	1.9E+02	5.1E+02					
	アンチモン	mg/L																				
	D-COD	mg/L	1.8	1.2	1.7	1.2	1.0	1.3	1.5	1.7	6.0	1.7	1.7	2.7	6.0	1.0	2.0					
	TOC	mg/L	1.38	1.07	1.17	1.24	0.64	1.08	1.15	1.64	1.49	1.13	0.98	1.63	1.64	0.64	1.22					
	P-TOC	mg/L	0.59	0.41	0.32	0.46	0.05	0.29	0.33	0.78	0.35	0.24	0.21	0.26	0.78	0.05	0.36					
D-TOC	mg/L	0.79	0.66	0.85	0.78	0.59	0.79	0.82	0.86	1.14	0.89	0.77	1.37	1.37	0.59	0.86						
トリハロメタン生成能	mg/L																					

コード	都道府県	統一番号点	類型	調査年度	葉山川					調査担当		滋賀県琵琶湖環境部 環境管理課					最大値	最小値	平均値
					水域名	県道彦根・近江八幡・大津線との交叉地点					機関名								
25		08-1	A	2006															
一般項目	河川	採水月日		4/19	5/9	6/7	7/4	8/2	9/5	10/9	11/15	12/5	1/9	2/6	3/2				
		採水時刻	開始時	9:14	8:25	9:05	9:10	9:02	9:00	13:25	8:55	12:54	9:20	10:20	8:00				
		天候		曇	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴				
		気温	℃	14.0	20.0	25.0	25.1	28.1	27.4	24.5	12.4	11.0	5.1	11.5	5.0	28.1	5.0	17.4	
		水温	℃	13.2	18.5	21.6	22.8	25.2	26.5	22.0	13.8	10.0	6.0	8.9	7.9	26.5	6.0	16.4	
		流量	m ³ /s	0.506	0.826	0.876	1.59	1.300	0.861	0.10	0.393	0.696	0.882	0.062	0.334	1.59	0.062	0.702	
		採水位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01			
		透視度	cm	75	20	65	35	90	>100	>100	>100	>100	>100	80	33	>100	20	75	
		pH		7.4	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.1	7.5	7.2	7.1	7.1	7.5	7.1	7.5	7.1	7.2
		DO	mg/L	9.5	8.3	9.8	9	9.2	10	10	11	13	13	12	11	13	13	8.3	10
		BOD	mg/L	1.5	1.0	1.2	1.4	<0.5	0.9	0.8	1.4	1.5	0.8	0.9	0.9	1.5	<0.5	1.1	
		COD	mg/L	3.5	6.0	5.1	5.5	2.8	2.6	2.5	2.6	2.6	2.2	2.0	3.3	6.0	2.0	3.4	
		SS	mg/L	7	24	10	22	7	4	4	2	2	1	4	16	24	1	9	
		大腸菌群数	MPN/100mL	4.9E+03	7.0E+03	2.3E+03	1.7E+03	2.1E+04	1.1E+04	2.2E+03	4.9E+03	1.7E+04	3.3E+03	1.7E+03	3.5E+04	3.5E+04	1.7E+03	9.3E+03	
		n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
		全窒素	mg/L	1.2	1.6	1.0	1.1	0.55	0.73	0.79	1.2	0.98	1.1	1.0	1.2	1.6	0.55	1.0	
		全りん	mg/L	0.061	0.19	0.12	0.14	0.078	0.064	0.059	0.053	0.055	0.043	0.050	0.067	0.19	0.043	0.082	
		全亜鉛		0.006	0.024	<0.003	0.014	0.006	0.009	0.008	0.009	0.010	0.014	0.015	0.024	0.024	<0.003	0.012	
		健康項目	健康項目	カドミウム	mg/L	<0.001				<0.001				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
				全シアン	mg/L	<0.1				<0.1				<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛	mg/L			<0.005				<0.005				<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
六価クロム	mg/L			<0.02				<0.02				<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
砒素	mg/L			<0.005				<0.005				<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
総水銀	mg/L			<0.0005				<0.0005				<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
アルキル水銀	mg/L																		
PCB	mg/L							<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005	
ジクロロメタン	mg/L			<0.002				<0.002				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
四塩化炭素	mg/L			<0.0002				<0.0002				<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/L			<0.0004				<0.0004				<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/L			<0.002				<0.002				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
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		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L			<0.1				<0.1				<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L			<0.0006				<0.0006				<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006		
トリクロロエチレン	mg/L			<0.003				<0.003				<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		
テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001				<0.001				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
1,3-ジクロロプロパン	mg/L			<0.0002				<0.0002				<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		
テトラム	mg/L			<0.0006				<0.0006				<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006		
シマジン	mg/L			<0.0003				<0.0003				<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		
チオベンカルブ	mg/L	<0.002				<0.002				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
ベンゼン	mg/L	<0.001				<0.001				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
セレン	mg/L	<0.002				<0.002				<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
ほう素	mg/L	<0.1				<0.1				<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				
ふっ素	mg/L	0.21				0.18				0.14		0.11		0.21	0.11	0.16			
NO3-N+NO2-N	mg/L	0.86	0.78	0.43	0.7	0.43	0.50	0.60	0.94	0.79	0.98	0.80	0.91	1.0	0.43	0.73			
要監視項目	要監視項目	塩化ビニルモノマー	mg/L						<0.0002						<0.0002	<0.0002	<0.0002		
		エピクロロヒドリン	mg/L						<0.00004						<0.00004	<0.00004	<0.00004		
		1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005						<0.005	<0.005	<0.005		
		全マンガン	mg/L						0.09						0.09	0.09	0.09		
		ウラン	mg/L						<0.0002						<0.0002	<0.0002	<0.0002		
		クロホルム	mg/L	<0.0006				<0.0006				<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006		
		フェノール	mg/L	<0.001				<0.001				<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
		ホルムアルデヒド	mg/L	<0.1				<0.1				<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
その他の項目	その他の項目	NH ₄ -N	mg/L	0.07	0.11	0.10	0.13	0.04	0.14	0.12	0.07	0.03	0.10	0.15	0.11	0.15	0.03	0.10	
		NO ₂ -N	mg/L	0.017	0.030	0.011	0.024	0.006	0.004	0.005	0.035	0.017	0.025	0.051	0.033	0.051	0.004	0.022	
		NO ₃ -N	mg/L	0.84	0.75	0.42	0.72	0.42	0.50	0.59	0.90	0.77	0.95	0.75	0.88	0.95	0.42	0.71	
		PO ₄ -P	mg/L	0.016	0.067	0.076	0.057	0.047	0.050	0.039	0.022	0.03	0.017	0.016	0.014	0.076	0.014	0.038	
		Cl ⁻	mg/L	35	18	36	17	27	42	24.0	62	65	24	53	45	65	17.0	37	
		MBAS	mg/L	0.03	<0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	0.03	<0.02	0.02	
		LAS	mg/L					<0.01				<0.01			<0.01	<0.01	<0.01		
		糞便性大腸菌群数	個/100mL		8.0E+01			1.3E+03				9.1E+02		2.8E+01		1.3E+03	2.8E+01	5.8E+02	
		アンチモン	mg/L																
		D-COD	mg/L	3.0	5.6	4.6	4.7	2.6	2.1	1.6	1.4	1.9	1.6	1.8	2	5.6	1.4	2.7	
		TOC	mg/L	3.0	5.6	3.6	4.6	2.7	2.5	3.1	3.8	2.1	2.9	2.6	4.2	5.6	2.1	3.4	
		P-TOC	mg/L	0.54	1.8	0.68	1.1	0.52	0.34	0.62	0.43	0.48	0.37	0.45	1.1	1.8	0.34	0.70	
D-TOC	mg/L	2.5	3.9	3.0	3.5	2.1	2.2	2.5	3.4	1.6	2.5	2.1	3.0	3.9	1.6	2.7			
トリハロメタン生成能	mg/L																		

コード	都道府県	統一番号点	類型	調査年度	守山川					調査担当	滋賀県琵琶湖環境部 環境管理課					最大値	最小値	平均値
					水域名	守山市道石田・三宅線との交叉地点					機関名							
25	09-1	A	2006	4/19	5/9	6/7	7/4	8/2	9/5	10/9	11/15	12/5	1/9	2/6	3/2			
一般項目	採水月日			10:10	9:58	10:05	10:20	10:10	9:50	13:05	8:20	15:34	10:05	10:45	17:35			
	採水時刻	開始時																
	天候			曇	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴			
	気温	°C		17.4	23.5	22.0	27.1	28.5	26.0	26.0	11.5	10.5	5.8	11.7	12.1	28.5	5.8	18.5
	水温	°C		15.1	19.2	21.9	22.5	24.5	24.6	24.0	12.3	12.5	8.7	9.8	13.5	24.6	8.7	17.4
	流量	m ³ /s		0.114	0.175	0.159	0.078	0.214	0.125	0.017	0.037	0.016	0.052	0.072	0.054	0.214	0.016	0.093
	採水位置			01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01			
	透視度	cm		>100	40	80	85	>100	95	>100	>100	>100	>100	65	>100	>100	40	89
	pH			7.6	7.5	7.3	7.2	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.2	7.4	7.5	7.6	7.2	7.4
	DO	mg/L		11	10	10	8.7	10	9.4	10	9.8	11	11	12	10	12	8.7	10
	BOD	mg/L		0.7	0.9	1.0	0.9	0.6	0.5	0.9	1.3	1.2	<0.5	1.0	1.1	1.3	<0.5	0.9
	COD	mg/L		1.7	4.4	4.2	2.6	2.2	2.5	1.8	1.6	1.4	1.4	1.6	1.9	4.4	1.4	2.3
	SS	mg/L		4	7	10	8	8	8	5	2	2	2	6	4	10	2	6
	大腸菌群数	MPN/100mL		1.4E+03	7.9E+02	9.4E+02	2.8E+03	2.3E+03	9.2E+04	1.4E+03	3.3E+02	1.3E+03	1.7E+04	9.4E+02	2.8E+03	9.2E+04	3.3E+02	1.0E+04
	n-ヘキサン抽出物質	mg/L																
	全窒素	mg/L		1.3	1.5	1.2	1.3	1.2	1.0	1.4	1.4	1.2	1.4	1.7	1.5	1.7	1.0	1.3
	全りん	mg/L		0.049	0.18	0.13	0.11	0.07	0.057	0.053	0.038	0.038	0.047	0.079	0.083	0.18	0.038	0.078
	全亜鉛			<0.003	0.012	<0.003	<0.003	0.006	0.008	0.004	0.006	0.005	0.006	0.008	0.006	0.012	<0.003	0.006
	健康項目	カドミウム	mg/L		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
		全シアン	mg/L		<0.1			<0.1				<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1
鉛		mg/L		<0.005			<0.005				<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	
六価クロム		mg/L		<0.02			<0.02				<0.02		<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	
砒素		mg/L		<0.005			<0.005				<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	
総水銀		mg/L		<0.0005			<0.0005				<0.0005		<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	
アルキル水銀		mg/L																
PCB		mg/L					<0.0005									<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン		mg/L		<0.002			<0.002				<0.002		<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	
四塩化炭素		mg/L		<0.0002			<0.0002				<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,2-ジクロロエタン		mg/L		<0.0004			<0.0004				<0.0004		<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン		mg/L		<0.002			<0.002				<0.002		<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	
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	
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L		<0.1			<0.1				<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L		<0.0006			<0.0006				<0.0006		<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	
トリクロロエチレン		mg/L		<0.003			<0.003				<0.003		<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	
テトラクロロエチレン		mg/L		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	
1,3-ジクロロプロペン		mg/L		<0.0002			<0.0002				<0.0002		<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	
チウラム		mg/L		<0.0006			<0.0006				<0.0006		<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	
シマジン		mg/L		<0.0003			<0.0003				<0.0003		<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	
チオベンカルブ	mg/L		<0.002			<0.002				<0.002		<0.002		<0.002	<0.002	<0.002		
ベンゼン	mg/L		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001		
セレン	mg/L		<0.002			<0.002				<0.002		<0.002		<0.002	<0.002	<0.002		
ぼう素	mg/L		<0.1			<0.1				<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1		
ふっ素	mg/L		0.19			0.15				0.16		0.1		0.19	0.10	0.15		
NO ₃ -N+NO ₂ -N	mg/L		1.2	1.0	0.76	1.1	0.89	0.78	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	0.76	1.1	
要監視項目	塩化ビニルモノマー	mg/L						<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	エピクロロヒドリン	mg/L						<0.00004							<0.00004	<0.00004	<0.00004	
	1,4-ジオキサン	mg/L						<0.005							<0.005	<0.005	<0.005	
	全マンガン	mg/L						0.03							0.03	0.03	0.03	
	ウラン	mg/L						<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	クロホルム	mg/L		<0.0006			<0.0006				<0.0006		<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	
	フェノール	mg/L		<0.001			<0.001				<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	
ホルムアルデヒド*	mg/L		<0.1			<0.1				<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1		
その他の項目	NH ₄ -N	mg/L		0.04	0.06	0.08	0.15	0.02	0.09	0.09	<0.01	<0.01	0.02	0.08	0.11	0.15	<0.01	0.06
	NO ₂ -N	mg/L		0.013	0.025	0.019	0.014	0.010	0.007	0.007	0.007	0.012	0.018	0.057	0.037	0.057	0.007	0.019
	NO ₃ -N	mg/L		1.1	1.0	0.74	1.1	0.88	0.77	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	0.74	1.1
	PO ₄ -P	mg/L		0.026	0.12	0.12	0.065	0.06	0.032	0.047	0.025	0.035	0.031	0.051	0.068	0.12	0.025	0.056
	Cl ⁻	mg/L		34	19	31	21	24	32	25	39	31	29	35	36	39	19	30
	MBAS	mg/L		<0.02	0.03	<0.02	0.02	<0.02	0.03	0.02	0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	<0.02	<0.02
	LAS	mg/L						<0.01				<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	
	糞便性大腸菌群数	個/100mL		2.8E+01				7.6E+02			3.6E+02		3.2E+01		7.6E+02	2.8E+01	3.0E+02	
	アンチモン	mg/L																
	D-COD	mg/L		1.4	2.3	4.1	2.6	1.9	1.8	1.1	0.5	1.1	<0.5	0.9	0.8	4.1	<0.5	1.6
	TOC	mg/L		1.4	3.4	3.3	2.2	2.1	2.1	2.0	1.6	3.8	2	1.8	2.6	3.8	1.4	2.4
	P-TOC	mg/L		0.29	0.7	0.7	0.47	0.59	0.29	0.3	0.34	0.46	0.31	0.43	0.49	0.7	0.29	0.45
D-TOC	mg/L		1.2	2.8	2.6	1.7	1.5	1.8	1.7	1.3	3.4	1.7	1.4	2.1	3.4	1.2	1.9	
トリハロメタン生成能	mg/L																	

コード	都道府県	統一番号	地番	類	調査年度	大戸川上流					大津市					最大値	最小値	平均値		
						水域名	地点名	大鳥居発電所放流口より下流20m地点					機関名							
25		10-1		A	2006															
一般項目	河川	採水月日			4/26	5/17	6/7	7/12	8/2	9/6	10/4	11/1	12/6	1/10	2/7	3/7				
		採水時刻	開始時	9:50	9:09	9:25	9:00	9:20	9:10	9:20	9:30	9:30	9:30	9:30	9:30	9:25				
		天候		曇	曇	晴	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴				
		気温	°C	10.0	15.9	23.1	24.9	24.0	22.8	19.5	16.8	6.3	3.0	9.4	3.9	24.9	3.0	15.0		
		水温	°C	8.5	13.0	17.5	21.0	19.5	19.1	16.9	12.4	5.0	3.2	5.2	5.0	21.0	3.2	12.2		
		流量	m3/s	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		採水位置																		
		透視度	cm	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	
		pH		7.3	7.7	8.2	7.5	7.2	7.9	7.7	7.9	8.1	8.0	7.8	8.5	8.5	7.2	7.8		
		DO	mg/L	11	10	9.8	8.8	8.7	8.8	9.2	10	13	13	13	13	13	8.7	11		
		BOD	mg/L	0.8	0.9	0.8	1.0	1.7	0.7	0.5	0.9	0.7	0.5	1.3	1.0	1.7	0.5	0.9		
		COD	mg/L	1.5	2.1	1.9	2.1	3.2	2.0	2.6	2.1	1.8	1.3	2.1	1.8	3.2	1.3	2.0		
		SS	mg/L	1	2	2	2	6	2	5	3	< 1	< 1	3	< 1	6	< 1	2		
		大腸菌群数	MPN/100mL	2.4E+04	3.3E+04	4.9E+03	3.3E+04	3.3E+04	1.7E+04	4.9E+04	3.3E+03	2.8E+03	4.9E+02	3.3E+02	4.9E+03	4.9E+04	3.3E+02	1.7E+04		
		n-ヘキサン抽出物質	mg/L																	
		全窒素	mg/L	0.74	0.74	0.92	0.55	1.3	0.95	1.3	1.6	0.87	0.90	1.6	0.88	1.6	0.55	1.0		
		全りん	mg/L	0.009	0.025	0.012	0.038	0.024	0.023	0.022	0.011	0.015	0.009	0.012	0.013	0.038	0.009	0.018		
		全亜鉛		0.004	0.004	< 0.003	< 0.003	0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.003	< 0.003	0.004	< 0.003	0.003		
		健康項目	健康	カドミウム	mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
				全シアン	mg/L		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1
鉛	mg/L				< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		
六価クロム	mg/L				< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02		
砒素	mg/L				< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005		
総水銀	mg/L				< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		
アルキル水銀	mg/L				< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		
PCB	mg/L							< 0.0005								< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		
ジクロロメタン	mg/L				< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002		
四塩化炭素	mg/L				< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/L				< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/L				< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002		
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		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L				< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L				< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006		
トリクロロエチレン	mg/L				< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003		
テトラクロロエチレン	mg/L				< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001		
1,3-ジクロロプロペン	mg/L				< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002		
チウラム	mg/L				< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006					< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006		
シマジン	mg/L				< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003					< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003		
チオベンカルブ	mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002					< 0.002	< 0.002	< 0.002				
ベンゼン	mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001				
セレン	mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002				
ほう素	mg/L		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1				
ふっ素	mg/L		0.13			0.16			0.26			0.27		0.27	0.13	0.21				
NO3-N+NO2-N	mg/L	0.48	0.39	0.55	0.51	1.0	0.60	0.73	1.1	0.48	0.95	1.4	0.61	1.4	0.39	0.73				
要監視項目	要監視	塩化ビニルモノマー	mg/L																	
		エピクロヒドリン	mg/L																	
		1,4-ジオキサン	mg/L																	
		全マンガン	mg/L																	
		ウラン	mg/L																	
		クロロホルム	mg/L		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006		
		フェノール	mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001		
ホルムアルデヒド	mg/L		< 0.1			< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1				
その他の項目	その他	NH4-N	mg/L	< 0.01	0.03	< 0.01	0.01	0.03	0.02	< 0.01	< 0.01	0.02	0.02	0.04	0.02	0.04	< 0.01	0.02		
		NO2-N	mg/L	0.002	0.004	0.002	0.003	0.075	0.002	0.001	< 0.001	< 0.001	0.007	0.006	0.008	0.007	0.075	< 0.001	0.010	
		NO3-N	mg/L	0.48	0.39	0.55	0.51	0.97	0.60	0.73	1.1	0.47	0.94	1.4	0.60	1.4	0.39	0.73		
		PO4-P	mg/L	0.004	0.016	< 0.003	0.022	0.012	0.012	0.020	0.005	0.007	0.005	0.004	0.006	0.022	< 0.003	0.010		
		Cl-	mg/L	6.2	6	8	4.9	6.6	7.0	8.9	9.8	8	7	12.0	6.9	12	4.9	7.5		
		MBAS	mg/L	0.07	0.04	0.03	0.03	0.07	0.03	< 0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.03	0.07	< 0.02	0.04		
		LAS	mg/L					< 0.01						< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01		
		糞便性大腸菌群数	個/100mL		7.8E+01			2.4E+02			2.5E+01			1.0E+01		2.4E+02	1.0E+01	8.8E+01		
		アンチモン	mg/L																	
		D-COD	mg/L																	
		TOC	mg/L																	
		P-TOC	mg/L																	
		D-TOC	mg/L																	
トリハロメタン生成能	mg/L																			

コード	都道府県	統一番号	地点	類	調査年度	大戸川下流										大津市				
						水域名					地点名					調査担当				
25	10-2	A	2006	稲津橋					機関名											
一般項目	河川	採水日	4/26	5/17	6/7	7/12	8/2	9/6	10/4	11/1	12/6	1/10	2/7	3/7						
		採水時刻	開始時	10:30	10:00	10:00	9:35	9:55	9:55	9:50	10:00	10:00	9:55	10:00	9:55					
	生活環境項目	天候	曇	雨	晴	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴						
		気温	°C	11.6	17.5	26.1	28.0	28.0	25.2	21.0	19.0	9.0	3.0	9.8	5.5	28.0	3.0	17.0		
	河川	水温	°C	10.8	13.5	19.0	23.2	22.8	21.4	19.0	14.8	7.0	4.0	7.0	5.8	23.2	4.0	14.0		
		流量	m ³ /s	2.740	2.867	1.108	3.821	5.600	1.732	2.316	1.404	2.204	3.374	1.814	2.812	5.600	1.108	2.649		
	河川	採水位置																		
		透視度	cm	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50		
	生活環境項目	pH		7.2	7.2	7.5	7.2	7.1	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.9	7.9	7.1	7.4			
		DO	mg/L	10	9.4	9.2	8.5	8.4	8.6	8.9	10	12	13	13	12	13	8.4	10		
		BOD	mg/L	1.1	0.9	1.0	0.9	1.0	1.0	0.6	0.7	0.6	0.6	0.8	0.7	1.1	0.6	0.8		
		COD	mg/L	1.6	2.3	2.5	2.5	2.5	1.9	2.1	1.4	1.4	1.3	1.4	1.8	2.5	1.3	1.9		
		SS	mg/L	4	6	2	6	6	4	3	1	< 1	< 1	< 1	1	6	< 1	3		
		大腸菌群数	MPN/100mL	7.9E+03	4.9E+02	1.3E+05	3.3E+04	3.3E+04	1.3E+04	4.9E+04	1.7E+04	1.3E+03	1.3E+03	3.3E+02	7.9E+02	1.3E+05	3.3E+02	2.4E+04		
		n-ヘキサン抽出物質	mg/L																	
		全窒素	mg/L	0.67	0.77	0.49	0.64	0.62	0.54	0.45	0.42	0.45	0.81	0.45	0.56	0.81	0.42	0.57		
		全りん	mg/L	0.019	0.038	0.031	0.028	0.028	0.028	0.018	0.012	0.011	0.013	0.009	0.013	0.038	0.009	0.021		
		全亜鉛		0.007	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.007	< 0.003	0.003		
	健康項目	カドミウム	mg/L	< 0.001				< 0.001				< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001			
		全シアン	mg/L	< 0.1				< 0.1				< 0.1			< 0.1	< 0.1	< 0.1			
鉛		mg/L	< 0.005				< 0.005				< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005				
六価クロム		mg/L	< 0.02				< 0.02				< 0.02			< 0.02	< 0.02	< 0.02				
砒素		mg/L	< 0.005				< 0.005				< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005				
総水銀		mg/L	< 0.0005				< 0.0005				< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005				
アルキル水銀		mg/L	< 0.0005				< 0.0005				< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005				
PCB		mg/L					< 0.0005								< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005			
ジクロロタン		mg/L	< 0.002				< 0.002				< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002				
四塩化炭素		mg/L	< 0.0002				< 0.0002				< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002				
1,2-ジクロロエタン		mg/L	< 0.0004				< 0.0004				< 0.0004			< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004				
1,1-ジクロロエチレン		mg/L	< 0.002				< 0.002				< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002				
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				
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L	< 0.1				< 0.1				< 0.1			< 0.1	< 0.1	< 0.1				
1,1,2-トリクロロエタン		mg/L	< 0.0006				< 0.0006				< 0.0006			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006				
トリクロロエチレン		mg/L	< 0.003				< 0.003				< 0.003			< 0.003	< 0.003	< 0.003				
テトラクロロエチレン		mg/L	< 0.001				< 0.001				< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001				
1,3-ジクロロプロパン		mg/L	< 0.0002				< 0.0002				< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002				
チウラム		mg/L	< 0.0006				< 0.0006				< 0.0006			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006				
シマジン		mg/L	< 0.0003				< 0.0003				< 0.0003			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/L	< 0.002				< 0.002				< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002					
ベンゼン	mg/L	< 0.001				< 0.001				< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001					
セレン	mg/L	< 0.002				< 0.002				< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002					
ほう素	mg/L	< 0.1				< 0.1				< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1					
ふっ素	mg/L	0.17				0.17				0.17		0.18		0.18	0.17	0.17				
NO3-N+NO2-N	mg/L	0.38	0.43	0.20	0.30	0.33	0.34	0.30	0.28	0.29	0.46	0.30	0.31	0.46	0.20	0.33				
要監視項目	塩化ビニルモノマー	mg/L					< 0.0002							< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002				
	エピクロロヒドリン	mg/L					< 0.00004							< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004				
	1,4-ジオキサソ	mg/L					< 0.005							< 0.005	< 0.005	< 0.005				
	全マンガン	mg/L												0.02	0.02	0.02				
	ウラン	mg/L												< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002				
	クロホルム	mg/L	< 0.0006				< 0.0006				< 0.0006			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006				
	フェノール	mg/L	< 0.001				< 0.001				< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001				
ホルムアルデヒド	mg/L	< 0.1				< 0.1				< 0.1			< 0.1	< 0.1	< 0.1					
その他の項目	NH ₄ -N	mg/L	< 0.01	0.02	0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.01	0.02	0.02	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	0.01			
	NO ₂ -N	mg/L	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002	0.005	0.004	0.003	0.005	0.001	0.003			
	NO ₃ -N	mg/L	0.38	0.43	0.20	0.30	0.33	0.34	0.30	0.28	0.29	0.45	0.30	0.31	0.45	0.20	0.33			
	PO ₄ -P	mg/L	0.009	0.019	0.012	0.013	0.016	0.015	0.010	0.009	0.009	0.009	0.003	0.004	0.019	0.003	0.011			
	Cl ⁻	mg/L	5.5	5.8	7.1	4.9	4.8	6.1	5.8	6.2	6.3	6.0	6.4	5.8	7.1	4.8	5.9			
	MBAS	mg/L	0.03	< 0.02	< 0.02	0.04	0.03	0.03	< 0.02	< 0.02	0.03	0.04	< 0.02	0.02	0.04	< 0.02	0.03			
	LAS	mg/L					< 0.01						< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01			
	糞便性大腸菌群数	個/100mL		6.2E+01				5.2E+02			7.8E+01		5.0E+00		5.2E+02	5.0E+00	1.7E+02			
	アンチモン	mg/L																		
	D-COD	mg/L																		
	TOC	mg/L																		
	P-TOC	mg/L																		
	D-TOC	mg/L																		
トリハロタン生成能	mg/L						0.021													

都道府県	統一番号	地番	調査年度	信楽川上流						調査担当		大津市				最大値	最小値	平均値		
				流域名		加河川との合流点						機関名								
				地点名																
25	11-1	A	2006	4/26	5/17	6/7	7/12	8/2	9/6	10/4	11/1	12/6	1/10	2/7	3/7					
				採水月日																
				採水時刻	開始時	11:05	10:25	10:20	10:10	14:35	10:40	10:25	10:35	10:30	10:25	10:30	10:20			
一般項目	河川			天候	曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴				
				気温	°C	10.5	18.2	27.8	26.1	31.0	24.9	21.9	21.6	8.8	5.0	11.2	5.9	31.0	5.0	17.7
				水温	°C	9.0	12.9	17.1	19.8	22.0	20.2	18.0	14.0	6.5	4.0	6.0	5.6	22.0	4.0	12.9
				流量	m ³ /s	0.429	0.658	0.240	0.865	0.995	0.451	0.288	0.201	0.327	0.392	0.116	0.353	0.995	0.116	0.443
				採水位置																
				透視度	cm	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50
				pH		7.1	7.3	7.3	7.1	7.2	7.6	7.4	7.8	7.5	7.3	7.4	7.7	7.8	7.1	7.4
				DO	mg/L	11	9.6	9.4	8.8	8.5	8.6	9.4	10	12	13	13	12	13	8.5	10
				BOD	mg/L	1.1	0.8	0.8	0.7	0.7	1.0	0.5	0.8	0.6	0.8	0.6	0.5	1.1	0.5	0.7
				COD	mg/L	1.2	1.6	1.4	2.0	2.1	1.8	1.7	1.3	1.3	0.9	1.0	1.2	2.1	0.9	1.5
				SS	mg/L	1	2	2	4	2	2	2	1	< 1	< 1	< 1	< 1	4	< 1	2
				大腸菌群数	MPN/100mL	4.9E+03	7.9E+03	1.1E+04	3.3E+04	7.9E+04	2.4E+04	4.9E+04	7.0E+03	1.7E+03	3.3E+03	1.7E+03	1.7E+03	7.9E+04	1.7E+03	1.9E+04
				n-ヘキサン抽出物質	mg/L															
				全窒素	mg/L	1.5	1.9	1.30	1.3	1.3	1.2	1.3	1.1	1.7	1.9	1.5	1.5	1.9	1.10	1.5
				全りん	mg/L	0.019	0.014	0.026	0.015	0.017	0.021	0.016	0.011	0.022	0.007	0.013	0.008	0.026	0.007	0.016
		全亜鉛		0.003	0.004	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.004	< 0.003	0.003		
健康項目	健康			カドミウム	mg/L	< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001		
				全シアン	mg/L	< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
				鉛	mg/L	< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
				六価クロム	mg/L	< 0.02			< 0.02			< 0.02		< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	
				砒素	mg/L	< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
				総水銀	mg/L	< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
				アルキル水銀	mg/L	< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
				PCB	mg/L				< 0.0005								< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
				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	
				四塩化炭素	mg/L	< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
				1,2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	
				1,1-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
				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	
				1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
				1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
				トリクロロエチレン	mg/L	< 0.003			< 0.003			< 0.003		< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	
				テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
				1,3-ジクロロプロペン	mg/L	< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	
				テトラム	mg/L	< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
				シマジン	mg/L	< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	
		チオベンカルブ	mg/L	< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002			
		ベンゼン	mg/L	< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001			
		セレン	mg/L	< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002			
		ほう素	mg/L	< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1			
		ふっ素	mg/L		0.13			0.14			0.15			0.16	0.16	0.13	0.15			
		NO ₃ -N+NO ₂ -N	mg/L	1.3	1.7	0.88	1.1	1.1	0.98	1.1	1.1	1.4	1.8	1.3	1.3	1.8	0.88	1.3		
要監視項目	要監視			塩化ビニルモノマー	mg/L															
				エピクロロヒドリン	mg/L															
				1,4-ジオキサン	mg/L															
				全マンガン	mg/L															
				ウラン	mg/L															
				クロロホルム	mg/L	< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	
				フェノール	mg/L	< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	
				ホルムアルデヒド	mg/L	< 0.1			< 0.1			< 0.1		< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	
その他の項目	その他			NH ₄ -N	mg/L	0.03	0.01	0.02	< 0.01	0.01	0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	0.03	< 0.01	0.01		
				NO ₂ -N	mg/L	< 0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	< 0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	< 0.001	0.001	
				NO ₃ -N	mg/L	1.3	1.7	0.88	1.1	1.1	0.98	1.1	1.1	1.4	1.8	1.3	1.3	1.8	0.88	1.3
				PO ₄ -P	mg/L	0.013	0.005	0.009	0.007	0.007	0.009	0.007	0.009	0.007	0.005	0.004	0.004	0.013	0.004	0.007
				Cl ⁻	mg/L	4.9	5.0	5.5	4.5	4.5	4.8	4.9	5.1	5.2	5.1	4.9	5.5	4.5	5.0	
				MBAS	mg/L	0.05	< 0.02	0.02	< 0.02	0.05	< 0.02	< 0.02	0.04	0.02	0.04	0.02	0.06	0.06	< 0.02	0.03
				LAS	mg/L					< 0.01						< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	
				糞便性大腸菌群数	個/100mL		1.9E+01			2.4E+02			4.2E+01			3.2E+01	2.4E+02	1.9E+01	8.3E+01	
				アンチモン	mg/L															
				D-COD	mg/L															
				TOC	mg/L															
				P-TOC	mg/L															
		D-TOC	mg/L																	
		トリハロメタン生成能	mg/L																	

