

コード	都道府県	統地 番 号 点	類 型	調 査 年 度	水域名					調査担当		国土交通省近畿地方整備局 琵琶湖河川事務所				
					瀬田川					機 関 名						
25		001-51	A	06	洗 堰 下											
一般 項目	湖沼 生活環境項目	採水月日		04/06	05/22	06/12	07/10	08/02	09/06	10/04	11/08	12/06	01/17	02/07	03/07	
		採水時刻		14:15	12:05	12:40	12:00	9:30	11:25	12:50	12:45	12:05	9:00	12:20	11:35	
		天候		04	02	04	04	02	04	04	02	02	01	02	02	
		気温		11.2	26.4	27.0	30.2	29.2	24.0	25.5	16.2	12.8	6.7	12.2	6.6	
		水温		10.2	19.2	23.1	26.6	27.8	27.3	22.8	17.0	10.5	6.9	8.2	10.5	
		採取水深														
		全水深														
		透明度														
		pH		7.6	7.8	7.7	7.8	8.1	7.9	7.5	7.7	7.7	7.4	7.6	7.6	
		DO		13.5	11.8	10.0	9.1	9.0	7.8	8.6	10.5	12.1	13.0	13.1	11.0	
		BOD		1.0	1.3	1.1	<0.5	0.8	0.6	1.3	0.8	1.0	0.9	1.2	1.4	
		COD		2.8	3.4	3.3	3.2	3.1	3.4	3.6	3.6	3.3	3.2	3.7	3.7	
		SS		3	4	4	2	4	2	2	3	3	5	5	6	
		大腸菌群数		330	70	79	2800	4900	4900	1700	2400	330	130	130	140	
		n-ヘキサン抽出物質														
		全窒素		0.63	0.41	0.44	0.41	0.37	0.45	0.55	0.45	0.50	0.63	0.63	0.62	
		全りん		0.019	0.016	0.020	0.017	0.020	0.026	0.020	0.018	0.020	0.017	0.015	0.025	
		健康 項目	全亜鉛	カドミウム		<0.003				<0.003			<0.003			<0.003
				全シアン		ND				ND			ND			ND
				鉛		<0.005				<0.005			<0.005			<0.005
クロム(六価)				<0.02				<0.02			<0.02			<0.02		
ひ素				<0.005				<0.005			<0.005			<0.005		
総水銀				<0.0005				<0.0005			<0.0005			<0.0005		
アルキル水銀																
PCB								ND								
トリクロロエチレン				<0.003				<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-ジクロロプロペン				<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002		
チウラム				<0.0006				<0.0006			<0.0006			<0.0006		
シマジン(CAT)				<0.0003				<0.0003			<0.0003			<0.0003		
チオベンカルブ		<0.002				<0.002			<0.002			<0.002				
ベンゼン		<0.001				<0.001			<0.001			<0.001				
セレン		<0.002				<0.002			<0.002			<0.002				
ほう素		<0.1				<0.1			<0.1			<0.1				
ふっ素		0.10				0.10			0.11			0.10				
NO ₂ -N	0.41	0.20	0.22	0.20	0.13	0.19	0.29	0.23	0.28	0.43	0.44	0.39				
要 監視 項目 (健康)	アンチモン ニッケル モリブデン クロロホルム トリス-1,2-ジクロロエチレン 1,2-ジクロロプロパン p-ジクロロベンゼン イソキサチオン ダイアジノン フェニトロチオン イソプロチオラン オキシシン銅 クロロタロニル プロピザミド E P N ジクロロホス フェノカルブ イプロベンホス クロロニトロフェン トルエン キシレン フタル酸ジエチルヘキシル 塩化ビニルモノマー エビクロロヒドリン 1,4-ジオキサン 全マンガ ウラン (生活環境項目)	クロロホルム		<0.0006				<0.0006			<0.0006			<0.0006		
		トリス-1,2-ジクロロエチレン		<0.004				<0.004			<0.004			<0.004		
		1,2-ジクロロプロパン		<0.006				<0.006			<0.006			<0.006		
		p-ジクロロベンゼン		<0.02				<0.02			<0.02			<0.02		
		イソキサチオン		<0.0008				<0.0008			<0.0008			<0.0008		
		ダイアジノン		<0.0005				<0.0005			<0.0005			<0.0005		
		フェニトロチオン		<0.0003				<0.0003			<0.0003			<0.0003		
		イソプロチオラン		<0.004				<0.004			<0.004			<0.004		
		オキシシン銅		<0.004				<0.004			<0.004			<0.004		
		クロロタロニル		<0.005				<0.005			<0.005			<0.005		
		プロピザミド		<0.0008				<0.0008			<0.0008			<0.0008		
		E P N		<0.0006				<0.0006			<0.0006			<0.0006		
		ジクロロホス		<0.0008				<0.0008			<0.0008			<0.0008		
		フェノカルブ		<0.003				<0.003			<0.003			<0.003		
		イプロベンホス		<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		
		塩化ビニルモノマー						<0.0002						<0.0002		
		エビクロロヒドリン						<0.0004						<0.0004		
1,4-ジオキサン						<0.005						<0.005				
全マンガ																
ウラン							<0.0002					<0.0002				
クロロホルム		<0.0006				<0.0006			<0.0006			<0.0006				
フェノール																
ホルムアルデヒド																
その 他 項目	NH ₄ ⁺ -N NO ₂ ⁻ -N NO ₃ ⁻ -N PO ₄ ³⁻ TOC D-TOC P-TOC D-COD クロロフィル-a クロロフィル-b クロロフィル-c フェオフィチン Cl ⁻ LAS 糞便性大腸菌群数 シリカ トリプトファン生成能	NH ₄ ⁺ -N	0.04	0.01	0.02	0.02	0.02	0.04	0.03	0.02	0.02	0.03	0.01	0.02		
		NO ₂ ⁻ -N	0.013	0.007	0.006	0.010	0.006	0.012	0.018	0.004	0.005	0.014	0.007	0.007		
		NO ₃ ⁻ -N	0.40	0.19	0.21	0.19	0.12	0.18	0.27	0.23	0.27	0.42	0.43	0.38		
		PO ₄ ³⁻	0.012	0.010	0.005	0.007	0.005	0.023	0.026	0.015	0.008	0.011	0.004	0.014		
		TOC														
		D-TOC														
		P-TOC														
		D-COD														
		クロロフィル-a	2.7	7.7	6.3	5.1	3.7	2.7	2.1	2.8	8.0	5.0	8.4	11.7		
		クロロフィル-b	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.2	0.4	0.6	0.2	0.5	0.2		
		クロロフィル-c	0.3	1.2	0.4	0.4	0.1	0.3	<0.1	<0.1	0.9	0.5	0.4	1.5		
		フェオフィチン	0.8	1.1	0.4	1.1	1.7	0.7	1.1	1.0	1.4	0.9	1.2	2.3		
		Cl ⁻	12.9	11.7	12.5	11.8	10.6	13.5	14.0	14.3	15.1	14.5	14.9	15.4		
		LAS														
		糞便性大腸菌群数	7	3	6	13	12	60	24	51	20	41	6	11		
シリカ	1.8	0.9	1.1	1.8	2.2	3.1	2.5	1.4	1.5	2.2	1.9	0.7				
トリプトファン生成能					0.037											