

(4) 琵琶湖水質調査結果

ア 北湖

コード	都道府県	統地番 番 号 点	類 型	調 査 年 度	水域名 地点名	琵琶湖 知 内 川 沖					調 査 担 当 機 関 名		水 資 源 機 構				
						18A	05/08	06/05	07/03	08/07	09/04	10/09	11/06	12/04	01/08	02/05	03/05
25		501-51	AA II	12													
一般項目	湖沼生活環境項目	採 水 月 日			04/11	05/08	06/05	07/03	08/07	09/04	10/09	11/06	12/04	01/08	02/05	03/05	
		採 水 時 刻			12:25	12:45	12:35	12:50	12:40	13:15	12:40	12:50	12:50	12:45	13:00	12:45	
		天 候			雨	晴	曇	雨	晴	晴	快晴	晴	晴	曇	晴	晴	
		気 温			12.8	18.8	21.0	23.5	31.0	28.2	22.3	20.0	10.3	7.0	7.9	9.6	
		水 温			9.7	15.5	19.7	23.8	30.4	29.4	22.1	17.3	12.5	8.4	7.5	7.1	
		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			60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	
		透 明 度			4.0	4.0	6.0	3.0	7.5	7.8	6.5	8.3	8.0	9.0	7.0	10.0	
		pH			7.7	7.9	8.6	9.6	9.2	8.7	8.1	7.9	7.8	7.6	7.5	7.7	
		DO			11.6	11.3	10.3	11.3	8.0	8.0	9.0	9.3	9.9	10.1	10.8	11.4	
		BOD			0.9	0.6	0.8	1.5	0.8	<0.5	0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.5	<0.5	
		COD			2.1	2.3	2.9	4.5	2.7	2.6	2.4	2.6	2.3	2.1	2.1	1.9	
		SS			2	<1	1	4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
		大腸菌群数			<2	<2	7	2	130	2	330	17	4	4	4	2	
		n-ヘキサン抽出物質															
		全 窒 素			0.35	0.33	0.26	0.16	0.16	0.13	0.18	0.19	0.26	0.30	0.31	0.32	
		全 リ ン			0.012	0.006	0.007	0.008	0.008	0.007	0.008	0.007	0.006	0.007	0.007	0.008	
		全 亜 鉛															
		カドミウム															
		全 シ ェ ン															
		鉛															
		クロム (六価)															
		ひ 素															
		総 水 銀															
		アルキル水銀															
健康項目	要 監 視 健 康 項 目	P C B															
		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 ₃ -N + NO ₂ -N			0.20	0.13	0.08	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.06	0.11	0.20	0.21	0.22	
		1,4-ジオキサン															
		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 ン 銅															
		クロロタロニル															
		ブ ロ ビ ザ ミ ド															
		E P N															
		ジ ク ロ ル 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															
		7α,8α-ジヒドロキシ															
		塩化ビニルモノマー															
		エビクロロヒドリン															
		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 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	<0.01
		NO ₃ -N			0.002	0.003	0.004	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.006	
		NO ₂ -N			0.20	0.13	0.08	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.06	0.11	0.20	0.21	0.22	
		PO ₄ -P			<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	0.003	0.006	0.006	0.009	
		TOC			1.0	1.1	1.3	1.5	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0	
		D-TOC			0.9	1.0	1.2	1.4	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9	
		P-TOC			0.07	0.07	0.08	0.12	0.07	0.12	0.09	0.06	0.04	0.03	0.03	0.05	
		D-COD			1.9	1.9	2.4	2.6	2.4	2.4	2.2	2.1	2.1	2.0	1.9	1.8	
		クロフィル-a			3.9	1.9	3.4	12.4	1.4	1.2	2.4	4.4	3.2	1.2	1.4	1.1	
		クロフィル-b			<0.1	<0.1	0.3	3.1	<0.1	<0.1	0.2	0.8	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
		クロフィル-c			0.9	0.2	0.5	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.4	0.2	0.2	0.2	
		フェオフィン			0.7	0.5	1.0	2.0	0.2	0.1	0.4	0.6	0.8	0.4	0.4	0.1	
		C 1+			9.8	9.7	9.8	9.3	8.9	9.2	9.2	9.3	9.3	9.7	9.7	9.6	
		糞便性大腸菌群数			<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	
		シ リ カ			2.6	2.1	1.3	1.6	2.6	2.4	2.2	2.2	2.1	2.2	2.4	2.7	

コード	都道府県	統地 一 番 号 点	類 型	調 査 年 度	水域名 地点名	琵琶湖 知内川沖中央					調査担当 機関名		水資源機構				
						18B											
25		501-52	AAⅡ	12													
一般項目	湖沼生活環境項目	採水月日			04/11	05/08	06/05	07/03	08/07	09/04	10/09	11/06	12/04	01/08	02/05	03/05	
		採水時刻			12:10	12:30	12:15	12:30	12:25	12:50	12:20	12:35	12:35	12:25	12:40	12:30	
		天候			雨	晴	曇	雨	晴	晴	快晴	晴	晴	曇	晴	晴	
		気温			12.8	19.0	21.0	23.8	30.5	29.1	22.7	19.0	9.6	6.0	8.8	9.6	
		水温			8.6	15.1	19.4	23.4	30.3	29.5	22.5	17.2	12.5	8.0	8.0	7.0	
		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			71.0	71.0	71.0	71.0	71.0	71.0	70.0	70.0	70.0	71.0	71.0	71.0	
		透明度			5.0	6.5	5.5	3.0	8.0	8.5	5.2	8.5	9.0	9.3	8.5	10.0	
		pH			7.6	7.7	8.7	9.6	9.2	8.6	8.0	7.9	7.8	7.6	7.5	7.7	
		DO			11.3	11.3	10.6	11.4	7.9	8.0	8.9	9.3	9.9	10.1	10.4	11.3	
		BOD			0.6	0.6	1.1	2.0	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.5	<0.5	
		COD			2.1	2.3	3.1	5.1	2.7	2.7	2.5	2.5	2.5	2.1	2.0	1.9	
		SS			1	<1	2	5	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
		大腸菌群数			2	<2	40	2	23	<2	790	11	4	2	2	<2	
		n-ヘキサン抽出物質															
		全窒素			0.33	0.28	0.26	0.17	0.15	0.14	0.18	0.20	0.25	0.30	0.32	0.32	
		全りん			0.009	0.006	0.009	0.008	0.006	0.006	0.008	0.008	0.006	0.007	0.007	0.008	
		健康項目	健康項目	カドミウム													
全シアン																	
鉛																	
クロム（六価）																	
ヒ素																	
総水銀																	
アルギル水銀																	
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																	
シス-1,2-ジクロロエレン																	
1,3-ジクロロプロパン																	
要監視項目	健康項目	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 ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.20	0.14	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.07	0.11	0.20	0.21	0.22	
		1,4-ジオキサン															
		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															
		要監視項目	健康項目	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																	
クロロニトロフエン																	
トルエン																	
キシレン																	
7-クロロ-2-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																	
全マンガ																	
ウー																	
その他項目	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															
		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	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.010	
		NO ₂ ⁻ -N			0.20	0.14	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.07	0.11	0.20	0.21	0.21	
		PO ₄ ³⁻			<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.006	0.006	0.006	
		TOC			1.0	1.1	1.3	1.5	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0	
		D-TOC			0.9	1.0	1.2	1.4	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9	
		P-TOC			0.10	0.08	0.08	0.10	0.07	0.10	0.08	0.05	0.05	0.03	0.05	0.06	
		D-COD			1.8	2.0	2.3	2.5	2.3	2.4	2.1	2.1	2.0	2.0	1.9	1.8	
		クロロフィル-a			2.7	4.5	7.0	16.9	0.9	1.2	2.8	4.4	2.4	1.7	1.0	1.0	
		クロロフィル-b			0.1	0.2	0.8	3.3	<0.1	<0.1	0.2	0.8	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
		クロロフィル-c			0.7	0.4	0.9	1.6	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	0.2	0.2	<0.1	
		フェオフィン			0.7	0.7	1.9	2.9	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.5	0.4	0.2	
		C1 ⁺			9.8	9.8	9.8	9.4	9.0	9.2	9.3	9.3	9.4	9.7	9.6	9.6	
		糞便性大腸菌群数			<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	
		シリカ			2.5	2.0	1.5	1.7	2.5	2.4	2.2	2.1	2.1	2.2	2.3	2.6	

コード	都道府県	統地 一 番 号 点	類 型	調 査 年 度	水域名 地点名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖河川事務所				
						早崎港沖					機関名						
25		501-53	AAⅡ	12													
一般項目	湖沼生活環境項目	採水月日			04/11	05/08	06/05	07/03	08/07	09/04	10/09	11/06	12/04	01/08	02/05	03/05	
		採水時刻			11:55	12:15	11:55	12:15	12:05	12:35	12:00	12:15	12:20	12:05	12:20	12:15	
		天候			曇	晴	曇	雨	晴	晴	快晴	晴	晴	曇	晴	晴	
		気温			13.0	18.0	21.3	23.6	32.0	29.0	22.1	20.5	9.5	6.8	8.1	9.2	
		水温			8.9	14.3	19.1	22.7	30.1	29.7	22.3	17.2	12.6	8.3	7.5	6.8	
		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			23.5	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	25.0	23.5	23.5	23.5	23.0	23.5	
		透明度			4.2	4.1	5.0	3.0	8.0	7.8	6.0	9.0	7.0	9.2	8.0	10.0	
		pH			7.7	7.8	8.5	9.5	9.2	8.6	8.0	7.9	7.8	7.6	7.6	7.7	
		DO			11.3	11.2	10.5	11.0	7.9	8.0	8.9	9.3	10.0	10.5	10.9	11.3	
		BOD			0.7	0.8	1.1	1.9	0.6	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	
		COD			2.3	2.5	3.2	4.7	2.7	2.6	2.5	2.5	2.4	2.1	2.1	1.9	
		SS			1	<1	2	4	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	
		大腸菌群数			7	2	21	23	4	<2	27	7	33	8	8	<2	
		n-ヘキサン抽出物質															
		全窒素			0.35	0.29	0.27	0.23	0.15	0.13	0.17	0.19	0.26	0.29	0.31	0.32	
		全りん			0.011	0.008	0.012	0.011	0.006	0.006	0.008	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	
		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																	
ジス-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																	
n-ヘキサン抽出物質																	
ベンゼン																	
セレン																	
ほう素																	
ふっ素																	
NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.20	0.14	0.08	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.07	0.11	0.18	0.21	0.21			
1,4-ジオキサン																	
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																	
エビクロロヒドリン																	
全マンガ																	
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	0.002	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.007	
		NO ₂ ⁻ -N			0.20	0.14	0.08	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.07	0.11	0.18	0.21	0.21	
		PO ₄ ³⁻			<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.003	0.006	0.006	
		TOC			1.0	1.1	1.3	1.6	1.3	1.3	1.3	1.2	1.1	1.0	1.0	0.9	
		D-TOC			0.9	1.0	1.2	1.3	1.2	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0	0.9	
		P-TOC			0.08	0.09	0.10	0.25	0.07	0.10	0.10	0.07	0.05	0.04	0.06	0.06	
		D-COD			1.8	2.1	2.4	2.5	2.4	2.3	2.1	2.1	2.2	2.0	1.9	1.7	
		クロロフィル-a			3.3	6.9	7.0	21.3	0.9	1.2	3.0	5.1	2.6	1.5	1.4	0.9	
		クロロフィル-b			0.1	0.3	0.7	4.7	0.1	<0.1	0.2	0.9	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
		クロロフィル-c			0.8	0.6	1.0	0.7	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.4	0.2	0.2	<0.1	
		フコフィチン			0.7	1.0	1.7	3.1	0.2	0.2	0.4	0.7	0.9	0.6	0.3	0.1	
		C1 ⁺			9.9	9.7	10.0	9.5	9.1	9.2	9.3	9.3	9.6	9.8	9.7	9.7	
		糞便性大腸菌群数			2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	
		シリカ			2.7	2.0	1.3	1.8	2.4	2.3	2.2	2.1	2.1	2.0	2.4	2.6	

コード	都道府県	統地区番号	類型	調査年度	水域名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖環境科学研究センター					
						地点名	今津沖					機関名						
25		501-01	AAⅡ	12														
一般項目	湖沼生活環境項目	採水月日			04/09	05/07	06/04	07/02	08/06	09/03	10/03	11/05	12/03	01/07	02/04	03/04		
		採水時刻			10:45	10:51	10:55	12:30	10:50	10:42	10:20	10:50	10:40	10:44	11:00	10:30		
		天候			晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇	晴		
		気温			14.2	20.7	26.0	26.2	32.2	30.1	27.1	18.3	12.0	7.7	5.8	9.4		
		水温			9.4	14.8	20.4	23.9	29.6	29.4	22.4	16.6	12.8	8.4	7.5	6.9		
		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			17.8	18.8	18.7	14.2	17.9	17.1	20.0	17.1	18.5	18.1	16.5	19.1		
		透明度			3.9	3.6	6.1	2.8	6.7	4.5	4.5	7.4	7.8	8.5	6.6	9.9		
		pH			7.6	8.1	8.4	9.6	9.2	8.7	7.8	7.8	7.6	7.5	7.4	7.5		
		DO			11.9	11.2	10.3	11.8	8.1	7.9	8.6	9.9	10.1	10.4	10.9	11.8		
		BOD			<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
		COD			2.0	2.3	2.5	4.5	2.9	2.7	2.6	2.5	2.3	1.9	1.9	1.9		
		SS			<1	1	<1	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
		大腸菌群数			8	17	5	49	14	49	490	79	33	17	2	<2		
		n-ヘキサン抽出物質																
		全窒素			0.38	0.31	0.25	0.21	0.15	0.14	0.21	0.20	0.26	0.30	0.36	0.35		
		全りん			0.008	0.008	0.006	0.010	0.006	0.006	0.007	0.005	0.006	0.006	0.008	0.007		
		全亜鉛			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003		
		健康項目	要監視健康項目	カドミウム				<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003	
				全シアン				<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	
				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										<0.0005				
トリクロロエチレン					<0.003			<0.003			<0.003			<0.003				
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				
トリス-1,2-ジクロロエチレン					<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				
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							
シマジン(CAT)					<0.0003			<0.0003			<0.0003							
チオベンカルブ					<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					0.09			0.09			0.08			0.10				
NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N				0.23	0.16	0.10	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	0.07	0.12	0.20	0.22	0.22			
1,4-ジオキサン					<0.005			<0.005			<0.005			<0.005				
その他の項目				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														
				E P N														
				ジクロロボス														
				フェノブカルブ														
				イプロベンホス														
				クロロニトロフエン														
				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																
		全マンガ																
		ウラン																
(生活環境項目)			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										

コード	都道府県	統地 一番 番号点	類 型	調 査 年 度	水域名 地点名	琵琶湖 今津沖中央					調査担当 機関名		琵琶湖環境科学研究センター					
						17B												
25		501-54	AAⅡ	12														
一般項目	湖沼生活環境項目	採水月日			04/09	05/07	06/04	07/02	08/06	09/03	10/03	11/05	12/03	01/07	02/04	03/04		
		採水時刻			11:35	11:31	11:55	11:15	11:30	11:32	12:10	11:35	11:25	11:24	11:40	11:15		
		天候			晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	曇	晴		
		気温			14.8	19.1	27.7	22.0	33.2	29.5	27.0	18.2	11.8	8.8	5.9	9.8		
		水温			8.9	14.9	20.0	23.3	30.2	28.8	21.1	16.6	12.9	8.7	7.5	7.0		
		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			89.9	89.8	89.3	89.4	88.7	89.7	89.8	89.3	88.8	89.0	89.5	89.0		
		透明度			7.1	4.6	6.4	3.6	7.9	7.6	5.7	7.8	9.2	10.2	7.4	11.9		
		pH			7.7	8.1	8.3	9.7	9.2	8.4	7.8	7.8	7.7	7.6	7.5	7.6		
		DO			11.7	11.6	10.3	11.3	7.9	7.8	8.4	9.9	10.3	10.3	10.8	12.3		
		BOD			<0.5	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
		COD			2.0	2.3	2.6	4.7	2.9	2.5	2.6	2.6	2.2	2.1	1.9	1.9		
		SS			<1	<1	<1	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
		大腸菌群数			2	2	330	2	2	11	240	49	17	2	2	<2		
		n-ヘキサン抽出物質																
		全窒素			0.33	0.29	0.27	0.21	0.15	0.15	0.23	0.20	0.25	0.30	0.34	0.37		
		全りん			0.006	0.005	0.007	0.009	0.004	0.003	0.009	0.005	0.005	0.005	0.007	0.008		
		健康項目	要監視健康項目	全カドミウム														
				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																		
シス-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																		
n-ヘキサン抽出物質																		
ベンゼン																		
セレン																		
ほう素																		
ふっ素																		
NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.19	0.14	0.10	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	0.07	0.11	0.19	0.21	0.21				
1,4-ジオキサン																		
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																		
フェノブカルブ																		
イプロベンホス																		
クロロニトロフエシ																		
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																		
全マンガ																		
ウー																		
(生活環境項目)																		
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	0.01	<0.01		
		NO ₃ ⁻ -N		0.001	0.003	0.003	0.003	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.004		
		NO ₂ ⁻ -N		0.19	0.14	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	0.07	0.11	0.19	0.20	0.21			
		PO ₄ ³⁻		<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.005	0.011	0.011		
		TOC		1.2	1.4	1.6	3.1	1.6	1.5	1.5	1.6	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1		
		D-TOC		1.0	1.1	1.3	1.4	1.4	1.3	1.3	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0		
		P-TOC		0.16	0.25	0.32	1.7	0.22	0.20	0.21	0.35	0.14	0.10	0.10	0.10	0.09		
		D-COD		1.8	1.9	2.1	2.4	2.8	2.3	2.4	2.1	1.9	1.8	1.8	1.8	1.8		
		クロロフィル-a		0.8	1.9	2.1	14.2	0.8	0.7	1.1	3.8	1.3	0.7	0.7	0.7	0.3		
		クロロフィル-b		0.1	0.3	0.6	4.3	0.1	<0.1	0.2	0.7	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1		
		クロロフィル-c		0.4	<0.1	0.1	0.5	<0.1	0.1	0.1	<0.1	0.9	0.5	0.5	0.2	0.2		
		フコフィ		0.7	0.9	1.7	3.0	0.9	0.7	1.0	1.4	0.9	1.3	1.6	1.2	1.2		
		C1 ⁺		10.0	9.9	9.9	9.7	9.4	9.8	9.5	9.7	9.7	10.1	10.1	10.0	10.0		
		糞便性大腸菌群数		<2	<2	<2	<2	<2	<2	2	<2	<2	<2	<2	<2	<2		
		シリカ		2.4	2.1	1.4	1.7	2.5	2.6	2.3	2.3	2.4	2.5	2.7	2.7	2.7		

コード	都道府県	統地区番号	類型	調査年度	水域名	琵琶湖					調査担当 機関名		水資源機構				
						地点名	姉川沖										
25		501-55	AAⅡ	12													
一般項目	湖沼生活環境項目	採水月日			04/11	05/08	06/05	07/03	08/07	09/04	10/09	11/06	12/04	01/08	02/05	03/05	
		採水時刻			11:35	11:55	11:35	11:55	11:45	11:10	11:40	12:00	12:00	11:40	12:00	11:55	
		天候			雨	晴	曇	雨	晴	晴	快晴	晴	曇	曇	晴	晴	
		気温			13.0	18.7	21.4	23.5	31.5	29.2	22.8	20.5	10.0	8.0	7.3	8.6	
		水温			8.7	15.2	19.1	23.6	29.9	28.9	22.5	17.0	12.5	8.6	7.8	7.0	
		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			45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	46.0	
		透明度			5.0	3.5	5.5	3.1	7.2	7.6	5.5	7.5	6.0	9.0	8.0	10.0	
		pH			7.6	7.7	8.6	9.6	9.2	8.7	8.0	7.9	7.8	7.6	7.6	7.7	
		DO			11.4	11.2	10.3	11.5	7.9	8.0	8.8	9.3	10.0	10.4	10.7	11.4	
		BOD			0.6	0.7	0.9	1.7	0.6	<0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
		COD			2.1	2.5	3.0	4.5	2.7	2.7	2.5	2.5	2.3	2.1	2.0	1.9	
		SS			1	1	2	4	<1	<1	1	<1	1	<1	<1	<1	
		大腸菌群数			2	4	17	23	4	4	1300	13	13	2	4	2	
		n-ヘキサン抽出物質															
		全窒素			0.34	0.31	0.26	0.19	0.15	0.15	0.18	0.18	0.26	0.29	0.32	0.33	
		全りん			0.010	0.009	0.008	0.009	0.006	0.007	0.008	0.006	0.008	0.008	0.007	0.008	
		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																	
ジス-1,2-ジクロロエレン																	
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 ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.19	0.15	0.08	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.07	0.10	0.18	0.21	0.21			
1,4-ジオキサン																	
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																	
クロロニトロフエン																	
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																	
全マンガ																	
ウー																	
(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			0.003	0.003	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.009	
		NO ₂ ⁻ -N			0.19	0.15	0.08	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.07	0.10	0.18	0.21	0.21	
		PO ₄ ³⁻			<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.006	0.006	0.009	
		TOC			1.0	1.1	1.4	1.6	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0	0.9	
		D-TOC			0.9	1.0	1.2	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0	0.9	0.9	
		P-TOC			0.09	0.14	0.12	0.23	0.06	0.10	0.07	0.10	0.07	0.04	0.05	0.03	
		D-COD			1.7	2.0	2.4	2.4	2.4	2.3	2.0	2.1	2.1	1.9	1.9	1.7	
		クロロフィル-a			2.8	3.9	8.0	13.9	0.9	1.2	2.4	5.5	3.5	1.8	1.4	1.1	
		クロロフィル-b			0.1	0.2	1.0	2.9	0.1	<0.1	0.2	1.0	0.1	<0.1	0.1	<0.1	
		クロロフィル-c			0.6	0.4	1.0	0.9	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.5	0.2	0.4	0.1	
		フコフィ			0.7	0.8	2.8	3.4	0.3	0.2	0.5	0.7	0.9	0.5	0.4	0.3	
		C1 ⁺			9.9	9.8	9.8	9.4	9.0	9.2	9.2	9.3	9.4	9.6	9.6	9.6	
		糞便性大腸菌群数			<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	
		シリカ			2.4	2.1	1.3	1.8	2.4	2.4	2.2	2.1	2.1	2.0	2.3	2.6	

コード	都道府県	統地区番号	類型	調査年度	水域名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖環境科学研究センター			
						長浜沖										
25		501-02	AAⅡ	12	地点名	17C'					機関名					
一般項目	湖沼生活環境項目	採水月日			04/09	05/07	06/04	07/02	08/06	09/03	10/03	11/05	12/03	01/07	02/04	03/04
		採水時刻			12:45	12:53	13:00	13:15	12:50	13:54	14:31	12:40	12:30	12:30	13:30	12:35
		天候			晴	晴	晴	快晴	晴	晴	晴	曇	快晴	曇	雨	晴
		気温			15.0	22.1	26.9	25.0	33.7	31.0	25.5	19.0	12.2	9.0	5.6	9.5
		水温			9.2	16.2	20.6	23.0	30.3	28.9	22.7	15.8	12.4	7.9	7.1	6.6
		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			4.5	4.7	4.3	3.8	4.1	4.6	3.4	4.4	4.1	4.2	4.2	4.1
		透明度			>4.5	3.0	>4.3	2.3	>4.1	>4.6	3.3	>4.4	>4.1	>4.2	4.0	>4.1
		pH			7.7	7.9	8.4	9.5	9.2	8.6	8.1	8.0	7.8	7.7	7.7	7.6
		DO			12.0	10.4	10.4	11.8	8.1	8.3	8.9	10.6	11.0	11.8	11.9	12.4
		BOD			<0.5	<0.5	0.6	1.4	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5
		COD			2.2	2.4	2.7	4.6	2.9	2.8	3.0	2.7	2.3	2.3	1.9	2.0
		SS			<1	1	<1	4	<1	<1	3	1	1	<1	<1	1
		大腸菌群数			2	5	330	79	17	23	7900	790	70	33	22	2
		n-ヘキサン抽出物質														
		全窒素			0.34	0.34	0.27	0.26	0.17	0.15	0.23	0.22	0.25	0.31	0.32	0.34
		全りん			0.008	0.010	0.007	0.016	0.008	0.006	0.014	0.008	0.008	0.006	0.008	0.008
		全亜鉛			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
		カドミウム				<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003	
		全シアン				<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	
		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										<0.0005						
トリクロロエレン				<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			
テトラクロロエレン				<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-ジクロロエレン				<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			
1,2-ジクロロエレン				<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			
1,3-ジクロロベンゼン				<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			
チウラム				<0.0006			<0.0006			<0.0006						
シマジン(CAT)				<0.0003			<0.0003			<0.0003						
チオベンカルブ				<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			0.09			0.11			
NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.19	0.16	0.10	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.06	0.11	0.17	0.20	0.22		
1,4-ジオキサン				<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			
アンチモン							<0.002									
ニッケル							<0.001									
モリブデン							<0.007									
クロロホルム							<0.0006									
トランス-1,2-ジクロロエレン							<0.002									
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									
フェノブカルブ							<0.003									
イプロベンホス							<0.0008									
クロロニトロフエニ							<0.0001									
トルエン							<0.06									
キシレン							<0.04									
フタル酸ジエチルヘキシル							<0.006									
塩化ビニルモノマー							<0.0002									
エビクロロヒドリン							<0.00004									
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									
フェノール						<0.001										
ホルムアルデヒド						<0.1										
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	<0.01
		NO ₃ ⁻ -N			0.003	0.003	0.003	0.002	<0.001	0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.004
		NO ₂ ⁻ -N			0.18	0.16	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.06	0.11	0.17	0.19	0.22
		PO ₄ ³⁻			<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	0.006	<0.003	<0.003	0.003	0.005	0.009
		TOC			1.3	1.5	1.6	3.1	1.7	1.7	1.8	1.6	1.5	1.3	1.3	1.1
		D-TOC			1.1	1.1	1.3	1.4	1.4	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0
		P-TOC			0.24	0.39	0.35	1.7	0.27	0.30	0.51	0.43	0.26	0.19	0.21	0.14
		D-COD			1.8	1.9	2.3	2.4	2.6	2.6	2.5	2.2	2.1	1.8	1.8	1.8
		クロロフィル-a			1.1	3.5	2.7	22.3	1.1	1.1	3.5	4.8	2.0	1.1	1.3	0.7
		クロロフィル-b			0.3	0.6	0.9	6.7	0.3	0.2	0.4	1.1	0.2	0.2	0.1	<0.1
		クロロフィル-c			0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.1	0.7	0.2	0.4	0.1	<0.1	0.1
		フコフィチン			1.4	1.0	1.9	2.8	1.0	1.0	2.8	4.0	1.8	1.9	1.8	1.1
		C1 ⁻			10.1	10.0	9.9	9.6	9.6	10.0	9.1	9.8	9.8	10.2	10.3	10.3
		糞便性大腸菌群数			<2	<2	<2	<2	<2	<2	2	<2	<2	<2	<2	<2
		シリカ			2.4	2.1	1.4	2.0	2.4	2.5	2.4	2.1	2.4	2.3	2.6	2.9

コード	都道府県	統地区番号	類型	調査年度	水域名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖河川事務所			
					地点名	外ヶ浜沖					機関名					
25		501-56	AAⅡ	12												
一般項目	湖沼生活環境項目	採水月日			04/09	05/07	06/04	07/02	08/06	09/03	10/04	11/05	12/03	01/07	02/04	03/04
		採水時刻			12:10	12:15	12:10	12:15	12:05	12:10	12:15	12:35	12:15	12:15	12:55	12:40
		天候			晴	晴	晴	快晴	晴	曇	晴	曇	快晴	曇	霧雨	晴
		気温			12.0	18.6	22.3	26.0	31.3	28.2	24.2	16.1	9.4	6.0	6.5	5.9
		水温			10.3	14.9	20.2	23.6	30.4	28.7	22.2	16.9	12.6	8.4	7.5	7.3
		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			23.5	23.0	23.0	23.0	17.5	17.5	23.0	18.0	18.0	17.5	18.0	19.0
		透明度			4.6	3.0	6.0	3.4	8.0	7.7	4.5	7.5	8.5	10.0	8.0	11.0
		pH			7.7	7.8	8.6	9.5	9.3	8.7	7.8	7.9	7.8	7.6	7.5	7.7
		DO			11.3	11.3	10.5	11.3	7.9	8.1	8.6	9.3	9.9	10.2	10.6	11.2
		BOD			0.5	1.2	1.0	1.5	0.8	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5
		COD			2.1	2.8	2.8	4.6	3.0	2.7	2.6	2.6	2.4	2.1	1.9	1.9
		SS			<1	2	1	4	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1
		大腸菌群数			2	33	14	4	2	2	1700	70	33	21	<2	<2
		n-ヘキサン抽出物質														
		全窒素			0.31	0.33	0.25	0.18	0.14	0.14	0.19	0.18	0.25	0.29	0.36	0.32
		全りん			0.008	0.013	0.008	0.009	0.005	0.007	0.009	0.007	0.007	0.006	0.012	0.008
		全亜鉛														
		カドミウム														
健康項目	要監視健康項目	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														
		1,2-ジクロロエレン														
		1,3-ジクロロベンゼン														
		チウラム														
		シマジン(CAT)														
健康項目	要監視健康項目	チオベンカルブ														
		ベンゼン														
		セレン														
		ほう素														
		ふっ素														
		NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.19	0.13	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	0.06	0.10	0.18	0.21	0.22
		1,4-ジオキサン														
		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														
健康項目	要監視健康項目	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														
		クロロニトロフエシ														
		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														
		全マンガ														
		ウー														
		(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	<0.01
		NO ₃ ⁻ -N			0.002	0.003	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.004
		NO ₂ ⁻ -N			0.19	0.13	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	0.06	0.10	0.18	0.21	0.22
		PO ₄ ³⁻			<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.006	0.003	0.006	0.006
		TOC			1.0	1.1	1.3	1.6	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0	0.9
		D-TOC			0.9	1.1	1.2	1.4	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9
		P-TOC			0.08	0.06	0.07	0.24	0.08	0.13	0.05	0.07	0.06	0.05	0.04	0.06
		D-COD			2.0	2.3	2.4	2.5	2.6	2.4	2.3	2.3	2.2	2.0	1.8	1.9
		クロフィル-a			1.7	10.8	1.9	17.6	0.8	1.1	2.2	5.2	2.0	1.1	1.0	0.8
		クロフィル-b			0.1	0.6	0.1	4.5	0.1	<0.1	0.1	0.9	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
		クロフィル-c			0.4	0.9	0.3	0.3	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.2	0.2	0.2	<0.1
		フコフィ			0.5	2.0	0.6	3.2	0.2	0.2	0.9	0.8	0.4	0.3	0.3	0.3
		C1 ⁺			9.9	9.6	9.8	9.3	9.0	9.2	9.2	9.3	9.5	9.7	9.6	9.7
		糞便性大腸菌群数			<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
		シリカ			2.4	2.1	1.3	1.8	2.4	2.4	2.2	2.1	2.1	2.1	2.3	2.6

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調査 年 度	水域名 地点名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖河川事務所					
						外ヶ浜沖中央					機関名							
25		501-57	A A II	12		04/09	05/07	06/04	07/02	08/06	09/03	10/04	11/05	12/03	01/07	02/04	03/04	
		採水月日			04/09	05/07	06/04	07/02	08/06	09/03	10/04	11/05	12/03	01/07	02/04	03/04		
		採水時刻			11:50	11:55	11:50	11:55	11:50	11:50	11:55	12:15	11:55	11:55	12:30	12:15		
一般項目	湖沼生活環境項目	天候			晴	晴	晴	快晴	晴	曇	晴	曇	快晴	曇	曇	晴		
		気温			13.5	18.1	23.8	26.2	31.1	28.1	24.8	15.9	9.3	7.0	6.6	6.0		
		水温			9.4	14.2	21.0	23.7	29.7	28.1	23.2	17.1	11.8	8.6	7.2	7.3		
		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			75.0	75.0	74.0	74.0	74.5	74.4	74.0	74.5	74.8	75.0	74.0	75.0		
		透明度			8.0	4.5	7.5	3.1	8.0	8.5	2.7	8.0	9.0	10.4	8.5	9.8		
		pH			7.6	7.8	8.4	9.5	9.3	8.6	7.9	7.9	7.7	7.6	7.6	7.7		
		DO			11.2	11.0	10.0	11.3	8.0	8.0	8.3	9.3	10.0	10.3	10.6	11.2		
		BOD			<0.5	0.5	0.9	1.2	0.7	0.5	0.6	0.5	<0.5	0.5	0.6	<0.5		
		COD			2.1	2.1	2.7	4.4	2.9	2.6	2.6	2.6	2.4	2.0	1.9	2.0		
		SS			<1	<1	1	3	<1	<1	2	<1	<1	<1	<1	<1		
		大腸菌群数			<2	<2	2	<2	4	7	13000	14	22	23	8	13		
		n-ヘキサン抽出物質																
		全窒素			0.31	0.29	0.25	0.15	0.14	0.14	0.21	0.19	0.26	0.28	0.31	0.32		
		全りん			0.006	0.007	0.006	0.007	0.006	0.006	0.014	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008		
		全亜鉛																
		健康項目	健康項目	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 ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.19	0.15	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	0.06	0.11	0.17	0.21	0.22				
要健康項目	要健康項目	1,4-ジオキサン																
		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																		
エビクロヒドリリン																		
全マンガニン																		
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	<0.01		
		NO ₃ ⁻ -N			0.002	0.004	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	0.001	0.002	0.005		
		NO ₂ ⁻ -N			0.19	0.15	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	0.06	0.11	0.17	0.21	0.22		
		PO ₄ ³⁻			<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.006	<0.003	0.003	0.003	0.006	0.006		
		TOC			1.0	1.1	1.3	1.6	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0		
		D-TOC			0.9	1.0	1.2	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9		
		P-TOC			0.13	0.07	0.09	0.20	0.09	0.14	0.07	0.04	0.04	0.05	0.04	0.05		
		D-COD			1.9	2.0	2.4	2.5	2.6	2.3	2.4	2.3	2.1	1.9	1.7	1.9		
		クロロフィル-a			1.0	2.9	1.3	14.1	0.9	0.8	2.3	4.9	2.9	1.3	1.1	0.9		
		クロロフィル-b			<0.1	0.2	<0.1	4.4	0.1	<0.1	0.1	0.9	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
		クロロフィル-c			0.3	0.2	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.3	0.2	0.2	<0.1		
		フコフィタン			0.3	0.8	0.3	2.3	0.2	0.3	0.7	0.7	0.7	0.4	0.4	0.3		
		chl _a			9.9	9.8	9.8	9.4	9.1	9.2	9.1	9.3	9.5	9.7	9.6	9.6		
		糞便性大腸菌群数			<2	<2	<2	<2	<2	<2	5	<2	<2	<2	<2	<2		
		シリカ			2.4	2.1	1.3	1.8	2.4	2.2	2.4	2.1	2.1	1.9	2.3	2.6		

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調査 年度	水域名 地点名	琵琶湖					調査担当		水資源機構					
						天野川沖					機関名							
25		501-58	A A II	12														
		採水月日			04/11	05/08	06/05	07/03	08/07	09/04	10/09	11/06	12/04	01/08	02/05	03/05		
		採水時刻			11:15	11:30	11:15	11:35	11:25	11:45	11:15	11:40	11:40	11:20	11:40	11:35		
一般項目	湖沼生活環境項目	天候			雨	晴	曇	雨	晴	晴	快晴	曇	曇	曇	晴	晴		
		気温			13.1	18.8	22.1	23.2	31.5	29.8	22.2	19.9	9.1	5.5	6.2	7.5		
		水温			8.8	14.6	18.6	22.6	30.7	29.0	22.7	16.9	12.0	7.9	6.8	7.0		
		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	7.8	7.7	7.5	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.6	7.5		
		透明度			4.0	3.6	4.5	2.5	5.6	5.5	4.4	5.0	4.5	6.1	6.0	5.0		
		pH			7.6	7.7	8.6	9.6	9.1	8.7	8.3	7.9	7.8	7.6	7.7	7.7		
		DO			11.2	11.3	10.8	12.1	7.8	8.0	9.2	9.2	10.2	11.0	11.7	12.0		
		BOD			0.7	0.7	1.1	2.1	0.8	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	<0.5		
		COD			2.3	2.4	3.2	5.2	2.7	2.6	2.5	2.6	2.8	2.2	2.2	1.9		
		SS			1	1	2	5	<1	<1	1	1	5	<1	1	<1		
		大腸菌群数			8	4	17	33	9	2	490	79	49	2	4	9		
		n-ヘキサン抽出物質																
		全窒素			0.35	0.31	0.28	0.21	0.16	0.15	0.17	0.18	0.27	0.31	0.31	0.35		
		全りん			0.011	0.009	0.010	0.010	0.008	0.008	0.009	0.008	0.014	0.010	0.008	0.010		
		全亜鉛																
		健康項目	健康項目	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-ジクロロプロペン																		
要監視健康項目	要監視健康項目	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 ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.19	0.15	0.08	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.06	0.10	0.18	0.20	0.24		
		1,4-ジオキサン																
		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																
		その他項目	その他項目	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																		
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																		
エビクロロヒドリリン																		
全マンガニン																		
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	<0.01		
		NO ₂ ⁻ -N			0.003	0.003	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.006		
		NO ₃ ⁻ -N			0.19	0.15	0.08	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.06	0.10	0.18	0.20	0.24		
		PO ₄ ³⁻			<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.003	0.003	0.009		
		TOC			1.1	1.1	1.3	1.7	1.4	1.3	1.3	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0		
		D-TOC			0.9	1.0	1.2	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9		
		P-TOC			0.12	0.03	0.09	0.30	0.12	0.11	0.10	0.04	0.08	0.04	0.05	0.07		
		D-COD			1.8	2.0	2.5	2.6	2.4	2.4	2.2	2.1	2.0	2.0	2.0	1.7		
		クロロフィル-a			3.5	4.7	7.6	21.2	1.7	1.7	3.4	5.2	4.4	3.9	2.6	1.6		
		クロロフィル-b			0.2	0.2	0.9	4.7	0.2	<0.1	0.3	0.9	0.1	<0.1	0.2	<0.1		
		クロロフィル-c			0.8	0.5	1.0	0.7	<0.1	<0.1	0.2	0.1	0.5	0.5	0.4	0.2		
		フコフィタン			0.9	0.9	2.4	5.1	0.4	0.3	0.6	0.8	1.4	0.7	0.8	0.3		
		C1 ⁻			10.0	9.8	9.8	9.4	9.2	9.2	9.2	9.3	9.4	9.7	9.7	9.8		
糞便性大腸菌群数			<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2				
シリカ			2.5	2.1	1.3	1.7	2.5	2.4	2.2	2.1	2.1	2.1	2.2	2.2				

コード	都道府県	統地番 番点	類 型	調査 年度	水域名 地点名	琵琶湖					調査担当 機関名		水資源機構						
						15A	安曇川沖												
25		501-59	A A II	12															
一般項目	湖沼生活環境項目	採水月日			04/09	05/07	06/04	07/02	08/06	09/03	10/04	11/05	12/03	01/07	02/04	03/04			
		採水時刻			12:25	12:35	12:25	12:35	12:20	12:30	12:30	12:50	12:30	12:30	13:15	13:00			
		天候		晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	快晴	曇	霧雨	晴				
		気温		10.9	19.0	24.2	26.0	31.1	28.7	24.6	16.0	10.0	6.5	6.8	8.1				
		水温		9.2	16.0	20.3	23.8	30.0	28.9	23.2	17.2	12.4	8.6	7.5	7.2				
		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	0.5			
		全水深		65.0	65.0	65.0	65.0	64.0	63.7	65.0	62.5	64.0	64.0	64.0	65.0				
		透明度		4.5	3.1	5.5	3.2	7.3	7.0	4.5	7.5	8.0	10.0	8.0	11.0				
		pH		7.7	7.8	8.6	9.5	9.3	8.8	7.9	7.9	7.8	7.6	7.6	7.7				
		DO		11.5	11.3	10.4	11.3	8.0	8.0	8.6	9.2	9.9	10.3	10.7	11.3				
		BOD		0.6	2.0	0.9	1.7	0.7	0.6	0.6	<0.5	0.5	<0.5	0.6	<0.5				
		COD		2.1	3.4	2.6	4.5	3.0	2.6	2.5	2.5	2.4	2.0	1.9	2.0				
		SS		<1	2	<1	4	<1	<1	1	1	1	<1	<1	<1				
		大腸菌群数		<2	23	8	22	8	23	3300	13	79	23	<2	2				
		n-ヘキサン抽出物質																	
		全窒素		0.33	0.39	0.24	0.20	0.15	0.14	0.17	0.18	0.25	0.28	0.31	0.33				
		全りん		0.009	0.017	0.006	0.009	0.005	0.007	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.007				
		全亜鉛			0.001			0.001			<0.001			<0.001					
		カドミウム			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
		全シアン			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
		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					
		健康項目	健康項目	アルキル水銀															
				PCB					<0.0005										
トリクロエチレン				<0.003			<0.003			<0.003				<0.003					
テトラクロエチレン				<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				<0.002			<0.002			<0.002				<0.002					
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									
シマジン(CAT)				<0.0003			<0.0003			<0.0003									
チオベンカルブ				<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				0.08			0.08			0.08				0.08					
NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N				0.19	0.12	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.06	0.10	0.17	0.20	0.22				
1,4-ジオキサン				<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005				
要健康項目	要健康項目			アンチモン						<0.002									
				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					<0.002										
		1,2-ジクロロプロペン					<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												
		オキシ銅					<0.004												
		クロタロニル					<0.005												
		プロピザミド					<0.0008												
		E P N					<0.0006												
		ジクロロボス					<0.0008												
		フェノバルブ					<0.003												
		イプロベンホス					<0.0008												
		クロロニトロフェン					<0.0001												
		トルエン					<0.06												
		キシレン					<0.04												
		フタル酸ジエチルヘキシル					<0.006												
		塩化ビニルモノマー					<0.0002												
		エビクロロヒドリン					<0.00004												
		全マンガニン					<0.02												
		ウラン					<0.0002												
(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	<0.01	<0.01			
		NO ₃ ⁻ -N		0.002	0.004	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.002	0.004				
		NO ₂ ⁻ -N		0.19	0.12	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.06	0.10	0.17	0.20	0.22				
		PO ₄ ³⁻		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.003	0.006	0.006				
		TOC		1.0	1.4	1.3	1.6	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0				
		D-TOC		0.9	1.1	1.2	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9				
		P-TOC		0.06	0.21	0.09	0.24	0.06	0.14	0.07	0.07	0.06	0.03	0.02	0.04				
		D-COD		1.9	2.5	2.3	2.5	2.6	2.4	2.4	2.1	2.2	1.9	1.7	1.8				
		クロロフィル-a		2.0	14.4	1.6	16.1	0.7	1.2	2.5	4.9	2.4	1.0	1.2	0.9				
		クロロフィル-b		<0.1	0.9	0.2	3.8	0.1	<0.1	0.2	0.9	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				
		クロロフィル-c		0.4	1.1	0.2	0.5	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.2	0.2	0.2	<0.1				
		フコフィタン		0.6	2.8	0.5	2.9	0.2	0.2	0.6	0.7	0.6	0.2	0.4	0.3				
		chl _a		9.8	9.6	9.8	9.3	9.0	9.2	9.2	9.4	9.3	9.6	9.5	9.6				
		糞性大腸菌群数		<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2				
		シリカ		2.4	2.0	1.3	1.9	2.3	2.4	2.2	2.1	2.2	2.0	2.3	2.6				

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調査 年 度	水域名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖環境科学研究センター					
					地点名	安曇川沖中央					機関名							
25		501-60	A A II	12														
一般項目	湖沼生活環境項目	採水月日			04/09	05/07	06/04	07/02	08/06	09/03	10/03	11/05	12/03	01/07	02/04	03/04		
		採水時刻			13:40	13:45	13:50	14:10	13:50	14:42	14:58	13:35	13:25	13:23	14:10	13:20		
		天候			曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	快晴	曇	曇	晴		
		気温			15.0	23.0	27.4	25.8	33.3	30.8	24.9	18.9	12.8	7.5	5.8	10.0		
		水温			8.9	14.7	22.5	24.3	29.4	28.9	22.8	16.6	12.8	8.7	7.6	7.2		
		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			64.3	64.5	64.5	63.1	63.1	63.9	61.6	61.2	63.5	64.3	62.5	63.5		
		透明度			6.3	3.6	6.1	3.7	8.0	8.7	5.3	7.1	8.5	8.4	7.7	9.2		
		pH			7.6	7.9	8.4	9.6	9.4	8.7	7.9	7.8	7.7	7.6	7.5	7.5		
		DO			11.9	11.4	9.9	11.7	8.3	8.2	8.4	10.2	10.7	11.1	11.6	12.3		
		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	2.2	2.4	4.1	3.0	2.6	2.7	2.6	2.2	1.9	1.9	1.9		
		SS			<1	<1	<1	3	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1		
		大腸菌群数			2	2	2	<2	5	4	330	13	5	2	2	<2		
		n-ヘキサン抽出物質																
		全窒素			0.32	0.28	0.25	0.19	0.15	0.14	0.20	0.20	0.25	0.29	0.34	0.32		
		全りん			0.006	0.006	0.005	0.007	0.005	0.004	0.007	0.006	0.006	0.005	0.007	0.007		
		全亜鉛																
		健康項目	健康項目	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-ジクロロプロペン																		
チウラム																		
シマジン(CAT)																		
要監視健康項目	要監視健康項目	チオベンカルブ																
		ベンゼン																
		セレン																
		ほう素																
		ふっ素																
		NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.19	0.16	0.10	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.06	0.11	0.18	0.20	0.21		
		1,4-ジオキサン																
		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																		
全マンガニン																		
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	<0.01		
		NO ₂ ⁻ -N			0.002	0.003	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.007		
		NO ₃ ⁻ -N			0.19	0.16	0.10	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.06	0.11	0.18	0.20	0.21		
		PO ₄ ³⁻			<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.008	0.008		
		TOC			1.2	1.3	1.5	2.7	1.7	1.5	1.6	1.6	1.4	1.2	1.1	1.1		
		D-TOC			1.0	1.1	1.3	1.4	1.4	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0		
		P-TOC			0.17	0.21	0.24	1.3	0.28	0.23	0.25	0.35	0.17	0.09	0.12	0.09		
		D-COD			1.7	1.8	2.1	2.5	2.7	2.3	2.4	2.2	2.0	1.8	1.7	1.8		
		クロロフィル-a			0.4	1.4	1.1	12.3	0.8	0.4	1.6	3.9	1.5	0.9	0.8	0.6		
		クロロフィル-b			0.1	0.2	0.4	3.9	0.3	0.1	0.3	1.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1		
		クロロフィル-c			<0.1	0.3	<0.1	0.2	0.3	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.3	0.4	0.1		
		フェオフィテン			1.2	0.9	1.0	2.3	1.3	0.7	1.3	1.3	0.6	0.6	1.3	0.7		
		C17			10.0	9.9	9.9	9.6	9.4	9.8	9.4	9.8	9.8	10.1	10.0	10.5		
		糞便性大腸菌群数			<2	<2	<2	<2	<2	<2	3	<2	<2	<2	<2	<2		
		シリカ			2.3	2.1	1.4	1.6	2.4	2.5	2.2	2.2	2.4	2.3	2.6	2.7		

コード	都道府県	統地番 番点	類 型	調査 年度	水域名 地点名	琵琶湖					調査担当		水資源機構			
						15C	彦根港沖					機関名				
25		501-61	A A II	12												
一般項目	湖沼生活環境項目	採水月日			04/11	05/08	06/05	07/03	08/07	09/04	10/09	11/06	12/04	01/08	02/05	03/05
		採水時刻			10:55	11:10	10:55	11:15	11:00	11:20	11:00	11:10	11:00	11:00	11:20	11:15
		天候			雨	晴	曇	雨	晴	晴	快晴	曇	曇	曇	晴	晴
		気温			15.0	18.2	22.5	23.0	30.5	28.4	22.9	19.0	10.0	7.0	5.8	7.0
		水温			10.1	15.2	19.7	22.7	29.8	28.7	22.8	16.8	12.0	7.8	6.7	7.0
		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	7.8	7.6	7.5	7.2	7.0	7.3	7.0	7.2	7.6	7.6	7.5
		透明度			2.1	4.0	4.3	2.2	5.5	4.0	4.0	4.5	3.5	6.0	4.5	2.5
		pH			7.8	7.8	8.8	9.6	9.1	8.7	8.3	7.9	7.9	7.7	7.7	7.8
		DO			12.0	11.4	11.0	11.6	8.1	8.0	9.3	9.5	10.4	11.4	11.7	12.1
		BOD			1.2	0.8	0.9	2.0	0.8	<0.5	0.6	0.6	0.7	0.6	0.5	0.7
		COD			2.7	2.5	2.9	4.9	2.7	2.7	2.6	2.6	2.8	2.2	2.3	2.2
		SS			3	<1	1	6	1	1	2	2	4	1	3	3
		大腸菌群数			22	8	33	490	170	33	26	490	49	22	14	49
		n-ヘキサン抽出物質														
		全窒素			0.48	0.33	0.26	0.24	0.18	0.16	0.17	0.18	0.31	0.31	0.36	0.43
		全りん			0.021	0.010	0.009	0.015	0.009	0.011	0.009	0.010	0.014	0.009	0.010	0.020
		全亜鉛			0.002				0.002			<0.001			<0.001	
		カドミウム			<0.0003				<0.0003			<0.0003			<0.0003	
		全シアン			<0.1				<0.1			<0.1			<0.1	
		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	
健康項目	要監視健康項目	アルキル水銀														
		PCB							<0.0005							
		トリクロエチレン			<0.003				<0.003			<0.003			<0.003	
		テトラクロエチレン			<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			<0.002				<0.002			<0.002			<0.002	
		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				
		シマジン(CAT)			<0.0003				<0.0003			<0.0003				
		チオベンカルブ			<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			0.08				0.10			0.08			0.08	
		NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.28	0.15	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.06	0.11	0.18	0.20	0.27
		1,4-ジオキサン			<0.005				<0.005			<0.005			<0.005	
健康項目	(生活環境項目)	アンチモン							<0.002							
		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							<0.002							
		1,2-ジクロロプロペン							<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							
		オキシ銅							<0.004							
		クロタロニル							<0.005							
		プロピザミド							<0.0008							
		E P N							<0.0006							
		ジクロロボス							<0.0008							
		フェノバルブ							<0.003							
		イプロベンホス							<0.0008							
		クロロニトロフェン							<0.0001							
		トルエン							<0.06							
		キシレン							<0.04							
		フタル酸ジエチルヘキシル							<0.006							
		塩化ビニルモノマー							<0.0002							
		エビクロロヒドリン							<0.00004							
		全マンガニン							<0.02							
		ウラン							<0.0002							
その他項目	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														
		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			0.004	0.003	0.004	0.003	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.008
		NO ₂ ⁻ -N			0.28	0.15	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.06	0.11	0.18	0.20	0.27
		PO ₄ ³⁻			<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.003	0.006	0.006	0.003	0.009
		TOC			1.2	1.1	1.3	1.6	1.4	1.3	1.3	1.2	1.2	1.0	1.0	1.0
		D-TOC			1.0	1.0	1.2	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9
		P-TOC			0.13	0.08	0.10	0.23	0.12	0.11	0.14	0.08	0.11	0.05	0.08	0.07
		D-COD			2.0	2.0	2.4	2.5	2.4	2.4	2.1	2.1	2.1	1.9	1.8	1.7
		クロロフィル-a			7.0	5.7	6.2	19.2	1.9	2.5	4.3	4.2	6.0	3.1	2.1	4.0
		クロロフィル-b			0.1	0.2	0.8	3.6	0.2	<0.1	0.3	0.6	0.1	<0.1	<0.1	<0.1
		クロロフィル-c			1.2	0.5	0.7	1.0	<0.1	<0.1	0.4	0.2	0.5	0.4	0.4	0.6
		フコフィリン			1.4	1.3	1.9	5.4	0.5	0.4	0.7	0.5	1.3	1.0	0.7	0.9
		Chl _a			12.5	10.0	9.9	9.2	9.3	9.3	9.2	9.3	9.9	9.8	9.9	10.3
		糞便性大腸菌群数			<2	<2	<2	11	<2	<2	<2	<2	<2	2	<2	<2
		シリカ			3.0	2.1	1.5	2.0	2.6	2.4	2.2	2.1	2.1	1.9	2.2	3.2

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調 査 年 度	水域名 地点名	琵琶湖					調査担当 機関名		水資源機構					
						大溝沖												
25		501-62	A A II	12														
一般項目	湖沼生活環境項目	採水月日			04/09	05/07	06/04	07/02	08/06	09/03	10/04	11/05	12/03	01/07	02/04	03/04		
		採水時刻			12:45	12:55	12:45	12:55	12:40	12:50	12:50	13:10	12:50	12:50	13:35	13:20		
		天候			曇	晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	快晴	曇	霧雨	晴		
		気温			12.8	21.0	24.2	24.8	32.5	28.7	23.5	16.2	10.8	7.0	6.0	8.0		
		水温			9.3	16.0	20.0	22.8	30.0	29.0	22.8	17.0	12.6	8.8	7.6	7.4		
		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			10.0	10.0	10.0	10.0	9.2	9.0	9.7	9.5	9.6	10.0	9.8	9.8		
		透明度			4.6	4.5	4.5	2.9	6.4	6.5	4.5	7.0	8.0	8.5	7.0	5.5		
		pH			7.6	7.7	8.6	9.5	9.4	8.8	7.9	7.9	7.8	7.5	7.6	7.7		
		DO			11.3	10.8	10.6	11.3	8.1	7.9	8.5	9.2	9.7	10.1	11.1	11.4		
		BOD			0.6	0.7	1.1	1.7	0.7	0.6	0.7	0.5	<0.5	0.5	0.6	0.5		
		COD			2.1	2.3	2.9	4.4	2.9	2.6	2.6	2.5	2.2	2.1	2.0	2.0		
		SS			<1	1	2	4	<1	1	1	1	1	<1	<1	<1		
		大腸菌群数			2	2	130	23	2	4	1300	790	240	33	8	2		
		n-ヘキサン抽出物質																
		全窒素			0.30	0.30	0.26	0.19	0.15	0.14	0.18	0.19	0.26	0.28	0.29	0.34		
		全りん			0.007	0.008	0.009	0.010	0.007	0.008	0.009	0.006	0.006	0.007	0.007	0.009		
		全亜鉛																
		健康項目	健康項目	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)																		
要健康項目	要健康項目	チオベンカルブ																
		ベンゼン																
		セレン																
		ほう素																
		ふっ素																
		NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.19	0.13	0.08	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.06	0.10	0.17	0.19	0.22		
		1,4-ジオキサン																
		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																		
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																		
エビクロヒドリリン																		
全マンガニン																		
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	<0.01		
		NO ₃ ⁻ -N			0.002	0.004	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.003	0.006		
		NO ₂ ⁻ -N			0.19	0.13	0.08	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.06	0.10	0.17	0.19	0.22		
		PO ₄ ³⁻			<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.003	0.003	0.006		
		TOC			1.0	1.2	1.4	1.6	1.4	1.4	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0		
		D-TOC			0.9	1.1	1.2	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0	0.9		
		P-TOC			0.10	0.10	0.15	0.29	0.07	0.17	0.08	0.05	0.10	0.01	0.07	0.05		
		D-COD			1.8	2.0	2.4	2.5	2.6	2.4	2.3	2.2	2.0	2.0	1.9	1.9		
		クロロフィル-a			1.9	2.9	3.9	19.3	1.3	1.5	2.4	5.1	2.1	1.2	2.0	1.1		
		クロロフィル-b			0.1	0.2	0.5	5.3	0.1	<0.1	0.2	0.9	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
		クロロフィル-c			0.5	0.3	0.5	0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.3	0.3	0.4	0.1		
		フェコタン			0.7	1.2	0.7	3.9	0.4	0.2	0.6	1.1	0.8	0.4	0.4	0.3		
		C17			9.7	9.9	9.8	9.3	9.1	9.3	9.3	9.4	9.5	9.7	9.6	9.6		
		糞便性大腸菌群数			<2	<2	<2	<2	<2	<2	2	<2	<2	<2	<2	<2		
		シリカ			2.5	2.1	1.4	1.9	2.7	2.5	2.3	2.1	2.1	2.1	2.3	2.8		

コード	都道府県	統地一番号点	類型	調査年度	水域名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖河川事務所				
					地点名	大溝沖中央					機関名						
25		501-63	A A II	12													
		採水月日			04/09	05/07	06/04	07/02	08/06	09/03	10/04	11/05	12/03	01/07	02/04	03/04	
		採水時刻			11:00	11:00	10:45	10:55	10:55	10:50	10:55	11:15	11:00	11:00	10:50	11:10	
一般項目	湖沼	天候			晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴	
		気温			11.2	17.2	23.0	25.3	29.9	28.9	24.0	17.0	9.9	7.5	6.1	7.5	
		水温			9.0	14.7	19.9	23.0	29.8	28.8	23.0	17.0	12.9	8.4	7.4	7.0	
		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			72.5	72.0	72.0	72.0	72.5	72.5	73.0	72.5	73.0	73.5	73.0	73.5	
		透明度			6.0	4.2	6.5	3.0	8.3	8.7	2.6	7.0	10.0	9.5	8.0	9.6	
		pH			7.6	7.7	8.6	9.5	9.4	8.8	7.8	7.9	7.7	7.6	7.6	7.7	
		DO			11.3	11.0	10.4	11.2	8.1	8.0	8.2	9.3	9.7	10.6	11.3	11.4	
		BOD			0.5	0.5	0.8	1.9	0.7	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	0.5	0.6	0.5	
		COD			2.0	2.3	2.7	4.5	2.9	2.7	2.5	2.5	2.2	2.1	1.9	1.9	
	生活環境項目	SS			<1	<1	1	4	<1	<1	2	<1	<1	<1	<1	<1	
		大腸菌群数			<2	<2	2	<2	130	8	2200	70	23	23	<2	4	
		n-ヘキサン抽出物質															
		全窒素			0.33	0.28	0.25	0.21	0.15	0.14	0.19	0.18	0.25	0.28	0.30	0.32	
		全りん			0.008	0.006	0.007	0.010	0.006	0.006	0.012	0.007	0.007	0.007	0.006	0.008	
		全亜鉛															
		カドミウム															
		全シアン															
		鉛															
		クロム(六価)															
健康項目	健康項目	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															
	健康項目	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															
要監視項目	健康項目	ふっ素															
		NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.20	0.13	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.06	0.10	0.16	0.20	0.20	
		1,4-ジオキサン															
		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															
	(生活環境項目)	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															
		フェノバルブ															
その他項目	健康項目	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															
		塩化ビニルモノマー															
		エピクロヒドリン															
		全マンガ															
		ウラン															
		クロロホルム															
	その他項目	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 ₃ ⁻ -N			0.002	0.004	0.003	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	0.003	0.009	
		NO ₂ ⁻ -N			0.20	0.13	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.06	0.10	0.16	0.20	0.20	
		PO ₄ ³⁻			<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.003	0.006	0.006	
		TOC			1.0	1.1	1.3	1.7	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0	
		D-TOC			0.9	1.0	1.2	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0	0.9	
		P-TOC			0.07	0.10	0.10	0.34	0.07	0.14	0.08	0.08	0.07	0.08	0.06	0.05	
		D-COD			1.8	2.0	2.3	2.4	2.5	2.4	2.3	2.1	2.1	2.0	1.7	1.9	
その他項目	クロロホルム-a			1.7	4.7	2.8	18.6	1.0	1.0	2.5	4.4	2.2	1.4	1.3	1.4		
	クロロホルム-b			0.1	0.2	0.4	4.9	0.1	<0.1	0.2	0.8	0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
	クロロホルム-c			0.4	0.4	0.3	0.2	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.3	0.3	0.2	<0.1		
	フェオライト			0.6	1.0	0.4	4.1	0.2	0.2	1.0	0.6	0.7	0.3	0.4	0.4		
	Cl ⁻			9.9	9.8	9.8	9.3	9.1	9.2	9.3	9.4	9.5	9.7	9.6	9.7		
	糞便性大腸菌群数			<2	<2	<2	<2	<2	<2	16	<2	<2	<2	<2	<2		
	シリカ			2.4	2.1	1.3	1.8	2.4	2.4	2.2	2.1	2.0	1.9	2.3	2.5		
	鉛																
	クロム																
	ヒ素																

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調査 年度	水域名 地点名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖河川事務所					
						石 寺 沖					機 関 名							
25		501-64	A A II	12														
一般項目	湖沼生活環境項目	採水月日			04/09	05/07	06/04	07/02	08/06	09/03	10/04	11/05	12/03	01/07	02/04	03/04		
		採水時刻			11:15	11:20	11:05	11:15	11:10	11:10	11:15	11:35	11:20	11:20	11:10	11:30		
		天候			晴	晴	晴	快晴	晴	曇	晴	曇	快晴	晴	曇	晴		
		気温			12.3	17.8	20.6	25.0	30.9	28.8	24.7	16.6	9.3	7.5	6.5	7.0		
		水温			10.2	14.4	20.2	23.3	29.8	28.9	22.9	16.9	12.7	8.1	7.2	6.5		
		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	7.4	7.5	7.2	7.0	6.8	7.5	7.0	7.0	7.4	7.0	7.2		
		透明度			2.2	6.4	6.5	3.0	5.9	6.8	3.5	5.0	7.0	7.2	5.8	4.8		
		pH			7.7	7.7	8.6	9.6	9.4	8.8	7.8	7.9	7.7	7.7	7.7	7.8		
		DO			11.2	11.1	10.3	11.3	8.2	8.0	8.4	9.3	9.8	11.0	11.7	11.9		
		BOD			0.9	0.7	0.8	1.5	1.0	0.5	0.6	0.7	<0.5	0.7	0.8	0.6		
		COD			2.7	2.4	2.7	4.7	3.0	2.6	2.6	2.7	2.3	2.2	2.1	2.1		
		SS			2	1	<1	5	<1	<1	2	2	1	1	1	1		
		大腸菌群数			17	8	2	<2	22	7	4900	330	33	11	2	2		
		n-ヘキサン抽出物質																
		全窒素			0.41	0.29	0.25	0.19	0.16	0.13	0.18	0.19	0.27	0.28	0.31	0.33		
		全りん			0.020	0.006	0.006	0.009	0.008	0.006	0.009	0.010	0.007	0.008	0.008	0.010		
		全亜鉛																
		健康項目	健康項目	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-ジクロロプロペン																		
チウラム																		
シマジン(CAT)																		
要健康項目	要健康項目	チオベンカルブ																
		n-ヘキサン抽出物質																
		ベンゼン																
		セレン																
		ほう素																
		ふっ素																
		NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.22	0.14	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.05	0.10	0.16	0.18	0.22		
		1,4-ジオキサン																
		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																		
エビクロヒドリリン																		
全マンガニン																		
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	<0.01		
		NO ₃ ⁻ -N			0.004	0.003	0.003	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	0.002	0.005		
		NO ₂ ⁻ -N			0.22	0.14	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.05	0.10	0.16	0.18	0.22		
		PO ₄ ³⁻			<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.003	<0.003	<0.003	0.003		
		TOC			1.1	1.1	1.3	1.7	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	1.1	1.0		
		D-TOC			1.0	1.0	1.2	1.4	1.3	1.2	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0	0.9		
		P-TOC			0.07	0.06	0.06	0.27	0.07	0.12	0.06	0.06	0.04	0.03	0.13	0.06		
		D-COD			2.2	2.0	2.5	2.6	2.6	2.5	2.4	2.3	2.2	2.1	1.9	1.9		
		クロロフィル-a			4.2	4.7	1.2	17.6	2.2	1.1	2.8	4.3	1.9	2.5	4.6	1.8		
		クロロフィル-b			0.1	0.2	<0.1	4.1	0.2	<0.1	0.2	0.6	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
		クロロフィル-c			0.6	0.4	0.2	0.6	<0.1	<0.1	0.3	0.1	0.3	0.4	0.8	0.2		
		フェコタン			1.6	0.9	0.3	3.4	0.4	0.2	0.7	1.1	0.6	0.5	0.8	0.6		
		C1 ⁻			10.2	9.7	9.8	9.3	9.1	9.2	9.2	9.4	9.4	9.7	9.6	9.8		
		糞便性大腸菌群数			<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2		
		シリカ			3.0	2.0	1.4	1.8	2.5	2.4	2.2	2.2	2.0	1.9	2.2	2.7		

コード	都道府県	統地番 番 号 点	類 型	調 査 年 度	水域名 地点名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖環境科学研究センター			
						13A	北小松沖					機 関 名				
25		501-03	A A II	12												
一般項目	湖沼生活環境項目	採水月日			04/09	05/07	06/04	07/02	08/06	09/03	10/03	11/05	12/03	01/07	02/05	03/04
		採水時刻			10:00	10:05	10:10	10:00	10:05	10:02	10:02	10:00	10:00	10:05	9:45	9:50
		天候			快晴	快晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴
		気温			13.5	19.8	25.7	23.7	31.7	30.0	25.8	18.8	9.6	7.0	4.8	8.8
		水温			8.9	15.2	19.6	22.8	29.4	29.0	22.3	16.8	13.0	8.9	7.7	6.9
		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			35.8	20.3	19.0	34.4	40.5	37.5	43.5	41.5	38.7	40.8	40.6	45.7
		透明度			7.0	3.7	6.6	3.0	7.2	7.2	2.2	7.1	8.5	9.4	8.2	8.8
		pH			7.6	8.3	8.6	9.6	9.4	8.8	7.7	7.8	7.7	7.6	7.6	7.5
		DO			12.0	11.8	10.7	12.8	8.4	7.8	8.2	9.8	10.1	10.6	10.9	12.2
		BOD			<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
		COD			2.0	2.4	2.6	4.1	3.2	2.7	2.5	2.6	2.2	2.0	2.0	2.0
		SS			<1	<1	<1	3	<1	<1	3	<1	<1	<1	<1	<1
		大腸菌群数			33	5	17	5	17	11	7900	79	110	33	2	<2
		n-ヘキサン抽出物質														
		全窒素			0.32	0.27	0.27	0.20	0.16	0.13	0.23	0.19	0.25	0.29	0.31	0.34
		全りん			0.006	0.006	0.006	0.008	0.005	0.005	0.012	0.005	0.007	0.006	0.007	0.007
		全亜鉛			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
		カドミウム			<0.0003	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003	
		全シアン			<0.1				<0.1			<0.1			<0.1	
		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										<0.0005				
		トリクロエチレン			<0.003				<0.003			<0.003			<0.003	
		テトラクロエチレン			<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	
健康項目	項目	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			<0.002				<0.002			<0.002			<0.002	
		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				
		シマジン(CAT)			<0.0003				<0.0003			<0.0003				
		チオベンカルブ			<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				0.09			0.09			0.10	
		NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.19	0.12	0.10	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	0.06	0.10	0.16	0.19	0.21
		1,4-ジオキサン			<0.005				<0.005			<0.005			<0.005	
		アンチモン														
		ニッケル														
		モリブデン														
		クロロホルム							<0.0006							
		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														
		エビクロヒドリリン														
		全マンガニン														
		ウラン														
	(生活環境項目)	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								
その他の項目	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	<0.01
		NO ₃ ⁻ -N			0.004	0.003	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.004	0.008
		NO ₂ ⁻ -N			0.19	0.12	0.10	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	0.06	0.10	0.16	0.19	0.20
		PO ₄ ³⁻			<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.007	<0.003	<0.003	0.003	0.006	0.007
		TOC			1.2	1.6	1.6	2.8	1.9	1.6	1.5	1.5	1.4	1.2	1.2	1.1
		D-TOC			1.1	1.3	1.3	1.4	1.6	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0
		P-TOC			0.15	0.30	0.33	1.4	0.28	0.22	0.23	0.31	0.17	0.10	0.12	0.12
		D-COD			1.8	2.0	2.2	2.4	2.7	2.4	2.2	2.0	2.0	1.8	1.8	1.8
		クロロフィル-a			0.7	3.0	2.9	11.9	0.8	0.6	1.8	4.1	1.6	0.8	0.9	0.9
		クロロフィル-b			0.1	0.4	0.8	3.5	0.1	<0.1	0.3	0.8	<0.1	<0.1	<0.1	0.2
		クロロフィル-c			<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	0.1	0.5	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	0.7
		フコフィタン			1.1	0.8	0.7	2.9	1.8	0.9	1.2	1.0	0.8	0.9	0.8	0.4
		C1-			10.0	9.8	9.9	9.5	9.5	9.9	9.4	9.7	9.8	10.2	10.1	10.1
		糞便性大腸菌群数			<2	<2	<2	<2	<2	<2	8	<2	<2	<2	<2	<2
		シリカ			2.4	2.1	1.5	2.0	2.7	2.6	2.3	2.1	2.4	2.2	2.5	2.7

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調査 年 度	水域名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖河川事務所			
					地点名	北小松沖中央					機関名					
25		501-65	A A II	12												
一般項目	湖沼生活環境項目	採水月日			04/09	05/07	06/04	07/02	08/06	09/03	10/04	11/05	12/03	01/07	02/04	03/04
		採水時刻			10:40	10:40	10:25	10:35	10:35	10:30	10:40	10:50	10:45	10:40	10:30	10:50
		天候			晴	晴	晴	快晴	晴	曇	晴	曇	快晴	晴	曇	晴
		気温			11.2	16.7	22.0	24.9	30.3	28.3	24.8	17.0	9.0	8.0	6.0	6.0
		水温			9.1	13.9	19.9	23.0	29.8	28.9	23.0	17.3	12.6	8.7	7.3	7.0
		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			60.0	60.0	60.0	60.0	59.0	59.0	60.0	59.0	59.5	60.0	60.0	60.0
		透明度			6.9	4.0	6.4	3.1	8.3	8.5	2.8	7.2	8.5	9.0	7.5	9.5
		pH			7.6	7.6	8.7	9.6	9.3	8.8	7.8	7.9	7.7	7.5	7.6	7.7
		DO			11.3	11.0	10.5	11.3	8.1	8.0	8.2	9.2	9.8	10.3	11.3	11.4
		BOD			0.6	0.7	0.8	1.8	0.7	<0.5	0.8	0.5	<0.5	0.5	0.7	0.6
		COD			2.1	2.4	2.6	4.9	2.8	2.5	2.5	2.4	2.2	2.0	1.9	2.0
		SS			<1	1	1	5	<1	<1	2	<1	<1	<1	<1	<1
		大腸菌群数			<2	4	4	<2	49	2	13000	49	17	17	2	2
		n-ヘキサン抽出物質														
		全窒素			0.32	0.31	0.24	0.23	0.15	0.13	0.21	0.18	0.26	0.28	0.31	0.32
		全りん			0.007	0.009	0.007	0.009	0.006	0.007	0.012	0.008	0.007	0.007	0.007	0.008
		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														
要健康項目	健康項目	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 ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.18	0.14	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.06	0.10	0.16	0.19	0.20
		1,4-ジオキサン														
		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														
		イプロベンボス														
		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														
		エビクロヒドリリン														
		全マンガニン														
		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	<0.01
		NO ₂ ⁻ -N			0.002	0.004	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.003	0.009
		NO ₃ ⁻ -N			0.18	0.14	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.06	0.10	0.16	0.19	0.20
		PO ₄ ³⁻			<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.003	0.003	0.006
		TOC			1.0	1.1	1.3	1.8	1.4	1.3	1.3	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0
		D-TOC			0.9	1.0	1.2	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0	0.9
		P-TOC			0.08	0.07	0.10	0.41	0.09	0.14	0.07	0.08	0.06	0.03	0.06	0.07
		D-COD			1.9	1.9	2.2	2.5	2.6	2.3	2.3	2.1	2.1	1.8	1.8	1.8
		クロロフィル-a			1.5	5.8	2.4	19.4	0.9	1.1	2.8	5.3	2.4	1.4	1.8	1.2
		クロロフィル-b			<0.1	0.2	0.4	4.5	0.1	<0.1	0.2	1.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
		クロロフィル-c			0.2	0.6	0.3	1.0	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.4	0.2	0.2	<0.1
		フコフィタン			0.6	1.3	0.4	4.7	0.3	<0.1	1.0	1.5	0.8	0.4	0.5	0.4
		C17			9.9	9.8	9.8	9.3	9.1	9.2	9.3	9.4	9.5	9.5	9.7	9.6
		糞便性大腸菌群数			<2	<2	<2	<2	<2	<2	6	<2	<2	<2	<2	<2
		シリカ			2.4	2.1	1.3	1.8	2.6	2.4	2.2	2.1	2.1	1.9	2.2	2.5

コード	都道府県	統地 番 号 点	類 型	調 査 年 度	水域名 地点名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖環境科学研究センター			
						13C	愛知川沖					機 関 名				
25		501-04	A A II	12												
一般項目	湖沼生活環境項目	採水月日			04/09	05/07	06/04	07/02	08/06	09/03	10/03	11/05	12/03	01/07	02/12	03/04
		採水時刻			14:00	14:29	14:15	14:30	14:10	15:02	15:21	13:55	13:45	13:44	10:00	13:45
		天候			曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	快晴	晴	晴	晴
		気温			14.7	21.8	27.7	25.2	34.0	32.2	24.3	19.0	12.0	8.6	10.9	10.1
		水温			9.6	14.3	21.5	24.6	30.5	29.2	22.5	16.6	12.9	8.5	7.1	7.4
		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			9.2	9.1	9.8	8.0	9.1	6.6	7.7	7.2	7.2	10.8	7.5	14.3
		透明度			3.0	3.9	5.4	2.5	5.5	4.8	5.2	6.6	5.9	6.4	6.5	8.0
		pH			7.7	8.0	8.6	9.4	9.4	8.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6	7.6
		DO			11.9	12.1	10.2	11.7	8.0	8.3	8.4	10.2	11.0	11.6	11.4	12.4
		BOD			<0.5	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
		COD			2.3	2.3	2.7	4.2	3.0	2.8	2.6	2.6	2.3	2.1	2.0	2.0
		SS			1	<1	<1	4	<1	<1	1	1	<1	<1	<1	<1
		大腸菌群数			11	7	8	240	8	33	790	700	17	17	5	<2
		n-ヘキサン抽出物質														
		全窒素			0.38	0.28	0.27	0.28	0.15	0.14	0.20	0.20	0.27	0.30	0.34	0.34
		全りん			0.012	0.005	0.008	0.024	0.006	0.008	0.008	0.008	0.011	0.006	0.009	0.007
		全亜鉛			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
健康項目	健康項目	カドミウム			<0.0003				<0.0003			<0.0003			<0.0003	
		全シアン			<0.1				<0.1			<0.1			<0.1	
		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	
		P C B										<0.0005				
		トリクロエチレン			<0.003				<0.003			<0.003			<0.003	
		テトラクロエチレン			<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			<0.002				<0.002			<0.002			<0.002	
		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				
		シマジン(CAT)			<0.0003				<0.0003			<0.0003				
		チオベンカルブ			<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	
要健康項目	要健康項目	ふっ素			0.09				0.09			0.09			0.09	
		NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.21	0.14	0.10	0.02	<0.01	<0.01	0.03	0.06	0.10	0.16	0.20	0.21
		1,4-ジオキサン			<0.005				<0.005			<0.005			<0.005	
		アンチモン							<0.002							
		ニッケル							<0.001							
		モリブデン							<0.007							
		クロロホルム							<0.0006							
		トリス-1,2-ジクロロエチレン							<0.002							
		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							
		オキシ銅							<0.004							
		クロタロニル							<0.005							
		プロピザミド							<0.0008							
		E P N							<0.0006							
		ジクロロボス							<0.0008							
		フェノブカルブ							<0.003							
		イプロベンホス							<0.0008							
		クロロニトロフェン							<0.0001							
		トルエン							<0.06							
		キシレン							<0.04							
		フタル酸ジエチルヘキシル							<0.006							
		塩化ビニルモノマー							<0.0002							
		エビクロロヒドリン							<0.00004							
その他項目	その他項目	全マンガニン							<0.02							
		ウラン							<0.0002							
		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								
		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	0.003	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.004	0.004
		NO ₃ ⁻ -N			0.20	0.14	0.09	0.02	<0.01	<0.01	0.03	0.06	0.10	0.16	0.20	0.21
		PO ₄ ³⁻			<0.003	<0.003	<0.003	0.010	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.006	0.008
		TOC			1.5	1.3	1.7	2.9	1.7	1.8	1.5	1.6	1.5	1.3	1.2	1.1
		D-TOC			1.1	1.1	1.3	1.5	1.4	1.4	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0
		P-TOC			0.36	0.23	0.38	1.4	0.31	0.35	0.28	0.40	0.27	0.19	0.14	0.11
		D-COD			1.9	1.9	2.3	2.6	2.5	2.5	2.3	2.1	2.1	1.8	1.8	1.7
		クロフィル-a			1.5	1.3	2.1	14.8	0.7	1.1	1.6	4.2	1.8	1.8	1.3	0.5
		クロフィル-b			0.4	0.3	0.6	4.3	<0.1	0.2	0.3	1.1	0.1	0.2	0.1	0.1
		クロフィル-c			0.7	<0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.6	0.1	0.1	1.1	<0.1	0.5
		フコフィチン			1.5	0.7	1.1	4.2	1.1	1.7	1.4	1.2	0.7	0.3	0.9	0.5
		Chl			9.8	9.8	9.8	9.3	9.5	10.0	9.5	9.7	9.7	10.1	9.9	10.1
		糞便性大腸菌群数			<2	<2	<2	<2	<2	<2	2	<2	<2	<2	<2	<2
		シリカ			2.8	2.1	1.4	2.1	2.5	2.7	2.2	2.2	2.5	2.2	2.6	2.7

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調査 年 度	水域名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖河川事務所					
					地点名	南比良沖					機関名							
25		501-66	A A II	12														
一般項目	湖沼生活環境項目	採水月日			04/10	05/09	06/06	07/04	08/08	09/05	10/10	11/07	12/05	01/09	02/06	03/06		
		採水時刻			12:00	12:15	13:25	11:55	12:15	12:00	12:20	12:00	12:10	12:20	12:20	12:20		
		天候			曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	快晴	
		気温			14.0	20.2	25.3	25.0	30.1	31.6	25.0	19.0	8.8	9.5	8.0	9.0		
		水温			10.1	17.8	21.0	25.0	29.4	30.5	22.8	17.0	12.3	8.8	7.9	7.8		
		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			33.0	33.0	33.0	33.0	33.0	33.0	33.0	33.0	33.3	33.0	33.0	33.0		
		透明度			6.5	1.9	5.5	3.3	7.0	8.9	4.0	7.0	6.5	8.5	7.5	8.0		
		pH			7.7	8.7	8.6	9.5	9.3	8.5	8.0	7.9	7.8	7.8	7.7	7.8		
		DO			11.4	13.1	10.4	11.1	8.3	8.1	8.9	9.5	9.8	10.3	11.1	11.9		
		BOD			0.5	2.9	0.7	1.4	0.6	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5		
		COD			2.2	4.7	2.8	4.4	2.9	2.7	2.6	2.5	2.4	2.2	2.3	2.0		
		SS			<1	2	<1	4	<1	<1	1	1	1	<1	<1	<1		
		大腸菌群数			<2	7	2	22	14	<2	790	22	14	11	2	<2		
		n-ヘキサン抽出物質																
		全窒素			0.31	0.41	0.24	0.16	0.15	0.14	0.18	0.17	0.26	0.28	0.29	0.31		
		全りん			0.007	0.016	0.006	0.008	0.008	0.006	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007		
		全亜鉛																
		健康項目	健康項目	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-ジクロロプロペン																		
チウラム																		
シマジン(CAT)																		
要監視項目	健康項目	チオベンカルブ																
		ベンゼン																
		セレン																
		ほう素																
		ふっ素																
		NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.18	0.06	0.08	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.05	0.11	0.16	0.18	0.19		
		1,4-ジオキサン																
		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																		
要監視項目	健康項目	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																
		エビクロヒドリリン																
		全マンガニン																
		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	健康項目	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	0.003	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	0.008
				NO ₃ ⁻ -N			0.18	0.06	0.08	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.05	0.11	0.16	0.18	0.19
				PO ₄ ³⁻			<0.003	0.009	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.003	<0.003
				TOC			1.0	1.9	1.4	1.6	1.4	1.3	1.3	1.2	1.1	1.1	1.1	1.0
D-TOC					0.9	1.6	1.3	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9		
P-TOC					0.08	0.34	0.08	0.25	0.11	0.12	0.09	0.10	0.04	0.06	0.08	0.07		
D-COD					1.9	3.9	2.4	2.7	2.3	2.5	2.4	2.2	2.3	2.0	2.0	1.8		
クロロフィル-a					1.6	28.5	5.4	13.6	1.3	0.9	3.5	5.2	2.7	1.6	2.4	1.8		
クロロフィル-b					<0.1	2.7	0.9	3.7	0.1	<0.1	0.3	1.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
クロロフィル-c					0.4	2.8	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.4	0.3	0.3	0.2		
フェオフィタン					0.9	6.7	0.6	2.3	0.4	<0.1	0.7	1.0	0.9	0.6	0.6	0.4		
その他項目	健康項目	Cl ⁻			9.8	9.8	9.9	9.1	9.1	9.2	9.3	9.4	9.5	9.7	9.5	9.6		
		糞便性大腸菌群数			<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2		
		シリカ			2.4	2.2	1.5	2.1	2.6	2.3	2.3	2.1	2.1	2.0	2.1	2.2		

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調査 年 度	水域名 地点名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖環境科学研究センター					
						南比良沖中央					機関名							
25		501-67	A A II	12														
一般項目	湖沼生活環境項目	採水月日			04/09	05/07	06/04	07/02	08/06	09/03	10/03	11/05	12/03	01/07	02/04	03/04		
		採水時刻			9:30	9:30	9:35	9:30	9:25	9:35	9:30	9:30	9:25	9:30	15:00	9:20		
		天候			快晴	快晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴		
		気温			12.7	21.2	24.7	23.6	29.2	28.3	25.9	17.1	9.5	6.0	6.8	8.0		
		水温			8.6	14.2	20.2	23.3	29.1	28.9	23.4	16.6	13.0	8.8	7.7	6.7		
		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			59.0	59.0	59.1	58.9	58.7	58.8	58.6	58.7	58.7	59.0	58.7	58.8		
		透明度			6.1	3.0	5.4	2.8	6.8	7.7	1.7	7.0	6.5	9.6	7.9	6.1		
		pH			7.6	8.1	8.6	9.6	9.4	8.8	7.8	7.8	7.7	7.6	7.5	7.6		
		DO			11.9	11.6	10.6	11.6	8.1	7.7	8.0	9.6	10.1	10.6	11.0	12.5		
		BOD			<0.5	0.6	<0.5	1.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
		COD			2.1	3.1	2.8	5.3	3.0	2.6	2.6	2.6	2.3	2.0	2.1	2.1		
		SS			<1	2	<1	5	<1	<1	4	<1	<1	<1	<1	1		
		大腸菌群数			2	8	49	13	49	<2	13000	170	33	13	2	5		
		n-ヘキサン抽出物質																
		全窒素			0.32	0.38	0.27	0.36	0.16	0.13	0.23	0.21	0.26	0.30	0.33	0.36		
		全りん			0.007	0.012	0.007	0.014	0.005	0.005	0.012	0.005	0.006	0.006	0.007	0.011		
		全亜鉛																
		健康項目	健康項目	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)																		
要監視健康項目	要監視健康項目	チオベンカルブ																
		ベンゼン																
		セレン																
		ほう素																
		ふっ素																
		NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.18	0.14	0.10	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.06	0.10	0.16	0.19	0.21		
		1,4-ジオキサン																
		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																		
その他項目	その他項目	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																
		エビクロヒドリリン																
		全マンガニン																
		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			0.003	0.003	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.006		
		NO ₃ ⁻ -N			0.18	0.14	0.10	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.06	0.10	0.16	0.19	0.20		
		PO ₄ ³⁻			<0.003	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.006	<0.003	<0.003	0.003	0.010	0.007		
		TOC			1.3	1.9	1.7	3.9	1.8	1.6	1.6	1.5	1.4	1.2	1.2	1.2		
D-TOC			1.1	1.3	1.3	1.6	1.5	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0				
P-TOC			0.22	0.61	0.36	2.3	0.31	0.22	0.31	0.34	0.19	0.12	0.20	0.20				
D-COD			1.8	2.3	2.3	2.8	2.6	2.5	2.5	2.2	2.0	1.9	1.9	2.0				
クロロフィル-a			1.2	10.9	2.6	19.5	1.1	0.4	2.2	3.8	1.9	1.2	1.0	1.2				
クロロフィル-b			0.3	0.9	0.8	5.6	0.2	0.1	0.3	0.7	<0.1	0.1	0.4	0.3				
クロロフィル-c			0.4	1.0	0.1	0.7	0.1	<0.1	0.7	<0.1	0.2	0.6	0.5	1.0				
フェオフィタン			0.7	3.0	0.9	3.1	1.0	1.0	1.5	3.4	0.9	1.0	1.2	1.0				
C17			10.1	9.8	9.9	9.7	9.5	9.8	9.4	9.8	9.8	10.0	10.0	10.2				
糞便性大腸菌群数			<2	<2	<2	<2	<2	<2	19	<2	<2	<2	<2	<2				
シリカ			2.4	2.2	1.4	1.7	2.6	2.6	2.3	2.2	2.4	2.2	2.5	2.7				

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調査 年 度	水域名 地点名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖河川事務所			
						長命寺沖					機関名					
25		501-68	A A II	12												
一般項目	湖沼生活環境項目	採水月日			04/10	05/09	06/06	07/04	08/08	09/05	10/10	11/07	12/05	01/09	02/06	03/06
		採水時刻			12:20	11:50	12:00	11:35	11:50	11:40	11:50	11:35	11:40	11:50	11:55	11:55
		天候		晴		晴		晴	快晴	快晴		晴	曇	晴	曇	快晴
		気温			13.5	20.5	23.2	27.5	29.0	31.2	23.0	17.5	8.0	9.0	6.5	9.0
		水温			11.1	15.8	20.5	23.5	28.1	30.1	22.0	16.6	11.9	7.7	7.4	7.3
		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			8.4	8.4	8.2	8.4	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.4	8.3
		透明度			3.0	1.1	4.5	2.5	6.8	>8.0	3.8	4.6	4.0	6.6	4.7	7.0
		pH			7.8	8.0	8.5	9.5	9.2	8.5	8.0	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7
		DO			11.5	10.8	10.6	12.0	8.2	8.1	9.0	9.6	10.2	11.6	11.6	11.8
		BOD			0.7	0.9	0.9	1.8	0.7	<0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	0.5	<0.5
		COD			2.5	3.1	3.0	5.2	3.0	2.7	2.7	2.8	2.5	2.5	2.3	2.0
		SS			1	6	2	6	1	<1	2	2	2	1	1	<1
		大腸菌群数			2	130	9	33	46	<2	2400	170	79	8	2	<2
		n-ヘキサン抽出物質														
		全窒素			0.34	0.43	0.24	0.21	0.16	0.14	0.18	0.19	0.27	0.29	0.32	0.34
		全りん			0.011	0.034	0.009	0.012	0.007	0.006	0.010	0.009	0.009	0.010	0.008	0.007
		全亜鉛														
健康項目	健康項目	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-ジクロロプロペン														
要監視健康項目	要監視健康項目	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 ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.19	0.20	0.08	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.05	0.09	0.15	0.19	0.20
		1,4-ジオキサン														
		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														
その他項目	その他項目	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														
		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														
		エピクロロヒドリン														
		全マンガニン														
		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	0.02	<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	0.006	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.002	0.003	0.006
		NO ₃ ⁻ -N			0.19	0.20	0.08	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.05	0.09	0.15	0.19	0.20
		PO ₄ ³⁻			<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.003	0.003
		TOC			1.1	1.4	1.5	1.7	1.4	1.3	1.3	1.3	1.1	1.1	1.0	1.0
		D-TOC			1.0	1.2	1.3	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9
		P-TOC			0.10	0.15	0.18	0.26	0.06	0.14	0.07	0.11	0.05	0.04	0.05	0.06
		D-COD			2.0	2.5	2.5	2.7	2.4	2.5	2.3	2.3	2.3	2.2	2.2	1.9
		クロフィル-a			2.5	10.9	5.8	15.0	1.9	0.9	4.6	6.2	3.8	4.2	2.9	1.4
		クロフィル-b			0.1	0.3	0.6	3.9	0.3	<0.1	0.4	0.9	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
		クロフィル-c			0.6	1.6	0.6	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.2	0.6	0.5	0.4	0.1
		フコフィタン			1.1	3.7	1.1	2.8	0.6	0.1	0.9	1.4	1.0	0.9	0.8	0.4
		C1 ⁻			10.1	9.9	9.8	9.2	9.1	9.2	9.2	9.5	9.5	9.8	9.6	9.6
その他項目	その他項目	糞性大腸菌群数			<2	12	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
		シリカ			2.6	2.8	1.4	2.2	2.6	2.3	2.3	2.3	2.0	2.0	2.2	2.6

コード	都道府県	統地 番 号 点	類 型	調 査 年 度	水域名 地点名	琵琶湖					調査担当 機関名		水 資 源 機 構				
						11A	蓬 萊 沖										
25		501-69	A A II	12													
一般項目	湖沼生活環境項目	採水月日			04/10	05/09	06/06	07/04	08/08	09/05	10/10	11/07	12/05	01/09	02/06	03/06	
		採水時刻			13:05	11:00	11:15	10:50	11:00	10:55	11:05	10:45	10:45	10:50	10:55	11:10	
		天候		晴		曇		晴	晴	快晴	晴		晴	曇	晴	曇	快晴
		気温			12.4	19.1	24.6	24.6	29.8	30.2	23.3	17.0	7.3	8.5	7.0	7.9	
		水温			10.2	17.5	20.1	24.5	29.5	29.7	22.7	17.0	12.1	8.6	7.7	7.8	
		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			23.4	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	22.8	23.0	23.0	23.5	23.0	23.0	
		透明度			7.0	1.5	5.0	3.3	7.3	8.5	4.0	7.5	5.7	8.5	7.5	6.4	
		pH			7.7	8.8	8.6	9.6	9.2	8.5	8.0	7.9	7.8	7.8	7.5	7.8	
		DO			11.4	13.3	10.5	11.0	8.2	8.1	9.1	9.3	10.0	10.4	11.1	11.9	
		BOD			0.6	3.7	0.8	1.5	0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
		COD			2.3	5.2	3.0	4.5	2.9	2.7	2.7	2.7	2.4	2.2	2.2	2.0	
		SS			<1	4	1	4	<1	<1	1	1	<1	<1	<1	<1	
		大腸菌群数			2	<2	2	27	11	2	2400	33	14	13	2	2	
		n-ヘキサン抽出物質															
		全窒素			0.31	0.48	0.25	0.19	0.15	0.14	0.20	0.18	0.26	0.27	0.30	0.31	
		全りん			0.007	0.024	0.007	0.008	0.006	0.007	0.010	0.007	0.007	0.007	0.006	0.007	
		全亜鉛				0.002			0.002			0.001			<0.001		
		カドミウム				<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		
		全シアン				<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		
		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		
健康項目	要監視健康項目	アルキル水銀															
		PCB							<0.0005								
		トリクロエチレン				<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		
		テトラクロエチレン				<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				<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
		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					
		シマジン(CAT)				<0.0003			<0.0003			<0.0003					
		チオベンカルブ				<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				0.08			0.09			0.08			0.08		
		NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.18	0.07	0.08	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.06	0.10	0.16	0.19	0.19	
		1,4-ジオキサン				<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		
健康項目	(生活環境項目)	アンチモン								<0.002							
		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									<0.002						
		1,2-ジクロロプロペン									<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						
		フェノバルブ									<0.003						
		イプロベンホス									<0.0008						
		クロロニトロフェン									<0.0001						
		トルエン									<0.06						
		キシレン									<0.04						
		フタル酸ジエチルヘキシル									<0.006						
		塩化ビニルモノマー									<0.0002						
		エビクロロヒドリン									<0.00004						
		全マンガン									<0.02						
		ウラン									<0.0002						
その他項目	(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															
		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	0.004	0.004	0.002	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.004	0.008	
		NO ₃ ⁻ -N			0.18	0.07	0.08	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.06	0.10	0.16	0.19	0.19	
		PO ₄ ³⁻			<0.003	<0.003	0.006	0.006	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.006	<0.003	
		TOC			1.0	1.8	1.4	1.4	1.4	1.3	1.3	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	
		D-TOC			1.0	1.5	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	1.1	1.0	0.9	
		P-TOC			0.08	0.28	0.13	0.11	0.13	0.14	0.10	0.05	0.10	0.03	0.06	0.06	
		D-COD			1.9	3.5	2.5	2.6	2.5	2.6	2.3	2.3	2.3	2.1	2.0	1.9	
		クロロフィル-a			1.5	40.0	7.0	11.1	1.2	1.1	4.1	5.8	3.1	1.6	1.9	2.2	
		クロロフィル-b			<0.1	2.5	1.1	2.6	0.1	<0.1	0.3	1.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
		クロロフィル-c			0.4	3.1	0.5	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.4	0.2	0.3	0.1	
		フコフィタン			0.7	8.4	0.8	2.4	0.4	0.1	0.9	1.4	0.9	0.4	0.5	0.3	
		Chl _a			9.9	9.5	9.9	9.1	9.1	9.3	9.3	9.4	9.6	9.7	9.6	9.7	
		糞性大腸菌群数			<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	
		シリカ			2.3	2.2	1.5	2.1	2.6	2.4	2.4	2.1	2.0	2.0	2.2	2.5	

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調査 年 度	水域名	琵琶湖					調査担当 機 関 名		琵琶湖河川事務所				
					地点名	蓬 萊 沖 中 央											
25		501-70	A A II	12													
一般項目	湖沼生活環境項目	採水月日			04/10	05/09	06/06	07/04	08/08	09/05	10/10	11/07	12/05	01/09	02/06	03/06	
		採水時刻			12:50	11:15	11:30	11:05	11:20	11:10	11:20	11:00	11:05	11:10	11:15	11:25	
		天候			曇	曇	晴	晴	快晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	快晴	
		気温			13.2	19.6	23.9	26.3	29.0	30.5	22.9	16.2	8.0	8.5	7.0	7.8	
		水温			10.2	16.4	21.0	24.1	29.1	29.1	21.9	17.0	12.0	8.8	7.5	7.1	
		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			23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	22.6	23.0	23.2	23.5	23.0	23.5	
		透明度			4.2	1.5	6.0	3.1	7.4	8.9	6.3	6.0	7.0	8.5	7.0	4.5	
		pH			7.8	8.4	8.7	9.5	9.3	8.5	8.0	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7	
		DO			11.5	12.3	10.6	10.9	8.2	8.2	8.9	9.5	10.0	10.5	11.3	12.0	
		BOD			0.7	2.4	0.8	1.1	0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	
		COD			2.3	4.1	2.8	4.4	2.8	2.8	2.5	2.6	2.4	2.2	2.1	2.0	
		SS			1	5	<1	4	<1	<1	2	1	<1	<1	<1	1	
		大腸菌群数			<2	8	4	<2	23	<2	700	330	49	13	<2	11	
		n-ヘキサン抽出物質															
		全窒素			0.32	0.45	0.24	0.18	0.15	0.15	0.18	0.18	0.28	0.28	0.30	0.35	
		全りん			0.008	0.026	0.007	0.009	0.006	0.008	0.009	0.007	0.007	0.007	0.006	0.009	
		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 ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N				0.18	0.10	0.08	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.05	0.11	0.16	0.19	0.21		
1,4-ジオキサン																	
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																	
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																	
エビクロヒドリリン																	
全マンガニン																	
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	0.02	<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	0.005	0.004	0.002	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.003	0.006	
		NO ₃ ⁻ -N			0.18	0.10	0.08	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.05	0.11	0.16	0.19	0.21	
		PO ₄ ³⁻			<0.003	<0.003	0.006	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.003	0.003	
		TOC			1.1	1.4	1.5	1.7	1.5	1.3	1.3	1.2	1.1	1.1	1.1	1.0	
		D-TOC			1.0	1.2	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9	
		P-TOC			0.11	0.19	0.17	0.40	0.15	0.10	0.11	0.13	0.04	0.04	0.09	0.08	
		D-COD			1.9	2.8	2.4	2.6	2.5	2.4	2.2	2.3	2.1	2.1	1.8	1.8	
		クロロフィル-a			2.1	32.8	5.5	13.8	1.1	1.0	4.0	5.7	2.9	2.0	2.1	2.4	
		クロロフィル-b			0.1	1.0	1.0	4.0	0.1	<0.1	0.3	1.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
		クロロフィル-c			0.5	3.7	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.2	0.4	0.4	0.4	0.3	
		フェコフィタン			0.8	6.1	0.4	2.5	0.4	0.1	1.0	1.2	0.7	0.4	0.6	0.2	
		C17			9.9	9.5	10.0	9.2	9.2	9.3	9.3	9.4	9.5	9.7	9.6	9.9	
		糞便性大腸菌群数			<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	
		シリカ			2.4	2.2	1.5	1.9	2.5	2.3	2.2	2.1	2.0	1.9	2.2	2.7	

コード	都道府県	統地番 番点	類 型	調査 年度	水域名 地点名	琵琶湖 日 野 川 沖					調 査 担 当 機 関 名		水 資 源 機 構					
						11C												
25		501-71	A A II	12														
一般項目	湖沼生活環境項目	採水月日			04/10	05/09	06/06	07/04	08/08	09/05	10/10	11/07	12/05	01/09	02/06	03/06		
		採水時刻			12:35	11:35	11:45	11:20	11:35	11:25	11:35	11:15	11:25	11:30	11:35	11:40		
		天候			曇	曇	晴	晴	快晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	快晴		
		気温			14.0	19.2	23.0	26.7	29.8	31.2	23.1	16.3	7.8	8.3	7.0	8.0		
		水温			11.2	16.6	20.5	25.6	28.6	29.4	22.0	16.8	12.0	7.9	7.4	7.6		
		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			7.7	7.7	7.3	7.5	7.2	7.0	7.2	7.0	7.3	7.5	7.4	7.5		
		透明度			1.5	1.4	5.5	2.0	2.5	6.0	3.0	4.6	3.0	4.5	5.5	2.0		
		pH			7.8	8.3	8.7	9.3	8.9	8.5	8.0	7.9	7.8	7.8	7.7	7.8		
		DO			11.4	11.9	10.5	11.1	7.8	8.0	9.1	9.5	10.2	11.5	11.4	11.9		
		BOD			1.1	2.4	0.7	1.6	0.9	0.6	0.7	0.6	0.5	0.6	<0.5	0.6		
		COD			3.1	4.3	3.0	4.4	3.3	2.8	2.7	2.7	2.7	2.4	2.2	2.7		
		SS			6	7	1	4	4	1	2	2	4	2	2	5		
		大腸菌群数			49	330	9	130	790	<2	2400	790	130	8	2	33		
		n-ヘキサン抽出物質																
		全窒素			0.47	0.50	0.25	0.24	0.20	0.15	0.19	0.19	0.26	0.31	0.31	0.60		
		全りん			0.030	0.035	0.007	0.019	0.021	0.008	0.013	0.010	0.010	0.010	0.007	0.031		
		全亜鉛				0.002			0.002			<0.001			0.002			
		カドミウム				<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			
		全シアン				<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			
		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			
健康項目	要監視健康項目	アルキル水銀																
		PCB							<0.0005									
		トリクロエチレン				<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			
		テトラクロエチレン				<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				<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			
		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						
		シマジン(CAT)				<0.0003			<0.0003			<0.0003						
		チオベンカルブ				<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				0.09			0.09			0.08			0.08			
		NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.26	0.13	0.08	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.05	0.09	0.16	0.19	0.42		
		1,4-ジオキサン				<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			
		健康項目	(生活環境項目)	アンチモン								<0.002						
				ニッケル									<0.001					
				モリブデン									<0.007					
クロロホルム										<0.0006								
トリス-1,2-ジクロロエチレン											<0.002							
1,2-ジクロロプロペン											<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							
フェノバルブ											<0.003							
イプロベンホス											<0.0008							
クロロニトロフェン											<0.0001							
トルエン											<0.06							
キシレン											<0.04							
フタル酸ジエチルヘキシル											<0.006							
塩化ビニルモノマー											<0.0002							
エビクロロヒドリン											<0.00004							
全マンガン									<0.02									
ウラン									<0.0002									
その他項目		クロロホルム																
		フェノール																
		ホルムアルデヒド																
		NH ₄ ⁺ -N			0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02		
		NO ₃ ⁻ -N			0.004	0.006	0.004	0.004	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.002	0.003	0.005		
		NO ₂ ⁻ -N			0.26	0.13	0.08	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.05	0.09	0.16	0.19	0.42		
		PO ₄ ³⁻			0.003	<0.003	<0.003	0.006	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.018		
		TOC			1.3	1.6	1.4	1.7	1.5	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	1.2		
		D-TOC			1.1	1.3	1.3	1.5	1.4	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0	1.2		
		P-TOC			0.15	0.27	0.15	0.26	0.15	0.11	0.10	0.09	0.11	0.05	0.07	0.07		
		D-COD			2.4	3.0	2.4	2.8	2.6	2.6	2.4	2.2	2.3	2.1	2.1	2.2		
		クロロフィル-a			3.5	33.3	4.9	20.2	6.2	1.7	6.3	5.6	4.1	4.0	2.5	3.5		
		クロロフィル-b			0.2	0.9	0.7	5.2	0.6	<0.1	0.4	0.9	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
		クロロフィル-c			0.8	4.0	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.1	0.6	0.6	0.4	0.4		
		フコフィタン			1.4	6.4	0.8	3.7	1.9	0.2	1.0	1.2	1.0	0.6	0.9	0.9		
C1 ⁻			10.7	9.9	9.9	9.5	9.6	9.5	9.3	9.4	9.6	9.9	9.6	11.1				
糞便性大腸菌群数			2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2				
シリカ			3.5	2.7	1.4	2.7	3.3	2.4	2.2	2.1	2.0	2.1	2.2	5.8				

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調査 年 度	水域名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖河川事務所				
					地点名	丹出川沖					機関名						
25		501-72	A A II	12													
一般項目	湖沼生活環境項目	採水月日			04/10	05/09	06/06	07/04	08/08	09/05	10/10	11/07	12/05	01/09	02/06	03/06	
		採水時刻			13:20	10:45	11:00	10:35	10:47	10:40	10:50	10:30	10:30	10:30	10:35	10:55	
		天候			晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	雨	快晴	
		気温			14.2	19.0	24.1	27.0	29.5	30.3	22.2	16.8	7.0	8.8	6.5	7.2	
		水温			10.6	16.8	21.5	24.7	29.4	29.6	22.7	16.7	12.1	8.7	7.9	7.8	
		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			9.4	9.4	9.2	9.0	9.0	8.7	9.0	8.7	9.0	9.3	9.1	9.0	
		透明度			4.0	1.4	4.3	3.0	7.0	8.0	3.2	5.6	5.3	8.0	5.5	5.8	
		pH			7.8	8.1	8.4	9.6	9.2	8.6	8.0	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7	
		DO			11.5	12.4	9.6	10.8	8.2	8.2	9.3	9.5	10.2	10.7	11.5	11.9	
		BOD			0.7	3.3	1.0	2.2	0.6	<0.5	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	
		COD			2.3	4.7	3.0	4.8	2.9	2.6	2.7	2.5	2.6	2.1	2.2	2.0	
		SS			<1	6	2	5	<1	<1	2	2	2	<1	<1	<1	
		大腸菌群数			<2	17	490	79	14	2	1300	220	170	8	4	4	
		n-ヘキサン抽出物質															
		全窒素			0.34	0.46	0.25	0.19	0.15	0.17	0.19	0.20	0.25	0.29	0.31	0.33	
		全りん			0.010	0.025	0.011	0.008	0.007	0.008	0.010	0.008	0.008	0.009	0.007	0.008	
		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 ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.17	0.10	0.07	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.05	0.09	0.15	0.17	0.19			
1,4-ジオキサン																	
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																	
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																	
全マンガニン																	
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	0.004	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.007		
			NO ₃ ⁻ -N	0.17	0.10	0.07	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.05	0.09	0.15	0.17	0.19		
			PO ₄ ³⁻	<0.003	<0.003	0.006	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003		
			TOC	1.1	1.7	1.5	1.5	1.5	1.4	1.4	1.2	1.1	1.2	1.1	1.0		
			D-TOC	1.0	1.4	1.3	1.3	1.4	1.2	1.3	1.1	1.0	1.1	1.0	0.9		
			P-TOC	0.11	0.36	0.20	0.16	0.09	0.16	0.11	0.06	0.08	0.09	0.10	0.11		
			D-COD	1.9	3.0	2.3	2.5	2.4	2.3	2.2	2.1	2.1	2.0	1.9	1.7		
			クロロフィル-a	2.4	39.2	6.5	12.2	1.3	1.1	4.7	5.8	4.0	2.6	4.7	2.4		
			クロロフィル-b	0.1	2.2	0.8	3.0	0.1	<0.1	0.3	0.9	<0.1	0.1	<0.1	<0.1		
			クロロフィル-c	0.6	3.6	0.6	0.3	<0.1	<0.1	0.2	0.1	0.6	0.4	0.8	0.4		
			フェオフィチン	1.1	7.6	1.5	2.6	0.4	0.1	1.3	1.4	1.1	0.7	0.8	0.2		
			C17	10.0	9.2	10.1	9.1	9.1	9.3	9.3	9.4	9.5	9.7	9.6	9.8		
			糞便性大腸菌群数			<2	<2	34	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	
シリカ			2.5	2.3	1.5	1.8	2.5	2.4	2.3	2.1	2.0	2.2	2.0				

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調査 年 度	水域名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖河川事務所			
					地点名	10B 丹出川沖中央					機 関 名					
25		501-73	A A II	12												
一般項目	湖沼	採水月日			04/10	05/09	06/06	07/04	08/08	09/05	10/10	11/07	12/05	01/09	02/06	03/06
		採水時刻			13:35	10:30	10:45	10:20	10:35	10:25	10:35	10:15	10:15	10:15	10:20	10:40
		天候			晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	雨	快晴
		気温			15.6	19.9	25.5	28.5	29.2	29.6	22.9	16.5	8.0	9.0	6.5	6.6
		水温			10.8	17.0	20.9	24.4	29.1	29.7	22.4	17.0	12.3	8.4	7.5	7.6
		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			13.4	13.4	13.4	13.0	13.0	12.8	12.5	12.8	13.1	13.3	13.3	13.2
		透明度			2.5	1.4	4.4	3.4	7.4	8.8	3.4	5.8	5.5	6.5	5.0	6.0
		pH			7.9	8.3	8.7	9.6	9.3	8.6	8.0	7.9	7.8	7.8	7.6	7.7
		DO			11.5	13.0	10.4	11.0	8.2	8.1	9.1	9.4	9.8	10.9	11.5	11.8
		BOD			1.0	4.2	0.8	1.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	<0.5
		COD			2.6	5.3	3.0	4.6	2.9	2.7	2.6	2.6	2.4	2.1	2.3	1.9
		SS			3	5	1	4	<1	<1	2	1	2	1	1	<1
		大腸菌群数			13	4	49	2	13	2	2400	79	22	8	<2	<2
		n-ヘキサン抽出物質														
		全窒素			0.39	0.49	0.23	0.18	0.15	0.14	0.19	0.18	0.28	0.28	0.30	0.32
		全りん			0.017	0.028	0.008	0.007	0.006	0.007	0.010	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007
		全亜鉛														
健康項目	健康項目	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														
要監視健康項目	要監視健康項目	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 ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.21	0.08	0.07	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.05	0.10	0.15	0.18	0.19
		1,4-ジオキサン														
		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														
その他項目	その他項目	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														
		エビクロヒドリリン														
		全マンガニン														
		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	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01
		NO ₃ ⁻ -N			0.004	0.004	0.004	0.002	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.004	0.007
		NO ₂ ⁻ -N			0.21	0.08	0.07	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.05	0.10	0.15	0.18	0.19
		PO ₄ ³⁻			<0.003	<0.003	0.006	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003
		TOC			1.2	1.7	1.5	1.5	1.4	1.4	1.3	1.2	1.1	1.1	1.1	1.0
		D-TOC			1.0	1.6	1.3	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.0	0.9
		P-TOC			0.14	0.16	0.20	0.09	0.08	0.17	0.07	0.09	0.03	0.06	0.06	0.07
		D-COD			2.2	3.7	2.4	2.7	2.4	2.4	2.2	2.2	2.2	2.0	2.0	1.8
		クロフィル-a			2.2	41.1	5.7	11.6	1.2	1.0	4.6	5.8	3.2	2.4	3.9	2.0
		クロフィル-b			0.1	2.6	1.0	3.0	0.1	<0.1	0.3	1.0	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
		クロフィル-c			0.5	3.9	0.3	0.2	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.5	0.4	0.7	0.4
		フコフィタン			0.8	6.9	1.0	2.6	0.4	<0.1	1.2	1.6	0.8	0.7	1.1	0.4
		C17			10.9	9.8	10.3	9.2	9.1	9.3	9.2	9.4	9.5	9.7	9.7	9.7
		糞便性大腸菌群数			<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
		シリカ			3.2	2.3	1.5	1.6	2.6	2.4	2.3	2.1	2.0	1.9	2.2	2.6

コード	都道府県	統地 番 号 点	類 型	調 査 年 度	水域名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖河川事務所					
					地点名	吉川港沖					機関名							
25		501-74	AA II	12														
一般項目	湖沼生活環境項目	採水月日			04/10	05/09	06/06	07/04	08/08	09/05	10/10	11/07	12/05	01/09	02/06	03/06		
		採水時刻			13:50	10:15	10:30	10:05	10:20	10:10	10:20	10:00	10:00	10:00	10:05	10:25		
		天候			晴	曇	快晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	雨	快晴		
		気温			15.8	19.8	24.0	27.0	29.5	29.3	23.0	15.5	7.5	8.5	6.5	6.0		
		水温			11.3	17.4	20.6	24.3	29.1	29.2	22.5	16.7	12.1	8.2	7.4	7.5		
		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	7.5	7.3	7.5	7.0	6.8	7.0	6.9	7.2	7.4	7.1	7.2		
		透明度			2.0	1.0	3.7	2.5	>7.0	6.0	2.5	3.4	3.5	4.0	2.5	3.2		
		pH			7.8	7.8	8.4	9.5	9.3	8.6	8.1	7.9	7.8	7.8	7.6	7.7		
		DO			11.3	10.9	10.1	11.1	8.2	8.1	9.5	9.4	10.2	11.1	11.5	12.1		
		BOD			0.9	3.1	0.7	2.0	0.5	<0.5	0.8	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6		
		COD			2.7	4.3	2.9	4.8	2.9	2.7	2.9	2.7	2.5	2.3	2.4	2.2		
		SS			4	16	2	5	<1	<1	3	3	4	2	3	2		
		大腸菌群数			13	2800	170	220	<2	<2	2400	170	49	4	17	8		
		n-ヘキサン抽出物質																
		全窒素			0.53	0.89	0.25	0.28	0.15	0.14	0.20	0.19	0.26	0.29	0.36	0.38		
		全りん			0.020	0.078	0.008	0.016	0.007	0.008	0.012	0.010	0.009	0.009	0.010	0.012		
		全亜鉛																
		健康項目	健康項目	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)																		
要監視項目	健康項目	チオベンカルブ																
		ベンゼン																
		セレン																
		ほう素																
		ふっ素																
		NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.35	0.41	0.08	0.02	<0.01	<0.01	0.03	0.05	0.09	0.15	0.22	0.23		
		1,4-ジオキサン																
		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																
		クロタロニル																
その他項目	生活環境項目	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																
		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	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.02	0.01
				NO ₂ ⁻ -N			0.005	0.006	0.004	0.003	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.004	0.007
				NO ₃ ⁻ -N			0.35	0.41	0.08	0.02	<0.01	<0.01	0.03	0.05	0.09	0.15	0.22	0.23
				PO ₄ ³⁻			<0.003	0.021	0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	0.003	<0.003
TOC				1.2	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.3	1.2	1.1	1.2	1.1	1.0			
D-TOC				1.0	1.2	1.3	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	1.1	1.0	1.0			
P-TOC				0.10	0.22	0.11	0.10	0.11	0.13	0.08	0.09	0.06	0.06	0.10	0.05			
D-COD				2.2	2.4	2.5	2.7	2.4	2.5	2.3	2.2	2.2	2.0	2.1	1.9			
クロロフィル-a				4.0	38.4	6.2	19.1	1.3	1.4	7.9	5.3	4.6	3.3	4.0	3.1			
クロロフィル-b				0.2	0.1	1.1	4.0	<0.1	<0.1	0.4	0.8	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
クロロフィル-c				1.0	3.6	0.4	0.5	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	0.6	0.4	0.8	0.5			
フェオフィン				1.8	3.9	0.9	4.0	0.8	0.2	1.8	1.5	0.9	0.6	1.2	0.7			
C1 ⁺				12.7	8.0	10.2	9.4	9.2	9.4	9.4	9.5	9.6	9.6	11.4	11.4			
糞便性大腸菌群数				<2	16	<2	3	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2			
シリカ				4.6	6.6	1.5	2.8	2.6	2.4	2.3	2.1	2.0	1.9	2.7	3.3			

イ 南湖

コード	都道府県	統地区番 号点	類 型	調 査 度	水域名 地点名	琵琶湖					調査担当 機 関 名		琵琶湖河川事務所					
						9A 堅 田 沖												
25		502-51	AA II	12		04/13	05/11	06/08	07/06	08/10	09/07	10/05	11/09	12/07	01/11	02/08	03/08	
一般項目	湖沼	採水時刻			12:35	12:50	12:40	18:10	12:15	12:35	12:35	12:30	12:15	12:40	12:55	12:55		
		天候			曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	晴	曇	雪	晴		
		気温			17.1	17.0	25.8	24.0	30.2	31.0	24.8	16.6	6.4	5.0	2.0	16.8		
		水温			11.0	16.7	22.1	22.0	30.0	30.0	24.1	16.2	9.6	7.6	7.1	9.2		
		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			2.8	2.5	2.4	2.1	2.3	2.0	2.0	2.0	2.0	2.4	2.0	2.0		
		透明度			>2.8	1.4	>2.4	1.8	>2.3	>2.0	>2.0	>2.0	1.0	>2.4	>2.0	1.5		
		pH			7.8	8.4	8.8	9.0	9.2	8.1	7.9	8.0	7.8	7.7	7.7	7.9		
		DO			11.5	11.6	11.1	9.6	8.1	8.5	8.5	9.9	11.1	11.3	12.0	12.1		
		BOD			1.0	3.6	1.2	1.6	1.0	0.6	0.7	0.8	1.1	0.6	0.8	1.0		
		COD			2.6	5.1	3.5	4.3	3.1	2.9	2.9	3.1	4.2	2.4	2.9	3.6		
		SS			3	7	2	5	<1	1	3	3	14	2	5	13		
		大腸菌群数			23	70	130	3300	170	790	1300	460	110	17	11	4		
		n-ヘキサン抽出物質																
		全窒素			0.37	0.49	0.24	0.29	0.17	0.19	0.21	0.19	0.38	0.30	0.37	0.40		
		全りん			0.013	0.028	0.009	0.021	0.010	0.014	0.015	0.013	0.026	0.010	0.015	0.024		
		全亜鉛																
		カドミウム																
		全シアン																
		健康項目	健康項目	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-ジクロロプロペン																		
チウラム																		
シマジン(CAT)																		
チオベンカルブ																		
要監視項目	健康項目			ベンゼン														
		セレン																
		ほう素																
		ふっ素																
		NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.19	0.09	0.06	0.05	<0.01	<0.01	0.04	0.03	0.09	0.15	0.17	0.16		
		1,4-ジオキサン																
		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																
		クロロタロニル																
		プロピザミド																
その他項目	健康項目	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																
		エピクロロヒドリン																
		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 ₃ ⁻ -N			0.004	0.003	0.004	0.003	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.003	0.006		
		NO ₂ ⁻ -N			0.19	0.09	0.06	0.05	<0.01	<0.01	0.04	0.03	0.09	0.15	0.17	0.16		
		PO ₄ ³⁻			<0.003	0.009	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003		
		TOC			1.2	1.7	1.4	1.5	1.4	1.4	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1		
D-TOC			1.0	1.4	1.3	1.4	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0				
P-TOC			0.21	0.29	0.12	0.13	0.05	0.05	0.14	0.11	0.10	0.06	0.12	0.07				
D-COD			2.1	3.3	2.7	2.7	2.7	2.5	2.5	2.5	2.4	2.1	2.1	2.1				
クロフィル-a			3.5	36.4	5.2	22.1	2.5	2.6	4.2	8.0	14.2	3.5	5.7	10.0				
クロフィル-b			0.1	2.3	0.6	5.3	0.1	<0.1	0.2	0.7	0.4	<0.1	<0.1	0.5				
クロフィル-c			0.7	3.8	0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.4	1.0	0.5	0.2	0.9				
フェオフィチン			0.9	6.4	0.7	3.0	0.7	0.5	0.5	2.6	3.4	0.9	2.3	3.6				
C17			10.4	9.5	9.9	8.8	9.2	9.3	9.4	9.6	9.9	9.7	9.6	9.8				
糞便性大腸菌群数			2	<2	<2	120	<2	<2	8	<2	<2	<2	<2	<2				
シリカ			2.8	2.6	1.5	2.7	2.8	2.5	2.2	2.0	2.1	2.0	2.0	2.4				

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調査 年 度	水域名 地点名	琵琶湖				調査担当 機関名		琵琶湖環境科学研究センター				
						堅田沖中央										
25		502-01	AA II	12												
一般項目	湖沼	採水月日			04/09	05/07	06/04	07/02	08/06	09/03	10/03	11/05	12/03	01/07	02/05	03/04
		採水時刻			14:40	15:30	15:05	15:15	15:00	15:43	16:10	14:40	14:30	14:35	10:50	14:25
		天候			曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	快晴	晴	晴	曇
		気温			14.6	22.5	28.2	25.2	31.2	32.3	25.8	18.5	13.0	9.0	9.0	10.3
		水温			9.5	15.7	22.4	24.2	30.1	29.0	24.1	16.4	12.4	8.3	7.6	7.3
		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			4.8	5.1	4.7	8.1	4.1	4.7	4.4	4.9	4.4	6.8	6.2	7.2
		透明度			2.6	1.1	3.7	2.2	>4.1	>4.7	1.1	3.6	3.3	4.0	2.9	3.9
		pH			7.7	8.1	8.9	9.4	9.2	8.7	8.0	7.9	7.8	7.7	7.6	7.6
		DO			11.9	11.3	10.6	11.7	8.3	8.0	8.5	10.7	11.1	11.3	11.5	12.7
		BOD			<0.5	0.6	0.6	1.2	0.5	<0.5	0.6	0.7	0.5	<0.5	<0.5	<0.5
		COD			2.4	3.1	3.2	4.8	3.0	2.7	3.0	2.8	2.7	2.2	2.3	2.2
		SS			2	5	1	4	<1	<1	5	1	3	2	4	1
		大腸菌群数			8	49	11	790	5	22	3300	170	79	33	8	2
		n-ヘキサン抽出物質														
		全窒素			0.39	0.41	0.30	0.28	0.19	0.16	0.28	0.21	0.28	0.31	0.36	0.37
		全りん			0.014	0.019	0.009	0.017	0.009	0.009	0.015	0.007	0.009	0.006	0.010	0.008
		全亜鉛			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
		カドミウム				<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003	
		全シアン				<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	
		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										<0.0005						
トリクロエチレン				<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			
テトラクロエチレン				<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				<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			
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						
シマジン(CAT)				<0.0003			<0.0003			<0.0003						
チオベンカルブ				<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			0.09			0.10			0.10			
NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.20	0.17	0.08	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	0.04	0.08	0.15	0.18	0.19		
1,4-ジオキサン				<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			
要 監 視 項 目 (生活環境項目)	要 監 視 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							<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														
		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														
		エピクロヒドリン														
		全マンガ														
ウラン																
(生活環境項目)								<0.0006								
フェノール							<0.001									
ホルムアルデヒド							<0.1									
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	<0.01	
		NO ₃ ⁻ -N		0.003	0.004	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.007	
		NO ₂ ⁻ -N		0.20	0.16	0.07	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.04	0.08	0.15	0.18	0.18	
		PO ₄ ³⁻		<0.003	0.003	<0.003	0.005	<0.003	<0.003	0.006	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
		TOC		1.5	2.0	2.0	3.4	1.7	1.7	1.8	1.8	1.6	1.3	1.5	1.3	
		D-TOC		1.1	1.3	1.4	1.5	1.4	1.4	1.3	1.3	1.2	1.1	1.1	1.0	
		P-TOC		0.44	0.72	0.60	1.9	0.30	0.32	0.50	0.48	0.38	0.22	0.40	0.28	
		D-COD		2.0	2.3	2.4	2.6	2.7	2.4	2.3	2.2	2.2	1.9	1.8	1.9	
		クロロフィル-a		1.7	7.7	3.0	19.1	1.1	1.1	2.2	5.1	3.3	1.5	2.9	0.9	
		クロロフィル-b		0.5	0.9	1.1	5.6	0.4	0.3	0.3	0.8	0.6	0.9	0.4	<0.1	
		クロロフィル-c		0.4	0.8	1.0	<0.1	<0.1	1.0	0.2	<0.1	1.2	1.3	0.6	0.3	
		フェオフィチン		2.1	2.2	1.6	7.6	0.4	1.9	2.3	4.6	0.2	0.8	2.5	1.1	
		chl _a		10.4	9.5	10.2	9.4	9.6	10.1	9.3	9.8	9.8	10.1	10.6	10.2	
		糞便性大腸菌群数		<2	<2	<2	17	<2	<2	17	<2	<2	<2	<2	<2	
		シリカ		2.8	2.6	1.5	2.2	2.6	2.8	2.3	2.1	2.5	2.1	2.6	2.7	

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調 査 年 度	水域名 地点名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖河川事務所					
						木ノ浜沖					機関名							
25		502-52	A A II	12														
一般項目	湖沼	採水月日			04/13	05/11	06/08	07/06	08/10	09/07	10/05	11/09	12/07	01/11	02/08	03/08		
		採水時刻			12:50	13:05	12:55	18:25	12:30	12:50	12:50	12:45	12:30	13:00	13:10	13:10		
		天候			曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	曇	晴	曇	雪	晴		
		気温			16.5	15.0	25.9	24.2	30.8	32.0	25.0	17.0	7.0	5.5	2.5	16.8		
		水温			11.0	16.4	21.5	22.0	29.4	29.7	24.1	15.9	8.4	7.4	7.1	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			4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5		
		透明度			2.5	1.3	3.7	1.5	4.0	3.0	1.9	2.5	1.0	3.5	2.3	3.0		
		pH			7.7	8.0	8.8	8.4	9.2	8.6	7.9	8.0	7.8	7.7	7.7	7.9		
		DO			11.4	10.8	11.4	8.6	8.0	7.9	8.7	9.9	11.2	11.4	11.6	11.9		
		BOD			1.2	2.2	1.4	1.8	0.8	0.6	0.9	1.0	1.2	0.6	0.8	0.9		
		COD			2.8	4.1	3.6	4.4	3.1	3.1	3.0	3.3	3.8	2.5	2.7	2.6		
		SS			3	6	2	6	1	2	4	4	12	2	4	3		
		大腸菌群数			8	14	13	1300	330	170	1700	490	110	4	13	2		
		n-ヘキサン抽出物質																
		全窒素			0.39	0.45	0.26	0.31	0.17	0.18	0.25	0.23	0.35	0.30	0.39	0.35		
		全りん			0.016	0.024	0.010	0.020	0.010	0.011	0.018	0.015	0.025	0.010	0.014	0.012		
		全亜鉛																
		健康項目	健康項目	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)																		
要監視項目	健康項目	チオベンカルブ																
		n-ヘキサン抽出物質																
		ベンゼン																
		セレン																
		ほう素																
		ふっ素																
		NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N	0.19	0.12	0.06	0.06	<0.01	<0.01	0.04	0.03	0.08	0.15	0.19	0.18				
		1,4-ジオキサン																
		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																		
その他項目	健康項目	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																
		エピクロロヒドリン																
		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	健康項目	NH ₄ ⁺ -N	0.01	0.02	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	
				NO ₃ ⁻ -N	0.004	0.003	0.004	0.004	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.006	
				NO ₂ ⁻ -N	0.19	0.12	0.06	0.06	<0.01	<0.01	0.04	0.03	0.08	0.15	0.19	0.18		
				PO ₄ ³⁻	<0.003	0.006	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
				TOC	1.2	1.4	1.5	1.4	1.4	1.4	1.3	1.3	1.3	1.2	1.1	1.1	1.1	
D-TOC	1.0			1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0			
P-TOC	0.22			0.13	0.19	0.15	0.08	0.07	0.12	0.08	0.08	0.08	0.09	0.10	0.10			
D-COD	2.1			2.8	2.7	2.7	2.7	2.7	2.5	2.5	2.4	2.1	2.1	2.1	2.1			
クロロフィル-a	5.0			26.2	4.8	18.2	2.3	4.0	6.3	9.6	12.9	3.9	4.9	4.9	4.8			
クロロフィル-b	0.2			1.1	0.4	4.3	<0.1	0.2	0.3	0.7	0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
クロロフィル-c	1.0			3.0	0.6	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	0.7	1.5	0.7	0.2	0.6	0.6			
フェオフィチン	1.6			3.9	0.8	3.4	0.7	1.0	0.8	2.8	4.1	0.8	2.0	1.0	1.0			
C17	10.7			9.6	10.2	9.0	9.2	9.4	9.4	9.9	10.1	9.6	10.7	10.4				
糞便性大腸菌群数	<2			<2	<2	18	<2	<2	9	<2	<2	<2	<2	<2	<2			
シリカ	2.8			2.7	1.5	2.8	2.7	2.7	2.4	2.0	2.2	2.0	2.5	2.7	2.7			

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調 査 年 度	水域名 地点名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖河川事務所					
						雄 琴 沖					機 関 名							
25		502-53	AA II	12														
一般項目	湖沼	採水月日			04/13	05/11	06/08	07/06	08/10	09/07	10/05	11/09	12/07	01/11	02/08	03/08		
		採水時刻			12:05	12:20	12:10	17:40	11:45	12:05	12:05	12:00	11:45	12:10	12:25	12:25		
		天候			曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雪	晴		
		気温			16.6	15.9	25.8	26.0	30.3	31.5	25.2	16.5	5.6	5.5	1.5	16.8		
		水温			12.1	16.8	22.7	22.7	29.7	30.5	23.6	15.7	9.5	7.3	7.0	9.2		
		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			3.5	3.5	3.0	3.3	3.0	3.0	3.0	3.4	3.3	3.2	3.1	3.0		
		透明度			2.2	1.7	2.8	2.0	>3.0	>3.0	2.0	3.4	2.5	>3.2	2.9	>3.0		
		pH			7.7	7.7	8.7	8.8	9.1	8.3	7.9	7.9	7.8	7.7	7.7	8.0		
		DO			11.2	9.9	10.7	9.2	8.6	7.9	8.3	9.7	11.1	11.4	11.8	12.2		
		BOD			1.0	2.1	1.2	1.9	1.0	0.6	0.9	0.7	1.0	0.5	0.9	1.1		
		COD			2.7	3.8	3.3	4.5	3.2	3.0	3.0	3.0	3.0	2.5	2.7	2.6		
		SS			3	4	2	5	<1	1	4	2	3	2	3	2		
		大腸菌群数			79	33	22	1700	390	140	1300	1300	110	11	22	4		
		n-ヘキサン抽出物質																
		全窒素			0.38	0.40	0.24	0.31	0.19	0.19	0.23	0.18	0.29	0.30	0.37	0.35		
		全りん			0.015	0.019	0.010	0.021	0.013	0.013	0.017	0.010	0.014	0.010	0.014	0.012		
		全亜鉛																
		健康項目	健康項目	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)																		
要監視項目	要監視項目	チオベンカルブ																
		n-ヘキサン抽出物質																
		ベンゼン																
		セレン																
		ほう素																
		ふっ素																
		NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.19	0.10	0.04	0.04	<0.01	<0.01	0.05	0.03	0.08	0.15	0.17	0.16		
		1,4-ジオキサン																
		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																
		フェノバルブ																
		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																
		エピクロヒドリン																
		全マンガ																
		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	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01		
		NO ₃ ⁻ -N			0.004	0.004	0.004	0.004	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.005		
		NO ₂ ⁻ -N			0.19	0.10	0.04	0.04	<0.01	<0.01	0.05	0.03	0.08	0.15	0.17	0.16		
		PO ₄ ³⁻			<0.003	0.006	<0.003	0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003		
		TOC			1.2	1.6	1.4	1.5	1.5	1.4	1.3	1.2	1.3	1.2	1.1	1.1		
D-TOC			1.0	1.3	1.3	1.4	1.4	1.3	1.2	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0				
P-TOC			0.15	0.24	0.12	0.17	0.07	0.07	0.11	0.06	0.08	0.07	0.11	0.09				
D-COD			2.3	2.7	2.8	2.8	2.8	2.5	2.5	2.4	2.3	2.2	2.2	2.1				
クロフィル-a			3.5	17.2	4.2	26.9	3.1	3.4	6.1	6.6	9.6	3.7	5.2	5.6				
クロフィル-b			0.1	1.0	0.3	6.6	<0.1	0.2	0.3	0.6	0.1	<0.1	<0.1	0.2				
クロフィル-c			0.6	2.1	0.4	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	0.1	0.9	0.2	0.2	0.7				
フェオフィチン			1.0	4.1	0.8	4.4	0.5	0.8	0.9	1.7	1.8	1.2	2.4	2.7				
chl			10.1	9.7	10.0	8.7	9.3	9.3	9.2	9.8	9.9	9.8	9.8	9.8				
糞便性大腸菌群数			6	<2	<2	77	<2	<2	3	<2	<2	<2	<2	<2				
シリカ			2.7	2.3	1.2	3.0	2.4	2.6	2.3	1.8	2.0	2.0	2.0	2.4				

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調 査 年 度	水域名 地点名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖河川事務所				
						雄琴沖中央					機関名						
25		502-54	AAⅡ	12													
一般項目	湖沼	採水月日			04/13	05/11	06/08	07/06	08/10	09/07	10/05	11/09	12/07	01/11	02/08	03/08	
		採水時刻			12:20	12:35	12:25	17:55	12:00	12:20	12:20	12:15	12:00	12:25	12:40	12:40	
		天候			曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇	晴	
		気温			16.0	15.4	26.0	25.2	30.8	32.0	26.0	17.3	6.9	5.0	2.0	16.8	
		水温			11.4	16.6	22.0	23.4	29.3	30.1	23.6	15.2	9.1	6.7	7.0	9.2	
		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			3.4	3.5	3.0	3.0	3.0	2.9	3.0	2.9	3.0	3.1	3.0	3.0	
		透明度			2.5	1.4	>3.0	2.0	>3.0	2.2	1.5	2.5	1.5	2.3	1.9	1.9	
		pH			7.8	7.8	8.8	9.1	8.8	8.5	7.9	7.9	7.8	7.7	7.7	7.9	
		DO			11.4	10.4	11.1	9.3	7.6	8.1	8.7	9.9	11.3	11.7	11.8	12.1	
	生活環境項目	BOD			1.1	1.9	1.2	2.0	1.0	1.2	0.6	0.8	1.0	0.7	0.8	0.9	
		COD			2.7	3.8	3.3	5.0	3.1	4.4	2.9	3.2	3.3	2.7	2.9	2.9	
		SS			2	7	2	5	1	2	5	3	9	4	7	9	
		大腸菌群数			22	110	17	46	2800	1300	4900	490	110	33	2	<2	
		n-ヘキサン抽出物質															
		全窒素			0.36	0.39	0.24	0.23	0.19	0.33	0.22	0.18	0.31	0.32	0.38	0.36	
		全りん			0.014	0.021	0.008	0.017	0.016	0.021	0.016	0.012	0.017	0.013	0.015	0.016	
		全亜鉛															
		カドミウム															
		全シアン															
健康項目	鉛	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	ほう素																
	ふっ素																
	NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.19	0.11	0.06	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	0.01	0.07	0.15	0.18	0.17		
	1,4-ジオキサン																
	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																
要監視項目	p-ジクロロベンゼン	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	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															
		エピクロヒドリン															
		全マンガ															
		ウラン															
生活環境項目	クロロホルム																
	フェノール																
その他の項目	NH ₄ ⁺ -N	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			0.003	0.003	0.004	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.005	
		NO ₂ ⁻ -N			0.19	0.11	0.06	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	0.01	0.07	0.15	0.18	0.17	
		PO ₄ ³⁻			<0.003	0.006	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
		TOC			1.2	1.5	1.5	1.5	1.4	1.8	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	
		D-TOC			1.0	1.2	1.3	1.4	1.4	1.6	1.2	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0	
		P-TOC			0.19	0.30	0.19	0.13	0.04	0.14	0.09	0.06	0.07	0.05	0.16	0.06	
		D-COD			2.1	2.5	2.8	2.8	2.7	3.3	2.4	2.6	2.3	2.2	2.1	2.0	
		クロフィル-a			3.6	19.2	4.3	19.7	3.2	10.2	5.2	6.8	9.1	5.4	4.6	4.9	
		クロフィル-b			0.1	0.6	0.5	4.6	0.4	0.2	0.2	0.5	0.2	<0.1	<0.1	0.2	
	クロフィル-c	クロフィル-c			0.7	2.2	0.4	<0.1	0.1	<0.1	0.3	0.4	1.1	0.7	<0.1	0.5	
		フェオフィチン			1.0	3.3	0.6	4.0	1.2	1.0	0.6	2.2	2.2	1.3	2.0	1.8	
		C17			10.5	9.4	10.0	8.8	9.2	10.5	9.3	10.0	9.6	9.8	10.1	10.2	
		糞便性大腸菌群数			<2	<2	<2	7	<2	<2	16	<2	<2	<2	<2	<2	
		シリカ			2.8	2.6	1.6	2.3	2.7	4.6	2.4	1.5	2.1	2.0	2.3	2.4	

コード	都道府県	統地 一番 番号点	類 型	調 査 年 度	水域名 地点名	琵琶湖					調査担当 機関名		琵琶湖環境科学研究センター				
						8C 新 杉 江 港 沖											
25		502-05	AA II	12													
一般項目	湖沼	採水月日			04/10	05/08	06/05	07/03	08/07	09/04	10/15	11/06	12/04	01/08	02/05	03/05	
		採水時刻			10:15	9:23	10:50	10:42	10:55	11:00	15:35	10:22	10:25	10:35	10:20	10:30	
		天候			晴	曇	曇	雨	曇	晴	快晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
		気温			13.2	16.9	22.1	21.9	31.0	31.8	22.2	17.2	10.0	6.0	6.3	7.5	
		水温			10.8	18.0	21.9	24.3	31.3	28.2	20.5	13.5	9.6	4.8	7.0	6.6	
		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			2.5	2.4	2.3	2.2	2.1	2.1	2.1	2.2	2.3	2.5	2.3	2.2	
		透明度			0.6	0.8	1.8	0.8	0.5	0.7	>2.1	1.0	1.7	0.8	2.0	0.7	
		pH			9.1	7.8	9.0	9.3	9.7	8.2	8.7	7.7	8.0	8.2	7.7	8.7	
		DO			13.3	9.4	10.4	9.9	12.2	9.3	10.0	10.8	11.6	14.1	12.4	13.2	
		BOD			1.8	0.6	1.4	1.8	6.6	5.8	1.2	1.6	1.3	1.7	0.7	2.4	
		COD			5.3	3.7	3.7	5.1	13.6	7.5	3.6	4.3	3.8	3.6	2.8	5.7	
		SS			12	7	3	7	13	12	3	8	5	10	4	19	
		大腸菌群数			49	790	1400	2400	4900	3300	1700	3300	79	110	11	49	
		n-ヘキサン抽出物質															
	全窒素			0.76	0.62	0.30	0.45	0.99	1.02	0.32	0.72	0.50	0.55	0.35	0.62		
	全りん			0.063	0.053	0.017	0.043	0.062	0.070	0.017	0.040	0.023	0.039	0.014	0.052		
	全亜鉛			0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.004		
	生活環境項目	カドミウム			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			
		全シアン			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			
		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									<0.0005						
		トリクロエチレン			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			
		テトラクロエチレン			<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					
健康項目	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			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				
	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							
	シマジン(CAT)			<0.0003			<0.0003			<0.0003							
	チオベンカルブ			<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			0.14			0.15			0.11			0.10				
	NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N		0.26	0.28	0.02	0.05	<0.01	0.10	0.02	0.32	0.20	0.21	0.16	0.09			
	1,4-ジオキササン			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005				
	要 監 視 健康項目	アンチモン						<0.002									
		ニッケル						<0.001									
		モリブデン						<0.007									
		クロロホルム						<0.0006									
		トリス-1,2-ジクロロエチレン						<0.002									
		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										
フェントロチオン							<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										
EPN							<0.0006										
ジクロロボス							<0.0008										
フェノバルブ							<0.003										
イプロベンホス							<0.0008										
クロロニトロフェン							<0.0001										
トルエン							<0.06										
キシレン							<0.04										
フタル酸ジエチルヘキシル							<0.006										
その他の項目		塩化ビニルモノマー						<0.0002									
		エピクロヒドリン						<0.00004									
	全マンガン						0.08										
	ウラン						<0.0002										
	(生活環境項目)	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										
	その他の項目	NH ₄ ⁺ -N		<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.02	<0.01		
		NO ₃ ⁻ -N		0.011	0.014	0.003	0.005	<0.001	0.005	0.002	0.010	0.004	0.003	0.003	0.005		
		NO ₂ ⁻ -N		0.25	0.27	0.02	0.04	<0.01	0.09	0.02	0.30	0.20	0.21	0.15	0.08		
		PO ₄ ³⁻		0.020	0.040	0.004	0.013	0.011	0.010	0.003	0.017	0.006	0.011	0.003	0.008		
		TOC		3.6	2.3	2.4	3.5	8.3	6.1	1.9	2.9	2.3	2.5	1.8	3.9		
		D-TOC		1.7	1.6	1.6	1.7	3.1	2.5	1.5	1.7	1.4	1.4	1.2	1.4		
		P-TOC		1.9	0.74	0.84	1.8	5.2	3.6	0.44	1.2	0.92	1.1	0.60	2.5		
		D-COD		2.9	2.8	2.8	3.1	5.4	4.3	2.8	2.9	2.4	2.3	2.2	2.4		
クロロフィル-a			36.6	5.5	8.8	42.5	56.1	29.6	6.2	12.6	11.6	31.5	5.3	35.7			
クロロフィル-b			0.1	0.5	1.3	8.2	<0.1	5.3	0.8	1.4	0.2	1.9	1.0	0.6			
クロロフィル-c			7.8	1.7	0.7	3.3	2.2	0.9	<0.1	0.9	1.5	7.8	2.6	9.2			
フェオフィチン			6.1	3.0	4.1	8.2	7.2	14.2	3.7	5.0	4.0	19.0	2.6	7.1			
chl _a			12.8	12.2	10.8	9.8	16.4	19.3	10.9	20.7	12.0	12.5	10.4	11.8			
糞便性大腸菌群数			<2	3	<2	60	<2	2	<2	<2	<2	<2	<2	<2			
シリカ			2.5	5.0	1.3	3.2	6.2	11.5	1.8	7.5	3.7	3.3	2.2	2.4			

コード	都道府県	統地 一番 号点	類 型	調 査 年 度	水域名	琵琶湖					調査担当 機 関 名		琵琶湖環境科学研究センター					
					地点名	旧 杉 江 沖												
25		502-04	A A II	12														
		採 水 月 日			04/10	05/08	06/05	07/03	08/07	09/04	10/15	11/06	12/04	01/08	02/05	03/05		
		採 水 時 刻			10:25	9:40	11:02	10:57	11:20	11:20	15:20	10:35	10:35	10:45	10:40	10:40		
一般項目	湖沼生活環境項目	天 候			晴	曇	晴	雨	曇	晴	快晴	晴	晴	晴	晴	晴		
		気 温	13.2	17.0	22.8	22.0	31.8	35.0	23.8	17.2	9.9	6.5	6.6	7.6				
		水 温	12.9	18.0	22.6	25.1	31.8	28.7	19.2	13.7	9.2	4.6	6.9	6.8				
		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	1.9	1.8	2.2	2.3	2.9	2.2	1.6	2.2	2.5	3.0	2.8	2.3				
		透 明 度	0.6	0.6	0.8	0.7	0.5	0.7	0.9	1.0	1.2	0.8	1.6	0.7				
		pH	9.0	7.6	8.8	7.9	9.9	8.1	7.6	7.6	8.1	8.4	7.8	8.0				
		DO	13.6	9.0	10.0	8.8	14.2	9.7	8.4	9.9	12.2	14.1	12.8	11.8				
		BOD	2.5	<0.5	2.2	2.1	11.2	5.3	1.5	1.3	2.3	1.8	1.2	1.9				
		COD	6.1	3.9	5.4	5.4	16.4	7.5	3.8	3.7	4.6	4.4	3.5	5.0				
		SS	17	13	9	12	23	14	10	9	9	10	6	20				
		大腸菌群数	49	700	1300	54000	1700	790	4900	2400	790	110	330	46				
		n-ヘキサン抽出物質																
		全 窒 素	1.10	0.91	0.51	0.76	1.61	0.99	0.87	0.81	1.22	0.60	0.49	0.69				
		全 り ん	0.101	0.101	0.048	0.095	0.121	0.069	0.054	0.047	0.061	0.043	0.029	0.067				
		全 亜 鉛																
		カドミウム																
		全 シ ア ン																
		健康項目	健康項目	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																		
ジス-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		0.16			0.19								0.10					
NO ₂ ⁻ +NO ₃ ⁻ -N	0.44	0.37	<0.01	0.21	<0.01	0.07	0.42	0.43	0.78	0.20	0.22	0.23						
要監視項目	健康項目	1,4-ジオキサン																
		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																
		オキシ銅																
		クロロタロニル																
		プロピザミド																
		E P N																
		ジクロルボス																
		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																		
全 マ ン ガ ン																		
ウ ラ ン																		
(生活環境項目)																		
その他の項目	生活環境項目	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	0.06	<0.01	<0.01	<0.01	0.20	0.08	0.08	<0.01	<0.01	0.01	0.01				
		NO ₂ ⁻ -N	0.017	0.017	0.001	0.011	0.001	0.007	0.017	0.013	0.012	0.004	0.005	0.007				
		NO ₃ ⁻ -N	0.43	0.35	<0.01	0.20	<0.01	0.06	0.41	0.41	0.77	0.19	0.22	0.22				
		PO ₄ ³⁻	0.039	0.071	0.015	0.035	0.025	0.015	0.054	0.035	0.024	0.013	0.007	0.014				
		TOC	4.5	2.6	3.8	3.9	12.3	5.7	1.9	2.4	3.2	3.1	2.3	3.4				
		D-TOC	2.2	1.8	2.2	1.9	3.5	2.3	1.4	1.5	1.6	1.5	1.2	1.4				
		P-TOC	2.3	0.80	1.6	2.0	8.8	3.4	0.51	0.88	1.6	1.6	1.1	2.0				
		D-COD	3.6	3.0	3.6	3.4	6.0	4.0	2.7	2.6	2.7	2.6	2.3	2.5				
		クロフィル-a	39.0	15.3	36.5	58.2	114.3	45.8	7.5	8.4	33.0	38.3	10.5	24.4				
		クロフィル-b	0.8	1.5	1.7	5.6	<0.1	0.9	0.9	1.0	0.9	0.6	0.3	1.6				
		クロフィル-c	6.5	1.9	2.5	7.1	2.4	1.5	2.0	1.2	4.7	8.9	1.3	6.4				
		フコフィタン	9.7	6.4	13.7	10.4	13.4	14.0	4.5	6.0	7.7	5.2	4.9	4.3				
		chl ⁻	14.9	12.6	17.1	10.9	18.0	20.3	20.8	24.8	22.0	12.7	13.2	13.1				
		糞便性大腸菌群数	3	7	<2	130	<2	<2	<2	7	3	<2	3	<2				
		シリ カ	4.1	6.6	2.5	5.8	7.7	12.1	9.9	10.3	11.1	3.2	3.3	4.7				

コード	都道府県	統地 一番 番号点	類 型	調 査 年 度	水域名 地点名	琵琶湖					調査担当 機関名		水資源機構				
						大宮川沖											
25		502-55	AA II	12													
一般項目	湖沼	採水月日			04/13	05/11	06/08	07/06	08/10	09/07	10/05	11/09	12/07	01/11	02/08	03/08	
		採水時刻			11:20	11:35	11:25	16:55	11:00	11:20	11:20	11:15	11:00	11:20	11:35	11:40	
		天候			曇	晴	晴	雨	晴	晴	晴	曇	快晴	曇	にわか雪	晴	
		気温			15.9	17.0	24.8	26.0	30.2	31.4	25.1	16.0	7.0	4.5	1.8	16.0	
		水温			12.5	17.3	22.8	23.0	30.0	30.0	23.6	15.8	9.5	7.0	7.2	9.3	
		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			3.9	4.0	3.6	4.0	3.5	3.7	3.5	3.7	3.8	3.6	3.7	3.5	
		透明度			2.0	1.9	3.4	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0	3.5	>3.6	3.0	>3.5	
		pH			7.7	7.6	8.7	8.7	8.9	8.2	7.9	7.9	7.8	7.7	7.7	7.9	
		DO			11.0	10.0	10.6	9.1	8.8	8.0	8.5	9.7	10.9	11.5	11.8	12.1	
	生活環境項目	BOD			1.1	2.3	1.2	2.0	1.1	0.8	0.8	0.7	1.0	0.6	0.9	1.0	
		COD			2.7	3.7	3.4	4.6	3.6	3.1	3.2	3.2	3.1	2.5	2.5	2.7	
		SS			3	4	2	5	<1	2	5	3	2	2	3	3	
		大腸菌群数			49	49	79	490	2800	3300	3500	460	140	33	<2	46	
		n-ヘキサン抽出物質															
		全窒素			0.39	0.39	0.25	0.32	0.32	0.22	0.26	0.25	0.35	0.33	0.35	0.39	
		全りん			0.016	0.020	0.013	0.019	0.017	0.015	0.020	0.013	0.013	0.011	0.011	0.014	
		全亜鉛				0.002			0.003			0.001			<0.001		
		カドミウム				<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		
		全シアン				<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		
健康項目	重金属	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							<0.0005								
		トリクロロエチレン			<0.003				<0.003			<0.003			<0.003		
		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		
	有機物	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			<0.002				<0.002			<0.002			<0.002		
		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					
		シマジン(CAT)			<0.0003				<0.0003			<0.0003					
		チオベンカルブ			<0.002				<0.002			<0.002					
		ベンゼン			<0.001				<0.001			<0.001			<0.001		
要 監 視 項 目	健康項目	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			0.08				0.10			0.08			0.08		
		NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.20	0.11	0.05	0.04	0.08	0.01	0.06	0.07	0.12	0.18	0.17	0.21	
		1,4-ジオキサン			<0.005				<0.005			<0.005			<0.005		
		アンチモン								<0.002							
		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								<0.002							
	その他	1,2-ジクロロプロペン								<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							
		フェントロチオン								<0.0003							
		イソプロチオラン								<0.004							
		オキシ銅								<0.004							
		クロタロニル								<0.005							
		プロピザミド								<0.0008							
		E P N								<0.0006							
(生活環境項目)	ジクロロボス								<0.0008								
	フェノバルブ								<0.003								
	イプロベンホス								<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								
	フタル酸ジエチルヘキシル								<0.006								
	塩化ビニルモノマー								<0.0002								
	エピクロロヒドリン								<0.00004								
	全マンガン								0.02								
ウラン								<0.0002									
その他の項目	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 ₃ ⁻ -N			0.003	0.004	0.004	0.003	0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.005		
	NO ₂ ⁻ -N			0.20	0.11	0.05	0.04	0.08	0.01	0.06	0.07	0.12	0.18	0.17	0.21		
	PO ₄ ³⁻			<0.003	0.006	<0.003	0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003		
	TOC			1.2	1.5	1.5	1.7	1.6	1.5	1.3	1.3	1.3	1.2	1.1	1.1		
	D-TOC			1.1	1.3	1.4	1.4	1.5	1.3	1.2	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0		
	P-TOC			0.12	0.20	0.18	0.29	0.07	0.15	0.12	0.09	0.06	0.09	0.10	0.05		
	D-COD			2.3	2.7	2.7	2.7	3.1	2.6	2.5	2.6	2.4	2.2	2.0	2.1		
	クロロフィル-a			3.4	17.2	4.8	27.5	6.8	5.4	6.9	6.0	8.4	3.8	4.4	5.0		
	クロロフィル-b			0.1	0.6	0.4	6.4	0.4	0.3	0.4	0.6	0.2	<0.1	<0.1	<0.1		
	クロロフィル-c			0.6	2.3	0.5	<0.1	<0.1	0.1	0.7	0.3	1.0	0.6	0.2	0.7		
	フェオフィチン			1.0	2.4	1.0	4.4	1.0	1.3	1.3	1.9	1.3	1.1	1.6	1.0		
	chl _a			10.3	10.2	10.3	9.2	11.2	9.3	9.6	10.3	10.3	10.1	9.9	10.6		
糞便性大腸菌群数			5	<2	<2	49	3	<2	16	3	2	<2	<2	<2			
シリカ			2.3	2.3	1.2	2.9	2.6	2.5	2.4	2.0	2.1	2.1	2.4	2.6			

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調 査 年 度	水域名 地点名	琵琶湖					調査担当 機関名		水資源機構				
						大宮川沖中央											
25		502-56	AAⅡ	12													
一般項目	湖沼	採水月日			04/13	05/11	06/08	07/06	08/10	09/07	10/05	11/09	12/07	01/11	02/08	03/08	
		採水時刻			11:35	11:50	11:40	17:10	11:15	11:35	11:35	11:30	11:15	11:35	11:50	11:55	
		天候			曇	晴	晴	雨	晴	晴	晴	曇	快晴	曇	雪	晴	
		気温			15.5	16.0	24.5	25.7	30.9	31.6	25.0	16.7	6.0	6.0	1.0	16.2	
		水温			11.8	16.8	22.0	22.5	29.3	29.5	23.3	14.8	8.3	6.4	6.8	9.0	
		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			3.6	4.0	3.5	3.5	3.5	3.4	3.6	3.6	3.6	3.6	3.5	3.6	
		透明度			3.0	1.5	>3.5	2.0	2.5	>3.4	1.6	2.4	2.0	2.0	2.5	2.6	
		pH			7.7	7.8	8.8	9.0	8.8	8.2	7.8	7.9	7.9	7.8	7.7	8.0	
		DO			11.4	10.3	10.8	9.7	7.5	7.9	8.3	9.8	11.6	12.3	11.8	12.1	
	生活環境項目	BOD			0.9	1.6	1.1	2.0	0.9	0.7	0.8	0.7	1.2	0.8	0.8	1.0	
		COD			2.5	3.2	3.3	4.9	3.3	2.9	3.1	3.4	3.6	2.9	2.6	2.4	
		SS			2	6	2	5	2	1	6	3	6	4	4	3	
		大腸菌群数			13	31	22	280	330	22	2200	1300	22	13	2	2	
		n-ヘキサン抽出物質															
		全窒素			0.35	0.33	0.22	0.24	0.19	0.19	0.27	0.25	0.33	0.32	0.37	0.35	
		全りん			0.012	0.016	0.008	0.016	0.016	0.012	0.020	0.014	0.015	0.014	0.012	0.013	
		全亜鉛															
		カドミウム															
		全シアン															
健康項目	鉛	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															
	有機溶剤	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															
要監視項目	重金属	セレン															
		ほう素															
		ふっ素															
		NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.18	0.10	0.05	0.02	<0.01	<0.01	0.07	0.04	0.09	0.13	0.17	0.17	
		1,4-ジオキサン															
		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															
	有機溶剤	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															
(生活環境項目)	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																
	全マンガニン																
その他の項目	生活環境項目	ウラン															
		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	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	
		NO ₃ ⁻ -N			0.003	0.003	0.004	0.002	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.006	
		NO ₂ ⁻ -N			0.18	0.10	0.05	0.02	<0.01	<0.01	0.07	0.04	0.09	0.13	0.17	0.17	
		PO ₄ ³⁻			<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
		TOC			1.2	1.3	1.4	1.5	1.4	1.4	1.3	1.4	1.4	1.3	1.1	1.1	
		D-TOC			1.0	1.2	1.3	1.4	1.4	1.3	1.2	1.4	1.2	1.1	1.0	1.0	
	その他項目	P-TOC			0.18	0.13	0.13	0.16	0.06	0.07	0.08	0.05	0.12	0.14	0.11	0.11	
		D-COD			2.2	2.5	2.6	2.7	2.7	2.6	2.5	2.9	2.6	2.2	2.2	2.1	
		クロロフィル-a			3.4	13.1	4.0	24.3	3.6	2.4	7.2	6.7	13.1	8.7	4.6	4.2	
		クロロフィル-b			0.1	0.4	0.4	5.4	0.1	<0.1	0.2	0.5	0.4	<0.1	<0.1	<0.1	
		クロロフィル-c			0.8	1.7	0.4	<0.1	<0.1	<0.1	0.7	0.4	2.1	1.4	<0.1	0.5	
		フェオフィチン			0.9	1.9	0.7	3.7	0.7	0.7	1.6	1.8	2.5	1.6	1.7	1.0	
		C17			10.3	9.6	10.1	8.9	9.4	9.4	9.3	11.1	10.5	10.1	9.8	9.9	
		糞便性大腸菌群数			<2	<2	<2	10	<2	<2	26	<2	<2	<2	<2	<2	
		シリカ			2.6	2.4	1.6	2.3	2.8	3.1	2.5	1.6	2.2	1.9	2.2	2.6	
		有機リン															

コード	都道府県	統地 一番 番号点	類 型	調 査 年 度	水域名 地点名	琵琶湖					調査担当 機関名		水資源機構				
						志那沖											
25		502-57	A A II	12													
一般項目	湖沼	採水月日			04/13	05/11	06/08	07/06	08/10	09/07	10/05	11/09	12/07	01/11	02/08	03/08	
		採水時刻			11:50	12:05	11:55	17:25	11:30	11:50	11:50	11:45	11:30	11:50	12:05	12:10	
		天候			曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇	快晴	曇	雪	晴	
		気温			16.6	15.5	24.2	25.5	30.5	31.6	25.6	17.0	6.0	5.0	1.5	16.2	
		水温			12.2	16.8	23.0	24.0	29.4	30.9	23.3	14.4	8.1	5.2	6.6	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			5.5	6.0	4.9	5.0	5.0	4.0	5.5	5.0	5.5	5.5	4.5	5.5	
		透明度			2.2	1.9	2.8	1.7	3.0	1.3	1.8	1.7	1.5	2.0	1.9	1.7	
		pH			8.1	7.8	8.7	9.2	8.3	9.0	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8	8.2	
		DO			11.9	10.3	10.6	9.5	7.5	9.9	8.8	9.9	11.8	12.7	12.3	13.3	
		BOD			1.5	1.8	1.6	2.2	1.1	2.7	1.0	0.7	1.4	0.8	1.4	2.3	
		COD			3.1	3.4	3.8	5.2	3.8	7.0	3.8	3.5	3.9	3.0	3.6	3.9	
		SS			3	4	3	6	1	7	4	5	7	3	8	6	
		大腸菌群数			8	33	6	49	220	2800	1400	1300	49	79	23	<2	
		n-ヘキサン抽出物質															
	生活環境項目	全窒素			0.38	0.34	0.24	0.27	0.25	0.65	0.29	0.31	0.39	0.29	0.41	0.38	
		全りん			0.018	0.019	0.014	0.020	0.016	0.038	0.020	0.018	0.021	0.013	0.022	0.023	
		全亜鉛				0.001			0.003			0.001			0.002		
		カドミウム				<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		
		全シアン				<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		
		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							<0.0005								
		トリクロロエチレン				<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		
		テトラクロロエチレン				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
健康項目	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			
	トリス-1,2-ジクロロエチレン				<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			
	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						
	シマジン(CAT)				<0.0003			<0.0003			<0.0003						
	チオベンカルブ				<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				0.08			0.09			0.08			0.08			
	NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.16	0.08	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.06	0.09	0.10	0.14	0.10		
	1,4-ジオキサン				<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			
	要監視項目(健康項目)	アンチモン								<0.002							
		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								<0.002							
		1,2-ジクロロプロペン								<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							
		フェントロチオン								<0.0003							
		イソプロチオラン								<0.004							
オキシ銅								<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									
フェノブカルブ								<0.003									
イプロベンホス								<0.0008									
クロロニトロフェン								<0.0001									
トルエン								<0.06									
キシレン								<0.04									
フタル酸ジエチルヘキシル								<0.006									
塩化ビニルモノマー								<0.0002									
エピクロロヒドリン								<0.00004									
全マンガン								0.03									
ウラン								<0.0002									
(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	0.03	0.01	0.01	0.01	0.02		
	NO ₃ ⁻ -N			0.004	0.004	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.004		
	NO ₂ ⁻ -N			0.16	0.08	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.06	0.09	0.10	0.14	0.10		
	PO ₄ ³⁻			<0.003	0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.006	<0.003	<0.003	0.006	0.003	<0.003	0.003		
	TOC			1.3	1.4	1.6	1.6	1.6	2.1	1.5	1.5	1.4	1.3	1.3	1.3		
	D-TOC			1.1	1.3	1.4	1.5	1.5	1.9	1.3	1.4	1.3	1.2	1.1	1.1		
	P-TOC			0.20	0.14	0.15	0.12	0.11	0.12	0.16	0.05	0.12	0.11	0.21	0.23		
	D-COD			2.1	2.5	2.8	2.8	3.2	4.1	2.7	2.9	2.6	2.3	2.3	2.3		
	クロロフィル-a			9.3	12.9	5.6	30.0	4.8	40.3	11.8	7.7	18.4	7.5	14.3	17.6		
	クロロフィル-b			<0.1	0.5	0.4	6.6	0.2	3.4	0.4	0.6	0.4	0.2	<0.1	0.3		
	クロロフィル-c			1.6	1.8	0.8	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.2	2.6	1.0	1.7	2.7		
	フェオフィチン			2.1	2.0	1.1	4.9	0.9	7.9	1.8	2.0	3.5	1.7	3.5	4.4		
	C1 ⁻			10.4	9.8	10.9	9.1	9.8	11.5	10.8	11.8	11.3	10.5	10.8	10.6		
	糞便性大腸菌群数			<2	<2	<2	7	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2		
	シリカ			2.1	2.0	1.2	2.1	2.4	5.6	3.0	2.0	2.3	1.6	2.0	2.0		

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調 査 年 度	水域名 地点名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖河川事務所					
						唐崎沖					機関名							
25		502-58	AAⅡ	12														
一般項目	湖沼	採水月日			04/13	05/11	06/08	07/06	08/10	09/07	10/05	11/09	12/07	01/11	02/08	03/08		
		採水時刻			11:05	11:20	11:10	16:40	10:45	11:05	11:05	11:00	10:45	11:05	11:20	11:25		
		天候			晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	曇	晴	曇	にわか雪	晴		
		気温			16.8	17.0	25.8	26.3	30.3	31.0	24.8	15.7	6.1	5.5	2.0	16.2		
		水温			13.2	17.7	24.2	24.7	30.1	30.4	23.6	14.9	8.5	6.9	6.9	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			3.0	3.1	3.1	2.5	2.4	2.5	2.5	2.3	2.9	3.0	2.5	3.0		
		透明度			>3.0	1.9	1.9	2.0	>2.4	2.0	>2.5	>2.3	>2.9	2.5	>2.5	>3.0		
		pH			8.0	7.8	8.8	9.1	9.1	8.2	7.8	7.9	7.9	7.7	7.8	8.1		
		DO			11.8	10.3	10.9	9.9	9.0	8.4	7.7	9.9	11.4	11.7	12.1	12.5		
		BOD			1.1	2.7	2.4	2.5	1.2	0.9	1.1	0.7	1.2	0.7	1.3	1.0		
		COD			2.9	4.2	4.7	4.9	3.8	3.8	3.6	3.2	3.2	2.6	3.1	2.8		
		SS			2	4	4	4	1	3	3	2	2	2	3	2		
		大腸菌群数			33	140	47	13000	2400	790	1100	3300	140	49	23	7		
		n-ヘキサン抽出物質																
		全窒素			0.36	0.40	0.31	0.32	0.26	0.28	0.32	0.20	0.33	0.33	0.45	0.37		
		全りん			0.013	0.022	0.028	0.028	0.021	0.019	0.018	0.014	0.014	0.011	0.017	0.016		
		全亜鉛																
		カドミウム																
		全シアン																
		健康項目	要監視項目	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																		
n-ヘキサン抽出物質																		
ベンゼン																		
セレン																		
ほう素																		
ふっ素																		
NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N					0.18	0.06	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.09	0.02	0.09	0.16	0.22	0.16		
1,4-ジオキサン																		
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																		
エピクロヒドリン																		
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	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			0.003	0.004	0.003	<0.001	<0.001	0.002	0.003	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.005		
		NO ₂ ⁻ -N			0.18	0.06	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.09	0.02	0.09	0.16	0.22	0.16		
		PO ₄ ³⁻			<0.003	0.006	0.006	0.003	0.006	<0.003	<0.003	0.003	0.003	0.003	<0.003	0.003		
		TOC			1.3	1.6	1.9	1.9	1.7	1.7	1.5	1.4	1.3	1.2	1.3	1.1		
		D-TOC			1.1	1.4	1.6	1.6	1.6	1.4	1.3	1.3	1.3	1.1	1.1	1.1		
		P-TOC			0.13	0.24	0.27	0.29	0.09	0.25	0.14	0.13	0.08	0.07	0.16	0.07		
		D-COD			2.2	3.0	3.2	3.1	3.4	2.9	2.7	2.7	2.5	2.1	2.4	2.2		
		クロロフィル-a			4.9	16.6	15.0	36.1	8.7	9.7	10.4	6.1	9.6	4.6	10.2	7.1		
		クロロフィル-b			0.1	0.6	1.3	4.5	0.6	0.4	0.5	0.4	0.2	<0.1	<0.1	0.2		
		クロロフィル-c			0.6	2.0	1.4	<0.1	<0.1	0.2	0.3	0.3	1.1	0.5	1.2	0.8		
		フェオフィチン			1.6	2.7	2.3	8.9	1.2	2.0	2.3	1.9	1.2	1.3	1.4	1.2		
		Cl ⁻			10.1	9.9	10.7	8.2	9.8	9.8	9.8	10.1	10.0	10.2	10.4	10.1		
		糞便性大腸菌群数			12	<2	<2	5	<2	<2	6	<2	2	<2	<2	<2		
		シリカ			1.8	1.8	1.1	2.2	3.2	2.7	2.2	1.0	2.1	1.8	1.8	2.0		

コード	都道府県	統地 番 号 点	類 型	調 査 年 度	水域名 地点名	琵琶湖				調査担当		琵琶湖環境科学研究センター				
						唐崎沖中央				機関名						
25		502-03	A A II	12												
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	10/15	11/06	12/04	01/08	02/05	03/05
		採水時刻			9:32	9:50	9:55	9:50	10:05	9:35	15:10	9:30	9:25	9:45	11:10	9:30
		天候		晴	曇	曇	雨	曇	曇	曇	快晴	曇	曇	晴	晴	晴
		気温		14.5	19.9	21.5	23.8	30.0	28.3	25.0	17.2	12.1	6.9	7.3	6.9	
		水温		10.8	16.4	22.0	24.0	30.3	28.6	21.1	14.8	10.4	5.3	7.6	7.2	
		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		4.6	4.6	4.5	4.3	4.0	4.1	4.2	4.1	4.1	4.4	4.3	4.3	
		透明度		2.2	1.7	2.8	2.5	2.5	2.2	2.8	2.0	2.9	2.4	2.4	2.5	
		pH		8.1	8.1	8.3	9.5	8.6	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	7.6	7.8	
		DO		12.2	10.7	9.3	9.9	7.4	6.9	9.7	10.1	11.6	13.1	11.4	12.5	
		BOD		1.0	<0.5	0.7	0.9	0.6	0.9	<0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	
		COD		3.7	2.9	3.7	4.1	3.4	4.3	2.9	3.1	2.9	2.9	2.3	2.5	
		SS		6	3	3	3	2	2	3	4	2	3	3	4	
		大腸菌群数		49	23	330	79	130	4900	490	3300	330	23	2	5	
		n-ヘキサン抽出物質														
		全窒素		0.43	0.32	0.29	0.24	0.26	0.35	0.23	0.25	0.30	0.31	0.34	0.33	
		全りん		0.024	0.012	0.016	0.013	0.015	0.025	0.010	0.010	0.012	0.011	0.009	0.010	
		全亜鉛		0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
		カドミウム			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		
		全シアン			<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		
		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									<0.0005							
トリクロエチレン			<0.003			<0.003			<0.003			<0.003				
テトラクロエチレン			<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			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				
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							
シマジン(CAT)			<0.0003			<0.0003			<0.0003							
チオベンカルブ			<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			0.09			0.10				
NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N		0.10	0.12	0.03	<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.03	0.10	0.11	0.17	0.17			
1,4-ジオキササン			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005				
要 監 視 項 目 (生活環境項目)	要 監 視 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						<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														
		エピクロヒドリン														
		全マンガ														
ウラン																
(生活環境項目)		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										
その他の項目	その他の項目	NH ₄ ⁺ -N		0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	
		NO ₃ ⁻ -N		0.003	0.003	0.003	0.002	<0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.005	
		NO ₂ ⁻ -N		0.10	0.12	0.03	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.03	0.10	0.11	0.17	0.17	
		PO ₄ ³⁻		0.005	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
		TOC		2.6	1.8	2.3	2.8	2.1	2.7	1.8	2.0	1.8	1.8	1.5	1.5	
		D-TOC		1.4	1.3	1.5	1.5	1.6	1.8	1.3	1.6	1.3	1.2	1.1	1.0	
		P-TOC		1.2	0.50	0.80	1.3	0.54	0.86	0.50	0.44	0.46	0.62	0.36	0.46	
		D-COD		2.3	2.2	2.7	2.7	2.7	3.2	2.4	2.6	2.3	2.2	2.0	1.9	
		クロロフィル-a		10.9	4.9	8.6	11.7	3.7	5.7	3.1	4.8	3.6	4.4	2.2	2.7	
		クロロフィル-b		0.9	0.4	1.0	2.1	0.5	0.9	0.7	0.8	0.2	0.6	<0.1	0.1	
		クロロフィル-c		1.6	1.2	<0.1	<0.1	<0.1	1.3	1.3	0.9	0.3	0.3	0.5	1.0	
		フェオフィチン		4.3	1.9	3.3	3.8	2.7	7.0	1.6	2.8	3.8	1.5	1.0	2.3	
		Cl ⁻		10.5	9.8	10.4	9.3	10.2	10.6	9.8	10.8	10.5	10.6	10.2	10.1	
		糞便性大腸菌群数		<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	
		シリカ		1.1	2.0	1.4	2.3	2.5	4.1	2.3	1.7	2.7	1.7	2.4	2.5	

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調 査 年 度	水域名 地点名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖河川事務所				
						伊 佐 々 川 沖					機 関 名						
25		502-59	A A II	12													
一般項目	湖沼	採水月日			04/13	05/11	06/08	07/06	08/10	09/07	10/05	11/09	12/07	01/11	02/08	03/08	
		採水時刻			10:50	11:05	10:55	16:25	10:30	10:50	10:50	10:45	10:30	10:45	11:00	11:10	
		天候			晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	
		気温			17.5	15.9	24.3	26.1	29.0	30.0	25.5	15.0	6.1	5.0	1.5	15.1	
		水温			12.6	16.8	23.8	24.6	28.9	29.4	23.3	14.6	8.4	5.4	6.5	9.4	
		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			2.5	2.8	2.4	2.3	2.5	2.1	2.5	2.2	2.4	2.3	2.5	2.3	
		透明度			1.1	1.0	2.0	1.0	1.6	1.5	1.1	1.6	>2.4	2.1	1.5	2.0	
		pH			8.4	7.6	8.6	8.8	8.2	8.1	7.8	7.8	7.9	7.8	7.7	8.1	
		DO			12.5	9.7	9.7	8.9	8.2	8.3	8.3	9.7	11.4	12.6	12.0	12.5	
		BOD			1.9	2.1	1.8	2.3	1.5	1.4	0.7	0.6	1.0	1.0	0.8	1.3	
		COD			4.4	3.8	4.4	5.5	4.6	4.6	3.3	3.2	3.0	3.0	2.6	3.3	
		SS			12	10	4	11	4	6	9	5	3	4	8	5	
		大腸菌群数			330	490	220	4900	390	11000	1300	2200	7	2	<2	8	
		n-ヘキサン抽出物質															
		全窒素			0.43	0.45	0.28	0.41	0.33	0.37	0.26	0.21	0.27	0.31	0.37	0.36	
		全りん			0.044	0.037	0.022	0.048	0.033	0.027	0.020	0.014	0.011	0.015	0.017	0.019	
		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-ジクロロプロペン																	
チウラム																	
シマジン(CAT)																	
チオベンカルブ																	
n-ヘキサン抽出物質																	
ベンゼン																	
セレン																	
ほう素																	
ふっ素																	
NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N				0.11	0.12	<0.01	0.06	<0.01	<0.01	0.06	0.02	0.08	0.11	0.17	0.13		
1,4-ジオキサン																	
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																	
エピクロロヒドリン																	
全マンガ																	
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	NH ₄ ⁺ -N			0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	
		NO ₃ ⁻ -N			0.005	0.005	0.002	0.003	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	
		NO ₂ ⁻ -N			0.11	0.12	<0.01	0.06	<0.01	<0.01	0.06	0.02	0.08	0.11	0.17	0.13	
		PO ₄ ³⁻			0.003	0.006	<0.003	0.015	0.006	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	0.003	
		TOC			1.7	1.5	1.8	1.8	1.9	1.7	1.3	1.3	1.3	1.3	1.1	1.2	
		D-TOC			1.2	1.3	1.6	1.6	1.8	1.5	1.2	1.3	1.2	1.2	1.0	1.1	
		P-TOC			0.56	0.23	0.18	0.17	0.08	0.14	0.07	0.07	0.08	0.10	0.09	0.10	
		D-COD			2.6	2.5	3.2	3.1	3.5	3.2	2.5	2.7	2.4	2.6	2.1	2.4	
		クロロフィル-a			27.3	16.9	9.3	42.2	13.8	13.5	7.1	4.5	7.1	6.5	3.8	9.7	
		クロロフィル-b			<0.1	0.7	0.7	7.0	0.7	0.5	0.3	0.6	0.1	0.1	<0.1	0.1	
		クロロフィル-c			4.3	2.6	0.8	<0.1	<0.1	<0.1	0.6	0.1	1.0	0.7	<0.1	1.2	
		フェオフィチン			3.7	2.7	1.7	5.5	2.3	2.5	1.7	1.2	1.2	1.4	1.7	2.0	
		C1 ⁻			10.5	10.0	12.4	9.3	13.6	10.5	9.4	10.0	10.0	10.3	9.7	10.7	
		糞便性大腸菌群数			28	2	<2	89	<2	<2	16	<2	<2	<2	<2	<2	
		シリカ			1.0	2.3	1.3	3.2	2.5	4.0	2.6	1.8	2.3	1.7	2.3	2.3	

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調 査 年 度	水域名 地点名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖河川事務所				
						柳ヶ崎沖					機関名						
25		502-60	AAⅡ	12													
					04/13	05/11	06/08	07/06	08/10	09/07	10/05	11/09	12/07	01/11	02/08	03/08	
		採水時刻			10:05	10:20	10:10	15:40	9:45	10:05	10:05	10:00	9:45	10:00	10:10	10:25	
一般項目	湖沼	天候	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇	晴		
		気温	17.2	16.2	25.5	27.2	29.3	29.9	23.2	14.9	5.5	4.5	2.0	14.5			
		水温	13.4	17.7	23.7	24.4	29.9	29.1	23.3	14.9	8.7	6.7	6.9	9.2			
		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	3.6	3.6	3.5	3.5	3.4	3.3	3.4	3.4	3.5	3.4	3.2	3.2			
		透明度	2.7	1.5	2.0	2.0	1.7	2.0	1.5	2.5	2.8	3.0	3.0	2.6			
		pH	8.1	7.7	8.7	9.3	8.5	7.9	7.9	7.9	7.9	7.7	7.7	8.0			
		DO	11.7	9.8	10.2	10.2	8.1	8.0	8.4	10.0	11.4	12.0	11.8	12.0			
		BOD	1.3	2.0	1.7	2.4	1.7	1.0	0.9	0.7	1.2	0.7	0.8	0.9			
		COD	3.1	3.6	4.1	4.9	4.4	3.7	3.4	3.3	3.2	2.7	2.5	2.7			
	SS	3	6	4	5	6	5	7	3	3	2	3	2				
	大腸菌群数	23	33	39	110	24000	1700	1100	790	13	11	<2	4				
	n-ヘキサン抽出物質																
	全窒素	0.33	0.36	0.26	0.29	0.31	0.26	0.27	0.20	0.34	0.33	0.35	0.38				
	全りん	0.015	0.025	0.018	0.019	0.027	0.019	0.020	0.013	0.014	0.012	0.010	0.016				
	全亜鉛																
	カドミウム																
	全シアン																
	健康項目	鉛	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																	
有機物		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 ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N	0.12	0.07	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.08	0.02	0.09	0.16	0.17	0.17					
1,4-ジオキサン																	
要監視項目	重金属	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																	
エピクロヒドリン																	
全マンガ																	
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	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01		
	NO ₃ ⁻ -N	0.003	0.004	0.003	0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.005			
	NO ₂ ⁻ -N	0.12	0.07	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.08	0.02	0.09	0.16	0.17	0.17				
	PO ₄ ³⁻	<0.003	0.003	<0.003	0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003			
	TOC	1.3	1.6	1.6	1.8	1.7	1.5	1.4	1.4	1.4	1.2	1.1	1.1	1.1			
	D-TOC	1.2	1.3	1.5	1.5	1.5	1.4	1.2	1.3	1.2	1.1	1.0	1.0				
	P-TOC	0.15	0.33	0.13	0.29	0.15	0.13	0.13	0.14	0.15	0.05	0.09	0.09				
	D-COD	2.2	2.7	3.0	2.9	3.1	2.8	2.5	2.7	2.6	2.2	2.3	2.1				
	クロフィル-a	7.1	13.0	11.2	26.0	15.4	11.4	12.6	6.4	9.2	5.0	3.4	5.0				
	クロフィル-b	0.1	0.5	1.2	5.4	1.1	0.5	0.4	0.5	0.2	<0.1	<0.1	0.1				
	クロフィル-c	1.0	1.6	0.9	<0.1	0.5	0.3	0.8	0.3	1.2	0.9	<0.1	0.8				
	フェオフィ	2.6	2.8	1.6	6.1	3.4	2.7	3.0	1.9	0.8	1.1	1.2	1.0				
	Cl ⁻	10.1	9.9	10.4	9.0	9.7	9.7	9.6	10.1	10.2	10.1	9.7	10.0				
	糞便性大腸菌群数	2	6	<2	6	2	<2	18	<2	<2	<2	<2	<2				
	シリカ	1.2	1.8	1.6	2.5	1.8	2.8	2.2	1.4	2.3	2.0	2.1	2.4				

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調査 年 度	水域名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖河川事務所					
		地点名	柳ヶ崎沖中央					機関名										
25		502-61	A A II	12														
一般項目	湖沼	採水月日			04/13	05/11	06/08	07/06	08/10	09/07	10/05	11/09	12/07	01/11	02/08	03/08		
		採水時刻			10:20	10:35	10:25	15:55	10:00	10:20	10:20	10:15	10:00	10:15	10:25	10:40		
		天候			晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇	晴	
		気温			17.3	15.4	24.3	27.0	29.1	28.9	24.0	15.0	5.7	4.5	1.5	14.8		
		水温			12.2	16.8	23.1	24.1	29.6	29.6	23.0	14.6	8.6	6.6	6.6	9.0		
		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			4.2	4.1	4.0	3.8	3.7	3.6	3.8	3.6	3.9	4.5	3.9	3.7		
		透明度			2.8	2.0	2.6	2.0	1.9	2.0	1.1	2.1	3.5	2.0	1.2	2.5		
		pH			7.9	7.6	8.8	9.3	8.1	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	8.0		
		DO			11.6	9.9	10.0	9.8	7.3	7.7	8.3	9.7	11.4	11.9	11.9	12.0		
		BOD			1.2	1.4	1.7	2.0	1.3	1.0	0.8	0.5	1.0	0.7	0.7	0.9		
		COD			2.7	3.0	3.9	5.0	4.1	3.8	3.0	3.3	3.1	2.7	2.9	2.7		
		SS			3	4	3	5	6	5	7	4	2	4	12	3		
		大腸菌群数			8	240	27	170	3300	2400	2800	3300	4	8	11	2		
		n-ヘキサン抽出物質																
		全窒素			0.34	0.30	0.22	0.24	0.26	0.30	0.28	0.19	0.27	0.32	0.38	0.34		
		全りん			0.013	0.016	0.014	0.016	0.022	0.022	0.021	0.012	0.010	0.012	0.025	0.011		
		全亜鉛																
		健康項目	健康項目	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-ジクロロプロペン																		
チウラム																		
シマジン(CAT)																		
要監視項目	健康項目	チオベンカルブ																
		n-ヘキサン抽出物質																
		ベンゼン																
		セレン																
		ほう素																
		ふっ素																
		NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.15	0.08	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	0.02	0.07	0.15	0.17	0.15		
		1,4-ジオキサン																
		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																
その他項目	健康項目	クロタロニル																
		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																
		エピクロヒドリン																
		全マンガ																
		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	健康項目	NH ₄ ⁺ -N			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.03	0.02
				NO ₃ ⁻ -N			0.003	0.003	0.003	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004
				NO ₂ ⁻ -N			0.15	0.08	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	0.02	0.07	0.15	0.17	0.15
PO ₄ ³⁻					<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	0.003	0.003	<0.003	<0.003		
TOC					1.3	1.4	1.7	1.8	1.5	1.6	1.3	1.3	1.3	1.2	1.1	1.1		
D-TOC					1.1	1.2	1.4	1.5	1.4	1.4	1.2	1.3	1.2	1.1	1.0	1.0		
P-TOC					0.20	0.20	0.24	0.30	0.12	0.19	0.11	0.05	0.09	0.10	0.08	0.15		
D-COD					2.1	2.4	2.9	2.7	3.0	2.9	2.4	2.6	2.5	2.1	1.9	2.0		
クロフィル-a					6.3	8.8	8.5	19.8	10.5	11.1	6.4	5.0	6.7	5.4	3.9	4.4		
クロフィル-b					<0.1	0.5	0.8	4.8	0.3	0.3	0.2	0.6	0.2	<0.1	<0.1	<0.1		
クロフィル-c					1.0	1.5	0.8	<0.1	0.2	<0.1	0.7	<0.1	1.2	0.8	<0.1	0.7		
フェオフィチン					1.6	1.7	1.3	4.3	2.1	2.3	1.3	1.4	4.1	1.4	1.6	0.8		
chl _a					10.1	9.9	10.7	9.1	9.9	9.8	9.0	10.0	10.0	9.9	9.8	9.9		
糞便性大腸菌群数					<2	<2	<2	2	<2	<2	22	2	<2	<2	2	<2		
シリカ			2.0	1.9	1.4	2.3	1.6	3.3	2.6	1.7	2.4	2.0	2.2	2.3				

コード	都道府県	統地 一番 番号点	類 型	調 査 年 度	水域名 地点名	琵琶湖 山田港沖					調査担当 機関名		水資源機構				
						5C											
25		502-62	AA II	12													
一般項目	湖沼	採水月日			04/13	05/11	06/08	07/06	08/10	09/07	10/05	11/09	12/07	01/11	02/08	03/08	
		採水時刻			10:35	10:50	10:40	16:10	10:15	10:35	10:35	10:30	10:15	10:30	10:45	10:55	
		天候			晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	
		気温			18.0	15.2	24.3	27.0	28.5	29.5	24.2	14.7	4.4	5.0	2.0	14.8	
		水温			12.5	17.0	23.5	25.0	29.0	29.4	23.2	14.4	7.7	5.9	6.6	9.3	
		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			3.0	3.0	2.7	2.5	2.5	2.5	2.4	2.4	2.6	2.7	2.6	2.5	
		透明度			1.5	1.8	1.9	1.5	2.0	1.3	1.4	>2.4	2.0	2.6	1.5	2.0	
		pH			8.7	7.6	8.7	9.3	8.8	8.5	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7	8.0	
		DO			12.7	9.6	10.4	10.3	8.7	9.1	8.8	9.9	11.7	12.2	11.9	12.1	
		BOD			1.9	1.7	2.0	2.4	1.7	2.3	1.1	0.5	1.1	0.8	0.8	1.2	
		COD			4.1	3.4	4.5	5.5	5.0	6.5	3.7	3.0	3.3	2.6	2.7	2.8	
		SS			7	5	4	8	5	6	7	3	4	3	11	4	
		大腸菌群数			79	130	110	260	13000	13000	1700	2200	17	4	2	11	
		n-ヘキサン抽出物質															
	全窒素			0.38	0.35	0.28	0.28	0.33	0.61	0.28	0.18	0.30	0.30	0.38	0.36		
	全りん			0.028	0.023	0.024	0.029	0.024	0.034	0.021	0.013	0.015	0.011	0.020	0.016		
	全亜鉛				0.002			0.001			0.001			0.002			
	カドミウム				<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			
	全シアン				<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			
	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							<0.0005									
	トリクロロエチレン				<0.003			<0.003			<0.003			<0.003			
	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				<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				
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							
シマジン(CAT)				<0.0003			<0.0003			<0.0003							
チオベンカルブ				<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				0.09			0.10			0.08			0.08				
NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.09	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.04	0.01	0.07	0.14	0.17	0.14			
1,4-ジオキサン				<0.005			<0.005			<0.005			<0.005				
要 監 視 項 目	(健康項目)	アンチモン								<0.002							
		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								<0.002							
		1,2-ジクロロプロペン								<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							
		フェントロチオン								<0.0003							
		イソプロチオラン								<0.004							
		オキシ銅								<0.004							
		クロタロニル								<0.005							
		プロピザミド								<0.0008							
		E P N								<0.0006							
		ジクロロボス								<0.0008							
		フェノバルブ								<0.003							
		イプロベンホス								<0.0008							
		クロロニトロフェン								<0.0001							
		トルエン								<0.06							
		キシレン								<0.04							
		フタル酸ジエチルヘキシル								<0.006							
		塩化ビニルモノマー								<0.0002							
		エピクロロヒドリン								<0.00004							
		全マンガン								0.06							
		ウラン								<0.0002							
		(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 ₃ ⁻ -N			0.004	0.005	0.003	<0.001	<0.001	0.004	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.004		
	NO ₂ ⁻ -N			0.09	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.04	0.01	0.07	0.14	0.17	0.14		
	PO ₄ ³⁻			0.003	0.003	0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	0.003		
	TOC			1.5	1.5	2.0	1.8	1.7	2.3	1.4	1.3	1.4	1.2	1.1	1.2		
	D-TOC			1.2	1.3	1.7	1.6	1.6	1.9	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	1.1		
	P-TOC			0.28	0.19	0.26	0.22	0.14	0.45	0.10	0.08	0.14	0.08	0.11	0.08		
	D-COD			2.5	2.6	3.5	3.0	3.3	3.9	2.7	2.6	2.6	2.2	2.1	2.2		
	クロフィル-a			22.3	12.1	14.5	37.6	16.1	23.4	11.0	4.3	7.9	5.1	3.2	6.8		
	クロフィル-b			<0.1	0.6	1.1	7.5	0.7	1.0	0.3	0.6	0.3	<0.1	<0.1	0.1		
	クロフィル-c			3.5	1.9	1.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.4	<0.1	1.1	0.7	<0.1	1.0		
	フェオフィチン			3.8	2.0	2.3	5.9	3.2	3.8	2.0	1.6	1.5	1.2	1.7	1.7		
	C1 ⁻			10.5	10.2	12.6	8.8	10.4	10.5	9.8	9.7	10.2	10.0	9.6	10.4		
	糞便性大腸菌群数			<2	<2	<2	12	<2	<2	13	<2	<2	<2	<2	<2		
	シリカ			0.9	2.1	1.7	2.4	0.5	4.6	3.0	1.6	2.4	2.0	2.3	2.3		

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調 査 年 度	水域名 地点名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖環境科学研究センター					
						4A 浜大津沖					機関名							
25		502-02	A A II	12		04/10	05/08	06/05	07/03	08/07	09/04	10/15	11/06	12/04	01/08	02/05	03/05	
一般項目	湖沼	採取水月日			04/10	05/08	06/05	07/03	08/07	09/04	10/15	11/06	12/04	01/08	02/05	03/05		
		採取時刻			8:55	8:55	8:55	8:55	9:02	8:55	15:25	9:00	10:07	9:00	11:50	9:00		
		天候			晴	曇	曇	雨	晴	曇	快晴	曇	晴	晴	晴	晴		
		気温			14.0	18.0	20.5	23.3	31.8	27.5	25.0	17.1	11.0	5.2	9.8	8.0		
		水温			11.1	17.6	22.8	25.0	30.7	28.4	21.4	14.7	10.2	6.2	7.2	7.1		
		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			3.6	3.6	3.0	3.0	3.1	3.1	3.2	2.8	3.1	3.3	3.0	3.3		
		透明度			1.6	2.1	2.2	2.3	0.8	>3.1	2.5	>2.8	3.0	1.8	2.3	2.5		
		pH			7.8	8.3	8.6	9.5	8.7	7.7	8.0	7.6	7.8	7.8	7.8	7.7		
		DO			12.0	10.1	10.2	10.1	8.4	6.6	10.2	10.0	11.2	12.6	12.2	12.1		
		BOD			<0.5	0.7	0.7	1.0	1.5	1.1	0.9	0.5	0.7	0.5	0.5	0.8		
		COD			2.8	3.8	4.0	4.2	3.9	4.3	3.3	3.2	3.0	2.8	2.8	3.9		
		SS			2	2	2	3	2	2	4	3	2	2	3	4		
		大腸菌群数			23	23	7000	1800	490	4600	1300	2400	92000	22	5	490		
		n-ヘキサン抽出物質																
		全窒素			0.34	0.35	0.28	0.25	0.29	0.36	0.25	0.32	0.33	0.34	0.35	0.51		
		全りん			0.013	0.015	0.018	0.017	0.019	0.022	0.012	0.013	0.012	0.011	0.013	0.022		
		全亜鉛			0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001		
		健康項目	項目	カドミウム			<0.0003				<0.0003			<0.0003			<0.0003	
				全シアン			<0.1				<0.1			<0.1			<0.1	
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											<0.0005							
トリクロロエチレン					<0.003				<0.003			<0.003			<0.003			
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					<0.002				<0.002			<0.002			<0.002			
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						
シマジン(CAT)					<0.0003				<0.0003			<0.0003						
チオベンカルブ			<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			0.10			0.09					
NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.15	0.06	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	0.04	0.12	0.16	0.15	0.17				
1,4-ジオキサン			<0.005				<0.005			<0.005			<0.005					
要 監 視 健康項目	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																		
全マンガニン																		
ウラン																		
(生活環境項目)								<0.0006										
フェノール						<0.001												
ホルムアルデヒド						<0.1												
その他の項目	項目	NH ₄ ⁺ -N			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.03		
		NO ₃ ⁻ -N			0.003	0.003	<0.001	0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004		
		NO ₂ ⁻ -N			0.14	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	0.04	0.12	0.15	0.15	0.17		
		PO ₄ ³⁻			<0.003	0.003	0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004		
		TOC			1.8	2.5	2.6	2.7	2.4	2.7	1.8	2.0	1.8	1.7	1.9	2.4		
		D-TOC			1.3	1.6	1.8	1.6	1.6	2.0	1.4	1.5	1.4	1.2	1.2	1.5		
		P-TOC			0.50	0.90	0.84	1.1	0.82	0.72	0.36	0.54	0.42	0.48	0.66	0.90		
		D-COD			2.2	2.7	3.1	2.9	2.8	3.5	2.5	2.5	2.5	2.2	2.1	2.7		
		クロロフィル-a			3.7	9.9	8.8	14.5	5.1	7.5	4.6	4.2	4.3	4.4	6.0	5.7		
		クロロフィル-b			0.5	1.2	1.4	2.7	0.8	0.7	0.9	0.4	<0.1	0.6	0.7	1.2		
		クロロフィル-c			1.0	0.9	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	1.0	<0.1	<0.1	1.4	2.2	2.0		
		フェオフィチン			1.8	2.8	3.7	6.5	5.5	5.4	3.3	3.1	0.4	1.1	1.9	2.1		
		chl _a			10.1	10.2	10.6	9.4	9.8	10.7	10.0	10.4	10.9	10.5	10.4	11.2		
		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	1.5	1.6	2.3	1.2	3.5	1.7	1.4	2.7	2.0	2.2	2.6		

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調査 年 度	水域名 地点名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖河川事務所				
						4A' 三保ヶ崎沖					機関名						
25		502-63	AAⅡ	12													
一般項目	湖沼	採水月日			04/13	05/11	06/08	07/06	08/10	09/07	10/05	11/09	12/07	01/11	02/08	03/08	
		採水時刻			9:50	10:05	9:55	15:25	9:30	9:50	9:50	9:45	9:30	9:45	9:55	10:10	
		天候			晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	
		気温			17.5	15.9	25.4	28.2	29.2	29.0	22.2	16.0	6.1	5.0	1.5	13.5	
		水温			13.9	17.6	23.9	24.2	30.0	29.5	23.2	14.8	8.2	5.7	6.8	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			4.0	3.8	3.0	3.0	2.9	3.5	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.4	
		透明度			2.5	1.7	1.9	1.5	1.9	1.6	1.6	2.6	>3.5	2.7	2.0	2.5	
		pH			8.3	7.7	8.9	9.2	8.6	8.3	7.9	7.8	7.8	7.7	7.8	8.2	
		DO			11.7	9.8	10.4	9.2	8.1	8.9	8.7	9.7	11.3	12.3	12.3	12.3	
	生活環境項目	BOD			1.5	1.8	2.1	2.4	1.4	1.7	1.0	0.5	1.0	0.8	1.2	1.4	
		COD			3.3	3.4	4.3	5.3	4.2	4.3	3.4	3.0	3.1	2.8	3.0	3.1	
		SS			3	5	4	11	5	4	7	3	3	2	4	3	
		大腸菌群数			9	33	22	490	2800	7900	2200	700	21	7	13	130	
		n-ヘキサン抽出物質															
		全窒素			0.32	0.32	0.28	0.26	0.31	0.33	0.27	0.19	0.30	0.34	0.42	0.41	
		全りん			0.018	0.019	0.020	0.021	0.025	0.023	0.020	0.012	0.012	0.012	0.019	0.019	
		全亜鉛															
		カドミウム															
		全シアン															
健康項目	鉛	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															
	有機物	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															
		n-ヘキサン抽出物質															
要監視項目	健康項目	ベンゼン															
		セレン															
		ほう素															
		ふっ素															
		NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.09	0.06	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.08	0.15	0.17	0.17	
		1,4-ジオキサン															
		アンチモン															
		ニッケル															
		モリブデン															
		クロロホルム															
	(生活環境項目)	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															
その他項目	健康項目	EPN															
		ジクロロボス															
		フェノバルブ															
		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															
		エピクロヒドリン															
	(生活環境項目)	全マンガ															
		ウラン															
		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 ₃ ⁻ -N			0.003	0.003	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.006	
		NO ₂ ⁻ -N			0.09	0.06	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.08	0.15	0.17	0.17	
		PO ₄ ³⁻			<0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.006	<0.003	<0.003	0.003	
		TOC			1.4	1.5	1.7	1.7	1.8	1.8	1.4	1.4	1.3	1.2	1.3	1.3	
D-TOC			1.2	1.3	1.5	1.4	1.5	1.6	1.2	1.3	1.2	1.1	1.1	1.1			
P-TOC			0.24	0.19	0.13	0.24	0.24	0.22	0.20	0.10	0.08	0.12	0.18	0.16			
D-COD			2.4	2.6	3.1	2.7	3.2	3.1	2.5	2.6	2.5	2.2	2.3	2.2			
クロフィル-a			8.9	10.1	16.1	32.7	12.8	18.6	14.5	5.4	7.2	5.8	9.5	8.0			
クロフィル-b			0.2	0.4	1.8	7.3	1.1	0.6	0.5	0.6	0.2	<0.1	<0.1	<0.1			
クロフィル-c			1.1	1.4	1.4	<0.1	0.5	<0.1	1.1	<0.1	1.0	0.8	0.7	0.8			
フェオフィン			3.0	2.3	2.3	7.7	3.0	2.8	2.9	1.5	1.0	1.0	2.7	1.7			
chl _a			10.0	10.0	10.5	8.9	9.7	10.1	9.6	9.9	10.0	10.1	10.1	10.4			
糞便性大腸菌群数			4	<2	<2	19	<2	<2	9	<2	<2	<2	<2	6			
シリカ			0.9	1.7	1.6	2.6	1.3	3.6	1.8	1.6	2.4	1.9	1.9	2.4			

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調査 年 度	水域名 地点名	琵琶湖 4B 浜大津沖中央					調査担当 機 関 名		琵琶湖河川事務所				
		502-65	A A II			12	04/13	05/11	06/08	07/06	08/10	09/07	10/05	11/09	12/07	01/11	02/08
25		採水月日	時刻		04/13	05/11	06/08	07/06	08/10	09/07	10/05	11/09	12/07	01/11	02/08	03/08	
		天候			晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	にわか雪	晴	
一般項目	湖沼	気温	水温		16.2	14.0	25.0	28.0	29.0	30.0	24.4	16.1	6.5	4.5	2.0	14.0	
		水深			12.9	16.7	23.0	24.2	29.4	28.8	23.2	14.6	8.2	6.3	6.3	9.0	
		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			4.0	4.0	3.9	3.5	3.3	3.5	3.5	3.4	3.5	3.9	3.4	3.4	3.4
		透明度			2.2	2.0	1.6	2.4	1.8	1.5	1.2	2.4	2.4	3.0	2.5	2.9	2.9
		pH			8.2	7.7	8.6	9.4	8.4	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.9	7.9
		DO			12.0	9.8	9.6	9.8	7.8	7.4	8.5	9.5	11.3	12.1	12.3	11.9	11.9
		BOD			1.6	1.5	1.5	1.8	1.5	1.0	1.1	0.6	1.0	0.7	1.2	0.9	0.9
		COD			3.4	3.2	3.6	4.9	4.2	4.1	3.3	3.5	3.5	2.6	3.2	2.6	2.6
		SS			4	4	3	4	5	5	8	3	4	3	4	2	2
		大腸菌群数			8	49	22	460	1400	1700	1300	490	220	4	490	4	4
		n-ヘキサン抽出物質															
		全窒素			0.35	0.28	0.23	0.23	0.31	0.34	0.30	0.29	0.40	0.31	0.37	0.33	0.33
		全りん			0.016	0.015	0.013	0.014	0.022	0.022	0.021	0.017	0.016	0.011	0.014	0.011	0.011
		全亜鉛															
	カドミウム																
	全シアン																
	健康項目	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																	
要監視項目	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																
	n-ヘキサン抽出物質																
	ベンゼン																
	セレン																
	ほう素																
	ふっ素																
	NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.11	0.06	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	0.07	0.15	0.15	0.14	0.16	0.16	
1,4-ジオキサン																	
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																	
エピクロヒドリン																	
全マンガン																	
ウラン																	
(生活環境項目)																	
その他項目	NH ₄ ⁺ -N			0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.01	0.03	0.01	<0.01	0.02	0.01	
	NO ₃ ⁻ -N			0.003	0.003	0.003	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.005	
	NO ₂ ⁻ -N			0.11	0.06	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	0.07	0.15	0.15	0.14	0.16	0.16	
	PO ₄ ³⁻			<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
	TOC			1.3	1.4	1.6	1.7	1.6	1.6	1.4	1.6	1.5	1.2	1.3	1.1	1.1	
	D-TOC			1.1	1.2	1.3	1.5	1.5	1.5	1.2	1.5	1.4	1.1	1.2	1.0	1.0	
	P-TOC			0.21	0.15	0.24	0.20	0.18	0.12	0.14	0.17	0.12	0.13	0.19	0.10	0.10	
	D-COD			2.3	2.5	2.7	2.8	3.0	3.0	2.4	2.9	2.7	2.1	2.3	2.0	2.0	
	クロロフィル-a			11.6	8.6	7.5	24.9	14.4	13.3	12.2	4.7	7.2	4.4	6.1	4.1	4.1	
	クロロフィル-b			<0.1	0.5	0.7	6.4	0.8	0.6	0.4	0.6	0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
	クロロフィル-c			1.7	1.3	0.6	<0.1	0.2	<0.1	1.3	<0.1	0.6	0.5	0.2	0.8	0.8	
	フェオフィチン			2.9	1.7	1.3	5.3	2.4	2.5	2.4	1.2	1.5	1.3	1.8	0.7	0.7	
	C17 ⁻			10.4	10.0	10.2	9.1	9.7	10.0	9.5	10.2	10.9	10.0	10.2	9.8	9.8	
	糞便性大腸菌群数			<2	<2	<2	<2	<2	<2	17	<2	<2	<2	<2	2	2	
	シリカ			1.2	1.8	1.5	2.4	0.9	2.9	2.2	1.7	2.4	2.0	2.0	2.0	2.5	

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調査 年 度	水域名	琵琶湖					調査担当 機 関 名		琵琶湖河川事務所			
25		502-64	AA II	12	地点名	栗 津 沖 中 央										
一般項目	湖沼	採水月日			04/13	05/11	06/08	07/06	08/10	09/07	10/05	11/09	12/07	01/11	02/08	03/08
		採水時刻			9:15	9:30	9:15	14:55	8:55	9:15	9:10	9:15	9:00	9:10	9:20	9:35
		天候			晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	にわか雪	晴
		気温			17.5	15.5	25.8	28.2	29.3	28.1	22.0	13.9	5.0	4.5	2.0	12.8
		水温			12.8	17.4	23.2	24.3	29.7	28.8	22.5	14.5	8.4	6.0	6.0	9.0
		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			3.1	2.4	2.5	2.4	2.5	2.4	2.4	2.5	2.3	2.5	2.4	2.4
		透明度			2.0	1.5	1.8	1.9	1.5	1.5	1.5	2.0	>2.3	>2.5	2.0	>2.4
		pH			8.2	8.3	8.4	9.3	8.3	7.8	7.5	7.7	7.8	7.7	7.8	7.8
		DO			11.9	12.3	9.5	9.5	8.2	7.4	7.8	9.5	11.2	12.2	12.5	12.1
		BOD			1.7	1.8	2.1	2.0	1.6	1.6	0.7	0.5	1.0	0.7	1.2	1.0
		COD			3.7	3.6	4.3	4.7	4.3	4.5	3.2	3.2	3.3	2.8	3.2	2.8
		SS			6	7	5	6	7	6	7	4	3	3	5	3
		大腸菌群数			23	170	790	460	13000	7900	1300	490	170	8	8	4
		n-ヘキシル抽出物質														
		全窒素			0.36	0.36	0.34	0.29	0.38	0.52	0.32	0.31	0.33	0.39	0.37	0.42
		全りん			0.022	0.026	0.021	0.020	0.032	0.033	0.023	0.017	0.015	0.014	0.016	0.014
		全亜鉛														
		カドミウム														
		全シアン														
健康項目	鉛	鉛														
		クロム(六価)														
		ヒ素														
		総水銀														
		アルキル水銀														
	PCB	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 ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.11	0.08	0.07	0.02	0.02	0.09	0.08	0.10	0.11	0.22	0.13	0.23
要監視健康項目	アンチモン	1,4-ジオキササン														
		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														
		エピクロヒドリン														
		全マンガン														
その他項目	(生活環境項目)	ウラン														
		クロロホルム														
		フェノール														
		ホルムアルデヒド														
		NH ₄ ⁺ -N			0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.01	0.06	0.03	0.03	0.01	<0.01	0.01	0.02
		NO ₃ ⁻ -N			0.004	0.004	0.004	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.006
		NO ₂ ⁻ -N			0.11	0.08	0.07	0.02	0.02	0.09	0.08	0.10	0.11	0.22	0.13	0.23
		PO ₄ ³⁻			0.003	0.006	<0.003	0.006	0.003	<0.003	0.006	0.006	0.006	<0.003	<0.003	0.003
		TOC			1.5	1.5	1.7	1.8	1.8	1.9	1.4	1.4	1.4	1.2	1.4	1.2
		D-TOC			1.2	1.3	1.4	1.4	1.6	1.6	1.2	1.3	1.2	1.1	1.1	1.0
		P-TOC			0.28	0.19	0.22	0.35	0.26	0.27	0.14	0.10	0.11	0.17	0.25	0.13
		D-COD			2.4	2.5	2.9	2.6	3.2	3.2	2.3	2.6	2.6	2.2	2.2	1.9
		クロフィル-a			13.0	10.1	14.4	21.8	17.9	14.5	9.0	4.7	6.9	4.9	9.3	4.4
		クロフィル-b			0.1	0.5	1.3	5.4	1.2	1.7	0.3	0.5	0.2	<0.1	<0.1	<0.1
		クロフィル-c			2.1	1.5	1.7	<0.1	0.7	0.1	0.6	<0.1	0.7	0.7	0.8	0.8
		フェオフィチン			3.6	3.0	3.0	5.3	4.0	3.6	3.2	1.8	1.5	1.3	2.6	1.1
		chl _a			10.4	10.4	10.7	9.0	10.4	11.2	9.9	10.3	10.7	10.2	10.2	10.2
		糞便性大腸菌群数			<2	3	3	11	<2	2	18	2	2	<2	<2	<2
		シリカ			1.0	1.8	1.7	2.8	0.7	4.2	2.1	1.5	2.4	2.0	1.9	2.6

ウ 瀬田川

コード	都道府県	統地番 番 号点	類 型	調査	水域名	瀬 田 川					調 査 担 当		琵琶湖環境科学研究センター			
25		001-01	A	12	地点名	唐 橋 流 心					機 関 名					
一般項目	湖沼	採水月日			04/10	05/08	06/05	07/03	08/07	09/04	10/15	11/06	12/04	01/08	02/05	03/05
		採水時刻			11:20	10:32	11:50	11:52	12:25	12:20	14:10	11:25	11:30	11:25	11:25	11:40
		天候			晴	晴	曇	雨	曇	晴	快晴	晴	曇	晴	晴	晴
		気温			15.0	19.1	24.8	20.0	31.6	35.5	25.5	18.1	9.5	8.3	6.9	9.0
		水温			11.2	17.9	22.5	24.5	30.9	29.3	21.5	15.2	9.7	6.3	6.1	6.5
		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			7.1	6.9	6.6	6.7	6.8	6.4	5.5	6.2	7.0	7.2	6.8	6.9
		透明度			1.3	1.7	1.5	1.8	1.6	1.2	1.5	2.1	1.9	2.1	2.1	1.8
		pH			7.7	8.1	8.7	9.4	8.9	7.4	7.6	7.5	7.7	7.8	7.7	7.6
		DO			12.0	10.1	9.4	9.4	8.5	6.2	8.3	9.6	11.1	12.8	12.9	12.0
		BOD			0.9	1.0	1.4	1.5	1.8	0.7	0.9	0.5	1.0	0.7	0.9	0.5
		COD			3.3	3.7	4.2	4.5	4.6	4.2	3.4	3.4	3.2	2.8	3.0	2.7
		SS			5	4	6	5	3	2	4	3	3	3	5	3
		大腸菌群数			33	490	1300	4900	1300	3300	1300	1300	330	13	330	2
		n-ヘキサン抽出物質														
		全窒素			0.54	0.47	0.37	0.29	0.41	0.61	0.48	0.63	0.44	0.39	0.41	0.43
		全りん			0.021	0.022	0.024	0.023	0.024	0.029	0.018	0.018	0.017	0.013	0.017	0.013
		全亜鉛			0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	0.002	<0.001	0.002	0.002	<0.001	0.001	<0.001
		カドミウム				<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003	
		全シアン				<0.1			<0.1			<0.1			<0.1	
		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	
健康項目	要監視項目	PCB										<0.0005				
		トリクロロエチレン				<0.003			<0.003			<0.003			<0.003	
		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				<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
		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				
		シマジン(CAT)				<0.0003			<0.0003			<0.0003				
		チオベンカルブ				<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 ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.25	0.15	0.01	0.02	0.06	0.19	0.14	0.39	0.21	0.19	0.17	0.17
		1,4-ジオキサン				<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	
		アンチモン														
		ニッケル														
		モリブデン														
		クロロホルム							<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														
		フェノブカルブ														
		イプロベンボス														
		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														
		エピクロヒドリン														
		全マンガン														
		ウラン														
		(生活環境項目)							<0.0006							
		クロロホルム						<0.001								
		ホルムアルデヒド						<0.1								
その他の項目	その他	NH ₄ ⁺ -N			<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	0.13	0.04	0.04	0.01	<0.01	0.02	0.02
		NO ₃ ⁻ -N			0.003	0.004	0.002	0.001	0.003	0.005	0.009	0.006	0.003	0.002	0.003	0.005
		NO ₂ ⁻ -N			0.25	0.15	0.01	0.02	0.05	0.18	0.13	0.38	0.20	0.19	0.17	0.17
		PO ₄ ³⁻			0.006	0.004	0.004	0.004	0.003	0.015	0.008	0.015	0.004	0.004	0.005	0.003
		TOC			2.2	2.4	3.1	3.2	2.8	2.6	1.8	2.1	2.1	1.8	2.0	1.7
		D-TOC			1.4	1.5	1.7	1.6	1.7	2.0	1.5	1.7	1.5	1.2	1.2	1.1
		P-TOC			0.76	0.92	1.4	1.6	1.1	0.64	0.30	0.40	0.62	0.62	0.78	0.58
		D-COD			2.3	2.6	2.9	2.8	3.0	3.3	2.8	2.7	2.5	2.1	2.1	2.1
		クロフィル-a			6.0	9.8	12.7	20.4	9.3	4.6	3.7	3.7	2.8	4.7	5.5	2.4
		クロフィル-b			0.8	0.6	2.1	2.6	1.1	0.6	0.5	0.5	0.9	<0.1	0.5	0.9
		クロフィル-c			1.2	0.6	1.3	<0.1	1.6	0.2	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	1.7	1.6
		フェオフィチン			2.8	5.2	5.0	6.6	5.7	3.3	1.8	2.3	3.6	2.4	3.9	0.5
		C1			11.1	11.1	10.8	9.6	11.5	13.6	11.3	15.5	12.4	10.9	11.0	10.3
		糞便性大腸菌群数			2	4	<2	140	4	8	6	17	6	<2	5	<2
		シリカ			1.8	1.6	1.9	2.4	0.9	4.6	2.6	2.4	2.9	2.0	2.2	2.6

コード	都道府県	統地 一番 番号点	類 型	調査 年度	水域名 地点名	瀬田川				調査担当		琵琶湖河川事務所					
						洗堰下				機関名							
25		001-51	A	12													
一般項目	湖沼	採水月日			04/19	05/10	06/07	07/17	08/09	09/06	10/12	11/08	12/06	01/10	02/07	03/07	
		採水時刻			13:10	8:50	10:45	9:10	9:10	9:05	13:00	9:00	10:25	9:25	9:15	9:00	
		天候			晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	
		気温			22.5	19.5	26.0	32.6	29.1	31.0	22.6	14.9	9.3	2.6	8.0	8.4	
		水温			17.1	19.0	24.0	27.8	30.2	29.5	22.1	15.5	9.6	6.1	7.1	9.1	
		採取水深			0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
		全水深															
		透明度															
		pH			8.2	7.7	8.0	9.4	8.2	7.6	7.8	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	
		DO			10.4	9.5	8.9	8.5	7.7	7.1	8.6	9.7	11.3	12.4	12.2	12.0	
		BOD			1.4	1.6	2.1	2.1	1.5	1.2	1.2	0.8	1.0	1.2	1.4	1.1	
		COD			3.6	3.8	4.2	4.6	4.6	4.0	3.5	3.2	3.7	3.2	3.1	3.0	
		SS			5	4	6	5	5	3	3	3	6	5	4	4	
		大腸菌群数			490	790	7900	1700	3300	7900	4900	220	490	110	130	130	
		n-ヘキサン抽出物質															
		全窒素			0.52	0.49	0.37	0.30	0.50	0.64	0.39	0.66	0.48	0.45	0.53	0.49	
		全りん			0.023	0.020	0.022	0.022	0.026	0.027	0.019	0.018	0.020	0.017	0.018	0.019	
		全亜鉛				0.003			0.003			0.001			0.002		
		カドミウム				<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		
		全シアン				<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		
		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		
		健康項目	湖沼	アルキル水銀													
PCB								<0.0005									
トリクロエチレン								<0.003					<0.003				
テトラクロエチレン								<0.001					<0.001				
四塩化炭素								<0.0002					<0.0002				
ジクロロメタン								<0.002					<0.002				
1,2-ジクロロエタン								<0.0004					<0.0004				
1,1,1-トリクロロエタン								<0.1					<0.1				
1,1,2-トリクロロエタン								<0.0006					<0.0006				
1,1-ジクロロエチレン								<0.002					<0.002				
シス-1,2-ジクロロエチレン								<0.002					<0.002				
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						
シマジン(CAT)					<0.0003			<0.0003			<0.0003						
チオベンカルブ					<0.002			<0.002			<0.002						
ベンゼン								<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					0.09			0.10			0.08			0.08			
NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N					0.22	0.15	0.06	0.02	0.13	0.20	0.16	0.41	0.21	0.23	0.26	0.23	
1,4-ジオキサン					<0.005				<0.005			<0.005			<0.005		
要 監 視 項 目 (生活環境項目)	湖沼			アンチモン							<0.002						
				ニッケル							<0.001						
				モリブデン							<0.007						
				クロロホルム							<0.0006						
		トリス-1,2-ジクロロエチレン							<0.002								
		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								
		オキシ銅							<0.004								
		クロタロニル							<0.005								
		プロピザミド							<0.0008								
		EPN							<0.0006								
		ジクロロボス							<0.0008								
		フェノバルブ							<0.003								
		イプロベンホス							<0.0008								
		クロロニトロフェン							<0.0001								
		トルエン							<0.06								
		キシレン							<0.04								
		フタル酸ジエチルヘキシル							<0.006								
		塩化ビニルモノマー							<0.0002								
		エピクロロヒドリン							<0.00004								
		全マンガニン							0.04								
ウラン							<0.0002										
(生活環境項目)								<0.0006									
								<0.001									
								<0.1									
その他の項目	湖沼	NH ₄ ⁺ -N			0.01	0.02	0.02	<0.01	0.02	0.11	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	
		NO ₃ ⁻ -N			0.004	0.006	0.004	0.003	0.003	0.007	0.006	0.005	0.003	0.002	0.004	0.006	
		NO ₂ ⁻ -N			0.22	0.15	0.06	0.02	0.13	0.20	0.16	0.41	0.21	0.23	0.26	0.23	
		PO ₄ ³⁻			0.003	0.006	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.012	0.006	0.003	<0.003	0.006	
		TOC															
		D-TOC															
		P-TOC															
		D-COD															
		クロフィル-a			12.1	9.5	15.7	20.0	21.3	7.2	6.8	4.8	9.8	7.5	6.6	5.6	
		クロフィル-b			0.3	0.5	1.4	4.4	1.2	0.4	0.3	0.4	0.6	0.1	0.1	<0.1	
		クロフィル-c			1.8	1.3	1.5	<0.1	0.4	<0.1	0.3	0.1	1.2	0.9	0.8	0.8	
		フェオフィチン			1.8	3.1	2.0	4.0	4.2	2.0	0.6	1.4	2.4	1.9	2.2	1.9	
		chl			12.2	11.6	11.2	9.9	12.7	12.7	11.9	15.2	12.3	11.6	11.6	11.0	
		糞便性大腸菌群数			5	7	3	8	8	8	3	3	<2	<2	<2	<2	
		シリカ			1.3	1.8	1.7	2.7	0.6	4.4	2.6	2.4	2.7	2.1	2.3	2.6	

エ 水生生物保全環境基準点

コード	都道府県	統地番	類	調査	水域名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖環境科学研究センター					
		号点	型	度		岩熊地先												
25		503-01	生物特B	12	地点名						機関名							
一般項目	湖沼	採水月日			04/24	05/22	06/26	07/18	08/21	09/19	10/16	11/20	12/18	01/23	02/19	03/13		
		採水時刻			11:20	12:25	11:15	11:35	11:25	11:20	11:20	11:52	11:50	11:20	11:08	11:18		
		天候			晴	曇	晴	晴	晴	晴	快晴	雨	曇	晴	曇	晴		
		気温			20.7	22.0	26.2	30.1	33.8	29.8	21.9	9.8	8.5	9.7	5.0	18.2		
		水温			11.8	16.2	18.8	28.2	28.6	27.8	19.0	13.2	9.8	6.5	4.9	9.3		
		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			3.2	2.9	2.5	2.6	2.7	2.5	2.2	2.6	2.8	2.8	2.6	2.6		
		透明度			1.8	2.5	1.5	1.8	>2.7	>2.5	>2.2	>2.6	>2.8	2.0	1.8	2.0		
		pH			7.7	8.2	8.8	9.6	8.5	8.4	8.0	7.7	7.2	7.2	7.4	7.5		
		DO			11.0	11.4	10.8	10.6	6.8	8.5	9.8	10.3	10.5	11.9	12.9	11.5		
		BOD																
		COD			2.5	3.1	4.1	4.4	3.1	2.6	2.9	3.0	2.4	2.1	2.3	2.6		
		SS			6	3	5	4	2	3	1	3	2	4	5	8		
		大腸菌群数																
		n-ヘキサン抽出物質																
		全窒素			0.36	0.31	0.36	0.26	0.20	0.19	0.24	0.34	0.37	0.78	0.64	0.51		
		全りん			0.015	0.015	0.022	0.024	0.020	0.012	0.008	0.019	0.012	0.025	0.025	0.022		
		全亜鉛			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.003	<0.001		
		健康項目	健康項目	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-ジクロロプロペン																		
チウラム																		
シマジン(CAT)																		
要監視健康項目	要監視健康項目	チオベンカルブ																
		ベンゼン																
		セレン																
		ほう素																
		ふっ素																
		NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N	0.19	0.11	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	0.12	0.22	0.62	0.47	0.35				
		1,4-ジオキサン																
		アンチモン																
		ニッケル																
		モリブデン																
		クロロホルム					<0.0006											
		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																		
イプロベンボス																		
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																		
全マンガ																		
ウラン																		
(生活環境項目)									<0.0006									
							<0.001											
							<0.1											
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	0.04	0.03	0.02			
		NO ₃ ⁻ -N	0.002	0.003	0.004	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003				
		NO ₂ ⁻ -N	0.18	0.11	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	0.12	0.22	0.62	0.47	0.35				
		PO ₄ ³⁻	0.006	0.005	0.004	0.006	0.011	0.004	0.004	0.007	0.007	0.037	0.027	0.022				
		TOC	1.5	1.8	2.6	3.0	1.9	1.6	1.6	1.9	1.6	1.3	1.5	1.5				
		D-TOC	1.1	1.3	1.3	1.6	1.5	1.4	1.3	1.3	1.2	0.9	1.0	0.8				
		P-TOC	0.41	0.53	1.3	1.4	0.38	0.20	0.33	0.59	0.39	0.41	0.46	0.71				
		D-COD	2.0	2.3	2.2	2.8	2.6	2.3	2.3	2.3	2.0	1.5	1.8	1.7				
		クロロフィル-a	6.4	4.1	20.4	12.5	1.8	1.6	2.8	7.6	2.6	1.2	0.9	2.6				
		クロロフィル-b	1.0	0.7	5.7	3.1	0.1	0.5	0.3	0.2	0.2	0.3	0.1	0.3				
		クロロフィル-c	1.7	1.1	2.0	<0.1	0.1	0.5	<0.1	0.4	<0.1	0.4	<0.1	0.3				
		フェオフィチン	1.8	1.5	1.9	4.3	2.8	2.3	1.9	3.9	2.5	0.2	0.8	1.8				
		C17	9.8	9.9	9.6	8.9	9.3	9.3	9.6	9.5	9.7	10.7	15.3	10.3				
		糞便性大腸菌群数																
		シリカ	3.0	2.6	2.7	4.0	3.7	2.5	2.5	2.9	3.5	10.1	8.8	6.7				

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調査 年 度	水域名	琵琶湖					調査担当 機 関 名		琵琶湖環境科学研究センター				
					地点名	延 勝 寺 地 先											
25		503-02	生物特B	12													
一般項目	湖沼	採水時刻			04/24	05/22	06/26	07/18	08/21	09/19	10/16	11/20	12/18	01/23	02/19	03/13	
		天候			快晴	曇	晴	晴	晴	晴	快晴	雨	曇	晴	曇	晴	
		気温			19.8	24.5	26.9	28.1	34.7	30.0	19.8	9.8	8.9	14.1	7.7	15.5	
		水温			12.8	18.7	20.6	28.4	28.8	27.8	20.0	13.6	9.8	7.5	6.6	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			1.9	2.1	1.8	1.8	2.2	1.6	1.5	1.5	1.8	2.4	1.7	2.3	
		透明度			1.0	1.1	1.7	>1.8	>2.2	>1.6	>1.5	>1.5	1.1	>2.4	>1.7	>2.3	
		pH			7.6	8.2	9.1	9.7	9.1	8.2	8.1	7.8	7.7	7.4	7.6	7.7	
		DO			10.9	10.7	10.7	10.7	7.6	8.1	9.8	10.6	11.1	10.8	11.8	11.7	
		BOD															
		COD			2.8	3.7	3.8	5.0	3.4	3.1	2.8	2.8	3.4	1.9	2.0	2.1	
		SS			9	6	4	4	1	8	<1	2	14	<1	1	2	
		大腸菌群数															
		n-ヘキサン抽出物質															
		全窒素			0.47	0.34	0.34	0.22	0.19	0.30	0.22	0.29	0.53	0.34	0.35	0.38	
		全りん			0.037	0.024	0.022	0.009	0.014	0.020	0.006	0.011	0.029	0.008	0.008	0.009	
		全亜鉛			0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
		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 ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.23	0.11	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.09	0.29	0.22	0.22	0.24			
1,4-ジオキサン																	
アンチモン																	
ニッケル																	
モリブデン																	
クロロホルム								<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																	
エピクロヒドリン																	
全マンガン																	
ウラン																	
(生活環境項目)		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										
その他の項目		NH ₄ ⁺ -N			0.02	<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			0.004	0.004	0.003	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.003	0.004	
		NO ₂ ⁻ -N			0.22	0.11	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.09	0.29	0.22	0.22	0.24	
		PO ₄ ³⁻			0.021	0.011	0.003	0.002	0.005	0.006	<0.003	0.004	0.009	0.012	0.009	0.011	
		TOC			1.7	2.4	2.6	3.2	2.0	2.1	1.6	1.7	2.4	1.2	1.1	1.2	
		D-TOC			1.2	1.6	1.4	1.5	1.7	1.5	1.3	1.3	1.2	1.1	1.0	1.0	
		P-TOC			0.52	0.77	1.2	1.7	0.34	0.57	0.26	0.40	1.2	0.13	0.14	0.22	
		D-COD			2.1	2.8	2.6	2.6	3.0	2.5	2.3	2.2	2.0	1.7	1.7	1.7	
		クロフィル-a			3.9	5.5	23.5	12.7	1.2	5.1	2.3	4.5	8.4	0.9	0.9	1.1	
		クロフィル-b			0.3	0.8	7.4	3.9	<0.1	1.1	0.5	0.8	0.8	<0.1	<0.1	0.2	
		クロフィル-c			0.5	1.0	5.6	<0.1	<0.1	1.5	0.5	0.7	1.4	0.3	0.3	0.1	
		フコフィタン			2.3	1.6	0.6	3.6	1.9	3.6	0.7	2.7	4.2	0.6	0.3	1.4	
		C17			9.0	9.7	9.3	9.0	9.1	9.1	9.5	9.6	9.7	10.0	10.0	10.2	
				糞便性大腸菌群数													
				シリカ			3.8	2.3	2.1	2.3	3.1	2.5	2.1	2.3	4.2	3.0	2.7

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調査 年 度	水域名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖環境科学研究センター				
					地点名	針江地先					機関名						
25		503-03	生物特B	12													
一般項目	湖沼	採水月日			04/24	05/22	06/26	07/18	08/21	09/19	10/16	11/20	12/18	01/23	02/19	03/13	
		採水時刻			13:40	14:50	13:40	13:55	14:02	13:45	13:15	14:10	14:35	14:10	13:25	13:30	
		天候			晴	曇	晴	晴	晴	晴	快晴	雨	曇	晴	曇	曇	
		気温			21.1	22.6	26.2	31.0	32.9	29.4	25.7	10.5	8.3	13.2	3.6	12.3	
		水温			13.7	17.0	22.3	30.6	29.6	27.8	21.1	14.0	10.0	8.0	6.6	9.0	
		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			2.2	2.7	2.5	1.8	1.9	2.1	1.8	2.8	2.4	2.4	2.1	2.6	
		透明度			>2.2	>2.7	1.9	>1.8	>1.9	>2.1	>1.8	>2.8	>2.4	>2.4	>2.1	>2.6	
		pH			7.5	8.1	9.4	9.6	9.0	8.5	8.2	7.8	7.8	7.4	7.6	7.6	
		DO			10.8	11.1	12.2	9.7	7.2	8.5	9.8	10.7	11.0	10.9	11.9	11.4	
		BOD															
		COD			2.5	2.8	4.0	4.3	2.7	2.5	2.8	2.6	2.6	1.9	2.2	2.3	
		SS			3	2	4	3	<1	<1	<1	2	4	<1	3	3	
		大腸菌群数															
		n-ヘキサン抽出物質															
		全窒素			0.42	0.27	0.28	0.19	0.15	0.16	0.22	0.25	0.29	0.33	0.38	0.41	
		全りん			0.023	0.013	0.019	0.009	0.008	0.008	0.005	0.009	0.011	0.008	0.011	0.008	
		全亜鉛			<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.005	<0.001	
		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																	
n-ヘキサン抽出物質																	
ベンゼン																	
セレン																	
ほう素																	
ふっ素																	
NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.22	0.14	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.08	0.14	0.22	0.24	0.23			
1,4-ジオキサン																	
アンチモン																	
ニッケル																	
モリブデン																	
クロロホルム								<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																	
EPN																	
ジクロロボス																	
フェノバルブ																	
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																	
全マンガ																	
ウラン																	
(生活環境項目)								<0.0006									
クロロホルム							<0.001										
フェノール							<0.1										
ホルムアルデヒド																	
その他の項目	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	<0.01	
		NO ₃ ⁻ -N		0.002	0.004	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.004	0.004		
		NO ₂ ⁻ -N		0.22	0.14	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.08	0.14	0.22	0.23	0.23		
		PO ₄ ³⁻		0.014	0.007	0.007	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	0.008	0.009	0.009		
		TOC		1.5	1.7	2.8	2.8	1.6	1.6	1.6	1.6	1.7	1.2	1.3	1.2		
		D-TOC		1.1	1.3	1.3	1.5	1.4	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	0.9		
		P-TOC		0.39	0.39	1.5	1.3	0.18	0.19	0.33	0.37	0.53	0.14	0.26	0.26		
		D-COD		1.9	2.2	2.4	2.6	2.5	2.3	2.4	2.2	2.0	1.6	1.8	1.8		
		クロロフィル-a		2.4	2.6	19.0	6.7	0.7	1.1	2.7	3.4	4.4	1.2	1.5	1.4		
		クロロフィル-b		0.4	0.3	5.3	1.9	<0.1	0.4	0.5	0.4	0.2	0.1	0.1	0.2		
		クロロフィル-c		1.0	0.9	2.4	0.2	0.1	<0.1	0.1	0.7	0.6	0.6	0.8	0.3		
		フコフィタン		0.9	1.3	1.1	1.2	0.9	1.7	1.0	2.9	1.6	0.2	0.3	0.6		
		chl _a		9.1	9.8	9.6	9.1	9.4	9.4	9.6	9.6	9.6	9.9	10.0	9.9		
		糞便性大腸菌群数															
		シリカ		3.4	1.9	2.1	2.1	2.6	2.3	2.2	2.2	2.3	2.9	2.9	2.9		

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調査 年度	水域名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖環境科学研究センター				
					地点名	新浜地先					機関名						
25		504-01	生物特B	12													
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	01/08	02/05	03/05	
		採水時刻			11:00	10:13	11:30	11:30	11:55	11:56	11:10	11:07	11:10	11:10	11:10	11:20	
		天候			晴	曇	曇	雨	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴
		気温			13.0	17.1	24.0	22.1	32.7	34.3	24.8	17.4	9.9	7.2	6.8	7.8	
		水温			12.5	18.5	22.6	24.8	30.8	28.5	22.0	13.9	8.9	5.7	6.6	6.8	
		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			2.2	2.1	2.4	2.0	1.9	2.1	1.8	1.6	1.9	2.1	2.0	1.8	
		透明度			1.1	1.1	1.2	0.6	1.3	1.2	0.9	0.9	0.5	1.4	1.5	1.0	
		pH			8.4	7.9	7.7	8.3	8.4	7.1	7.4	7.3	7.7	7.8	7.5	7.8	
		DO			12.7	9.5	8.5	8.2	3.2	4.3	7.1	8.0	11.1	12.4	11.6	12.0	
		BOD															
		COD			4.5	4.3	5.2	4.9	5.0	6.1	5.6	4.2	4.3	3.0	3.1	3.8	
		SS			11	6	6	9	4	8	14	10	13	6	7	12	
		大腸菌群数															
		n-ヘキサン抽出物質															
		全窒素			0.60	0.46	0.54	0.51	0.36	0.67	0.71	0.65	0.63	0.35	0.53	0.49	
		全りん			0.038	0.045	0.050	0.058	0.032	0.074	0.059	0.043	0.051	0.018	0.029	0.036	
		全亜鉛			0.003	0.001	0.002	0.002	<0.001	<0.001	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.009	
		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 ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N			0.21	0.05	<0.01	0.12	<0.01	0.06	0.23	0.18	0.23	0.15	0.22	0.18			
1,4-ジオキサン																	
アンチモン																	
ニッケル																	
モリブデン																	
クロロホルム							<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																	
エビクロロヒドリン																	
全マンガニン																	
ウラン																	
(生活環境項目)								<0.0006									
クロロホルム							<0.001										
フェノール							<0.1										
ホルムアルデヒド																	
NH ₄ ⁺ -N			<0.01	<0.01	0.07	0.03	<0.01	0.22	0.03	0.23	0.05	0.02	0.05	0.02			
NO ₂ ⁻ -N			0.005	0.005	0.002	0.006	<0.001	0.007	0.007	0.009	0.006	0.002	0.005	0.005			
NO ₃ ⁻ -N			0.21	0.04	<0.01	0.11	<0.01	0.05	0.22	0.17	0.23	0.15	0.22	0.18			
PO ₄ ³⁻			0.011	0.012	0.019	0.031	0.005	0.038	0.026	0.016	0.014	0.005	0.012	0.009			
TOC			3.2	3.5	3.4	3.4	3.3	3.8	4.0	2.7	3.0	1.9	2.1	2.5			
D-TOC			1.6	1.7	2.1	1.9	1.9	2.6	2.4	1.8	1.6	1.2	1.3	1.3			
P-TOC			1.6	1.8	1.3	1.5	1.4	1.2	1.6	0.9	1.4	0.70	0.80	1.2			
D-COD			2.8	3.1	3.5	3.4	3.4	4.4	4.1	3.0	2.7	2.1	2.3	2.4			
クロロフィル-a			18.2	10.4	18.5	26.2	11.0	12.5	8.1	9.7	17.8	8.1	6.7	10.4			
クロロフィル-b			1.1	1.4	2.6	4.3	2.0	2.3	1.6	1.3	1.3	0.7	0.5	0.9			
クロロフィル-c			3.1	1.5	1.7	3.0	1.7	0.3	<0.1	1.0	3.4	2.0	1.9	2.9			
フェコフィタン			5.4	5.4	5.6	6.5	4.2	5.9	15.3	4.3	5.4	3.1	3.6	4.5			
C17			11.7	11.4	12.3	7.9	10.4	12.3	10.7	13.4	12.5	10.6	13.6	11.9			
糞便性大腸菌群数																	
シリカ			2.7	2.4	2.7	4.0	0.8	7.4	6.9	5.8	6.2	2.2	4.0	2.9			

(5) 環境基準点総括表

ア 水域別総括表

●生活環境項目

水域名 (河川名等)	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	pH		DO		COD (瀬田川はBOD)							SS		大腸菌群数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
					最小 ～ 最大	m/n	最小 ～ 最大	m/n	平均	日間平均値				最小 ～ 最大	m/n	平均	最小 ～ 最大	m/n	平均	最小 ～ 最大	m/n	平均																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
										x/y	%	平均	中央										75%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
琵琶湖(北湖)	AA	イ	年間	表層	7.4 ～ 9.6	14 / 48	7.8 ～ 12.8	0 / 48	10.5	1.9 ～ 4.6	48 / 48	100	2.6	2.5	2.7	48 / 48	13 / 48	1	<2 ～ 7.9E+03	13 / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48	— / 48</

備考 m:環境基準に適合しない検体数 n:総検体数 x:環境基準に適合しない日数 y:総測定日数

●窒素・りん

水域名 (河川名等)	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	全窒素			全りん		
					最小 ～ 最大	m/n	平均	最小 ～ 最大	m/n	平均
琵琶湖(北湖)	II	二	年間	表層	0.13 ～ 0.38	29 /	0.26	0.003 ～ 0.014	4 /	0.007
琵琶湖(南湖)	II	二	年間	表層	0.23 ～ 0.43	12 /	0.30	0.009 ～ 0.025	11 /	0.014

備考 m:環境基準に適合しない検体数 n:総検体数
達成期間の(二)は、段階的に暫定目標を達成しつつ、
環境基準の可及的速やかな達成に努める

●水生生物環境基準項目

水域名 (河川名等)	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	全亜鉛		
					最小 ～ 最大	m/n	平均
琵琶湖(北湖) (1)から(3) の区域を除く	生物A	イ	年間	表層	<0.001 ～ 0.003	0 /	<0.001
琵琶湖(南湖) (1)の区域を 除く	生物B	イ	年間	表層	<0.001 ～ 0.004	0 /	0.001
琵琶湖(北湖) (1)から(3) の区域	生物特B	イ	年間	表層	<0.001 ～ 0.005	0 /	0.001
琵琶湖(南湖) (1)の区域	生物特B	イ	年間	表層	<0.001 ～ 0.009	0 /	0.003

備考 m:環境基準に適合しない検体数 n:総検体数 平均:日間平均値の平均値

達成期間の(イ)は、直ちに達成

水域名:琵琶湖北湖(1)から(3)および琵琶湖南湖(1)は昭和49年12月28日

イ 地点別総括表

●生活環境項目

水 域 名 (河川名等)	地 点 名	地点 統一 番号	類 型	達成 期 間	調 査 区 分	採 取 水 深	pH		DO		COD (瀬田川はBOD)						SS		大腸菌群数				
							最小 ～ 最大	m/n	最小 ～ 最大	m/n	平均	最小 ～ 最大	x/y	%	平均	中央	75%	最小 ～ 最大	m/n	平均	最小 ～ 最大	m/n	平均
琵琶湖	今 津 沖	501-01	AA	イ	年間	表層	7.4 ～ 9.6	3 / 12	7.9 ～ 11.9	0 / 12	10.2	1.9 ～ 4.5	12 / 12	100	2.5	2.4	2.6	<1 ～ 3	2 / 12	1	<2 ～ 3.3E+02	2 / 12	5.5E+01
琵琶湖	長 浜 沖	501-02	AA	イ	年間	表層	7.6 ～ 9.5	3 / 12	8.1 ～ 12.4	0 / 12	10.6	1.9 ～ 4.6	12 / 12	100	2.7	2.6	2.8	<1 ～ 4	5 / 12	1	2.0E+00 ～ 7.9E+03	5 / 12	7.7E+02
琵琶湖	北 小 松 沖	501-03	AA	イ	年間	表層	7.5 ～ 9.6	4 / 12	7.8 ～ 12.8	0 / 12	10.4	2.0 ～ 4.1	12 / 12	100	2.5	2.4	2.6	<1 ～ 3	2 / 12	1	<2 ～ 7.9E+03	3 / 12	6.8E+02
琵琶湖	愛 知 川 沖	501-04	AA	イ	年間	表層	7.6 ～ 9.4	4 / 12	8.0 ～ 12.4	0 / 12	10.6	2.0 ～ 4.2	12 / 12	100	2.6	2.4	2.7	<1 ～ 4	4 / 12	1	<2 ～ 7.9E+02	3 / 12	1.5E+02
琵琶湖	堅田沖中央	502-01	AA	ハ	年間	表層	7.6 ～ 9.4	4 / 12	8.0 ～ 12.7	0 / 12	10.6	2.2 ～ 4.8	12 / 12	100	2.9	2.8	3.0	<1 ～ 5	9 / 12	2	2.0E+00 ～ 3.3E+03	4 / 12	6.4E+01
琵琶湖	浜 大 津 沖	502-02	AA	ハ	年間	表層	7.6 ～ 9.5	3 / 12	6.6 ～ 12.6	1 / 12	10.5	2.8 ～ 4.3	12 / 12	100	3.5	3.6	3.9	2 ～ 4	12 / 12	3	5.0E+00 ～ 9.2E+04	8 / 12	9.2E+03
琵琶湖	唐崎沖中央	502-03	AA	ハ	年間	表層	7.6 ～ 9.5	2 / 12	6.9 ～ 13.1	2 / 12	10.4	2.3 ～ 4.3	12 / 12	100	3.2	3.0	3.7	2 ～ 6	12 / 12	3	2.0E+00 ～ 4.9E+03	7 / 12	8.1E+02
琵琶湖	新杉江港沖	502-05	AA	ハ	年間	表層	7.7 ～ 9.7	6 / 12	9.3 ～ 14.1	0 / 12	11.4	2.8 ～ 13.6	12 / 12	100	5.2	4.0	5.3	3 ～ 19	12 / 12	8	1.1E+01 ～ 4.9E+03	9 / 12	1.5E+03
瀬田川	唐 橋 流 心	001-01	A	イ	年間	表層	7.4 ～ 9.4	3 / 12	6.2 ～ 12.9	1 / 12	10.2	0.5 ～ 1.8	0 / 12	0	1.0	0.9	1.0	2 ～ 6	0 / 12	4	2.0E+00 ～ 4.9E+03	6 / 12	1.2E+03

備考 m:環境基準に適合しない検体数 n:総検体数 x:環境基準に適合しない日数 y:総測定日数

平均:日間平均値の平均値 中央:日間平均値の中央値 75%:日間平均値の75%値

達成期間の(イ)は、直ちに達成、(ハ)は、5年を超える期間で可及的速やかに達成

健康項目

水域名 (河川名等)	地点名	地点番号	カドミウム		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	
			m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大
琵琶湖	今津沖	501-01	0/4	<0.0003	0/4	ND	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/4	<0.0005	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.0002	0/4	<0.0004	0/4	<0.1
琵琶湖	長浜沖	501-02	0/4	<0.0003	0/4	ND	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/4	<0.0005	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.0002	0/4	<0.0004	0/4	<0.1
琵琶湖	北小松沖	501-03	0/4	<0.0003	0/4	ND	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/4	<0.0005	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.0002	0/4	<0.0004	0/4	<0.1
琵琶湖	愛知川沖	501-04	0/4	<0.0003	0/4	ND	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/4	<0.0005	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.0002	0/4	<0.0004	0/4	<0.1
琵琶湖	堅田沖中央	502-01	0/4	<0.0003	0/4	ND	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/4	<0.0005	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.0002	0/4	<0.0004	0/4	<0.1
琵琶湖	浜大津沖	502-02	0/4	<0.0003	0/4	ND	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/4	<0.0005	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.0002	0/4	<0.0004	0/4	<0.1
琵琶湖	唐崎沖中央	502-03	0/4	<0.0003	0/4	ND	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/4	<0.0005	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.0002	0/4	<0.0004	0/4	<0.1
琵琶湖	新杉江港沖	502-05	0/4	<0.0003	0/4	ND	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/4	<0.0005	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.0002	0/4	<0.0004	0/4	<0.1
瀬田川	唐橋流心	001-01	0/4	<0.0003	0/4	ND	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/4	<0.0005	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.0002	0/4	<0.0004	0/4	<0.1

水域名 (河川名等)	地点名	地点番号	1,1,2-トリクロロエタン		1,1-ジクロロエレン		シス1,2-ジクロロエチン		1,3-ジクロロプロペン		チウラム		シマジン		チオベンカルブ		ベンゼン		セレン		ほう素		ふっ素		硝酸性窒素および亜硝酸性窒素		1,4-ジオキサン	
			m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大
琵琶湖	今津沖	501-01	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.0002	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.0002	0/3	<0.0002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.10	0/12	0.23	0/4	<0.005
琵琶湖	長浜沖	501-02	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.0002	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.0002	0/3	<0.0002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.11	0/12	0.22	0/4	<0.005
琵琶湖	北小松沖	501-03	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.0002	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.0002	0/3	<0.0002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.10	0/12	0.21	0/4	<0.005
琵琶湖	愛知川沖	501-04	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.0002	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.0002	0/3	<0.0002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.09	0/12	0.21	0/4	<0.005
琵琶湖	堅田沖中央	502-01	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.0002	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.0002	0/3	<0.0002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.10	0/12	0.20	0/4	<0.005
琵琶湖	浜大津沖	502-02	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.0002	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.0002	0/3	<0.0002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.10	0/12	0.17	0/4	<0.005
琵琶湖	唐崎沖中央	502-03	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.0002	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.0002	0/3	<0.0002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.10	0/12	0.17	0/4	<0.005
琵琶湖	新杉江港沖	502-05	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.0002	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.0002	0/3	<0.0002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.15	0/12	0.32	0/4	<0.005
瀬田川	唐橋流心	001-01	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.0002	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.0002	0/3	<0.0002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.11	0/12	0.39	0/4	<0.005

備考 m:環境基準値を超える検体数 n:総検体数

● 窒素・りん

水域名 (河川名等)	地点名	地点 統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	全窒素			全りん		
							最小 ～ 最大	m/n	平均	最小 ～ 最大	m/n	平均
琵琶湖(1)	今津沖中央	501-51	Ⅱ	二	年間	表層	0.15 ～ 0.37	10 / 12	0.26	0.003 ～ 0.009	0 / 12	0.006
琵琶湖(1)	安曇川沖中央	501-60	Ⅱ	二	年間	表層	0.14 ～ 0.34	9 / 12	0.24	0.004 ～ 0.007	0 / 12	0.006
琵琶湖(1)	南比良沖中央	501-67	Ⅱ	二	年間	表層	0.13 ～ 0.38	10 / 12	0.28	0.005 ～ 0.014	4 / 12	0.007
琵琶湖(2)	唐崎沖中央	502-03	Ⅱ	二	年間	表層	0.23 ～ 0.43	12 / 12	0.30	0.009 ～ 0.025	11 / 12	0.014

備考 m: 環境基準に適合しない検体数 n: 総検体数

達成期間の(二)は、段階的に暫定目標を達成しつつ、環境基準の可及的速やかな達成に努める

● 水生生物環境基準項目

水域名 (河川名等)	地点名	地点 統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	全亜鉛			種類	地点 統一 番号	地点名	水域名 (河川名等)	調査 区分	達成 期間	採取 水深	全亜鉛		
							最小 ～ 最大	m/n	平均								最小 ～ 最大	m/n	平均
琵琶湖(北湖) (1)から(3)の区域 を除く	今津沖	501-01	生物A	イ	年間	表層	<0.001 ～ 0.003	0/12	0.001	生物B	502-03	唐崎沖中央	琵琶湖(南湖) (1)の区域を除く	年間	イ	表層	<0.001 ～ 0.001	0/12	0.001
琵琶湖(北湖) (1)から(3)の区域 を除く	長浜沖	501-02	生物A	イ	年間	表層	<0.001 ～ 0.001	0/12	<0.001	生物B	502-05	新杉江港沖	琵琶湖(南湖) (1)の区域を除く	年間	イ	表層	<0.001 ～ 0.004	0/12	0.002
琵琶湖(北湖) (1)から(3)の区域 を除く	北小松沖	501-03	生物A	イ	年間	表層	<0.001 ～ 0.001	0/12	<0.001	生物特B	503-01	岩熊地先	琵琶湖(北湖) (1)	年間	イ	表層	<0.001 ～ 0.003	0/12	0.001
琵琶湖(北湖) (1)から(3)の区域 を除く	愛知川沖	501-04	生物A	イ	年間	表層	<0.001 ～ 0.001	0/12	<0.001	生物特B	503-02	延勝寺地先	琵琶湖(北湖) (2)	年間	イ	表層	<0.001 ～ 0.002	0/12	0.001
琵琶湖(南湖) (1)の区域を除く	堅田沖中央	502-01	生物B	イ	年間	表層	<0.001 ～ 0.001	0/12	<0.001	生物特B	503-03	針江地先	琵琶湖(北湖) (3)	年間	イ	表層	<0.001 ～ 0.005	0/12	0.001
琵琶湖(南湖) (1)の区域を除く	浜大津沖	502-02	生物B	イ	年間	表層	<0.001 ～ 0.001	0/12	0.001	生物特B	503-04	新浜地先	琵琶湖(南湖) (1)	年間	イ	表層	<0.001 ～ 0.009	0/12	0.003

備考 m: 環境基準に適合しない検体数 n: 総検体数

平均: 日間平均値の平均値

達成期間の(イ)は、直ちに達成

水域名: 琵琶湖北湖(1)から(3)および琵琶湖南湖(1)は昭和49年12月28日環境庁告示第59号別表5の別記に定める区域