

(4)琵琶湖水質調査結果

ア 北湖

コ 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		水 資 源 機 構			
						18A	知 内 川 沖								機 関 名				
25		501-51	A A II	11	地点名	04/12	05/10	06/15	07/05	08/02	09/14	10/04	11/08	12/06	01/11	02/07	03/06		
一 般 項 目	探水月日	04/12	05/10	06/15	07/05	08/02	09/14	10/04	11/08	12/06	01/11	02/07	03/06						
	探水時刻	13:10	12:00	13:40	13:20	14:10	12:40	12:35	12:15	12:20	12:25	12:40	12:50						
	天候	快晴	雨	晴	晴	晴	快晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇						
	気温	12.0	19.0	21.0	29.8	28.0	29.6	21.5	18.8	11.2	9.1	9.2	11.2						
	水温	8.2	14.0	18.8	27.4	27.2	28.4	21.3	18.8	13.7	9.2	7.9	7.8						
	湖沼	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						
	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						
	透視度	6.3	8.0	4.5	6.0	6.1	5.5	5.2	8.5	6.5	7.0	7.3	6.9						
	pH	7.3	7.6	8.5	9.0	8.3	8.3	7.8	7.9	7.9	7.7	7.4	7.6						
	生活環境項目	DO	10.6	10.4	10.2	8.4	8.4	8.5	8.7	9.2	10.2	10.6	9.9	11.1					
	BOD	<0.5	<0.5	1.1	0.6	0.5	0.9	0.7	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5						
	COD	2.2	2.3	2.8	2.4	2.6	2.7	2.5	2.6	2.7	2.5	2.2	2.1						
	SS	<1	<1	2	<1	<1	1	1	<1	2	<1	<1	<1						
	大腸菌群数	14	<2	63	14	3300	170	170	40	9	12	27	<2						
	n-ヘキサン抽出物質																		
	全窒素	0.32	0.28	0.26	0.14	0.17	0.17	0.26	0.22	0.23	0.29	0.33	0.32						
	全りん	0.007	0.007	0.010	0.006	0.007	0.009	0.011	0.008	0.009	0.010	0.008	0.006						
	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	0.20	0.12	0.09	0.01	<0.01	<0.01	0.11	0.09	0.09	0.16	0.21	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																			
フェントロチオン																			
イソプロチオラン																			
オキシシン銅																			
クロロタロニル																			
プロピザミド																			
E P N																			
ジクロロルボス																			
フェノパカルブ																			
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																			
エビクロヒドリル																			
全マンガン																			
ウラン																			
(生活環境項目)	クロロホルム																		
フェノール																			
ホルムアルデヒド																			
そ の 他 の 項 目	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01						
	NO ₃ ⁻ -N	0.013	0.009	0.005	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.003						
	NO ₂ ⁻ -N	0.19	0.12	0.09	0.01	<0.01	<0.01	0.11	0.09	0.09	0.16	0.21	0.19						
	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	1.2	1.3	1.3	1.3	1.5	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	1.1						
	D-TOC	1.0	1.1	1.2	1.2	1.2	1.3	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0						
	P-TOC	0.11	0.07	0.13	0.13	0.16	0.19	0.16	0.10	0.10	0.09	0.05	0.13						
	D-COD	1.9	2.1	2.1	2.2	2.1	2.3	2.2	2.3	2.1	1.8	2.0	1.9						
	クロフィル-a	1.9	2.4	5.7	1.5	2.3	1.9	2.6	4.0	9.0	5.7	1.6	1.5						
	クロフィル-b	0.2	<0.1	1.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.5	1.7	1.1	0.2	<0.1						
	クロフィル-c	0.4	0.3	0.2	0.2	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	0.2	0.1	0.2	0.2						
	フェイトイン	0.5	0.2	1.2	0.4	0.2	0.1	0.3	0.9	1.3	0.9	0.7	0.5						
	Cl ⁻	10.1	10.2	9.7	9.4	9.5	9.4	9.1	9.2	9.4	9.9	10.1	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	2.7	1.3	1.4	1.5	1.3	1.6	2.0	1.5	1.1	2.1	3.0	2.6						

コード	都道府県	統地 一 番 号 点	類 型	調 査 年 度	水域名									調査担当		水 資 源 機 構				
					18B 知内川沖中央									機 関 名						
25	501-52	AAII	11	地点名																
一 般 項 目	採水月日	04/12	05/10	06/15	07/05	08/02	09/14	10/04	11/08	12/06	01/11	02/07	03/06							
	採水時刻	12:00	11:40	13:15	13:00	13:45	12:20	12:15	12:00	12:05	12:10	12:25	12:30							
	天候	快晴	雨	晴	晴	晴	快晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇							
	気温	11.5	17.5	22.0	30.0	28.0	30.2	20.0	17.8	11.0	7.3	9.6	11.0							
	水温	8.6	14.4	18.1	27.3	27.1	28.7	21.7	18.7	13.5	9.2	7.7	7.8							
	湖沼	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							
	全水深	71.0	71.0	71.0	70.0	70.0	70.0	71.0	70.0	71.0	71.0	71.0	71.0							
	透明度	9.0	8.2	4.3	7.0	5.4	6.2	6.6	8.5	6.3	8.0	7.0	7.3							
	生活環境項目	pH	7.4	7.6	8.4	9.1	8.4	8.3	7.9	7.9	7.9	7.7	7.6	7.6						
	DO	10.6	10.3	10.1	8.5	8.4	8.4	8.7	9.2	10.2	10.4	10.7	11.1							
	BOD	<0.5	<0.5	1.0	0.5	0.5	0.8	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.5	<0.5							
	COD	2.1	2.2	2.8	2.5	2.5	2.7	2.6	2.5	2.5	2.3	2.2	2.1							
	SS	<1	<1	1	<1	<1	<1	1	<1	1	<1	<1	<1							
	大腸菌群数	<2	<2	21	<2	330	2200	54	14	4	8	2	4							
	n-ヘキサン抽出物質																			
全窒素	0.31	0.27	0.25	0.14	0.15	0.16	0.22	0.23	0.24	0.28	0.30	0.31								
全りん	0.006	0.006	0.008	0.006	0.004	0.007	0.010	0.008	0.009	0.009	0.008	0.006								
全亜鉛																				
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																				
トリス-1,2-ジクロロエチレン																				
1,3-ジクロロプロペン																				
チウラム																				
シマジン(CAT)																				
チオベンカルブ																				
ベンゼン																				
セレン																				
ほう素																				
ふっ素																				
NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N	0.17	0.11	0.08	0.01	<0.01	<0.01	0.08	0.09	0.10	0.15	0.18	0.18								
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																			
	オキシニル																			
	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																				
全マンガン																				
ウラン																				
(生活環境項目)	クロロホルム																			
フェノール																				
ホルムアルデヒド																				
そ の 他 の 項 目	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01							
	NO ₂ ⁻ -N	0.013	0.009	0.005	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.003							
	NO ₃ ⁻ -N	0.16	0.11	0.08	0.01	<0.01	<0.01	0.08	0.09	0.10	0.15	0.18	0.18							
	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	1.2	1.3	1.3	1.3	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1							
	D-TOC	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2	1.3	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0							
	P-TOC	0.05	0.08	0.21	0.12	0.13	0.14	0.10	0.12	0.10	0.06	0.06	0.08							
	D-COD	2.0	2.2	2.1	2.2	2.2	2.2	2.3	2.3	2.1	1.9	2.0	1.9							
	クロフィル-a	1.6	1.3	6.3	1.7	2.2	1.4	2.1	4.2	10.1	5.5	4.0	1.9							
	クロフィル-b	0.1	<0.1	1.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1	0.6	2.0	1.1	0.6	0.1							
	クロフィル-c	0.3	0.2	0.2	0.2	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	0.2							
	フェオフィチン	0.4	0.2	1.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.7	1.7	1.0	0.5	0.5							
	C1 ⁻	10.3	10.3	9.8	9.5	9.5	9.4	9.2	9.2	9.5	9.9	10.0	10.0							
	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	1.0	1.2	1.5	1.4	1.4	1.8	1.5	1.1	1.9	2.6	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		琵琶湖環境科学研究センター				
						17A						機関名						
					地点名	今津沖												
25					501-01	AAII	11											
一般項目	湖沼	採水月日	04/04	05/09	06/06	07/04	08/01	09/12	10/03	11/08	12/05	01/10	02/06	03/06				
		採水時刻	10:43	10:50	10:43	10:55	10:55	11:15	10:03	11:08	10:35	10:40	10:50	10:40				
		天候	快晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇			
		気温	10.6	17.3	22.0	29.0	28.0	29.0	20.5	19.7	14.2	7.0	7.2	11.2				
		水温	7.6	13.4	20.5	26.5	26.7	27.4	21.5	18.6	14.2	9.2	7.7	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	0.5			
		全水深	19.7	18.5	18.7	17.4	15.9	16.8	14.8	17.7	20.7	18.7	18.1	18.7				
		透明度	8.8	6.4	4.8	3.4	5.0	3.5	5.0	7.9	7.0	7.3	8.1	3.8				
		pH	7.7	7.9	8.7	9.0	8.2	8.4	7.9	7.8	7.7	7.8	7.6	7.6				
		DO	11.9	11.2	11.1	9.6	8.9	8.7	8.8	9.3	10.7	11.8	10.6	12.1				
	BOD	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
	COD	2.3	2.2	2.6	2.7	2.6	2.7	2.7	2.6	2.6	2.4	2.2	2.2					
	SS	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1					
	大腸菌群数	5	7	8	8	1100	790	490	490	33	49	13	33					
	n-ヘキサン抽出物質																	
	全窒素	0.34	0.29	0.29	0.19	0.18	0.20	0.25	0.26	0.26	0.29	0.36	0.36					
	全りん	0.006	0.005	0.010	0.009	0.008	0.008	0.008	0.006	0.006	0.006	0.008	0.009					
	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		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						
	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							
ヒ素		<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		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004							
1,3-ジクロロプロパン		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
チウラム		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006							
シマジン(CAT)		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003							
チオベンカルブ		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
ベンゼン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
セレン		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
ほう素		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
ふっ素		0.10			0.09			0.09			0.09							
NO ₂ ⁻ +NO ₃ ⁻ -N	0.19	0.15	0.09	<0.01	<0.01	0.03	0.10	0.10	0.11	0.15	0.20	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																		
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																		
フェントロチオン																		
イソプロチオラン																		
オキシシン銅																		
クロタロニル																		
プロピザミド																		
EPN																		
ジクロルボス																		
フェノカルブ																		
イプロベンホス																		
クロルニトロフェン																		
トルエン																		
キシレン																		
脂肪酸ジアルキル																		
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				<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	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					
	NO ₂ ⁻ -N	0.013	0.010	0.005	<0.001	0.001	0.001	0.004	0.007	0.002	<0.001	<0.001	0.003					
	NO ₃ ⁻ -N	0.17	0.14	0.09	<0.01	<0.01	0.03	0.09	0.09	0.11	0.15	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	0.006	0.003					
	TOC	1.2	1.3	1.5	1.7	1.5	1.7	1.5	1.6	1.6	1.4	1.3	1.3					
	D-TOC	1.1	1.1	1.1	1.3	1.2	1.4	1.3	1.3	1.2	1.1	1.1	1.0					
	P-TOC	0.13	0.19	0.40	0.39	0.31	0.34	0.24	0.25	0.36	0.28	0.20	0.26					
	D-COD	2.0	2.1	2.2	2.3	2.1	2.4	2.3	2.3	2.1	1.9	2.0	1.8					
	クロフィル-a	1.0	0.9	2.4	1.3	1.3	0.9	1.6	3.4	5.7	2.8	2.3	3.3					
	クロフィル-b	<0.1	0.2	0.6	0.3	0.1	0.2	0.3	0.7	1.2	0.7	0.5	0.1					
	クロフィル-c	0.3	0.2	0.3	0.4	<0.1	0.2	0.6	0.1	<0.1	<0.1	0.5	0.6					
	フェオフィチン	1.7	1.0	1.1	1.8	2.2	1.0	1.4	3.1	3.8	1.7	1.0	2.0					
	Cl ⁻	10.4	10.1	9.7	9.5	9.5	9.4	9.5	9.5	9.6	9.8	10.1	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	2.5	1.3	1.1	1.6	1.3	1.6	1.9	1.4	1.3	1.9	3.0	2.7					

コード	都道府県	統地番 番点	類 型	調査 年度	水域名					調査担当		水資源機構				
					琵琶湖					機関名						
25	501-55	A A II	11	17C	姉川沖											
一般項目	採水月日	04/12	05/10	06/15	07/05	08/02	09/14	10/04	11/08	12/06	01/11	02/07	03/06			
	採水時刻	11:20	11:00	11:50	11:20	11:50	11:40	11:35	11:25	11:30	11:40	11:50	11:50			
	天候	快晴	曇	晴	晴	晴	快晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇			
	気温	11.0	18.5	22.0	29.2	27.9	29.0	19.0	18.3	10.0	7.8	9.0	11.2			
	水温	8.2	14.9	20.3	27.0	27.3	27.6	21.6	18.5	13.6	9.3	7.6	7.8			
	湖沼	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			
	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	45.0			
	透明度	7.5	5.0	4.6	6.3	5.5	5.6	5.3	7.5	6.0	7.0	6.5	5.7			
	pH	7.3	7.7	8.8	9.1	8.4	8.2	7.9	7.9	7.9	7.6	7.6	7.7			
	DO	10.5	10.3	9.8	8.3	8.4	8.4	8.7	9.1	10.2	10.4	11.1	11.2			
	BOD	<0.5	0.7	1.1	0.5	0.5	0.7	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.5	<0.5			
	COD	2.2	2.5	2.9	2.5	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.4	2.2	2.1			
	SS	<1	1	2	<1	1	1	2	<1	2	<1	<1	<1			
	大腸菌群数	<2	33	2	8	330	330	170	330	14	4	2	2			
	n-ヘキサン抽出物質															
	全窒素	0.31	0.28	0.23	0.16	0.15	0.16	0.24	0.23	0.24	0.28	0.30	0.31			
	全りん	0.007	0.011	0.008	0.007	0.005	0.007	0.013	0.010	0.009	0.009	0.007	0.009			
	全亜鉛															
	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																
1,1,1-トリクロロエチレン																
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	0.18	0.11	0.06	0.01	<0.01	<0.01	0.08	0.09	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																
クロロタロニル																
プロピザミド																
E P N																
ジクロロボス																
フェノプロカルブ																
イプロベンホス																
クロルニトロフェン																
トルエン																
キシレン																
フタル酸ジエチルヘキシル																
塩化ビニルモノマー																
エピクロヒドリン																
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	0.014	0.009	0.005	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.003			
	NO ₂ ⁻ -N	0.17	0.11	0.06	0.01	<0.01	<0.01	0.08	0.09	0.09	0.15	0.17	0.19			
	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	1.2	1.3	1.3	1.4	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1			
	D-TOC	1.0	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3	1.2	1.2	1.0	1.0	1.0	1.1			
	P-TOC	0.10	0.06	0.15	0.12	0.13	0.14	0.13	0.08	0.15	0.12	0.08	0.08			
	D-COD	1.9	2.1	2.2	2.2	2.2	2.5	2.3	2.3	2.1	1.9	2.0	1.9			
	クロフィル-a	1.6	3.0	6.2	2.1	2.2	1.9	3.0	4.7	8.9	3.0	3.0	3.3			
	クロフィル-b	0.1	0.1	0.9	0.2	0.2	0.1	0.2	0.5	1.6	0.4	0.2	0.1			
	クロフィル-c	0.3	0.4	0.4	0.2	<0.1	<0.1	0.1	0.2	<0.1	0.2	0.5	0.4			
	フェオフィチン	0.5	0.6	1.0	0.5	0.2	0.1	0.4	0.9	1.5	0.6	0.5	0.7			
	C1 ⁻	10.3	10.3	9.8	9.5	9.6	9.5	9.2	9.3	9.5	10.0	10.0	10.0			
	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	1.2	1.2	1.5	1.5	1.4	1.8	1.5	1.1	1.9	2.4	2.5			

コード	都道府県	統地番号点	類型	調査年度	琵琶湖									調査担当 機関名	琵琶湖環境科学研究センター						
					水域名	17C 長浜沖															
25	501-02	A A II	11	地点名																	
一般項目	採水月日	04/04	05/09	06/06	07/04	08/01	09/12	10/03	11/08	12/05	01/10	02/06	03/06								
	採水時刻	13:30	14:00	12:42	12:55	14:50	13:15	13:00	14:00	13:15	12:50	13:50	12:20								
	天気	快晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴							
	気温	10.3	19.8	23.8	29.0	29.9	29.0	21.5	17.5	13.9	8.5	7.2	12.8								
	水温	7.8	14.8	18.2	28.1	27.1	27.4	21.7	18.2	14.0	8.4	6.4	7.7								
	湖沼採取水深	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	4.3	4.6	4.4	4.1	4.1	4.3	4.4	4.7	4.1	4.3	4.3	4.3								
	透明度	3.5	>4.6	3.5	>4.1	>4.1	4.1	>4.4	3.0	>4.1	>4.3	>4.3	3.9								
	pH	7.8	8.2	8.8	8.8	8.3	8.1	8.0	7.9	7.9	8.0	7.8	7.6								
	DO	12.7	11.2	11.7	9.4	9.0	8.6	9.3	10.0	11.3	12.2	13.0	12.0								
	BOD	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5								
	COD	2.4	2.3	2.8	2.8	2.7	2.8	2.8	2.9	2.9	2.3	2.4	2.1								
	SS	2	<1	2	<1	<1	1	1	3	2	<1	1	1								
	大腸菌群数	8	2	23	240	1300	240	790	330	330	49	17	130								
	n-ヘキサン抽出物質																				
	全窒素	0.36	0.29	0.29	0.20	0.19	0.21	0.26	0.27	0.29	0.30	0.35	0.38								
	全りん	0.009	0.007	0.010	0.012	0.007	0.009	0.010	0.010	0.009	0.007	0.011	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	0.002								
	カドミウム	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
	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		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004										
1,3-ジクロロプロパン		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002										
チウラム		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006										
シマジン(CAT)		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003										
チオベンカルブ		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002										
ベンゼン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001										
セレン		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002										
ほう素		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1										
ふっ素		0.09			0.11			0.10			0.09										
NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N	0.18	0.13	0.09	<0.01	<0.01	0.02	0.08	0.11	0.10	0.15	0.17	0.22									
1,4-ジオキサン		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005										
アンチモン					<0.002			<0.002			<0.002										
ニッケル		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001										
モリブデン		<0.007			<0.007			<0.007			<0.007										
クロロホルム		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006										
トランス-1,2-ジクロロエチレン		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004										
1,2-ジクロロプロパン		<0.006			<0.006			<0.006			<0.006										
p-ジクロロベンゼン		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02										
イソキサチオン		<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008										
ダイアジノン		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005										
フェニトロチオン		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003										
イソプロチオラン		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004										
オキシシン銅		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004										
クロタロニル		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005										
プロピザミド		<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008										
E P N		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006										
ジクロロボス		<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008										
フェノバルブ		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003										
イプロベンホス		<0.0008			<0.0008			<0.0008			<0.0008										
クロロニトロフェン		<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001										
トルエン		<0.06			<0.06			<0.06			<0.06										
キシレン		<0.04			<0.04			<0.04			<0.04										
フタル酸ジエチルヘキシル		<0.006			<0.006			<0.006			<0.006										
塩化ビニルモノマー		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002										
エピクロヒドリン		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004										
全マンガン		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02										
ウラン		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002										
(生活環境項目) クロロホルム					<0.0006			<0.0006			<0.0006										
フェノール					<0.001			<0.001			<0.001										
ホルムアルデヒド					<0.1			<0.1			<0.1										
その他の項目	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
	NO ₃ ⁻ -N	0.011	0.008	0.006	<0.001	<0.001	0.001	0.004	0.007	0.002	<0.001	0.001	0.003								
	NO ₂ ⁻ -N	0.17	0.12	0.09	<0.01	<0.01	0.01	0.08	0.10	0.10	0.15	0.17	0.22								
	PO ₄ ³⁻	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	0.004	0.003	<0.003	0.003	0.005								
	TOC	1.5	1.4	1.6	1.8	1.7	1.8	1.6	1.7	1.8	1.4	1.6	1.2								
	D-TOC	1.2																			

コード	都道府県	統地番号点	類型	調査年度	琵琶湖								調査担当		琵琶湖河川事務所				
					水域名	16A 外ヶ浜沖								機関名					
25	501-56	A A II	11		地点名														
一般項目	採水月日	04/11	05/09	06/14	07/04	08/01	09/13	10/03	11/07	12/05	01/10	02/06	03/05						
	採水時刻	13:20	13:10	12:05	12:00	13:10	12:10	12:00	12:10	12:20	12:20	12:20	12:35						
	天候	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	雨					
	気温	12.8	21.0	23.0	29.8	29.3	30.8	18.7	17.1	13.2	8.2	6.4	10.3						
	水温	10.4	15.1	20.5	25.5	27.9	28.5	21.6	18.6	14.2	9.6	7.9	7.6						
	湖沼採取水深	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	22.8	23.0	17.5	18.1	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0						
	透明度	5.0	6.2	4.5	5.0	5.1	6.0	5.4	6.0	6.5	8.5	8.0	7.5						
	pH	7.5	7.6	8.8	9.1	8.6	8.4	7.9	7.9	7.8	7.7	7.5	7.6						
	DO	10.8	10.2	9.5	9.3	8.2	8.4	8.6	9.3	10.0	10.6	10.3	11.1						
	BOD	0.5	<0.5	1.0	1.0	0.8	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5						
	COD	2.4	2.4	2.9	2.9	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.3	2.2	2.1						
	SS	1	<1	2	2	1	1	1	1	1	<1	<1	<1						
	大腸菌群数	13	49	130	70	1700	790	220	7900	11	4	8	<2						
	n-ヘキサン抽出物質																		
	全窒素	0.32	0.31	0.23	0.17	0.17	0.16	0.22	0.24	0.24	0.27	0.31	0.32						
	全りん	0.009	0.010	0.009	0.008	0.008	0.008	0.011	0.010	0.008	0.008	0.008	0.007						
	全亜鉛																		
	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	0.17	0.13	0.06	0.01	<0.01	<0.01	0.08	0.08	0.10	0.15	0.19	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																			
フェノプロカルブ																			
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	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01							
	NO ₃ ⁻ -N	0.011	0.009	0.005	0.001	<0.001	0.001	0.003	0.002	0.002	<0.001	0.003							
	NO ₂ ⁻ -N	0.16	0.13	0.06	0.01	<0.01	<0.01	0.08	0.08	0.10	0.15	0.19							
	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							
	TOC	1.2	1.1	1.3	1.3	1.5	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1							
	D-TOC	1.1	1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0							
	P-TOC	0.13	0.08	0.19	0.14	0.20	0.16	0.09	0.11	0.14	0.10	0.04							
	D-COD	2.1	2.1	2.2	2.4	2.3	2.4	2.4	2.3	2.3	2.0	1.9							
	クロフィル-a	2.8	2.4	6.0	2.8	2.3	2.0	2.7	4.9	10.6	4.5	3.3							
	クロフィル-b	0.1	<0.1	0.8	0.2	0.1	0.1	0.2	0.5	2.1	1.0	0.5							
	クロフィル-c	0.5	0.3	0.5	0.4	<0.1	<0.1	0.4	0.2	<0.1	<0.1	0.1							
	フェオフィチン	0.8	0.4	1.0	0.6	0.3	0.3	0.5	1.3	1.8	1.1	0.4							
	C1 ⁻	10.2	10.1	9.6	9.4	9.4	9.4	9.2	9.3	9.4	9.9	10.0							
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2							
	シリカ	2.3	1.3	1.3	1.6	1.4	1.6	1.8	1.6	1.1	1.9	2.6							

コード	都道府県	統地番号点	類型	調査年度	琵琶湖								調査担当		琵琶湖河川事務所					
					水域名	16B 外ヶ浜沖中央								機関名						
25	501-57	A A II	11	11	地点名															
一般項目	採水月日	04/11	05/09	06/14	07/04	08/01	09/13	10/03	11/07	12/05	01/10	02/06	03/05							
	採水時刻	11:50	11:50	11:40	11:40	11:55	11:48	11:40	11:50	12:00	11:55	12:00	12:15							
	天候	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	曇	曇	雨							
	気温	15.8	17.8	23.0	29.2	27.2	29.4	18.0	16.2	13.0	8.7	5.8	10.3							
	水温	9.6	13.6	20.5	26.6	27.3	27.4	21.6	18.5	13.9	9.3	7.6	7.5							
	湖沼採取水深	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	73.9	73.9	74.0	74.0	73.9	74.0	74.0	74.8	74.0							
	透明度	8.5	9.5	4.9	6.2	6.2	5.5	5.0	7.0	6.0	8.0	7.7	7.1							
	pH	7.5	7.6	8.7	9.0	8.5	8.4	7.9	7.8	7.8	7.7	7.5	7.7							
	DO	10.8	10.3	9.6	8.8	8.2	8.4	8.6	9.1	9.9	10.6	10.2	11.1							
	BOD	<0.5	<0.5	1.2	0.8	0.7	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							
	COD	2.4	2.4	3.0	2.8	2.4	2.6	2.6	2.7	2.6	2.3	2.1	2.2							
	SS	1	<1	2	1	<1	1	1	<1	1	1	<1	<1							
	大腸菌群数	<2	<2	8	9	330	460	280	20	<2	4	2	17							
	n-ヘキサン抽出物質																			
	全窒素	0.31	0.28	0.23	0.16	0.15	0.15	0.24	0.23	0.25	0.27	0.31	0.31							
	全りん	0.007	0.007	0.009	0.007	0.004	0.007	0.012	0.009	0.008	0.009	0.008	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																				
1,1,1-トリクロロエチレン																				
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	0.16	0.12	0.06	0.01	0.01	<0.01	0.08	0.09	0.11	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																				
フェノプロカルブ																				
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								
	NO ₃ ⁻ -N	0.011	0.009	0.005	0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.003	0.002	<0.001	<0.001								
	NO ₂ ⁻ -N	0.15	0.12	0.06	0.01	0.01	<0.01	0.08	0.09	0.11	0.15	0.19								
	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								
	TOC	1.2	1.2	1.3	1.4	1.3	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0								
	D-TOC	1.0	1.1	1.2	1.2	1.2	1.3	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0								
	P-TOC	0.16	0.12	0.19	0.13	0.13	0.13	0.09	0.13	0.07	0.07	0.03								
	D-COD	2.0	2.1	2.2	2.3	2.3	2.4	2.4	2.3	2.2	2.0	1.9								
	クロフィル-a	3.0	2.1	5.4	2.7	1.8	1.9	2.6	4.0	10.9	6.0	4.0								
	クロフィル-b	0.1	0.1	0.7	0.2	0.2	0.1	0.2	0.4	2.1	1.2	0.7								
	クロフィル-c	0.5	0.3	0.5	0.5	<0.1	<0.1	0.3	0.2	<0.1	0.1	0.1								
	フェオフィチン	0.7	0.3	0.8	0.6	0.3	0.2	0.6	0.8	2.0	1.3	0.6								
	C1 ⁻	10.3	10.3	9.7	9.5	9.5	9.4	9.1	9.3	9.4	10.0	9.9								
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2								
	シリカ	2.0	0.9	1.6	1.6	1.3	1.4	1.8	1.5	1.1	1.9	2.8								

コード	都道府県	統地番号点	類型	調査年度	水域名					調査担当		水資源機構				
					16C 天 野 川 沖					機 関 名						
25	501-58	A A II	11	04/12	05/10	06/15	07/05	08/02	09/14	10/04	11/08	12/06	01/11	02/07	03/06	
一般項目	採水月日	11:00	10:40	11:30	11:00	11:25	11:20	11:10	11:05	11:10	11:05	11:10	11:20	11:30	11:30	
	天候	快晴	雨	晴	晴	晴	快晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇	曇	曇	
	気温	10.3	20.8	23.0	29.1	27.5	27.7	20.5	17.9	11.4	7.0	10.4	11.0	11.0	11.0	
	水温	8.4	13.9	20.8	27.3	27.3	27.7	21.4	18.0	13.6	8.5	7.6	9.2	9.2	9.2	
	湖沼	採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
	全水深	7.9	7.8	7.5	7.5	7.5	7.2	7.2	7.2	7.2	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	
	透明度	7.0	5.2	3.8	5.8	4.8	5.4	4.0	5.0	5.8	5.0	4.0	1.4	1.4	1.4	
	pH	7.4	7.7	8.8	9.0	8.3	8.1	7.9	7.8	7.9	7.7	7.7	7.9	7.9	7.9	
	DO	10.6	10.3	9.7	8.1	8.7	8.4	8.7	9.1	10.2	11.3	11.3	11.1	11.1	11.1	
	BOD	<0.5	0.6	1.1	0.7	0.8	0.9	<0.5	0.9	<0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	
	COD	2.2	2.3	2.9	2.6	2.7	2.6	2.7	2.5	2.6	2.5	2.4	2.5	2.5	2.5	
	SS	1	1	2	<1	2	1	2	2	2	2	1	2	2	5	
	大腸菌群数	<2	31	110	14	1300	260	170	280	21	4	49	330	330	330	
	n-ヘキサン抽出物質															
	全窒素	0.30	0.28	0.24	0.17	0.18	0.16	0.23	0.24	0.24	0.29	0.32	0.85	0.85	0.85	
全りん	0.007	0.009	0.011	0.010	0.009	0.009	0.014	0.011	0.008	0.012	0.010	0.040	0.040	0.040		
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																
1,1,1-トリクロロエチレン																
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	0.11	0.06	0.01	<0.01	<0.01	0.07	0.08	0.10	0.15	0.18	0.71	0.71	0.71		
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																
フェノプロカルブ																
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	0.012	0.009	0.005	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.003	0.003		
	NO ₂ ⁻ -N	0.16	0.11	0.06	0.01	<0.01	<0.01	0.07	0.08	0.10	0.15	0.18	0.71	0.71		
	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	0.040		
	TOC	1.1	1.2	1.4	1.4	1.3	1.4	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1		
	D-TOC	1.0	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9		
	P-TOC	0.10	0.12	0.17	0.15	0.10	0.19	0.10	0.12	0.07	0.14	0.06	0.21	0.21		
	D-COD	2.0	2.1	2.2	2.3	2.2	2.4	2.3	2.3	2.1	1.9	2.0	1.9	1.9		
	クロフィル-a	2.2	2.9	5.0	2.0	3.4	1.7	3.0	4.6	8.3	5.8	4.2	3.8	3.8		
	クロフィル-b	0.2	0.2	1.0	0.2	0.3	0.1	0.2	0.6	1.7	0.9	0.2	0.1	0.1		
	クロフィル-c	0.4	0.5	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	0.6	0.4	0.4		
	フェオフィチン	0.5	0.4	0.9	0.6	0.4	0.3	0.4	1.1	1.5	1.2	0.8	1.0	1.0		
	C1 ⁻	10.3	10.5	9.8	9.6	9.7	9.5	9.2	9.3	9.4	10.4	10.9	10.5	10.5		
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	8	120		
	シリカ	2.4	1.0	1.3	1.5	1.5	1.4	1.8	1.5	1.1	2.0	2.4	5.3	5.3		

コード	都道府県	統地番号点	類型	調査年度	琵琶湖									調査担当 機関名	水資源機構				
					水域名	15A 安曇川沖													
25	501-59	A A II	11	地点名	04/11	05/09	06/14	07/04	08/01	09/13	10/03	11/07	12/05	01/10	02/06	03/05			
一般項目	採水月日	04/11	05/09	06/14	07/04	08/01	09/13	10/03	11/07	12/05	01/10	02/06	03/05						
	採水時刻	13:35	13:30	13:05	12:20	13:35	12:28	12:15	12:35	12:35	12:40	12:40	12:55						
	天候	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	霧雨					
	気温	11.5	20.0	22.0	29.6	29.3	29.9	19.0	17.1	13.1	9.0	6.2	9.8						
	水温	10.0	14.7	21.0	25.9	27.5	27.0	21.5	18.7	14.2	9.4	8.0	7.1						
	湖沼採取水深	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	65.0	65.0	65.0	64.6	65.0	64.0	64.5	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0						
	透明度	5.0	8.3	5.0	4.0	5.0	5.3	5.0	7.5	6.0	8.2	7.1	4.0						
	pH	7.5	7.6	8.7	9.0	8.7	8.4	7.9	7.9	7.8	7.7	7.5	7.6						
	DO	10.8	10.2	9.6	8.6	8.4	8.4	8.7	9.2	9.9	10.4	10.3	11.4						
	BOD	<0.5	<0.5	1.1	1.2	0.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5						
	COD	2.2	2.2	2.8	3.0	2.6	2.8	2.6	2.5	2.6	2.4	2.2	1.9						
	SS	2	<1	2	2	1	1	2	<1	2	<1	<1	1						
	大腸菌群数	2	<2	240	140	790	1300	280	28	23	2	8	17						
	n-ヘキサン抽出物質																		
全窒素	0.32	0.27	0.25	0.19	0.15	0.16	0.22	0.23	0.24	0.28	0.30	0.34							
全りん	0.008	0.006	0.011	0.012	0.006	0.007	0.011	0.009	0.008	0.007	0.007	0.010							
全亜鉛	<0.001				0.002			0.001			0.001								
カドミウム	<0.001				<0.001			<0.001			<0.001								
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								
1,1,2-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	<0.004				<0.004			<0.004			<0.004								
1,3-ジクロロプロパン	<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002								
チウラム	<0.0006				<0.0006			<0.0006			<0.0006								
シマジン(CAT)	<0.0003				<0.0003			<0.0003			<0.0003								
チオベンカルブ	<0.002				<0.002			<0.002			<0.002								
ベンゼン	<0.001				<0.001			<0.001			<0.001								
セレン	<0.002				<0.002			<0.002			<0.002								
ほう素	<0.1				<0.1			<0.1			<0.1								
ふっ素	0.08	0.08			0.09			0.08			0.08								
NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N	0.18	0.13	0.06	0.02	0.00	0.00	0.08	0.08	0.10	0.15	0.18	0.21							
1,4-ジオキサン								<0.005			<0.005								
アンチモン								<0.002			<0.002								
ニッケル								<0.001			<0.001								
モリブデン								<0.007			<0.007								
クロロホルム					<0.0006						<0.0006								
トランス-1,2-ジクロロエチレン								<0.004			<0.004								
1,2-ジクロロプロパン								<0.006			<0.006								
p-ジクロロベンゼン								<0.02			<0.02								
イソキサチオン								<0.0008			<0.0008								
ダイアジノン								<0.0005			<0.0005								
フェニトロチオン								<0.0003			<0.0003								
イソプロチオラン								<0.004			<0.004								
オキシシン銅								<0.004			<0.004								
クロタロニル								<0.005			<0.005								
プロピザミド								<0.0008			<0.0008								
E P N								<0.0006			<0.0006								
ジクロロボス								<0.0008			<0.0008								
フェノバルブ								<0.003			<0.003								
イプロベンホス								<0.0008			<0.0008								
クロロニトロフェン								<0.0001			<0.0001								
トルエン								<0.06			<0.06								
キシレン								<0.04			<0.04								
フタル酸ジエチルヘキシル								<0.006			<0.006								
塩化ビニルモノマー								<0.0002			<0.0002								
エピクロヒドリン								<0.00004			<0.00004								
全マンガン								<0.02			<0.02								
ウラン								<0.0002			<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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
	NO ₃ ⁻ -N	0.011	0.009	0.005	0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.003						
	NO ₂ ⁻ -N	0.17	0.13	0.06	0.02	<0.01	<0.01	0.08	0.08	0.10	0.15	0.18	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	<0.003	0.003						
	TOC	1.1	1.1	1.2	1.3	1.3	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	1.1						
	D-TOC	1.0	1.0	1.2	1.2	1.2	1.3	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0						
	P-TOC	0.14	0.11	0.09	0.14	0.14	0.14	0.11	0.09	0.13	0.04	0.05	0.09						
	D-COD	2.0	2.0	2.2	2.3	2.2	2.5	2.3	2.2	2.2	1.9	1.9	1.8						
	クロフィル-a	2.2	0.8	5.5	4.9	2.3	2.0	2.6	4.1	8.1	5.2	3.7	3.0						
	クロフィル-b	0.1	<0.1	0.7	0.4	0.2	0.2	0.2	0.5	1.4	1.1	0.5	<0.1						
	クロフィル-c	0.4	0.2	0.4	0.7	<0.1	<0.1	0.4	<0.1	0.2	<0.1	0.1	0.3						
	フェオフィチン	0.6	0.2	0.8	1.2	0.2	0.4	1.9	1.1	1.7	0.9	0.4	0.5						
	C1 ⁻	10.2	10.2	9.6	9.4	9.6	9.4	9.4	9.3	9.4	9.9	10.0	9.5						
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	2	8	<2	<2	<2	<2	<2	2	<2	<2						
	シリカ	2.5	1.3	1.6	1.6	1.4	1.4	1.8	1.6	1.2	1.9	2.6	3.0						

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		琵琶湖環境科学研究センター	
					地点名	15B 安曇川沖中央								機関名			
25		501-60	A A II	11													
一般項目	湖沼生活環境項目	採水月日	04/06	05/09	06/06	07/04	08/01	09/12	10/03	11/08	12/05	01/10	02/06	03/06			
		採水時刻	11:14	14:47	13:35	13:50	14:20	14:10	13:50	16:00	14:20	14:00	15:10	13:55			
		天候	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴		
		気温	9.5	20.2	25.2	29.0	29.1	28.0	20.3	17.1	13.0	8.5	6.8	13.0			
		水温	9.3	14.4	21.4	26.7	26.9	27.3	21.8	18.1	14.0	9.1	7.6	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	63	64.3	63.1	57.4	61.2	63.3	60.8	64.5	63.8	63.7	64.7	64.1			
		透視深度	7.0	8.2	3.5	4.2	5.7	4.4	5.0	7.5	6.5	6.9	8.8	5.5			
		pH	7.8	8.0	8.6	9.0	8.3	8.4	7.8	7.8	7.7	7.8	7.6	7.6			
		DO	12.2	11.4	10.4	10.0	8.7	8.8	8.8	10.0	11.6	11.9	11.9	12.2			
		BOD	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			
		COD	2.1	2.1	2.3	2.7	2.5	2.7	2.5	2.5	2.6	2.3	2.1	2.3			
		SS	<1	<1	1	<1	<1	<1	1	<1	1	<1	<1	<1			
		大腸菌群数	<2	<2	<2	9	23	490	79	49	11	8	8	2			
		n-ヘキサン抽出物質															
		全窒素	0.32	0.28	0.26	0.18	0.17	0.18	0.26	0.25	0.27	0.29	0.33	0.33			
		全りん	0.004	0.003	0.007	0.005	0.004	0.007	0.008	0.005	0.006	0.006	0.008	0.008			
		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)															
		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															
		1,1,1-トリクロロエチレン															
		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 -N+NO ₂ -N	0.17	0.13	0.10	<0.01	<0.01	<0.01	0.09	0.11	0.11	0.15	0.17	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																	
ジクロロルボス																	
フェノカルブ																	
イプロベンホス																	
クロロニトロフェン																	
トルエン																	
キシレン																	
フタル酸ジエチルヘキシル																	
塩化ビニルモノマー																	
エピクロヒドリリン																	
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	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
		NO ₂ ⁻ -N	0.010	0.009	0.005	0.001	0.001	0.001	0.004	0.007	0.002	<0.001	0.001	0.002			
		NO ₃ ⁻ -N	0.16	0.12	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	0.09	0.10	0.11	0.15	0.17	0.18			
		PO ₄ ³⁻	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	0.005	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			
		TOC	1.2	1.3	1.4	1.7	1.5	1.7	1.5	1.5	1.6	1.4	1.4	1.4			
		D-TOC	1.1	1.2	1.1	1.3	1.2	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1			
		P-TOC	0.10	0.11	0.30	0.38	0.30	0.28	0.23	0.29	0.42	0.25	0.26	0.25			
		D-COD	1.8	2.0	2.3	2.3	2.2	2.4	2.2	2.2	2.2	1.9	1.9	1.8			
		クロフィル-a	0.9	0.6	1.9	1.0	1.3	0.9	1.8	4.0	6.7	3.9	2.5	3.3			
		クロフィル-b	0.1	0.3	0.4	0.2	0.1	0.1	0.3	0.6	1.3	0.8	0.4	0.1			
		クロフィル-c	<0.1	0.3	0.3	0.1	<0.1	<0.1	0.5	0.2	0.7	0.6	0.4	0.6			
		フェオフィチン	1.8	0.7	2.1	1.9	1.3	1.5	1.6	3.1	4.6	1.5	1.6	3.6			
		C1	10.4	10.1	9.9	9.7	9.6	9.5	9.5	9.4	9.5	9.8	10.0	10.0			
		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	1.0	1.0	1.5	1.2	1.4	1.9	1.4	1.2	1.9	2.4	2.4			

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調査 年度	水域名					調査担当		水資源機構				
					15C					機関名						
25	501-61	AA II	11	04/12	05/10	06/15	07/05	08/02	09/14	10/04	11/08	12/06	01/11	02/07	03/06	
一般項目	湖沼	採水時刻	10:40	10:20	11:05	10:35	11:00	11:00	10:50	10:45	10:50	10:55	11:10	11:10		
		天候	快晴	曇	晴	晴	曇	快晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇		
		気温	10.0	18.2	22.1	28.0	27.5	28.1	18.0	17.1	12.0	8.0	8.0	10.9		
		水温	9.9	14.6	20.9	27.2	27.0	27.6	21.3	18.2	13.2	8.3	7.4	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	7.8	7.8	7.6	7.6	7.6	7.2	7.4	7.4	7.4	7.6	7.5	7.6		
		透明度	4.5	6	3.1	6	4.6	5.3	4.2	5.3	5.5	5	4.5	1.3		
		pH	7.5	7.6	8.9	9.0	8.3	7.9	7.9	7.9	8.0	7.7	7.7	8.1		
		DO	10.6	10.4	9.8	8.2	8.4	8.4	8.9	9.2	10.6	11.4	11.6	11.7		
		BOD	0.7	0.6	1.5	0.6	0.6	0.8	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	1.0		
		COD	2.4	2.3	3.2	2.7	2.6	2.8	2.7	2.6	2.7	2.5	2.4	2.3		
		SS	2	<1	3	1	1	1	2	2	2	2	1	6		
		大腸菌群数	2	8	110	28	490	79	790	220	27	17	33	330		
		n-ヘキサン抽出物質														
		全窒素	0.32	0.29	0.29	0.16	0.17	0.17	0.24	0.23	0.23	0.32	0.39	0.87		
		全りん	0.010	0.008	0.018	0.007	0.006	0.008	0.014	0.011	0.009	0.013	0.012	0.039		
		全亜鉛	0.001			0.002			0.001			0.002				
		カドミウム	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		
		全シアン	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1		
		鉛	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005		
		クロム(六価)	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		<0.02		
		ひ素	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005		
		総水銀	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005		
		アルキル水銀														
		PCB				<0.0005										
トリクロロエチレン	<0.003			<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		<0.001				
四塩化炭素	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002				
ジクロロメタン	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002				
1,2-ジクロロエタン	<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004		<0.0004				
1,1,1-トリクロロエタン	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1				
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006				
1,1,1-トリクロロエチレン	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002				
1,2-ジクロロエチレン	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004				
1,3-ジクロロプロパン	<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002				
チウラム	<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006				
シマジン(CAT)	<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003				
チオベンカルブ	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002				
ベンゼン	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001				
セレン	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002				
ほう素	<0.1			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1				
ふっ素	0.08			0.09			0.08			0.08		0.08				
NO ₃ -N	0.16	0.12	0.06	0.01	0.01	0.01	0.07	0.08	0.08	0.17	0.23	0.69				
1,4-ジオキサン							<0.005			<0.005		<0.005				
アンチモン							<0.002			<0.002		<0.002				
ニッケル							<0.001			<0.001		<0.001				
モリブデン							<0.007			<0.007		<0.007				
クロロホルム							<0.0006			<0.0006		<0.0006				
トランス-1,2-ジクロロエチレン							<0.004			<0.004		<0.004				
1,2-ジクロロプロパン							<0.006			<0.006		<0.006				
p-ジクロロベンゼン							<0.02			<0.02		<0.02				
イソキサチオン							<0.0008			<0.0008		<0.0008				
ダイアジノン							<0.0005			<0.0005		<0.0005				
フェントロチオン							<0.0003			<0.0003		<0.0003				
イソプロチオラン							<0.004			<0.004		<0.004				
オキシシン銅							<0.004			<0.004		<0.004				
クロロタロニル							<0.005			<0.005		<0.005				
プロピザミド							<0.0008			<0.0008		<0.0008				
E P N							<0.0006			<0.0006		<0.0006				
ジクロロルボス							<0.0008			<0.0008		<0.0008				
フェノプロカルブ							<0.003			<0.003		<0.003				
イプロベンホス							<0.0008			<0.0008		<0.0008				
クロロニトロフェン							<0.0001			<0.0001		<0.0001				
トルエン							<0.06			<0.06		<0.06				
キシレン							<0.04			<0.04		<0.04				
フタル酸ジエチルヘキシル							<0.006			<0.006		<0.006				
塩化ビニルモノマー							<0.0002			<0.0002		<0.0002				
エピクロヒドリン							<0.00004			<0.00004		<0.00004				
全マンガン							<0.02			<0.02		<0.02				
ウラン							<0.0002			<0.0002		<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	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	0.010	0.009	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.005			
	NO ₃ ⁻ -N	0.15	0.12	0.06	0.01	0.01	0.01	0.07	0.08	0.08	0.17	0.23	0.69			
	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	0.015			
	TOC	1.2	1.3	1.3	1.4	1.4	1.4	1.3	1.2	1.2	1.2	1.1	1.0			
	D-TOC	1.1	1.0	1.2	1.2	1.2	1.3	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0	0.8			
	P-TOC	0.16	0.23	0.13	0.16	0.15	0.17	0.15	0.11	0.09	0.11	0.09	0.14			
	D-COD	2.1	2.1	2.2	2.2	2.1	2.4	2.3	2.3	2.2	2.0	2.0	1.5			
	クロフィル-a	3.8	3.3	10.0	2.0	2.8	2.2	3.4	5.3	10.6	5.4	5.2	9.4			
	クロフィル-b	0.1	0.2	0.9	0.2	0.2	0.2	0.2	0.6	2.0	0.8	0.2	<0.1			
	クロフィル-c	0.6	0.5	0.7	0.3	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.3	0.8	1.4			
	フェオフィチン	1.4	0.5	1.8	0.6	0.4	0.4	<0.1	1.0	1.7	1.2	0.8	2.0			
	C1	10.4	10.5	9.6	9.5	9.6	9.5	9.2	9.2	9.5	10.5	13.4	9.3			
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	3			
	シリカ	2.3	0.9	1.7	1.6	1.3	1.5	1.8	1.5	1.0	2.0	2.6	4.5			

コード	都道府県	統地 一 番 号 点	類 型	調 査 年 度	琵琶湖									調査担当		水資源機構			
					水域名	14A 大溝沖									機関名				
25	501-62	AA II	11	地点名	04/11	05/09	06/14	07/04	08/01	09/13	10/03	11/07	12/05	01/10	02/06	03/05			
一般項目	湖沼	採水月日		04/11	05/09	06/14	07/04	08/01	09/13	10/03	11/07	12/05	01/10	02/06	03/05				
		採水時刻		14:00	13:50	13:30	12:40	14:00	11:45	12:35	12:55	12:50	13:00	13:00	13:15				
		天候		曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	霧雨			
		気温		11.2	21.8	23.0	29.2	29.6	31.0	19.9	17.2	13.0	9.6	5.8	10.9				
		水温		9.3	14.2	20.1	26.8	27.4	27.8	22.1	18.8	14.1	9.7	7.6	7.7				
		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		10.0	10.0	9.9	9.6	9.6	9.6	9.5	9.6	9.6	10.0	10.0	10.0				
		透明度		6.0	9.0	4.2	5.0	4.5	4.0	4.1	5.0	5.5	8.0	7.1	4.5				
		pH		7.5	7.6	8.8	9.1	8.7	8.2	7.8	7.8	7.7	7.7	7.5	7.7				
		DO		10.7	10.3	9.8	8.4	8.4	8.4	8.4	9.1	10.0	10.5	10.9	11.6				
		BOD		<0.5	<0.5	1.0	0.8	0.7	0.9	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.5	<0.5				
		COD		2.5	2.3	3.0	2.7	2.6	2.6	2.7	2.5	2.6	2.2	2.2	2.1				
		SS		1	<1	2	2	1	1	2	1	2	<1	<1	1				
		大腸菌群数		4	<2	490	220	1100	330	110	790	7	17	2	7				
		n-ヘキサン抽出物質																	
	全窒素		0.31	0.28	0.24	0.16	0.16	0.17	0.24	0.24	0.24	0.27	0.30	0.32					
	全りん		0.007	0.006	0.011	0.007	0.008	0.010	0.012	0.011	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																		
	トリクロロフェン																		
	テトラクロロフェン																		
	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																		
	1,1,1-トリクロロエチレン																		
	1,1,2-ジクロロエチレン																		
	1,3-ジクロロプロパン																		
	チウラム																		
	シマジン(CAT)																		
	チオベンカルブ																		
	ベンゼン																		
	セレン																		
	ほう素																		
	ふっ素																		
	NO ₂ ⁻ +NO ₃ ⁻ -N		0.17	0.12	0.06	0.01	<0.01	0.01	0.08	0.09	0.10	0.14	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																		
	オキシ銅																		
	クロロタロニル																		
	プロピザミド																		
	E P N																		
	ジクロロボス																		
	フェノカルブ																		
	イプロベンホス																		
	クロルニトロフェン																		
	トルエン																		
	キシレン																		
	フタル酸ジエチルヘキシル																		
	塩化ビニルモノマー																		
	エピクロロヒドリン																		
	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					
		NO ₂ ⁻ -N		0.013	0.009	0.005	<0.001	<0.001	0.001	0.004	0.003	0.002	<0.001	<0.001					
		NO ₃ ⁻ -N		0.16	0.12	0.06	0.01	<0.01	0.01	0.08	0.09	0.10	0.14	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					
		TOC		1.1	1.1	1.3	1.4	1.4	1.5	1.3	1.2	1.3	1.1	1.0					
		D-TOC		1.0	1.0	1.2	1.2	1.2	1.3	1.2	1.1	1.1	1.0	1.1					
		P-TOC		0.10	0.04	0.15	0.16	0.13	0.19	0.13	0.09	0.15	0.10	0.05					
		D-COD		2.0	2.1	2.2	2.3	2.3	2.3	2.4	2.2	2.1	1.9	2.0					
		クロフィル-a		1.8	1.1	7.5	2.6	3.1	2.4	3.0	6.0	8.8	2.7	2.9					
		クロフィル-b		0.1	<0.1	1.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.6	1.8	0.4	0.3					
		クロフィル-c		0.3	0.1	0.6	0.4	<0.1	0.1	0.2	0.1	0.3	0.2	0.3					
		フェオフィチン		0.4	0.1	0.7	0.5	0.5	0.3	<0.1	0.8	2.1	0.7	0.3					
		C1 ⁻		10.2	10.2	9.5	9.5	9.5	9.4	9.1	9.2	9.4	9.9	10.0					
		糞便性大腸菌群数		<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2					
		シリカ		2.2	1.2	1.7	1.4	1.7	1.6	2.0	1.7	1.1	1.9	2.5					

コード	都道府県	統地 一 番 号 点	類 型	調 査 年 度	琵琶湖									調査担当				
					水域名	14B 大津沖中央									機関名		琵琶湖河川事務所	
25	501-63	AAII	11	地点名	04/11	05/09	06/14	07/04	08/01	09/13	10/03	11/07	12/05	01/10	02/06	03/05		
一般項目	採水月日	04/11	05/09	06/14	07/04	08/01	09/13	10/03	11/07	12/05	01/10	02/06	03/05					
	採水時刻	10:40	10:45	10:35	10:40	10:45	10:50	10:45	10:50	10:45	10:50	11:00	10:50	11:00	11:00	11:15		
	天候	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	曇	晴	曇	晴	曇	曇	曇	曇	雨
	気温	13.8	15.2	22.0	28.9	27.1	28.1	19.6	17.3	14.1	8.0	6.0	10.5					
	水温	9.6	13.1	19.8	27.1	27.5	27.8	21.6	18.6	14.1	9.3	7.8	7.7					
	湖沼	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	0.5	0.5	0.5
	全水深	73.0	73.0	72.0	71.6	71.6	72.0	72.0	71.2	71.6	72.0	72.0	72.0	72.0	72.0	72.0	72.0	
	透明度	8.7	9.0	5.0	6.0	6.6	5.0	4.9	7.5	7.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	6.4	
	生活環境項目	pH	7.4	7.6	8.8	9.1	8.7	8.4	7.9	7.9	7.8	7.7	7.4	7.7				
		DO	10.7	10.3	9.7	8.3	8.3	8.2	8.5	9.2	9.9	10.4	10.1	11.2				
		BOD	<0.5	<0.5	1.0	0.8	0.6	0.6	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.5				
		COD	2.1	2.2	2.9	2.7	2.5	2.6	2.5	2.7	2.5	2.2	2.1	2.2				
		SS	<1	<1	1	1	<1	1	1	<1	1	<1	<1	<1				
		大腸菌群数	<2	<2	22	8	490	170	350	280	4	<2	<2	79				
		n-ヘキサン抽出物質																
		全窒素	0.28	0.26	0.24	0.15	0.17	0.15	0.23	0.23	0.25	0.28	0.30	0.30				
		全りん	0.005	0.006	0.009	0.006	0.006	0.007	0.012	0.009	0.008	0.009	0.006	0.008				
		全亜鉛																
	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																		
要監視項目	四塩化炭素																	
	ジクロロメタン																	
	1,2-ジクロロエタン																	
	1,1,1-トリクロロエタン																	
	1,1,2-トリクロロエタン																	
	1,1,1-トリクロロエチレン																	
	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)																	
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 ₂ -N+NO ₃ -N	0.17	0.13	0.06	0.01	<0.01	<0.01	0.08	0.08	0.10	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																	
(生活環境項目)	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																	
	オキシ銅																	
	クロロタロニル																	
健康項目	プロピザミド																	
	EPN																	
	ジクロロボス																	
	フェノカルブ																	
	イプロベンホス																	
	クロルニトロフェン																	
	トルエン																	
	キシレン																	
	フタル酸ジエチルヘキシル																	
	塩化ビニルモノマー																	
その他項目	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	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					
		NO ₂ ⁻ -N	0.012	0.010	0.005	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	0.003	0.002	<0.001	<0.001					
		NO ₃ ⁻ -N	0.16	0.12	0.06	0.01	<0.01	<0.01	0.08	0.08	0.10	0.15	0.19					
		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					
TOC		1.2	1.1	1.3	1.3	1.4	1.5	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0						
D-TOC		1.0	1.0	1.2	1.2	1.3	1.3	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0						
P-TOC		0.13	0.07	0.15	0.14	0.14	0.16	0.10	0.18	0.15	0.09	0.05						
D-COD		1.9	2.0	2.2	2.3	2.4	2.4	2.4	2.3	2.1	1.9	1.9						
クロロフィル-a		1.4	1.2	7.4	2.4	2.2	1.8	2.6	4.1	10.6	4.8	2.8						
クロロフィル-b		0.1	<0.1	1.0	0.2	0.2	0.1	0.2	0.4	2.0	0.9	0.4						
クロロフィル-c	0.2	0.2	0.7	0.4	<0.1	<0.1	0.3	0.1	<0.1	<0.1	0.2							
フェオフィチン	0.3	0.2	0.9	0.4	0.2	0.4	1.2	1.2	2.4	1.1	0.6							
C1 ⁻	10.3	10.2	9.7	9.5	9.6	9.5	9.1	9.3	9.4	9.9	10.0							
糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2							
シリカ	2.1	1.3	1.4	1.4	1.4	1.3	1.9	1.5	1.1	1.8	2.7							

コード	都道府県	統地 一 番 号 点	類 型	調 査 年 度	琵琶湖					調査担当		琵琶湖河川事務所				
					水域名	14C					機 関 名					
25	501-64	AAII	11	地点名	石 寺 沖											
一 般 項 目	採水月日	04/11	05/09	06/14	07/04	08/01	09/13	10/03	11/07	12/05	01/10	02/06	03/05			
	採水時刻	11:05	11:05	10:55	11:00	11:10	11:09	11:05	11:10	11:20	11:15	11:20	11:35			
	天候	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	曇	曇	雨			
	気温	13.0	15.9	23.0	30.2	28.0	28.9	18.3	16.0	14.0	8.8	6.1	10.3			
	水温	11.3	14.9	20.0	27.1	27.5	26.9	21.2	19.0	14.2	8.8	7.6	7.6			
	湖沼	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			
	全水深	7.4	7.4	7.3	6.4	6.4	6.4	7.3	6.4	6.5	6.8	7.1	7			
	透明度	4.5	6.0	4.0	5.8	5.8	5.3	2.8	5.0	5.6	6.5	7.0	3.5			
	生活環境項目	pH	7.6	7.5	8.7	9.1	8.7	8.5	7.9	8.0	7.8	7.8	7.6	7.8		
	DO	10.9	10.0	9.6	8.5	8.2	8.3	8.7	9.3	10.1	11.2	11.0	11.8			
	BOD	0.6	<0.5	1.2	0.8	0.6	0.7	0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.5	0.7			
	COD	2.4	2.5	3.0	2.6	2.5	2.6	2.9	2.8	2.6	2.4	2.4	2.3			
	SS	2	1	2	1	1	1	4	2	2	1	<1	2			
	大腸菌群数	4	33	240	4	790	790	350	140	49	4	4	13			
	n-ヘキサン抽出物質															
全窒素	0.32	0.31	0.26	0.16	0.15	0.15	0.26	0.22	0.23	0.27	0.30	0.33				
全りん	0.009	0.011	0.014	0.006	0.006	0.007	0.020	0.011	0.009	0.010	0.007	0.010				
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																
1,1,1-トリクロロエチレン																
シス-1,2-ジクロロエチレン																
1,3-ジクロロプロパン																
チウラム																
シマジン(CAT)																
チオベンカルブ																
ベンゼン																
セレン																
ほう素																
ふっ素																
NO ₂ ⁻ +NO ₃ ⁻ -N	0.15	0.15	0.07	0.01	0.01	<0.01	0.09	0.08	0.09	0.13	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																
オキシ銅																
クロロタロニル																
プロピザミド																
E P N																
ジクロロボス																
フェノプロカルブ																
イプロベンホス																
クロルニトロフェン																
トルエン																
キシレン																
フタル酸ジエチルヘキシル																
塩化ビニルモノマー																
エピクロロヒドリン																
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 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				
	NO ₂ ⁻ -N	0.007	0.010	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	0.003	0.002	<0.001	<0.001				
	NO ₃ ⁻ -N	0.15	0.14	0.07	0.01	0.01	<0.01	0.09	0.08	0.09	0.13	0.17				
	PO ₄ ³⁻	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	0.009	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003				
	TOC	1.2	1.1	1.3	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1				
	D-TOC	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0				
	P-TOC	0.07	0.04	0.13	0.16	0.14	0.16	0.14	0.10	0.11	0.15	0.03				
	D-COD	2.2	2.1	2.2	2.3	2.3	2.4	2.4	2.4	2.1	1.9	1.9				
	クロフィル-a	3.9	2.1	7.4	1.9	1.9	1.9	3.9	4.7	9.5	4.0	3.6				
	クロフィル-b	0.1	0.1	0.9	0.2	0.2	0.2	0.3	0.5	1.8	0.7	0.3				
	クロフィル-c	0.6	0.3	0.7	0.3	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.2	0.4				
	フェオフィチン	0.7	0.2	0.8	0.6	0.2	0.4	<0.1	1.4	2.0	1.2	0.7				
	C1 ⁻	10.6	10.4	9.6	9.5	9.6	9.4	9.3	9.3	9.4	9.9	10.0				
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	3	<2	<2	<2	3	<2	<2	<2	<2				
	シリカ	2.0	1.2	1.4	1.3	1.4	1.4	2.1	1.5	1.0	1.8	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	13A 北 小 松 沖														
25	501-03	AAII	11		04/04	05/09	06/06	07/04	08/01	09/12	10/03	11/08	12/05	01/10	02/06	03/06				
一 般 項 目	湖	採 水 日 刻			04/04	05/09	06/06	07/04	08/01	09/12	10/03	11/08	12/05	01/10	02/06	03/06				
	沼	採 水 時 刻			10:01	10:02	10:01	10:00	10:05	10:00	10:00	9:55	10:00	10:00	10:00	9:55				
	湖	天 候				快晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	雨	曇	曇	曇			
		気 温				9.8	16.2	21.7	27.8	27.5	29.0	20.1	19.2	11.9	8.5	6.2	12.0			
		水 温				8.4	12.7	20.1	25.8	27.3	25.8	22.4	19.0	14.2	9.5	7.8	7.4			
	沼	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				40.4	29.0	28.0	33.4	37.2	19.7	38.2	38.3	40.6	24.1	38.7	36.6			
		透 明 度				9.2	6.8	3.7	4.9	5.4	3.4	4.0	7.5	6.2	7.8	8.8	5.5			
	生活 環境 項目		pH			7.8	7.9	8.7	9.1	8.2	8.2	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6	7.5			
			DO			11.9	11.3	11.2	10.5	9.1	7.8	8.5	9.3	10.6	11.6	11.6	11.9			
			BOD			<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			
			COD			2.4	2.2	2.6	2.8	2.6	2.6	2.5	2.4	2.6	2.3	2.2	2.1			
			SS			<1	<1	1	<1	<1	1	1	1	1	<1	<1	<1			
			大腸菌群数			8	<2	5	170	3300	2400	490	110	23	5	8	490			
			n-ヘキサン抽出物質																	
		全窒素			0.34	0.30	0.27	0.21	0.19	0.20	0.28	0.25	0.27	0.28	0.34	0.35				
		全りん			0.007	0.004	0.010	0.007	0.007	0.008	0.009	0.006	0.006	0.005	0.007	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				
健 康 項 目		カドミウム			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
		全シアン			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				
		鉛			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				
		クロム(六価)			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02				
		ひ素			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				
		総水銀			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
		アルキル水銀			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
		PCB									<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005				
		トリクロロエチレン			<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003				
		テトラクロロエチレン			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
		四塩化炭素			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002				
		ジクロロメタン			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
		1,2-ジクロロエタン			<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004				
		1,1,1-トリクロロエタン			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				
		1,1,2-トリクロロエタン			<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006				
	1,1-ジクロロエチレン			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					
	シス-1,2-ジクロロエチレン			<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					
	1,3-ジクロロプロパン			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002					
	チウラム			<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006					
	シマジン(CAT)			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003					
	チオベンカルブ			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					
	ベンゼン			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
	セレン			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002					
	ほう素			<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
	ふっ素			0.09	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	0.09	0.09	0.10	0.14	0.17	0.18					
	NO _x +NO ₃ -N			0.16	0.14	0.07	<0.01	<0.01	0.03	0.09	0.09	0.10	0.14	0.17	0.18					
	1,4-ジオキサン			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005					
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																		
		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																		
		フェノプロカルブ																		
		イプロベンホス																		
		クロルニトロフェン																		
		トルエン																		
		キシレン																		
		フタル酸ジエチルヘキシル																		
		塩化ビニルモノマー																		
		エピクロロヒドリン																		
		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	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
		NO ₃ ⁻ -N			0.006	0.010	0.006	0.002	<0.001	0.001	0.006	0.007	0.002	<0.001	0.001	0.002				
		NO ₃ ⁻ -N			0.15	0.13	0.06	<0.01	<0.01	0.03	0.08	0.08	0.10	0.14	0.17	0.18				
		PO ₄ ³⁻			0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003				
		TOC			1.4	1.3	1.6	1.8	1.7	1.7	1.5	1.6	1.6	1.4	1.3	1.3				
		D-TOC			1.2	1.1	1.2	1.4	1.3	1.4	1.3	1.3	1.2	1.1	1.1	1.1				
		P-TOC			0.18	0.16	0.45	0.45	0.39	0.30	0.24	0.27	0.39	0.25	0.20	0.21				
		D-COD			2.2	2.0	2.2	2.3	2.3	2.4	2.2	2.2	2.1	1.9	1.8	2.0				
		クロフィル-a			2.5	0.8	2.4	1.4	1.9	2.0	1.6	4.2	6.6	3.2	2.2	3.1				
		クロフィル-b			0.3															

コード	都道府県	統地番 番号点	類 型	調査 年度	琵琶湖									調査担当	
					水域名	13B 北小松沖中央									機 関 名
25	501-65	AA II	11	地点名										琵琶湖河川事務所	
一 般 項 目	採水月日	04/11	05/09	06/14	07/04	08/01	09/13	10/03	11/07	12/05	01/10	02/06	03/05		
	採水時刻	10:20	10:25	10:10	10:20	10:20	10:26	10:25	10:30	10:40	10:30	10:40	10:55		
	天候	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇	晴	曇	雨	
	気温	13.6	16.9	23.0	26.5	26.9	27.5	19.8	17.0	14.1	6.8	5.8	10.2		
	水温	9.8	12.4	19.9	26.8	27.0	27.4	21.5	18.9	14.1	9.3	7.8	7.5		
	湖沼	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	59.6	60.0	59.0	59.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0		
	透明度	4.5	9.7	5.0	5.5	6.1	5.4	4.7	7.0	6.6	7.7	7.0	6.5		
	pH	7.7	7.5	8.8	9.1	8.7	8.0	7.8	7.9	7.7	7.7	7.4	7.6		
	DO	11.2	10.3	9.8	8.4	8.3	8.2	8.5	9.1	9.9	10.6	10.5	11.3		
	BOD	0.6	<0.5	1.1	1.0	0.7	0.7	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.5		
	COD	2.5	2.4	3.1	2.8	2.5	2.7	2.5	2.5	2.4	2.3	2.1	2.0		
	SS	2	<1	2	1	<1	1	1	<1	1	<1	<1	<1		
	大腸菌群数	8	<2	<2	4	1300	210	39	220	4	2	4	79		
	n-ヘキサン抽出物質														
	全窒素	0.31	0.30	0.24	0.17	0.15	0.17	0.22	0.23	0.25	0.28	0.30	0.34		
	全りん	0.010	0.006	0.010	0.008	0.005	0.009	0.011	0.009	0.008	0.008	0.007	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															
トリクロロエチレン															
テトラクロロエチレン															
四塩化炭素															
ジクロロメタン															
1,2-ジクロロエタン															
1,1,1-トリクロロエタン															
1,1,2-トリクロロエタン															
1,1-ジクロロエチレン															
トリス-1,2-ジクロロエチレン															
1,3-ジクロロプロパン															
チウラム															
シマジン(CAT)															
チオベンカルブ															
ベンゼン															
セレン															
ほう素															
ふっ素															
NO ₂ ⁻ +NO ₃ ⁻ -N	0.12	0.13	0.06	0.01	<0.01	<0.01	0.08	0.08	0.10	0.14	0.17	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															
E P N															
ジクロロボス															
フェノカルブ															
イプロベンホス															
クロルニトロフェン															
トルエン															
キシレン															
フタル酸ジエチルヘキシル															
塩化ビニルモノマー															
エピクロロヒドリン															
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 の 項 目	NH ₄ ⁺ -N	0.02	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01			
	NO ₂ ⁻ -N	0.009	0.010	0.005	0.001	<0.001	<0.001	0.004	0.003	0.002	<0.001	<0.001			
	NO ₃ ⁻ -N	0.12	0.12	0.06	0.01	<0.01	<0.01	0.08	0.08	0.10	0.14	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			
	TOC	1.2	1.1	1.3	1.4	1.4	1.5	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0			
	D-TOC	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.3	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0			
	P-TOC	0.14	0.07	0.11	0.15	0.17	0.21	0.10	0.13	0.14	0.09	0.03			
	D-COD	2.0	2.0	2.2	2.4	2.3	2.4	2.3	2.2	2.0	1.9	2.1			
	クロフィル-a	8.5	1.4	7.4	3.0	2.0	1.7	2.7	4.0	8.1	5.8	2.8			
	クロフィル-b	0.2	0.1	0.9	0.2	0.2	<0.1	0.2	0.5	1.6	1.2	0.4			
	クロフィル-c	1.5	0.2	0.8	0.4	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	0.4	<0.1	0.2			
	フェオフィチン	0.8	0.1	1.0	1.0	0.1	0.3	1.0	0.5	2.3	1.5	0.4			
	C1 ⁻	10.4	10.2	9.7	9.6	9.5	9.5	9.1	9.3	9.4	9.9	9.9			
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2			
	シリカ	1.5	1.0	1.5	1.4	1.6	1.4	1.8	1.4	1.2	1.8	2.5			

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調 査 年 度	琵琶湖									調査担当 機 関 名	琵琶湖環境科学研究センター				
					水域名	13C 愛 知 川 沖													
25	501-04	AAII	II	11	地点名	04/06	05/09	06/06	07/04	08/01	09/12	10/03	11/08	12/05	01/10	02/06	03/06		
一般項目	湖沼	採水月日	04/06	05/09	06/06	07/04	08/01	09/12	10/03	11/08	12/05	01/10	02/06	03/06					
		採水時刻	11:34	15:09	13:57	14:13	14:40	14:29	14:10	16:25	14:45	14:20	15:30	14:15					
		天候	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴				
		気温	10.2	20.5	24.0	30.0	29.5	29.5	19.7	17.5	12.5	9.5	7.6	12.2					
		水温	9.6	14.8	20.8	26.8	27.3	27.0	21.6	18.5	14.0	9.6	7.8	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	7.6	9.0	8.8	12.7	9.0	9.0	10.6	10.0	5.7	10.8	9.4	9.6					
		透明度	4.0	5.2	3.0	4.2	2.5	4.4	3.6	5.8	4.1	7.6	8.2	1.1					
		pH	8.0	8.0	8.8	9.0	8.4	8.3	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6	7.4					
		DO	12.6	11.1	11.2	9.8	8.8	8.7	8.8	10.0	11.2	11.8	11.5	11.9					
		BOD	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
		COD	2.3	2.5	2.8	3.0	3.2	2.7	2.6	2.6	2.9	2.4	2.2	2.0					
		SS	1	2	2	<1	2	1	2	2	2	<1	<1	9					
		大腸菌群数	<2	49	170	7	790	330	490	140	49	49	5	130					
		n-ヘキサン抽出物質																	
		全窒素	0.35	0.31	0.33	0.20	0.26	0.18	0.25	0.26	0.27	0.28	0.33	0.56					
		全りん	0.009	0.011	0.015	0.010	0.015	0.008	0.011	0.010	0.008	0.006	0.007	0.025					
		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	0.002					
		カドミウム	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001						
		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	<0.004				<0.004				<0.004		<0.004								
1,3-ジクロロプロパン	<0.0002				<0.0002				<0.0002		<0.0002								
チウラム	<0.0006				<0.0006				<0.0006										
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	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.10	0.14	0.17	0.41							
NO ₂ ⁻ +NO ₃ ⁻ -N	0.17	0.13	0.10	<0.01	<0.01	<0.01	0.09	0.09	0.10	0.14	0.17	0.41							
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					<0.004														
1,2-ジクロロプロパン					<0.006														
p-ジクロロベンゼン					<0.02														
イソキサチオン					<0.0008														
ダイアジノン					<0.0005														
フェニトロチオン					<0.0003														
イソプロチオラン					<0.004														
オキシシン銅					<0.004														
クロロタロニル					<0.005														
プロピザミド					<0.0008														
E P N					<0.0006														
ジクロロボス					<0.0008														
フェノプロカルブ					<0.003														
イプロベンホス					<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														
(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	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
	NO ₂ ⁻ -N	0.007	0.009	0.006	0.001	0.001	<0.001	0.004	0.007	0.003	<0.001	0.001	0.002						
	NO ₃ ⁻ -N	0.16	0.12	0.10	<0.01	<0.01	<0.01	0.09	0.08	0.10	0.14	0.17	0.41						
	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	0.016						
	TOC	1.5	1.5	1.7	1.9	2.1	1.7	1.6	1.6	1.8	1.5	1.5	1.1						
	D-TOC	1.2	1.2	1.1	1.4	1.3	1.4	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	0.8						
	P-TOC	0.34	0.32	0.64	0.52	0.80	0.30	0.28	0.34	0.56	0.27	0.27	0.31						
	D-COD	2.0	2.2	2.1	2.3	2.4	2.4	2.1	2.0	2.2	2.0	1.8	1.5						
	クロフィル-a	2.6	1.7	3.8	1.2	5.5	1.1	1.7	5.5	6.6	3.1	2.2	3.4						
	クロフィル-b	0.3	0.1	0.6	0.1	0.6	0.2	0.2	0.8	0.7	0.7	0.3	0.4						
	クロフィル-c	0.3	0.2	0.8	0.6	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.8	0.2	1.3						
	フェオフィチン	3.1	2.6	5.6	2.5	6.4	1.0	2.3	1.9	5.1	2.1	1.5	2.2						
	C1 ⁻	10.6	10.2	9.4	9.6	9.5	9.7	9.4	9.3	9.6	9.8	10.0	6.4						
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	13						
	シリカ	2.5	1.1	1.5	1.6	2.5	1.3	2.0	1.5	1.2	1.7	2.4	5.8						

コード	都道府県	統地番 番号点	類 型	調査 年度	琵琶湖									琵琶湖河川事務所			
					水域名	12A 南比良沖									調査担当 機関名		
25	501-66	AAII	11	地点名	04/13	05/18	06/20	07/06	08/03	09/15	10/05	11/09	12/07	01/12	02/08	03/09	
一般項目	採水月日	12:05	12:30	12:25	11:55	12:20	12:10	11:55	12:05	12:10	11:55	12:05	12:10	12:15	12:25	12:25	
	天候	快晴	快晴	曇	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴	雨	
	気温	13.0	21.5	22.8	28.0	30.0	31.3	20.3	17.3	12.9	2.9	3.8	7.9				
	水温	10.4	15.8	22.1	26.9	27.9	29.2	21.8	18.8	14.1	9.0	7.6	7.8				
	湖沼	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	0.5	
	全水深	33.0	33.0	33.0	32.7	32.7	33.0	33.0	32.7	33.0	33.0	33.0	33.0	33.0	33.0	33.0	
	透明度	4.5	3.8	4.0	5.8	5.5	5.0	5.0	6.0	5.7	7.1	8.0	4.5				
	生活環境項目	pH	7.7	8.1	9.2	8.9	8.1	8.3	7.8	8.0	7.8	7.7	7.6	7.8			
	DO	11.1	10.8	10.6	8.6	8.6	8.5	8.6	9.5	10.3	10.7	10.7	12.0				
	BOD	<0.5	1.2	1.3	0.8	0.8	0.6	<0.5	0.8	0.6	<0.5	<0.5	0.8				
	COD	2.7	3.0	3.3	2.6	2.9	2.7	2.6	2.7	2.7	2.3	2.1	2.4				
	SS	2	2	3	<1	<1	1	1	1	1	1	<1	1				
	大腸菌群数	4	8	2	4	790	21	210	220	9	<2	21	8				
	n-ヘキサン抽出物質																
	全窒素	0.31	0.31	0.25	0.14	0.17	0.17	0.23	0.23	0.23	0.27	0.29	0.33				
全りん	0.009	0.014	0.018	0.006	0.007	0.010	0.013	0.010	0.008	0.009	0.006	0.010					
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																	
1,1,1-トリクロロエチレン																	
シス-1,2-ジクロロエチレン																	
1,3-ジクロロプロパン																	
チウラム																	
シマジン(CAT)																	
チオベンカルブ																	
ベンゼン																	
セレン																	
ほう素																	
ふっ素																	
NO ₂ ⁻ +NO ₃ ⁻ -N	0.12	0.10	0.02	0.01	<0.01	<0.01	0.08	0.08	0.08	0.08	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																	
オキシ銅																	
クロロタロニル																	
プロピザミド																	
EPN																	
ジクロロボス																	
フェノカルブ																	
イプロベンホス																	
クロルニトロフェン																	
トルエン																	
キシレン																	
フタル酸ジエチルヘキシル																	
塩化ビニルモノマー																	
エピクロロヒドリン																	
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																	
その他の項目	NH ₄ ⁺ -N	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.005	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
	NO ₂ ⁻ -N	0.008	0.008	0.004	<0.001	<0.001	0.001	0.005	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.002				
	NO ₃ ⁻ -N	0.12	0.10	0.02	0.01	<0.01	<0.01	0.08	0.08	0.08	0.13	0.17	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	1.3	1.4	1.5	1.4	1.4	1.5	1.3	1.3	1.3	1.2	1.1	1.3				
	D-TOC	1.1	1.3	1.2	1.2	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0	1.1				
	P-TOC	0.14	0.13	0.24	0.18	0.19	0.17	0.11	0.13	0.19	0.15	0.06	0.19				
	D-COD	2.3	2.3	2.4	2.3	2.6	2.4	2.3	2.4	2.1	2.1	2.0	2.0				
	クロフィル-a	8.4	9.4	9.4	1.5	2.5	1.6	3.0	6.2	9.9	5.3	2.2	5.8				
	クロフィル-b	0.2	0.2	0.7	0.1	0.2	<0.1	0.2	0.6	2.1	0.9	0.2	0.1				
	クロフィル-c	1.9	0.8	1.4	<0.1	<0.1	0.1	0.2	<0.1	0.4	0.2	0.3	1.0				
	フェオフィチン	0.7	<0.1	1.3	0.1	0.2	0.3	0.3	0.7	2.5	1.1	0.4	1.2				
	C1 ⁻	10.5	10.0	9.5	9.5	9.8	9.5	9.3	9.4	9.4	9.9	10.0	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	1.2	0.3	2.3	1.3	1.7	1.6	2.0	1.5	1.0	1.9	2.5	2.6				

コード	都道府県	統地 一 番 号 点	類 型	調 査 年 度	琵琶湖									調査担当	
					水域名	12B 南比良沖中央									機 関 名
25	501-67	AAII	11	地点名										琵琶湖環境科学研究センター	
一 般 項 目	採水月日	04/04	05/09	06/06	07/04	08/01	09/12	10/03	11/08	12/05	01/10	02/06	03/06		
	採水時刻	9:25	9:30	9:25	9:30	9:23	9:23	9:25	9:21	9:25	9:25	9:25	9:20		
	天候	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	雨	晴		
	気温	10.0	17.3	22.0	27.8	26.7	29.0	20.5	19.0	13.0	7.5	5.7	10.2		
	水温	8.6	13.7	19.1	26.0	26.9	26.0	22.3	19.0	14.4	9.5	7.9	7.7		
	湖沼	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		
	全水深	59.2	58.9	58.8	57	58.6	58.9	58	58.7	58.5	58.9	58.9	58.9		
	透明度	7.4	9.3	3.7	5.0	6.5	3.0	4.5	5.9	6.0	7.9	7.5	5.0		
	pH	7.8	8.1	9.0	9.0	8.3	8.4	7.9	7.9	7.8	7.8	7.7	7.6		
	DO	11.9	11.1	11.6	9.8	9.0	8.2	8.2	9.1	10.5	11.2	11.1	12.1		
	BOD	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
	COD	2.6	2.3	2.9	2.9	2.6	2.7	2.6	2.5	2.7	2.3	2.2	2.4		
	SS	1	<1	2	<1	<1	2	1	1	1	<1	<1	1		
	大腸菌群数	<2	<2	23	27	1300	4900	240	240	23	2	33	2		
	n-ヘキサン抽出物質														
	全窒素	0.38	0.30	0.29	0.20	0.20	0.21	0.27	0.26	0.26	0.30	0.32	0.36		
	全りん	0.009	0.005	0.013	0.007	0.006	0.009	0.011	0.007	0.007	0.006	0.007	0.012		
	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															
1,1,1-トリクロロエチレン															
シス-1,2-ジクロロエチレン															
1,3-ジクロロプロパン															
チウラム															
シマジン(CAT)															
チオベンカルブ															
ベンゼン															
セレン															
ほう素															
ふっ素															
NO ₂ ⁻ +NO ₃ ⁻ -N	0.16	0.12	0.07	<0.01	<0.01	0.03	0.08	0.09	0.09	0.15	0.17	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															
オキシ銅															
クロロタロニル															
プロピザミド															
E P N															
ジクロロボス															
フェノカルブ															
イプロベンホス															
クロルニトロフェン															
トルエン															
キシレン															
フタル酸ジエチルヘキシル															
塩化ビニルモノマー															
エピクロロヒドリン															
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 の 項 目	NH ₄ ⁺ -N	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.01	<0.01		
	NO ₂ ⁻ -N	0.006	0.008	0.007	0.002	0.001	0.002	0.005	0.008	0.002	<0.001	0.001	0.002		
	NO ₃ ⁻ -N	0.15	0.12	0.06	<0.01	<0.01	0.03	0.08	0.08	0.09	0.15	0.17	0.18		
	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	1.6	1.5	1.8	2.0	1.5	1.7	1.5	1.6	1.6	1.4	1.4	1.4		
	D-TOC	1.2	1.3	1.2	1.4	1.2	1.4	1.3	1.3	1.2	1.1	1.2	1.1		
	P-TOC	0.38	0.19	0.58	0.59	0.33	0.28	0.23	0.30	0.39	0.27	0.18	0.35		
	D-COD	2.1	2.3	2.3	2.3	2.2	2.3	2.2	2.3	2.2	2.0	1.9	2.0		
	クロフィル-a	3.2	0.9	4.3	2.0	1.7	1.8	2.0	4.7	7.9	4.1	2.4	5.3		
	クロフィル-b	0.3	<0.1	0.7	0.4	0.2	0.3	0.4	0.9	1.7	1.1	0.4	0.2		
	クロフィル-c	1.0	0.3	0.4	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	0.4	0.1	0.7	0.5	1.5		
	フェオフィチン	2.2	2.4	3.9	1.8	2.2	1.6	0.9	2.9	7.8	1.9	1.8	3.1		
	C1 ⁻	10.6	10.5	9.7	9.8	9.7	9.6	9.7	9.5	9.6	9.8	10.1	10.2		
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2		
	シリカ	2.2	0.6	1.0	1.4	1.4	1.5	2.0	1.5	1.0	1.8	2.4	2.4		

コード	都道府県	統地番 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	12C					長命寺沖		機関名				
25	岐阜	501-68	AAII	11	04/13	05/18	06/20	07/06	08/03	09/15	10/05	11/09	12/07	01/12	02/08	03/09	
一般項目	湖沼	採水月日			04/13	05/18	06/20	07/06	08/03	09/15	10/05	11/09	12/07	01/12	02/08	03/09	
		採水時刻			11:40	12:05	12:00	11:30	11:50	11:45	11:30	12:40	11:40	11:45	12:00	12:00	
		天候			快晴	快晴	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	雨	
		気温			12.7	19.0	23.5	28.4	30.7	29.1	20.0	17.5	13.4	4.0	3.0	7.9	
		水温			10.3	17.5	22.0	26.5	27.5	27.6	21.1	18.2	14.0	8.5	7.3	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			8.5	8.5	8.1	7.9	7.8	8	8	7.8	8.1	8.4	8.4	8.5	
		透明度			3.5	2.4	3.4	5.5	4.9	5.0	4.9	5.5	5.7	6.5	6.1	2.8	
		pH			7.7	8.3	9.2	8.8	8.1	8.3	7.9	7.9	7.8	7.8	7.7	7.8	
		DO			11.1	10.7	10.5	8.3	8.5	8.5	8.8	9.3	10.4	11.1	11.4	11.8	
		BOD			0.5	1.3	1.4	1.0	0.6	0.5	0.5	0.7	0.6	<0.5	0.5	0.7	
		COD			2.8	3.5	3.4	2.6	2.8	2.7	2.6	2.6	2.7	2.4	2.3	2.3	
		SS			3	4	2	1	1	1	1	1	1	1	<1	2	
		大腸菌群数			4	49	17	17	1700	79	610	170	12	4	7	33	
		n-ヘキサン抽出物質															
全窒素			0.29	0.34	0.22	0.15	0.16	0.15	0.22	0.23	0.22	0.27	0.29	0.37			
全りん			0.011	0.021	0.013	0.008	0.007	0.005	0.011	0.011	0.008	0.009	0.007	0.013			
全亜鉛																	
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																	
トリクロロエチレン																	
テトラクロロエチレン																	
四塩化炭素																	
ジクロロメタン																	
1,2-ジクロロエタン																	
1,1,1-トリクロロエタン																	
1,1,2-トリクロロエタン																	
1,1-ジクロロエチレン																	
シス-1,2-ジクロロエチレン																	
1,3-ジクロロプロパン																	
チウラム																	
シマジン(CAT)																	
チオベンカルブ																	
ベンゼン																	
セレン																	
ほう素																	
ふっ素																	
NO ₂ ⁻ +NO ₃ ⁻ -N			0.11	0.10	0.02	0.01	<0.01	<0.01	0.08	0.08	0.08	0.13	0.16	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																	
オキシ銅																	
クロロタロニル																	
プロピザミド																	
EPN																	
ジクロロボス																	
フェノカルブ																	
イプロベンホス																	
クロルニトロフェン																	
トルエン																	
キシレン																	
フタル酸ジエチルヘキシル																	
塩化ビニルモノマー																	
エピクロロヒドリン																	
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		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		0.008	0.009	0.005	0.001	<0.001	0.001	0.004	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.002		
		NO ₃ ⁻ -N		0.11	0.10	0.02	0.01	<0.01	<0.01	0.08	0.08	0.08	0.13	0.16	0.23		
		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		1.3	1.5	1.5	1.4	1.4	1.4	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.2		
		D-TOC		1.1	1.3	1.2	1.2	1.2	1.3	1.2	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0		
		P-TOC		0.19	0.23	0.26	0.17	0.18	0.12	0.10	0.13	0.11	0.11	0.09	0.17		
		D-COD		2.2	2.6	2.3	2.4	2.5	2.4	2.2	2.3	2.1	2.1	1.9	2.0		
		クロフィル-a		8.0	9.7	8.3	2.5	2.7	1.8	2.8	5.4	6.7	4.1	3.5	5.3		
		クロフィル-b		0.2	0.3	0.7	0.2	0.2	0.1	0.2	0.6	1.4	0.6	0.3	<0.1		
		クロフィル-c		1.7	1.4	1.2	0.3	<0.1	0.2	0.3	<0.1	0.4	0.2	0.4	1.0		
		フェオフィチン		1.1	0.5	1.1	0.4	0.3	0.3	0.4	0.8	1.8	0.7	0.6	1.2		
		C1 ⁻		10.5	10.0	9.5	9.6	9.6	9.5	9.2	9.3	9.5	10.0	10.0	9.2		
		糞便性大腸菌群数		<2	4	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2		
		シリカ		1.2	0.4	1.9	1.4	1.5	1.7	1.8	1.6	1.1	1.8	2.3	3.1		

コード	都道府県	統地番 番号点	類 型	調査 年度	琵琶湖					調査担当 機関名	水資源機構					
					水域名	11A 蓬萊沖										
25	501-69	AAII	11	地点名	04/13	05/18	06/20	07/06	08/03	09/15	10/05	11/09	12/07	01/12	02/08	03/09
一般項目	湖沼	採水日	04/13	05/18	06/20	07/06	08/03	09/15	10/05	11/09	12/07	01/12	02/08	03/09		
		採水時刻	10:55	11:10	11:05	10:45	11:00	10:50	10:40	10:45	10:50	10:50	11:05	11:15		
		天候	快晴	快晴	雨	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	曇	雨		
		気温	12.6	19.8	23.0	27.8	30.8	29.0	20.0	17.0	12.9	4.2	2.2	6.5		
		水温	10.4	16.4	22.2	26.1	27.5	28.7	21.7	18.8	14.2	9.0	7.6	8.1		
		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	22.8	22.8	22.8	23.0	22.8	23.0	23.0	23.0	23.0		
		透明度	4.5	5.0	3.0	6.0	5.0	4.5	4.4	5.1	5.2	7.0	7.2	4.0		
		pH	7.7	8.0	9.2	8.9	8.1	8.2	7.9	8.0	7.8	7.7	7.6	7.8		
		DO	11.3	10.2	10.7	8.6	8.7	8.4	8.7	9.5	10.3	10.7	10.9	12.2		
		BOD	0.6	0.7	2.3	0.9	0.8	0.6	<0.5	0.9	0.5	<0.5	0.5	1.0		
		COD	2.5	2.6	4.3	2.8	2.8	2.7	2.8	2.7	2.6	2.4	2.3	2.5		
		SS	2	1	4	2	1	1	1	1	2	<1	<1	2		
		大腸菌群数	8	11	14	49	280	260	440	280	32	2	2	8		
	健康項目		n-ヘキサン抽出物質													
		全窒素	0.30	0.28	0.29	0.17	0.18	0.16	0.26	0.24	0.22	0.27	0.30	0.34		
		全りん	0.010	0.009	0.015	0.007	0.009	0.006	0.016	0.012	0.008	0.008	0.007	0.012		
		全亜鉛	0.002			0.002				0.001			0.001			
		カドミウム	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001			
		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				
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	<0.004			<0.004				<0.004			<0.004				
	1,3-ジクロロプロパン	<0.0002			<0.0002				<0.0002			<0.0002				
	チウラム	<0.0006			<0.0006				<0.0006			<0.0006				
	シマジン(CAT)	<0.0003			<0.0003				<0.0003			<0.0003				
	チオベンカルブ	<0.002			<0.002				<0.002			<0.002				
	ベンゼン	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001				
	セレン	<0.002			<0.002				<0.002			<0.002				
	ほう素	<0.1			<0.1				<0.1			<0.1				
	ふっ素	0.08			0.09				0.08			0.09				
	NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N	0.11	0.11	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.07	0.07	0.07	0.14	0.16	0.17			
	1,4-ジオキサン								<0.005			<0.005				
	アンチモン								<0.002			<0.002				
	ニッケル								<0.001			<0.001				
	モリブデン								<0.007			<0.007				
	クロロホルム					<0.0006						<0.0006				
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)								<0.004			<0.004				
	1,2-ジクロロプロパン								<0.006			<0.006				
	p-ジクロロベンゼン								<0.02			<0.02				
	イソキサチオン								<0.0008			<0.0008				
	ダイアジノン								<0.0005			<0.0005				
	フェニトロチオン								<0.0003			<0.0003				
	イソプロチオラン								<0.004			<0.004				
	オキシシン銅								<0.004			<0.004				
	クロロタロニル								<0.005			<0.005				
	プロピザミド								<0.0008			<0.0008				
	EPN								<0.0006			<0.0006				
	ジクロロボス								<0.0008			<0.0008				
	フェノプロカルブ								<0.003			<0.003				
	イプロベンホス								<0.0008			<0.0008				
	クロルニトロフェン								<0.0001			<0.0001				
	トルエン								<0.06			<0.06				
	キシレン								<0.04			<0.04				
	フタル酸ジエチルヘキシル								<0.006			<0.006				
	塩化ビニルモノマー								<0.0002			<0.0002				
	エピクロロヒドリン								<0.00004			<0.00004				
	全マンガン								<0.02			<0.02				
	ウラン								<0.0002			<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		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	<0.01	
		NO ₃ ⁻ -N	0.008	0.008	0.004	0.001	<0.001	0.001	0.005	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.002		
		NO ₂ ⁻ -N	0.11	0.11	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.07	0.07	0.07	0.14	0.16	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	1.3	1.3	1.7	1.4	1.5	1.5	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.3		
		D-TOC	1.2	1.2	1.3	1.2	1.3	1.3	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0	1.1		
		P-TOC	0.16	0.11	0.32	0.19	0.22	0.19	0.10	0.12	0.14	0.18	0.07	0.21		
		D-COD	2.1	2.3	2.4	2.3	2.5	2.4	2.4	2.3	2.1	2.0	2.0	2.1		
		クロフィル-a	8.5	4.8	19.4	2.2	3.0	1.8	3.4	7.6	9.9	4.9	2.7	6.6		
		クロフィル-b	0.2	0.1	0.5	0.2	0.3	0.1	0.3	0.8	2.1	0.8	0.2	0.2		
		クロフィル-c	1.8	0.4	3.9	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.4	0.2	0.4	1.2		
		フェオフィチン	0.9	<0.1	0.7	0.2	0.3	0.3	0.3	1.2	2.3	1.2	0.7	1.5		
		C1 ⁻	10.5	10.0	9.6	9.5	9.7	9.5	9.3	9.4	9.5	9.9	10.0	9.8		
		糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	3	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2		
		シリカ	1.0	1.1	2.8	1.3	1.8	1.7	2.0	1.6	1.0	1.9	2.3	2.7		

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調査 年度	琵琶湖									調査担当		琵琶湖河川事務所				
					水域名	11B 蓬萊沖中央									機関名					
25		501-70	A A II	11	地点名															
一般項目	湖沼	採水月日	04/13	05/18	06/20	07/06	08/03	09/15	10/05	11/09	12/07	01/12	02/08	03/09						
		採水時刻	11:10	11:30	11:25	11:00	11:15	11:10	10:55	11:00	11:05	11:05	11:20	11:30						
		天候	快晴	快晴	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	雨						
		気温	12.7	19.4	23.0	28.0	30.2	28.4	20.2	17.3	12.3	3.7	2.9	8.0						
		水温	9.8	15.8	21.8	26.6	27.1	27.6	21.6	18.3	14.0	8.9	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	23.0	23.0	23.0	22.8	22.8	23.0	23.0	22.8	23.0	23.0	23.0	23.0						
		透明度	5.2	3.5	3.3	6.1	6.5	6.0	4.8	6.4	6.8	7.2	7.5	3.4						
		pH	7.7	8.6	9.3	8.9	8.1	8.3	7.9	7.9	7.8	7.6	7.6	7.8						
		DO	11.1	10.8	11.0	8.5	8.4	8.5	8.6	9.3	10.2	10.7	10.8	12.2						
		BOD	<0.5	1.4	1.8	0.8	0.6	<0.5	0.5	0.7	0.5	<0.5	0.5	1.0						
		COD	2.6	3.0	3.8	2.6	2.8	2.6	2.6	2.6	2.5	2.3	2.2	2.5						
		SS	2	2	3	<1	1	1	1	1	1	1	1	<1	2					
		大腸菌群数	4	23	33	23	1100	21	1700	39	4	49	13	8						
		n-ヘキサン抽出物質																		
		全窒素	0.29	0.28	0.25	0.14	0.15	0.15	0.22	0.23	0.23	0.27	0.30	0.35						
		全りん	0.008	0.012	0.014	0.006	0.005	0.007	0.012	0.009	0.008	0.009	0.007	0.012						
		全亜鉛																		
		健康項目																		
		要監視項目	(生活環境項目)	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																				
1,1,1-トリクロロエチレン																				
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	0.08	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.08	0.08	0.08	0.14	0.17	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																				
オキシ銅																				
クロロタロニル																				
プロピザミド																				
E P N																				
ジクロロボス																				
フェノプロカルブ																				
イプロベンホス																				
クロルニトロフェン																				
トルエン																				
キシレン																				
フタル酸ジエチルヘキシル																				
塩化ビニルモノマー																				
エピクロロヒドリン																				
全マンガン																				
ウラン																				
健康項目																				
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							
		NO ₃ ⁻ -N	0.009	0.008	0.004	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.002						
		NO ₂ ⁻ -N	0.12	0.08	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.08	0.08	0.08	0.14	0.17	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						
		TOC	1.2	1.5	1.6	1.4	1.4	1.5	1.3	1.2	1.2	1.2	1.1	1.3						
		D-TOC	1.1	1.2	1.4	1.2	1.2	1.3	1.2	1.1	1.1	1.1	1.0	1.1						
		P-TOC	0.11	0.23	0.24	0.18	0.12	0.15	0.11	0.14	0.10	0.13	0.05	0.21						
		D-COD	2.0	2.5	2.5	2.2	2.5	2.4	2.2	2.3	2.0	1.9	2.0	2.0						
		クロフィル-a	6.0	22.8	13.3	1.6	2.0	1.4	3.2	4.9	8.6	4.8	2.5	7.1						
		クロフィル-b	0.2	<0.1	0.8	0.1	0.2	0.1	0.2	0.6	1.8	0.8	0.3	0.2						
		クロフィル-c	1.3	2.2	2.2	0.2	<0.1	0.1	0.3	0.1	0.4	0.2	0.3	1.3						
		フェオフィチン	0.7	<0.1	0.9	<0.1	0.2	0.2	0.4	0.6	1.8	0.8	0.5	1.5						
		C1 ⁻	10.4	10.1	9.5	9.5	9.6	9.5	9.2	9.3	9.5	9.9	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	1.5	0.3	1.8	1.3	1.5	1.4	1.9	1.6	1.0	1.9	2.4	2.6						

コード	都道府県	統地番 番号点	類 型	調査 年度	琵琶湖						調査担当		水資源機構					
					水域名	11C						機関名						
		501-71	A A II	11	地点名	日野川沖												
25						04/13	05/18	06/20	07/06	08/03	09/15	10/05	11/09	12/07	01/12	02/08	03/09	
一般項目	湖沼	採水月日				04/13	05/18	06/20	07/06	08/03	09/15	10/05	11/09	12/07	01/12	02/08	03/09	
		採水時刻				11:25	11:50	11:45	11:15	11:35	11:25	11:15	11:20	11:20	11:20	11:25	11:40	11:45
		天候				快晴	快晴	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	雨
		気温				12.2	20.8	23.0	28.0	30.4	29.1	20.0	17.5	13.0	2.1	4.0	7.4	
		水温				11.0	16.8	21.5	26.6	27.3	27.6	21.2	18.2	13.5	8.1	6.7	7.7	
		採取水深				0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
		全水深				7.5	7.6	7.3	7.2	7.2	7	7.2	7.2	7.3	7.5	7.5	7.5	
		透明度				2.4	1.6	2.9	5.0	4.8	4.1	4.5	6.0	4.7	5.6	3.8	1.9	
		pH				7.8	8.1	9.2	8.8	8.1	8.3	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.7	
		DO				11.1	10.5	10.6	8.4	8.5	8.8	8.7	9.3	10.6	11.4	11.8	11.8	
		BOD				0.9	2.0	1.8	0.8	0.6	0.8	<0.5	0.7	0.6	<0.5	0.6	0.9	
		COD				3.1	4.1	3.8	2.5	2.9	3.0	2.6	2.8	2.8	2.5	2.4	2.6	
		SS				5	6	3	<1	1	1	1	1	2	1	1	4	
		大腸菌群数				33	490	13	17	1300	110	400	54	17	2	33	23	
		n-ヘキシル抽出物質																
全窒素				0.30	0.46	0.26	0.15	0.17	0.20	0.23	0.23	0.22	0.27	0.33	0.44			
全りん				0.018	0.033	0.017	0.007	0.006	0.010	0.012	0.010	0.009	0.010	0.011	0.022			
全亜鉛				0.002	0.002	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				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
全シアン				<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
鉛				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
クロム(六価)				<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			
ひ素				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
総水銀				<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
アルキル水銀																		
PCB								<0.0005										
トリクロエチレン				<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
四塩化炭素				<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
ジクロロメタン				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
1,2-ジクロロエタン				<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
1,1,1-トリクロロエタン				<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
1,1,2-トリクロロエタン				<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			
1,1,1-トリクロロエチレン				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
シス-1,2-ジクロロエチレン				<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			
1,3-ジクロロプロパン				<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
チウラム				<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			
シマジン(CAT)				<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
チオベンカルブ				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
ベンゼン				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
セレン				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
ほう素				<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
ふっ素				0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09			
NO ₃ -N+NO ₂ -N				0.11	0.17	0.02	0.02	<0.01	0.02	0.08	0.08	0.06	0.13	0.17	0.27			
1,4-ジオキサン												<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-ジクロロエチレン										<0.004								
1,2-ジクロロプロパン										<0.006								
p-ジクロロベンゼン										<0.02								
イソキサチオン										<0.0008								
ダイアジノン										<0.0005								
フェニトロチオン										<0.0003								
イソプロチオラン										<0.004								
オキシ銅										<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										<0.006								
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										<0.02								
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																		
その他の項目					<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01		
					0.007	0.010	0.005	<0.001	<0.001	0.002	0.004	0.003	0.002	<0.001	0.001	0.003		
					0.11	0.16	0.02	0.02	<0.01	0.02	0.08	0.08	0.06	0.13	0.17	0.27		
					<0.003	0.012	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		
					1.4	1.6	1.6	1.4	1.5	1.6	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.2		
					1.2	1.4	1.3	1.2	1.2	1.4	1.2	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0		
					0.19	0.23	0.30	0.14	0.22	0.18	0.09	0.11	0.09	0.14	0.06	0.17		
					2.3	2.8	2.5	2.3	2.5	2.6	2.3	2.3	2.2	2.0	2.0			

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調査 年度	琵琶湖									調査担当		琵琶湖河川事務所			
					水域名	10A 丹出川沖									機関名				
25	501-72	AAII	11	地点名															
一般項目	採水月日	04/13	05/18	06/20	07/06	08/03	09/15	10/05	11/09	12/07	01/12	02/08	03/09						
	採水時刻	10:40	10:55	10:50	10:30	10:45	10:40	10:25	10:30	10:35	10:35	10:50	11:00						
	天候	快晴	快晴	雨	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	雨						
	気温	12.0	19.0	22.1	28.1	29.1	28.5	20.2	17.8	14.0	3.3	4.8	7.5						
	水温	11.5	16.7	22.4	26.0	27.4	27.9	21.6	18.8	14.2	8.7	7.5	8.7						
	湖沼	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						
	全水深	9.4	9.3	9	8.7	8.7	8.7	9.0	8.7	9	9	9	9.4						
	透明度	3.8	4.1	3.5	5.0	4.3	5.2	3.8	4.4	4.5	6.3	6.9	8.0						
	pH	7.8	8.2	9.1	8.8	8.0	8.3	7.9	7.9	7.9	7.7	7.7	7.9						
	生活環境項目	DO	11.1	10.3	10.4	8.6	8.5	8.5	8.8	9.4	10.4	11.0	11.3	12.2					
	BOD	0.6	0.8	1.6	1.0	0.8	0.5	<0.5	1.0	0.6	<0.5	0.5	1.0						
	COD	3.0	2.6	3.3	2.7	3.1	2.7	2.9	2.8	2.8	2.3	2.2	2.6						
	SS	4	1	3	1	1	2	<1	2	2	1	<1	2						
	大腸菌群数	8	7	94	79	1300	120	470	280	4	8	4	11						
	n-ヘキサン抽出物質																		
全窒素	0.30	0.28	0.24	0.19	0.19	0.15	0.23	0.23	0.22	0.27	0.29	0.33							
全りん	0.011	0.009	0.015	0.010	0.009	0.007	0.012	0.012	0.009	0.009	0.007	0.013							
全亜鉛																			
カドミウム																			
全シアン																			
鉛																			
クロム(六価)																			
ヒ素																			
健康項目	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																			
トリス-1,2-ジクロロエチレン																			
1,3-ジクロロプロパン																			
チウラム																			
シマジン(CAT)																			
チオベンカルブ																			
ベンゼン																			
セレン																			
ほう素																			
ふっ素																			
NO ₂ ⁻ +NO ₃ ⁻ -N	0.10	0.11	0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.07	0.07	0.06	0.12	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 ₂ ⁻ -N	0.006	0.008	0.004	0.001	<0.001	<0.001	0.005	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.002						
	NO ₃ ⁻ -N	0.10	0.11	0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.07	0.07	0.06	0.12	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						
	TOC	1.3	1.3	1.4	1.4	1.5	1.5	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1	1.3						
	D-TOC	1.2	1.2	1.3	1.2	1.3	1.3	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0	1.1						
	P-TOC	0.15	0.13	0.16	0.21	0.16	0.16	0.14	0.18	0.13	0.17	0.05	0.19						
	D-COD	2.2	2.2	2.3	2.3	2.4	2.4	2.3	2.3	2.0	2.0	1.9	1.9						
	クロフィル-a	9.6	4.4	8.7	3.4	3.4	1.8	3.9	10.1	10.4	4.7	3.1	5.5						
	クロフィル-b	0.3	0.2	0.7	0.2	0.3	<0.1	0.3	1.1	2.2	0.8	0.1	0.1						
	クロフィル-c	2.0	0.4	1.1	0.4	<0.1	0.1	0.2	0.2	0.4	<0.1	0.6	1.2						
	フェオフィチン	1.9	0.1	1.3	0.6	0.5	0.3	0.4	1.9	2.5	1.1	0.5	1.8						
	C1 ⁻	10.9	10.1	9.6	9.7	9.8	9.5	9.3	9.5	9.7	9.9	9.9	10.0						
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	11	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2						
	シリカ	0.5	1.0	2.1	1.6	2.3	1.6	2.1	1.7	1.0	1.9	2.2	2.4						

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調 査 年 度	琵琶湖									調査担当		琵琶湖河川事務所				
					水域名	10B 丹出川沖中央									機 関 名					
25	501-73	AA II	11	地点名																
一 般 項 目	採水月日	04/13	05/18	06/20	07/06	08/03	09/15	10/05	11/09	12/07	01/12	02/08	03/09							
	採水時刻	10:25	10:40	10:35	10:15	10:30	10:30	10:10	10:15	10:20	10:20	10:35	10:45							
	天候	快晴	快晴	雨	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	雨							
	気温	11.0	19.3	22.0	27.3	28.7	28.5	19.9	17.8	13.5	3.0	4.8	7.9							
	水温	11.4	16.7	21.5	25.9	27.3	27.8	21.6	18.7	14.3	8.8	7.6	8.2							
	湖沼	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							
	全水深	13.6	13.7	13.3	13	13	12.8	13	13.0	13.3	13.2	13.2	13.6							
	透明度	3.5	5.0	2.0	5.5	5.5	3.5	3.9	4.3	5.6	6.2	7.0	1.6							
	pH	8.0	8.0	9.3	8.8	8.1	8.4	7.9	7.9	7.8	7.7	7.6	7.8							
	DO	11.4	10.2	11.4	8.7	8.5	8.9	8.7	9.3	10.2	10.8	11.0	12.1							
	BOD	0.6	0.5	3.2	1.0	0.7	0.8	<0.5	0.7	0.6	<0.5	0.5	1.1							
	COD	3.0	2.5	4.8	2.7	2.8	2.9	2.8	2.7	2.7	2.3	2.2	2.9							
	SS	4	1	5	1	2	2	<1	2	2	1	<1	5							
	大腸菌群数	2	33	110	8	490	170	170	54	7	<2	13	110							
	n-ヘキサン抽出物質																			
全窒素	0.29	0.27	0.33	0.15	0.16	0.23	0.26	0.23	0.22	0.27	0.29	0.42								
全りん	0.010	0.008	0.027	0.007	0.007	0.012	0.015	0.011	0.008	0.010	0.008	0.022								
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																				
トリス-1,2-ジクロロエチレン																				
1,3-ジクロロプロパン																				
チウラム																				
シマジン(CAT)																				
チオベンカルブ																				
ベンゼン																				
セレン																				
ほう素																				
ふっ素																				
NO ₂ ⁻ +NO ₃ ⁻ -N	0.10	0.11	0.01	0.01	<0.01	0.05	0.08	0.07	0.07	0.14	0.16	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 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	0.007	0.008	0.005	0.001	<0.001	0.003	0.005	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.003							
	NO ₃ ⁻ -N	0.10	0.11	0.01	0.01	<0.01	0.05	0.08	0.07	0.07	0.14	0.16	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	<0.003							
	TOC	1.4	1.3	1.8	1.4	1.5	1.5	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1	1.3							
	D-TOC	1.2	1.2	1.5	1.3	1.3	1.3	1.2	1.1	1.1	1.1	1.0	1.2							
	P-TOC	0.16	0.10	0.35	0.19	0.20	0.22	0.14	0.17	0.12	0.13	0.05	0.20							
	D-COD	2.3	2.2	2.7	2.3	2.5	2.6	2.3	2.3	2.2	2.0	2.0	2.1							
	クロフィル-a	12.0	2.8	25.5	3.0	3.1	4.4	3.4	7.7	10.1	4.3	3.0	8.0							
	クロフィル-b	0.3	0.1	1.0	0.2	0.3	0.2	0.3	0.8	2.2	0.7	0.2	0.2							
	クロフィル-c	2.6	0.2	3.6	0.3	<0.1	0.5	0.2	0.1	0.4	0.3	0.5	1.5							
	フェオフィチン	0.8	0.2	1.6	0.3	0.2	0.3	0.5	1.6	2.6	0.7	0.4	1.9							
	chl _a	10.9	9.8	9.5	9.6	9.5	9.7	9.4	9.4	9.6	9.9	9.9	10.7							
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	13							
	シリカ	0.5	1.2	2.8	1.4	1.7	2.7	2.1	1.6	1.0	1.9	2.3	3.2							

コード	都道府県	統地 一 番 号点	類 型	調 査 年 度	琵琶湖									調査担当	
					水域名	10C 吉川港沖									機 関 名
25	501-74	A A II	11	地点名										琵琶湖河川事務所	
一 般 項 目	採水月日	04/13	05/18	06/20	07/06	08/03	09/15	10/05	11/09	12/07	01/12	02/08	03/09		
	採水時刻	10:10	10:25	10:20	9:55	10:15	10:15	9:55	10:00	10:05	10:05	10:20	10:30		
	天候	快晴	快晴	雨	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	雨		
	気温	13.0	19.8	22.2	27.3	28.8	28.5	20.0	17.5	14.8	4.0	4.2	8.9		
	水温	11.1	16.7	21.7	25.7	27.3	27.5	21.8	18.4	13.4	8.6	7.5	8.4		
	湖沼	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		
	全水深	7.4	7.6	7.2	6.9	7.5	7.0	7	7.3	7.2	7.5	7.5	7.5		
	透明度	2.8	1.3	1.5	5.0	4.4	4.0	3.2	2.5	3.3	5.0	2.7	1.1		
	pH	7.9	7.5	9.1	8.7	8.0	8.3	7.8	7.9	7.8	7.7	7.7	7.6		
	生活環境項目	DO	11.2	9.7	11.5	8.5	8.4	8.7	8.6	9.4	10.6	11.1	11.3	11.5	
	BOD	0.6	1.4	4.0	1.1	0.6	0.7	0.5	0.9	0.7	<0.5	0.6	0.9		
	COD	3.0	3.5	5.2	2.8	2.9	2.8	2.7	2.9	2.8	2.4	2.4	3.1		
	SS	5	9	7	2	1	1	1	4	3	2	3	10		
	大腸菌群数	17	3300	330	220	1700	220	490	140	26	2	79	240		
	n-ヘキサン抽出物質														
	全窒素	0.33	0.73	0.59	0.18	0.17	0.17	0.24	0.24	0.23	0.27	0.32	0.64		
	全りん	0.015	0.034	0.048	0.011	0.007	0.008	0.015	0.015	0.011	0.010	0.011	0.038		
	全亜鉛														
	カドミウム														
	全シアン														
健 康 項 目	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														
	1,1,1-トリクロロエチレン														
	トリス-1,2-ジクロロエチレン														
	1,3-ジクロロプロパン														
	チウラム														
	シマジン(CAT)														
	チオベンカルブ														
	ベンゼン														
セレン															
ほう素															
ふっ素															
NO ₂ ⁻ +NO ₃ ⁻ -N	0.12	0.46	0.08	0.02	0.01	<0.01	0.08	0.07	0.06	0.13	0.18	0.43			
要 監 視 項 目 (生活環境項目)	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														
	トリス-1,2-ジクロロエチレン														
	1,2-ジクロロプロパン														
	p-ジクロロベンゼン														
	イソキサチオン														
	ダイアジノン														
	フェニトロチオン														
	イソプロチオラン														
	オキシシン銅														
	クロロタロニル														
	プロピザミド														
	E P N														
	ジクロロボス														
	フェノプロカルブ														
	イプロベンホス														
	クロルニトロフェン														
トルエン															
キシレン															
フタル酸ジエチルヘキシル															
塩化ビニルモノマー															
エピクロロヒドリン															
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 の 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	<0.01	0.03		
	NO ₂ ⁻ -N	0.007	0.008	0.007	0.001	<0.001	0.002	0.005	0.003	0.003	<0.001	0.001	0.004		
	NO ₃ ⁻ -N	0.12	0.46	0.08	0.02	0.01	<0.01	0.08	0.07	0.06	0.13	0.18	0.43		
	PO ₄ ³⁻	0.006	0.015	0.012	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	0.003	<0.003	0.003		
	TOC	1.3	1.5	2.1	1.4	1.5	1.5	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1	1.5		
	D-TOC	1.2	1.4	1.6	1.3	1.3	1.4	1.2	1.1	1.1	1.1	1.0	1.2		
	P-TOC	0.10	0.16	0.54	0.17	0.18	0.16	0.12	0.20	0.14	0.12	0.06	0.30		
	D-COD	2.2	2.6	2.9	2.3	2.5	2.5	2.4	2.3	2.2	2.1	2.0	2.4		
	クロフィル-a	12.5	9.7	51.0	3.2	3.0	2.9	3.7	13.8	10.5	3.6	3.3	6.4		
	クロフィル-b	0.3	0.1	0.9	0.2	0.3	0.1	0.3	1.4	2.0	0.4	0.2	0.1		
	クロフィル-c	2.7	0.8	9.5	0.3	0.1	0.3	0.2	0.5	0.6	0.3	0.5	1.2		
	フェオフィチン	1.6	<0.1	1.4	0.3	0.3	0.3	0.5	2.8	2.5	0.8	0.7	1.6		
	Cl ⁻	13.5	15.3	10.7	9.6	9.8	9.6	9.4	10.1	9.8	9.9	11.1	12.3		
	糞便性大腸菌群数	<2	120	9	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	29	31		
	シリカ	1.0	5.2	4.5	1.5	1.7	1.8	2.2	2.0	1.0	1.8	2.5	5.7		

イ 南湖

コード	都道府県	統地一 番号点	類 型	調 査 年 度	琵琶湖									調査担当		琵琶湖河川事務所			
					水域名	9A 堅田沖									機関名				
25		502-51	AA II	11	地点名	04/15	05/19	06/21	07/08	08/05	09/16	10/07	11/11	12/09	01/13	02/09	03/07		
一般項目	湖沼	採水曜日			04/15	05/19	06/21	07/08	08/05	09/16	10/07	11/11	12/09	01/13	02/09	03/07			
		採水時刻			12:45	12:55	12:55	12:25	12:50	12:25	12:20	12:35	12:35	12:35	12:55	13:20			
		天候			曇	快晴	晴	晴	曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇	
		気温			18.4	23.0	27.2	30.5	28.8	29.0	22.8	17.3	6.4	9.9	5.1	12.0			
		水温			13.8	18.5	23.6	25.9	27.8	28.0	21.7	17.8	12.1	8.1	7.1	8.7			
		採取水深			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
		全水深			2.4	2.4	2.4	2.9	2.2	2	2.2	2	2.5	2.5	2.5	2.4			
		透明度			>2.4	>2.4	>2.4	>2.9	>2.2	>2.0	>2.2	>2.0	1.4	>2.5	>2.5	>2.4			
		pH			8.4	8.3	9.1	9.0	8.6	8.6	8.5	8.1	7.9	7.8	7.7	7.8			
		DO			11.2	10.5	10.8	8.2	8.3	8.9	10.2	9.7	10.5	11.6	11.8	11.8			
		BOD			1.0	0.5	2.2	1.2	1.1	0.7	0.9	1.1	1.0	0.8	0.6	1.1			
		COD			3.2	2.7	4.6	3.3	3.1	2.8	3.1	3.6	4.0	2.8	2.6	2.6			
		SS			4	2	9	1	2	<1	2	3	11	2	4	3			
		大腸菌群数			23	130	2	170	1700	63	110	490	330	4	22	33			
		n-ヘキサン抽出物質																	
全窒素			0.28	0.29	0.23	0.23	0.20	0.16	0.18	0.24	0.28	0.28	0.32	0.36					
全りん			0.013	0.011	0.016	0.014	0.012	0.008	0.013	0.013	0.023	0.013	0.011	0.015					
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			0.08	0.10	0.01	0.03	0.01	<0.01	0.02	0.02	0.05	0.13	0.16	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																			
インプロチオラン																			
オキシシン銅																			
クロタロニル																			
プロピザミド																			
E P N																			
ジクロルボス																			
フェノカルブ																			
イプロベンホス																			
クロルニトロフェン																			
トルエン																			
キシレン																			
フタル酸ジエチルヘキシル																			
塩化ビニルモノマー																			
エビクロヒドリン																			
全マンガン																			
ウラン																			
(生活環境項目)																			
クロホルム																			
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	<0.01	0.01			
	NO ₃ ⁻ -N		0.005	0.007	0.003	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.002	0.05	0.13	<0.001	<0.001	0.002			
	NO ₂ ⁻ -N		0.08	0.10	0.01	0.03	0.01	<0.01	0.02	0.02	0.02	0.05	0.13	0.16	0.18				
	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	<0.003			
	TOC		1.4	1.4	1.5	1.7	1.5	1.4	1.5	1.5	1.5	1.3	1.3	1.1	1.2	1.2			
	D-TOC		1.3	1.2	1.4	1.6	1.4	1.3	1.3	1.4	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0			
	P-TOC		0.11	0.17	0.12	0.14	0.14	0.14	0.12	0.08	0.14	0.17	0.08	0.17	0.17	0.17			
	D-COD		2.6	2.5	2.6	3.0	2.8	2.5	2.8	2.7	2.2	2.2	2.1	2.0	2.0	2.0			
	クロフィル-a		11.4	4.8	7.0	6.0	3.6	2.6	6.2	14.6	23.1	4.6	5.0	7.3	7.3	7.3			
	クロフィル-b		0.2	0.1	0.8	0.6	0.3	0.2	1.1	1.5	5.0	0.5	0.3	0.1	0.1	0.1			
	クロフィル-c		1.7	0.4	0.6	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.3	0.6	0.4	0.8	1.3	1.3	1.3			
	フェオフィチン		1.3	0.3	0.8	1.3	0.6	0.6	1.0	2.6	8.7	1.6	1.2	2.0	2.0	2.0			
	Cl ⁻		11.6	10.1	9.4	10.0	9.8	9.5	9.2	9.2	9.6	9.8	10.0	9.9	9.8	9.8			
	糞便性大腸菌群数		<2	<2	<2	9	8	<2	5	<2	7	<2	<2	<2	<2	4			
	シリカ		0.0	1.2	2.7	1.9	2.0	1.3	1.2	1.1	0.8	1.5	2.0	2.7	2.7	2.7			

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		琵琶湖環境科学研究センター				
					9B					堅田沖中央		機関名						
25	502-01	AAII	11	地点名	04/04	05/09	06/06	07/04	08/01	09/12	10/03	11/07	12/05	01/10	02/06	03/06		
一般項目	採水月日	04/04	05/09	06/06	07/04	08/01	09/12	10/03	11/07	12/05	01/10	02/06	03/06					
	採水時刻	15:07	15:53	14:38	14:58	15:30	15:15	14:55	9:45	15:28	15:00	16:15	15:00					
	天気	快晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴					
	気温	11.5	19.9	23.5	29.7	29.8	29.0	20.8	20.8	11.9	8.8	9.0	15.0					
	水温	10.6	15.2	18.3	26.8	27.3	26.9	21.8	19.4	13.9	8.6	7.4	7.9					
	湖沼	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					
	全水深	4.6	4.5	4.8	7.4	4.8	4.9	5.6	4.4	6.3	4.6	4.5	4.6					
	透明度	3.0	3.3	3.2	4.1	3.4	2.5	3.5	3.2	2.7	4.0	4.4	3.0					
	pH	8.2	8.1	8.8	9.2	8.0	8.2	7.6	7.8	7.6	7.7	7.5	7.5					
	生活環境項目	DO	13.6	11.0	10.9	10.1	8.9	8.5	8.5	9.2	11.6	13.0	12.1	12.6				
	BOD	0.7	<0.5	0.9	0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.5	<0.5	<0.5					
	COD	3.1	2.8	2.9	3.1	2.7	3.0	2.7	2.9	3.2	2.6	2.2	2.7					
	SS	4	2	2	<1	<1	2	2	2	3	<1	1	2					
	大腸菌群数	7	17	33	350	7900	1300	490	1700	330	33	13	17					
	n-ヘキサン抽出物質																	
	全窒素	0.39	0.31	0.29	0.22	0.21	0.25	0.28	0.29	0.26	0.30	0.32	0.38					
	全りん	0.014	0.009	0.013	0.011	0.009	0.012	0.009	0.010	0.011	0.009	0.008	0.012					
	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	カドミウム	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
	全シアン	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
鉛	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005						
クロム(六価)	<0.02	<0.02		<0.02	<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02						
ひ素	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005						
総水銀	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
アルキル水銀	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
PCB							<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005						
トリクロエチレン	<0.003	<0.003		<0.003	<0.003		<0.003	<0.003	<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		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
ジクロロメタン	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
1,2-ジクロロエタン	<0.0004	<0.0004		<0.0004	<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004						
1,1,1-トリクロロエタン	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1						
1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006	<0.0006		<0.0006	<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006						
1,1-ジクロロエチレン	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004	<0.004		<0.004	<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004						
1,3-ジクロロプロパン	<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002						
チウラム	<0.0006	<0.0006		<0.0006	<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006						
シマジン(CAT)	<0.0003	<0.0003		<0.0003	<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003						
チオベンカルブ	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
ベンゼン	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001						
セレン	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002						
ほう素	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1						
ふっ素	0.10	0.09		0.09	0.09		0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09						
NO ₂ -N+NO ₃ -N	0.13	0.10	0.08	<0.01	<0.01	0.05	0.10	0.09	0.06	0.12	0.16	0.20						
1,4-ジオキサン	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<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																		
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				<0.0006													
フェノール					<0.001													
ホルムアルデヒド					<0.1													
その他項目	NH ₄ -N	0.02	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					
NO ₂ -N	0.004	0.007	0.006	0.001	0.002	0.002	0.002	0.004	0.003	0.002	0.001	0.001	0.004					
NO ₃ -N	0.12	0.09	0.07	<0.01	<0.01	0.05	0.09	0.09	0.06	0.12	0.16	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	0.003					
TOC	1.9	1.7	1.8	2.0	1.8	1.9	1.6	1.8	2.0	1.6	1.4	1.6						
D-TOC	1.3	1.3	1.2	1.5	1.3	1.4	1.3	1.4	1.3	1.2	1.1	1.1						
P-TOC	0.62	0.44	0.60	0.48	0.50	0.50	0.32	0.44	0.72	0.40	0.30	0.46						
D-COD	2.2	2.4	2.3	2.7	2.2	2.6	2.3	2.5	2.2	2.0	2.0	2.0						
クロフィル-a	6.1	1.5	3.5	1.8	2.6	2.4	2.0	5.1	10.7	3.7	1.8	3.7						
クロフィル-b	0.3	0.1	0.6	0.1	0.6	0.2	0.4	0.8	2.5	0.8	0.1	0.8						
クロフィル-c	1.9	0.8	<0.1	0.7	<0.1	0.1	0.3</											

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調査 年度	琵琶湖									調査担当		琵琶湖河川事務所				
					水域名	9C 木ノ浜沖									機 関 名					
25	502-52	AAII	11	地点名	04/15	05/19	06/21	07/08	08/05	09/16	10/07	11/11	12/09	01/13	02/09	03/07				
一 般 項 目	採水月日	04/15	05/19	06/21	07/08	08/05	09/16	10/07	11/11	12/09	01/13	02/09	03/07							
	採水時刻	13:00	13:15	13:10	12:40	13:05	12:40	12:35	12:50	12:50	12:50	12:50	13:35							
	天候	曇	快晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇					
	気温	18.3	24.0	28.0	30.9	28.5	29.0	22.9	17.3	6.9	8.7	5.0	12.0							
	水温	14.0	17.8	23.5	25.6	27.5	27.3	21.6	17.8	12.0	8.2	6.5	8.7							
	湖沼	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							
	全水深	4.7	4.7	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.8							
	透明度	2.7	3.7	2.6	2.5	3.5	4.0	4.5	3.0	1.4	3.5	2.6	2.3							
	pH	8.5	8.1	9.1	8.5	8.7	8.4	7.8	7.9	7.9	7.8	7.7	7.8							
	DO	11.3	10.3	10.8	7.8	8.8	8.9	8.8	9.4	10.5	11.3	11.7	11.8							
	BOD	1.2	<0.5	1.7	1.2	1.0	0.8	0.6	1.2	1.1	0.6	0.5	1.2							
	COD	3.3	2.6	3.4	3.7	2.9	2.9	2.7	3.2	3.7	2.8	2.6	2.7							
	SS	3	2	2	2	<1	<1	<1	3	10	2	4	3							
	大腸菌群数	8	7	33	490	2400	790	610	1400	140	9	11	11							
	n-ヘキサン抽出物質																			
全窒素	0.28	0.30	0.25	0.25	0.17	0.20	0.23	0.25	0.25	0.28	0.31	0.44								
全りん	0.013	0.011	0.017	0.016	0.008	0.010	0.012	0.015	0.023	0.013	0.012	0.017								
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																				
トランス-1,2-ジクロロエチレン																				
1,3-ジクロロプロパン																				
チウラム																				
シマジン(CAT)																				
チオベンカルブ																				
ベンゼン																				
セレン																				
ほう素																				
ふっ素																				
NO ₂ ⁻ +NO ₃ ⁻ -N	0.08	0.12	0.02	0.05	<0.01	0.01	0.07	0.05	0.04	0.12	0.16	0.25								
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																				
全マンガン																				
ウラン																				
(生活環境項目)	クロロホルム																			
	フェノール																			
	ホルムアルデヒド																			
そ の 他 の 項 目	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01							
	NO ₂ ⁻ -N	0.005	0.008	0.004	0.003	<0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	<0.001	<0.001	0.003							
	NO ₃ ⁻ -N	0.08	0.12	0.02	0.05	<0.01	0.01	0.07	0.05	0.04	0.12	0.16	0.25							
	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	1.3	1.6	1.7	1.5	1.5	1.3	1.4	1.2	1.2	1.1	1.3							
	D-TOC	1.4	1.3	1.3	1.6	1.3	1.3	1.2	1.3	1.2	1.1	1.0	1.1							
	P-TOC	0.17	0.08	0.23	0.17	0.16	0.14	0.12	0.15	0.08	0.15	0.08	0.18							
	D-COD	2.6	2.3	2.5	2.7	2.5	2.6	2.4	2.4	2.2	2.3	2.0	2.2							
	クロフィル-a	11.5	4.5	9.1	4.7	3.3	3.4	2.6	13.4	20.0	4.9	4.2	10.0							
	クロフィル-b	0.1	0.2	0.8	0.4	0.4	0.2	0.2	1.7	3.9	0.6	0.3	0.2							
	クロフィル-c	1.7	0.4	0.9	<0.1	0.2	0.2	0.1	0.3	0.6	0.4	0.7	1.6							
	フェオフィチン	<0.1	0.4	1.0	2.4	0.6	0.6	0.5	1.7	6.8	1.4	1.3	3.1							
	C1 ⁻	12.0	10.2	9.7	10.1	9.5	9.6	9.3	9.8	9.8	10.0	10.0	12.5							
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	14	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2							
	シリカ	<0.1	1.3	2.2	1.8	2.0	1.8	1.9	1.6	1.0	1.6	2.1	3.4							

コード	都道府県	統地 一 番 号 点	類 型	調 査 年 度	琵琶湖									調査担当		琵琶湖河川事務所				
					水域名	8A 雄琴沖									機 関 名					
25	502-53	AA II	11	地点名	04/15	05/19	06/21	07/08	08/05	09/16	10/07	11/11	12/09	01/13	02/09	03/07				
一 般 項 目	採水月日	04/15	05/19	06/21	07/08	08/05	09/16	10/07	11/11	12/09	12/05	12/05	12/05	12/25	12/50					
	採水時刻	12:15	12:20	12:25	11:55	12:20	12:00	11:55	12:05	12:05	12:05	12:05	12:05	12:05	12:50					
	天候	曇	快晴	晴	晴	曇	曇	晴	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇				
	気温	18.2	22.0	26.2	30.8	28.9	29.0	23.0	17.3	8.0	8.0	8.0	8.0	5.8	12.7					
	水温	14.3	18.5	23.7	25.6	28.4	27.9	21.5	18.1	11.9	7.7	7.7	6.8	9.0						
	湖沼	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	3.4	3.5	3.1	3.5	3.0	3	3.1	3.5	3.3	3.0	3.3	3.0	3.3						
	透明度	3.4	3.5	2.5	3.5	3.0	3.0	3.1	2.5	3.0	3.0	2.5	2.5	2.0						
	pH	7.8	8.2	9.2	8.9	9.2	8.4	7.8	7.8	7.9	7.8	7.7	7.7	7.8						
	DO	10.7	10.2	10.9	8.5	9.6	8.3	8.8	9.1	10.5	11.4	11.7	11.5							
	BOD	1.0	<0.5	2.0	0.9	0.9	0.7	0.6	1.4	0.9	0.8	0.6	1.0							
	COD	3.1	2.6	3.7	2.9	3.0	2.8	2.7	3.5	3.1	2.8	2.6	2.6							
	SS	2	1	3	1	<1	<1	<1	3	2	2	4	4							
	大腸菌群数	49	8	14	700	490	170	170	110	350	2	33	49							
	n-ヘキサン抽出物質																			
全窒素	0.25	0.30	0.26	0.22	0.17	0.17	0.21	0.26	0.21	0.26	0.34	0.39								
全りん	0.010	0.009	0.020	0.013	0.010	0.009	0.012	0.016	0.012	0.013	0.013	0.019								
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																				
トリス-1,2-ジクロロエチレン																				
1,3-ジクロロプロパン																				
チウラム																				
シマジン(CAT)																				
チオベンカルブ																				
ベンゼン																				
セレン																				
ほう素																				
ふっ素																				
NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N	0.08	0.11	0.01	0.03	<0.01	<0.01	0.06	0.05	0.04	0.12	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																				
全マンガン																				
ウラン																				
(生活環境項目)	クロロホルム																			
フェノール																				
ホルムアルデヒド																				
そ の 他 の 項 目	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
	NO ₂ ⁻ -N	0.004	0.007	0.003	0.002	<0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	<0.001	0.001								
	NO ₃ ⁻ -N	0.08	0.11	0.01	0.03	<0.01	<0.01	0.06	0.05	0.04	0.12	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								
	TOC	1.4	1.4	1.6	1.6	1.5	1.5	1.4	1.4	1.3	1.3	1.1								
	D-TOC	1.3	1.2	1.4	1.4	1.4	1.3	1.3	1.3	1.2	1.1	1.1								
	P-TOC	0.10	0.12	0.19	0.20	0.12	0.17	0.05	0.08	0.14	0.14	0.05								
	D-COD	2.6	2.4	2.4	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.2	2.4	2.2								
	クロフィル-a	6.8	3.7	10.2	3.0	2.7	2.9	1.9	15.7	14.1	4.9	4.8								
	クロフィル-b	0.1	0.1	0.8	0.3	0.2	0.2	0.1	1.5	2.9	0.4	0.3								
	クロフィル-c	1.0	0.2	1.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	0.7								
	フェオフィチン	0.6	0.4	1.1	0.9	0.3	0.6	0.6	2.4	2.3	1.4	1.0								
	C1 ⁻	11.5	10.1	9.5	9.7	9.8	9.6	9.3	9.6	9.6	10.2	9.9								
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	5	6	<2	<2	<2	<2	<2	<2								
	シリカ	0.1	1.2	1.8	1.5	1.7	1.5	1.7	1.6	0.9	1.5	2.2								

コード	都道府県	統地 一 番 号 点	類 型	調 査 年 度	琵琶湖									調査担当		琵琶湖河川事務所				
					水域名	8B 雄琴沖中央									機 関 名					
25	502-54	A A II	11	地点名	04/15	05/19	06/21	07/08	08/05	09/16	10/07	11/11	12/09	01/13	02/09	03/07				
一 般 項 目	採水月日	12:30	12:40	12:40	12:10	12:35	12:10	12:10	12:10	12:10	12:10	12:20	12:20	12:20	12:40	13:05				
	採水時刻	天候	曇	快晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇			
	気温	18.2	23.0	27.0	31.5	29.0	28.8	23.1	17.4	7.5	8.0	4.9	12.7							
	水温	14.2	18.2	23.0	27.4	27.8	27.6	21.5	17.5	12.3	7.6	6.5	8.7							
	湖沼	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	0.5	0.5			
		全水深	3.3	3.4	3	3.0	3.0	3.0	2.9	3.0	3	3	3.0	3.3						
		透明度	3.1	3.4	2.5	3.0	3.0	3.0	2.9	2.8	2.0	2.9	1.1	2.6						
	生活環境項目	pH	8.3	8.5	9.3	9.4	9.1	8.5	7.8	8.1	8.0	7.8	7.7	7.8						
		DO	10.5	10.5	11.7	10.6	9.2	9.1	8.9	9.8	10.6	11.6	11.7	11.8						
		BOD	1.0	<0.5	2.5	1.0	1.6	0.7	0.6	1.4	0.8	0.8	0.7	1.2						
		COD	3.0	2.7	4.1	3.3	4.2	2.9	2.8	3.7	3.3	2.8	3.2	2.7						
		SS	2	2	4	2	7	1	<1	3	6	3	11	3						
		大腸菌群数	22	7	17	7900	2200	1100	260	330	110	8	23	13						
		n-ヘキサン抽出物質																		
		全窒素	0.25	0.30	0.26	0.21	0.21	0.19	0.23	0.24	0.22	0.26	0.36	0.39						
		全りん	0.010	0.011	0.020	0.013	0.014	0.011	0.015	0.016	0.015	0.014	0.019	0.015						
		全亜鉛																		
	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																				
トリス-1,2-ジクロロエチレン																				
1,3-ジクロロプロパン																				
チウラム																				
シマジン(CAT)																				
チオベンカルブ																				
ベンゼン																				
セレン																				
ほう素																				
ふっ素																				
NO ₂ ⁻ +NO ₃ ⁻ -N	0.08	0.12	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.06	0.04	0.04	0.12	0.16	0.21								
要 監 視 項 目 (生活環境項目)	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																				
全マンガン																				
ウラン																				
クロロホルム																				
フェノール																				
ホルムアルデヒド																				
そ の 他 の 項 目	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	<0.01					
	NO ₂ ⁻ -N	0.003	0.007	0.003	<0.001	<0.001	0.001	0.003	0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.002							
	NO ₃ ⁻ -N	0.08	0.12	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.06	0.04	0.04	0.12	0.16	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	<0.003	<0.003							
	TOC	1.4	1.4	1.6	1.8	1.5	1.5	1.4	1.5	1.3	1.2	1.1	1.3							
	D-TOC	1.3	1.3	1.4	1.5	1.4	1.4	1.2	1.3	1.1	1.1	1.0	1.1							
	P-TOC	0.11	0.10	0.22	0.30	0.14	0.09	0.14	0.17	0.15	0.14	0.10	0.23							
	D-COD	2.5	2.4	2.5	2.9	2.7	2.5	2.4	2.6	2.3	2.2	2.1	2.0							
	クロフィル-a	7.4	5.0	12.0	7.0	11.5	3.2	2.7	17.0	17.9	5.7	6.5	7.6							
	クロフィル-b	0.1	<0.1	1.0	0.8	1.9	0.2	0.2	1.9	3.7	0.5	0.5	0.2							
	クロフィル-c	1.1	0.4	1.9	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	0.4	0.6	0.6	0.8	1.3							
	フェオフィチン	0.7	0.2	1.7	1.8	2.0	0.5	0.5	2.6	5.0	1.5	2.8	1.6							
	C1 ⁻	11.5	10.2	9.7	9.8	9.8	9.6	9.3	9.7	9.6	10.3	10.0	11.5							
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	6	14	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2							
	シリカ	<0.1	1.3	2.2	1.3	1.8	1.7	1.7	1.3	0.9	1.6	2.1	2.9							

コード	都道府県	統地番 番号点	類 型	調査 年度	琵琶湖									調査担当 機関名	琵琶湖環境科学研究センター			
					水域名	8C 新杉江港沖												
25	502-05	AA II	11	地点名														
一般項目	採水月日	04/06	05/10	06/07	07/05	08/02	09/13	10/04	11/08	12/06	01/11	02/07	03/06					
	採水時刻	10:03	10:40	10:22	11:14	10:25	10:45	10:22	10:10	10:05	10:05	9:10	10:23					
	天候	快晴	雨	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴					
	気温	9.6	21.7	20.5	28.4	27.6	28.5	18.9	17.5	9.1	7.1	7.0	11.8					
	水温	11.2	18.7	19.8	28.7	27.7	28.1	19.8	18.0	10.8	5.1	4.1	7.8					
	湖沼採取水深	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	2.9	2.9	2.8	2.4	2.5	2.7	2.5	1.8	2.1	3.4	2.2	2.4					
	透明度	>2.9	1.5	2.2	1.0	1.3	2.2	>2.5	1.6	1.2	0.8	0.6	1.4					
	pH	8.6	8.4	9.1	8.5	7.4	8.5	8.1	7.7	8.0	8.6	7.9	7.5					
	DO	11.5	9.5	12.2	9.9	6.8	8.6	9.3	8.7	12.0	15.2	15.0	12.5					
	BOD	<0.5	1.8	1.1	2.5	1.8	1.1	<0.5	1.3	2.3	3.0	1.4	0.8					
	COD	3.0	4.1	3.4	6.3	4.5	4.1	3.1	3.5	4.6	5.9	4.5	2.9					
	SS	2	8	3	5	2	2	2	2	7	15	16	2					
	大腸菌群数	9	49	330	3300	13000	1100	2400	1700	3300	240	130	49					
	n-ヘキサン抽出物質																	
全窒素	0.26	0.43	0.39	0.68	0.59	0.31	0.21	0.56	0.82	0.49	0.59	0.44						
全りん	0.011	0.033	0.028	0.062	0.038	0.024	0.011	0.028	0.041	0.054	0.066	0.018						
全亜鉛	<0.001	0.002	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.003	0.004	0.001						
カドミウム	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001		<0.001			<0.001							
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)		<0.004			<0.004			<0.004			<0.004							
1,3-ジクロロプロパン		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002							
チウラム		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006							
シマジン(CAT)		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003							
チオベンカルブ		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
ベンゼン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001							
セレン		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002							
ほう素		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1							
ふっ素		0.09			0.16			0.11			0.10							
NO ₂ -N+NO ₃ -N	0.06	0.05	0.11	0.11	0.19	<0.01	0.02	0.29	0.41	<0.01	0.15	0.24						
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)					<0.004													
1,2-ジクロロプロパン					<0.006													
p-ジクロロベンゼン					<0.02													
イソキサチオン					<0.0008													
ダイアジノン					<0.0005													
フェニトロチオン					<0.0003													
イソプロチオラン					<0.004													
オキシシン銅					<0.004													
クロロタロニル					<0.005													
プロピザミド					<0.0008													
EPN					<0.0006													
ジクロロボス					<0.0008													
フェノプロカルブ					<0.003													
イプロベンホス					<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					0.15													
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	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					
	NO ₂ ⁻ -N	0.002	0.005	0.009	0.012	0.012	<0.001	0.001	0.006	0.004	<0.001	0.004	0.003					
	NO ₃ ⁻ -N	0.06	0.05	0.10	0.10	0.18	<0.01	0.02	0.28	0.41	<0.01	0.15	0.24					
	PO ₄ ³⁻	0.007	0.009	0.013	0.042	0.018	0.010	0.004	0.018	0.013	0.009	0.014	0.006					
	TOC	1.7	2.8	2.0	4.3	2.9	2.5	1.7	2.3	3.2	4.4	3.2	1.8					
	D-TOC	1.4	1.6	1.4	2.7	2.0	1.9	1.5	1.7	1.7	1.6	1.4	1.2					
	P-TOC	0.28	1.22	0.60	1.64	0.92	0.60	0.22	0.60	1.46	2.76	1.81	0.58					
	D-COD	2.5	2.8	2.7	4.6	3.4	3.4	2.6	2.9	3.0	2.7	2.4	2.2					
	クロフィル-a	2.2	10.9	7.1	21.9	10.7	6.0	1.1	7.0	32.9	40.0	26.8	4.4					
	クロフィル-b	<0.1	0.4	0.7	4.8	2.9	0.9	<0.1	1.2	1.7	2.3	0.6	1.0					
	クロフィル-c	0.5	1.9	1.4	1.6	1.2	0.1	0.2	<0.1	5.2	11.5	5.4	1.1					
	フェオフィチン	2.8	14.7	5.6	24.3	9.8	7.0	1.9	11.6	16.8	21.3	17.6	2.9					
	C1 ⁻	11.1	12.4	10.6	19.6	16.8	10.5	9.6	17.2	19.7	16.4	17.1	11.9					
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2					
	シリカ	0.5	1.1	2.4	11.7	9.8	4.3	1.8	7.3	7.6	1.9	3.2	3.0					

コード	都道府県	統地番 番号点	類 型	調 査 年 度	水域名	琵琶湖									調査担当		
					地点名	168 旧 杉 江 沖									機 関 名		
25		502-04	AA II	11													琵琶湖環境科学研究センター
一般項目	湖沼	採水月日	04/06	05/10	06/07	07/05	08/02	09/13	10/04	11/08	12/06	01/11	02/07	03/06			
		採水時刻	10:11	10:55	10:32	11:26	11:02	10:55	10:36	10:34	10:20	10:16	9:25	10:47			
		天候	快晴	雨	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	雨	晴		
		気温	10.0	22.1	21.0	29.2	27.3	29.0	19.7	17.5	9.1	7.0	7.2	12.4			
		水温	12.0	19.5	21.2	28.9	27.7	28.5	19.2	18.0	10.8	5.4	4.7	8.4			
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
		全水深	2.1	2.6	2.6	2.6	2.7	3.0	2.6	2.2	2.4	2.2	3.0	2.8			
		透明度	0.8	1.3	1.2	0.8	0.8	1.8	1.4	2.0	1.1	0.7	0.6	0.4			
		pH	9.1	8.2	9.1	7.8	7.3	8.3	7.9	7.8	8.1	9.6	7.8	7.3			
		DO	12.4	9.4	12.0	8.8	6.7	8.6	8.3	8.8	11.8	16.4	14.8	11.3			
		BOD	2.0	1.7	2.5	2.1	1.4	1.1	0.6	0.6	1.9	3.4	1.0	1.2			
		COD	4.7	4.6	4.8	6.3	4.3	4.5	4.1	3.6	4.6	6.5	4.2	4.5			
		SS	13	10	7	10	9	3	7	4	9	18	14	15			
		大腸菌群数	49	1100	240	54000	3300	2200	490	3300	2400	49	490	3300			
		n-ヘキサン抽出物質															
		全窒素	0.58	0.53	0.55	0.80	0.77	0.39	0.83	0.74	0.86	0.64	0.76	0.99			
		全りん	0.058	0.047	0.055	0.071	0.059	0.033	0.047	0.042	0.049	0.073	0.072	0.115			
		全亜鉛															
		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																	
1,1,1-トリクロロエチレン																	
トリス-1,2-ジクロロエチレン																	
1,3-ジクロロプロパン																	
チウラム																	
シマジン(CAT)																	
チオベンカルブ																	
ベンゼン																	
セレン																	
ほう素																	
ふっ素																	
NO ₂ ⁻ +NO ₃ ⁻ -N	0.14	0.11	0.08	0.12	0.28	0.04	0.47	0.45	0.44	<0.01	0.32	0.57					
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																	
E P N																	
ジクロロボス																	
フェノプロカルブ																	
イプロベンホス																	
クロルニトロフェン																	
トルエン																	
キシレン																	
フタル酸ジエチルヘキシル																	
塩化ビニルモノマー																	
エピクロロヒドリン																	
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																
その他の項目	NH ₄ ⁺ -N	0.02	<0.01	0.01	0.13	0.08	<0.01	0.05	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	0.05				
	NO ₂ ⁻ -N	0.010	0.009	0.014	0.016	0.020	0.006	0.023	0.009	0.008	0.003	0.008	0.011				
	NO ₃ ⁻ -N	0.13	0.10	0.06	0.10	0.26	0.04	0.44	0.44	0.44	<0.01	0.32	0.56				
	PO ₄ ³⁻	0.019	0.013	0.020	0.046	0.037	0.011	0.041	0.039	0.016	0.016	0.018	0.073				
	TOC	3.3	3.0	3.3	4.4	3.0	2.9	2.7	2.3	3.3	4.8	3.0	2.8				
	D-TOC	1.6	1.7	1.7	2.7	2.0	2.0	1.9	1.7	1.8	1.5	1.3	1.7				
	P-TOC	1.68	1.32	1.56	1.68	1.04	0.86	0.76	0.60	1.52	3.30	1.67	1.13				
	D-COD	2.9	3.1	3.4	4.5	3.4	3.5	3.2	2.9	2.9	2.6	2.4	3.0				
	クロフィル-a	22.6	16.4	27.6	17.5	11.8	8.8	4.9	4.4	32.5	69.9	29.7	9.5				
	クロフィル-b	1.0	1.0	1.3	3.8	2.4	1.3	0.5	0.6	1.8	1.2	0.7	1.3				
	クロフィル-c	3.0	2.5	5.3	0.5	1.7	0.7	0.1	0.3	5.4	15.9	6.6	3.3				
	フェオフィチン	23.8	13.7	31.5	34.1	15.3	7.2	6.9	8.4	14.8	25.1	12.9	4.3				
	C1 ⁻	19.9	13.8	12.1	20.0	17.9	12.0	17.8	21.4	20.5	24.0	23.9	13.4				
	糞便性大腸菌群数	<2	3	5	2	<2	2	<2	<2	<2	<2	<2	110				
	シリカ	3.5	2.2	4.0	12.0	10.5	6.8	11.6	9.4	8.1	5.5	5.8	5.4				

コード	都道府県	統地区番号点	類型	調査年度	水域名					7A	調査担当		水資源機構				
					大宮川沖						機関名						
25		502-55	AAII	11	04/15	05/19	06/21	07/08	08/05	09/16	10/07	11/11	12/09	01/13	02/09	03/07	
一般項目	採水月日	11:30	11:35	11:35	11:10	11:35	11:15	11:25	11:20	11:20	11:20	11:20	11:40	12:05			
	天候	曇	快晴	晴	晴	曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇			
	気温	20.0	24.0	27.4	30.9	27.8	28.9	22.2	16.5	9.0	7.4	7.2	11.9				
	水温	15.0	17.8	23.4	25.5	28.1	28.0	21.5	18.1	12.0	7.6	6.9	9.5				
	湖沼	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	3.9	4.0	3.4	3.5	3.5	4	3.4	3.5	3.7	3.5	3.6				
	透明度	3.6	3.5	2.5	3.4	3.5	3.5	4.0	3.4	3.1	3.7	3.4	1.9				
	生活環境項目	pH	7.6	8.1	9.1	9.0	9.0	8.4	7.8	7.8	7.9	7.7	7.7	7.7			
	DO	10.2	10.4	10.9	9.6	9.1	8.4	8.9	9.3	10.4	11.3	11.7	11.5				
	BOD	1.0	0.5	2.3	0.9	0.8	0.6	0.6	1.0	1.0	0.8	0.6	1.1				
	COD	3.2	2.8	3.7	3.2	3.0	2.9	2.9	3.6	3.2	2.7	2.5	2.9				
	SS	1	2	3	1	<1	1	<1	1	2	1	2	4				
	大腸菌群数	79	49	140	3300	1300	140	280	170	220	13	330	79				
	n-ヘキサン抽出物質																
	全窒素	0.32	0.34	0.39	0.30	0.26	0.25	0.32	0.34	0.25	0.34	0.38	0.41				
	全りん	0.011	0.016	0.022	0.015	0.010	0.010	0.015	0.014	0.012	0.012	0.011	0.020				
	全亜鉛	0.002			0.002				0.002			0.003					
	カドミウム	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001					
	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						
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	<0.004			<0.004				<0.004			<0.004						
1,3-ジクロロプロパン	<0.0002			<0.0002				<0.0002			<0.0002						
チウラム	<0.0006			<0.0006				<0.0006			<0.0006						
シマジン(CAT)	<0.0003			<0.0003				<0.0003			<0.0003						
チオベンカルブ	<0.002			<0.002				<0.002			<0.002						
ベンゼン	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001						
セレン	<0.002			<0.002				<0.002			<0.002						
ほう素	<0.1			<0.1				<0.1			<0.1						
ふっ素	0.09			0.09				0.09			0.09						
NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N	0.12	0.14	0.13	0.07	0.08	0.07	0.15	0.14	0.07	0.18	0.22	0.22					
1,4-ジオキサン								<0.005			<0.005						
アンチモン								<0.002			<0.002						
ニッケル								<0.001			<0.001						
モリブデン								<0.007			<0.007						
クロロホルム				<0.0006							<0.0006						
トリス(1,2-ジクロロエチレン)								<0.004			<0.004						
1,2-ジクロロプロパン								<0.006			<0.006						
p-ジクロロベンゼン								<0.02			<0.02						
イソキサチオン								<0.0008			<0.0008						
ダイアジノン								<0.0005			<0.0005						
フェニトロチオン								<0.0003			<0.0003						
イソプロチオラン								<0.004			<0.004						
オキシシン銅								<0.004			<0.004						
クロロタロニル								<0.005			<0.005						
プロピザミド								<0.0008			<0.0008						
EPN								<0.0006			<0.0006						
ジクロルボス								<0.0008			<0.0008						
フェノプロカルブ								<0.003			<0.003						
イプロベンホス								<0.0008			<0.0008						
クロルニトロフェン								<0.0001			<0.0001						
トルエン								<0.06			<0.06						
キシレン								<0.04			<0.04						
フタル酸ジエチルヘキシル								<0.006			<0.006						
塩化ビニルモノマー								<0.0002			<0.0002						
エピクロロヒドリン								<0.00004			<0.00004						
全マンガン								<0.02			<0.02						
ウラン								<0.0002			<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	0.01				
	NO ₃ ⁻ -N	0.003	0.008	0.003	0.001	<0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.003				
	NO ₂ ⁻ -N	0.12	0.14	0.13	0.07	0.08	0.07	0.15	0.14	0.07	0.18	0.22	0.22				
	PO ₄ ³⁻	<0.003	<0.003	0.003	0.003	<0.003	<0.003	0.009	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003				
	TOC	1.7	1.4	1.6	1.6	1.5	1.6	1.4	1.7	1.5	1.3	1.2	1.4				
	D-TOC	1.5	1.3	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.4	1.2	1.2	1.1	1.2				
	P-TOC	0.23	0.10	0.22	0.18	0.13	0.13	0.07	0.25	0.24	0.15	0.08	0.20				
	D-COD	2.7	2.4	2.5	2.7	2.8	2.7	2.6	2.8	2.4	2.4	2.2	2.3				
	クロロフィル-a	4.0	4.6	13.0	5.4	3.1	3.1	1.9	13.2	15.4	4.3	3.3	7.7				
	クロロフィル-b	0.1	0.1	0.9	0.6	0.2	0.2	0.1	1.8	3.1	0.4	0.2	0.3				
	クロロフィル-c	0.4	0.4	1.9	0.2	<0.1	0.4	0.1	0.1	0.1	0.4	0.5	1.3				
	フェオフィチン	1.0	0.3	1.2	1.9	0.5	0.6	0.6	2.5	2.2	1.1	0.7	1.7				
	C1 ⁻	12.8	10.5	10.9	10.6	10.9	10.2	10.6	11.0	10.0	11.1	10.6	9.8				
	糞便性大腸菌群数	<2	2	7	6	8	5	9	2	<2	<2	2	12				
	シリカ	0.1	1.3	2.1	1.4	1.7	1.8	1.7	1.5	1.2	1.7	2.3	2.7				

コード	都道府県	統地 一 番 号 点	類 型	調 査 年 度	琵琶湖						調査担当		水資源機構			
					水域名	7B 大宮川沖中央					機関名					
25		502-56	AAII	11	地点名											
一般項目	湖沼	採水月日	04/15	05/19	06/21	07/08	08/05	09/16	10/07	11/11	12/09	01/13	02/09	03/07		
		採水時刻	11:45	11:50	11:50	11:25	11:50	11:30	11:35	11:35	11:35	11:35	11:55	12:20		
		天気	曇	快晴	晴	晴	曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇	
		気温	18.9	23.0	26.8	31.4	28.1	29.0	22.5	17.0	7.5	8.0	6.0	12.3		
		水温	14.0	17.4	22.6	26.3	27.8	27.4	21.3	18.3	11.2	7.0	6.9	8.7		
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
		全水深	3.9	3.9	3.5	3.5	3.5	3.5	3.4	3.5	3.5	3.6	3.6	3.6		
		透明度	3.4	>3.9	2.8	3.2	2.0	2.5	3.0	2.0	2.0	2.5	1.1	2.5		
		pH	7.8	7.9	9.1	8.8	8.8	8.2	7.8	8.2	8.0	7.8	7.7	7.8		
		DO	10.7	10.1	10.5	8.1	8.2	8.1	8.7	10.0	10.8	12.0	11.5	11.9		
		BOD	0.8	<0.5	1.5	0.8	0.8	0.7	0.5	1.5	1.2	1.0	0.6	1.1		
		COD	3.0	2.6	3.2	2.9	3.1	2.8	2.8	3.7	3.6	3.2	2.9	2.5		
		SS	2	1	2	2	4	3	1	4	5	4	12	3		
		大腸菌群数	49	23	21	27	790	940	1400	21	240	13	49	2		
		有機物抽出物質														
		全窒素	0.27	0.29	0.23	0.20	0.18	0.18	0.22	0.25	0.23	0.26	0.35	0.35		
		全りん	0.009	0.010	0.016	0.011	0.013	0.009	0.014	0.018	0.016	0.016	0.017	0.015		
		全亜鉛														
		カドミウム														
		全シアン														
鉛																
クロム(六価)																
ヒ素																
総水銀																
アルキル水銀																
PCB																
トリクロロエチレン																
テトラクロロエチレン																
四塩化炭素																
ジクロロメタン																
1,2-ジクロロエタン																
1,1,1-トリクロロエタン																
1,1,2-トリクロロエタン																
1,1-ジクロロエチレン																
シス-1,2-ジクロロエチレン																
1,3-ジクロロプロパン																
チウラム																
シマジン(CAT)																
チオベンカルブ																
ベンゼン																
セレン																
ほう素																
ふっ素																
NO _x +NO _y -N	0.10	0.12	0.01	0.02	0.01	0.01	0.06	0.03	0.02	0.07	0.16	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																
オキシシン銅																
クロロタロニル																
プロピザミド																
EPN																
ジクロロボス																
フェノプロカルブ																
イプロベンホス																
クロルニトロフェン																
トルエン																
キシレン																
フタル酸ジエチルヘキシル																
塩化ビニルモノマー																
エビクロロヒドリン																
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															
その他の項目	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
	NO ₃ ⁻ -N	0.004	0.007	0.004	0.001	<0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	<0.001	<0.001				
	NO _x -N	0.10	0.12	0.01	0.02	0.01	0.01	0.06	0.03	0.02	0.07	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				
	TOC	1.5	1.4	1.5	1.5	1.5	1.4	1.3	1.5	1.4	1.1	1.2				
	D-TOC	1.4	1.2	1.3	1.4	1.3	1.3	1.2	1.3	1.2	1.2	1.0				
	P-TOC	0.12	0.15	0.20	0.15	0.14	0.10	0.11	0.26	0.22	0.24	0.06				
	D-COD	2.6	2.2	2.5	2.5	2.5	2.5	2.3	2.5	2.5	2.4	2.1				
	クロフィル-a	6.0	3.8	7.7	3.5	3.0	3.1	2.6	19.0	22.1	8.4	4.6				
	クロフィル-b	0.1	0.1	0.9	0.3	0.3	0.2	0.2	1.9	4.4	0.8	0.2				
	クロフィル-c	1.0	0.4	0.7	<0.1	<0.1	0.3	0.1	0.2	0.5	0.8	0.4				
	フェオフィチン	0.9	0.5	0.7	1.0	0.4	0.5	0.5	2.2	3.4	2.3	1.7				
	Cl ⁻	11.7	10.2	9.6	9.9	9.9	9.6	9.3	9.7	10.3	11.1	10.0				
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	2	<2	<2	2	<2	<2	<2				
	シリカ	<0.1	1.1	2.0	1.4	2.1	1.8	1.8	1.6	1.4	1.6	2.2				

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		水資源機構						
						7C	志那沖					機関名							
25		502-57	AA II	11	地点名	05/19	06/21	07/08	08/05	09/16	10/07	11/11	12/09	01/13	02/09	03/07			
一般項目	湖沼	採水月日	04/15					05/19	06/21	07/08	08/05	09/16	10/07	11/11	12/09	01/13	02/09	03/07	
		採水時刻	12:00					12:05	12:10	11:40	12:05	11:45	11:45	11:50	11:50	12:10	12:35		
		天候	曇					快晴	晴	晴	曇	曇	晴	曇	曇	晴	晴	曇	
		気温	19.0					24.0	26.9	31.5	28.4	29.1	23.0	17.2	8.9	7.0	6.5	12.4	
		水温	14.5					18.1	23.6	27.2	28.1	27.4	21.3	18.0	10.8	5.6	5.3	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					4.6	4.5	4.8	5.0	5.5	5.4	4.5	4.5	5.8	5.5		
		透明度	>4.0					3.6	3.5	4.0	3.9	4.0	3.5	1.9	1.8	1.5	1.2	2.5	
		pH	7.7					8.3	9.2	8.9	8.9	8.7	7.8	7.8	8.0	7.9	7.8	7.9	
		DO	10.3					10.4	10.8	7.8	8.5	8.9	9.0	9.0	11.0	12.7	12.6	12.1	
		BOD	0.9					0.5	1.4	0.9	0.8	0.7	0.6	1.2	1.5	1.7	1.5	1.3	
		COD	3.0					2.8	3.3	3.0	3.1	3.1	3.0	3.7	4.0	4.2	4.0	2.8	
		SS	1					2	2	<1	1	<1	1	4	6	6	13	3	
		大腸菌群数	4					17	4	490	240	120	460	70	110	11	49	2	
		n-ヘキサン抽出物質																	
		全窒素	0.25					0.31	0.20	0.20	0.19	0.19	0.21	0.25	0.30	0.26	0.43	0.38	
		全りん	0.009					0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.014	0.020	0.023	0.028	0.039	0.015	
		全亜鉛						0.001			0.002			0.001			0.003		
		生活環境項目	カドミウム						<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
		健康項目	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						<0.004			<0.004			<0.004			<0.004			
	1,3-ジクロロプロペン						<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002			
	チウラム						<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006			
	シマジン(CAT)						<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			
	チオベンカルブ						<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			
	ベンゼン						<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			
	セレン						<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			
	ほう素						<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			
	ふっ素						0.08			0.09			0.09			0.09			
	NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N	0.07					0.11	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.03	0.01	0.04	<0.01	0.14	0.19		
	1,4-ジオキサン												<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			<0.0006						
	トリス-1,2-ジクロロエチレン										<0.004								
	1,2-ジクロロプロパン										<0.006								
	p-ジクロロベンゼン										<0.02								
	イソキサチオン										<0.0008								
	ダイアジノン										<0.0005								
	フェントロチオン										<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								
	EPN										<0.0006								
	ジクロロホス										<0.0008								
	フェノプロカルブ										<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									
エピクロヒドリン										<0.0004									
全マンガン										<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	NH ₄ ⁺ -N						<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01		
	NO ₃ ⁻ -N						0.003	0.007	0.003	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.002	<0.001	0.002	0.002		
	NO ₂ ⁻ -N						0.07	0.11	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.04	0.04	<0.01	0.14	0.19		
	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		
	TOC						1.4	1.5	1.5	1.7	1.6	1.6	1.4	1.7	1.5	1.8	1.4	1.3	
	D-TOC						1.4	1.3	1.3	1.5	1.4	1.4	1.3	1.4	1.4	1.1	1.1		
	P-TOC						0.08	0.17	0.22	0.20	0.15	0.17	0.10	0.27	0.14	0.44	0.29	0.18	
	D-COD						2.6	2.3	2.4	2.7	2.6	2.7	2.6	2.8	2.6	2.7	2.5	2.0	
	クロロフィル-a						3.9	6.2	6.0	2.9	3.3	3.1	3.2	22.8	28.0	17.5	21.1	10.2	
	クロロフィル-b						0.1	0.1	0.5	0.2	0.2	0.3	0.2	3.8	4.3	2.0	0.9	0.2	
	クロロフィル-c						0.4	0.4	0.5	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.3	1.2	1.4	2.7	1.7	
	フェオフィチン						0.6	0.5	0.8	1.1	0.1	0.7	0.6	2.5	4.2	3.2	2.8	1.6	
	C1 ⁺						12.0	10.1	9.6	10.0	10.2	9.6	9.4	10.8	11.8	12.4	12.4	11.2	
	糞便性大腸菌群数						<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	5	<2	
	シリカ						<0.1	1.2	2.0	1.6	2.2	1.6	1.8	2.6	2.0	1.5	2.1	2.7	

コード	都道府県	統地番 番号点	類 型	調査 年度	琵琶湖					調査担当		琵琶湖河川事務所					
					水域名	6A 唐崎沖					機関名						
25	502-58	AAII	11	地点名	04/15	05/19	06/21	07/08	08/05	09/16	10/07	11/11	12/09	01/13	02/09	03/07	
一般項目	湖沼	採水月日	04/15	05/19	06/21	07/08	08/05	09/16	10/07	11/11	12/09	01/13	02/09	03/07			
	湖沼	採水時刻	11:15	11:15	11:20	10:55	11:20	10:55	11:10	11:05	11:05	11:05	11:25	11:50			
	湖沼	天候	曇	快晴	晴	晴	曇	曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	曇		
	湖沼	気温	20.1	23.0	26.1	31.6	28.0	28.5	22.4	16.8	9.0	8.1	5.6	10.8			
	湖沼	水温	15.6	19.1	23.8	27.8	28.3	28.0	21.2	17.5	11.1	6.7	5.5	10.2			
	湖沼	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			
	湖沼	全水深	2.6	2.9	2.5	2.6	2.4	2.9	2.7	2.5	3	3.1	3.6	3.1			
	湖沼	透明度	2.6	2.0	2.5	2.6	2.4	2.9	2.7	2.5	3.0	3.1	3.6	2.9			
	生活環境項目		pH	9.1	8.9	10.0	9.9	9.7	8.6	8.7	8.0	7.9	7.9	7.8	7.8		
	生活環境項目		DO	11.1	11.2	13.2	9.3	10.2	8.5	10.6	9.6	10.8	12.3	12.6	11.6		
	生活環境項目		BOD	1.3	1.4	1.4	1.2	2.0	1.1	0.8	1.1	1.1	1.0	0.7	1.2		
	生活環境項目		COD	3.4	3.7	3.5	4.2	5.8	3.8	3.3	3.7	3.4	3.2	2.7	2.8		
	生活環境項目		SS	<1	4	1	2	6	3	1	1	1	1	1	2		
	生活環境項目		大腸菌群数	170	170	130	1700	490	11000	1400	2200	350	240	33	79		
	生活環境項目		n-ヘキサン抽出物質														
生活環境項目		全窒素	0.23	0.37	0.23	0.25	0.27	0.20	0.21	0.25	0.23	0.33	0.35	0.41			
生活環境項目		全りん	0.014	0.025	0.024	0.020	0.024	0.015	0.014	0.016	0.013	0.013	0.010	0.017			
生活環境項目		全亜鉛															
生活環境項目		カドミウム															
生活環境項目		全シアン															
生活環境項目		鉛															
生活環境項目		クロム(六価)															
生活環境項目		ヒ素															
生活環境項目		総水銀															
生活環境項目		アルキル水銀															
生活環境項目		PCB															
生活環境項目		トリクロロエチレン															
生活環境項目		テトラクロロエチレン															
生活環境項目		四塩化炭素															
生活環境項目		ジクロロメタン															
生活環境項目		1,2-ジクロロエタン															
生活環境項目		1,1,1-トリクロロエタン															
生活環境項目		1,1,2-トリクロロエタン															
生活環境項目		1,1,1-トリクロロエチレン															
生活環境項目		シス-1,2-ジクロロエチレン															
生活環境項目		1,3-ジクロロプロパン															
生活環境項目		チウラム															
生活環境項目		シマジン(CAT)															
生活環境項目		チオベンカルブ															
生活環境項目		ベンゼン															
生活環境項目		セレン															
生活環境項目		ほう素															
生活環境項目		ふっ素															
生活環境項目		NO ₂ -N+NO ₃ -N	0.01	0.09	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.02	0.05	0.04	0.15	0.18	0.22			
生活環境項目		1,4-ジオキサン															
生活環境項目		アンチモン															
生活環境項目		ニッケル															
生活環境項目		モリブデン															
生活環境項目		クロロホルム															
生活環境項目		トランス-1,2-ジクロロエチレン															
生活環境項目		1,2-ジクロロプロパン															
生活環境項目		p-ジクロロベンゼン															
生活環境項目		イソキサチオン															
生活環境項目		ダイアジノン															
生活環境項目		フェニトロチオン															
生活環境項目		イソプロチオラン															
生活環境項目		オキシ銅															
生活環境項目		クロタロニル															
生活環境項目		プロピザミド															
生活環境項目		EPN															
生活環境項目		ジクロロボス															
生活環境項目		フェノプロカルブ															
生活環境項目		イプロベンホス															
生活環境項目		クロルニトロフェン															
生活環境項目		トルエン															
生活環境項目		キシレン															
生活環境項目		フタル酸ジエチルヘキシル															
生活環境項目		塩化ビニルモノマー															
生活環境項目		エピクロロヒドリン															
生活環境項目		全マンガン															
生活環境項目		ウラン															
生活環境項目		クロロホルム															
生活環境項目		フェノール															
生活環境項目		ホルムアルデヒド															
その他項目		NH ₄ ⁺ -N	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
その他項目		NO ₂ -N	0.001	0.010	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.003		
その他項目		NO ₃ -N	0.01	0.08	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.02	0.05	0.04	0.15	0.18	0.22			
その他項目		PO ₄ ³⁻	0.006	0.006	0.018	0.009	0.018	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003			
その他項目		TOC	1.6	1.8	1.8	1.9	1.9	1.6	1.6	1.7	1.5	1.5	1.2	1.4			
その他項目		D-TOC	1.6	1.4	1.7	1.7	1.8	1.5	1.5	1.5	1.3	1.2	1.1	1.3			
その他項目		P-TOC	0.07	0.36	0.13	0.23	0.09	0.09	0.10	0.16	0.14	0.27	0.06	0.17			
その他項目		D-COD	2.9	2.7	3.1	3.1	3.4	2.9	2.9	3.0	2.7	2.5	2.2	2.4			
その他項目		クロフィル-a	5.1	14.5	10.1	5.0	9.1	5.4	4.8	8.9	12.3	7.2	4.6	7.3			
その他項目		クロフィル-b	0.1	0.2	1.3	0.5	0.5	0.9	0.4	1.7	2.4	0.9	0.3	0.2			
その他項目		クロフィル-c	0.3	1.4	1.0	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.3	0.5	0.8			
その他項目		フェオフィチン	0.8	0.9	1.3	1.1	0.2	1.3	0.9	2.4	2.2	1.8	0.7	1.8			
その他項目		Cl ⁻	11.5	9.6	8.1	9.1	9.7	9.7	9.2	10.1	10.5	11.1	10.7	10.4			
その他項目		糞便性大腸菌群数	<2	4	<2	2	3	<2	8	<2	<2	2	<2	2			
その他項目		シリカ	0.2	1.8	3.6	2.3	0.8	1.2	1.1	2.0	0.9	1.1	1.2	1.9			

コード	都道府県	統地 番号点	類 型	調 査 年 度	琵琶湖						調査担当		琵琶湖河川事務所						
					水域名	6C 伊佐々川沖						機関名							
25		502-59	AA II	11	04/15	05/19	06/21	07/08	08/05	09/16	10/07	11/11	12/09	01/13	02/09	03/07			
一般項目	湖沼	採水月日																	
		採水時刻	11:00	10:55	11:05	10:35	11:05	10:40	10:50	10:50	10:50	10:50	11:10	11:35					
		天候	晴	快晴	晴	晴	雨	曇	晴	雨	晴	雨	晴	晴	快晴	曇			
		気温	19.0	23.0	27.0	31.5	28.2	28.9	21.7	16.5	7.9	7.2	3.9	13.0					
		水温	14.8	18.0	23.0	27.4	28.0	28.0	20.5	16.6	10.3	6.0	5.0	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	2.6	3.0	2.5	2.3	2.5	2.5	2.4	2.4	2.4	2.6	3.8	2.6					
		透明度	>2.6	1.4	2.0	1.9	2.0	>2.5	>2.5	1.9	1.0	2.1	1.5	1.8					
		pH	7.7	8.5	8.4	8.3	8.1	8.8	8.8	7.6	7.9	7.8	8.1						
		DO	9.9	10.9	9.3	7.9	8.1	9.5	10.2	8.6	11.0	12.4	12.6	12.4					
		BOD	1.2	1.4	1.7	1.5	1.3	1.2	1.7	1.2	1.8	1.2	1.0	1.6					
		COD	3.2	3.7	4.0	3.6	4.0	4.1	5.1	3.8	4.7	3.5	3.2	3.3					
		SS	2	8	5	4	3	4	13	3	18	4	7	6					
		大腸菌群数	11	790	790	3300	4600	1200	170	330	1700	17	2	49					
		n-ヘキシル抽出物質																	
		全窒素	0.22	0.39	0.42	0.30	0.35	0.24	0.23	0.49	0.29	0.25	0.33	0.42					
		全りん	0.013	0.029	0.041	0.030	0.028	0.019	0.024	0.028	0.057	0.019	0.020	0.023					
		全亜鉛																	
		カドミウム																	
		全シアン																	
鉛																			
クロム(六価)																			
ヒ素																			
総水銀																			
アルギル水銀																			
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	0.02	0.10	0.14	0.03	0.05	0.01	0.03	0.21	<0.01	0.04	0.12	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																		
	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	0.04	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
	NO ₂ ⁻ -N	0.002	0.009	0.006	0.002	0.006	0.002	0.002	0.004	<0.001	0.001	<0.001	0.003						
	NO ₃ ⁻ -N	0.02	0.10	0.14	0.03	0.05	0.01	0.03	0.21	<0.01	0.04	0.12	0.18						
	PO ₄ ³⁻	<0.003	0.006	0.021	0.012	0.009	0.006	0.006	0.006	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003						
	TOC	1.5	1.6	1.9	1.7	2.0	1.8	1.6	1.7	1.6	1.6	1.2	1.5						
	D-TOC	1.4	1.4	1.7	1.5	1.8	1.6	1.6	1.6	1.4	1.2	1.1	1.2						
	P-TOC	0.09	0.20	0.21	0.17	0.18	0.12	0.07	0.11	0.14	0.40	0.11	0.27						
	D-COD	2.7	2.7	3.2	2.9	3.4	3.1	3.1	2.7	2.5	2.2	2.2	2.2						
	クロフィル-a	6.3	14.2	15.7	10.4	11.2	7.0	3.5	9.2	27.6	11.8	12.2	16.2						
	クロフィル-b	0.1	0.3	0.6	0.5	0.4	0.9	0.2	0.7	3.9	1.9	0.4	0.2						
	クロフィル-c	0.8	1.5	1.9	0.4	<0.1	0.2	0.2	0.3	2.1	0.4	1.4	2.6						
	フェオフィチン	0.4	1.3	1.5	2.4	1.9	1.8	0.6	2.5	6.0	2.4	0.6	2.4						
	Cl ⁻	12.2	10.3	10.7	11.1	12.7	11.1	11.6	15.1	12.0	10.8	10.7	11.7						
	糞便性大腸菌群数	<2	7	39	62	42	5	9	4	7	<2	<2	2						
シリカ	<0.1	1.6	4.2	3.0	5.0	2.6	2.8	3.4	1.8	1.4	2.0	2.6							

コード	都道府県	統地一番号点	類型	調査年度	琵琶湖									調査担当		琵琶湖河川事務所			
					水域名	5A 柳ヶ崎沖									機関名				
25	502-60	AAII	11		04/15	05/19	06/21	07/08	08/05	09/16	10/07	11/11	12/09	01/13	02/09	03/07			
一般項目	湖沼生活環境項目	採水月日	04/15	05/19	06/21	07/08	08/05	09/16	10/07	11/11	12/09	01/13	02/09	03/07					
		採水時刻	10:15	10:00	10:20	9:50	10:20	10:05	10:15	10:05	10:05	10:05	10:25	14:25					
		天候	晴	快晴	晴	晴	曇	曇	晴	雨	晴	晴	快晴	曇					
		気温	19.2	23.0	26.1	31.5	27.9	29.0	23.0	16.0	7.8	7.1	4.9	11.1					
		水温	15.0	17.8	23.1	26.8	28.0	28.0	21.0	17.3	11.3	6.5	5.3	9.6					
		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	3.7	4.0	3.1	3.5	3.5	3.4	3.5	3.4	3.5	3.5	3.5	3.6					
		透明度	3.3	3.0	>3.1	>3.5	3.0	>3.4	3.0	>3.4	3.1	>3.5	2.5	2.6					
		pH	7.9	8.2	9.4	9.0	9.3	8.7	8.7	7.8	8.0	7.8	7.8	7.9					
		DO	10.3	10.4	10.6	8.1	8.8	8.8	9.8	8.8	10.7	12.1	12.6	12.0					
		BOD	1.0	0.9	1.4	0.7	1.0	0.7	0.8	1.2	1.1	1.0	1.0	1.4					
		COD	3.0	3.0	3.2	2.9	3.4	2.9	3.3	3.6	3.3	3.2	3.0	2.8					
		SS	2	2	2	<1	1	<1	<1	1	3	2	3	2					
		大腸菌群数	240	79	21	2800	210	140	260	3300	170	6	14	26					
		n-ヘキサン抽出物質																	
		全窒素	0.20	0.33	0.22	0.20	0.21	0.19	0.21	0.21	0.22	0.27	0.31	0.37					
		全りん	0.011	0.014	0.015	0.013	0.017	0.011	0.016	0.013	0.012	0.012	0.014	0.016					
		全亜鉛																	
カドミウム																			
全シアン																			
鉛																			
クロム(六価)																			
ひ素																			
総水銀																			
アルキル水銀																			
PCB																			
トリクロロエチレン																			
テトラクロロエチレン																			
四塩化炭素																			
ジクロロメタン																			
1,2-ジクロロエタン																			
1,1,1-トリクロロエタン																			
1,1,2-トリクロロエタン																			
1,1-ジクロロエチレン																			
シス-1,2-ジクロロエチレン																			
1,3-ジクロロプロパン																			
チウラム																			
シマジン(CAT)																			
チオベンカルブ																			
ベンゼン																			
セレン																			
ほう素																			
ふっ素																			
NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N	0.01	0.11	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.02	0.11	0.12	0.18							
1,4-ジオキサラン																			
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																			
オキシ銅																			
クロロタロニル																			
プロピザミド																			
EPN																			
ジクロルボス																			
フェノカルブ																			
イプロベンホス																			
クロロニトロフェン																			
トルエン																			
キシレン																			
フタル酸ジエチルヘキシル																			
塩化ビニルモノマー																			
エピクロロヒドリン																			
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	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01							
	NO ₃ ⁻ -N	0.002	0.008	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001							
	NO ₂ ⁻ -N	0.01	0.11	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.02	0.11	0.12							
	PO ₄ ³⁻	<0.003	0.003	<0.003	0.006	0.006	<0.003	0.006	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003							
	TOC	1.5	1.5	1.6	1.7	1.7	1.6	1.6	1.6	1.4	1.5	1.3							
	D-TOC	1.4	1.3	1.3	1.5	1.5	1.4	1.5	1.4	1.2	1.3	1.0							
	P-TOC	0.15	0.19	0.26	0.15	0.14	0.17	0.15	0.20	0.13	0.20	0.21							
	D-COD	2.6	2.5	2.5	2.7	3.0	2.8	2.9	3.0	2.3	2.5	2.1							
	クロフィル-a	6.5	10.2	8.9	1.9	5.2	3.7	5.4	21.2	16.4	8.7	10.8							
	クロフィル-b	0.2	0.2	0.9	0.1	0.3	0.4	0.6	5.4	3.2	1.3	0.3							
	クロフィル-c	0.8	0.9	0.8	<0.1	0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	1.5							
	フコフィチン	0.5	0.6	0.6	1.1	0.4	1.1	0.9	3.5	2.6	2.2	1.2							
	C1 ⁻	11.5	10.0	9.6	9.5	9.8	9.6	9.0	10.0	10.1	10.9	10.4							
	糞便性大腸菌群数	<2	5	<2	2	<2	2	56	2	<2	<2	<2							
	シリカ	<0.1	1.3	2.6	1.5	1.4	1.3	1.0	1.0	1.1	1.3	1.8							

コード	都道府県	統地番 番号点	類 型	調査 年度	琵琶湖						調査担当		琵琶湖河川事務所			
					水域名	5B					機関名					
25	502-61	A A II	11	04/15	05/19	06/21	07/08	08/05	09/16	10/07	11/11	12/09	01/13	02/09	03/07	
一般項目	湖沼生活環境項目	採水月日	04/15	05/19	06/21	07/08	08/05	09/16	10/07	11/11	12/09	01/13	02/09	03/07		
		採水時刻	10:30	10:15	10:35	10:05	10:35	10:20	10:25	10:20	10:20	10:20	10:40	14:10		
		天候	晴	快晴	晴	晴	曇	晴	晴	雨	晴	晴	快晴	曇		
		気温	19.0	23.0	27.0	30.4	28.2	29.0	22.3	16.2	8.0	6.2	3.1	11.4		
		水温	14.5	18.3	23.0	26.8	27.8	27.4	20.9	17.2	11.1	6.1	5.5	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	4	4.2	3.9	3.9	3.8	3.8	3.7	3.8	3.9	4.0	3.5	4.0		
		透明度	3.5	2.4	3.0	3.5	2.6	>3.8	2.8	2.0	1.7	2.5	2.2	2.5		
		pH	7.6	8.7	9.3	8.7	8.2	8.1	7.9	8.1	8.0	7.8	7.8	7.9		
		DO	10.1	10.6	10.8	7.3	7.5	8.1	9.0	9.6	10.9	12.4	12.5	11.8		
		BOD	0.8	1.2	2.1	0.8	0.8	0.6	0.6	1.1	1.2	1.2	0.9	1.2		
		COD	3.0	3.3	3.6	2.7	2.8	2.8	2.9	3.4	3.6	3.5	2.9	2.6		
		SS	2	3	3	1	2	<1	4	4	6	4	3	3		
		大腸菌群数	17	110	4	320	170	23	1300	45	110	9	23	13		
		n-ヘキサン抽出物質														
		全窒素	0.21	0.33	0.21	0.18	0.18	0.18	0.21	0.20	0.21	0.24	0.34	0.36		
		全りん	0.009	0.017	0.013	0.012	0.013	0.009	0.014	0.017	0.017	0.016	0.013	0.015		
		全亜鉛														
		カドミウム														
		全シアン														
鉛																
クロム(六価)																
ひ素																
総水銀																
アルキル水銀																
PCB																
トリクロロエチレン																
テトラクロロエチレン																
四塩化炭素																
ジクロロメタン																
1,2-ジクロロエタン																
1,1,1-トリクロロエタン																
1,1,2-トリクロロエタン																
1,1-ジクロロエチレン																
シス-1,2-ジクロロエチレン																
1,3-ジクロロプロパン																
チウラム																
シマジン(CAT)																
チオベンカルブ																
ベンゼン																
セレン																
ほう素																
ふっ素																
NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N	0.03	0.08	0.01	0.01	<0.01	0.03	0.05	<0.01	<0.01	0.05	0.16	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																
オキシ銅																
クロタロニル																
プロピザミド																
E P N																
ジクロルボス																
フェノカルブ																
イプロベンホス																
クロロニトロフェン																
トルエン																
キシレン																
フタル酸ジエチルヘキシル																
塩化ビニルモノマー																
エピクロロヒドリン																
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	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
	NO ₃ ⁻ -N	0.003	0.008	0.002	<0.001	<0.001	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.002				
	NO ₂ ⁻ -N	0.03	0.08	0.01	0.01	<0.01	0.03	0.05	<0.01	<0.01	0.05	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				
	TOC	1.5	1.6	1.6	1.6	1.6	1.5	1.3	1.4	1.4	1.5	1.2				
	D-TOC	1.3	1.4	1.4	1.4	1.3	1.4	1.2	1.3	1.2	1.2	1.1				
	P-TOC	0.14	0.21	0.24	0.18	0.24	0.06	0.08	0.09	0.19	0.28	0.14				
	D-COD	2.5	2.5	2.5	2.4	2.5	2.7	2.5	2.6	2.4	2.5	2.2				
	クロフィル-a	3.6	14.0	10.8	3.0	3.8	1.8	6.7	17.6	23.1	9.7	8.4				
	クロフィル-b	0.1	<0.1	0.5	0.2	0.2	0.1	0.8	2.3	4.6	1.1	0.2				
	クロフィル-c	0.5	1.2	2.2	<0.1	0.2	<0.1	0.4	<0.1	0.2	0.6	1.2				
	フエオフィン	0.6	0.5	0.9	1.6	0.6	0.6	1.9	2.5	3.6	2.5	1.0				
	C1 ⁻	11.6	10.2	9.6	9.8	9.9	9.6	9.3	9.7	10.1	11.2	10.7				
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2				
	シリカ	<0.1	1.4	2.1	1.7	2.2	1.8	1.8	1.2	1.0	1.4	1.8				

コード	都道府県	統地 一 番 号 点	類 型	調 査 年 度	水域名					調査担当		水 資 源 機 構				
					5C					機 関 名						
25	東京都	502-62	AAII	11	山 田 港 沖											
一 般 項 目	湖 沼	採水月日	04/15	05/19	06/21	07/08	08/05	09/16	10/07	11/11	12/09	01/13	02/09	03/07		
		採水時刻	10:45	10:35	10:50	10:20	10:50	10:30	10:35	10:35	10:35	10:35	10:55	11:20		
		天候	晴	快晴	晴	晴	曇	曇	晴	雨	晴	晴	快晴	曇		
		気温	19.7	24.0	27.0	31.4	28.2	29.4	22.2	16.2	7.9	6.2	3.1	13.1		
		水温	15.2	17.7	22.9	27.9	28.2	28.0	20.7	16.6	10.4	6.1	5.1	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	3	3.1	2.6	2.7	2.6	2.5	2.7	2.5	2.6	2.7	2.7	2.9		
		透明度	3.0	2.0	2.4	2.7	2.6	2.5	2.7	2.5	1.1	2.7	1.0	2.0		
		pH	7.8	8.8	9.1	8.6	9.1	9.4	9.2	7.6	7.8	7.9	7.8	7.9		
		DO	10.1	11.0	10.3	6.8	8.8	10.5	10.5	8.5	10.6	12.4	12.6	12.0		
		BOD	1.1	1.5	2.0	0.7	1.0	0.8	0.6	1.3	1.5	1.2	1.2	1.4		
		COD	3.3	3.6	3.9	2.9	3.4	3.4	3.2	4.0	4.2	3.3	3.5	2.8		
		SS	2	5	4	1	1	<1	<1	3	10	3	12	4		
		大腸菌群数	4	79	170	4900	330	460	460	280	110	<2	11	23		
		n-ヘキサン抽出物質														
全窒素	0.21	0.38	0.27	0.20	0.21	0.20	0.17	0.22	0.25	0.26	0.38	0.40				
全りん	0.014	0.024	0.023	0.016	0.018	0.012	0.016	0.022	0.030	0.016	0.026	0.017				
全亜鉛	0.002				0.002			0.001			0.002					
カドミウム	<0.001				<0.001			<0.001			<0.001					
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					
1,1,1-トリクロロエチレン	<0.002				<0.002			<0.002			<0.002					
シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.004				<0.004			<0.004			<0.004					
1,3-ジクロロプロパン	<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002					
チウラム	<0.0006				<0.0006			<0.0006			<0.0006					
シマジン(CAT)	<0.0003				<0.0003			<0.0003			<0.0003					
チオベンカルブ	<0.002				<0.002			<0.002			<0.002					
ベンゼン	<0.001				<0.001			<0.001			<0.001					
セレン	<0.002				<0.002			<0.002			<0.002					
ほう素	<0.1				<0.1			<0.1			<0.1					
ふっ素	0.09				0.10			0.09			0.09					
NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N	0.02	0.05	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	0.18	0.18				
1,4-ジオキサン								<0.005			<0.005					
アンチモン								<0.002			<0.002					
ニッケル								<0.001			<0.001					
モリブデン								<0.007			<0.007					
クロロホルム					<0.0006						<0.0006					
トリス-1,2-ジクロロエチレン								<0.004			<0.004					
1,2-ジクロロプロパン								<0.006			<0.006					
p-ジクロロベンゼン								<0.02			<0.02					
イソキサチオン								<0.0008			<0.0008					
ダイアジノン								<0.0005			<0.0005					
フェニトロチオン								<0.0003			<0.0003					
イソプロチオラン								<0.004			<0.004					
オキシシン銅								<0.004			<0.004					
クロタロニル								<0.005			<0.005					
プロピザミド								<0.0008			<0.0008					
EPN								<0.0006			<0.0006					
ジクロルボス								<0.0008			<0.0008					
フェノプロカルブ								<0.003			<0.003					
イプロベンホス								<0.0008			<0.0008					
クロルニトロフェン								<0.0001			<0.0001					
トルエン								<0.06			<0.06					
キシレン								<0.04			<0.04					
フタル酸ジエチルヘキシル								<0.006			<0.006					
塩化ビニルモノマー								<0.0002			<0.0002					
エピクロロヒドリン								<0.00004			<0.00004					
全マンガン								0.02			0.02					
ウラン								<0.0002			<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	0.01			
	NO ₃ ⁻ -N	0.003	0.008	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.003			
	NO ₂ ⁻ -N	0.02	0.05	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	0.18	0.18			
	PO ₄ ³⁻	0.006	0.006	0.003	0.012	0.012	<0.003	0.006	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003			
	TOC	1.5	1.7	1.8	1.6	1.8	1.8	1.6	1.6	1.5	1.4	1.2	1.4			
	D-TOC	1.4	1.4	1.5	1.5	1.6	1.6	1.5	1.5	1.4	1.2	1.1	1.2			
	P-TOC	0.16	0.27	0.27	0.13	0.21	0.14	0.10	0.09	0.17	0.25	0.15	0.28			
	D-COD	2.7	2.7	2.8	2.7	2.9	3.1	3.1	3.0	2.8	2.5	2.2	2.2			
	クロフィル-a	5.3	15.5	10.6	2.1	6.2	7.8	2.4	12.2	24.7	11.4	15.8	10.6			
	クロフィル-b	0.1	0.1	0.7	0.2	0.3	1.6	0.3	2.2	4.5	2.0	0.8	0.2			
	クロフィル-c	0.5	1.3	1.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.9	0.4	1.9	1.5			
	フェオフィチン	0.3	1.1	1.5	1.2	0.5	1.5	0.9	3.5	4.8	2.2	2.6	1.8			
	C1 ⁻	12.6	10.1	10.1	9.6	10.3	9.9	9.8	12.8	12.1	10.6	10.8	11.4			
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	8	8	3	5	4	<2	<2	<2	<2			
	シリカ	0.1	1.6	2.2	1.9	2.4	1.9	2.2	2.6	1.8	1.5	1.9	2.5			

コード	都道府県	統地番 番号点	類 型	調査 年度	琵琶湖					調査担当 機関名	琵琶湖環境科学研究センター							
					水域名	4A 浜大津沖												
25	502-02	AAII	11	地点名	04/06	05/10	06/07	07/05	08/02	09/13	10/04	11/07	12/06	01/11	02/07	03/07		
一般項目	湖沼	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	0.5		
	生活環境項目	全水深	3.8	3.7	3.3	3.4	4	3.3	2.6	3.2	3.4	3.3	3.5	3.6				
		透明度	1.7	3.0	2.6	>3.4	>4.0	>3.3	2.5	2.8	2.8	>3.3	2.9	2.7				
		pH	8.3	8.4	8.6	9.1	7.8	7.8	7.7	7.5	7.8	7.8	7.8	7.6				
		DO	12.1	10.3	11.0	10.3	9.4	8.0	8.5	8.4	11.4	13.7	13.4	12.4				
		BOD	<0.5	0.6	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.6	0.8	<0.5	0.5				
		COD	3.1	3.5	3.1	3.4	3.0	3.0	3.0	3.4	3.6	2.8	2.8	3.0				
		SS	3	2	2	<1	1	<1	3	2	2	2	2	1				
		大腸菌群数	49	130	240	7900	4900	790	490	1300	1300	33	5	49				
		n-ヘキサン抽出物質																
		全窒素	0.30	0.25	0.37	0.23	0.21	0.24	0.27	0.31	0.22	0.29	0.34	0.40				
	全りん	0.013	0.013	0.019	0.014	0.013	0.013	0.012	0.014	0.012	0.011	0.013	0.013					
	全亜鉛	<0.001	0.004	<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	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001					
	全シアン		<0.1		<0.1			<0.1		<0.1		<0.1						
健康項目	鉛		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005					
	クロム(六価)		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02					
	ひ素		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005					
	総水銀		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005					
	アルキル水銀		<0.0005		<0.0005		<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		<0.003		<0.003					
	テトラクロエチレン		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001					
	四塩化炭素		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002					
	ジクロロメタン		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002					
	1,2-ジクロロエタン		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004		<0.0004					
	1,1,1-トリクロロエタン		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1					
	1,1,2-トリクロロエタン		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006					
	1,1-ジクロロエチレン		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002					
	シス-1,2-ジクロロエチレン		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004		<0.004					
1,3-ジクロロプロパン		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002		<0.0002						
チウラム		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006		<0.0006						
シマジン(CAT)		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003						
チオベンカルブ		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002						
ベンゼン		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001						
セレン		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002						
ほう素		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1						
ふっ素		0.10		0.10		0.10		0.09		0.09		0.10						
NO ₂ -N+NO ₃ -N	0.08	<0.01	0.10	<0.01	<0.01	0.03	0.07	0.03	<0.01	0.09	0.13	0.18						
1,4-ジオキサン		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005						
要監視健康項目	アンチモン																	
	ニッケル																	
	モリブデン																	
	クロロホルム																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン																	
	1,2-ジクロロプロパン																	
	p-ジクロロベンゼン																	
	イソキサチオン																	
	ダイアジノン																	
	フェニトロチオン																	
	イソプロチオラン																	
	オキシ銅																	
	クロタロニル																	
	プロピザミド																	
	E P N																	
ジクロロボス																		
フェノプロカルブ																		
イプロベンホス																		
クロルニトロフェン																		
トルエン																		
キシレン																		
フタル酸ジエチルヘキシル																		
塩化ビニルモノマー																		
エピクロロヒドリン																		
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	<0.01	<0.01	0.01	<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 ₂ -N	0.003	0.003	0.008	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003		
	NO ₃ -N	0.08	<0.01	0.09	<0.01	<0.01	0.03	0.06	0.03	<0.01	0.09	0.13	0.17					
	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	<0.003	0.005	0.005	0.005		
	TOC	1.8	2.1	2.0	1.9	1.7	1.8	1.9	2.2	2.3	1.9	1.6	1.8					
	D-TOC	1.3	1.5	1.3	1.7	1.3	1.5	1.4	1.5	1.5	1.5	1.3	1.2	1.3				
	P-TOC	0.50	0.58	0.66	0.22	0.44	0.34	0.46	0.74	0.80	0.56	0.44	0.54					
	D-COD	2.5	2.7	2.5	3.0	2.5	2.6	2.5	2.7	2.7	2.3	2.1	2.2					
	クロフィル-a	2.7	4.4	6.4	1.5	2.4	2.9	2.8	12.4	12.5	6.8	5.3	6.4					
	クロフィル-b	0.2	0.6	1.1	0.1	0.2	0.4	0.9	3.4	2.7	1.2	0.3	0.9					
	クロフィル-c	<0.1	1.4	0.6	0.8	0.1	0.6	0.3	0.5	<0.1	1.2	1.0	2.8					
	フェオフィチン	4.5	5.3	8.1	2.6	5.0	3.0	4.9	16.4	8.2	3.8	3.5	5.4					
	C1 ⁻	11.5	11.0	9.4	9.8	9.7	9.7	9.6	9.5	10.4	10.3	10.2	10.7					
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	3	<2	<2	<2	<2	<2	7				
	シリカ	1.4	0.3	1.9	1.6	1.8	1.7	1.8	1.3	0.9	1.4	1.6	1.4					

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		琵琶湖河川事務所								
						4A'	三保ヶ崎沖					機関名									
25		502-63	AA II	11	地点名																
一般 項目					04/15	05/19	06/21	07/08	08/05	09/16	10/07	11/11	12/09	01/13	02/09	03/07					
					10:00	9:45	10:05	9:35	10:05	9:50	10:00	9:50	9:50	9:50	10:10	14:40					
					天候	晴	快晴	晴	曇	晴	晴	雨	晴	晴	快晴	曇					
					気温	20.1	23.0	25.1	30.8	27.7	28.9	23.3	16.0	8.3	8.0	4.6	11.0				
					水温	15.0	17.8	23.0	27.0	28.1	28.0	21.4	17.0	10.8	6.2	5.0	9.9				
	湖沼					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				
						全水深	3.2	3.4	3.4	3	3	3.5	3.4	3.5	3	3	3.5				
						透明度	3.0	2.2	3.0	>3.0	2.0	3.0	3.0	>3.5	2.3	>3.0	>3.0	2.4			
						pH	7.7	8.4	9.2	8.2	8.4	8.1	8.0	7.8	7.8	7.7	7.8	8.0			
						DO	10.3	10.7	10.4	7.5	7.1	8.4	9.1	8.9	10.9	12.4	12.6	12.0			
						BOD	0.9	0.9	1.8	0.9	1.0	0.8	0.8	0.9	1.3	1.2	1.0	1.6			
						COD	3.1	3.2	3.4	2.9	3.1	3.0	2.9	3.4	3.5	3.3	2.9	3.2			
						SS	2	3	3	1	3	2	2	1	4	2	3	3			
						大腸菌群数	13	79	110	790	260	210	1100	1400	79	17	17	33			
						n-ヘキサン抽出物質															
					全窒素	0.18	0.32	0.22	0.20	0.19	0.21	0.21	0.21	0.20	0.27	0.30	0.40				
					全りん	0.008	0.016	0.015	0.014	0.019	0.016	0.014	0.013	0.014	0.014	0.012	0.018				
					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 ₂ ⁻ +NO ₃ ⁻ -N	0.02	0.10	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.03	0.01	<0.01	0.09	0.12	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																	
				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																	
				ジクロロホス																	
				フェノカルブ																	
				イプロベンホス																	
				クロロニトロフェン																	
				トルエン																	
				キシレン																	
				脂肪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 ₂ ⁻ -N	0.002	0.008	0.003	<0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.003					
				NO ₃ ⁻ -N	0.02	0.10	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.03	0.01	<0.01	0.09	0.12	0.17					
				PO ₄ ³⁻	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	0.015	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003					
				TOC	1.5	1.4	1.6	1.6	1.6	1.5	1.5	1.6	1.5	1.5	1.2	1.5					
				D-TOC	1.3	1.3	1.3	1.4	1.4	1.4	1.3	1.4	1.3	1.2	1.1	1.3					
				P-TOC	0.11	0.13	0.28	0.22	0.16	0.15	0.16	0.18	0.21	0.21	0.11	0.23					
				D-COD	2.5	2.6	2.4	2.5	2.8	2.7	2.7	2.8	2.5	2.5	2.3	2.5					
				クロフィル-a	6.3	9.3	9.0	2.4	5.4	4.4	4.0	11.8	17.0	9.4	6.8	11.7					
				クロフィル-b	0.1	0.3	0.8	0.2	0.4	0.4	0.2	2.3	3.3	1.4	0.3	0.4					
				クロフィル-c	0.9	1.0	1.0	<0.1	0.2	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.4	0.7	1.7					
				フェオフィチン	0.6	1.0	0.8	1.1	0.6	1.1	0.8	2.6	2.8	2.2	1.0	2.2					
				C1 ⁻	11.8	9.9	9.7	9.7	9.8	9.6	9.3	9.7	10.2	10.8	10.4	10.4					
				糞便性大腸菌群数	<2	3	<2	9	4	2	2	<2	<2	6	<2	<2					
				シリカ	<0.1	1.4	2.1	1.9	2.0	1.7	1.4	1.0	0.8	1.3	1.6	1.4					

コード	都道府県	統地一番号点	類型	調査年度	琵琶湖						調査担当		琵琶湖河川事務所			
					水域名	4B					機関名					
25	502-65	A A II	11	04/15	05/19	06/21	07/08	08/05	09/16	10/07	11/11	12/09	01/13	02/09	03/07	
一般項目	湖沼生活環境項目	採水月日	04/15	05/19	06/21	07/08	08/05	09/16	10/07	11/11	12/09	01/13	02/09	03/07		
		採水時刻	9:40	9:30	9:45	9:15	9:50	9:35	9:45	9:35	9:35	9:30	9:50	14:55		
		天候	晴	快晴	曇	晴	曇	晴	晴	雨	晴	晴	快晴	曇		
		気温	18.3	22.0	25.8	30.6	28.2	29.1	23.0	15.9	8.2	7.0	3.0	11.9		
		水温	14.6	17.7	22.7	26.9	27.8	27.6	20.9	17.0	10.9	6.6	5.5	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	4.0	4.0	3.6	3.5	3.5	3.5	3.6	3.5	3.6	3.9	3.5	3.9		
		透明度	>4.0	3.2	2.8	2.8	2.9	3.1	2.6	1.1	2.0	3.0	1.7	2.5		
		pH	7.6	8.0	9.2	8.4	8.0	7.9	7.7	8.0	8.0	7.7	7.8	8.0		
		DO	10.1	9.7	10.6	7.3	7.3	7.7	8.6	9.6	11.0	12.2	12.7	12.1		
		BOD	1.1	0.5	2.0	0.8	0.6	0.6	0.6	0.9	1.2	1.0	1.1	1.3		
		COD	3.1	2.9	3.9	2.8	2.8	2.7	2.7	3.5	3.6	3.1	3.2	2.7		
		SS	2	2	4	2	2	2	3	9	5	2	5	3		
		大腸菌群数	27	33	4	210	790	170	390	490	79	11	7	8		
		n-ヘキサン抽出物質														
		全窒素	0.23	0.28	0.22	0.20	0.18	0.23	0.21	0.22	0.22	0.25	0.31	0.36		
		全りん	0.012	0.011	0.013	0.014	0.013	0.012	0.015	0.022	0.019	0.013	0.017	0.013		
		全亜鉛														
		カドミウム														
		全シアン														
鉛																
クロム(六価)																
ひ素																
総水銀																
アルキル水銀																
PCB																
トリクロロエチレン																
テトラクロロエチレン																
四塩化炭素																
ジクロロメタン																
1,2-ジクロロエタン																
1,1,1-トリクロロエタン																
1,1,2-トリクロロエタン																
1,1-ジクロロエチレン																
シス-1,2-ジクロロエチレン																
1,3-ジクロロプロパン																
チウラム																
シマジン(CAT)																
チオベンカルブ																
ベンゼン																
セレン																
ほう素																
ふっ素																
NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N	0.03	0.10	0.01	0.01	<0.01	0.03	0.05	0.01	<0.01	0.09	0.12	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																
オキシ銅																
クロタロニル																
プロピザミド																
E P N																
ジクロルボス																
フェノプロカルブ																
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	0.007	0.003	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002			
	NO ₂ ⁻ -N	0.03	0.10	0.01	0.01	<0.01	0.03	0.05	0.01	<0.01	0.09	0.12	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			
	TOC	1.5	1.4	1.5	1.6	1.5	1.4	1.3	1.4	1.5	1.3	1.3	1.3			
	D-TOC	1.4	1.3	1.3	1.4	1.3	1.3	1.2	1.3	1.3	1.2	1.1	1.2			
	P-TOC	0.07	0.11	0.21	0.21	0.17	0.15	0.10	0.11	0.18	0.13	0.16	0.19			
	D-COD	2.5	2.4	2.4	2.5	2.5	2.6	2.5	2.5	2.5	2.3	2.1	2.1			
	クロフィル-a	6.5	4.6	14.4	3.6	3.6	3.0	2.5	7.3	17.9	7.0	15.6	8.3			
	クロフィル-b	0.1	0.2	0.6	0.3	0.2	0.2	0.1	0.5	3.6	0.8	0.4	0.1			
	クロフィル-c	0.7	0.2	2.9	0.1	0.3	0.3	0.2	0.4	0.3	0.5	2.2	1.2			
	フコフィチン	0.2	0.5	1.2	1.7	0.5	0.7	0.7	1.4	3.0	1.8	1.5	1.8			
	C1 ⁺	12.2	10.0	9.6	9.8	9.7	9.6	9.2	9.8	10.1	10.6	11.1	10.4			
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	3	4	<2	7	<2	<2	<2	<2	<2			
	シリカ	<0.1	1.2	1.8	1.9	2.0	2.0	1.7	1.3	0.8	1.4	1.8	2.3			

コード	都道府県	統地番 番号点	類 型	調査 年度	琵琶湖									調査担当 機関名	琵琶湖河川事務所			
					水域名	3 粟津沖中央												
25	502-64	AAII	11	地点名	04/15	05/19	06/21	07/08	08/05	09/16	10/07	11/11	12/09	01/13	02/09	03/07		
一般項目	採水月日	9:20	9:10	9:25	8:55	9:25	9:10	13:50	9:15	9:15	9:15	9:10	9:30	15:10				
	天候	晴	快晴	曇	晴	曇	晴	晴	雨	晴	晴	晴	快晴	曇				
	気温	18.2	22.0	25.1	31.5	28.1	29.4	22.0	15.3	7.9	7.2	3.0	12.0					
	水温	14.7	17.8	22.5	27.0	28.4	28.0	21.3	16.9	10.7	6.6	5.0	9.7					
	湖沼	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	0.5	0.5	
	全水深	3.0	3	3.5	2.4	2.4	3	3.3	2.6	2.8	2.5	2.5	3.0					
	透明度	3.0	2.1	2.3	2.4	2.4	3.0	2.4	2.0	2.0	2.5	2.1	2.5					
	生活環境項目	pH	7.6	7.5	8.9	7.6	7.5	7.9	7.7	7.5	7.8	7.7	7.9					
	DO	10.3	10.0	9.6	6.5	7.1	7.6	9.2	8.9	10.3	12.1	12.6	12.0					
	BOD	1.1	1.2	1.7	1.0	1.2	0.6	0.6	1.1	1.1	1.0	1.0	1.4					
	COD	3.3	3.5	3.7	3.5	3.7	3.0	2.7	3.6	3.8	3.3	3.0	3.1					
	SS	2	5	4	4	6	2	3	3	4	2	3	3					
	大腸菌群数	94	240	210	11000	210	260	1100	330	170	8	49	4					
	n-ヘキサン抽出物質																	
	全窒素	0.32	0.41	0.31	0.41	0.28	0.31	0.24	0.42	0.38	0.28	0.39	0.43					
全りん	0.014	0.021	0.021	0.022	0.021	0.015	0.017	0.019	0.022	0.016	0.015	0.016						
全亜鉛																		
カドミウム																		
全シアン																		
鉛																		
クロム(六価)																		
ヒ素																		
総水銀																		
アルキル水銀																		
PCB																		
トリクロロエチレン																		
テトラクロロエチレン																		
四塩化炭素																		
ジクロロメタン																		
1,2-ジクロロエタン																		
1,1,1-トリクロロエタン																		
1,1,2-トリクロロエタン																		
1,1-ジクロロエチレン																		
シス-1,2-ジクロロエチレン																		
1,3-ジクロロプロパン																		
チウラム																		
シマジン(CAT)																		
チオベンカルブ																		
ベンゼン																		
セレン																		
ほう素																		
ふっ素																		
NO ₂ ⁻ +NO ₃ ⁻ -N	0.12	0.15	0.06	0.10	0.03	0.10	0.08	0.22	0.14	0.10	0.19	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																		
オキシ銅																		
クロロタロニル																		
プロピザミド																		
EPN																		
ジクロロボス																		
フェノカルブ																		
イプロベンホス																		
クロルニトロフェン																		
トルエン																		
キシレン																		
フタル酸ジエチルヘキシル																		
塩化ビニルモノマー																		
エピクロロヒドリン																		
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																		
その他の項目	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	0.01	0.01	0.07	0.02	0.03	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.01	<0.01					
	NO ₂ ⁻ -N	0.003	0.008	0.003	0.004	0.002	0.003	0.002	0.001	0.002	0.001	<0.001	0.002					
	NO ₃ ⁻ -N	0.12	0.15	0.06	0.10	0.03	0.10	0.08	0.22	0.14	0.10	0.19	0.23					
	PO ₄ ³⁻	0.003	0.006	<0.003	0.009	0.006	<0.003	0.003	0.006	0.006	<0.003	<0.003	<0.003					
	TOC	1.5	1.6	1.6	1.8	1.7	1.5	1.4	1.6	1.7	1.5	1.3	1.5					
	D-TOC	1.4	1.3	1.4	1.6	1.6	1.4	1.2	1.5	1.5	1.2	1.1	1.2					
	P-TOC	0.10	0.31	0.24	0.24	0.15	0.13	0.21	0.07	0.19	0.26	0.16	0.30					
	D-COD	2.7	2.5	2.4	2.7	2.9	2.7	2.6	2.9	2.9	2.4	2.3	2.2					
	クロフィル-a	7.0	11.4	11.1	4.1	10.6	2.8	2.6	7.1	15.4	8.8	8.6	8.1					
	クロフィル-b	0.1	0.3	0.7	0.4	1.0	0.2	0.1	0.7	3.2	1.3	0.4	0.2					
	クロフィル-c	1.0	1.0	1.8	<0.1	0.2	<0.1	0.2	0.3	<0.1	0.3	1.0	1.1					
	フェオフィチン	0.9	1.6	2.3	2.3	3.6	0.7	0.6	2.0	3.6	2.2	1.3	1.9					
	C1 ⁻	13.8	10.2	10.0	10.5	11.4	10.0	9.5	12.1	11.1	10.7	11.0	10.7					
	糞便性大腸菌群数	<2	5	9	42	21	7	5	2	5	4	<2	2					
	シリカ	0.2	1.3	2.2	2.1	1.9	1.9	1.7	1.8	1.5	1.4	1.7	1.9					

ウ 瀬田川

コード	都道府県	統地番号点	類	調査年	瀬田川							調査担当		琵琶湖環境科学研究センター			
					水域名	唐橋流心						機関名					
25	001-01	A	11	04/06	05/10	06/07	07/05	08/02	09/13	10/04	11/08	12/06	01/11	02/07	03/06		
一般項目	採水月日	04/06	05/10	06/07	07/05	08/02	09/13	10/04	11/08	12/06	01/11	02/07	03/06				
	採水時刻	11:00	11:42	11:35	12:30	12:40	11:50	11:45	11:40	11:12	11:10	10:15	11:38				
	天候	快晴	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	快晴	曇	快晴			
	気温	12.7	23.9	23.0	28.5	28.3	29.7	21.0	18.8	10.1	8.3	8.2	14.7				
	水温	11.5	19.6	18.4	28.4	28.6	27.3	21.1	18.5	11.8	6.3	4.9	8.2				
	採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
	全水深	7.2	7.2	6.3	6.9	6.8	7.1	6.8	6.7	7.1	7.0	7.0	6.9				
	透明度	2.3	2.4	2.2	2.1	2.6	3.1	2.9	2.9	1.5	3.1	2.3	1.7				
	pH	7.9	8.2	8.4	7.5	7.2	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.8	7.5				
	DO	11.3	10.1	11.2	8.7	7.6	8.3	8.9	8.8	11.1	13.8	14.1	12.4				
	BOD	0.9	1.3	0.7	0.9	1.0	0.5	<0.5	0.9	1.2	1.3	<0.5	<0.5				
	COD	3.1	3.9	2.9	3.6	2.7	2.8	2.8	3.4	3.8	3.4	2.5	2.8				
	SS	2	3	3	2	1	2	2	2	5	3	3	2				
	大腸菌群数	240	3300	350	11000	3300	79	1700	3300	1700	130	130	23				
	n-ヘキサン抽出物質																
全窒素	0.59	0.62	0.34	0.44	0.42	0.25	0.31	0.43	0.45	0.41	0.36	0.41					
全りん	0.019	0.029	0.018	0.024	0.012	0.014	0.013	0.017	0.021	0.016	0.013	0.015					
全亜鉛	0.001	0.006	<0.001	0.002	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.003					
カドミウム		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001					
全シアン		<0.1			<0.1			<0.1		<0.1		<0.1					
鉛		<0.005			<0.005			<0.005		<0.005		<0.005					
クロム(六価)		<0.02			<0.02			<0.02		<0.02		<0.02					
ひ素		<0.005			<0.005			<0.005		<0.005		<0.005					
総水銀		<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005		<0.0005					
アルキル水銀		<0.0005			<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		<0.003					
テトラクロエチレン		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001					
四塩化炭素		<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002		<0.0002					
ジクロロメタン		<0.002			<0.002			<0.002		<0.002		<0.002					
1,2-ジクロロエタン		<0.0004			<0.0004			<0.0004		<0.0004		<0.0004					
1,1,1-トリクロロエタン		<0.1			<0.1			<0.1		<0.1		<0.1					
1,1,2-トリクロロエタン		<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006		<0.0006					
1,1-ジクロロエチレン		<0.002			<0.002			<0.002		<0.002		<0.002					
シス-1,2-ジクロロエチレン		<0.004			<0.004			<0.004		<0.004		<0.004					
1,3-ジクロロプロパン		<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002		<0.0002					
チウラム		<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006		<0.0006					
シマジン(CAT)		<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003		<0.0003					
チオベンカルブ		<0.002			<0.002			<0.002		<0.002		<0.002					
ベンゼン		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001		<0.001					
セレン		<0.002			<0.002			<0.002		<0.002		<0.002					
ほう素		<0.1			<0.1			<0.1		<0.1		<0.1					
ふっ素		0.11			0.09			0.10		0.10		0.10					
NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N	0.27	0.26	0.11	0.16	0.14	0.06	0.12	0.19	0.17	0.16	0.15	0.18					
1,4-ジオキサン		<0.005			<0.005			<0.005		<0.005		<0.005					
アンチモン																	
ニッケル																	
モリブデン																	
クロホルム																	
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																	
E P N																	
ジクロルボス																	
フェノカルブ																	
イプロベンホス																	
クロルニトロフェン																	
トルエン																	
キシレン																	
フタル酸ジエチルキシル																	
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)	クロルホルム				<0.0006												
	フェノール				<0.001												
	ホルムアルデヒド				<0.1												
その他項目	NH ₄ ⁺ -N	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	0.01				
	NO ₃ ⁻ -N	0.005	0.007	0.006	0.005	0.006	0.002	0.004	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002				
	NO ₂ ⁻ -N	0.27	0.26	0.11	0.15	0.13	0.06	0.12	0.18	0.17	0.16	0.15	0.18				
	PO ₄ ³⁻	0.008	0.013	0.005	0.016	0.019	0.007	0.008	0.012	0.005	0.004	0.003	0.005				
	TOC	2.1	2.6	1.8	2.2	1.8	1.8	1.7	2.0	2.6	2.2	1.7	1.8				
	D-TOC	1.6	1.8	1.2	1.8	1.4	1.5	1.4	1.6	1.6	1.4	1.2	1.2				
	P-TOC	0.52	0.76	0.56	0.44	0.38	0.28	0.26	0.42	0.96	0.80	0.48	0.56				
	D-COD	2.8	3.1	2.3	3.1	2.5	2.6	2.4	2.9	2.7	2.4	2.1	2.1				
	クロフィル-a	3.1	5.1	6.4	4.6	2.7	2.0	1.7	4.8	14.5	10.3	5.1	3.9				
	クロフィル-b	0.1	0.8	1.0	0.9	0.2	0.4	0.5	0.9	2.7	1.9	0.3	0.7				
	クロフィル-c	<0.1	0.8	1.7	1.0	<0.1	0.3	0.4	<0.1	0.6	1.2	1.1	1.7				
	フェオフィチン	5.8	6.8	9.0	2.4	5.4	2.5	2.1	7.3	11.6	6.3	2.6	3.1				
	C1 ⁻	15.8	15.0	9.9	11.9	11.4	9.8	10.3	12.4	13.2	12.1	10.6	10.7				
	糞便性大腸菌群数	2	60	<2	6	11	<2	2	5	11	6	11	5				
	シリカ	1.6	1.6	1.7	2.2	1.9	1.7	1.9	2.0	1.8	1.6	1.8	2.1				

コード	都道府県	統地番号点	類 型	調査年度	瀬田川									調査担当	
					水域名	1									機関名
25	001-51	A	11	地点名	洗堰下									琵琶湖河川事務所	
一般項目	採水月日	04/14	05/20	06/24	07/14	08/04	09/15	10/13	11/10	12/08	01/16	02/10	03/15		
	採水時刻	9:15	9:00	9:05	13:25	9:10	14:30	12:50	8:35	8:45	9:00	9:05	13:20		
	天候	快晴	快晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴		
	気温	16.7	23.5	30.2	34.3	28.8	31.5	19.6	13.2	9.6	4.7	3.6	8.8		
	水温	15.1	19.4	26.0	29.6	28.4	28.2	20.8	17.4	12.0	6.3	5.0	9.2		
	湖沼採取水深	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	7.6	7.6	8.7	8.5	8.0	8.0	7.8	7.6	7.6	7.7	7.7	7.8		
	DO	10.4	9.6	8.3	7.6	8.0	8.0	8.9	9.5	11.3	12.3	12.9	12.0		
	BOD	1.2	1.7	2.1	0.8	1.0	0.7	1.7	1.0	1.3	1.3	1.2	1.0		
	COD	3.6	3.8	3.8	3.4	3.1	2.9	3.2	3.6	3.8	3.4	3.5	3.2		
	SS	4	4	4	2	1	2	2	3	4	4	7	5		
	大腸菌群数	220	490	2200	2200	240	630	490	7900	490	49	170	70		
	n-ヘキサン抽出物質														
全窒素	0.54	0.52	0.49	0.43	0.38	0.23	0.36	0.51	0.50	0.37	0.44	0.47			
全りん	0.017	0.020	0.026	0.020	0.018	0.013	0.016	0.021	0.021	0.020	0.024	0.020			
全亜鉛	0.003			0.002				0.003			0.002				
全カドミウム	<0.001				<0.001			<0.001			<0.001				
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						
1,1,2-トリクロロエチレン					<0.002				<0.002						
1,2-ジクロロエチレン					<0.004				<0.004						
1,3-ジクロロプロパン	<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002				
チウラム	<0.0006				<0.0006			<0.0006							
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				0.09			0.09			0.09				
NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N	0.26	0.18	0.17	0.18	0.15	0.06	0.16	0.30	0.26	0.18	0.17	0.24			
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-ジクロロエチレン								<0.004							
1,2-ジクロロプロパン								<0.006							
p-ジクロロベンゼン								<0.02							
イソキサチオン								<0.0008							
ダイアジノン								<0.0005							
フェニトロチオン								<0.0003							
イソプロチオラン								<0.004							
オキシシン銅								<0.004							
クロロタロニル								<0.005							
プロピザミド								<0.0008							
EPN								<0.0006							
ジクロロボス								<0.0008							
フェノプロカルブ								<0.003							
イプロベンホス								<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							
(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	0.02	0.02	<0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01		
	NO ₃ ⁻ -N	0.005	0.009	0.004	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004		
	NO ₃ ⁻ -N	0.26	0.18	0.17	0.18	0.15	0.06	0.16	0.30	0.26	0.18	0.17	0.24		
	PO ₄ ³⁻	0.003	<0.003	<0.003	0.006	0.003	<0.003	0.009	0.006	0.003	<0.003	<0.003	0.003		
	TOC														
	D-TOC														
	P-TOC														
	D-COD														
	クロフィル-a	8.6	14.8	6.6	6.0	4.4	3.2	2.8	9.0	15.1	10.4	15.1	8.1		
	クロフィル-b	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3	0.2	0.1	1.1	2.8	1.4	0.6	0.2		
	クロフィル-c	1.5	1.7	1.1	<0.1	0.3	<0.1	0.2	0.1	<0.1	0.5	1.7	1.1		
	フェオフィチン	1.2	1.7	2.2	0.5	0.9	0.5	0.7	2.5	2.1	2.6	2.2	1.5		
	C1 ⁻	16.0	11.8	11.7	12.6	12.0	10.0	11.6	13.8	14.0	12.7	12.3	11.2		
	糞便性大腸菌群数	4	4	20	20	23	9	34	31	11	19	2	2		
	シリカ	0.5	1.8	2.6	2.4	2.3	2.0	1.9	2.3	2.0	1.7	1.9	2.9		

エ 水生生物保全環境基準点

コード	都道府県	統地番号	種類	調査年度	琵琶湖									調査担当		琵琶湖環境科学研究センター			
					水域名	岩熊地先									機関名				
25	503-01	生物特B	11	04/19	05/24	06/21	07/26	08/23	09/13	10/18	11/22	12/20	01/24	02/21	03/13				
一般項目	湖沼	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				
	湖沼	全水深	2.2	2.9	2.8	2.8	2.6	2.7	2.1	2.9	2.8	1.6	2.2	2.3					
	湖沼	透明度	1.0	1.9	>2.8	>2.8	>2.6	1.8	>2.1	>2.9	>2.8	>1.6	>2.2	>2.3					
	生活環境項目	pH	7.7	7.6	8.8	8.2	7.4	7.7	7.9	7.8	7.7	7.6	7.7	7.2					
	生活環境項目	DO	10.6	9.8	10.7	9.0	7.4	6.0	9.6	10.3	10.6	11.8	12.6	11.8					
	生活環境項目	BOD																	
	生活環境項目	COD	3.5	3.1	3.2	3.0	3.2	3.6	3.4	2.9	2.6	2.3	1.9	1.7					
	生活環境項目	SS	9	4	2	2	<1	2	4	3	1	2	3	3					
	生活環境項目	大腸菌群数																	
	生活環境項目	n-ヘキサン抽出物質																	
	生活環境項目	全窒素	0.45	0.44	0.26	0.23	0.23	0.30	0.46	0.37	0.35	0.37	0.46	0.67					
	生活環境項目	全りん	0.028	0.028	0.017	0.018	0.017	0.037	0.027	0.014	0.011	0.009	0.016	0.021					
	生活環境項目	全亜鉛	0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001					
	健康項目	健康項目	カドミウム																
		健康項目	全シアン																
健康項目		鉛																	
健康項目		クロム(六価)																	
健康項目		ヒ素																	
健康項目		総水銀																	
健康項目		アルキル水銀																	
健康項目		PCB																	
健康項目		トリクロロエチレン																	
健康項目		テトラクロロエチレン																	
健康項目		四塩化炭素																	
健康項目		ジクロロメタン																	
健康項目		1,2-ジクロロエタン																	
健康項目		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																	
健康項目	1,1-ジクロロエチレン																		
健康項目	シス-1,2-ジクロロエチレン																		
健康項目	1,3-ジクロロプロパン																		
健康項目	チウラム																		
健康項目	シマジン(CAT)																		
健康項目	チオベンカルブ																		
健康項目	ベンゼン																		
健康項目	セレン																		
健康項目	ほう素																		
健康項目	ふっ素																		
健康項目	NO ₃ ⁻ +NO ₂ ⁻ -N	0.23	0.20	0.03	0.01	<0.01	0.02	0.23	0.15	0.18	0.22	0.29	0.54						
要監視健康項目	要監視健康項目	1,4-ジオキサン																	
	要監視健康項目	アンチモン																	
	要監視健康項目	ニッケル																	
	要監視健康項目	モリブデン																	
	要監視健康項目	クロロホルム																	
	要監視健康項目	トリス-1,2-ジクロロエチレン																	
	要監視健康項目	1,2-ジクロロプロパン																	
	要監視健康項目	p-ジクロロベンゼン																	
	要監視健康項目	イソキサチオン																	
	要監視健康項目	ダイアジノン																	
	要監視健康項目	フェニトロチオン																	
	要監視健康項目	イソプロチオラン																	
	要監視健康項目	オキシシン銅																	
	要監視健康項目	クロロタロニル																	
	要監視健康項目	プロピザミド																	
要監視健康項目	E P N																		
要監視健康項目	ジクロロルボス																		
要監視健康項目	フェノカルブ																		
要監視健康項目	イプロベンホス																		
要監視健康項目	クロロニトロフェン																		
要監視健康項目	トルエン																		
要監視健康項目	キシレン																		
要監視健康項目	フタル酸ジエチル																		
要監視健康項目	塩化ビニルモノマー																		
要監視健康項目	エピクロヒドリン																		
要監視健康項目	全マンガン																		
要監視健康項目	ウラン																		
要監視健康項目	(生活環境項目) クロロホルム					<0.0006													
要監視健康項目	(生活環境項目) フェノール					<0.001													
要監視健康項目	(生活環境項目) ホルムアルデヒド					<0.1													
その他項目	その他項目	NH ₄ ⁺ -N	0.01	0.05	<0.01	<0.01	0.01	0.03	0.02	0.02	0.01	<0.01	0.03	0.03					
	その他項目	NO ₃ ⁻ -N	0.009	0.005	0.004	0.002	<0.001	0.002	0.007	0.002	0.001	<0.001	0.002	0.002					
	その他項目	NO ₂ ⁻ -N	0.22	0.20	0.02	0.01	<0.01	0.02	0.22	0.14	0.18	0.22	0.29	0.53					
	その他項目	PO ₄ ³⁻	0.012	0.023	0.003	<0.003	0.007	0.020	0.018	0.005	0.008	0.007	0.015	0.030					
	その他項目	TOC	2.1	2.0	2.0	1.8	1.7	2.2	2.2	1.8	1.6	1.4	1.3	1.0					
	その他項目	D-TOC	1.3	1.5	1.2	1.4	1.4	1.6	1.6	1.3	1.2	1.0	1.0	0.7					
	その他項目	P-TOC	0.81	0.52	0.78	0.36	0.34	0.63	0.55	0.5	0.43	0.35	0.32	0.26					
	その他項目	D-COD	2.3	2.7	2.3	2.5	2.7	2.9	2.8	2.2	2.1	1.8	1.5	1.3					
	その他項目	クロフィル-a	4.4	3.1	3.9	2.0	2.0	3.9	5.0	5.1	5.7	4.1	1.8	1.1					
	その他項目	クロフィル-b	0.2	0.3	0.8	0.4	0.4	0.8	0.4	0.8	1.5	0.6	0.3	0.3					
	その他項目	クロフィル-c	0.6	1.1	<0.1	0.3	0.8	0.6	0.6	0.3	0.3	0.7	0.5	0.5					
	その他項目	フェオフィチン	6.2	3.0	5.2	2.9	2.9	4.3	5.7	4.1	5.4	1.0	1.6	0.5					
	その他項目	Cl ⁻	9.8	9.3	9.9	9.5	9.5	9.3	8.7	9.3	9.7	10.0	16.6	15.0					
	その他項目	糞便性大腸菌群数																	
	その他項目	シリカ	4.5	4.3	1.9	1.7	3.1	4.2	4.8	2.1	2.5	3.5	6.2	10.2					

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		琵琶湖環境科学研究センター						
					地点名					延勝寺地先					機関名					
25		503-02	生物特B	11																
一般項目	採水月日	04/19	05/24	06/21	07/26	08/23	09/13	10/18	11/22	12/20	01/24	02/21	03/13							
	採水時刻	10:50	10:40	11:05	11:05	10:40	10:55	10:36	10:45	10:55	10:49	10:45	10:53							
	天候	晴	晴	曇	晴	雨	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴							
	気温	15.2	25.0	26.9	29.4	29.9	30.8	23.0	13.7	8.5	6.0	9.0	5.9							
	水温	9.4	15.8	21.8	26.1	27.8	27.1	19.9	15.2	10.8	8.1	6.7	6.8							
	湖沼	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							
	全水深	1.7	2.2	1.9	1.8	2.1	2.9	2.7	2.3	3.0	3	1.6	1.8							
	透明度	>1.7	>2.2	>1.9	>1.8	>2.1	>2.9	>2.7	>2.3	>3.0	>3.0	>1.6	>1.8							
	生活環境項目	pH	7.8	8.3	8.6	8.6	7.4	7.8	7.9	7.8	7.6	7.6	7.8	7.4						
	DO	11.5	10.8	10.0	8.8	7.3	8.2	9.3	10.7	10.4	11.3	12.4	11.4							
	BOD																			
	COD	2.2	2.4	3.1	3.0	3.0	3.2	2.7	2.7	2.8	2.3	2.1	1.9							
	SS	<1	1	1	1	<1	1	1	2	2	1	1	1							
	大腸菌群数																			
	n-ヘキサン抽出物質																			
	全窒素	0.31	0.28	0.25	0.22	0.21	0.20	0.24	0.27	0.32	0.31	0.38	0.34							
	全りん	0.008	0.009	0.013	0.013	0.010	0.011	0.008	0.008	0.009	0.006	0.011	0.008							
	全亜鉛	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001							
	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																				
1,1,1-トリクロロエチレン																				
シス-1,2-ジクロロエチレン																				
1,3-ジクロロプロパン																				
チウラム																				
シマジン(CAT)																				
チオベンカルブ																				
ベンゼン																				
セレン																				
ほう素																				
ふっ素																				
NO ₂ -N+NO ₃ -N	0.17	0.09	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.08	0.10	0.15	0.17	0.24	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																				
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					<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	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
	NO ₂ -N	0.011	0.006	0.004	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.003								
	NO ₃ -N	0.16	0.09	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.08	0.10	0.15	0.17	0.24								
	PO ₄ ³⁻	0.002	0.004	0.000	0.000	0.003	0.003	0.003	0.000	0.003	0.004	0.008								
	TOC	1.3	1.6	1.8	1.8	1.7	1.8	1.6	1.7	1.7	1.4	1.4								
	D-TOC	1.1	1.3	1.2	1.5	1.4	1.5	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1								
	P-TOC	0.18	0.30	0.61	0.27	0.26	0.31	0.27	0.47	0.51	0.31	0.25								
	D-COD	2.0	2.1	2.3	2.6	2.6	2.5	2.3	2.1	2.1	1.9	1.6								
	クロフィル-a	1.3	3.4	2.8	1.3	1.5	1.3	2.1	5.6	6.9	3.8	2.1								
	クロフィル-b	<0.1	0.2	0.7	0.3	0.4	0.1	0.3	0.8	1.4	0.6	0.1								
	クロフィル-c	0.5	0.4	<0.1	0.4	0.7	<0.1	0.8	0.4	0.5	0.8	0.9								
	フェオフィチン	1.3	2.9	3.3	1.3	1.7	0.9	2.6	2.7	3.9	2.5	0.8								
	chl _a	10.1	10.1	9.8	9.4	9.5	9.2	9.2	9.4	9.7	10.1	10.9								
	糞便性大腸菌群数																			
	シリカ	2.5	1.3	1.4	1.1	1.7	1.3	1.5	1.3	1.8	2.4	4.0								

コード	都道府県	統地一番号点	類型	調査年度	琵琶湖						調査担当		琵琶湖環境科学研究センター				
					水域名	針江地先					機関名						
25	503-03	生物特B	11	04/19	05/24	06/21	07/26	08/23	09/13	10/18	11/22	12/20	01/24	02/21	03/13		
一般項目	湖沼生活環境項目	採水月日	04/19	05/24	06/21	07/26	08/23	09/13	10/18	11/22	12/20	01/24	02/21	03/13			
		採水時刻	14:10	14:00	14:24	14:22	14:10	13:55	13:33	13:47	13:44	13:36	13:40	13:32			
		天候	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	雪	晴	雪		
		気温	11.9	23.5	27.1	31.5	26.8	31.5	21.4	14.5	11.0	2.9	9.0	6.0			
		水温	11.3	18.2	23.7	27.6	27.7	29.0	20.2	15.8	11.5	7.8	7.2	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	2.1	2.3	1.4	1.9	2.1	1.3	2.7	2.5	2.6	2.3	1.5	2.8			
		透明度	>2.1	>2.3	>1.4	>1.9	>2.1	>1.3	>2.7	>2.5	>2.6	>2.3	>1.5	>2.8			
		pH	7.9	8.3	8.6	8.4	7.4	7.4	7.8	7.8	7.4	7.5	7.7	7.4			
		DO	11.3	10.6	10.5	8.6	8.6	8.7	9.6	10.7	10.4	11.7	11.9	11.3			
		BOD															
		COD	2.4	2.5	2.9	2.8	2.9	2.8	2.9	2.8	2.6	2.4	2.3	1.7			
		SS	2	2	1	2	<1	1	2	1	<1	2	<1	<1			
		大腸菌群数															
		n-キチン抽出物質															
		全窒素	0.39	0.29	0.23	0.21	0.19	0.20	0.26	0.28	0.27	0.31	0.34	0.33			
		全りん	0.013	0.014	0.014	0.013	0.009	0.009	0.013	0.008	0.006	0.007	0.007	0.007			
		全亜鉛	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.002	<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													
				全シアン													
鉛																	
クロム(六価)																	
ひ素																	
総水銀																	
アルキル水銀																	
PCB																	
トリクロロエチレン																	
テトラクロロエチレン																	
四塩化炭素																	
ジクロロメタン																	
1,2-ジクロロエタン																	
1,1,1-トリクロロエタン																	
1,1,2-トリクロロエタン																	
1,1-ジクロロエチレン																	
シス-1,2-ジクロロエチレン																	
1,3-ジクロロプロペン																	
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	0.02	<0.01	<0.01	0.02	0.09	0.11	0.12	0.17	0.19	0.21					
要監視健康項目	要監視健康項目	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															
		ジクロルボス															
		フェノプロカルブ															
		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				<0.0006												
	フェノール				<0.001												
	ホルムアルデヒド				<0.1												
その他項目	その他項目	NH ₄ ⁺ -N	0.06	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01			
		NO ₃ ⁻ -N	0.009	0.006	0.003	0.001	<0.001	0.001	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.002	0.002			
		NO ₂ ⁻ -N	0.17	0.09	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.09	0.10	0.12	0.17	0.19	0.20			
		PO ₄ ³⁻	0.003	0.012	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	0.003	0.003	0.004	0.003			
		TOC	1.5	1.6	1.8	1.8	1.8	1.7	1.7	1.7	1.6	1.4	1.3	1.2			
		D-TOC	1.2	1.3	1.2	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.2	1.1	1.1	1.1			
		P-TOC	0.30	0.27	0.58	0.35	0.36	0.34	0.33	0.39	0.40	0.33	0.18	0.13			
		D-COD	2.1	2.2	2.3	2.4	2.6	2.3	2.5	2.1	2.0	1.8	1.7	1.6			
		クロフィル-a	2.2	3.1	3.5	1.9	1.5	1.3	2.6	5.9	5.3	3.7	1.3	1.7			
		クロフィル-b	0.1	0.1	0.7	0.1	0.1	0.1	0.3	1.0	0.9	0.5	<0.1	<0.1			
		クロフィル-c	0.9	0.7	<0.1	0.1	0.8	<0.1	0.3	0.5	<0.1	0.4	1.1	0.4			
		フエオイチン	2.8	2.8	3.3	3.0	1.7	1.8	2.9	1.3	8.5	1.4	0.9	1.4			
		C1 ⁻	9.7	9.8	9.4	9.6	9.4	9.1	9.1	9.3	9.6	10.0	10.2	10.1			
		糞便性大腸菌群数															
		シリカ	2.4	1.3	1.6	1.4	1.6	1.6	1.7	1.4	1.3	2.2	2.8	2.6			

コード	都道府県	統地 一 番 号 点	類 型	調 査 年 度	琵琶湖									調査担当 機 関 名		琵琶湖環境科学研究センター			
					水域名	新 浜 地 先													
25	504-01	生物特B	11	地点名	04/06	05/10	06/07	07/05	08/02	09/13	10/04	11/08	12/06	01/11	02/07	03/06			
一 般 項 目	採水日	10:43	11:08	12:05	12:10	11:25	11:25	11:25	11:25	11:25	11:25	11:13	10:55	10:53	9:55	11:20			
	天候	快晴	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴			
	気温	11.5	23.0	20.9	29.0	27.9	29.2	20.1	18.2	9.4	7.7	7.7	13.4						
	水温	11.7	20.0	19.4	28.8	27.9	28.1	20.0	18.2	11.1	5.4	4.4	8.8						
	湖沼	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	0.5			
	全水深	2	2.1	2.2	2.0	2.1	2.2	1.6	1.2	1.9	2	2.0	2.0						
	透明度	1.5	0.9	1.2	1.2	0.6	1.2	1.4	0.8	0.8	1	0.7	0.3						
	生活環境項目	pH	8.2	7.4	8.6	8.1	7.3	8.0	8.0	7.7	7.9	8.7	8.0	7.4					
	DO	11.2	8.0	10.7	8.4	6.9	7.6	7.9	6.8	10.9	13.9	13.9	11.7						
	BOD																		
	COD	3.7	6.0	3.6	4.7	4.5	4.1	3.5	4.0	4.1	4.0	3.8	6.3						
	SS	5	12	8	5	12	6	5	10	12	8	12	46						
	大腸菌群数																		
	n-ヘキサン抽出物質																		
	健康項目	全窒素	0.40	0.68	0.39	0.42	0.49	0.26	0.27	0.49	0.37	0.30	0.45	0.99					
全りん	0.029	0.078	0.035	0.047	0.059	0.032	0.027	0.046	0.040	0.033	0.045	0.129							
全亜鉛	0.001	0.005	0.002	0.001	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.015							
カドミウム																			
全シアン																			
鉛																			
クロム(六価)																			
ヒ素																			
健康項目	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																			
1,1,1-トリクロロエチレン																			
トリス-1,2-ジクロロエチレン																			
1,3-ジクロロプロパン																			
チウラム																			
シマジン(CAT)																			
チオベンカルブ																			
ベンゼン																			
セレン																			
ほう素																			
ふっ素																			
NO ₂ -N+NO ₃ -N	0.05	0.12	0.08	<0.01	0.05	0.02	0.04	0.09	0.06	0.01	0.13	0.42							
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				<0.0006														
フェノール					<0.001														
ホルムアルデヒド					<0.1														
その他	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	0.03	0.02	<0.01	0.03	0.02	0.14	<0.01	<0.01	0.01	0.04							
NO ₂ ⁻ -N	0.004	0.010	0.007	0.00	0.00	0.002	0.001	0.004	0.002	<0.001	0.002	0.012							
NO ₃ ⁻ -N	0.05	0.12	0.07	<0.01	0.05	0.02	0.04	0.09	0.05	<0.01	0.13	0.41							
PO ₄ ³⁻	0.009	0.028	0.013	0.020	0.028	0.016	0.022	0.026	0.013	0.009	0.019	0.051							
TOC	2.5	4.3	2.2	3.1	3.2	2.5	2.1	2.6	2.9	2.7	2.6	4.2							
D-TOC	1.5	2.6	1.3	1.9	1.8	1.9	1.7	1.8	1.6	1.5	1.6	2.2							
P-TOC	1.04	1.70	0.9	1.2	1.40	0.6	0.42	0.8	1.3	1.2	0.98	2.0							
D-COD	2.7	4.3	2.6	3.4	3.0	3.4	3.1	3.1	2.6	2.6	2.7	3.8							
クロフィル-a	7.5	13.3	8.6	9.3	10.8	4.0	2.0	5.2	19.3	11.8	10.0	21.9							
クロフィル-b	0.5	1.3	0.9	0.7	1.3	0.4	0.3	1.5	1.9	1.2	0.6	1.2							
クロフィル-c	2.2	2.9	2.2	0.8	1.3	0.9	1.4	0.1	2.8	2.3	2.4	5.2							
フェオフィチン	8.2	30.0	17.3	16.2	18.9	4.9	2.5	9.0	14.4	8.7	5.3	13.4							
C1 ⁻	14.0	18.0	9.7	10.4	10.1	11.1	10.6	13.5	12.2	11.3	11.7	18.1							
糞便性大腸菌群数																			
シリカ	1.6	5.2	1.9	3.3	2.9	4.0	3.2	4.7	3.5	1.9	2.4	4.7							

(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	平均	最小 ~ 最大	m/n	平均	x/y	%	日間平均値	75%	中央	最小 ~ 最大	m/n	平均	最小 ~ 最大	m/n	平均		
																						最小	最大
琵琶湖(北湖)	AA	イ	年間	表層	7.4 ~ 9.1	8 / 48	7.8 ~ 13.0	0 / 48	10.6	2.0 ~ 3.2	48 / 48	48 / 48	48 / 48	100	2.5	2.7	2.6	<1 ~ 9	22 / 48	1	<2 ~ 3.3E+03	23 / 48	3.3E+02
琵琶湖(南湖)	AA	イ	年間	表層	7.4 ~ 9.2	7 / 48	6.8 ~ 15.2	1 / 48	10.7	2.2 ~ 6.3	48 / 48	48 / 48	48 / 48	100	3.3	3.4	3.0	<1 ~ 16	40 / 48	3	5.0E+00 ~ 1.3E+04	31 / 48	1.3E+03
瀬田川	A	イ	年間	表層	7.2 ~ 8.4	0 / 12	7.6 ~ 14.1	0 / 12	10.5	0.5 ~ 1.3	0 / 12	0 / 12	0 / 12	0	0.9	1.0	0.9	1 ~ 5	0 / 12	2	2.3E+01 ~ 1.1E+04	6 / 12	2.1E+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

●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	0.17 ~ 0.38	28 / 36	0.27	0.003 ~ 0.013	2 / 36	0.007
琵琶湖(南湖)	II	二	年間	表層	0.19 ~ 0.39	11 / 12	0.28	0.007 ~ 0.027	9 / 12	0.013

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 ~ 0.002	0 / 48	<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 / 48	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 ~ 0.006	0 / 36	<0.001
琵琶湖(南湖) (1)の区域	生物特B	イ	年間	表層	<0.001 ~ 0.015	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

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	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	7.6 ~ 9.0	2 / 12	8.7 ~ 12.1	0 / 12	10.4	2.2 / 2.7	12 / 12	100	2.5	2.6	2.6	<1 ~ 1	3 / 12	1	5.0E+00 ~ 1.1E+03	4 / 12	2.5E+02
琵琶湖	長浜沖	501-02	AA	イ	年間	表層	7.6 ~ 8.8	2 / 12	8.6 ~ 13.0	0 / 12	10.9	2.1 / 2.9	12 / 12	100	2.6	2.8	2.8	<1 ~ 3	7 / 12	1	2.0E+00 ~ 1.3E+03	7 / 12	2.9E+02
琵琶湖	北小松沖	501-03	AA	イ	年間	表層	7.5 ~ 9.1	2 / 12	7.8 ~ 11.9	0 / 12	10.4	2.1 / 2.8	12 / 12	100	2.4	2.4	2.6	<1 ~ 1	4 / 12	1	<2 ~ 3.3E+03	6 / 12	5.8E+02
琵琶湖	愛知川沖	501-04	AA	イ	年間	表層	7.4 ~ 9.0	2 / 12	8.7 ~ 12.6	0 / 12	10.6	2.0 / 3.2	12 / 12	100	2.6	2.6	2.8	<1 ~ 9	8 / 12	2	<2 ~ 7.9E+02	6 / 12	1.8E+02
琵琶湖	堅田沖中央	502-01	AA	ハ	年間	表層	7.5 ~ 9.2	2 / 12	8.5 ~ 13.6	0 / 12	10.8	2.2 / 3.2	12 / 12	100	2.8	2.8	3.0	<1 ~ 4	9 / 12	2	7.0E+00 ~ 7.9E+03	6 / 12	1.0E+03
琵琶湖	浜大津沖	502-02	AA	ハ	年間	表層	7.5 ~ 9.1	2 / 12	8.0 ~ 13.7	0 / 12	10.7	2.8 / 3.6	12 / 12	100	3.1	3.1	3.4	<1 ~ 3	9 / 12	2	5.0E+00 ~ 7.9E+03	8 / 12	1.4E+03
琵琶湖	唐崎沖中央	502-03	AA	ハ	年間	表層	7.7 ~ 8.5	0 / 12	8.0 ~ 13.8	0 / 12	10.8	2.7 / 3.5	12 / 12	100	3.0	3.0	3.2	1 ~ 7	10 / 12	3	5.0E+00 ~ 3.3E+03	8 / 12	7.1E+02
琵琶湖	新杉江港沖	502-05	AA	ハ	年間	表層	7.4 ~ 9.1	3 / 12	6.8 ~ 15.2	1 / 12	10.9	2.9 / 6.3	12 / 12	100	4.2	4.2	4.5	2 ~ 16	12 / 12	5	9.0E+00 ~ 1.3E+04	9 / 12	2.1E+03
瀬田川	唐橋流心	001-01	A	イ	年間	表層	7.2 ~ 8.4	0 / 12	7.6 ~ 14.1	0 / 12	10.5	<0.5 / 1.3	0 / 12	0	0.8	0.9	1.0	1 ~ 5	0 / 12	2	2.3E+01 ~ 1.1E+04	6 / 12	2.1E+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年を越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)		ヒ素		総水銀		アルキル水銀		PCB		トリクロロエチレン		四塩化炭素		ジクロロメタン		1,2-ジクロロエタン	
			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	<0.001	0/4	<0.005	0/4	<0.005	0/4	<0.005	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.0005	0/4	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.0004
琵琶湖	長浜沖	501-02	0/4	<0.001	0/4	<0.005	0/4	<0.005	0/4	<0.005	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.0005	0/4	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.0004
琵琶湖	北小松沖	501-03	0/4	<0.001	0/4	<0.005	0/4	<0.005	0/4	<0.005	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.0005	0/4	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.0004
琵琶湖	愛知川沖	501-04	0/4	<0.001	0/4	<0.005	0/4	<0.005	0/4	<0.005	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.0005	0/4	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.0004
琵琶湖	堅田沖中央	502-01	0/4	<0.001	0/4	<0.005	0/4	<0.005	0/4	<0.005	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.0005	0/4	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.0004
琵琶湖	浜大津沖	502-02	0/4	<0.001	0/4	<0.005	0/4	<0.005	0/4	<0.005	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.0005	0/4	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.0004
琵琶湖	唐崎沖中央	502-03	0/4	<0.001	0/4	<0.005	0/4	<0.005	0/4	<0.005	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.0005	0/4	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.0004
琵琶湖	新杉江港沖	502-05	0/4	<0.001	0/4	<0.005	0/4	<0.005	0/4	<0.005	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.0005	0/4	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.0004
瀬田川	唐橋流心	001-01	0/4	<0.001	0/4	<0.005	0/4	<0.005	0/4	<0.005	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.0005	0/4	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.0004

水域名 (河川名等)	地点名	地点 番号	1,1-トリクロロエタン		1,1,2-トリクロロエタン		1,1,2-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		チオベンカルブ		ベンゼン		セレン		ほう素		ふっ素		揮発性・非揮発性窒素	
			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	<0.1	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.0004	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.10	0/12	0.21
琵琶湖	長浜沖	501-02	0/4	<0.1	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.004	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.11	0/12	0.22
琵琶湖	北小松沖	501-03	0/4	<0.1	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.004	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.09	0/12	0.18
琵琶湖	愛知川沖	501-04	0/4	<0.1	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.004	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.10	0/12	0.41
琵琶湖	堅田沖中央	502-01	0/4	<0.1	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.004	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.10	0/12	0.20
琵琶湖	浜大津沖	502-02	0/4	<0.1	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.004	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.10	0/12	0.18
琵琶湖	唐崎沖中央	502-03	0/4	<0.1	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.004	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.11	0/12	0.19
琵琶湖	新杉江港沖	502-05	0/4	<0.1	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.004	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.16	0/12	0.41
瀬田川	唐橋流心	001-01	0/4	<0.1	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.004	0/3	<0.0006	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.11	0/12	0.27

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	0.18 ～ 0.36	9 / 12	0.27	0 / 12	0.007	
琵琶湖(1)	安曇川沖中央	501-60	II	二	年間	表層	0.17 ～ 0.33	9 / 12	0.26	0 / 12	0.006	
琵琶湖(1)	南比良沖中央	501-67	II	二	年間	表層	0.20 ～ 0.38	10 / 12	0.28	2 / 12	0.008	
琵琶湖(2)	唐崎沖中央	502-03	II	二	年間	表層	0.19 ～ 0.39	11 / 12	0.28	9 / 12	0.013	

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、段階的に測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		
							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 ～ <0.001	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 ～ 0.002	0/12	0.001
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
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 ～ 0.002	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
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 ～ 0.004	0/12	<0.001

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

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		
							最小 ～ 最大	m/n	平均
琵琶湖(南湖) (1)の区域を除く	唐崎沖中央	502-03	生物B	イ	年間	表層	<0.001 ～ 0.002	0/12	<0.001
琵琶湖(南湖) (1)の区域を除く	新杉江港沖	502-05	生物B	イ	年間	表層	<0.001 ～ 0.004	0/12	0.001
琵琶湖(北湖) (1)	岩熊地先	503-01	生物B	イ	年間	表層	<0.001 ～ 0.003	0/12	0.001
琵琶湖(北湖) (2)	延勝寺地先	503-02	生物B	イ	年間	表層	<0.001 ～ 0.006	0/12	0.001
琵琶湖(北湖) (3)	針江地先	503-03	生物B	イ	年間	表層	<0.001 ～ 0.002	0/12	<0.001
琵琶湖(南湖) (1)	新浜地先	503-04	生物B	イ	年間	表層	<0.001 ～ 0.015	0/12	0.003