(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
														日間平均値												
							最小～最大	m/n	最小～最大	m/n	平均	最小～最大	m/n	最小～最大	x/y	%	平均	中央	75%	最小～最大	m/n	平均	最小～最大	m/n	平均	平均
天神川 大津市	国道161号との交叉地点	2-1	A	ハ	年間	表層	7.2～7.8	0／12	8.5～14	0／12	11	0.9～3.2	4／12	0.9～3.2	4／12	33	1.7	1.7	2.1	<1～6	0／12	2	3.3E+02～9.2E+04	11／12	2.2E+04	2.8
大宮川 大津市	旧国道との交叉地点	3-1	A	ハ	〃	表層	7.6～8.7	3／12	8.3～13	0／12	10	0.7～5.6	3／12	0.7～5.6	3／12	25	2.1	1.6	1.8	<1～8	0／12	2	2.2E+02～5.4E+04	9／12	8.3E+03	2.5
柳　川 大津市	新柳川橋	4-1	AA	ハ	〃	表層	7.6～8.3	0／12	7.1～13	1／12	9.3	<0.5～6.0	9／12	<0.5～6.0	9／12	75	1.8	1.5	1.8	<1～8	0／12	3	1.8E+02～3.5E+04	12／12	1.0E+04	2.7
吾妻川 大津市	大津湖岸線との交叉地点	5-1	AA	ハ	〃	表層	7.7～8.8	3／12	8.2～13	0／12	10	<0.5～2.4	8／12	<0.5～2.4	8／12	67	1.4	1.5	1.5	<1～12	0／12	2	1.1E+03～5.4E+04	12／12	1.3E+04	1.6
相模川 大津市	〃	6-1	AA	ハ	〃	表層	7.8～9.9	7／12	8.2～15	0／12	10	<0.5～2.6	10／12	<0.5～2.6	10／12	83	1.8	1.9	2.1	<1～15	0／12	4	7.0E+02～5.4E+04	12／12	1.6E+04	2.6
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	7.1～7.6	0／12	6.9～12	1／12	9.3	0.6～3.5	8／12	0.6～3.5	8／12	67	2.3	2.3	3.0	7～59	3／12	22	3.3E+02～5.4E+04	8／12	1.2E+04	6.3
葉山川 県	〃	8-1	A	ハ	〃	表層	7.0～7.6	0／12	8.3～12	0／12	10	<0.5～2.8	2／12	<0.5～2.8	2／12	17	1.5	1.5	1.7	4～110	2／12	20	7.0E+02～1.6E+05	9／12	1.8E+04	4.5
守山川 県	市道石田三宅線との交叉地点	9-1	A	ハ	〃	表層	7.3～7.8	0／12	8.3～13	0／12	11	<0.5～1.9	0／12	<0.5～1.9	0／12	0	1.1	1.2	1.5	<1～24	0／12	7	2.3E+02～1.1E+04	7／12	3.9E+03	2.8
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	7.7～8.2	0／12	8.5～13	0／12	10	<0.5～1.9	0／12	<0.5～1.9	0／12	0	1.1	1.1	1.1	<1～11	0／12	4	7.8E+01～7.0E+03	7／12	1.8E+03	2.4
大戸川 大津市	稲津橋	10-2	A	イ	〃	表層	7.2～7.7	0／12	7.9～13	0／12	11	<0.5～2.2	1／12	<0.5～2.2	1／12	8	1.3	1.4	1.5	<1～9	0／12	3	2.0E+02～7.9E+03	7／12	3.0E+03	2.2
信楽川 大津市	加河川との合流点	11-1	A	イ	〃	表層	7.4～7.8	0／12	8.3～13	0／12	10	<0.5～1.7	0／12	<0.5～1.7	0／12	0	1.0	1.1	1.2	<1～8	0／12	2	3.3E+02～7.9E+03	7／12	2.0E+03	1.8
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	7.3～7.7	0／12	7.8～13	0／12	9.9	<0.5～3.2	3／12	<0.5～3.2	3／12	25	1.5	1.4	1.8	<1～4	0／12	2	7.9E+02～1.7E+04	11／12	5.7E+03	2.1

(備考) m:環境基準値を越える検体数　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	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		ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ		1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ		1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ		1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ		1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	
(河川名等)			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	<0.005	0/6	N.D	0/4	<0.005	0/4	<0.01	0/4	<0.005	0/6	<0.0005	0/6	N.D	0/1	N.D	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.0004	0/4	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002
大 宮 川	旧国道との交叉地点	003-01	0/4	<0.005	0/6	N.D	0/4	<0.005	0/4	<0.01	0/4	<0.005	0/6	<0.0005	0/6	N.D	0/1	N.D	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.0004	0/4	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002
柳　川	新柳川橋	004-01	0/4	<0.005	0/6	N.D	0/4	<0.005	0/4	<0.01	0/4	<0.005	0/6	<0.0005	0/6	N.D	0/1	N.D	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.0004	0/4	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002
吾 妻 川	大津湖岸線との交叉地点	005-01	0/4	<0.005	0/6	N.D	0/4	<0.005	0/4	<0.01	0/4	<0.005	0/6	<0.0005	0/6	N.D	0/1	N.D	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.0004	0/4	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002
相 模 川	〃	006-01	0/4	<0.005	0/6	N.D	0/4	<0.005	0/4	<0.01	0/4	<0.005	0/6	<0.0005	0/6	N.D	0/1	N.D	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.0004	0/4	<0.002	0/4	<0.001	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	<0.005	0/6	N.D	0/4	<0.005	0/4	<0.01	0/4	<0.005	0/6	<0.0005	0/6	N.D	0/1	N.D	0/4	<0.0005	0/4	<0.002	0/4	<0.0004	0/4	<0.002	0/4	<0.0006	0/4	<0.002
葉 山 川	〃	008-01	0/4	<0.005	0/6	N.D	0/4	<0.005	0/4	<0.01	0/4	<0.005	0/6	<0.0005	0/6	N.D	0/1	N.D	0/4	<0.0005	0/4	<0.002	0/4	<0.0004	0/4	<0.002	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	<0.005	0/6	N.D	0/4	<0.005	0/4	<0.01	0/4	<0.005	0/6	<0.0005	0/6	N.D	0/1	N.D	0/4	<0.0005	0/4	<0.002	0/4	<0.0004	0/4	<0.002	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	<0.005	0/6	N.D	0/4	<0.005	0/4	<0.01	0/4	<0.005	0/6	<0.0005	0/6	N.D	0/1	N.D	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.0004	0/4	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002
大 戸 川	稲津橋	010-02	0/4	<0.005	0/6	N.D	0/4	<0.005	0/4	<0.01	0/4	<0.005	0/6	<0.0005	0/6	N.D	0/1	N.D	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.0004	0/4	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002
信 楽 川	加河川との合流点	011-01	0/4	<0.005	0/6	N.D	0/4	<0.005	0/4	<0.01	0/4	<0.005	0/6	<0.0005	0/6	N.D	0/1	N.D	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.0004	0/4	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002
信 楽 川	瀬田川との合流点より上流50m	011-02	0/4	<0.005	0/6	N.D	0/4	<0.005	0/4	<0.01	0/4	<0.005	0/6	<0.0005	0/6	N.D	0/1	N.D	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.0004	0/4	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002

地点別総括表　健康項目等

水域名	地　点　名	統一番号	ｼｽ1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ		ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ		ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ		1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ		ﾁｳﾗﾑ		ｼﾏｼﾞﾝ		ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ		ﾍﾞﾝｾﾞﾝ		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
(河川名等)			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	最大値	最大値
天 神 川	国道161号との交叉地点	002-01	0/4	<0.004	0/4	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.0006	0/4	<0.0003	0/4	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	0.03	0/4	0.31	0/12	1.0	0.95	0.064
大 宮 川	旧国道との交叉地点	003-01	0/4	<0.004	0/4	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.0006	0/4	<0.0003	0/4	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.01	0/4	0.33	0/12	1.4	1.4	0.011
柳　川	新柳川橋	004-01	0/4	<0.004	0/4	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.0006	0/4	<0.0003	0/4	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	0.01	0/4	0.11	0/12	1.6	1.6	0.033
吾 妻 川	大津湖岸線との交叉地点	005-01	0/4	<0.004	0/4	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.0006	0/4	<0.0003	0/4	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	0.01	0/4	0.09	0/12	1.2	1.2	0.014
相 模 川	〃	006-01	0/4	<0.004	0/4	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.0006	0/4	<0.0003	0/4	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	0.02	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	<0.002	0/4	<0.0005	0/4	<0.0002	0/4	<0.0006	0/4	<0.0003	0/4	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	0.03	0/4	0.16	0/12	1.8	1.7	0.069
葉 山 川	〃	008-01	0/4	<0.004	0/4	<0.002	0/4	<0.0005	0/4	<0.0002	0/4	<0.0006	0/4	<0.0003	0/4	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	0.03	0/4	0.23	0/12	1.0	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	<0.002	0/4	<0.0005	0/4	<0.0002	0/4	<0.0006	0/4	<0.0003	0/4	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	0.05	0/4	0.21	0/12	1.3	1.25	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	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.0006	0/4	<0.0003	0/4	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	0.11	0/4	0.33	0/12	1.4	1.4	0.008
大 戸 川	稲津橋	010-02	0/4	<0.004	0/4	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.0006	0/4	<0.0003	0/4	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	0.04	0/4	0.26	0/12	0.60	0.57	0.008
信 楽 川	加河川との合流点	011-01	0/4	<0.004	0/4	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.0006	0/4	<0.0003	0/4	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	0.05	0/4	0.21	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	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.0006	0/4	<0.0003	0/4	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	0.05	0/4	0.25	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	0.65 ～ 1.6	0.97	0.046 ～ 0.088	0.065
大 宮 川 大津市	旧国道との交叉地点	3-1	0.69 ～ 1.7	1.0	0.024 ～ 0.072	0.042
柳　川 大津市	新柳川橋	4-1	1.1 ～ 3.9	1.5	0.058 ～ 0.12	0.078
吾 妻 川 大津市	大津湖岸線との交叉 地点	5-1	0.51 ～ 1.4	1.0	0.017 ～ 0.13	0.058
相 模 川 大津市	〃	6-1	0.89 ～ 2.1	1.3	0.030 ～ 0.090	0.055
十禅寺川 県	県道彦根近江八幡大 津線との交叉地点	7-1	0.72 ～ 3.3	1.9	0.094 ～ 0.28	0.16
葉 山 川 県	〃	8-1	0.83 ～ 2.2	1.4	0.052 ～ 0.22	0.11
守 山 川 県	市道石田三宅線との 交叉地点	9-1	1.0 ～ 1.8	1.4	0.007 ～ 0.22	0.092
大 戸 川 大津市	大鳥居発電所放流口 下流20m 上流	10-1	0.59 ～ 1.9	1.1	0.006 ～ 0.035	0.015
大 戸 川 大津市	稲津橋 下流	10-2	0.35 ～ 0.81	0.51	0.008 ～ 0.060	0.029
信 楽 川 大津市	加河川との合流点 上流	11-1	0.75 ～ 2.2	1.6	0.004 ～ 0.057	0.034
信 楽 川 大津市	瀬田川との合流点よ り上流50m 下流	11-2	1.5 ～ 3.2	2.1	0.004 ～ 0.024	0.016

都道府県コード	統一番号	類型	調査年度	水域名	天神川					調査担当機関名		大津市				最大値	最小値	平均値
	地点			地点名	国道161号との交叉地点													
25	2－1	A	2005															
	採水月日			4/26	5/17	6/7	7/13	8/2	9/13	10/4	11/1	12/8	1/5	2/7	3/7			
	採水時刻		開始時	10:10	10:00	10:55	10:30	10:21	10:25	10:20	11:30	10:40	10:55	11:05	9:57			
一般項目	天候			晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	雪	曇	晴			
	気温		℃	23.8	25.0	27.0	26.2	30.0	31.6	27.0	18.0	8.5	4.0	6.8	14.0	31.6	4.0	20.2
	水温		℃	19.0	18.0	23.5	22.0	28.5	25.6	22.0	14.0	6.0	3.0	4.2	7.5	28.5	3.0	16.1
河川	流量		m3/s	0.004	0.013	0.010	0.284	0.009	0.157	0.028	0.159	0.180	0.044	0.213	0.273	0.284	0.004	0.115
河川	採水位置																	
河川	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			7.4	7.5	7.3	7.6	7.3	7.8	7.6	7.4	7.3	7.6	7.2	7.6	7.8	7.2	7.5
生活環境項目	DO		mg/L	14	13	11	8.5	9.5	8.5	9.6	10	12	14	13	12	14	8.5	11
生活環境項目	BOD		mg/L	2.1	2.2	2.2	1.6	3.2	2.0	1.8	1.1	0.9	0.9	1.3	1.2	3.2	0.9	1.7
生活環境項目	COD		mg/L	4.4	3.4	3.8	2.8	3.5	2.6	1.8	1.8	2.1	1.4	3.1	2.3	4.4	1.4	2.8
生活環境項目	SS		mg/L	2	2	2	6	6	< 1	1	< 1	1	1	1	< 1	6	< 1	2.1
生活環境項目	大腸菌群数		MPN/100mL	3.3E+02	3.5E+03	5.4E+04	1.7E+04	7.0E+03	9.2E+04	2.4E+04	5.4E+04	3.5E+03	2.1E+03	4.9E+03	4.9E+03	9.2E+04	3.3E+02	2.2E+04
生活環境項目	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質		mg/L															
生活環境項目	全窒素		mg/L	1.6	0.76	0.69	0.99	0.73	0.90	0.65	0.83	1.2	0.84	1.1	1.3	1.6	0.65	0.97
生活環境項目	全りん		mg/L	0.078	0.064	0.086	0.063	0.088	0.054	0.077	0.076	0.046	0.052	0.046	0.049	0.088	0.046	0.065
生活環境項目	全亜鉛			0.003	< 0.003	0.004	0.005	< 0.003	0.003	0.004	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.005	0.003	0.005	< 0.003	0.004
健康項目	カドミウム		mg/L		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005
健康項目	全シアン		mg/L		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
健康項目	鉛		mg/L		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005
健康項目	六価クロム		mg/L		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01
健康項目	砒素		mg/L		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005
健康項目	総水銀		mg/L		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
健康項目	アルキル水銀		mg/L		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
健康項目	PCB		mg/L					< 0.0005								< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
健康項目	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ		mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
健康項目	四塩化炭素		mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
健康項目	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ		mg/L		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
健康項目	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ		mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
健康項目	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ		mg/L		< 0.004			< 0.004			< 0.004			< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004
健康項目	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ		mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
健康項目	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ		mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
健康項目	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ		mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
健康項目	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
健康項目	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ		mg/L		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
健康項目	チウラム		mg/L		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
健康項目	シマジン		mg/L		< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
健康項目	チオベンカルブ		mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
健康項目	ベンゼン		mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
健康項目	セレン		mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
健康項目	ほう素		mg/L		0.03			0.03			0.02			< 0.01		0.03	< 0.01	0.02
健康項目	ふっ素		mg/L		0.21			0.31			0.25			< 0.08		0.31	< 0.08	0.21
健康項目	NO3-N+NO2-N		mg/L	0.62	0.46	0.36	0.61	0.33	0.62	0.43	0.64	0.97	0.51	0.62	0.97	0.97	0.33	0.60
要監視項目	塩化ビニルモノマー		mg/L						< 0.0002							< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
要監視項目	エピクロロヒドリン		mg/L						< 0.00004							< 0.00004	< 0.00004	< 0.00004
要監視項目	1,4-ジオキサン		mg/L						< 0.005							< 0.005	< 0.005	< 0.005
要監視項目	全マンガン		mg/L						0.05							0.05	0.05	0.05
要監視項目	ウラン		mg/L						< 0.0002							< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
要監視項目	クロロホルム		mg/L		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
要監視項目	ﾌｪﾉｰﾙ		mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
要監視項目	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ		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	0.05	0.04	0.09	0.46	0.10	0.02	0.06	0.15	0.09	0.13	0.11	0.06	0.46	0.02	0.11
その他の項目	NO_2^--N		mg/L	0.064	0.037	0.034	0.024	0.024	0.009	0.015	0.018	0.019	0.012	0.013	0.015	0.064	0.009	0.024
その他の項目	NO_3^--N		mg/L	0.56	0.42	0.33	0.59	0.31	0.61	0.41	0.62	0.95	0.50	0.61	0.95	0.95	0.31	0.57
その他の項目	PO_4^{3-}-P		mg/L	0.053	0.031	0.059	0.049	0.070	0.053	0.072	0.063	0.040	0.041	0.039	0.040	0.072	0.031	0.051
その他の項目	Cl^-		mg/L	13	13	14	7.8	10	5.2	6.2	7.5	8.3	8.1	7.4	7.2	14	5.2	9.0
その他の項目	MBAS		mg/L	0.09	0.06	0.04	0.05	0.14	0.08	< 0.02	< 0.02	0.10	0.04	0.09	0.10	0.14	< 0.02	0.07
その他の項目	LAS		mg/L					0.01						0.07		0.07	0.01	0.04
その他の項目	糞便性大腸菌群数		個/100mL		1.1E+02			1.0E+02			3.0E+01			1.9E+02		1.9E+02	3.0E+01	1.1E+02
その他の項目	ｱﾝﾁﾓﾝ		mg/L															
その他の項目	D-COD		mg/L	4.4	2.1	3.4	2.7	3.3	2.6	1.8	1.6	2.1	1.4	3.0	2.3	4.4	1.4	2.6
その他の項目	TOC		mg/L	2.4	2.2	2.5	1.7	2.4	1.5	1.7	1.7	1.8	1.2	1.8	1.6	2.5	1.2	1.9
その他の項目	P-TOC		mg/L	0.10	0.25	0.18	0.05	0.25	< 0.01	0.24	0.07	0.24	0.09	0.11	0.11	0.25	< 0.01	0.14
その他の項目	D-TOC		mg/L	2.3	2.0	2.4	1.6	2.1	1.5	1.4	1.6	1.6	1.1	1.7	1.4	2.4	1.1	1.7
その他の項目	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能		mg/L															

コード 都道府県	統一番号	類型	調査年度	水域名	大宮川					調査担当機関名		大津市				最大値	最小値	平均値
25	3－1	A	2005	地点名	旧国道(現大津市道)との交叉地点													
	採水月日			4/26	5/17	6/7	7/13	8/2	9/13	10/4	11/1	12/8	1/5	2/7	3/7			
	採水時刻		開始時	13:35	13:30	10:07	13:10	14:03	9:40	9:40	10:20	9:40	12:00	13:05	11:46			
一般項目	天候			晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	雪	曇	晴			
	気温		℃	18.8	25.2	24.0	28.0	31.5	30.6	24.5	16.0	7.8	3.5	7.5	15.0	31.5	3.5	19.4
	水温		℃	13.4	21.5	21.5	24.5	30.5	24.8	20.5	14.5	6.4	5.5	7.5	10.8	30.5	5.5	16.8
河川	流量		m3/s	0.045	0.028	0.010	0.070	0.001	0.087	0.012	0.016	0.033	0.012	0.027	0.063	0.087	0.001	0.034
	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			7.7	8.5	7.9	8.5	8.7	7.9	7.9	7.8	7.6	8.7	8.7	8.0	8.7	7.6	8.2
	DO		mg/L	10	9.3	9.0	8.8	8.3	8.8	9.1	9.8	11	13	13	12	13	8.3	10
	BOD		mg/L	4.8	1.2	1.5	1.4	3.2	1.7	1.7	1.8	0.7	1.0	5.6	0.8	5.6	0.7	2.1
	COD		mg/L	7.1	1.9	1.1	1.3	2.7	1.5	1.9	0.9	1.2	1.1	7.7	1.0	7.7	0.9	2.5
	SS		mg/L	4	1	2	1	< 1	< 1	8	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	8	< 1	1.9
	大腸菌群数		MPN/100mL	2.2E+02	5.4E+03	7.9E+02	3.3E+03	7.0E+03	1.7E+04	5.4E+04	4.9E+03	2.3E+03	3.3E+03	1.3E+03	4.5E+02	5.4E+04	2.2E+02	8.3E+03
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質		mg/L															
	全窒素		mg/L	1.7	0.69	0.80	0.93	0.78	1.1	1.0	1.0	1.4	0.78	1.2	1.1	1.7	0.69	1.0
	全りん		mg/L	0.063	0.040	0.052	0.032	0.072	0.033	0.065	0.031	0.024	0.034	0.032	0.030	0.072	0.024	0.042
	全亜鉛			0.004	< 0.003	0.003	< 0.003	0.003	< 0.003	0.004	< 0.003	0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.004	< 0.003	0.003
健康項目	カドミウム		mg/L		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005
	全シアン		mg/L		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	鉛		mg/L		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005
	六価クロム		mg/L		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01
	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
	アルキル水銀		mg/L		< #####		< #####		< 0.0005		< #####		< #####		< #####	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	PCB		mg/L					< #####								< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ		mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	四塩化炭素		mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ		mg/L		< #####			< #####			< #####			< #####		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ		mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ		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		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ		mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ		mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ		mg/L		< #####			< #####			< #####			< #####		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	チウラム		mg/L		< #####			< #####			< #####			< #####		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	シマジン		mg/L		< #####			< #####			< #####			< #####		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	チオベンカルブ		mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 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		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01
	ふっ素		mg/L		0.20			0.27			0.33			0.16		0.33	0.16	0.24
	NO3-N+NO2-N		mg/L	0.75	0.68	0.74	1.1	0.52	0.66	0.75	0.90	1.4	0.70	1.1	1.1	1.4	0.52	0.87
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
	クロロホルム		mg/L		< #####			< #####			< #####			< #####		< 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	0.20	< 0.01	0.03	0.06	0.03	< 0.01	0.03	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.20	< 0.01	0.04
	NO_2^--N		mg/L	0.003	0.003	0.003	< 0.001	0.003	0.003	0.003	< 0.001	0.003	0.005	0.011	0.005	0.011	< 0.001	0.004
	NO_3^--N		mg/L	0.75	0.68	0.74	1.1	0.52	0.66	0.75	0.90	1.4	0.69	1.1	1.1	1.4	0.52	0.87
	PO_4^{3-}-P		mg/L	0.063	0.027	0.039	0.027	0.058	0.030	0.050	0.028	0.022	0.016	0.021	0.021	0.063	0.016	0.034
	Cl^-		mg/L	3.8	5.3	5.5	4.0	4.6	3.5	4.5	5.1	5.8	5.6	4.3	4.5	5.8	3.5	4.7
	MBAS		mg/L	0.02	< 0.02	< 0.02	0.03	0.08	0.03	0.03	0.03	0.05	0.04	0.10	0.05	0.10	< 0.02	0.04
	LAS		mg/L					0.02						0.09		0.09	0.02	0.06
	糞便性大腸菌群数		個/100mL		3.4E+02			1.3E+02			4.0E+01			1.6E+01		3.4E+02	1.6E+01	1.3E+02
	ｱﾝﾁﾓﾝ		mg/L															
	D-COD		mg/L	7.1	1.3	1.1	1.2	2.6	1.5	1.2	0.9	1.2	1.1	7.6	0.8	7.6	0.8	2.3
	TOC		mg/L	4.9	0.9	0.8	0.8	1.6	0.8	1.1	1.2	1.1	0.9	3.5	0.7	4.9	0.7	1.5
	P-TOC		mg/L	0.59	0.05	0.08	0.04	0.34	< 0.01	0.23	0.12	0.19	0.10	0.04	0.06	0.59	< 0.01	0.15
	D-TOC		mg/L	4.3	0.8	0.7	0.8	1.2	0.8	0.9	1.1	0.9	0.8	3.5	0.6	4.3	0.6	1.4
	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	類型	調査年度	水域名	柳川						調査担当機関名		大津市						
25	4－1		AA	2005	地点名	新柳川橋												最大値	最小値	平均値
	採水月日				4/26	5/17	6/7	7/13	8/2	9/13	10/4	11/1	12/8	1/5	2/7	3/7			
	採水時刻			開始時	14:00	14:00	9:24	9:25	14:30	12:44	11:50	9:20	9:15	13:05	13:35	12:04			
一般項目	天候				晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	雪	曇	晴			
	気温			℃	19.3	20.0	25.0	28.2	33.0	31.6	26.7	16.0	6.2	4.0	7.5	14.0	33.0	4.0	19.3
	水温			℃	18.5	20.5	22.2	21.5	29.0	27.0	21.7	14.0	5.8	6.5	7.0	13.0	29.0	5.8	17.2
	河川	流量		m3/s	0.015	0.013	0.023	0.041	0.014	0.059	0.022	0.017	0.034	0.008	0.025	0.011	0.059	0.008	0.024
		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			7.8	8.0	7.7	7.8	8.3	7.9	8.0	7.8	7.6	8.3	7.9	8.0	8.3	7.6	7.9
		DO		mg/L	10	8.2	7.8	7.9	7.1	7.7	8.5	9.4	11	13	11	10	13	7.1	9.3
		BOD		mg/L	6.0	1.1	1.6	1.8	2.9	2.0	1.7	1.4	0.7	1.4	< 0.5	0.8	6.0	< 0.5	1.8
		COD		mg/L	9.4	1.5	1.4	2.2	2.3	2.3	4.5	1.4	1.6	1.8	2.1	1.4	9.4	1.4	2.7
		SS		mg/L	8	2	< 1	3	< 1	4	2	2	< 1	2	< 1	3	8	< 1	2.5
		大腸菌群数		MPN/100mL	1.3E+04	2.2E+03	3.5E+04	1.2E+04	2.4E+04	1.7E+04	1.3E+04	3.3E+03	1.1E+03	7.8E+02	1.8E+02	4.5E+02	3.5E+04	1.8E+02	1.0E+04
		n-ﾍｷｻﾝ抽出物質		mg/L															
		全窒素		mg/L	3.9	1.1	1.4	1.5	1.1	1.6	1.1	1.3	1.3	1.3	1.4	1.5	3.9	1.1	1.5
		全りん		mg/L	0.12	0.059	0.078	0.085	0.100	0.086	0.082	0.071	0.058	0.064	0.078	0.059	0.12	0.058	0.078
		全亜鉛			0.046	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.003	0.006	< 0.003	0.003	< 0.003	0.001	0.003	0.004	0.046	< 0.003	0.008
健康項目	カドミウム			mg/L		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005
	全シアン			mg/L		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	鉛			mg/L		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005
	六価クロム			mg/L		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01
	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
	アルキル水銀			mg/L		< #####		< #####		< 0.0005		< #####		< #####		< #####	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	PCB			mg/L					< #####								< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ			mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	四塩化炭素			mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ			mg/L		< #####			< #####			< #####			< #####		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ			mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ			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		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ			mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ			mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ			mg/L		< #####			< #####			< #####			< #####		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	チウラム			mg/L		< #####			< #####			< #####			< #####		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	シマジン			mg/L		< #####			< #####			< #####			< #####		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	チオベンカルブ			mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 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		0.01			0.01			0.01			< 0.01		0.01	< 0.01	0.01
	ふっ素			mg/L		< 0.08			0.11			0.11			< 0.08		0.11	< 0.08	0.10
	NO3-N+NO2-N			mg/L	1.6	1.1	1.2	1.1	0.71	0.92	0.90	1.2	1.2	1.1	1.3	1.4	1.6	0.71	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						0.02							0.02	0.02	0.02
	ウラン			mg/L						0.0006							0.0006	0.0006	0.0006
	クロロホルム			mg/L		< #####			< #####			< #####			< #####		< 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	0.30	0.01	0.08	0.04	0.10	0.03	< 0.01	0.01	0.02	0.05	0.07	0.02	0.30	< 0.01	0.06
	NO_2^--N			mg/L	0.033	0.003	0.015	0.003	0.006	0.003	0.003	< 0.001	0.005	0.014	0.010	0.007	0.033	< 0.001	0.009
	NO_3^--N			mg/L	1.6	1.1	1.2	1.1	0.70	0.92	0.90	1.2	1.2	1.1	1.3	1.4	1.6	0.70	1.1
	PO_4^{3-}-P			mg/L	0.067	0.050	0.068	0.085	0.088	0.086	0.077	0.065	0.057	0.052	0.050	0.059	0.088	0.050	0.067
	Cl^-			mg/L	5.6	7.8	8.3	5.9	6.3	5.4	6.5	6.7	8.3	9.0	8.9	7.0	9.0	5.4	7.1
	MBAS			mg/L	0.09	< 0.02	0.03	< 0.02	0.02	0.04	< 0.02	0.04	0.08	0.07	0.03	0.07	0.09	< 0.02	0.04
	LAS			mg/L					0.02						0.01		0.02	0.01	0.02
	糞便性大腸菌群数			個/100mL		7.2E+02			5.0E+03			2.0E+01			8.0E+01		5.0E+03	2.0E+01	1.5E+03
	ｱﾝﾁﾓﾝ			mg/L															
	D-COD			mg/L	8.1	1.2	1.4	2.0	2.3	1.8	1.6	0.7	1.4	1.6	1.7	1.4	8.1	0.7	2.1
	TOC			mg/L	6.7	1.0	1.3	1.3	1.4	1.3	1.1	1.3	1.3	1.3	1.0	1.0	6.7	1.0	1.7
	P-TOC			mg/L	1.1	0.04	0.15	0.06	0.09	0.03	0.06	0.12	0.16	0.10	0.07	0.04	1.1	0.03	0.17
	D-TOC			mg/L	5.6	1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.1	1.2	1.1	1.2	0.9	1.0	5.6	0.9	1.5
	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	類型	調査年度	水域名	吾妻川					調査担当	大津市							
					地点名	大津湖岸線との交叉地点					機関名						最大値	最小値	平均値
25	5−1		AA	2005															
	採水月日				4/26	5/17	6/7	7/13	8/2	9/13	10/4	11/1	12/8	1/5	2/7	3/7			
	採水時刻			開始時	9:30	9:30	9:35	9:35	10:05	9:20	9:20	9:40	9:20	9:30	9:45	9:20			
一般項目	天候				晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	雪	曇	晴			
	気温			℃	19.5	18.2	24.2	24.5	29.2	28.2	23.0	14.5	5.8	2.9	6.8	8.5	29.2	2.9	17.1
	水温			℃	15.8	15.2	19.8	20.5	25.5	22.6	22.0	12.8	6.0	4.5	5.8	8.7	25.5	4.5	14.9
	河川	流量		m3/s	0.032	0.021	0.017	0.080	0.040	0.037	0.003	0.008	0.035	0.021	0.028	0.052	0.080	0.003	0.031
		採水位置																	
		透視度		cm	> 50	> 50	47	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	47	50
	生活環境項目	pH			8.6	7.9	8.0	8.0	8.6	8.2	8.8	7.9	7.7	8.2	8.0	8.1	8.8	7.7	8.2
		DO		mg/L	11	9.7	8.7	8.9	8.2	9.1	9.3	10	12	13	13	12	13	8.2	10
		BOD		mg/L	1.5	1.4	2.4	1.2	2.4	1.8	1.5	1.5	0.8	0.7	< 0.5	0.9	2.4	< 0.5	1.4
		COD		mg/L	2.1	1.7	4.3	1.3	1.7	1.4	1.2	1.1	1.2	1.0	1.7	1.0	4.3	1	1.6
		SS		mg/L	1	2	12	2	2	2	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	12	< 1	2.3
		大腸菌群数		MPN/100mL	1.1E+03	1.1E+03	1.3E+04	2.3E+03	3.5E+04	5.4E+04	9.4E+03	2.2E+03	3.3E+03	1.1E+03	2.2E+04	1.3E+04	5.4E+04	1.1E+03	1.3E+04
		n−ﾍｷｻﾝ抽出物質		mg/L															
		全窒素		mg/L	1.4	0.82	0.91	1.3	0.82	1.2	0.76	1.2	1.1	0.51	1.0	1.3	1.4	0.51	1.0
		全りん		mg/L	0.13	0.050	0.089	0.052	0.070	0.057	0.079	0.052	0.043	0.017	0.023	0.039	0.13	0.017	0.058
		全亜鉛			0.003	0.004	0.014	0.007	0.003	0.007	< 0.003	< 0.003	0.005	< 0.003	0.004	0.005	0.014	< 0.003	0.005
健康項目	カドミウム			mg/L		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005
	全シアン			mg/L		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	鉛			mg/L		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005
	六価クロム			mg/L		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01
	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
	アルキル水銀			mg/L		< #####		< #####		< 0.0005		< #####		< #####		< #####	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	PCB			mg/L					< #####								< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ			mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	四塩化炭素			mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
	1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ			mg/L		< #####			< #####			< #####			< #####		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
	1,1−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ			mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	ｼｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ			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		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	1,1,2−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ			mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ			mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	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−ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ			mg/L		< #####			< #####			< #####			< #####		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	チウラム			mg/L		< #####			< #####			< #####			< #####		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	シマジン			mg/L		< #####			< #####			< #####			< #####		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	チオベンカルブ			mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 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		< 0.01			< 0.01			0.01			< 0.01		0.01	< 0.01	0.01
	ふっ素			mg/L		< 0.08			< 0.08			0.09			< 0.08		0.09	< 0.08	0.08
	NO3−N+NO2−N			mg/L	0.77	0.84	0.63	0.95	0.63	0.99	0.66	1.0	1.1	0.47	0.69	1.2	1.2	0.47	0.83
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
	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
	クロロホルム			mg/L		< #####			< #####			< #####			< #####		< 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	0.02	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.04	< 0.01	0.02
	NO_2^-−N			mg/L	0.006	0.003	0.006	0.003	0.003	0.002	0.003	< 0.001	0.008	0.005	0.009	0.014	0.014	< 0.001	0.005
	NO_3^-−N			mg/L	0.76	0.84	0.62	0.95	0.63	0.99	0.66	1.0	1.1	0.46	0.68	1.2	1.2	0.46	0.82
	PO_4^{3-}−P			mg/L	0.051	0.039	0.073	0.051	0.059	0.046	0.071	0.048	0.038	0.013	0.018	0.038	0.073	0.013	0.045
	Cl^-			mg/L	14	13	16	9.5	12	8.3	16	16	18	24	44	23	44	8.3	18
	MBAS			mg/L	0.06	0.09	0.05	0.04	0.03	0.10	< 0.02	0.08	0.05	< 0.02	0.05	0.11	0.11	< 0.02	0.06
	LAS			mg/L					0.01						0.03		0.03	0.01	0.02
	糞便性大腸菌群数			個/100mL		9.2E+02			4.7E+03			2.0E+01			2.2E+01		4.7E+03	2.0E+01	1.4E+03
	アンチモン			mg/L															
	D−COD			mg/L	2.0	0.9	3.3	1.2	1.6	1.2	1.2	0.7	1.0	0.9	1.5	1.0	3.3	0.7	1.4
	TOC			mg/L	0.8	0.7	2.4	0.7	1.0	0.8	0.9	1.0	1.0	1.1	0.8	0.8	2.4	0.7	1.0
	P−TOC			mg/L	0.11	0.03	0.19	0.09	0.12	0.03	0.02	0.05	0.22	0.46	0.02	0.08	0.46	0.02	0.12
	D−TOC			mg/L	0.7	0.6	2.2	0.6	0.9	0.8	0.9	0.9	0.8	0.7	0.8	0.7	2.2	0.6	0.9
	トリハロメタン生成能			mg/L															

コード 都道府県	統一番号	地点	類型	調査年度	水域名	相模川						調査担当機関名		大津市						
25	6−1		AA	2005	地点名	大津湖岸線との交叉地点												最大値	最小値	平均値
	採水月日				4/26	5/17	6/7	7/13	8/2	9/13	10/4	11/1	12/8	1/5	2/7	3/7			
	採水時刻			開始時	9:45	13:05	9:50	10:00	10:30	9:35	9:30	10:00	9:40	9:45	10:12	9:45			
一般項目	天候				晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	雪	曇	晴			
	気温			℃	21.5	28.0	26.5	25.8	35.0	32.0	24.5	14.5	6.5	2.1	7.0	11.0	35.0	2.1	19.5
	水温			℃	18.0	24.5	23.0	23.6	29.6	25.5	22.5	13.2	5.7	3.5	5.8	9.0	29.6	3.5	17.0
	河川	流量		m3/s	0.011	0.016	0.002	0.070	0.038	0.163	0.034	0.027	0.040	0.011	0.015	0.106	0.163	0.002	0.044
		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			8.1	9.2	9.4	8.9	9.2	8.1	8.2	8.3	7.8	9.0	9.9	9.1	9.9	7.8	8.8
		DO		mg/L	9.7	8.7	8.9	8.7	8.2	8.5	8.6	10	11	14	15	13	15	8.2	10
		BOD		mg/L	2.1	2.1	2.0	1.7	2.6	2.6	2.3	1.8	0.7	1.6	< 0.5	1.2	2.6	< 0.5	1.8
		COD		mg/L	2.8	2.4	2.2	2.8	2.6	5.0	4.9	1.7	1.3	1.4	2.3	1.5	5.0	1.3	2.6
		SS		mg/L	2	3	< 1	4	3	15	8	< 1	< 1	1	< 1	3	15	< 1	3.6
		大腸菌群数		MPN/100mL	7.9E+03	7.0E+02	2.4E+04	1.3E+04	1.3E+04	5.4E+04	5.4E+04	4.9E+03	4.9E+03	2.3E+03	1.3E+04	2.3E+03	5.4E+04	7.0E+02	1.6E+04
		n−ﾍｷｻﾝ抽出物質		mg/L															
		全窒素		mg/L	2.1	1.3	1.1	1.3	1.4	1.1	0.89	1.2	1.1	1.0	1.0	1.9	2.1	0.89	1.3
		全りん		mg/L	0.065	0.047	0.058	0.045	0.051	0.071	0.090	0.088	0.037	0.030	0.039	0.037	0.090	0.030	0.055
		全亜鉛			0.007	0.006	0.004	0.008	0.006	0.018	0.005	0.005	0.005	< 0.003	0.003	0.004	0.018	< 0.003	0.006
健康項目	カドミウム			mg/L		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005
	全シアン			mg/L		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	鉛			mg/L		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005
	六価クロム			mg/L		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01
	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
	アルキル水銀			mg/L		< #####		< #####		< 0.0005		< #####		< #####		< #####	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	PCB			mg/L					< #####								< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ			mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	四塩化炭素			mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
	1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ			mg/L		< #####			< #####			< #####			< #####		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
	1,1−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ			mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	ｼｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ			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		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	1,1,2−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ			mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ			mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	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−ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ			mg/L		< #####			< #####			< #####			< #####		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	チウラム			mg/L		< #####			< #####			< #####			< #####		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	シマジン			mg/L		< #####			< #####			< #####			< #####		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	チオベンカルブ			mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 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		0.01			0.02			0.01			< 0.01		0.02	< 0.01	0.01
	ふっ素			mg/L		< 0.08			0.08			0.11			< 0.08		0.11	< 0.08	0.09
	NO3−N+NO2−N			mg/L	1.1	1.2	0.97	0.94	0.95	0.65	0.38	0.91	1.1	0.86	0.65	1.0	1.2	0.38	0.89
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						0.04							0.04	0.04	0.04
	ウラン			mg/L						< 0.0002							< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	クロロホルム			mg/L		< #####			< #####			< #####			< #####		< 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	0.05	0.04	0.03	0.02	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.01	0.02	0.05	< 0.01	0.02
	NO_2^-−N			mg/L	0.015	0.006	0.009	0.006	0.009	0.004	0.003	0.003	0.008	0.009	0.040	0.024	0.040	0.003	0.011
	NO_3^-−N			mg/L	1.1	1.2	0.96	0.93	0.94	0.65	0.38	0.91	1.1	0.85	0.61	0.99	1.2	0.38	0.89
	PO_4^{3-}−P			mg/L	0.028	0.034	0.036	0.029	0.038	0.053	0.045	0.073	0.035	0.019	0.029	0.023	0.073	0.019	0.037
	Cl^-			mg/L	7.1	8.0	8.3	5.6	6.9	4.2	4.3	6.4	7.1	7.9	19	7.7	19	4.2	7.7
	MBAS			mg/L	< 0.02	0.06	0.02	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.04	< 0.02	0.05	0.06	0.06	< 0.02	0.03
	LAS			mg/L					0.02						0.02		0.02	0.02	0.02
	糞便性大腸菌群数			個/100mL		1.5E+02			1.6E+02			1.1E+03			1.8E+01		1.1E+03	1.8E+01	3.6E+02
	アンチモン			mg/L															
	D−COD			mg/L	2.6	2.0	2.2	1.6	2.5	2.2	2.1	1.2	1.3	1.4	2.1	1.5	2.6	1.2	1.9
	TOC			mg/L	1.2	1.3	1.6	0.9	1.5	1.9	2.2	1.1	1.1	0.9	1.3	1.0	2.2	0.9	1.3
	P−TOC			mg/L	0.08	0.14	0.33	0.08	0.08	0.50	0.53	0.17	0.21	0.19	0.08	0.15	0.53	0.08	0.21
	D−TOC			mg/L	1.1	1.2	1.2	1.0	1.4	1.4	1.7	0.9	0.9	0.7	1.2	0.8	1.7	0.7	1.1
	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	類型	調査年度	水域名	十禅寺川					調査担当機関名		滋賀県琵琶湖環境部 環境管理課				最大値	最小値	平均値
				地点名	県道彦根・近江八幡・大津線との交叉地点													
25	07－1	A	2005															
	採水月日			4/22	5/10	6/7	7/8	8/2	9/12	10/4	11/1	12/10	1/13	2/11	3/4			
	採水時刻		開始時	17:45	16:15	9:16	15:17	14:45	8:35	17:17	9:20	9:05	9:35	8:43	9:03			
一般項目	天候			曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴			
	気温		℃	14.5	17.4	25.9	29.7	32.0	28.5	19.1	15.1	6.5	5.0	2.5	3.8	32.0	2.5	16.7
	水温		℃	15.5	17.1	21.4	27.2	31.0	25.0	21.7	14.5	6.0	3.0	2.0	5.0	31.0	2.0	15.8
	河川 流量		m3/s	0.020	0.328	0.018	0.405	0.189	0.161	0.402	0.139	0.102	0.084	0.008	0.131	0.405	0.008	0.166
	河川 採水位置			01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01			
	河川 透視度		cm	>100	40	33	40	40	>100	14	60	45	35	30	60	>100	14	50
	生活環境項目 pH			7.4	7.6	7.2	7.2	7.5	7.6	7.1	7.5	7.4	7.2	7.2	7.1	7.6	7.1	7.3
	DO		mg/L	8.8	9.2	7.7	9.7	8.1	6.9	7.8	9.5	11	12	9.3	11	12	6.9	9.3
	BOD		mg/L	2.9	2.0	2.1	1.8	0.6	0.8	3.2	2.1	3.5	3.5	3.0	2.5	3.5	0.6	2.3
	COD		mg/L	6.8	5.6	9.6	5.9	4.1	6.6	10	4.8	6.9	6.0	4.8	4.4	10	4.1	6.3
	SS		mg/L	16	41	21	36	21	7	59	9	13	12	15	10	59	7	22
	大腸菌群数		MPN/100mL	2.2E+03	2.4E+04	7.0E+02	7.9E+03	1.1E+04	2.4E+04	5.4E+04	1.4E+04	1.3E+03	3.3E+02	3.3E+02	7.9E+02	5.4E+04	3.3E+02	1.2E+04
	n-ﾍｷｻﾝ抽出物質		mg/L															
	全窒素		mg/L	2.3	0.76	1.6	1.2	0.72	1.6	2.4	1.5	2.2	3.3	3.2	2.0	3.3	0.72	1.9
	全りん		mg/L	0.15	0.16	0.28	0.14	0.14	0.15	0.21	0.094	0.15	0.16	0.16	0.14	0.28	0.094	0.16
	全亜鉛			0.013	0.016	0.020	0.013	0.007	0.010	<0.003	0.005	0.017	0.013	0.019	0.016	0.020	<0.003	0.012
健康項目	カドミウム		mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
	全シアン		mg/L		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛		mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム		mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
	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	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀		mg/L															
	PCB		mg/L					<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ		mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素		mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ		mg/L		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ		mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ		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		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
	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		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
	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
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ		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		0.03			0.02			0.02			0.02		0.03	0.02	0.02
	ふっ素		mg/L		0.16			0.13			<0.08			<0.08		0.16	<0.08	0.11
	NO3-N+NO2-N		mg/L	1.3	0.29	0.43	0.41	0.20	0.77	0.60	0.95	1.1	1.7	1.8	1.4	1.8	0.20	0.91
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						0.11							0.11	0.11	0.11
	ウラン		mg/L						<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002
	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
	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ		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	0.13	0.06	0.34	0.09	0.08	0.13	0.05	0.05	0.20	0.42	0.58	0.18	0.58	0.05	0.19
	NO_2^--N		mg/L	0.064	0.017	0.060	0.04	0.012	0.023	0.05	0.024	0.032	0.047	0.069	0.037	0.069	0.012	0.040
	NO_3^--N		mg/L	1.3	0.27	0.37	0.37	0.19	0.75	0.55	0.93	1.1	1.7	1.7	1.4	1.7	0.19	0.87
	PO_4^{3-}-P		mg/L	0.054	0.061	0.11	0.047	0.07	0.071	0.088	0.013	0.013	0.024	0.024	0.025	0.11	0.013	0.050
	Cl^-		mg/L	19	16	20	11	13	15	4.1	17	21	40	34	26	40	4.1	20
	MBAS		mg/L	0.03	0.02	0.02	<0.02	<0.02	0.02	0.10	0.03	0.03	0.03	0.04	0.03	0.10	<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		4.0E+02			2.7E+03			1.6E+02			3.2E+01		2.7E+03	3.2E+01	8.2E+02
	ｱﾝﾁﾓﾝ		mg/L															
	D-COD		mg/L	4.9	5.1	8.0	3.1	3.3	4.8	5.4	3.6	3.0	3.8	4.1	3.3	8.0	3.0	4.4
	TOC		mg/L	6.4	8.7	11	6.8	5.9	6.1	9.5	5.8	6.3	5.7	4.9	4.4	11	4.4	6.8
	P-TOC		mg/L	2.7	5.7	4.6	3.1	2.6	1.4	4.7	1.2	1.6	1.1	1.1	1.2	5.7	1.1	2.6
	D-TOC		mg/L	3.7	3.0	6.3	3.7	3.3	4.6	4.8	4.6	4.7	4.7	3.8	3.2	6.3	3.0	4.2
	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能		mg/L															

都道府県コード	統一番号	地点	類型	調査年度	水域名	葉山川					調査担当機関名		滋賀県琵琶湖環境部 環境管理課				最大値	最小値	平均値
					地点名	県道彦根・近江八幡・大津線との交叉地点													
25	08－1		A	2005															
	採水月日				4/22	5/10	6/7	7/8	8/2	9/12	10/4	11/1	12/10	1/13	2/11	3/4			
	採水時刻			開始時	17:00	17:55	10:25	14:58	14:20	9:12	16:37	9:30	9:26	9:08	9:03	8:49			
一般項目	天候				曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴			
	気温			℃	17.0	16.0	26.2	29.2	32.0	27.5	19.1	15.4	7.0	1.9	2.0	4.0	32.0	1.9	16.4
	水温			℃	16.4	16.9	23.1	26.5	31.0	25.0	21.0	15.0	7.2	2.5	2.8	2.0	31.0	2.0	15.8
	河川	流量		m3/s	0.318	0.125	0.349	3.52	0.201	0.818	1.50	0.885	0.336	0.682	0.169	0.416	3.52	0.125	0.776
		採水位置			01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01			
		透視度		cm	>100	40	50	40	65	>100	10	>100	>100	76	60	40	>100	10	65
	生活環境項目	pH			7.4	7.2	7.1	7.2	7.5	7.6	7.0	7.6	7.4	7.3	7.3	7.1	7.6	7.0	7.3
		DO		mg/L	9.5	8.6	8.3	10	9.5	9.0	8.7	11	11	12	11	11	12	8.3	10
		BOD		mg/L	1.7	1.9	2.4	1.2	0.6	<0.5	2.8	0.9	1.5	1.4	1.7	1.5	2.8	<0.5	1.5
		COD		mg/L	4.7	5.2	6.2	5.0	3.4	3.4	9.0	3.4	2.7	2.9	3.4	4.2	9.0	2.7	4.5
		SS		mg/L	10	34	12	25	9	4	110	5	4	6	8	13	110	4	20
		大腸菌群数		MPN/100mL	4.9E+03	2.2E+04	7.0E+02	1.7E+04	3.3E+03	4.9E+03	1.6E+05	7.9E+02	1.1E+03	7.9E+02	1.7E+03	1.3E+03	1.6E+05	7.0E+02	1.8E+04
		n-ﾍｷｻﾝ抽出物質		mg/L															
		全窒素		mg/L	1.4	1.0	1.0	1.7	0.83	1.4	2.2	1.1	1.3	1.4	1.7	1.3	2.2	0.83	1.4
		全りん		mg/L	0.078	0.12	0.17	0.17	0.14	0.071	0.22	0.052	0.054	0.10	0.070	0.10	0.22	0.052	0.11
		全亜鉛			0.020	0.036	0.017	0.019	0.007	0.009	<0.003	0.006	0.018	0.015	0.018	0.022	0.036	<0.003	0.016
健康項目	カドミウム			mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
	全シアン			mg/L		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛			mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム			mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
	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	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀			mg/L															
	PCB			mg/L					<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ			mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素			mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ			mg/L		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ			mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ			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		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
	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		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
	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
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ			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		0.03			0.03			0.02			0.03		0.03	0.02	0.03
	ふっ素			mg/L		0.17			0.23			0.10			0.11		0.23	0.10	0.15
	NO3-N+NO2-N			mg/L	0.62	0.71	0.32	1.0	0.11	0.94	0.67	0.67	0.51	0.86	0.94	0.85	1.0	0.11	0.68
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						0.06							0.06	0.06	0.06
	ウラン			mg/L						<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002
	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
	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ			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	0.06	0.15	0.29	0.26	0.11	0.09	0.09	0.07	0.25	0.08	0.17	0.19	0.29	0.06	0.15
	NO_2^--N			mg/L	0.013	0.023	0.022	0.069	0.018	0.009	0.012	0.011	0.012	0.023	0.036	0.022	0.069	0.009	0.023
	NO_3^--N			mg/L	0.61	0.69	0.30	0.95	0.09	0.93	0.66	0.66	0.50	0.84	0.90	0.83	0.95	0.09	0.66
	PO_4^{3-}-P			mg/L	0.042	0.049	0.091	0.087	0.073	0.033	0.005	0.027	0.013	0.015	0.016	0.021	0.091	0.005	0.039
	Cl^-			mg/L	86	36	39	18	36	23	7.3	35	60	80	55	46	86	7.3	43
	MBAS			mg/L	0.02	0.03	0.02	0.03	<0.02	0.07	0.15	<0.02	0.02	<0.02	0.03	0.03	0.15	<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		1.5E+02			4.3E+02			6.0E+01			5.0E+02		5.0E+02	6.0E+01	2.9E+02
	ｱﾝﾁﾓﾝ			mg/L															
	D-COD			mg/L	3.4	5.1	5.3	2.8	3.1	2.6	3.0	2.9	1.8	2.5	3.4	3.2	5.3	1.8	3.3
	TOC			mg/L	4.3	4.4	5.7	5.0	3.9	2.7	6.5	4.2	3.7	4.0	3.6	3.9	6.5	2.7	4.3
	P-TOC			mg/L	1.0	2.1	1.5	1.1	0.57	0.23	3.3	0.29	0.32	0.51	0.50	1.0	3.3	0.23	1.0
	D-TOC			mg/L	3.3	2.3	4.2	3.9	3.3	2.5	3.2	3.9	3.3	3.5	3.1	2.9	4.2	2.3	3.3
	ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能			mg/L															

都道府県コード	統一番号	地点	類型	調査年度	水域名	守山川					調査担当機関名		滋賀県琵琶湖環境部 環境管理課				最大値	最小値	平均値
					地点名	守山市道石田・三宅線との交叉地点													
25	09－1		A	2005															
	採水月日				4/22	5/10	6/7	7/8	8/2	9/12	10/4	11/1	12/10	1/13	2/11	3/4			
	採水時刻			開始時	16:25	15:37	10:48	14:28	14:00	9:40	15:13	10:04	9:45	10:01	9:19	9:30			
一般項目	天候				曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴			
	気温			℃	15.3	17.3	24.5	28.8	33.2	28.2	21.0	16.2	7.7	4.5	1.8	4.1	33.2	1.8	16.9
	水温			℃	17.0	16.9	24.2	27.3	29.6	24.8	20.8	15.6	8.0	6.0	3.0	7.9	29.6	3.0	16.8
	河川	流量		m3/s	0.020	0.028	0.082	0.116	0.148	0.102	0.467	0.019	0.038	0.052	0.070	0.071	0.467	0.019	0.101
		採水位置			01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01			
		透視度		cm	>100	40	67	47	>100	>100	55	>100	>100	>100	>100	>100	>100	40	84
	生活環境項目	pH			7.8	7.7	7.5	7.4	7.8	7.7	7.3	7.7	7.7	7.5	7.5	7.3	7.8	7.3	7.6
		DO		mg/L	11	10	9.9	9.2	9.2	8.8	8.3	11	11	13	13	12	13	8.3	11
		BOD		mg/L	1.5	1.9	1.6	1.5	<0.5	<0.5	1.4	0.6	1.0	1.1	1.3	0.6	1.9	<0.5	1.1
		COD		mg/L	3.2	4.1	5.2	3.3	2.3	2.9	3.6	2.9	1.5	1.5	1.5	1.6	5.2	1.5	2.8
		SS		mg/L	4	20	8	11	4	4	24	7	<1	<1	2	2	24	<1	7
		大腸菌群数		MPN/100mL	1.7E+03	7.0E+02	3.3E+02	1.1E+04	7.0E+03	7.0E+03	1.1E+04	4.9E+03	2.3E+02	1.7E+03	4.9E+02	4.6E+02	1.1E+04	2.3E+02	3.9E+03
		n-ﾍｷｻﾝ抽出物質		mg/L															
		全窒素		mg/L	1.4	1.2	1.3	1.7	1.0	1.6	1.8	1.4	1.4	1.4	1.3	1.3	1.8	1.0	1.4
		全りん		mg/L	0.072	0.16	0.20	0.22	0.15	0.082	0.007	0.050	0.037	0.028	0.028	0.065	0.22	0.007	0.092
		全亜鉛			0.005	0.009	0.012	0.007	<0.003	0.006	<0.003	0.045	0.006	0.003	0.005	0.004	0.045	<0.003	0.009
健康項目	カドミウム			mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
	全シアン			mg/L		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛			mg/L		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
	六価クロム			mg/L		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
	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	<0.0005	<0.0005
	アルキル水銀			mg/L															
	PCB			mg/L					<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ			mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
	四塩化炭素			mg/L		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ			mg/L		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ			mg/L		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ			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		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
	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		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
	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
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ			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		0.05			0.03			0.02			0.02		0.05	0.02	0.03
	ふっ素			mg/L		0.21			0.15			0.09			0.1		0.21	0.09	0.14
	NO3-N+NO2-N			mg/L	0.92	1.0	0.83	1.3	0.65	1.1	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	1.2	1.3	0.65	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						<0.02							<0.02	<0.02	<0.02
	ウラン			mg/L						<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002
	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
	ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ			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	0.06	0.11	0.13	0.21	0.07	0.06	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.06	0.21	<0.01	0.07
	NO_2^--N			mg/L	0.012	0.020	0.014	0.044	0.011	0.015	0.019	0.003	0.009	0.021	0.022	0.018	0.044	0.003	0.017
	NO_3^--N			mg/L	0.91	1.0	0.82	1.2	0.64	1.1	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.3	0.64	1.1
	PO_4^{3-}-P			mg/L	0.051	0.11	0.15	0.091	0.11	0.050	0.025	0.027	0.032	0.011	0.011	0.018	0.15	0.011	0.057
	Cl^-			mg/L	30	26	35	20	37	21	24	25	28	53	32	29	53	20	30
	MBAS			mg/L	<0.02	0.02	0.02	0.02	<0.02	0.04	0.14	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.14	<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		9.0E+01			3.0E+02			1.8E+02			4.0E+01		3.0E+02	4.0E+01	1.5E+02
	ｱﾝﾁﾓﾝ			mg/L															
	D-COD			mg/L	2.3	3.8	3.8	1.8	2.1	2.2	2.7	1.1	0.8	1.4	1.4	1.1	3.8	0.8	2.0
	TOC			mg/L	2.8	5.1	4.1	3.6	3.2	2.3	4.3	2.7	2.0	2.5	1.9	1.8	5.1	1.8	3.0
	P-TOC			mg/L	0.61	2.8	1.0	0.65	0.40	0.49	1.5	0.67	0.13	0.21	0.19	0.18	2.8	0.13	0.73
	D-TOC			mg/L	2.2	2.3	3.1	3.0	2.8	1.8	2.8	2.0	1.9	2.3	1.7	1.6	3.1	1.6	2.3
	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	類型	調査年度	水域名	大戸川上流					調査担当機関名		大津市				最大値	最小値	平均値
25	10−1		A	2005	地点名	大鳥居発電所放流口より下流20m地点													
	採水月日				4/26	5/17	6/7	7/13	8/2	9/13	10/4	11/1	12/8	1/5	2/7	3/7			
	採水時刻			開始時	11:50	12:10	12:00	11:30	12:50	12:00	11:15	12:10	11:15	11:04	12:14	11:15			
一般項目	天候				晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	雪	曇	晴			
	気温			℃	24.2	21.0	28.0	28.8	27.3	32.0	25.0	17.0	10.4	0.8	7.3	16.0	32.0	0.8	19.8
	水温			℃	14.2	14.5	17.5	19.5	22.2	22.0	19.3	11.8	5.0	2.5	4.0	6.0	22.2	2.5	13.2
	河川	流量		m3/s	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		採水位置																	
		透視度		cm	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	38	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	38	49
	生活環境項目	pH			8.1	8.0	8.1	7.9	8.2	8.0	8.1	7.9	7.7	8.2	8.2	8.0	8.2	7.7	8.0
		DO		mg/L	10	10	9.0	8.5	8.6	8.7	9.1	10	12	13	13	12	13	8.5	10
		BOD		mg/L	1.1	1.1	0.8	1.1	1.9	1.7	1.6	1.1	0.7	< 0.5	< 0.5	0.7	1.9	< 0.5	1.1
		COD		mg/L	2.3	3.7	1.8	2.5	2.7	2.8	2.7	2.1	2.0	1.8	2.6	2.0	3.7	1.8	2.4
		SS		mg/L	1	2	2	6	2	4	10	9	2	< 1	< 1	11	11	< 1	4.3
		大腸菌群数		MPN/100mL	7.8E+01	1.1E+02	1.3E+03	2.3E+03	3.3E+03	7.0E+03	1.7E+03	4.9E+02	4.5E+02	4.5E+02	2.3E+03	2.3E+03	7.0E+03	7.8E+01	1.8E+03
		n−ヘキサン抽出物質		mg/L															
		全窒素		mg/L	1.9	1.4	1.1	0.90	1.1	0.84	1.1	1.1	1.0	1.4	1.0	0.59	1.9	0.59	1.1
		全りん		mg/L	0.009	0.013	0.019	0.015	0.015	0.015	0.016	0.012	0.007	0.006	0.035	0.019	0.035	0.006	0.015
		全亜鉛			< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.006	< 0.003	< 0.003	0.004	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.005	0.005	0.006	< 0.003	0.004
健康項目	カドミウム			mg/L		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005
	全シアン			mg/L		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	鉛			mg/L		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005
	六価クロム			mg/L		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01
	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	< 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	< 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		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
	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		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	1,1,2−トリクロロエタン			mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
	トリクロロエチレン			mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	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		0.09			0.09			0.11			0.04		0.11	0.04	0.08
	ふっ素			mg/L		0.27			0.32			0.33			0.17		0.33	0.17	0.27
	NO3−N+NO2−N			mg/L	1.1	1.4	1.1	0.78	0.79	0.63	0.94	0.97	0.96	1.3	0.66	0.57	1.4	0.57	0.93
要監視項目	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
	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	0.02	0.01	0.02	0.03	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.09	0.03	0.09	< 0.01	0.02
	NO_2^-−N			mg/L	0.003	0.003	0.003	0.003	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.005	0.006	0.006	0.008	0.008	< 0.001	0.003
	NO_3^-−N			mg/L	1.1	1.4	1.1	0.78	0.79	0.63	0.94	0.97	0.95	1.3	0.65	0.56	1.4	0.56	0.93
	PO_4^{3-}−P			mg/L	0.008	0.007	0.009	0.015	0.009	0.015	0.016	0.012	0.007	0.005	0.015	0.018	0.018	0.005	0.011
	Cl^-			mg/L	8.0	11	11	5.5	7.2	6.1	9.9	9.3	11	13	7.3	5.7	13	5.5	8.8
	MBAS			mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.02	0.03	< 0.02	0.02	0.02	< 0.02	0.04	0.03	0.04	< 0.02	0.02
	LAS			mg/L					< 0.01						0.02		0.02	< 0.01	0.02
	糞便性大腸菌群数			個/100mL		8.0E+01			1.3E+02			1.6E+02			1.0E+01		1.6E+02	1.0E+01	9.5E+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	類型	調査年度	水域名	大戸川下流						調査担当機関名		大津市						
25	10−2		A	2005	地点名	稲津橋												最大値	最小値	平均値
	採水月日				4/26	5/17	6/7	7/13	8/2	9/13	10/4	11/1	12/8	1/5	2/7	3/7			
	採水時刻			開始時	11:20	11:20	12:30	11:00	12:11	11:20	11:55	11:30	11:55	10:40	11:36	10:50			
一般項目	天候				晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	雪	曇	晴			
	気温			℃	22.0	23.0	28.0	29.5	31.0	30.5	26.2	17.0	10.0	4.0	8.1	18.0	31.0	4.0	20.6
	水温			℃	17.0	18.2	23.0	22.0	27.6	25.5	21.5	14.0	6.5	4.0	5.2	8.0	27.6	4.0	16.0
	河川	流量		m3/s	1.609	1.441	0.590	5.438	1.138	2.846	1.284	1.192	1.916	1.916	3.755	7.723	7.723	0.590	2.571
		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			7.6	7.6	7.2	7.4	7.7	7.5	7.7	7.7	7.5	7.6	7.7	7.6	7.7	7.2	7.6
		DO		mg/L	11	11	9.8	7.9	11	8.4	9.7	10	11	13	12	12	13	7.9	11
		BOD		mg/L	1.5	1.8	1.4	1.1	2.2	1.7	1.3	1.5	0.6	0.9	< 0.5	0.9	2.2	< 0.5	1.3
		COD		mg/L	2.4	2.6	2.0	3.1	2.6	2.7	1.7	1.6	1.9	1.4	2.2	2.3	3.1	1.4	2.2
		SS		mg/L	< 1	2	< 1	6	9	3	2	< 1	< 1	2	< 1	2	9	< 1	2.6
		大腸菌群数		MPN/100mL	4.9E+02	2.3E+02	4.9E+02	7.9E+03	4.6E+03	4.9E+03	3.3E+03	1.7E+03	6.8E+02	2.0E+02	7.9E+03	3.3E+03	7.9E+03	2.0E+02	3.0E+03
		n−ﾍｷｻﾝ抽出物質		mg/L															
		全窒素		mg/L	0.81	0.35	0.47	0.59	0.38	0.43	0.37	0.43	0.49	0.52	0.63	0.66	0.81	0.35	0.51
		全りん		mg/L	0.019	0.035	0.052	0.040	0.032	0.027	0.060	0.017	0.015	0.008	0.016	0.031	0.060	0.008	0.029
		全亜鉛			< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.005	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.004	0.006	0.006	< 0.003	0.004
健康項目	カドミウム			mg/L		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005
	全シアン			mg/L		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	鉛			mg/L		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005
	六価クロム			mg/L		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01
	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
	アルキル水銀			mg/L		< #####		< #####		< 0.0005		< #####		< #####		< #####	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	PCB			mg/L					< #####								< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ			mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	四塩化炭素			mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
	1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ			mg/L		< #####			< #####			< #####			< #####		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
	1,1−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ			mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	ｼｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ			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		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	1,1,2−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ			mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ			mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	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−ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ			mg/L		< #####			< #####			< #####			< #####		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	チウラム			mg/L		< #####			< #####			< #####			< #####		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	シマジン			mg/L		< #####			< #####			< #####			< #####		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	チオベンカルブ			mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 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		0.04			0.04			0.04			0.03		0.04	0.03	0.04
	ふっ素			mg/L		0.20			0.26			0.19			0.13		0.26	0.13	0.20
	NO3−N+NO2−N			mg/L	0.36	0.30	0.37	0.43	0.22	0.28	0.23	0.40	0.34	0.46	0.39	0.58	0.58	0.22	0.36
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
	クロロホルム			mg/L		< #####			< #####			< #####			< #####		< 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	0.03	0.01	0.03	0.03	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.03	0.01	0.03	< 0.01	0.02
	NO_2^-−N			mg/L	0.003	0.003	0.006	0.003	< 0.001	0.002	< 0.001	< 0.001	0.004	0.007	0.008	0.008	0.008	< 0.001	0.004
	NO_3^-−N			mg/L	0.36	0.30	0.36	0.43	0.22	0.28	0.23	0.40	0.34	0.45	0.38	0.57	0.57	0.22	0.36
	PO_4^{3-}−P			mg/L	0.012	0.022	0.040	0.033	0.020	0.025	0.015	0.012	0.010	0.005	0.015	0.013	0.040	0.005	0.019
	Cl^-			mg/L	5.6	7.1	9.2	4.2	6.0	4.4	6.0	5.9	7.5	7.9	5.5	5.5	9.2	4.2	6.2
	MBAS			mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.03	< 0.02	< 0.02	0.03	< 0.02	0.03	0.04	0.04	< 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		5.0E+01			7.0E+01			1.5E+02			2.0E+01		1.5E+02	2.0E+01	7.3E+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						0.045							0.045	0.045	0.045

コード 都道府県	統一番号	地点	類型	調査年度	水域名	信楽川上流					調査担当機関名		大津市						
					地点名	加河川との合流点											最大値	最小値	平均値
25	11－1		A	2005															
	採水月日				4/26	5/17	6/7	7/13	8/2	9/13	10/4	11/1	12/8	1/5	2/7	3/7			
	採水時刻			開始時	10:50	10:55	11:00	10:45	11:43	11:00	10:29	11:10	10:34	10:25	11:08	10:15			
一般項目	天候				晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	雪	曇	晴			
	気温			℃	23.5	23.0	28.0	28.0	31.5	30.0	25.0	14.0	8.0	3.5	5.2	15.5	31.5	3.5	19.6
	水温			℃	14.8	16.2	21.0	19.8	29.6	23.5	19.8	14.5	5.0	2.9	3.7	7.5	29.6	2.9	14.9
	河川	流量		m3/s	0.195	0.135	0.067	–	0.123	0.523	0.151	0.257	0.210	0.210	0.294	0.637	0.637	0.067	0.255
		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			7.8	7.6	7.6	7.4	7.7	7.5	7.7	7.6	7.5	7.6	7.5	7.4	7.8	7.4	7.6
		DO		mg/L	10	9.8	8.8	8.6	8.3	8.8	8.8	10	11	13	13	12	13	8.3	10
		BOD		mg/L	1.1	1.3	1.1	1.0	1.7	1.6	1.2	1.1	0.5	0.7	< 0.5	0.7	1.7	< 0.5	1.0
		COD		mg/L	2.1	1.6	1.0	2.6	2.1	2.6	2.2	1.5	1.8	1.0	1.6	1.6	2.6	1.0	1.8
		SS		mg/L	< 1	1	< 1	3	2	3	8	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	8	< 1	2.0
		大腸菌群数		MPN/100mL	4.9E+02	3.3E+02	1.7E+03	4.9E+03	7.9E+03	2.7E+03	1.3E+03	1.1E+03	7.8E+02	1.1E+03	7.8E+02	7.8E+02	7.9E+03	3.3E+02	2.0E+03
		n-ﾍｷｻﾝ抽出物質		mg/L															
		全窒素		mg/L	1.6	1.0	0.75	2.0	1.0	2.2	1.3	1.9	1.6	1.7	2.0	1.7	2.2	0.75	1.6
		全りん		mg/L	0.050	0.057	0.053	0.047	0.051	0.037	0.018	0.028	0.027	0.008	0.004	0.024	0.057	0.004	0.034
		全亜鉛			0.004	< 0.003	< 0.003	0.005	< 0.003	< 0.003	0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.004	0.004	0.005	< 0.003	0.003
健康項目	カドミウム			mg/L		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005
	全シアン			mg/L		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	鉛			mg/L		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005
	六価クロム			mg/L		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01
	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	< 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	< 0.0005
	PCB			mg/L					< 0.0005								< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ			mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	四塩化炭素			mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ			mg/L		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ			mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ			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		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ			mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ			mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	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-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ			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		0.05			0.05			0.04			0.03		0.05	0.03	0.04
	ふっ素			mg/L		0.16			0.21			0.19			0.12		0.21	0.12	0.17
	NO3-N+NO2-N			mg/L	0.98	1.1	0.76	1.6	0.77	1.8	1.1	0.29	1.6	1.5	1.4	1.6	1.8	0.29	1.2
要監視項目	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
	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	0.02	0.01	0.02	0.04	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.04	< 0.01	0.01
	NO_2^--N			mg/L	0.003	0.003	0.003	0.001	< 0.001	0.002	< 0.001	< 0.001	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	< 0.001	0.003
	NO_3^--N			mg/L	0.98	1.1	0.76	1.6	0.77	1.8	1.1	0.29	1.6	1.5	1.4	1.6	1.8	0.29	1.2
	PO_4^{3-}-P			mg/L	0.011	0.014	0.023	0.016	0.015	0.015	0.018	0.009	0.007	0.006	0.001	0.008	0.023	0.001	0.012
	Cl^-			mg/L	4.7	5.9	6.2	4.0	4.8	3.9	4.8	6.0	6.1	6.8	5.8	5.3	6.8	3.9	5.4
	MBAS			mg/L	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.03	< 0.02	< 0.02	0.03	0.02	0.03	0.03	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		3.0E+01			1.1E+02			6.0E+02			3.0E+01		6.0E+02	3.0E+01	1.9E+02
	アンチモン			mg/L															
	D-COD			mg/L															
	TOC			mg/L															
	P-TOC			mg/L															
	D-TOC			mg/L															
	トリハロメタン生成能			mg/L															

コード 都道府県	統一番号	地点	類型	調査年度	水域名	信楽川下流						調査担当機関名		大津市						
					地点名	瀬田川との合流地点より上流50m地点												最大値	最小値	平均値
25	11−2		A	2005																
	採水月日				4/26	5/17	6/7	7/13	8/2	9/13	10/4	11/1	12/8	1/5	2/7	3/7				
	採水時刻			開始時	10:10	10:30	10:30	10:30	11:14	10:30	10:10	10:50	10:15	10:10	10:49	10:30				
一般項目	天候				晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	雪	曇	晴				
	気温			℃	20.1	23.0	27.5	28.5	35.0	31.0	24.8	15.5	7.0	4.0	5.9	15.5	35.0	4.0	19.8
	水温			℃	15.3	16.2	21.5	20.0	25.2	25.0	20.5	12.5	5.5	3.9	4.5	7.0	25.2	3.9	14.8
	河川	流量		m3/s	0.247	0.191	0.078	−	0.158	0.924	0.085	0.139	0.179	0.179	−	0.664	0.924	0.078	0.284
		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			7.7	7.5	7.3	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.4	7.7	7.3	7.5
		DO		mg/L	10	9.7	7.8	8.4	8.1	8.6	8.5	9.7	11	13	12	12	13	7.8	9.9
		BOD		mg/L	2.4	1.7	3.2	1.1	2.2	1.7	1.8	1.1	0.7	1.0	< 0.5	< 0.5	3.2	< 0.5	1.5
		COD		mg/L	2.6	2.2	2.1	2.6	2.6	2.7	1.6	1.7	2.1	1.6	2.0	1.7	2.7	1.6	2.1
		SS		mg/L	2	2	< 1	4	2	4	< 1	< 1	< 1	2	1	< 1	4	< 1	2
		大腸菌群数		MPN/100mL	1.7E+03	7.9E+02	9.2E+03	2.8E+03	1.7E+04	1.3E+04	3.3E+03	7.9E+03	1.3E+03	7.9E+03	1.7E+03	1.3E+03	1.7E+04	7.9E+02	5.7E+03
		n−ﾍｷｻﾝ抽出物質		mg/L																
		全窒素		mg/L	3.2	1.5	2.9	2.0	1.9	2.0	1.8	2.0	1.8	2.5	1.9	1.6	3.2	1.5	2.1
		全りん		mg/L	0.020	0.023	0.023	0.019	0.021	0.015	0.018	0.011	0.011	0.008	0.004	0.024	0.024	0.004	0.016
		全亜鉛			< 0.003	< 0.003	0.006	0.005	0.004	< 0.003	0.004	< 0.003	0.004	< 0.003	0.003	0.004	0.006	< 0.003	0.004
健康項目	カドミウム			mg/L		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005
	全シアン			mg/L		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
	鉛			mg/L		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005
	六価クロム			mg/L		< 0.01			< 0.01			< 0.01			< 0.01		< 0.01	< 0.01	< 0.01
	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
	アルキル水銀			mg/L		< #####		< #####		< 0.0005		< #####		< #####		< #####	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	PCB			mg/L					< #####								< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ			mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	四塩化炭素			mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
	1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ			mg/L		< #####			< #####			< #####			< #####		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
	1,1−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ			mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	ｼｽ−1,2−ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ			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		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	1,1,2−ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ			mg/L		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ			mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002
	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−ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ			mg/L		< #####			< #####			< #####			< #####		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
	チウラム			mg/L		< #####			< #####			< #####			< #####		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
	シマジン			mg/L		< #####			< #####			< #####			< #####		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
	チオベンカルブ			mg/L		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 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		0.04			0.05			0.04			0.04		0.05	0.04	0.04
	ふっ素			mg/L		0.20			0.25			0.20			0.13		0.25	0.13	0.20
	NO3−N+NO2−N			mg/L	0.95	1.1	1.4	1.5	0.98	1.6	1.3	1.7	1.4	1.5	1.2	1.5	1.7	0.95	1.3
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
	クロロホルム			mg/L		< #####			< #####			< #####			< #####		< 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	0.62	0.39	1.7	0.19	0.55	0.02	0.29	0.22	0.27	0.44	0.17	< 0.01	1.7	< 0.01	0.41
	NO_2^-−N			mg/L	0.018	0.018	0.17	0.006	0.091	0.005	0.067	0.015	0.016	0.021	0.015	0.005	0.17	0.005	0.037
	NO_3^-−N			mg/L	0.93	1.1	1.2	1.5	0.89	1.6	1.2	1.7	1.4	1.5	1.2	1.5	1.7	0.89	1.3
	PO_4^{3-}−P			mg/L	0.023	0.018	0.050	0.017	0.034	0.018	0.030	0.023	0.018	0.025	0.013	0.011	0.050	0.011	0.023
	Cl^-			mg/L	5.9	6.6	9.7	4.2	6.1	3.9	6.0	5.8	6.9	8.6	4.9	5.4	9.7	3.9	6.2
	MBAS			mg/L	< 0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.04	< 0.02	0.04	0.03	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		7.0E+01			1.3E+03			1.1E+03			4.2E+01		1.3E+03	4.2E+01	6.3E+02
	アンチモン			mg/L															
	D−COD			mg/L															
	TOC			mg/L															
	P−TOC			mg/L															
	D−TOC			mg/L															
	トリハロメタン生成能			mg/L															