

4 琵琶湖水質調査結果

(1)北湖

コード	都道府県	統地一 番号点	類 型	調査 年度	琵琶湖									調査担当 機関名		国土交通省近畿地方整備局 琵琶湖河川事務所			
					水域名	知内川沖													
25	501-51	AAII	06	地点名	04/04	05/08	06/05	07/03	08/02	09/04	10/02	11/06	12/04	01/09	02/05	03/05			
一般項目	湖沼	採水月日	04/04	05/08	06/05	07/03	08/02	09/04	10/02	11/06	12/04	01/09	02/05	03/05					
		採水時刻	13:55	13:00	13:25	13:20	14:15	13:20	13:35	13:05	13:20	13:35	13:55	12:40					
		天候	04	02	02	02	02	02	04	02	02	04	02	04					
		気温	14.8	22.9	24.8	27.2	30.8	31.0	22.0	23.1	9.2	8.8	8.0	16.8					
		水温	8.4	13.8	20.8	24.6	28.7	28.6	22.3	18.9	13.4	9.4	8.8	9.8					
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5					
		全水深	60	60	60	60	60	60	61	60	60	60	60	60					
		透明度	7.5	3.9	10.0	3.2	7.0	7.0	5.9	7.0	8.0	8.8	10.8	9.0					
		pH	7.4	7.9	8.3	8.6	8.7	8.6	8.4	7.9	7.6	7.4	7.3	7.5					
		DO	11.5	11.1	10.2	9.2	9.0	8.1	9.2	9.7	9.8	10.0	10.5	11.1					
		BOD	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.6	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
		COD	2.0	2.4	2.3	2.4	2.5	2.7	3.0	2.7	2.4	2.2	2.2	2.3					
		SS	<1	2	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	1	<1					
		大腸菌群数	4	79	<2	330	4	8	230	13	230	23	<2	13					
		健康項目	生活環境項目	n-ヘキシル抽出物質															
全窒素	0.32			0.35	0.27	0.24	0.19	0.15	0.18	0.18	0.25	0.32	0.30	0.33					
全りん	0.004			0.009	0.004	0.005	0.006	0.005	0.006	0.005	0.006	0.005	0.004	0.006					
全亜鉛																			
カドミウム																			
全シアン																			
鉛																			
クロム(六価)																			
ひ素																			
総水銀																			
アルキル水銀																			
PCB																			
トリクロロエチレン																			
テトラクロロエチレン																			
健康項目	健康項目			四塩化炭素															
		ジクロロメタン																	
		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																	
		シス-1,2-ジクロロエチレン																	
		1,3-ジクロロプロパン																	
		チウラム																	
		シマジン(CAT)																	
		チオベンカルブ																	
		ベンゼン																	
		セレン																	
		ほう素																	
		ふっ素																	
健康項目	健康項目	NO ₂ +NO ₃ -N	0.23	0.22	0.15	0.11	0.05	0.01	0.01	0.04	0.11	0.19	0.20	0.21					
		アンチモン																	
		ニッケル																	
		モリブデン																	
		クロロホルム																	
		トランス-1,2-ジクロロエチレン																	
		1,2-ジクロロプロパン																	
		p-ジクロロベンゼン																	
		イソキサチオン																	
		ダイアジノン																	
		フェニトロチオン																	
		イソプロチオラン																	
		オキシシン銅																	
		クロタロニル																	
		プロピザミド																	
健康項目	健康項目	E P N																	
		ジクロルボス																	
		フェノカルブ																	
		イプロベンホス																	
		クロルニトロフェン																	
		トルエン																	
		キシレン																	
		フタル酸ジエチルヘキシル																	
		塩化ビニルモノマー																	
		エピクロロヒドリン																	
		1,4-ジオキサン																	
		全マンガン																	
		ウラン																	
		(生活環境項目)	クロロホルム																
		フェノール																	
ホルムアルデヒド																			
健康項目	健康項目	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01					
		NO ₂ -N	<0.001	0.002	0.002	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002					
		NO ₃ -N	0.23	0.22	0.15	0.11	0.05	0.01	0.01	0.04	0.11	0.19	0.20	0.21					
		PO ₄ ³⁻	0.004	0.005	0.006	<0.003	<0.003	0.003	0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.006	0.003					
		TOC	1.0	1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.4	1.3	1.3	1.1	1.1	1.1					
		D-TOC	1.0	1.0	1.1	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3	1.2	1.1	1.0	1.0					
		P-TOC	0.04	0.03	0.04	0.04	0.10	0.08	0.09	0.03	0.08	0.04	0.09	0.09					
		D-COD	1.9	1.9	2.1	2.2	2.2	2.4	2.6	2.4	2.1	2.0	2.1	1.9					
		クロフィル-a	0.8	2.6	0.7	1.4	1.4	1.3	1.6	1.5	1.9	1.5	1.4	2.0					
		クロフィル-b	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1					
		クロフィル-c	<0.1	0.6	<0.1	0.4	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.2	0.2	0.1	0.3					
		フェオフィチン	0.2	0.8	0.2	0.4	0.4	0.2	0.8	0.5	0.5	0.2	0.2	0.5					
		CI	10.5	10.2	10.2	10.0	9.6	9.9	10.0	10.1	10.2	10.2	10.4	10.4					
		LAS																	
		糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2					
シリカ	1.3	1.1	0.3	0.6	1.6	1.6	1.2	1.0	1.0	1.3	1.5	1.8							
トリハロメタン生成能																			

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調 査 年 度	琵琶湖									調査担当		国土交通省近畿地方整備局 琵琶湖河川事務所	
					水域名	知内川沖中央									機 関 名		
25		501-52	AAII	06	地点名												
一般項目	湖沼	採水月日	04/04	05/08	06/05	07/03	08/02	09/04	10/02	11/06	12/04	01/09	02/05	03/05			
		採水時刻	13:40	12:50	13:15	13:10	14:05	13:10	13:25	12:55	13:00	13:25	13:45	12:30			
		天候	04	02	02	02	02	02	04	02	02	02	02	04			
		気温	13.0	22.7	25.4	27.0	30.8	30.6	22.2	22.5	11.4	9.2	10.0	16.8			
		水温	8.8	14.5	19.9	24.1	28.9	28.0	22.3	19.0	13.3	9.5	8.8	8.9			
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
		全水深	72	71	71	71	71	71	71	71	71	71	70	71			
		透明度	7.5	3.9	11.4	8.2	7.0	8.0	6.0	8.0	6.2	8.8	11.0	11.0			
		pH	7.4	8.4	8.3	8.5	8.6	8.7	8.4	8.0	7.6	7.5	7.3	7.5			
		DO	11.4	11.3	10.5	9.3	8.8	8.3	9.0	9.6	10.0	10.3	10.6	10.9			
		BOD	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			
		COD	2.0	2.5	2.3	2.4	2.5	2.7	3.1	2.6	2.5	2.3	2.2	2.2			
		SS	<1	2	<1	<1	<1	<1	1	<1	1	<1	<1	<1			
		大腸菌群数	2	8	0	790	130	11	3300	23	330	23	2	<2			
		n-ヘキサン抽出物質															
全窒素	0.32	0.31	0.26	0.23	0.19	0.15	0.18	0.18	0.25	0.30	0.30	0.33					
全りん	0.004	0.007	0.003	0.004	0.005	0.004	0.006	0.004	0.008	0.005	0.004	0.005					
全亜鉛																	
カドミウム																	
全シアン																	
鉛																	
クロム(六価)																	
ひ素																	
総水銀																	
アルキル水銀																	
PCB																	
トリクロロエチレン																	
テトラクロロエチレン																	
四塩化炭素																	
ジクロロメタン																	
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																	
トリス-1,2-ジクロロエチレン																	
1,3-ジクロロプロペン																	
チウラム																	
シマジン(CAT)																	
チオベンカルブ																	
ベンゼン																	
レニン																	
ほう素																	
ふっ素																	
NO _x +NO ₂ -N	0.23	0.18	0.14	0.10	0.05	0.01	0.01	0.04	0.10	0.18	0.20	0.21					
アンチモン																	
ニッケル																	
モリブデン																	
クロロホルム																	
トリス-1,2-ジクロロエチレン																	
1,2-ジクロロプロペン																	
p-ジクロロベンゼン																	
イソキサチオン																	
ダイアジノン																	
フェニトロチオン																	
イソプロチオラン																	
オキシシン銅																	
クロタロニル																	
プロピザミド																	
EPN																	
ジクロロボス																	
フェノカルブ																	
イプロベンホス																	
クロルニトロフェン																	
トルエン																	
キシレン																	
フタル酸ジエチルヘキシル																	
塩化ビニルモノマー																	
エピクロヒドリン																	
1,4-ジオキサン																	
全マンガン																	
ウラン																	
(生活環境項目)	クロロホルム																
	フェノール																
	ホルムアルデヒド																
その他の項目	NH ₄ -N	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01				
	NO ₂ -N	0.001	0.003	0.002	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002				
	NO ₃ -N	0.23	0.18	0.14	0.10	0.05	0.01	0.01	0.04	0.10	0.18	0.20	0.21				
	PO ₄ ³⁻	0.004	0.004	0.005	<0.003	<0.003	0.003	0.010	<0.003	0.003	0.003	0.004	0.004				
	TOC	1.0	1.1	1.1	1.2	1.3	1.4	1.4	1.3	1.3	1.1	1.0	1.0				
	D-TOC	1.0	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2	1.3	1.3	1.2	1.1	1.0	1.0				
	P-TOC	0.03	0.04	0.04	0.06	0.07	0.14	0.10	0.06	0.08	0.06	0.06	0.07				
	D-COD	1.9	2.0	2.1	2.3	2.2	2.4	2.6	2.3	2.0	2.1	2.1	1.8				
	クロロフィル-a	0.7	6.6	0.6	1.0	1.3	1.0	2.0	1.2	3.2	1.8	1.3	1.4				
	クロロフィル-b	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1				
	クロロフィル-c	0.1	1.3	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.4	0.1	<0.1	0.1				
	フェオフィチン	0.2	1.4	0.2	0.3	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	0.2	0.3	0.3				
	Cl ⁻	10.4	10.4	10.2	10.0	9.7	10.0	10.0	10.1	10.2	10.2	10.3	10.4				
	LAS																
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2				
シリカ	1.3	0.1	0.2	0.5	1.3	1.5	1.2	1.0	1.0	1.2	1.4	1.7					
トリハロメタン生成能																	

コード	都道府県	統地 一番 号点	類 型	調 査 年 度	琵琶湖									調査担当		国土交通省近畿地方整備局 琵琶湖河川事務所
					水域名	早崎港沖									機 関 名	
25		501-53	AAII	06	地点名											
一 般 項 目	湖 沼	採水月日	04/04	05/08	06/05	07/03	08/02	09/04	10/02	11/06	12/04	01/09	02/05	03/05		
		採水時刻	13:30	12:20	13:00	12:55	13:55	13:00	13:10	12:45	12:30	13:15	13:35	12:20		
		天候	04	02	02	02	02	02	02	10	02	02	02	02	04	
		気温	11.2	19.2	25.1	26.5	30.5	30.2	21.2	22.0	10.0	10.5	10.8	16.5		
		水温	7.8	13.0	20.6	24.1	26.9	27.8	22.1	18.9	13.4	9.5	8.9	8.6		
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
		全水深	24	24	23	23	23	23	23	24	23	23	23	23	23	
		透明度	7.3	3.3	10.1	8.2	7.0	7.7	5.1	7.8	6.8	8.3	11.0	11.0		
		pH	7.3	8.2	8.3	8.6	8.6	8.7	8.4	8.0	7.6	7.6	7.4	7.4		
		DO	11.5	11.5	10.4	9.4	9.3	8.2	9.1	9.6	9.7	10.3	10.5	10.7		
		BOD	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
		COD	2.0	2.5	2.1	2.3	2.7	2.8	3.1	2.8	2.5	2.3	2.1	2.1		
		SS	<1	2	<1	<1	1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1		
		大腸菌群数	<2	13	<2	2300	1700	330	490	130	330	110	<2	<2		
		n-キチン抽出物質														
全窒素	0.33	0.33	0.26	0.23	0.19	0.16	0.19	0.18	0.25	0.29	0.30	0.32				
全りん	0.004	0.008	0.003	0.005	0.005	0.005	0.007	0.004	0.007	0.005	0.004	0.005				
全亜鉛																
カドミウム																
全シアン																
鉛																
クロム(六価)																
ヒ素																
総水銀																
アルキル水銀																
PCB																
トリクロロエチレン																
テトラクロロエチレン																
四塩化炭素																
ジクロロメタン																
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																
シス-1,2-ジクロロエチレン																
1,3-ジクロロプロパン																
チウラム																
シマジン(CAT)																
チオベンカルブ																
ベンゼン																
セレン																
ほう素																
ふっ素																
NO ₂ +NO ₃ -N	0.22	0.18	0.14	0.10	0.05	0.01	0.02	0.04	0.11	0.17	0.20	0.21				
アンチモン																
ニッケル																
モリブデン																
クロロホルム																
トランス-1,2-ジクロロエチレン																
1,2-ジクロロプロパン																
p-ジクロロベンゼン																
イソキサチオン																
ダイアジノン																
フェニトロチオン																
イソプロチオラン																
オキシシン銅																
クロロタロニル																
プロピザミド																
EPN																
ジクロロボス																
フェノプロカルブ																
イプロベンホス																
クロルニトロフェン																
トルエン																
キシレン																
フタル酸ジエチルキシル																
塩化ビニルモノマー																
エビクロロヒドリン																
1,4-ジオキサソ																
全マンガン																
ウラン																
(生活環境項目)	クロロホルム															
	フェノール															
	ホルムアルデヒド															
そ の 他 の 項 目	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01			
	NO ₂ -N	0.001	0.003	0.002	0.005	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002			
	NO ₃ -N	0.22	0.18	0.14	0.10	0.05	0.01	0.02	0.04	0.11	0.17	0.20	0.21			
	PO ₄ ³⁻	0.004	0.004	0.004	<0.003	<0.003	0.003	0.003	<0.003	<0.003	0.006	0.003	0.004			
	TOC	1.0	1.1	1.1	1.2	1.3	1.3	1.4	1.3	1.3	1.1	1.1	1.0			
	D-TOC	1.0	1.0	1.1	1.2	1.2	1.2	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0			
	P-TOC	0.03	0.07	0.02	0.07	0.12	0.08	0.06	0.03	0.10	0.06	0.06	0.05			
	D-COD	1.9	2.0	2.1	2.2	2.3	2.5	2.6	2.4	2.1	2.1	2.0	1.8			
	クロフィル-a	0.9	8.2	0.4	0.8	1.8	1.4	1.9	1.6	2.4	2.3	1.0	1.5			
	クロフィル-b	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2			
	クロフィル-c	0.1	1.5	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.2	0.2	<0.1	0.2			
	フェオフィチン	0.2	1.8	0.1	0.5	0.3	0.2	0.9	0.6	0.4	0.3	0.2	0.2			
	Cl ⁻	10.5	10.3	10.3	10.1	9.6	10.0	10.0	10.1	10.2	10.2	10.3	10.4			
	LAS															
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2			
シリカ	1.3	0.3	0.2	0.6	1.4	1.6	1.2	1.0	1.1	1.3	1.5	1.7				
トリロマン生成能																

コード	都道府県	統地 番号	類 型	調 査 年 度	琵琶湖							調査担当		滋賀県 琵琶湖・環境科学研究センター				
					水域名	今 津 沖							機 関 名					
25		501-01	AA II	06	地点名													
一 般 項 目	湖 沼	採水月日	04/10	05/08	06/05	07/03	08/07	09/04	10/02	11/06	12/04	01/17	02/05	03/07				
		採水時刻	13:00	13:46	11:15	13:17	11:00	10:58	10:55	10:53	10:42	10:55	11:00	14:00				
		天候	10	02	01	02	02	01	04	04	04	04	01	02				
		気温	9.6	20.7	21.3	25.5	28.3	27.2	19.6	19.3	11.8	7.7	6.8	8.4				
		水温	7.4	12.2	18.9	24.6	29.1	27.8	22.3	18.7	13.3	8.8	8.4	8.4				
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
		全水深	16.1	16.5	15.3	4.9	12.4	13.3	14.1	12.8	15.6	15.5	14.6	17.4				
		透明度	5.5	4.7	9.4	>4.9	7.3	6.9	4.3	6.4	5.8	8.5	11.4	10.7				
		pH	7.7	8.4	8.5	8.3	8.9	8.0	8.4	8.2	7.7	7.6	7.5	7.6				
		DO	11.9	12.1	10.6	9.2	8.0	7.7	9.0	9.4	10.0	10.7	11.1	10.9				
		BOD	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
		COD	1.9	2.3	2.1	2.2	2.3	2.5	2.8	2.6	2.4	2.3	2.0	2.0				
		SS	<1	2	<1	<1	1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1				
		大腸菌群数	2	2	13	240	700	240	330	49	490	22	5	5				
		n-ヘキサン抽出物質																
		全窒素	0.37	0.39	0.38	0.35	0.19	0.18	0.20	0.21	0.26	0.37	0.33	0.35				
		全りん	0.006	0.006	0.008	0.006	0.007	0.004	0.007	0.006	0.007	0.006	0.005	0.006				
		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				
		健 康 項 目	カドミウム	全シアン	ND	ND												
鉛	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005					
クロム(六価)	<0.02			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02					
ひ素	<0.005			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005					
総水銀	<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					
アルキル水銀	<0.0005			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					
PCB																		
トリクロエチレン	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
テトラクロエチレン	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
四塩化炭素	<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
ジクロロメタン	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
1,2-ジクロロエタン	<0.0004			<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004				
1,1,1-トリクロロエタン	<0.1			<0.1	<0.1	<0.1	<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	<0.0006			<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006				
1,1-ジクロロエチレン	<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	<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	<0.004			<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004				
1,3-ジクロロプロパン	<0.0002			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
チウラム	<0.0006			<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006				
シマジン(CAT)	<0.0003			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003				
チオベンカルブ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
セレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
ほう素	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1						
ふっ素	0.08	0.08	0.08	0.11	0.11	0.11	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10						
NO _x +NO _x -N	0.22	0.19	0.15	0.11	0.04	0.01	0.01	0.04	0.11	0.21	0.18	0.20						
要 監 視 項 目 (健 康 項 目)	アンチモン	ニッケル																
		モリブデン																
		クロロホルム					<0.0006						<0.0006					
		トリス-1,2-ジクロロエチレン																
		1,2-ジクロロプロパン																
		p-ジクロロベンゼン																
		イソキサチオン																
		ダイアジノン																
		フェニトロチオン																
		イソプロチオラン																
		オキシシン銅																
		クロロタロニル																
		プロピザミド																
		E P N																
		ジクロロボス																
		フェノブカルブ																
		イプロベンホス																
		クロルニトロフェン																
		トルエン																
キシレン																		
フタル酸ジエチルヘキシル																		
塩化ビニルモノマー																		
エピクロロヒドリン																		
1,4-ジオキサン																		
全マンガン																		
ウラン																		
(生活 環境 項目)	クロロホルム					<0.0006						<0.0006						
	フェノール					<0.001						<0.001						
	ホルムアルデヒド					<0.1						<0.1						
そ の 他 の 項 目	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02					
	NO _x -N	<0.001	0.001	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.001	0.002	0.002					
	NO ₃ ⁻ -N	0.22	0.19	0.15	0.11	0.04	0.01	0.01	0.04	0.11	0.21	0.18	0.20					
	PO ₄ ³⁻	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.006	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.006					
	TOC	1.2	1.2	1.2	1.3	1.4	1.6	1.7	1.5	1.4	1.2	1.1	1.1					
	D-TOC	1.0	1.0	1.0	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3	1.2	1.1	1.0	1.0					
	P-TOC	0.16	0.25	0.16	0.17	0.20	0.27	0.40	0.21	0.18	0.15	0.14	0.11					
	D-COD	1.8	1.7	1.9	1.9	2.3	2.3	2.5	2.3	2.3	2.1	1.9	1.9					
	クロロフィル-a	0.8	3.8	0.9	0.9	0.8	0.9	2.1	2.2	1.1	2.0	0.9	1.7					
	クロロフィル-b	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2	0.4	0.2	0.1					
	クロロフィル-c	<0.1	0.7	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.1	0.8	0.7	0.2					
	フェオフィチン	0.4	0.5	0.1	0.9	0.4	<0.1	0.4	0.1	0.1	0.5	<0.1	0.1					
	Cl ₁	10.6	10.3	10.3	10.1	9.8	10.0	10.0	10.3	10.4	10.4	10.5	10.5					
	LAS																	
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	5	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2					
	シカリ	1.6	0.7	0.5	0.7	1.7	1.5	1.3	1.1	1.2	1.7	1.7	1.9					
	トリハロメタン生成能																	

コード	都道府県	統地番 番号点	類 型	調査 年度	水域名					調査担当		滋賀県 琵琶湖・環境科学研究センター						
					琵琶湖					機 関 名								
25		501-54	A A II	06	今 津 沖 中 央													
一 般 項 目	湖 沼 生活 環境 項目	採水月日			04/10	05/08	06/05	07/03	08/07	09/04	10/02	11/06	12/04	01/17	02/05	03/07		
		採水時刻			11:50	12:00	11:40	12:12	11:20	11:25	11:20	11:20	11:07	11:10	11:15	10:17		
		天候			10	02	01	04	02	01	10	04	04	04	01	02		
		気温			9.8	19.5	21.2	24.0	28.5	27.3	19.7	22.0	9.9	8.0	6.0	9.0		
		水温			7.3	12.8	18.1	23.6	28.3	27.4	22.3	18.7	13.2	9.0	8.5	8.2		
		採取水深			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
		全水深			89	89.4	89.5	89.8	89	89.4	89	88.7	88.8	90	89.3	89		
		透明度			6.7	6.9	10.5	9.2	7.4	7.3	6.1	6.8	6.5	11.0	10.1	11.8		
		pH			7.8	8.5	8.5	8.5	8.9	8.2	8.4	8.1	7.7	7.6	7.5	7.6		
		DO			12.0	11.7	10.6	9.0	8.3	7.8	8.3	9.2	10.0	10.6	10.6	10.8		
		BOD			<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7		
		COD			2.0	2.1	1.9	2.1	2.5	2.6	2.8	2.6	2.4	2.2	2.0	2.2		
		SS			<1	1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1		
		大腸菌群数			2	<2	2	790	3300	490	490	110	240	23	4	<2		
		n-ヘキサン抽出物質																
		全窒素			0.36	0.35	0.36	0.32	0.19	0.17	0.19	0.21	0.26	0.30	0.33	0.35		
		全りん			0.006	0.005	0.004	0.005	0.004	0.005	0.006	0.007	0.006	0.006	0.005	0.006		
		健 康 項 目	健康 項目	全亜鉛														
				カドミウム														
全シアン																		
鉛																		
クロム(六価)																		
ひ素																		
総水銀																		
アルキル水銀																		
PCB																		
トリクロエレン																		
テトラクロエレン																		
四塩化炭素																		
ジクロロメタン																		
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-ジクロロエレン																		
トリス-1,2-ジクロロエレン																		
1,3-ジクロロプロパン																		
チウラム																		
シマジン(CAT)																		
チオベンカルブ																		
ベンゼン																		
レシレン																		
ほう素																		
ふっ素																		
NO _x +NO _x -N			0.22	0.18	0.14	0.10	0.04	0.01	<0.01	0.04	0.11	0.17	0.19	0.19				
要 監 視 健 康 項 目	健康 項目	アンチモン																
		ニッケル																
		モリブデン																
		クロロホルム																
		トリス-1,2-ジクロロエレン																
		1,2-ジクロロプロパン																
		p-ジクロロベンゼン																
		イソキサチオン																
		ダイアジノン																
		フェニトロチオン																
		イソプロチオラン																
		オキシシン銅																
		クロロタロニル																
		プロピザミド																
		E P N																
		ジクロロボス																
		フェノプロカルブ																
		イプロベンホス																
		クロルニトロフェン																
トルエン																		
キシレン																		
フタル酸ジエチルヘキシル																		
塩化ビニルモノマー																		
エビクロロヒドリン																		
1,4-ジオキサン																		
全マンガン																		
ウラン																		
(生活 環境 項目)	生活 環境 項目	クロロホルム																
		フェノール																
		ホルムアルデヒド																
そ の 他 の 項 目	そ の 他 の 項 目	NH ₄ -N			<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02			
		NO ₂ -N			0.001	0.001	0.004	0.004	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002		
		NO ₃ -N			0.22	0.18	0.14	0.10	0.04	0.01	<0.01	0.04	0.11	0.17	0.19	0.19		
		PO ₄ ³⁻			0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.006		
		TOC			1.2	1.3	1.1	1.1	1.4	1.6	1.7	1.5	1.4	1.2	1.1	1.2		
		D-TOC			1.0	1.1	1.0	1.1	1.2	1.4	1.3	1.3	1.2	1.1	1.0	1.1		
		P-TOC			0.15	0.20	0.08	0.08	0.22	0.24	0.38	0.22	0.18	0.13	0.08	0.13		
		D-COD			1.9	1.9	1.9	2.0	2.3	2.2	2.3	2.4	2.2	2.0	1.9	2.1		
		クロロフィル-a			1.5	3.1	0.5	0.4	0.7	1.1	2.3	3.1	1.3	2.1	1.3	1.5		
		クロロフィル-b			0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.2	0.1	0.4	0.1	0.3	<0.1	<0.1		
		クロロフィル-c			0.3	0.8	<0.1	0.2	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.8	1.1	0.5		
		フェオフィチン			0.1	0.1	0.3	0.7	0.2	<0.1	0.7	0.1	0.0	0.4	0.0	0.0		
		Cl ⁻			10.6	10.3	10.5	10.3	9.8	10.0	10.1	10.3	10.4	10.5	10.5	10.6		
		LAS																
		糞便性大腸菌群数			<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2		
		シリカ			1.4	0.5	0.2	0.6	1.4	1.5	1.2	1.1	1.1	1.4	1.7	1.8		
		トリプトファン生成能								0.018								

コード	都道府県	統地番 番 号点	類 型	調査 年 度	水域名					調査担当		国土交通省近畿地方整備局 琵琶湖河川事務所						
					琵琶湖					機 関 名								
25		501-55	A A II	06	姉川沖													
一般 項目	湖沼 生活環境 項目	採水月日			04/04	05/08	06/05	07/03	08/02	09/04	10/02	11/06	12/04	01/09	02/05	03/05		
		採水時刻			13:10	12:05	12:45	12:40	13:40	12:45	12:55	12:35	12:15	13:00	13:20	12:05		
		天候			04	02	02	02	02	02	10	02	02	02	02	04		
		気温			12.4	20.5	26.0	26.8	30.5	30.0	20.5	21.9	11.6	9.4	9.0	16.2		
		水温			8.3	13.7	20.0	24.1	27.3	28.0	22.1	18.9	13.4	9.5	9.2	8.6		
		採取水深			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
		全水深			45	46	45	46	45	45	45	44	44	45	45	45		
		透明度			6.5	3.0	11.0	7.5	6.9	8.0	5.0	7.0	8.0	8.5	10.5	7.0		
		pH			7.5	8.3	8.4	8.6	8.7	8.6	8.4	8.1	7.5	7.5	7.3	7.5		
		DO			11.0	11.3	10.4	9.6	9.2	8.1	9.1	9.5	9.9	10.4	10.7	10.8		
		BOD			<0.5	0.5	<0.5	0.6	0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
		COD			2.0	2.7	2.3	2.4	2.9	2.7	3.1	2.8	2.5	2.4	2.1	2.1		
		SS			<1	2	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1		
		大腸菌群数 n-ヘキサン抽出物質			<2	170	<2	1300	490	210	790	1700	790	8	<2	2		
		全窒素			0.32	0.33	0.27	0.23	0.18	0.15	0.22	0.19	0.25	0.29	0.30	0.33		
全りん			0.004	0.010	0.003	0.006	0.006	0.005	0.008	0.006	0.006	0.005	0.004	0.006				
健康 項目	健康 項目	全亜鉛																
		全カドミウム																
		全シアン																
		鉛																
		クロム(六価)																
		ひ素																
		総水銀																
		アルキル水銀																
		PCB																
		トリクロロエチレン																
		テトラクロロエチレン																
		四塩化炭素																
		ジクロロメタン																
		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																		
シス-1,2-ジクロロエチレン																		
1,3-ジクロロプロパン																		
チウラム																		
シマジン(CAT)																		
チオベンカルブ																		
ベンゼン																		
レシチン																		
ほう素																		
ふっ素																		
NO _x +NO _x -N			0.23	0.18	0.14	0.10	0.04	0.01	0.02	0.04	0.10	0.17	0.20	0.22				
要 監 視 健 康 項 目	要 監 視 健 康 項 目	アンチモン																
		ニッケル																
		モリブデン																
		クロロホルム																
		トリス-1,2-ジクロロエチレン																
		1,2-ジクロロプロパン																
		p-ジクロロベンゼン																
		イソキサチオン																
		ダイアジノン																
		フェニトロチオン																
		イソプロチオラン																
		オキシシン銅																
		クロロタロニル																
		プロピザミド																
		E P N																
ジクロロホス																		
フェノカルブ																		
イプロベンホス																		
クロルニトロフェン																		
トルエン																		
キシレン																		
フタル酸ジエチルヘキシル																		
塩化ビニルモノマー																		
エビクロロヒドリン																		
1,4-ジオキサン																		
全マンガン																		
ウラン																		
(生活 環境 項目)	(生活 環境 項目)	クロロホルム																
		フェノール																
		ホルムアルデヒド																
そ の 他 の 項 目	そ の 他 の 項 目	NH ₄ -N			<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
		NO ₂ -N			0.001	0.003	0.002	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001			
		NO ₃ -N			0.23	0.18	0.14	0.10	0.04	0.01	0.02	0.04	0.10	0.17	0.20			
		PO ₄ ³⁻			0.007	0.005	0.004	0.003	<0.003	<0.003	0.005	<0.003	<0.003	0.007	<0.003			
		TOC			1.0	1.1	1.1	1.2	1.3	1.3	1.4	1.3	1.3	1.1	1.1			
		D-TOC			1.0	1.0	1.1	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3	1.2	1.1	1.0			
		P-TOC			0.03	0.11	0.03	0.05	0.09	0.09	0.13	0.03	0.10	0.05	0.06			
		D-COD			1.8	2.0	2.1	2.3	2.5	2.3	2.7	2.4	2.2	2.1	2.0			
		クロロフィル-a			0.8	7.9	0.8	1.4	2.3	1.3	2.1	3.0	2.4	2.1	0.9			
		クロロフィル-b			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1			
		クロロフィル-c			0.1	1.7	0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.2	0.1	0.3	0.2	<0.1			
		フェオフィチン			0.2	2.0	0.3	0.6	0.6	0.1	0.8	0.5	0.5	0.3				
		C1 ⁻			10.5	10.3	10.3	10.1	9.7	10.0	10.0	10.2	10.2	10.2				
		LAS																
		糞便性大腸菌群数 ンリカ			<2	<2	<2	3	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2			
トリプトファン生成能			1.4	0.2	0.2	0.7	1.2	1.6	1.2	0.9	1.0	1.3	1.4					

コード	都道府県	統地番号点	類型	調査年度	水域名					調査担当		滋賀県琵琶湖・環境科学研究センター				
					琵琶湖					機関名		琵琶湖				
25	501-02	AAII	06	地点名	長浜沖											
一般項目	湖沼	採水月日	04/10	05/08	06/05	07/03	08/07	09/04	10/02	11/06	12/04	01/17	02/05	03/05		
		採水時刻	11:18	11:15	13:48	11:32	12:30	13:00	12:15	12:41	12:18	12:17	12:30	10:42		
		天候	04	02	02	02	02	01	10	04	04	04	01	04		
		気温	9.6	18.5	24.5	24.1	30.1	28.3	20.2	21.5	10.1	8.5	8.8	15.2		
		水温	8.3	13.1	20.7	23.7	29.2	28.2	21.9	18.8	12.2	8.4	8.0	8.6		
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
		全水深	4.7	5.5	4.1	4.2	4.1	3.7	3.6	3.8	3.8	3.5	4.1	4.2		
		透明度	3.2	3.2	4.0	3.5	>4.1	>3.7	3.0	>3.8	3.5	>4.1	>4.2	>4.7		
		pH	7.9	8.6	8.6	8.7	9.2	8.5	8.2	8.3	7.8	7.8	7.8	7.8		
		DO	11.9	12.1	10.7	9.4	9.0	8.9	8.1	9.8	10.8	12.3	11.8	11.5		
		BOD	<0.5	1.0	0.7	0.6	0.6	<0.5	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.6		
		COD	2.1	2.5	2.3	2.5	3.0	2.4	2.8	2.9	2.4	2.3	2.1	2.2		
		SS	2	3	<1	1	<1	<1	<1	1	2	<1	<1	<1		
		大腸菌群数	33	130	33	490	1300	110	490	240	1700	17	<2	2		
		n-ヘキサン抽出物質														
全窒素	0.42	0.41	0.39	0.38	0.19	0.18	0.22	0.20	0.28	0.36	0.32	0.38				
全りん	0.015	0.010	0.013	0.012	0.009	0.007	0.008	0.009	0.012	0.007	0.005	0.009				
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				
健康項目	健康	カドミウム	<0.001													
		全シアン	ND													
		鉛	<0.005													
		クロム(六価)	<0.02													
		ひ素	<0.005													
		総水銀	<0.0005													
		アルキル水銀	<0.0005													
		PCB														
		トリクロロエチレン	<0.002													
		テトラクロロエチレン	<0.001													
		四塩化炭素	<0.0002													
		ジクロロメタン	<0.002													
		1,2-ジクロロエタン	<0.0004													
		1,1,1-トリクロロエタン	<0.1													
		1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006													
1,1-ジクロロエチレン	<0.002															
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004															
1,3-ジクロロプロパン	<0.0002															
チウラム	<0.0006															
シマジン(CAT)	<0.0003															
チオベンカルブ	<0.002															
ベンゼン	<0.001															
セレン	<0.002															
ほう素	<0.1															
ふっ素	0.10							0.09			0.10					
NO _x +NO ₃ -N	0.27	0.17	0.11	0.18	0.11	<0.01	<0.01	0.01	0.10	0.16	0.16	0.20				
監視健康項目	監視健康項目	アンチモン														
		ニッケル														
		モリブデン														
		クロロホルム											<0.0006			
		トランス-1,2-ジクロロエチレン														
		1,2-ジクロロプロパン														
		p-ジクロロベンゼン														
		イソキサチオン														
		ダイアジノン														
		フェントロチオン														
		イソプロチオラン														
		オキシシン銅														
		クロタロニル														
		プロピザミド														
		E P N														
ジクロロボス																
フェノバルブ																
イプロベンボス																
クロルニトロフェン																
トルエン																
キシレン																
フタル酸ジエチルヘキシル																
塩化ビニルモノマー																
エビクロロヒドリン																
1,4-ジオキサン																
全マンガ																
ウ																
クロロホルム												<0.0006				
フェノール												<0.001				
ホルムアルデヒド												<0.1				
その他項目	その他項目	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01		
		NO _x -N	0.002	0.003	0.004	0.005	0.002	0.001	0.001	0.002	0.003	0.001	0.002	0.002		
		NO ₃ ⁻ -N	0.27	0.17	0.11	0.18	0.11	<0.01	<0.01	0.01	0.10	0.16	0.16	0.20		
		PO ₄ ³⁻	0.011	0.003	<0.003	0.003	<0.003	0.004	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.005		
		TOC	1.2	1.7	1.5	1.5	1.6	1.7	1.8	1.7	1.6	1.3	1.2	1.2		
		D-TOC	1.0	1.1	1.2	1.3	1.5	1.4	1.4	1.4	1.3	1.1	1.0	1.0		
		P-TOC	0.21	0.62	0.34	0.29	0.05	0.28	0.39	0.30	0.35	0.16	0.15	0.23		
		D-COD	1.7	1.9	1.9	2.2	2.7	2.2	2.5	2.1	2.1	2.0	2.0	2.0		
		クロロフィル-a	1.3	12.0	1.6	1.7	1.1	1.1	1.8	2.7	1.7	1.1	0.8	2.6		
		クロロフィル-b	0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.2	0.1	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	<0.1		
		クロロフィル-c	<0.1	3.5	0.4	0.2	<0.1	0.6	<0.1	<0.1	0.2	0.6	0.4	0.2		
		フェオフィチン	0.4	3.7	1.7	1.0	0.1	<0.1	1.6	<0.1	0.8	<0.1	<0.1	1.4		
		Cl ⁻	10.8	10.5	10.8	10.4	9.8	9.9	10.1	10.4	10.4	10.5	10.6	10.7		
		LAS														
		糞便性大腸菌群数	4	<2	<2	2	<2	<2	<2	<2	9	<2	<2	<2		
シリカ	2.2	0.2	0.7	1.0	1.7	1.7	1.1	1.0	1.2	1.4	1.7	2.2				
トリロマン生成能																

コード	都道府県	統地 番号点	類 型	調 査 年 度	琵琶湖					調査担当		国土交通省近畿地方整備局 琵琶湖河川事務所				
					水域名	外ヶ浜沖					機 関 名					
25	501-56	AAII	06	地点名	04/04	05/08	06/05	07/03	08/02	09/04	10/02	11/06	12/04	01/09	02/05	03/05
一般項目	湖沼生活環境項目	採水月日	04/04	05/08	06/05	07/03	08/02	09/04	10/02	11/06	12/04	01/09	02/05	03/05		
		採水時刻	14:10	13:20	13:45	13:40	14:35	13:40	13:50	13:25	13:35	13:55	14:15	12:50		
		天候	04	02	02	04	02	02	04	02	02	02	02	04		
		気温	12.8	20.0	24.7	26.0	31.8	30.0	21.9	21.5	11.2	8.2	8.4	15.0		
		水温	8.4	12.9	20.3	24.8	28.1	28.1	22.3	19.0	13.3	9.4	8.7	8.3		
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
		全水深	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23		
		透明度	5.5	2.2	9.0	5.6	4.5	7.0	4.9	7.8	7.6	8.9	10.0	8.7		
		pH	7.5	8.0	8.3	8.5	8.7	8.7	7.9	8.1	7.6	7.4	7.3	7.4		
		DO	11.6	11.2	10.5	9.1	9.2	8.2	9.1	9.5	10.1	10.1	10.6	10.4		
		BOD	<0.5	0.5	<0.5	0.6	0.8	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
		COD	2.0	2.4	2.1	2.5	2.7	2.7	3.1	2.7	2.6	2.2	2.1	2.2		
		SS	<1	5	<1	<1	2	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1		
		大腸菌群数	2	70	<2	330	2300	170	230	170	490	22	4	13		
		n-ヘキサン抽出物質														
全窒素	0.32	0.34	0.26	0.23	0.19	0.15	0.18	0.19	0.25	0.30	0.31	0.33				
全りん	0.004	0.011	0.004	0.005	0.010	0.005	0.007	0.005	0.006	0.005	0.004	0.006				
全亜鉛																
カドミウム																
全シアン																
鉛																
クロム(六価)																
ひ素																
総水銀																
アルキル水銀																
PCB																
トリクロエチレン																
トリス(2-クロロ)エチレン																
四塩化炭素																
ジクロロメタン																
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																
シス-1,2-ジクロロエチレン																
1,3-ジクロロプロペン																
チウラム																
シマジン(CAT)																
チオベンカルブ																
ベンゼン																
セレン																
ほう素																
ふっ素																
NO ₂ +NO ₃ -N	0.23	0.20	0.14	0.10	0.03	0.01	0.01	0.04	0.11	0.18	0.20	0.22				
アンチモン																
ニッケル																
モリブデン																
クロロホルム																
トリス(1,2-ジクロロ)エチレン																
1,2-ジクロロプロペン																
p-ジクロロベンゼン																
イソキサチオン																
ダイアジノン																
フェニトロチオン																
イソプロチオラン																
オキシ銅																
クロタロニル																
プロピザミド																
E P N																
ジクロロボス																
フェノカルブ																
イプロベンホス																
クロロニトロフェン																
トルエン																
キシレン																
フタル酸ジエチルヘキシル																
塩化ビニルモノマー																
エピクロロヒドリン																
1,4-ジオキサン																
全マンガン																
ウラン																
(生活環境項目)																
クロロホルム																
フェノール																
ホルムアルデヒド																
NH ₄ ⁺ -N	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
NO ₂ -N	<0.001	0.002	0.003	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001				
NO ₃ -N	0.23	0.20	0.14	0.10	0.03	0.01	0.01	0.04	0.11	0.18	0.20	0.22				
PO ₄ ³⁻	0.006	0.004	0.006	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004				
TOC	1.0	1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.4	1.3	1.3	1.1	1.1	1.0				
D-TOC	0.9	1.0	1.1	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3	1.2	1.1	1.0	1.0				
P-TOC	0.07	0.06	0.02	0.04	0.11	0.05	0.13	0.03	0.06	0.06	0.07	0.07				
D-COD	1.9	1.9	2.0	2.3	2.4	2.5	2.6	2.4	2.1	2.0	2.0	1.8				
クロロフィル-a	0.9	4.0	0.6	1.8	1.6	1.2	1.5	2.4	2.3	1.9	1.5	1.2				
クロロフィル-b	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1				
クロロフィル-c	0.1	0.8	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	0.3	0.2	0.1	0.2				
フェオフィチン	0.3	1.4	0.2	0.7	0.4	0.2	0.7	0.6	0.3	0.3	0.4	0.4				
C1 ⁻	10.4	10.3	10.2	9.9	9.6	9.9	10.0	10.0	10.1	10.2	10.3	10.3				
LAS																
糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2				
シリカ	1.4	0.8	0.2	0.7	1.5	1.5	1.2	0.9	1.0	1.3	1.4	1.8				
トリハロメタン生成能																

コード	都道府県	統地番 番 号点	類 型	調査 年 度	水域名					調査担当		国土交通省近畿地方整備局 琵琶湖河川事務所					
					琵琶湖					機 関 名		外ヶ浜沖中央					
25		501-57	A A II	06	地点名												
一般項目	湖沼	採水月日	04/04	05/08	06/05	07/03	08/02	09/04	10/02	11/06	12/04	01/09	02/05	03/05			
		採水時刻	13:00	11:55	12:05	12:00	13:25	12:00	12:20	12:00	12:00	12:05	13:05	11:50			
		天候	04	02	02	02	02	02	10	02	02	02	02	04			
		気温	12.2	20.8	24.2	26.3	29.8	29.2	20.5	22.0	10.0	9.0	9.0	16.8			
		水温	8.3	13.6	20.1	23.6	26.8	27.4	22.3	18.9	12.3	9.7	9.4	8.9			
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
		全水深	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74			
		透明度	5.8	4.2	10.5	8.0	6.2	8.0	5.2	8.0	6.8	8.0	10.5	10.0			
		pH	7.5	8.5	8.4	8.6	8.8	8.6	8.1	8.1	7.5	7.5	7.3	7.5			
		DO	11.4	11.7	10.4	9.5	9.3	8.1	8.7	9.8	10.1	10.5	10.2	10.8			
		BOD	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			
		COD	2.0	2.5	2.2	2.3	2.7	2.7	3.1	2.8	2.5	2.4	2.1	2.2			
		SS	<1	2	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1			
		大腸菌群数	<2	2	<2	2200	4900	1300	490	220	330	8	<2	4			
				n-ヘキサン抽出物質													
		全窒素	0.33	0.32	0.26	0.24	0.19	0.15	0.19	0.18	0.25	0.28	0.31	0.33			
		全りん	0.005	0.007	0.003	0.005	0.007	0.004	0.008	0.005	0.007	0.005	0.005				
健康項目	健康項目	全亜鉛															
		全カドミウム															
		全シアン															
		鉛															
		クロム(六価)															
		ひ素															
		総水銀															
		アルキル水銀															
		PCB															
		トリクロロエレン															
		テトラクロロエレン															
		四塩化炭素															
		ジクロロメタン															
		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-ジクロロエレン																	
トリス-1,2-ジクロロエレン																	
1,3-ジクロロプロパン																	
チウラム																	
シマジン(CAT)																	
チオベンカルブ																	
ベンゼン																	
セレン																	
ほう素																	
ふっ素																	
NO _x +NO _x -N	0.23	0.18	0.14	0.10	0.03	0.01	0.01	0.04	0.11	0.16	0.20	0.20					
要監視健康項目	要監視健康項目	アンチモン															
		ニッケル															
		モリブデン															
		クロロホルム															
		トリス-1,2-ジクロロエレン															
		1,2-ジクロロプロパン															
		p-ジクロロベンゼン															
		イソキサチオン															
		ダイアジノン															
		フェニトロチオン															
		イソプロチオラン															
		オキシシン銅															
		クロロタロニル															
		プロピザミド															
		E P N															
ジクロロボス																	
フェノカルブ																	
イプロベンホス																	
クロルニトロフェン																	
トルエン																	
キシレン																	
フタル酸ジエチルヘキシル																	
塩化ビニルモノマー																	
エビクロロヒドリン																	
1,4-ジオキサン																	
全マンガン																	
ウラン																	
(生活環境項目)	クロロホルム																
	フェノール																
	ホルムアルデヒド																
その他項目	その他項目	NH ₄ -N	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.02			
		NO ₂ -N	0.001	0.003	0.002	0.005	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002			
		NO ₃ -N	0.23	0.18	0.14	0.10	0.03	0.01	0.01	0.04	0.11	0.16	0.20	0.20			
		PO ₄ ³⁻	0.005	0.004	0.005	<0.003	<0.003	<0.003	0.005	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	0.005			
		TOC	1.0	1.1	1.1	1.2	1.3	1.3	1.4	1.3	1.3	1.1	1.1	1.0			
		D-TOC	1.0	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3	1.2	1.1	1.0	1.0			
		P-TOC	0.05	0.03	0.04	0.05	0.12	0.07	0.10	0.02	0.09	0.04	0.08	0.07			
		D-COD	1.8	2.1	2.1	2.2	2.4	2.4	2.6	2.4	2.1	2.2	2.0	1.9			
		クロロフィル-a	1.1	8.5	0.8	1.3	1.9	0.9	1.6	2.1	2.5	1.9	0.7	1.4			
		クロロフィル-b	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1			
		クロロフィル-c	0.1	1.8	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.4	0.2	0.1	0.1			
		フェオフィチン	0.2	1.7	0.2	0.5	0.5	0.2	0.8	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3			
		Cl ⁻	10.5	10.3	10.2	10.0	9.6	9.9	10.0	10.1	10.2	10.2	10.4	10.4			
		LAS															
		糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2			
シリカ	1.3	0.0	0.2	0.6	1.3	1.4	1.2	0.9	1.0	1.2	1.5	1.6					
トリプトファン生成能																	

コード	都道府県	統地 番号	類 型	調 査 年 度	水域名					調査担当		国土交通省近畿地方整備局 琵琶湖河川事務所				
					琵琶湖					機 関 名						
25	501-58	AA II	06	地点名					天 野 川 沖							
一 般 項 目	湖 沼	採水月日	04/04	05/08	06/05	07/03	08/02	09/04	10/02	11/06	12/04	01/09	02/05	03/05		
		採水時刻	12:40	11:35	11:45	11:45	12:05	11:45	12:00	11:45	11:45	11:50	12:10	11:35		
		天候	04	02	02	04	02	02	10	04	02	02	02	04		
		気温	11.8	19.5	24.9	25.5	29.6	29.2	20.5	21.4	9.8	8.8	7.3	16.2		
		水温	9.4	13.2	20.8	23.6	27.4	28.0	22.2	18.8	12.8	9.1	8.1	8.7		
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
		全水深	7.8	7.7	7.5	7.6	7.6	7.4	7.5	7.3	7.1	7.5	7.5	7.6		
		透明度	1.8	3.0	6.2	4.1	6.0	5.0	4.5	3.6	5.1	4.2	4.7	5.2		
		pH	7.6	8.1	8.4	8.8	8.7	8.6	8.3	8.2	7.7	7.6	7.5	7.5		
		DO	11.6	11.2	10.1	9.6	9.1	8.3	9.0	9.9	10.2	10.8	11.4	10.9		
		BOD	0.7	<0.5	<0.5	0.9	0.6	0.5	<0.5	0.7	0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
		COD	2.3	2.6	2.4	2.7	2.9	2.8	3.1	3.2	2.7	2.5	2.2	2.3		
		SS	3	3	<1	<1	<1	1	2	2	1	<1	1	1		
		大腸菌群数 n-ベキサン抽出物質	49	330	<2	700	1700	490	330	2400	490	130	4	4		
		全窒素	0.42	0.35	0.27	0.25	0.18	0.17	0.20	0.19	0.25	0.29	0.31	0.34		
全りん	0.016	0.012	0.005	0.009	0.006	0.007	0.007	0.010	0.009	0.008	0.005	0.007				
健 康 項 目	生活環境項目	全亜鉛														
		カドミウム														
		全シアン														
		鉛														
		クロム(六価)														
		ひ素														
		総水銀														
		アルキル水銀														
		PCB														
		トクソエチレン														
		トクソエチレン														
		四塩化炭素														
		ジクロロメタン														
		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																
シス-1,2-ジクロロエチレン																
1,3-ジクロロプロペン																
チウラム																
シマジン(CAT)																
チオベンカルブ																
ベンゼン																
セレン																
ほう素																
ふっ素																
NO ₂ +NO ₃ -N	0.30	0.21	0.14	0.10	0.03	0.01	0.01	0.02	0.09	0.16	0.19	0.22				
要 監 視 健 康 項 目	(生活環境項目)	アンチモン														
		ニッケル														
		モリブデン														
		クロロホルム														
		トランス-1,2-ジクロロエチレン														
		1,2-ジクロロプロペン														
		p-ジクロロベンゼン														
		イソキサチオン														
		ダイアジノン														
		フェニトロチオン														
		イソプロチオラン														
		オキシシン銅														
		クロタロニル														
		プロピザミド														
		そ の 他 の 項 目	(生活環境項目)	E P N												
ジクロロボス																
フェノブカルブ																
イプロベンホス																
クロロニトロフェン																
トルエン																
キシレン																
フタル酸ジエチルヘキシル																
塩化ビニルモノマー																
エビクロロヒドリン																
1,4-ジオキサン																
全マンガン																
ウラン																
クロロホルム																
フェノール																
ホルムアルデヒド																
そ の 他 の 項 目	(生活環境項目)	NH ₄ -N	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01			
		NO _x -N	0.002	0.003	0.003	0.005	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002			
		NO ₃ -N	0.30	0.21	0.14	0.10	0.03	0.01	0.01	0.02	0.09	0.16	0.19	0.22		
		PO ₄ ³⁻	0.010	0.006	0.005	<0.003	<0.003	0.004	0.006	0.004	0.003	0.004	<0.003	<0.003		
		TOC	1.0	1.1	1.2	1.2	1.3	1.4	1.3	1.4	1.4	1.1	1.1	1.1		
		D-TOC	1.0	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3	1.1	1.0	1.0		
		P-TOC	0.06	0.06	0.06	0.04	0.09	0.11	0.05	0.02	0.10	0.04	0.07	0.10		
		D-COD	2.0	2.2	2.1	2.4	2.4	2.5	2.7	2.6	2.2	2.3	2.1	1.8		
		クロロフィル-a	2.2	6.3	1.1	4.2	1.7	1.9	2.1	5.8	4.6	2.9	2.3	2.4		
		クロロフィル-b	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.3	0.2	0.1	0.1		
		クロロフィル-c	0.2	1.2	0.2	0.6	<0.1	<0.1	0.2	0.5	0.5	0.3	0.3	0.4		
		フェオフィチン	0.5	1.6	0.4	1.1	0.4	0.3	0.8	1.4	0.6	0.1	0.4	0.7		
		Cl ⁻	10.8	10.4	10.5	10.1	9.7	10.0	10.0	10.4	10.3	10.3	10.5	10.5		
		LAS														
		糞便性大腸菌群数	2	10	<2	<2	<2	2	<2	<2	<2	<2	<2	<2		
シリカ	2.1	0.4	0.3	0.7	1.2	1.7	1.2	0.8	1.0	1.2	1.4	2.0				
トリハロメタン生成能																

コード	都道府県	統地 番号	類 型	調 査 年 度	琵琶湖					調査担当		国土交通省近畿地方整備局 琵琶湖河川事務所					
					水域名	安曇川沖					機関名						
25	501-59	AAII	06	地点名	04/04	05/08	06/05	07/03	08/02	09/04	10/02	11/06	12/04	01/09	02/05	03/05	
一般項目	湖沼	採水時刻	04/20	13:30	14:00	13:50	14:45	13:50	14:00	13:35	13:45	14:05	14:25	13:05			
		天候	04	02	02	04	02	02	04	02	02	04	02	02	04		
		気温	11.2	21.2	25.2	25.8	32.3	30.1	22.0	22.0	22.0	12.0	9.0	9.8	15.5		
		水温	8.3	12.4	19.3	23.7	28.9	28.3	22.3	19.1	13.4	9.4	9.1	10.6			
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
		全水深	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65		
		透明度	4.5	4.5	8.5	7.0	4.9	7.8	5.9	7.1	8.0	8.5	10.8	7.3	7.5		
		pH	7.5	8.0	8.3	8.5	8.6	8.3	8.0	8.1	7.4	7.4	7.3	7.5			
		DO	11.6	11.3	10.7	9.2	8.8	7.9	8.9	9.6	10.0	10.2	10.7	10.9			
		BOD	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.6	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5		
		COD	2.0	2.3	2.4	2.3	2.7	2.6	3.0	2.5	2.5	2.2	2.1	2.6			
		SS	<1	2	<1	<1	1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	4		
		大腸菌群数	8	33	13	790	490	33	1300	110	790	27	<2	140			
		n-ヘキサン抽出物質															
		全窒素	0.33	0.34	0.28	0.24	0.18	0.16	0.18	0.18	0.26	0.29	0.30	0.36			
全りん	0.006	0.008	0.007	0.005	0.007	0.005	0.006	0.004	0.008	0.004	0.004	0.016					
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					
カドミウム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
全シアン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND					
鉛	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005					
クロム(六価)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02					
ひ素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005					
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					
アルキル水銀																	
PCB					ND												
トリクロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					
トリス(1,2-ジクロエチレン)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002					
ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					
1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004					
1,1,1-トリクロエタン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
1,1,2-トリクロエタン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006					
1,1-ジクロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					
シス-1,2-ジクロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
1,3-ジクロロプロペン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002					
チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006					
シマジン(CAT)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003					
チオベンカルブ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
セレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					
ほう素	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
ふっ素	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.10	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11					
NO ₂ +NO ₃ -N	0.24	0.20	0.14	0.10	0.04	0.01	0.02	0.04	0.11	0.18	0.20	0.22					
アンチモン																	
ニッケル																	
モリブデン																	
クロロホルム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006					
トリス(1,2-ジクロエチレン)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
1,2-ジクロロプロペン	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006					
p-ジクロロベンゼン	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02					
イソキサチオン	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008					
ダイアジノン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005					
フェニトロチオン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003					
イソプロチオラン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
オキシ銅	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
クロロタロニル	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005					
プロピザミド	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008					
E P N	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006					
ジクロロボス	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008					
フェノブカルブ	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003					
イプロベンホス	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008					
クロロニトロフェン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001					
トルエン	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06					
キシレン	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04					
フタル酸ジエチルヘキシル																	
塩化ビニルモノマー																	
エピクロロヒドリン																	
1,4-ジオキサン																	
全マンガン																	
ウラン																	
(生活環境項目)	クロロホルム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006					
	フェノール																
	ホルムアルデヒド																
その他の項目	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01				
	NO ₂ ⁻ -N	<0.001	0.002	0.003	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002				
	NO ₃ ⁻ -N	0.24	0.20	0.14	0.10	0.04	0.01	0.02	0.04	0.11	0.18	0.20	0.22				
	PO ₄																

コード	都道府県	統地番 番 号 点	類 型	調 査 年 度	水域名					調査担当		滋賀県 琵琶湖・環境科学研究センター					
					琵琶湖 安曇川沖中央					機 関 名							
					地点名												
一 般 項 目	湖 沼	探水月日			04/10	05/08	06/05	07/03	08/07	09/04	10/02	11/06	12/05	01/17	02/05	03/05	
		探水時刻			10:56	10:55	14:35	11:08	13:55	14:00	13:20	13:55	10:00	13:23	13:40	11:23	
		天候			04	02	01	10	02	02	04	02	02	02	04	02	04
		気温			9.6	18.6	24.3	22.7	30.7	28.6	20.0	20.9	7.9	8.5	7.6	15.8	
		水温			7.5	13.0	19.4	22.8	29.0	28.0	22.4	19.0	13.2	9.2	8.7	8.8	
		採取水深			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
		全水深			62.3	62	61.2	63.9	62.7	63.1	62	63.2	63.6	63.7	62.2		
		透明度			6.2	4.4	11.0	10.8	7.2	7.5	4.6	7.1	9.3	9.9	13.2	12.4	
		pH			7.8	8.7	8.6	8.5	9.1	8.7	8.5	8.2	7.8	7.6	7.5	7.7	
		DO			12.0	12.3	10.3	9.2	8.5	8.0	8.6	9.6	10.0	11.5	11.0	10.9	
		BOD			<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6
		COD			2.1	2.4	2.1	2.1	2.5	2.5	2.6	2.5	2.4	2.1	1.9	2.2	
		SS			<1	2	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	
		大腸菌群数			<2	<2	<2	330	33	33	330	330	330	14	<2	<2	
		n-ヘキサン抽出物質															
		全窒素			0.36	0.39	0.35	0.34	0.17	0.17	0.20	0.19	0.26	0.29	0.32	0.38	
		全りん			0.007	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.006	0.006	0.005	0.004	0.005	0.007	
		全亜鉛															
		カドミウム															
		全シアン															
		鉛															
		クロム(六価)															
		ひ素															
		総水銀															
		アルキル水銀															
PCB																	
トリクロロエチレン																	
テトラクロロエチレン																	
四塩化炭素																	
ジクロロメタン																	
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																	
シス-1,2-ジクロロエチレン																	
1,3-ジクロロプロパン																	
チウラム																	
シマジン(CAT)																	
チオベンカルブ																	
ベンゼン																	
セレン																	
ほう素																	
ふっ素																	
NO _x +NO ₃ -N			0.21	0.16	0.14	0.11	0.03	0.01	<0.01	0.03	0.11	0.18	0.19	0.19			
アンチモン																	
ニッケル																	
モリブデン																	
クロロホルム																	
トランス-1,2-ジクロロエチレン																	
1,2-ジクロロプロパン																	
p-ジクロロベンゼン																	
イソキサチオン																	
ダイアジノン																	
フェントロチオン																	
イソプロチオラン																	
オキシシン銅																	
クロロタロニル																	
プロピザミド																	
EPN																	
ジクロロボス																	
フェノブカルブ																	
イプロベンホス																	
クロルニトロフェン																	
トルエン																	
キシレン																	
フタル酸ジエチルヘキシル																	
塩化ビニルモノマー																	
エビクロロヒドリン																	
1,4-ジオキサン																	
全マンガン																	
ウラン																	
(生活環境項目)																	
クロロホルム																	
フェノール																	
ホルムアルデヒド																	
そ の 他 の 項 目	NH ₄ ⁺ -N		<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02			
	NO _x -N		0.002	0.003	0.005	0.004	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002			
	NO ₃ ⁻ -N		0.21	0.16	0.14	0.11	0.03	0.01	<0.01	0.03	0.11	0.18	0.19	0.19			
	PO ₄ ³⁻		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	0.005			
	TOC		1.2	1.7	1.1	1.3	1.4	1.6	1.7	1.6	1.5	1.3	1.1	1.2			
	D-TOC		1.0	1.2	1.0	1.2	1.2	1.4	1.3	1.4	1.3	1.2	1.0	1.0			
	P-TOC		0.16	0.53	0.12	0.14	0.19	0.22	0.36	0.19	0.17	0.11	0.06	0.19			
	D-COD		1.9	2.0	1.9	2.0	2.3	2.3	2.4	2.3	2.1	2.1	1.9	1.9			
	クロロフィル-a		1.2	11.4	0.3	0.7	0.5	0.7	2.6	1.7	1.9	1.5	0.9	1.2			
	クロロフィル-b		0.3	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1			
	クロロフィル-c		0.4	3.0	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.6	0.8	0.9	<0.1			
	フェオイチン		<0.1	0.5	0.3	0.2	<0.1	<0.1	1.4	0.5	0.7	0.3	<0.1	<0.1			
	Cl ⁻		10.5	10.4	10.4	10.3	9.8	9.9	10.0	10.3	10.4	10.4	10.5	10.5			
	LAS																
	糞便性大腸菌群数		<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2			
シリカ		1.4	0.0	0.3	0.6	1.4	1.4	1.3	1.1	1.0	1.4	1.7	1.8				
トリハロメタン生成能																	

コード	都道府県	統地番 番号点	類 型	調査 年度	琵琶湖									調査担当 機 関 名					国土交通省近畿地方整備局 琵琶湖河川事務所				
					彦根港沖																		
					地点名																		
25		501-61	AAII	06	04/04	05/08	06/05	07/03	08/02	09/04	10/02	11/06	12/04	01/09	02/05	03/05							
					12:20	11:20	11:25	11:25	11:45	11:30	11:50	11:25	11:30	11:35	11:50	11:20							
一般項目	湖沼	生活環境項目	探水月日	04/04	05/08	06/05	07/03	08/02	09/04	10/02	11/06	12/04	01/09	02/05	03/05								
			探水時刻	04	02	02	04	02	02	10	04	04	04	04	02	04							
			水温	12.0	21.0	24.0	25.0	29.0	28.7	21.0	21.2	10.0	7.8	9.0	16.8								
			水温	8.8	14.6	20.6	23.6	27.2	28.0	22.4	18.9	12.8	8.5	7.9	8.7								
			採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5							
			全水深	7.9	7.8	7.5	7.8	7.6	7.5	7.3	7.2	7.3	7.5	7.4	7.6								
			透明度	2.3	3.1	4.5	3.0	6.0	4.6	3.1	3.8	4.8	2.1	4.9	5.5								
			pH	7.6	8.7	8.5	8.4	8.7	8.5	7.9	8.3	7.6	7.6	7.4	7.5								
			DO	11.7	11.7	10.3	9.1	9.3	8.2	8.4	10.0	10.3	11.0	11.4	10.7								
			BOD	0.9	0.5	0.9	0.8	0.6	0.5	0.7	0.9	0.5	<0.5	0.5	<0.5								
			COD	2.4	2.5	2.9	2.5	2.7	2.8	3.3	3.2	2.8	2.6	2.4	2.3								
			SS	2	2	1	1	<1	1	2	2	1	3	1	<1								
			大腸菌群数	33	2	330	13000	3300	280	1400	1700	790	490	23	13								
			n-ヘキサン抽出物質																				
			全窒素	0.42	0.32	0.37	0.30	0.18	0.17	0.23	0.23	0.25	0.31	0.31	0.36								
全りん	0.014	0.009	0.012	0.012	0.007	0.009	0.013	0.013	0.009	0.016	0.008	0.008											
健康項目	健康項目	全亜鉛	<0.003				<0.003				<0.003			<0.003									
		カドミウム	<0.001				<0.001				<0.001			<0.001									
		全シアン	ND				ND				ND			ND									
		鉛	<0.005				<0.005				<0.005			<0.005									
		クロム(六価)	<0.02				<0.02				<0.02			<0.02									
		ひ素	<0.005				<0.005				<0.005			<0.005									
		総水銀	<0.0005				<0.0005				<0.0005			<0.0005									
		アルキル水銀																					
		PCB					ND																
		トリクロロエチレン	<0.002				<0.002				<0.002			<0.002									
		テトラクロロエチレン	<0.001				<0.001				<0.001			<0.001									
		四塩化炭素	<0.0002				<0.0002				<0.0002			<0.0002									
		ジクロロメタン	<0.002				<0.002				<0.002			<0.002									
		1,2-ジクロロエタン	<0.0004				<0.0004				<0.0004			<0.0004									
		監視項目	監視項目	1,1,1-トリクロロエタン	<0.1				<0.1			<0.1			<0.1								
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006						<0.0006			<0.0006			<0.0006										
1,1-ジクロロエチレン	<0.002						<0.002				<0.002			<0.002									
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004						<0.004				<0.004			<0.004									
1,3-ジクロロプロパン	<0.0002						<0.0002				<0.0002			<0.0002									
チウラム	<0.0006						<0.0006				<0.0006			<0.0006									
シマジン(CAT)	<0.0003						<0.0003				<0.0003			<0.0003									
チオベンカルブ	<0.002						<0.002				<0.002			<0.002									
ベンゼン	<0.001						<0.001				<0.001			<0.001									
セレン	<0.002						<0.002				<0.002			<0.002									
ほう素	<0.1						<0.1				<0.1			<0.1									
ふっ素	0.10						0.10				0.11			0.11									
NO _x +NO ₂ -N	0.28			0.18	0.20	0.14	0.04	0.02	0.04	0.04	0.10	0.18	0.19	0.23									
監視項目	監視項目			アンチモン																			
				ニッケル																			
		モリブデン																					
		クロロホルム	<0.0006				<0.0006				<0.0006			<0.0006									
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004				<0.004				<0.004			<0.004									
		1,2-ジクロロプロパン	<0.006				<0.006				<0.006			<0.006									
		p-ジクロロベンゼン	<0.02				<0.02				<0.02			<0.02									
		イソキサチオン	<0.0008				<0.0008				<0.0008			<0.0008									
		ダイアジノン	<0.0005				<0.0005				<0.0005			<0.0005									
		フェントロチオン	<0.0003				<0.0003				<0.0003			<0.0003									
		イソプロチオラン	<0.004				<0.004				<0.004			<0.004									
		オキシシン銅	<0.004				<0.004				<0.004			<0.004									
		クロロタロニル	<0.005				<0.005				<0.005			<0.005									
		プロピザミド	<0.0008				<0.0008				<0.0008			<0.0008									
		監視項目	監視項目	E P N	<0.0006				<0.0006			<0.0006			<0.0006								
ジクロロボス	<0.0008						<0.0008				<0.0008			<0.0008									
フェノプロカルブ	<0.003						<0.003				<0.003			<0.003									
イプロベンボス	<0.0008						<0.0008				<0.0008			<0.0008									
クロルニトロフェン	<0.0001						<0.0001				<0.0001			<0.0001									
トルエン	<0.06						<0.06				<0.06			<0.06									
キシレン	<0.04						<0.04				<0.04			<0.04									
フタル酸ジエチルヘキシル																							
塩化ビニルモノマー																							
エビクロロヒドリン																							
1,4-ジオキサン																							
全マンガン																							
ウラン																							
(生活環境項目)	クロロホルム			<0.0006				<0.0006				<0.0006			<0.0006								
	フェノール																						
	ホルムアルデヒド																						
その他項目	その他項目	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01										
		NO _x -N	0.003	0.004	0.005	0.005	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002									
		NO ₃ ⁻ -N	0.28	0.18	0.19	0.14	0.04	0.02	0.04	0.04	0.10	0.18	0.19	0.23									
		PO ₄ ³⁻	0.005	0.004	0.008	0.004	<0.003	<0.003	0.007	0.005	0.004	0.009	<0.003	0.004									
		TOC	1.0	1.2	1.3	1.2	1.3	1.3	1.4	1.3	1.3	1.2	1.1	1.1									
		D-TOC	1.0	1.1	1.2	1.2	1.3	1.3	1.4	1.3	1.2	1.1	1.0	1.0									
		P-TOC	0.06	0.08	0.07	0.06	0.04	0.08	0.06	0.05	0.09	0.07	0.07	0.08									
		D-COD	1.9	2.0	2.4	2.3	2.4	2.4	2.7	2.6	2.3	2.3	2.1	1.8									
		クロロフィル-a	4.2	8.1	4.5	2.8	2.1	2.2	3.8	6.1	4.1	3.8	2.7	2.3									
		クロロフィル-b	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4	0.7	0.2	0.3	0.1	0.1									
		クロロフィル-c	0.7	1.8	0.6	0.2	0.1	<0.1	0.3	0.6	0.4	0.3	0.3	0.2									
		フェオフィチン	0.9	2.2	1.9	0.6	0.7	0.4	1.5	1.3	0.3	0.6	0.2	0.6									
		Cl ⁻	11.0	10.7	12.1	10.1	9.7	10.0	10.8	10.4	10.2	10.6	10.5	10.6									
		LAS																					
		糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	28	<2	4	<2	<2	<2	7	<2	2									
シリカ	1.8	0.0	0.7	1.0	1.3	1.7	1.5	1.1	1.0	1.4	1.5	2.0											
トリロマン生成能																							

コード	都道府県	統地 一番 号点	類 型	調 査 年 度	琵琶湖					調査担当		国土交通省近畿地方整備局 琵琶湖河川事務所				
					水域名	大津沖					機 関 名					
25		501-62	AAII	06	地点名											
一 般 項 目	湖 沼	採水月日	04/05	05/09	06/06	07/04	08/03	09/05	10/03	11/10	12/05	01/10	02/06	03/06		
		採水時刻	10:55	10:50	10:50	10:45	10:25	10:45	11:10	11:10	10:40	10:20	10:30	10:05		
		天候	10	04	02	02	02	04	02	02	02	02	02	02		
		気温	11.5	19.7	23.6	25.0	30.0	26.8	24.2	20.0	8.5	7.8	10.0	8.3		
		水温	8.5	12.6	19.0	22.7	27.5	27.3	21.9	18.1	13.4	9.4	8.5	8.4		
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
		全水深	10.2	10.2	9.9	9.7	10	9.8	9.5	9.4	9.5	10	9.9	10		
		透明度	4.8	4.3	6.5	6.9	6.7	7.2	6.0	7.0	8.0	8.8	10.0	9.5		
		pH	7.5	8.0	8.2	8.2	8.8	8.4	8.0	7.9	7.6	7.4	7.4	7.5		
		DO	11.9	11.8	10.8	9.8	8.9	8.6	9.1	9.3	9.7	10.2	10.3	11.0		
		BOD	0.5	0.6	0.6	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
		COD	2.3	2.4	2.6	2.5	2.5	2.7	3.0	2.7	2.7	2.3	2.3	2.1		
		SS	<1	2	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1		
		大腸菌群数 n-キチン抽出物質	130	13	8	1700	3300	4900	490	110	2300	11	4	2		
		全窒素	0.36	0.32	0.27	0.23	0.17	0.15	0.19	0.19	0.24	0.29	0.30	0.33		
全りん	0.009	0.008	0.006	0.006	0.005	0.006	0.008	0.005	0.006	0.004	0.004	0.005				
全亜鉛																
カドミウム																
全シアン																
鉛																
クロム(六価)																
ヒ素																
総水銀																
アルキル水銀																
PCB																
トリクロロエチレン																
テトラクロロエチレン																
四塩化炭素																
ジクロロメタン																
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																
シス-1,2-ジクロロエチレン																
1,3-ジクロロプロパン																
チウラム																
シマジン(CAT)																
チオベンカルブ																
ベンゼン																
セレン																
ほう素																
ふっ素																
NO _x +NO ₃ -N	0.23	0.19	0.14	0.10	0.04	0.01	0.02	0.05	0.10	0.16	0.20	0.20				
アンチモン																
ニッケル																
モリブデン																
クロロホルム																
トリス-1,2-ジクロロエチレン																
1,2-ジクロロプロパン																
p-ジクロロベンゼン																
イソキサチオン																
ダイアジノン																
フェニトロチオン																
イソプロチオラン																
オキシシン銅																
クロロタロニル																
プロピザミド																
EPN																
ジクロロボス																
フェノプロカルブ																
イプロベンホス																
クロルニトロフェン																
トルエン																
キシレン																
フタル酸ジエチルヘキシル																
塩化ビニルモノマー																
エピクロロヒドリン																
1,4-ジオキサン																
全マンガン																
ウラン																
(生活環境項目)	クロロホルム															
	フェノール															
	ホルムアルデヒド															
そ の 他 の 項 目	NH ₄ ⁺ -N	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01			
	NO ₃ ⁻ -N	0.002	0.002	0.004	0.004	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002			
	NO ₂ ⁻ -N	0.23	0.19	0.14	0.10	0.04	0.01	0.02	0.05	0.10	0.16	0.20	0.20			
	PO ₄ ³⁻	0.004	0.003	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.003	0.005	0.003	0.003			
	TOC	1.0	1.1	1.2	1.2	1.3	1.4	1.4	1.3	1.3	1.2	1.1	1.0			
	D-TOC	1.0	1.0	1.1	1.2	1.2	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0			
	P-TOC	0.06	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.12	0.06	0.10	0.07	0.08	0.04			
	D-COD	1.9	1.9	2.3	2.2	2.2	2.5	2.6	2.3	2.3	2.1	2.0	2.0			
	クロフィル-a	2.2	6.4	2.0	1.8	1.5	1.4	2.4	1.9	2.2	1.9	0.8	1.1			
	クロフィル-b	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2			
	クロフィル-c	0.3	1.3	0.2	0.2	<0.1	<0.1	0.2	0.1	0.3	0.2	<0.1	0.1			
	フェオフィチン	0.5	1.4	0.4	0.3	0.5	0.2	1.0	0.2	0.3	0.3	0.4	0.3			
	chl _a	10.2	10.3	10.3	10.1	9.6	9.9	10.0	10.2	10.2	10.2	10.3	10.4			
	LAS															
	糞便性大腸菌群数	2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2			
シリカ	1.8	0.5	0.3	0.7	1.5	1.6	1.3	1.0	1.0	1.2	1.5	1.7				
トリハロタン生成能																

コード	都道府県	統地番 番 号点	類 型	調 査 年 度	水域名					調査担当		国土交通省近畿地方整備局 琵琶湖河川事務所							
					琵琶湖					機 関 名									
25		501-63	A A II	06	大 溝 沖 中 央														
一 般 項 目	湖 沼 生 活 環 境 項 目	採水月日			04/05	05/09	06/06	07/04	08/03	09/05	10/03	11/10	12/05	01/10	02/06	03/06			
		採水時刻			10:40	10:35	10:35	10:25	10:15	10:25	10:50	11:00	10:25	10:10	10:15	9:50			
		天候			10	04	02	02	02	04	02	02	02	02	02	02			
		気温			10.0	20.0	22.8	24.6	29.8	26.8	24.0	19.5	9.0	9.6	10.0	8.7			
		水温			7.6	12.9	19.2	22.6	26.7	27.6	21.9	18.1	13.3	9.5	8.4	8.6			
		採取水深			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
		全水深			74	74	74	74	73	73	73	73	73	74	74	74			
		透明度			6.0	5.0	11.0	9.2	7.2	7.7	6.3	8.0	8.0	9.5	11.0	11.0			
		pH			7.6	7.9	8.1	8.1	8.9	8.4	8.2	7.8	7.6	7.4	7.4	7.5			
		DO			11.7	11.3	10.3	9.7	9.1	8.5	9.2	9.2	9.7	9.9	10.3	11.1			
		BOD			<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			
		COD			2.2	2.2	2.3	2.3	2.7	2.7	2.9	2.7	2.4	2.2	2.2	2.2			
		SS			<1	1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1			
		大腸菌群数 n-ベクトン抽出物質			8	2	2	3300	3500	13000	490	49	790	33	<2	4			
		全窒素			0.35	0.32	0.26	0.24	0.18	0.15	0.19	0.19	0.24	0.29	0.31	0.33			
		全りん			0.006	0.006	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.005	0.006	0.004	0.005	0.006			
		健 康 項 目		全亜鉛															
				カドミウム															
				全シアン															
鉛																			
クロム(六価)																			
ひ素																			
総水銀																			
アルキル水銀																			
PCB																			
トリクロエチレン																			
テトラクロエチレン																			
四塩化炭素																			
ジクロロメタン																			
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																			
シス-1,2-ジクロロエチレン																			
1,3-ジクロロプロパン																			
チウラム																			
シマジン(CAT)																			
チオベンカルブ																			
ベンゼン																			
レシレン																			
ほう素																			
ふっ素																			
NO _x +NO _x -N			0.22	0.19	0.14	0.10	0.04	0.01	0.02	0.05	0.10	0.18	0.20	0.20					
要 監 視 健 康 項 目 (生 活 環 境 項 目)		アンチモン																	
		ニッケル																	
		モリブデン																	
		クロロホルム																	
		トリス-1,2-ジクロロエチレン																	
		1,2-ジクロロプロパン																	
		p-ジクロロベンゼン																	
		イソキサチオン																	
		ダイアジノン																	
		フェニトロチオン																	
		イソプロチオラン																	
		オキシシン銅																	
		クロロタロニル																	
		プロピザミド																	
		E P N																	
		ジクロロボス																	
		フェノプロカルブ																	
		イプロベンホス																	
		クロルニトロフェン																	
トルエン																			
キシレン																			
フタル酸ジエチルヘキシル																			
塩化ビニルモノマー																			
エビクロロヒドリン																			
1,4-ジオキサン																			
全マンガン																			
ウラン																			
(生活環境項目)																			
クロロホルム																			
フェノール																			
ホルムアルデヒド																			
そ の 他 の 項 目		NH ₄ -N			<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01			
		NO ₂ -N			0.003	0.002	0.004	0.004	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002			
		NO ₃ -N			0.22	0.19	0.14	0.10	0.04	0.01	0.02	0.05	0.10	0.18	0.20	0.20			
		PO ₄ ³⁻			0.003	0.004	0.005	<0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	<0.003	0.003			
		TOC			1.0	1.1	1.2	1.2	1.3	1.4	1.3	1.3	1.3	1.1	1.2	1.1			
		D-TOC			1.0	1.0	1.1	1.2	1.2	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0			
		P-TOC			0.06	0.11	0.06	0.05	0.05	0.08	0.07	0.08	0.10	0.04	0.15	0.05			
		D-COD			2.0	1.9	2.2	2.2	2.3	2.6	2.7	2.4	2.3	2.1	2.0	2.0			
		クロロフィル-a			1.6	3.1	1.9	1.1	2.3	1.3	2.3	2.1	2.6	1.7	1.4	1.5			
		クロロフィル-b			0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2			
		クロロフィル-c			0.2	0.6	0.2	0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.1	0.1			
		フェオフィチン			0.4	0.9	0.4	0.3	0.5	0.5	1.3	0.3	0.2	0.4	0.5	0.4			
		C1 ⁻			10.4	10.3	10.3	10.1	9.6	10.0	10.0	10.1	10.2	10.2	10.3	10.4			
		LAS																	
		糞便性大腸菌群数			<2	<2	<2	<2	<2	3	<2	<2	<2	<2	<2	<2			
		シリカ			1.3	0.6	0.2	0.5	1.4	1.7	1.2	0.9	1.0	1.2	1.4	1.6			
		トリプトファン生成能																	

コード	都道府県	統地 番号	類 型	調 査 年 度	水域名					調査担当		国土交通省近畿地方整備局 琵琶湖河川事務所				
					琵琶湖					機 関 名						
25	501-64	AA II	06	地点名					石 寺 沖							
一 般 項 目	湖 沼 生 活 環 境 項 目	採水月日	04/04	05/08	06/05	07/03	08/02	09/04	10/02	11/06	12/04	01/09	02/05	03/05		
		採水時刻	11:55	11:00	11:05	11:05	11:25	11:10	11:30	11:10	11:15	11:15	11:30	11:05		
		天候	04	02	02	04	02	02	10	04	04	04	02	04		
		気温	12.0	19.2	23.8	24.5	29.4	28.2	21.0	21.1	11.2	8.8	8.0	17.5		
		水温	8.9	13.9	20.0	23.9	27.1	27.3	22.3	18.8	13.0	9.3	8.3	8.9		
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
		全水深	7.5	7.6	7.4	7.3	7.5	7.4	7.5	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4		
		透明度	2.4	1.0	6.8	5.3	6.3	6.8	4.0	6.0	5.5	6.1	>7.3	4.0		
		pH	7.6	8.2	8.4	8.4	8.7	8.4	7.8	8.0	7.6	7.5	7.4	7.6		
		DO	11.4	11.5	10.3	9.0	9.2	8.0	8.5	9.6	10.2	10.7	10.9	11.2		
		BOD	0.8	0.8	0.5	0.5	0.7	<0.5	0.6	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.5		
		COD	2.3	2.8	2.4	2.5	2.6	2.8	3.0	2.6	2.5	2.4	2.3	2.3		
		SS	3	6	<1	<1	<1	<1	2	<1	<1	<1	<1	1		
		大腸菌群数	17	1700	<2	3300	13000	4900	170	330	330	11	<2	7		
		n-ヘキサン抽出物質														
全窒素	0.41	0.44	0.28	0.25	0.18	0.16	0.20	0.18	0.27	0.27	0.29	0.35				
全りん	0.016	0.030	0.006	0.007	0.005	0.006	0.009	0.005	0.008	0.005	0.004	0.009				
全亜鉛																
カドミウム																
全シアン																
鉛																
クロム(六価)																
ひ素																
総水銀																
アルキル水銀																
PCB																
トリクロエチレン																
テトラクロエチレン																
四塩化炭素																
ジクロロメタン																
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																
シス-1,2-ジクロロエチレン																
1,3-ジクロロプロパン																
チウラム																
シマジン(CAT)																
チオベンカルブ																
ベンゼン																
セレン																
ほう素																
ふっ素																
NO ₂ +NO ₃ -N	0.27	0.27	0.15	0.11	0.04	0.01	0.02	0.04	0.09	0.15	0.18	0.21				
アンチモン																
ニッケル																
モリブデン																
クロロホルム																
トリス-1,2-ジクロロエチレン																
1,2-ジクロロプロパン																
p-ジクロロベンゼン																
イソキサチオン																
ダイアジノン																
フェニトロチオン																
イソプロチオラン																
オキシ銅																
クロロタロニル																
プロピザミド																
EPN																
ジクロロボス																
フェノブカルブ																
イプロベンホス																
クロロニトロフェン																
トルエン																
キシレン																
フタル酸ジエチルヘキシル																
塩化ビニルモノマー																
エピクロロヒドリン																
1,4-ジオキサン																
全マンガン																
ウラン																
(生活環境項目)																
クロロホルム																
フェノール																
ホルムアルデヒド																
そ の 他 の 項 目	NH ₄ ⁺ -N	0.01	0.02	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01			
	NO ₂ -N	0.004	0.007	0.003	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002			
	NO ₃ -N	0.27	0.26	0.15	0.11	0.04	0.01	0.02	0.04	0.09	0.15	0.18	0.21			
	PO ₄ ³⁻	0.005	0.018	0.005	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	0.004			
	TOC	1.1	1.2	1.2	1.2	1.3	1.4	1.4	1.3	1.4	1.2	1.1	1.1			
	D-TOC	1.0	1.1	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3	1.2	1.3	1.2	1.0	1.0			
	P-TOC	0.09	0.07	0.07	0.05	0.09	0.07	0.13	0.08	0.09	0.04	0.05	0.13			
	D-COD	2.0	2.3	2.1	2.3	2.4	2.4	2.5	2.4	2.0	2.3	2.2	1.8			
	クロロフィル-a	3.3	7.4	2.0	1.7	1.7	1.2	2.6	2.0	3.8	3.2	1.3	3.4			
	クロロフィル-b	0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2			
	クロロフィル-c	0.5	1.3	0.3	0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.4	0.2	0.1	0.6			
	フェオフィチン	0.8	2.8	0.4	0.5	0.5	0.4	1.2	0.5	0.3	0.4	0.3	1.0			
	Cl ⁻	10.9	10.6	10.4	10.0	9.6	10.0	10.1	10.1	10.2	10.3	10.5	10.5			
	LAS															
	糞便性大腸菌群数	<2	44	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2			
シリカ	1.8	0.8	0.3	0.6	1.4	1.6	1.3	1.0	1.0	1.1	1.3	2.1				
トリハロメタン生成能																

コード	都道府県	統地番 番号	類 型	調査 年度	琵琶湖									調査担当 機 関 名		滋賀県 琵琶湖・環境科学研究センター				
					水域名	北 小 松 沖									機 関 名					
25		501-03	A A II	06	地点名															
一 般 項 目	湖 沼	採水月日	04/10	05/08	06/05	07/03	08/07	09/04	10/02	11/06	12/04	01/17	02/05	03/07						
		採水時刻	13:47	14:50	10:33	14:42	10:17	10:20	10:15	10:18	10:10	10:17	10:20	15:08						
		天候	10	02	01	04	02	01	04	04	04	02	04	01	02					
		気温	8.9	22.5	21.6	22.8	28.3	27.4	19.6	19.5	11.8	8.2	5.8	7.5						
		水温	7.8	16.0	20.5	22.9	29.0	28.2	22.5	18.8	13.4	9.1	8.3	8.2						
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
		全水深	23.7	42.4	36.4	25.5	21.5	25	34.8	30	33.4	31.8	27.4	38.5						
		透明度	7.4	5.0	9.8	7.2	8.8	6.3	4.3	6.9	6.4	9.1	10.5	11.7						
		pH	7.8	8.4	8.4	8.8	8.9	8.0	8.2	8.1	7.6	7.6	7.5	7.7						
		DO	12.0	11.5	9.9	9.3	8.3	7.7	8.5	9.6	9.8	10.6	11.4	11.4						
		BOD	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5						
		COD	2.1	2.2	2.0	2.1	2.6	2.4	2.7	2.7	2.5	2.2	2.0	2.1						
		SS	1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1						
		大腸菌群数	8	13	8	2400	1300	4900	490	790	1100	240	5	14						
		n-ヘキサン抽出物質																		
		全窒素	0.40	0.38	0.38	0.34	0.19	0.18	0.20	0.21	0.25	0.37	0.33	0.35						
		全りん	0.010	0.006	0.006	0.007	0.003	0.005	0.007	0.006	0.006	0.005	0.006	0.007						
		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						
		カドミウム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
全シアン	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND								
鉛	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005								
クロム(六価)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02								
ひ素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005								
総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005								
アルキル水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005								
PCB	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND								
トリクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002								
ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004								
1,1,1-トリクロロエタン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<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	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006								
1,1-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
トリス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004								
1,3-ジクロロプロペン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002								
チウラム	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006								
シマジン(CAT)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003								
チオベンカルブ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
セレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
ほう素	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1								
ふっ素	0.10	0.10	0.10	0.11	0.11	0.11	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10								
NO ₂ -N	0.21	0.18	0.14	0.10	0.03	0.01	<0.01	0.03	0.10	0.18	0.18	0.19								
アンチモン																				
ニッケル																				
モリブデン																				
クロロホルム					<0.0006						<0.0006									
トリス-1,2-ジクロロエチレン																				
1,2-ジクロロプロパン																				
p-ジクロロベンゼン																				
イソキサチオン																				
ダイアジノン																				
フェニトロチオン																				
イソプロチオラン																				
オキシシン銅																				
クロタロニル																				
プロピザミド																				
E P N																				
ジクロロボス																				
フェノカルブ																				
イプロベンホス																				
クロルニトロフェン																				
トルエン																				
キシレン																				
フタル酸ジエチルヘキシル																				
塩化ビニルモノマー																				
エビクロロヒドリン																				
1,4-ジオキサン																				
全マンガン																				
ウラン																				
(生活環境項目)	クロロホルム				<0.0006							<0.0006								
フェノール					<0.001							<0.001								
ホルムアルデヒド					<0.1							<0.1								
そ の 他 の 項 目	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02							
	NO ₂ ⁻ -N	0.004	0.002	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	<0.001	0.002							
	NO ₃ ⁻ -N	0.21	0.18	0.14	0.10	0.03	0.01	<0.01	0.03	0.10	0.18	0.18	0.19							
	PO ₄ ³⁻	0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.003	0.005	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.006							
	TOC	1.2	1.3	1.2	1.2	1.4	1.6	1.8	1.7	1.4	1.2	1.1	1.1							
	D-TOC	1.0	1.1	1.1	1.1	1.2	1.4	1.4	1.4	1.4	1.2	1.1	1.0							
	P-TOC	0.21	0.19	0.13	0.16	0.19	0.20	0.38	0.27	0.17	0.11	0.11	0.12							
	D-COD	1.9	1.9	1.9	2.0	2.3	2.3	2.4	2.4	2.1	2.0	1.9	2.1							
	クロフィル-a	1.0	2.6	0.9	0.9	0.5	1.0	2.2	2.6	2.1	2.1	1.3	1.5							
	クロフィル-b	0.2	<0.1	0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.2	0.3	<0.1	0.4	0.2							
	クロフィル-c	0.1	0.7	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	0.5	0.2	0.9							
	フェオフィチン	0.6	0.2	0.1	0.6	<0.1	<0.1	1.0	<0.1	0.4	0.1	<0.1	0.1							
	Cl ⁻	10.6	10.3	10.5	10.3	9.8	10.1	10.1	10.3	10.4	10.4	10.4	10.6							
	LAS																			
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2							
	シリカ	1.4	0.7	0.3	0.6	1.5	1.7	1.4	1.1	1.1	1.5	1.7	1.9							
	トリプトファン生成能																			

コード	都道府県	統地番 番号点	類 型	調査 年度	琵琶湖							調査担当		国土交通省近畿地方整備局 琵琶湖河川事務所				
					水域名	北小松沖中央							機 関 名					
25		501-65	AAII	06	地点名													
一般項目	湖沼	探水月日	04/05	05/09	06/06	07/04	08/03	09/05	10/03	11/10	12/05	01/10	02/06	03/06				
		探水時刻	10:25	10:15	10:20	10:10	10:00	10:15	10:35	10:45	10:10	10:00	10:05	9:40				
		天候	10	04	02	02	02	04	02	02	02	02	02	02				
		気温	10.9	20.8	23.2	26.0	29.4	27.1	24.3	19.0	9.0	7.8	10.0	9.0				
		水温	8.0	13.8	19.5	22.4	27.6	27.6	22.2	18.3	13.2	9.6	8.5	8.4				
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
		全水深	60	60	60	60	60	60	59	59	59	60	59	59				
		透明度	5.7	5.5	9.2	8.7	7.2	7.5	6.3	7.7	7.2	9.0	10.8	11.0				
		pH	7.6	8.2	8.1	8.1	8.8	8.4	8.1	7.9	7.6	7.3	7.4	7.5				
		DO	11.8	11.3	10.8	9.8	8.7	8.6	8.9	9.1	10.0	10.0	10.4	11.2				
		BOD	0.5	0.6	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5				
		COD	2.2	2.2	2.4	2.4	2.6	2.6	3.0	2.8	2.4	2.5	2.3	2.2				
		SS	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1				
		大腸菌群数	2	2	13	13000	4900	7900	230	33	1700	22	<2	4				
		n-ヘキサン抽出物質																
全窒素	0.38	0.32	0.27	0.24	0.18	0.15	0.19	0.19	0.24	0.29	0.31	0.33						
全りん	0.009	0.007	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.008	0.004	0.005	0.006						
健康項目	健康項目	全亜鉛																
		カドミウム																
		全シアン																
		鉛																
		クロム(六価)																
		ヒ素																
		総水銀																
		アルキル水銀																
		PCB																
		トリクロロエチレン																
		テトラクロロエチレン																
		四塩化炭素																
		ジクロロメタン																
		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																		
シス-1,2-ジクロロエチレン																		
1,3-ジクロロプロパン																		
チウラム																		
シマジン(CAT)																		
チオベンカルブ																		
ベンゼン																		
セレン																		
ほう素																		
ふっ素																		
NO _x +NO ₃ -N	0.22	0.18	0.14	0.10	0.04	0.01	0.02	0.04	0.09	0.16	0.19	0.20						
要監視健康項目	要監視健康項目	アンチモン																
		ニッケル																
		モリブデン																
		クロロホルム																
		トランス-1,2-ジクロロエチレン																
		1,2-ジクロロプロパン																
		p-ジクロロベンゼン																
		イソキサチオン																
		ダイアジノン																
		フェントロチオン																
		イソプロチオラン																
		オキシシン銅																
		クロロタロニル																
		プロピザミド																
		EPN																
ジクロロボス																		
フェノバルブ																		
イプロベンホス																		
クロルニトロフェン																		
トルエン																		
キシレン																		
フタル酸ジエチルヘキシル																		
塩化ビニルモノマー																		
エビクロロヒドリン																		
1,4-ジオキサン																		
全マンガン																		
ウラン																		
(生活環境項目)	クロロホルム																	
フェノール																		
ホルムアルデヒド																		
その他の項目	その他の項目	NH ₄ ⁺ -N	0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01					
		NO _x -N	0.005	0.003	0.004	0.004	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002					
		NO ₃ ⁻ -N	0.22	0.18	0.14	0.10	0.04	0.01	0.02	0.04	0.09	0.16	0.19					
		PO ₄ ³⁻	0.007	0.003	0.004	0.003	0.004	0.003	<0.003	0.003	0.005	0.004	0.003					
		TOC	1.1	1.2	1.2	1.2	1.3	1.4	1.4	1.3	1.3	1.1	1.2					
		D-TOC	1.0	1.1	1.1	1.2	1.2	1.3	1.3	1.2	1.3	1.1	1.0					
		P-TOC	0.05	0.09	0.11	0.02	0.09	0.10	0.12	0.10	0.08	0.06	0.14					
		D-COD	2.0	1.9	2.3	2.2	2.2	2.5	2.6	2.3	2.2	2.2	2.0					
		クロロフィル-a	2.4	4.9	2.1	1.2	1.6	1.4	2.3	2.0	3.3	2.5	1.8					
		クロロフィル-b	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2					
		クロロフィル-c	0.3	0.8	0.2	0.2	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.4	0.2	0.1					
		フェオフィチン	0.6	1.2	0.5	0.2	0.6	0.4	1.0	0.2	0.2	0.3	0.6					
		Cl ⁻	10.6	10.3	10.3	10.1	9.6	10.1	10.0	10.1	10.3	10.3	10.3					
		LAS																
		糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	2	<2	<2	<2	<2	<2					
シリカ	1.4	0.4	0.2	0.6	1.4	1.7	1.3	1.0	1.0	1.2	1.4							
トリハロメタン生成能																		

コード	都道府県	統地番 番号	類 型	調査 年度	琵琶湖									調査担当		滋賀県 琵琶湖・環境科学研究センター
					水域名	愛知川沖									機 関 名	
25		501-04	A A II	06	地点名											
一般項目	湖沼	採水月日	04/10	05/08	06/05	07/03	08/07	09/04	10/02	11/06	12/04	01/17	02/05	03/05		
		採水時刻	10:36	10:32	14:58	10:46	14:15	14:20	13:42	14:10	13:50	13:45	14:00	11:45		
		天候	04	02	01	04	02	02	04	04	02	04	02	04		
		気温	9.1	19.0	24.6	23.3	31.1	29.1	20.4	20.4	10.5	8.8	8.0	15.5		
		水温	8.8	12.6	19.5	23.7	29.4	28.3	22.2	19.0	13.3	8.8	8.4	8.4		
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
		全水深	10.1	13	9.1	4	7.9	10.6	8.4	8	12	9.2	8.8	11.2		
		透明度	3.4	5.5	4.7	2.3	7.2	5.0	5.5	5.9	5.5	7.2	>8.8	5.4		
		pH	7.9	8.5	8.7	8.4	9.0	8.4	8.4	8.1	7.7	7.6	7.5	7.6		
		DO	11.8	12.0	10.6	9.4	8.4	7.8	8.4	9.9	10.4	11.6	11.6	11.1		
		BOD	0.5	0.6	0.5	1.3	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.5		
		COD	2.2	2.5	2.1	2.7	2.5	2.5	2.7	2.7	2.3	2.3	2.1	2.2		
		SS	2	2	<1	3	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1		
		大腸菌群数	13	5	540	13000	330	130	790	240	330	8	<2	8		
		n-ヘキサン抽出物質														
		全窒素	0.44	0.40	0.38	0.60	0.19	0.18	0.21	0.20	0.25	0.35	0.32	0.36		
		全りん	0.011	0.007	0.009	0.032	0.004	0.007	0.007	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007		
		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		
		カドミウム		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			
		全シアン		ND			ND			ND			ND			
鉛		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
クロム(六価)		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
ひ素		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
総水銀		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
アルキル水銀		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
PCB								ND								
トリクロロエチレン		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
テトラクロロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
四塩化炭素		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
ジクロロメタン		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
1,2-ジクロロエタン		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
1,1,1-トリクロロエタン		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
1,1,2-トリクロロエタン		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006					
1,1-ジクロロエチレン		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
シス-1,2-ジクロロエチレン		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004					
1,3-ジクロロプロパン		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
チウラム		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006					
シマジン(CAT)		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
チオベンカルブ		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
ベンゼン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
セレン		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
ほう素		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
ふっ素		0.10			0.11			0.10			0.10					
NO ₂ -N	0.26	0.16	0.14	0.19	0.03	0.01	<0.01	0.04	0.10	0.16	0.17	0.19				
アンチモン					<0.0002											
ニッケル					<0.001											
モリブデン					<0.007											
クロロホルム					<0.0006						<0.0006					
トリス-1,2-ジクロロエチレン					<0.004											
1,2-ジクロロプロパン					<0.006											
p-ジクロロベンゼン					<0.02											
イソキサチオン					<0.0008											
ダイアジノン					<0.0005											
フェニトロチオン					<0.0003											
イソプロチオラン					<0.004											
オキシシン銅					<0.004											
クロロタロニル					<0.005											
プロピザミド					<0.0008											
E P N					<0.0006											
ジクロロボス					<0.0008											
フェノプロカルブ					<0.003											
イプロベンボス					<0.0008											
クロルニトロフェン					<0.0001											
トルエン					<0.06											
キシレン					<0.04											
フル酸ジエチルヘキシル					<0.006											
塩化ビニルモノマー					<0.0002											
エビクロヒドリン					<0.00004											
1,4-ジオキサン					<0.005											
全マンガン					<0.02											
ウラン					<0.0002											
(生活環境項目)																
クロロホルム					<0.0006						<0.0006					
フェノール					<0.001						<0.001					
ホルムアルデヒド					<0.1						<0.1					
その他の項目	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	0.01	<0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01			
	NO ₂ -N	0.004	0.003	0.005	0.007	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001			
	NO ₃ ⁻ -N	0.26	0.16	0.14	0.18	0.03	0.01	<0.01	0.04	0.10	0.16	0.17	0.19			
	PO ₄ ³⁻	0.003	<0.003	<0.003	0.013	0.003	0.005	0.007	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004			
	TOC	1.3	1.5	1.2	1.9	1.4	1.6	1.8	1.6	1.4	1.4	1.2	1.3			
	D-TOC	1.0	1.1	1.0	1.4	1.2	1.3	1.4	1.4	1.2	1.2	1.0	1.1			
	P-TOC	0.28	0.43	0.21	0.51	0.18	0.27	0.39	0.21	0.20	0.20	0.15	0.19			
	D-COD	1.9	2.1	1.9	2.5	2.3	2.2	2.4	2.4	2.0	2.1	1.9	2.2			
	クロフィル-a	2.1	10.5	0.7	3.9	0.7	0.9	2.2	1.9	2.1	2.6	1.5	2.1			
	クロフィル-b	0.2	<0.1	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2			
	クロフィル-c	0.4	2.7	<0.1	0.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.5	0.4	0.9	1.2			
	フェオフィチン	1.3	0.6	0.2	2.2	<0.1	<0.1	0.7	<0.1	0.4	0.9	0.3	<0.1			
	Cl ⁻	10.0	10.6	10.5	10.0	9.8	10.0	10.1	10.3	10.4	10.4	10.5	10.5			
	LAS															
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	65	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2			
シリカ	2.1	0.0	0.4	1.8	1.4	1.6	1.3	1.1	1.1	1.6	1.7	2.1				
トリプトファン生成能																

コード	都道府県	統地番 番号点	類 型	調査 年度	琵琶湖							調査担当		国土交通省近畿地方整備局 琵琶湖河川事務所					
					水域名	南比良沖							機関名						
25		501-66	AAII	06	地点名														
一般項目	湖沼	採水月日	04/06	05/10	06/07	07/05	08/01	09/06	10/04	11/08	12/06	01/11	02/07	03/09					
		採水時刻	12:10	12:00	12:15	13:10	13:15	11:50	12:25	12:00	12:05	12:25	11:45	12:30					
		天候	02	04	02	04	02	04	02	02	02	02	04	02	02				
		気温	10.0	24.4	23.8	25.7	27.6	24.5	25.5	17.1	12.5	8.9	12.8	10.2					
		水温	8.0	13.8	22.3	23.5	27.6	27.1	22.5	17.9	13.3	9.3	9.1	8.6					
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
		全水深	33	33	32	33	33	33	33	33	33	33	33	33	34				
		透明度	6.5	4.8	9.0	7.4	5.7	7.0	5.0	7.5	7.0	8.5	8.0	10.1					
		pH	7.6	8.6	8.2	8.5	8.7	8.2	8.0	7.9	7.9	7.5	7.5	7.6					
		DO	11.6	12.1	9.9	9.5	9.3	8.2	8.5	9.3	9.6	10.0	11.2	11.1					
		BOD	<0.5	0.7	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5					
		COD	2.1	2.5	2.6	2.4	2.9	2.7	3.2	2.8	2.5	2.4	2.2	2.2					
		SS	<1	2	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1				
		大腸菌群数	7	8	4	1700	700	4900	490	170	790	17	4	<2					
		n-ヘキサン抽出物質																	
全窒素	0.35	0.35	0.26	0.25	0.19	0.16	0.19	0.19	0.19	0.24	0.29	0.30	0.33						
全りん	0.006	0.014	0.004	0.005	0.005	0.007	0.008	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005						
健康項目	健康項目	全亜鉛																	
		カドミウム																	
		全シアン																	
		鉛																	
		クロム(六価)																	
		ヒ素																	
		総水銀																	
		アルキル水銀																	
		PCB																	
		トリクロエチレン																	
		テトラクロエチレン																	
		四塩化炭素																	
		ジクロロメタン																	
		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																			
シス-1,2-ジクロロエチレン																			
1,3-ジクロロプロパン																			
チウラム																			
シマジン(CAT)																			
チオベンカルブ																			
ベンゼン																			
セレン																			
ほう素																			
ふっ素																			
NO _x +NO ₃ -N	0.22	0.16	0.14	0.11	0.04	0.01	0.01	0.04	0.10	0.18	0.18	0.20							
監視健康項目	監視健康項目	アンチモン																	
		ニッケル																	
		モリブデン																	
		クロロホルム																	
		トランス-1,2-ジクロロエチレン																	
		1,2-ジクロロプロパン																	
		p-ジクロロベンゼン																	
		イソキサチオン																	
		ダイアジノン																	
		フェントロチオン																	
		イソプロチオラン																	
		オキシシン銅																	
		クロロタロニル																	
		プロピザミド																	
		その他項目	その他項目	EPN															
ジクロロボス																			
フェノブカルブ																			
イプロベンボス																			
クロルニトロフェン																			
トルエン																			
キシレン																			
フタル酸ジエチルヘキシル																			
塩化ビニルモノマー																			
エビクロロヒドリン																			
1,4-ジオキサン																			
全マンガン																			
ウラン																			
クロロホルム																			
フェノール																			
ホルムアルデヒド																			
その他項目	その他項目	NH ₄ ⁺ -N	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01					
		NO _x -N	0.005	0.005	0.004	0.004	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002					
		NO ₃ ⁻ -N	0.22	0.16	0.14	0.11	0.04	0.01	0.01	0.04	0.10	0.18	0.18	0.20					
		PO ₄ ³⁻	0.005	0.004	0.003	0.003	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	0.004	<0.003	0.003					
		TOC	1.0	1.2	1.2	1.2	1.4	1.3	1.4	1.3	1.3	1.1	1.1	1.1					
		D-TOC	1.0	1.1	1.1	1.1	1.3	1.2	1.3	1.2	1.2	1.0	1.0	1.0					
		P-TOC	0.05	0.08	0.03	0.07	0.09	0.10	0.05	0.07	0.09	0.03	0.08	0.04					
		D-COD	2.0	2.2	2.3	2.2	2.5	2.4	2.7	2.7	2.4	2.0	2.1	2.0					
		クロロフィル-a	1.7	6.3	0.8	2.2	1.7	1.9	2.8	3.0	2.0	1.8	2.0	1.3					
		クロロフィル-b	0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2					
		クロロフィル-c	0.1	0.9	0.0	0.3	<0.1	<0.1	0.2	0.1	0.3	0.2	0.3	0.1					
		フェオフィチン	0.4	1.7	0.2	0.5	0.7	0.4	1.2	0.6	0.3	0.3	0.5	0.5					
		Cl ⁻	10.5	10.5	10.5	10.1	9.6	10.0	10.2	10.1	10.2	10.2	10.4	10.4					
		LAS																	
		糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2					
シリカ	1.3	0.0	0.3	0.9	1.3	1.7	1.5	0.9	1.0	1.4	1.4	1.7							
トリハロメタン生成能																			

コード	都道府県	統地番 番 号点	類 型	調査 年 度	水域名					調査担当		滋賀県 琵琶湖・環境科学研究センター			
					琵琶湖 南比良沖中央					機 関 名					
25		501-67	A A II	06	地点名										
一般項目	湖沼	採水月日	04/10	05/08	06/05	07/03	08/07	09/04	10/02	11/06	12/04	01/17	02/05	03/05	
		採水時刻	9:45	9:47	9:45	10:05	9:45	9:35	9:43	9:42	9:40	9:45	9:40	12:13	
		天候	10	02	02	04	02	01	10	02	02	04	01	04	
		気温	9.0	19.0	21.0	23.7	27.9	25.7	19.3	20.0	13.2	8.0	4.8	13.8	
		水温	8.0	13.6	18.2	22.9	28.9	27.5	22.6	18.8	13.4	9.0	8.3	9.1	
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
		全水深	59.2	59	58.6	58.6	58.4	58.3	58.3	58.3	58.6	58.8	58.7	58.9	
		透明度	6.2	5.2	9.0	9.2	6.3	7.8	4.5	6.6	6.5	9.6	7.6	11.3	
		pH	7.7	8.7	8.3	8.5	8.9	8.5	8.2	8.0	7.8	7.5	7.5	7.6	
		DO	11.8	11.8	10.2	8.7	8.3	7.7	8.4	8.9	9.5	10.5	10.9	10.6	
		BOD	0.7	0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	
		COD	2.3	2.4	2.2	2.2	2.6	2.4	2.8	2.6	2.4	2.3	2.1	2.2	
		SS	1	3	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	
		大腸菌群数	<2	2	490	2400	1300	2100	330	490	1300	5	5	8	
		n-ヘキサン抽出物質													
		全窒素	0.40	0.37	0.35	0.34	0.20	0.17	0.20	0.19	0.24	0.37	0.33	0.38	
		全りん	0.011	0.007	0.006	0.006	0.004	0.005	0.007	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	
		健康項目	健康項目	全亜鉛											
全カドミウム															
全シアン															
鉛															
クロム(六価)															
ひ素															
総水銀															
アルキル水銀															
PCB															
トリクロロエチレン															
テトラクロロエチレン															
四塩化炭素															
ジクロロメタン															
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															
シス-1,2-ジクロロエチレン															
1,3-ジクロロプロパン															
チウラム															
シマジン(CAT)															
チオベンカルブ															
ベンゼン															
セレン															
ほう素															
ふっ素															
NO ₂ +NO _x -N	0.20	0.15	0.14	0.10	0.04	0.01	<0.01	0.03	0.10	0.17	0.18	0.19			
監視健康項目	監視健康項目	アンチモン													
		ニッケル													
		モリブデン													
		クロロホルム													
		トリス-1,2-ジクロロエチレン													
		1,2-ジクロロプロパン													
		p-ジクロロベンゼン													
		イソキサチオン													
		ダイアジノン													
		フェニトロチオン													
		イソプロチオラン													
		オキシシン銅													
		クロロタロニル													
		プロピザミド													
		E P N													
		ジクロロボス													
		フェノプロカルブ													
		イプロベンホス													
クロルニトロフェン															
トルエン															
キシレン															
フタル酸ジエチルヘキシル															
塩化ビニルモノマー															
エビクロロヒドリン															
1,4-ジオキサン															
全マンガン															
ウラン															
(生活環境項目)	クロロホルム														
	フェノール														
	ホルムアルデヒド														
その他項目	その他項目	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.03	
		NO ₂ -N	0.005	0.002	0.004	0.004	0.003	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	
		NO ₃ ⁻ -N	0.20	0.15	0.14	0.10	0.04	0.01	<0.01	0.03	0.10	0.17	0.18	0.19	
		PO ₄ ³⁻	0.006	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	
		TOC	1.4	1.5	1.3	1.3	1.5	1.6	1.7	1.6	1.5	1.4	1.2	1.2	
		D-TOC	1.1	1.1	1.1	1.2	1.3	1.3	1.3	1.4	1.3	1.2	1.1	1.0	
		P-TOC	0.29	0.44	0.19	0.14	0.20	0.26	0.44	0.20	0.17	0.18	0.14	0.16	
		D-COD	2.1	2.0	1.9	2.0	2.5	2.2	2.4	2.3	2.1	2.0	2.0	2.1	
		クロロフィル-a	1.5	6.3	0.8	0.7	0.6	1.0	2.0	1.8	1.6	3.0	1.9	1.2	
		クロロフィル-b	0.4	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.3	<0.1	0.4	0.2	0.1	
		クロロフィル-c	0.7	1.6	<0.1	0.1	<0.1	0.3	<0.1	0.5	0.4	1.1	1.0	0.6	
		フェオフィチン	0.6	0.5	0.4	0.7	<0.1	<0.1	0.9	<0.1	0.8	1.4	0.5	0.5	
		Cl ⁻	10.6	10.5	10.5	10.3	10.0	10.0	10.0	10.3	10.4	10.5	10.4	10.6	
		LAS													
		糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	
		シリカ	1.4	0.2	0.2	0.6	1.7	1.5	1.4	1.1	1.1	1.5	1.7	1.9	
		トリプトファン生成能													

コード	都道府県	統地番号点	類型	調査年度	琵琶湖						調査担当		国土交通省近畿地方整備局 琵琶湖河川事務所				
					水域名	長命寺沖						機関名					
25		501-68	AAII	06	地点名												
一般項目	湖沼	探水月日	04/06	05/10	06/07	07/05	08/01	09/06	10/04	11/08	12/06	01/11	02/07	03/09			
		探水時刻	11:55	11:40	11:55	12:40	12:55	11:30	12:10	11:40	11:45	12:10	11:30	12:15			
		天候	02	04	02	04	02	04	02	02	02	02	04	02	02		
		気温	10.3	20.2	23.0	24.9	28.7	25.0	24.0	16.5	13.0	9.9	11.5	10.0			
		水温	7.9	13.6	18.9	23.8	27.3	26.7	21.9	17.4	12.8	8.5	8.4	9.1			
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
		全水深	8.6	8.4	8.3	8.2	8.3	8.2	8	8	7.9	8.1	8.2	8.5			
		透明度	5.2	1.9	4.8	2.0	4.0	5.8	5.1	4.0	6.2	3.6	9.0	6.5			
		pH	7.6	8.2	8.2	8.4	8.6	8.0	7.9	7.9	7.9	7.7	7.5	7.8			
		DO	11.7	11.8	10.3	9.4	9.2	8.2	8.5	9.5	10.1	11.1	11.4	11.3			
		BOD	0.7	0.7	0.8	1.2	0.6	0.6	0.6	0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.6			
		COD	2.2	2.9	2.7	3.5	3.0	2.8	3.0	3.0	2.5	2.7	2.3	2.5			
		SS	<1	4	<1	3	<1	1	1	2	<1	1	<1	<1			
		大腸菌群数	<2	490	17	7900	4900	790	1300	310	1100	17	2	<2			
		n-ヘキサン抽出物質	0.36	0.37	0.29	0.40	0.21	0.15	0.19	0.19	0.23	0.31	0.30	0.35			
全りん	0.008	0.016	0.008	0.027	0.007	0.006	0.007	0.008	0.005	0.008	0.005	0.007					
健康項目	全亜鉛																
	カドミウム																
	全シアン																
	鉛																
	クロム(六価)																
	ひ素																
	総水銀																
	アルキル水銀																
	PCB																
	トリクロロエチレン																
	テトラクロロエチレン																
	四塩化炭素																
	ジクロロメタン																
	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																	
シス-1,2-ジクロロエチレン																	
1,3-ジクロロプロパン																	
チウラム																	
シマジン(CAT)																	
チオベンカルブ																	
ベンゼン																	
セレン																	
ほう素																	
ふっ素																	
NO _x +NO ₃ -N	0.23	0.21	0.15	0.19	0.04	0.01	0.02	0.03	0.09	0.17	0.18	0.20					
要監視健康項目	アンチモン																
	ニッケル																
	モリブデン																
	クロロホルム																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン																
	1,2-ジクロロプロパン																
	p-ジクロロベンゼン																
	イソキサチオン																
	ダイアジノン																
	フェントロチオン																
	イソプロチオラン																
	オキシシン銅																
	クロロタロニル																
	プロピザミド																
	EPN																
ジクロロボス																	
フェノカルブ																	
イプロベンホス																	
クロルニトロフェン																	
トルエン																	
キシレン																	
フタル酸ジエチルヘキシル																	
塩化ビニルモノマー																	
エビクロロヒドリン																	
1,4-ジオキサン																	
全マンガン																	
ウラン																	
(生活環境項目)	クロロホルム																
フェノール																	
ホルムアルデヒド																	
その他の項目	NH ₄ ⁺ -N	0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01				
	NO _x -N	0.003	0.006	0.006	0.008	0.003	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.003				
	NO ₃ ⁻ -N	0.23	0.20	0.14	0.18	0.04	0.01	0.02	0.03	0.09	0.17	0.18	0.20				
	PO ₄ ³⁻	0.005	0.005	0.005	0.013	0.004	0.003	<0.003	0.003	0.003	0.007	0.003	0.003				
	TOC	1.1	1.2	1.2	1.6	1.3	1.3	1.4	1.3	1.4	1.2	1.1	1.1				
	D-TOC	1.0	1.1	1.2	1.5	1.3	1.2	1.3	1.2	1.3	1.1	1.0	1.0				
	P-TOC	0.08	0.04	0.04	0.16	0.07	0.07	0.10	0.04	0.10	0.05	0.04	0.07				
	D-COD	2.1	2.3	2.4	2.8	2.5	2.4	2.7	2.6	2.4	2.3	2.0	2.0				
	クロロフィル-a	2.1	8.7	2.0	9.8	2.4	2.0	2.5	4.2	3.0	4.6	2.0	2.1				
	クロロフィル-b	0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2				
	クロロフィル-c	0.3	1.3	0.4	1.1	<0.1	<0.1	0.2	0.2	0.6	0.5	0.2	0.3				
	フェオフィチン	0.5	1.8	0.9	1.4	0.7	0.4	1.2	0.7	0.2	0.4	0.7	0.4				
	Cl ⁻	10.4	10.7	10.7	10.3	9.6	10.0	10.0	10.5	10.3	10.5	10.4	10.8				
	LAS																
	糞便性大腸菌群数	<2	3	<2	21	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2				
シリカ	1.3	0.2	0.5	2.6	1.5	1.7	1.3	1.0	1.0	1.6	1.4	1.9					
トリハロメタン生成能																	

コード	都道府県	統地 番号	類 型	調 査 年 度	琵琶湖									調査担当 機 関 名		国土交通省近畿地方整備局 琵琶湖河川事務所				
					水域名	蓮 葉 沖														
25	501-69	AAII	06	地点名	04/10	05/10	06/07	07/05	08/01	09/06	10/04	11/08	12/06	01/11	02/07	03/09				
一般項目	湖沼	採取時刻	04/20	05/10	06/07	07/05	08/01	09/06	10/04	11/08	12/06	01/11	02/07	03/09						
		天候	02	04	02	04	02	04	02	02	02	02	02	02						
		気温	10.3	20.1	21.8	25.4	28.0	25.0	24.5	16.8	13.0	8.7	12.2	10.0						
		水温	7.8	13.9	21.1	23.7	26.9	27.3	22.4	17.8	13.1	9.3	9.1	8.6						
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
		全水深	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23						
		透明度	6.1	4.6	5.8	4.2	5.0	5.9	4.8	7.1	7.0	7.6	8.5	10.0						
		pH	7.6	8.7	8.2	8.6	8.8	8.1	8.0	7.9	7.8	7.4	7.6	7.6						
		DO	11.5	12.2	10.3	9.4	9.5	8.1	8.6	9.1	9.7	10.0	11.0	11.0						
		BOD	0.5	0.8	1.2	0.9	0.8	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5						
		COD	2.1	2.6	3.4	2.6	2.8	2.8	3.2	2.8	2.5	2.4	2.3	2.3						
		SS	<1	2	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1						
		大腸菌群数	<2	23	13	2300	1700	7900	790	110	790	33	4	<2						
		n-ヘキサン抽出物質																		
		全窒素	0.35	0.31	0.31	0.26	0.21	0.16	0.19	0.20	0.24	0.30	0.29	0.33						
全りん	0.007	0.007	0.008	0.008	0.007	0.008	0.008	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005								
全亜鉛	<0.003	<0.003		<0.003			<0.003		<0.003		<0.003									
健康項目	カドミウム	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001								
	全シアン	ND			ND			ND		ND		ND								
	鉛	<0.005			<0.005			<0.005		<0.005		<0.005								
	クロム(六価)	<0.02			<0.02			<0.02		<0.02		<0.02								
	ひ素	<0.005			<0.005			<0.005		<0.005		<0.005								
	総水銀	<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005		<0.0005								
	アルキル水銀																			
	PCB					ND														
	トリクロエチレン	<0.002			<0.002			<0.002		<0.002		<0.002								
	トリス(2-ブチル)エチレン	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001								
	四塩化炭素	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002		<0.0002								
	ジクロロメタン	<0.002			<0.002			<0.002		<0.002		<0.002								
	1,2-ジクロロエタン	<0.0004			<0.0004			<0.0004		<0.0004		<0.0004								
	1,1,1-トリクロロエタン	<0.1			<0.1			<0.1		<0.1		<0.1								
	1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006		<0.0006								
1,1-ジクロロエチレン	<0.002			<0.002			<0.002		<0.002		<0.002									
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004			<0.004			<0.004		<0.004		<0.004									
1,3-ジクロロプロパン	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002		<0.0002									
チウラム	<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006		<0.0006									
シマジン(CAT)	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003		<0.0003									
チオベンカルブ	<0.002			<0.002			<0.002		<0.002		<0.002									
ベンゼン	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001									
セレン	<0.002			<0.002			<0.002		<0.002		<0.002									
ほう素	<0.1			<0.1			<0.1		<0.1		<0.1									
ふっ素	0.10			0.10			0.10		0.10		0.11									
NO ₂ +NO ₃ -N	0.22	0.16	0.13	0.11	0.04	0.01	0.01	0.05	0.11	0.18	0.18	0.20								
アンチモン																				
ニッケル																				
モリブデン																				
クロロホルム	<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006		<0.0006									
トリス(1,2-ジクロロエチル)メタン	<0.004			<0.004			<0.004		<0.004		<0.004									
1,2-ジクロロプロパン	<0.006			<0.006			<0.006		<0.006		<0.006									
p-ジクロロベンゼン	<0.02			<0.02			<0.02		<0.02		<0.02									
イソキサチオン	<0.0008			<0.0008			<0.0008		<0.0008		<0.0008									
ダイアジノン	<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005		<0.0005									
フェニトロチオン	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003		<0.0003									
イソプロチオラン	<0.004			<0.004			<0.004		<0.004		<0.004									
オキシ銅	<0.004			<0.004			<0.004		<0.004		<0.004									
クロロタロニル	<0.005			<0.005			<0.005		<0.005		<0.005									
プロピザミド	<0.0008			<0.0008			<0.0008		<0.0008		<0.0008									
E P N	<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006		<0.0006									
ジクロロボス	<0.0008			<0.0008			<0.0008		<0.0008		<0.0008									
フェノブカルブ	<0.003			<0.003			<0.003		<0.003		<0.003									
イプロベンホス	<0.0008			<0.0008			<0.0008		<0.0008		<0.0008									
クロロニトロフェン	<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001		<0.0001									
トルエン	<0.06			<0.06			<0.06		<0.06		<0.06									
キシレン	<0.04			<0.04			<0.04		<0.04		<0.04									
フタル酸ジエチルヘキシル																				
塩化ビニルモノマー																				
エピクロロヒドリン																				
1,4-ジオキサン																				
全マンガン																				
ウラン																				
(生活環境項目)	クロロホルム	<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006		<0.0006								
	フェノール																			
	ホルムアルデヒド																			
その他項目	NH ₄ ⁺ -N	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01							
	NO _x -N	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002							
	NO ₃ ⁻ -N	0.22	0.16	0.13	0.11	0.04	0.01	0.01	0.05	0.11	0.18	0.18	0.20							
	PO ₄ ³⁻	0.003	0.004	0.006	0.005	0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.004	0.013	<0.003	0.006							
	TOC	1.1	1.2	1.4	1.2	1.4	1.3	1.4	1.3	1.4	1.2	1.1	1.1							
	D-TOC	1.0	1.1	1.2	1.1	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0							
	P-TOC	0.06	0.07	0.17	0.08	0.10	0.07	0.11	0.05	0.13	0.04	0.08	0.09							
	D-COD	1.9	2.2	2.6	2.3	2.5	2.5	2.6	2.4	2.3	2.0	1.8	2.1							
	クロロフィル-a	1.7	6.2	6.8	4.5	2.6	1.9	2.8	2.8	1.8	2.8	1.6	1.3							
	クロロフィル-b	0.1	<0.1	0.4	0.1	0.2	0.1	0.3	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2							
	クロロフィル-c	0.2	0.6	0.4	0.7	0.1	<0.1	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2	0.1							
	フェオフィチン	0.4	2.4	1.5	0.8	1.1	0.5	1.1	0.6	0.4	0.2	0.7	0.5							
	Cl ⁻	10.5	10.4	10.6	10.1	9.7	10.2	10.2	10.1	10.2	10.2	10.4	10.4							
	LAS																			
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	4	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2							
シロカ	1.3	0.1	0.3	0.9	1.6	2.0	1.5	1.0	1.0	1.5	1.4	1.7								
トリハロメタン生成能																				

コード	都道府県	統地番 番 号点	類 型	調査 年 度	琵琶湖							調査担当		国土交通省近畿地方整備局 琵琶湖河川事務所				
					水域名	蓮葉沖中央							機 関 名					
25		501-70	A A II	06	地点名													
一般項目	湖沼	採水月日	04/06	05/10	06/07	07/05	08/01	09/06	10/04	11/08	12/06	01/11	02/07	03/09				
		採水時刻	11:30	11:15	11:30	12:05	12:30	11:10	11:45	11:20	11:25	11:50	11:10	11:55				
		天候	02	04	02	10	02	04	02	02	02	04	02	02				
		気温	10.2	20.6	23.3	25.0	28.2	25.0	24.5	16.1	12.0	8.7	12.3	9.0				
		水温	7.8	14.9	20.3	23.1	26.8	27.1	22.1	17.8	12.9	9.1	8.4	8.6				
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
		全水深	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23				
		透明度	5.5	4.7	8.2	6.6	5.5	7.0	5.5	7.5	6.6	7.8	9.0	10.2				
		pH	7.7	8.4	8.1	8.5	8.8	8.2	7.9	7.9	7.8	7.5	7.5	7.6				
		DO	11.6	11.8	10.0	9.0	9.3	8.2	8.6	9.4	9.6	10.2	10.9	10.8				
		BOD	0.5	0.8	0.5	0.6	0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
		COD	2.1	2.6	2.5	2.4	2.7	2.8	3.1	2.8	2.6	2.4	2.3	2.2				
		SS	<1	2	<1	<1	<1	1	1	<1	1	<1	<1	<1				
		大腸菌群数	<2	2	0	7900	7900	2800	330	280	1100	49	2	<2				
		n-ヘキサン抽出物質																
		全窒素	0.37	0.31	0.26	0.25	0.19	0.15	0.18	0.19	0.25	0.30	0.29	0.33				
		全りん	0.008	0.007	0.004	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.006	0.005	0.004	0.006				
		健康項目	健康	全亜鉛														
全カドミウム																		
全シアン																		
鉛																		
クロム(六価)																		
ひ素																		
総水銀																		
アルキル水銀																		
PCB																		
トリクロロエチレン																		
テトラクロロエチレン																		
四塩化炭素																		
ジクロロメタン																		
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																		
トリス-1,2-ジクロロエチレン																		
1,3-ジクロロプロパン																		
チウラム																		
シマジン(CAT)																		
チオベンカルブ																		
ベンゼン																		
レシレン																		
ほう素																		
ふっ素																		
NO ₂ +NO _x -N	0.22	0.17	0.14	0.10	0.04	0.01	0.02	0.05	0.11	0.18	0.18	0.20						
監視項目	健康	アンチモン																
		ニッケル																
		モリブデン																
		クロロホルム																
		トリス-1,2-ジクロロエチレン																
		1,2-ジクロロプロパン																
		p-ジクロロベンゼン																
		イソキサチオン																
		ダイアジノン																
		フェニトロチオン																
		イソプロチオラン																
		オキシシン銅																
		クロタロニル																
		プロピザミド																
		EPN																
		ジクロロホス																
		フェノプロカルブ																
		イプロベンホス																
クロルニトロフェン																		
トルエン																		
キシレン																		
フタル酸ジエチルヘキシル																		
塩化ビニルモノマー																		
エビクロロヒドリン																		
1,4-ジオキサン																		
全マンガン																		
ウラン																		
(生活環境項目)	クロロホルム																	
フェノール																		
ホルムアルデヒド																		
その他項目	その他	NH ₄ -N	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01					
		NO ₂ -N	0.005	0.004	0.004	0.004	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002					
		NO ₃ -N	0.22	0.17	0.14	0.10	0.04	0.01	0.02	0.05	0.11	0.18	0.18					
		PO ₄ ³⁻	0.004	0.003	0.005	0.003	0.004	<0.003	<0.003	0.003	0.005	0.008	0.003					
		TOC	1.1	1.1	1.1	1.2	1.4	1.3	1.4	1.3	1.3	1.2	1.1					
		D-TOC	1.0	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0					
		P-TOC	0.05	0.04	0.05	0.11	0.12	0.09	0.09	0.08	0.10	0.04	0.04					
		D-COD	2.0	2.2	2.2	2.3	2.4	2.4	2.6	2.5	2.4	2.0	1.9					
		クロロフィル-a	2.3	5.2	1.2	2.2	2.0	1.6	2.3	3.0	2.7	2.5	2.6					
		クロロフィル-b	2.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3					
		クロロフィル-c	0.3	0.6	0.1	0.3	<0.1	<0.1	0.2	0.1	0.3	0.2	0.3					
		フェオフィチン	0.6	2.4	0.3	0.6	0.7	0.4	1.0	0.7	0.3	0.4	0.7					
		Cl ⁻	10.6	10.5	10.3	10.1	9.6	10.0	10.0	10.1	10.2	10.2	10.4					
		LAS																
		糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2					
		シリカ	1.4	0.1	0.2	0.8	1.2	1.6	1.3	0.9	1.0	1.5	1.4					
		トリプトファン生成能																

コード	都道府県	統地番 番号	類 型	調査 年度	琵琶湖									調査担当		国土交通省近畿地方整備局 琵琶湖河川事務所				
					水域名	日野川沖									機 関 名					
25		501-71	A A II	06	地点名															
一般項目	湖沼	採水月日	04/06	05/10	06/07	07/05	08/01	09/06	10/04	11/08	12/06	01/11	02/07	03/09						
		採水時刻	11:40	11:30	11:45	12:25	12:45	11:20	12:00	11:30	11:35	12:00	11:20	12:05						
		天候	02	04	02	04	02	04	02	02	02	02	04	02	02					
		気温	10.6	20.5	23.5	25.2	28.3	25.0	24.5	15.2	12.0	9.5	12.6	9.5						
		水温	7.9	12.8	19.6	23.5	26.8	26.6	21.9	17.6	12.6	8.9	8.1	8.9						
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
		全水深	7.7	7.7	7.6	7.5	7.4	7.3	7.3	7.2	7.1	7.5	7.4	7.7						
		透明度	5.1	1.6	6.8	2.1	2.9	4.2	4.9	2.9	6.0	3.9	5.9	5.0						
		pH	7.6	7.9	8.2	8.4	8.8	8.2	7.9	7.9	7.9	7.7	7.6	7.7						
		DO	11.7	11.5	10.1	9.4	9.8	8.1	8.6	9.1	10.1	11.0	11.7	11.2						
		BOD	0.5	0.8	0.6	1.1	1.1	0.6	0.6	<0.5	<0.5	0.9	0.5	0.7						
		COD	2.2	3.0	2.6	3.4	3.6	2.7	3.0	3.1	2.6	2.7	2.5	2.6						
		SS	<1	5	<1	3	2	2	1	3	<1	1	<1	1						
		大腸菌群数	2	170	<2	7900	7900	2300	330	790	1100	23	4	4						
		n-ヘキサン抽出物質																		
		全窒素	0.36	0.40	0.27	0.37	0.26	0.16	0.19	0.21	0.24	0.30	0.31	0.38						
		全りん	0.008	0.022	0.005	0.025	0.013	0.007	0.008	0.012	0.006	0.008	0.005	0.010						
		健康項目	健康	全亜鉛	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003						
カドミウム	<0.001					<0.001			<0.001			<0.001								
全シアン	ND					ND			ND			ND								
鉛	<0.005					<0.005			<0.005			<0.005								
クロム(六価)	<0.02					<0.02			<0.02			<0.02								
ひ素	<0.005					<0.005			<0.005			<0.005								
総水銀	<0.0005					<0.0005			<0.0005			<0.0005								
アルキル水銀																				
PCB						ND														
トリクロロエチレン	<0.002					<0.002			<0.002			<0.002								
テトラクロロエチレン	<0.001					<0.001			<0.001			<0.001								
四塩化炭素	<0.0002					<0.0002			<0.0002			<0.0002								
ジクロロメタン	<0.002					<0.002			<0.002			<0.002								
1,2-ジクロロエチン	<0.0004					<0.0004			<0.0004			<0.0004								
1,1,1-トリクロロエタン	<0.1					<0.1			<0.1			<0.1								
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006					<0.0006			<0.0006			<0.0006								
1,1-ジクロロエチレン	<0.002					<0.002			<0.002			<0.002								
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004					<0.004			<0.004			<0.004								
1,3-ジクロロプロペン	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002										
チウラム	<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006										
シマジン(CAT)	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003										
チオベンカルブ	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002										
ベンゼン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001										
セレン	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002										
ほう素	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1										
ふっ素	0.10			0.11			0.10			0.11										
NO ₂ +NO _x -N	0.22	0.22	0.14	0.17	0.06	0.01	0.02	0.03	0.10	0.15	0.19	0.22								
監視項目	健康	アンチモン																		
		ニッケル																		
		モリブデン																		
		クロロホルム	<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006								
		トリス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004								
		1,2-ジクロロプロパン	<0.006			<0.006			<0.006			<0.006								
		p-ジクロロベンゼン	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02								
		イソキサチオン	<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008								
		ダイアジノン	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005								
		フェニトロチオン	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003								
		イソプロチオラン	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004								
		オキシシン銅	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004								
		クロロタロニル	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005								
		プロピザミド	<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008								
		E P N	<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006								
		ジクロロボス	<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008								
		フェノカルブ	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003								
		イプロベンボス	<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008								
クロロニトロフェン	<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001										
トルエン	<0.06			<0.06			<0.06			<0.06										
キシレン	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04										
フタル酸ジエチルヘキシル																				
塩化ビニルモノマー																				
エビクロロヒドリン																				
1,4-ジオキサソ																				
全マンガン																				
ウラン																				
(生活環境項目)	クロロホルム	<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006									
	フェノール																			
	ホルムアルデヒド																			
その他項目	その他	NH ₄ -N	0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01	0.01						
		NO ₂ -N	0.004	0.005	0.004	0.007	0.005	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002						
		NO ₃ -N	0.22	0.21	0.14	0.16	0.06	0.01	0.02	0.03	0.10	0.15	0.19	0.22						
		PO ₄ ³⁻	0.004	0.007	0.004	0.010	0.005	<0.003	<0.003	0.006	0.007	0.009	0.003	0.005						
		TOC	1.1	1.2	1.2	1.5	1.4	1.3	1.4	1.3	1.4	1.2	1.1	1.1						
		D-TOC	1.0	1.2	1.1	1.4	1.4	1.2	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0						
		P-TOC	0.06	0.05	0.05	0.15	0.15	0.08	0.08	0.04	0.12	0.07	0.06	0.07						
		D-COD	2.0	2.4	2.3	2.8	2.8	2.4	2.6	2.8	2.4	2.1	2.0	2.2						
		クロロフィル-a	1.9	10.0	2.0	9.8	8.3	2.1	2.4	4.7	3.2	4.8	2.9	2.8						
		クロロフィル-b	0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.6	0.2	0.2	0.3	0.2	0.1	0.3	0.2						
		クロロフィル-c	0.3	1.5	0.2	1.0	0.3	<0.1	0.2	0.2	0.5	0.5	0.2	0.1						
		フェオフィチン	0.4	2.4	0.6	1.0	2.8	0.5	1.3	0.9	0.4	0.2	0.7	0.4						
		Cl ⁻	10.5	10.9	10.4	10.3	10.3	10.0	10.0	10.9	10.3	10.4	10.8	11.9						
		LAS																		
		糞便性大腸菌群数	<2	15	<2	10	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2						
		シリカ	1.3	0.4	0.3	2.1	2.3	1.7	1.3	0.9	1.0	1.5	1.5	2.1						
		トリプトファン生成能																		

コード	都道府県	統地番号点	類型	調査年度	琵琶湖						調査担当		国土交通省近畿地方整備局 琵琶湖河川事務所					
					水域名	丹出川沖						機関名						
25		501-72	AAII	06	地点名													
一般項目	湖沼	採水月日	04/06	05/10	06/07	07/05	08/01	09/06	10/04	11/08	12/06	01/11	02/07	03/09				
		採水時刻	11:05	10:45	11:05	11:30	11:40	10:45	11:20	10:55	11:00	11:30	10:50	11:35				
		天候	02	04	02	04	02	04	02	02	02	02	04	02	02			
		気温	10.9	20.5	22.0	25.3	28.0	25.5	24.5	15.7	13.0	9.9	13.2	9.8				
		水温	8.4	15.0	21.6	23.3	27.1	27.6	22.7	17.8	12.8	9.1	8.8	8.6				
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
		全水深	9.3	9.3	9.2	9.1	9.3	9	9.1	9.2	9	9.1	9	9.1				
		透明度	4.2	3.3	5.8	4.4	4.5	6.3	4.3	6.2	6.3	7.0	8.3	>9.1				
		pH	7.7	8.6	8.4	8.3	8.7	8.1	7.8	7.9	7.8	7.7	7.6	7.8				
		DO	11.5	11.7	10.1	9.1	9.6	8.2	8.1	9.4	9.7	10.0	11.0	10.8				
		BOD	0.7	0.6	0.9	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
		COD	2.3	2.6	2.9	2.8	2.9	2.8	3.1	2.9	2.6	2.4	2.3	2.1				
		SS	1	2	<1	1	<1	<1	1	1	<1	<1	<1	<1				
		大腸菌群数	<2	23	22	1300	3300	2300	1700	330	700	13	<2	<2				
		n-ヘキサン抽出物質																
全窒素	0.39	0.31	0.28	0.27	0.21	0.17	0.20	0.19	0.25	0.30	0.30	0.34						
全りん	0.010	0.009	0.007	0.009	0.007	0.009	0.009	0.007	0.006	0.005	0.004	0.005						
健康項目	健康項目	全亜鉛																
		カドミウム																
		全シアン																
		鉛																
		クロム(六価)																
		ヒ素																
		総水銀																
		アルキル水銀																
		PCB																
		トリクロロエチレン																
		テトラクロロエチレン																
		四塩化炭素																
		ジクロロメタン																
		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																		
シス-1,2-ジクロロエチレン																		
1,3-ジクロロプロパン																		
チウラム																		
シマジン(CAT)																		
チオベンカルブ																		
ベンゼン																		
セレン																		
ほう素																		
ふっ素																		
NO _x +NO ₂ -N	0.24	0.16	0.13	0.11	0.04	0.01	0.02	0.04	0.11	0.18	0.17	0.20						
監視健康項目	監視健康項目	アンチモン																
		ニッケル																
		モリブデン																
		クロロホルム																
		トランス-1,2-ジクロロエチレン																
		1,2-ジクロロプロパン																
		p-ジクロロベンゼン																
		イソキサチオン																
		ダイアジノン																
		フェントロチオン																
		イソプロチオラン																
		オキシシン銅																
		クロロタロニル																
		プロピザミド																
		EPN																
ジクロロボス																		
フェノブカルブ																		
イプロベンボス																		
クロルニトロフェン																		
トルエン																		
キシレン																		
フタル酸ジエチルヘキシル																		
塩化ビニルモノマー																		
エビクロロヒドリン																		
1,4-ジオキサン																		
全マンガン																		
ウラン																		
(生活環境項目)	クロロホルム																	
フェノール																		
ホルムアルデヒド																		
その他の項目	その他の項目	NH ₄ ⁺ -N	0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.02				
		NO _x -N	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002				
		NO ₃ ⁻ -N	0.24	0.16	0.13	0.11	0.04	0.01	0.02	0.04	0.11	0.18	0.17	0.20				
		PO ₄ ³⁻	0.005	0.003	0.007	0.004	0.003	0.003	<0.003	<0.003	0.005	0.006	0.004	0.007				
		TOC	1.1	1.2	1.3	1.3	1.4	1.3	1.4	1.3	1.3	1.1	1.1	1.0				
		D-TOC	1.0	1.1	1.2	1.2	1.3	1.2	1.4	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0				
		P-TOC	0.06	0.04	0.11	0.09	0.12	0.09	0.08	0.04	0.10	0.03	0.08	0.04				
		D-COD	2.0	2.2	2.5	2.5	2.4	2.5	2.7	2.4	2.4	2.2	1.9	1.9				
		クロロフィル-a	2.6	4.6	3.5	4.4	2.4	1.9	3.1	3.2	2.9	2.7	2.3	0.9				
		クロロフィル-b	0.2	<0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1				
		クロロフィル-c	0.4	0.7	0.3	0.6	<0.1	<0.1	0.4	0.2	0.5	0.3	0.2	<0.1				
		フェオフィチン	0.7	2.1	1.0	0.9	1.1	0.6	1.3	0.6	0.4	0.3	0.7	0.2				
		Cl ⁻	11.0	10.5	10.7	10.1	9.7	10.1	10.2	10.2	10.2	10.3	10.4	10.6				
		LAS																
		糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	7	<2	7	4	<2	<2	<2	<2	<2				
シリカ	1.6	0.1	0.4	1.0	1.7	1.9	1.7	1.0	1.0	1.5	1.3	1.7						
トリハロメタン生成能																		

コード	都道府県	統地番号点	類型	調査年度	水域名						調査担当		国土交通省近畿地方整備局 琵琶湖河川事務所				
					琵琶湖 丹出川沖中央						機関名						
25		501-73	AAII	06	地点名												
一般項目	湖沼	採水月日	04/06	05/10	06/07	07/05	08/01	09/06	10/04	11/08	12/06	01/11	02/07	03/09			
		採水時刻	10:55	10:35	10:55	11:15	11:30	10:40	11:15	10:50	10:50	11:25	10:40	11:25			
		天候	02	04	02	04	02	04	02	02	02	02	04	02			
		気温	9.6	20.3	21.7	25.0	28.0	25.0	24.0	15.7	13.0	9.7	14.1	9.8			
		水温	8.1	14.2	21.2	23.3	27.1	27.5	22.6	17.8	12.9	9.1	8.7	8.9			
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
		全水深	13.2	13.4	13.5	13.2	13.4	13.3	13.1	13.2	12.9	13.1	13	13.5			
		透明度	3.0	2.5	6.3	3.1	4.2	6.2	4.8	6.0	6.5	7.0	8.2	8.5			
		pH	7.5	8.6	8.3	8.4	8.7	8.2	7.9	7.9	7.8	7.6	7.6	7.6			
		DO	11.6	11.9	10.0	9.3	9.7	8.0	8.4	9.4	9.7	10.3	11.2	10.9			
		BOD	0.6	0.8	0.9	1.0	0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.5			
		COD	2.3	2.7	2.9	2.9	2.8	2.7	3.1	2.8	2.6	2.4	2.4	2.2			
		SS	2	3	<1	2	<1	<1	2	<1	<1	<1	<1	<1			
		大腸菌群数	17	79	33	7900	7900	3300	1400	490	1300	33	<2	<2			
		n-ヘキサン抽出物質															
全窒素	0.41	0.34	0.28	0.29	0.20	0.16	0.19	0.19	0.19	0.24	0.31	0.30					
全りん	0.011	0.011	0.007	0.011	0.006	0.008	0.009	0.006	0.006	0.006	0.005	0.004					
全亜鉛																	
全カドミウム																	
全シアン																	
鉛																	
クロム(六価)																	
ひ素																	
総水銀																	
アルキル水銀																	
PCB																	
トリクロエチレン																	
テトラクロエチレン																	
四塩化炭素																	
ジクロロメタン																	
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																	
シス-1,2-ジクロロエチレン																	
1,3-ジクロロプロパン																	
チウラム																	
シマジン(CAT)																	
チオベンカルブ																	
ベンゼン																	
セレン																	
ほう素																	
ふっ素																	
NO _x +NO ₂ -N	0.26	0.18	0.13	0.12	0.05	0.01	0.02	0.04	0.10	0.19	0.17	0.20					
アンチモン																	
ニッケル																	
モリブデン																	
クロロホルム																	
トランス-1,2-ジクロロエチレン																	
1,2-ジクロロプロパン																	
p-ジクロロベンゼン																	
イソキサチオン																	
ダイアジノン																	
フェントロチオン																	
イソプロチオラン																	
オキシシン銅																	
クロロタロニル																	
プロピザミド																	
EPN																	
ジクロロボス																	
フェノブカルブ																	
イプロベンホス																	
クロルニトロフェン																	
トルエン																	
キシレン																	
フタル酸ジエチルヘキシル																	
塩化ビニルモノマー																	
エビクロロヒドリン																	
1,4-ジオキサン																	
全マンガン																	
ウラン																	
(生活環境項目)																	
クロロホルム																	
フェノール																	
ホルムアルデヒド																	
その他の項目	NH ₄ ⁺ -N	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01				
	NO _x -N	0.005	0.005	0.004	0.005	0.003	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002				
	NO ₃ ⁻ -N	0.25	0.18	0.13	0.12	0.05	0.01	0.02	0.04	0.10	0.19	0.17	0.20				
	PO ₄ ³⁻	0.005	0.004	0.005	0.006	0.003	<0.003	<0.003	0.004	0.003	0.005	<0.003	0.003				
	TOC	1.1	1.2	1.3	1.3	1.4	1.3	1.4	1.3	1.3	1.0	1.1	1.1				
	D-TOC	1.1	1.1	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.0	1.0	1.0				
	P-TOC	0.08	0.07	0.09	0.11	0.09	0.05	0.10	0.06	0.10	0.03	0.08	0.07				
	D-COD	2.1	2.2	2.4	2.4	2.7	2.5	2.7	2.4	2.3	2.1	2.1	2.0				
	クロロフィル-a	3.1	7.8	3.4	6.5	2.5	2.1	3.1	3.0	2.9	2.7	2.2	1.5				
	クロロフィル-b	0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.3	0.2	0.3	0.3	0.1	0.2	0.3	0.2				
	クロロフィル-c	0.5	1.0	0.4	1.0	<0.1	<0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1				
	フェオフィチン	0.8	2.5	1.4	1.0	1.1	0.5	1.3	0.6	0.5	0.2	0.8	0.4				
	Cl ⁻	11.1	10.5	10.6	10.4	9.7	10.2	10.3	10.1	10.3	10.3	10.4	10.6				
	LAS																
	糞便性大腸菌群数	<2	2	<2	3	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2				
シリカ	1.7	0.2	0.4	1.5	1.6	2.0	1.5	1.0	1.0	1.6	1.4	1.7					
トリハロメタン生成能																	

コード	都道府県	統地番 番 号点	類 型	調査 年 度	水域名					調査担当		国土交通省近畿地方整備局 琵琶湖河川事務所				
					琵琶湖					機 関 名						
25		501-74	A A II	06	吉 川 港 沖											
一 般 項 目	湖 沼	採水月日			04/06	05/10	06/07	07/05	08/01	09/06	10/04	11/08	12/06	01/11	02/07	03/09
		採水時刻			10:45	10:25	10:45	10:55	11:00	10:30	11:00	10:40	10:40	11:15	10:30	11:15
		天候			02	04	02	04	02	04	02	02	02	04	02	02
		気温			10.0	21.8	22.2	25.3	28.0	25.0	23.5	15.0	13.0	9.8	11.7	10.0
		水温			8.8	13.2	21.2	24.3	27.2	27.1	22.7	17.8	12.8	8.8	8.9	8.8
		採取水深			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
		全水深			7.4	7.5	7.2	7.3	7.1	7.3	7.2	7.1	7	7.1	7.1	7.1
		透明度			1.8	2.1	5.1	1.2	2.1	4.0	4.2	5.0	5.2	5.5	3.0	>7.1
		pH			7.9	8.3	8.2	8.4	8.6	7.9	7.9	7.9	7.8	7.5	7.6	7.7
		DO			11.4	11.8	9.9	9.4	9.9	7.8	8.3	9.3	9.8	10.3	11.3	10.6
		BOD			0.9	0.7	0.8	1.7	1.2	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
		COD			2.6	2.7	2.8	3.7	3.2	2.9	3.2	2.9	2.6	2.3	2.3	2.4
		SS			5	3	<1	6	2	2	2	2	1	<1	2	<1
		大腸菌群数 n-ベクトン抽出物質			70	330	7	4900	2300	2800	1300	330	1300	13	4	<2
		全窒素			0.52	0.38	0.29	0.59	0.40	0.19	0.20	0.19	0.23	0.32	0.33	0.34
全りん			0.020	0.014	0.006	0.042	0.016	0.012	0.010	0.007	0.006	0.006	0.008	0.005		
健 康 項 目	全亜鉛															
	カドミウム															
	全シアン															
	鉛															
	クロム(六価)															
	ひ素															
	総水銀															
	アルキル水銀															
	PCB															
	トリクロロエレン															
	テトラクロロエレン															
	四塩化炭素															
	ジクロロメタン															
	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-ジクロロエレン																
トリス-1,2-ジクロロエレン																
1,3-ジクロロプロパン																
チウラム																
シマジン(CAT)																
チオベンカルブ																
ベンゼン																
レシチン																
ほう素																
ふっ素																
NO ₂ +NO _x -N			0.35	0.20	0.14	0.35	0.21	0.02	0.01	0.03	0.09	0.19	0.20	0.20		
要 監 視 項 目	アンチモン															
	ニッケル															
	モリブデン															
	クロロホルム															
	トリス-1,2-ジクロロエレン															
	1,2-ジクロロプロパン															
	p-ジクロロベンゼン															
	イソキサチオン															
	ダイアジノン															
	フェニトロチオン															
	イソプロチオラン															
	オキシシン銅															
	クロロタロニル															
	プロピザミド															
	E P N															
ジクロロボス																
フェノプロカルブ																
イプロベンホス																
クロルニトロフェン																
トルエン																
キシレン																
フタル酸ジエチルヘキシル																
塩化ビニルモノマー																
エビクロロヒドリン																
1,4-ジオキサン																
全マンガン																
ウラン																
(生活環境項目)																
クロロホルム																
フェノール																
ホルムアルデヒド																
そ の 他 の 項 目	NH ₄ -N			0.02	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
	NO ₂ -N			0.006	0.005	0.004	0.009	0.007	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.002	
	NO ₃ -N			0.34	0.20	0.14	0.34	0.20	0.02	0.01	0.03	0.09	0.19	0.20	0.20	
	PO ₄ ³⁻			0.007	0.006	0.005	0.016	0.005	0.007	<0.003	<0.003	0.005	0.013	<0.003	0.004	
	TOC			1.2	1.2	1.2	1.5	1.5	1.4	1.4	1.3	1.4	1.1	1.1	1.1	
	D-TOC			1.1	1.2	1.2	1.4	1.3	1.3	1.4	1.2	1.3	1.1	1.1	1.0	
	P-TOC			0.06	0.09	0.06	0.15	0.16	0.09	0.07	0.05	0.10	0.03	0.07	0.10	
	D-COD			2.3	2.4	2.5	2.8	2.8	2.5	2.7	2.5	2.5	2.1	2.1	2.1	
	クロロフィル-a			4.6	8.2	3.0	18.8	7.4	2.4	3.0	3.4	3.5	2.7	1.4	1.3	
	クロロフィル-b			0.2	<0.1	<0.1	0.6	0.8	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	
	クロロフィル-c			0.6	1.2	0.4	1.9	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.4	0.2	0.2	<0.1	
	フェオフィチン			1.2	2.7	1.3	1.7	2.3	0.6	1.1	0.6	1.0	0.2	0.4	0.3	
	Cl ⁻			13.4	10.6	10.7	12.1	11.8	10.5	10.4	10.1	10.3	10.4	13.0	10.8	
	LAS															
	糞便性大腸菌群数			4	9	<2	51	3	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	
シリカ			2.7	0.4	0.4	5.0	4.5	2.3	1.6	1.0	1.0	1.7	1.6	1.8		
トリロメタン生成能																