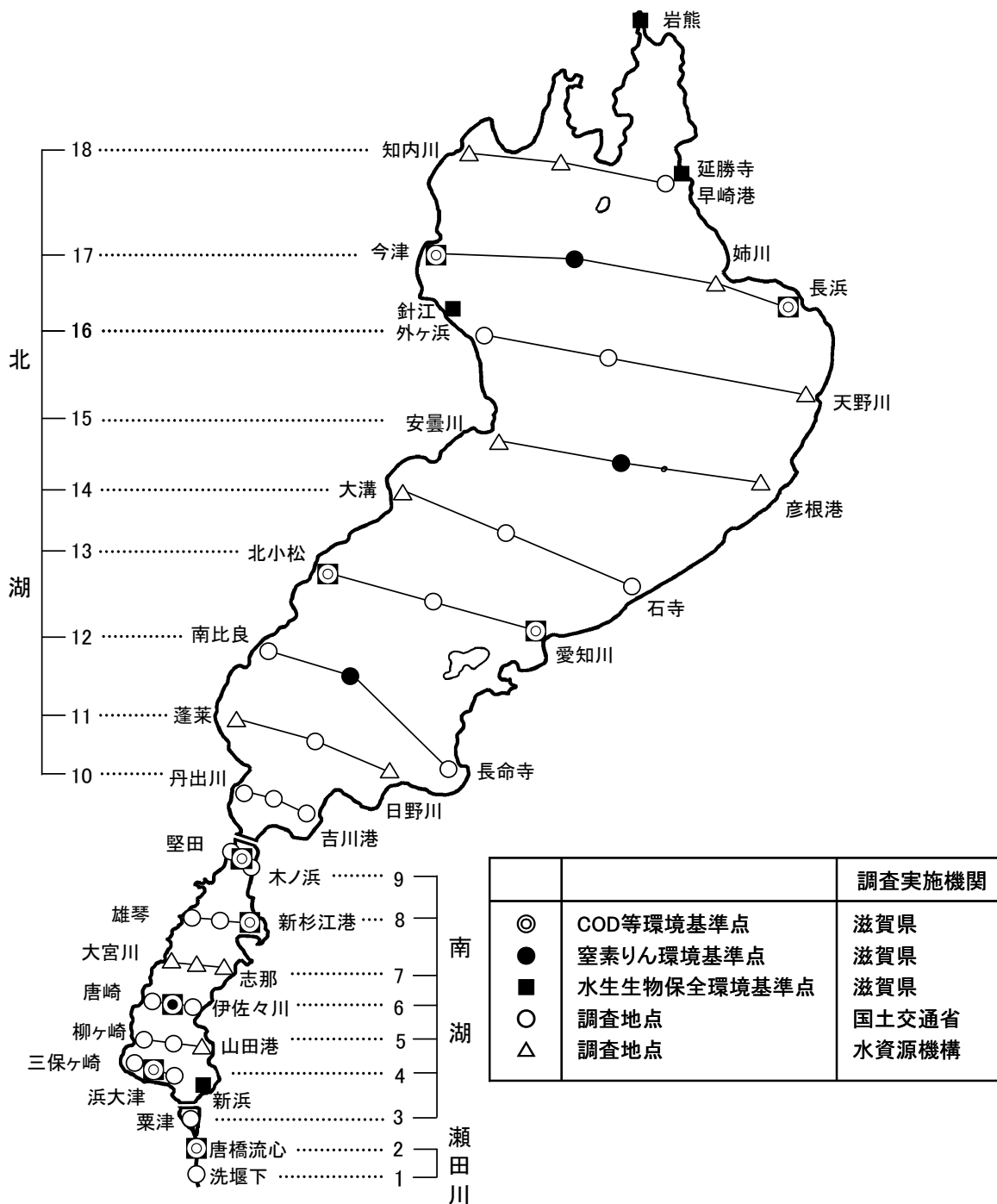


Ⅲ 琵琶湖の健全性を確保し、
琵琶湖と人が共生する社会を次世代に継承

1. 琵琶湖・河川等の水質

(1) 琵琶湖水質等調査地点図



		水素イオン濃度 (pH)														
		春			夏			秋			冬			全年		
北湖	西岸	7.8	7.8	7.8	8.2	8.2	8.2	7.7	7.7	7.7	7.5	7.5	7.5	7.8	7.8	7.8
	26年度 中央	7.8	7.8	7.8	8.1	8.1	8.1	7.7	7.7	7.7	7.5	7.5	7.5	7.8	7.8	7.8
	東岸	7.8	7.8	7.8	8.1	8.1	8.1	7.8	7.8	7.8	7.6	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8
北湖	西岸	7.9	7.9	7.9	8.3	8.3	8.3	7.8	7.8	7.8	7.6	7.6	7.6	7.9	7.9	7.9
	25年度 中央	7.9	7.9	7.9	8.3	8.3	8.3	7.8	7.8	7.8	7.6	7.6	7.6	7.9	7.9	7.9
	東岸	7.9	7.9	7.9	8.2	8.2	8.2	7.8	7.8	7.8	7.6	7.6	7.6	7.9	7.9	7.9
* 過年度	西岸	8.1	8.1	8.1	8.6	8.6	8.6	7.9	7.9	7.9	7.6	7.6	7.6	8.0	8.0	8.0
	中央	8.1	8.1	8.1	8.6	8.6	8.6	7.9	7.9	7.9	7.6	7.6	7.6	8.0	8.0	8.0
	東岸	8.1	8.1	8.1	8.6	8.6	8.6	7.9	7.9	7.9	7.6	7.6	7.6	8.1	8.1	8.1
南湖	西岸	8.0	8.0	8.0	8.9	8.9	8.9	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	8.1	8.1	8.1
	26年度 中央	8.0	8.0	8.0	8.8	8.8	8.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	8.1	8.1	8.1	
	東岸	8.0	8.0	8.0	8.6	8.6	8.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	8.0	8.0	8.0	
南湖	西岸	8.1	8.1	8.1	8.3	8.3	8.3	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	8.0	8.0	8.0
	25年度 中央	8.0	8.0	8.0	8.3	8.3	8.3	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	8.0	8.0	8.0	
	東岸	8.0	8.0	8.0	8.3	8.3	8.3	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	8.0	8.0	8.0	
* 過年度	西岸	8.4	8.4	8.4	8.8	8.8	8.8	8.0	8.0	8.0	7.7	7.7	7.7	8.2	8.2	8.2
	中央	8.3	8.2	8.2	8.7	8.5	8.5	7.9	7.9	7.9	7.8	7.7	8.2	8.1	8.1	
	東岸	8.4	8.4	8.4	8.8	8.8	8.8	8.0	8.0	8.0	7.8	7.8	8.2	8.2	8.2	
瀬田川	26年度	7.8	7.8	7.8	8.8	8.8	8.8	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.9	7.9	7.9	
	25年度	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.4	7.4	7.4	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	
	* 過年度	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.9	7.9	7.9	

備考 *過年度…平成16年度～平成25年度の平均値

		D0 (%)														
		春			夏			秋			冬			全年		
北湖	西岸	111	111	111	111	111	111	100	100	100	95	95	95	104	104	104
	26年度 中央	110	110	110	111	109	109	100	100	100	96	95	95	105	103	103
	東岸	113	113	113	111	111	111	102	102	102	98	98	98	106	106	106
北湖	西岸	109	109	109	110	110	110	102	102	102	98	98	98	105	105	105
	25年度 中央	107	107	107	110	109	109	102	101	101	98	97	105	103	103	
	東岸	110	110	110	110	110	110	103	103	103	99	99	106	106	106	
* 過年度	西岸	110	110	110	109	109	109	99	99	99	93	93	103	103	103	
	中央	109	109	109	109	108	108	99	98	98	94	93	103	102	102	
	東岸	110	110	110	109	109	109	99	99	99	96	96	104	104	104	
南湖	西岸	111	111	111	124	124	124	105	105	105	100	100	110	110	110	
	26年度 中央	113	113	113	118	115	115	103	102	102	100	99	108	107	107	
	東岸	112	112	112	112	112	112	102	102	102	102	102	107	107	107	
南湖	西岸	113	113	113	113	113	113	104	104	104	102	102	108	108	108	
	25年度 中央	109	109	109	112	111	111	103	102	102	102	102	107	106	106	
	東岸	109	109	109	113	113	113	104	104	104	102	102	107	107	107	
* 過年度	西岸	111	111	111	115	115	115	101	101	101	101	101	107	107	107	
	中央	108	108	108	112	108	108	99	98	98	101	100	106	104	104	
	東岸	110	110	110	113	113	113	99	99	99	101	101	106	106	106	
瀬田川	26年度	118	118	118	105	105	105	98	98	98	103	103	106	106	106	
	25年度	108	108	108	97	97	97	101	101	101	107	107	103	103	103	
	* 過年度	106	106	106	103	103	103	96	96	96	104	104	102	102	102	

備考 *過年度…平成16年度～平成25年度の平均値

		BOD (mg/L)														
		春			夏			秋			冬			全年		
北湖	26年度	西岸	0.5	<0.5 (0.4)	0.5	0.5	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.3)	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.3)	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	
		中央	0.5	<0.5 (0.4)	0.5	0.5	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.3)	<0.5 (0.3)	<0.5 (0.3)	<0.5 (0.3)	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	0.5	<0.5 (0.4)	
		東岸	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	0.6	0.6	
北湖	25年度	西岸	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	0.5	0.5	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.3)	<0.5 (0.3)	<0.5 (0.3)	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	
		中央	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	0.5	0.5	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.3)	<0.5 (0.3)	<0.5 (0.3)	<0.5 (0.3)	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	
		東岸	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	0.5	0.5	
南湖	* 過年度	西岸	0.7	<0.5 (0.4)	0.5	0.5	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.3)	<0.5 (0.3)	<0.5 (0.3)	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	0.5	0.5	
		中央	0.7	<0.5 (0.4)	0.6	0.6	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	0.5	0.5	
		東岸	0.8	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	<0.5 (0.4)	0.6	0.6	
南湖	26年度	西岸	1.1	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.8		
		中央	1.1	0.9	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.6		
		東岸	1.3	1.0	0.9	0.9	1.0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	0.6		
南湖	25年度	西岸	1.2	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9		
		中央	1.2	1.1	0.9	0.6	0.8	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8		
		東岸	1.3	1.0	1.3	1.3	0.9	0.9	0.9	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2		
瀬田川	26年度		1.2	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.7	0.7		
	25年度		1.1	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	1.1	1.1	1.1	1.1	0.9	0.9		
	* 過年度		1.2	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9		

備考 *過年度…平成16年度～平成25年度の平均値

		COD (mg/L)														
		春			夏			秋			冬			全年		
北湖	26年度	西岸	2.2	2.6	2.2	2.4	2.4	2.4	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.3		
		中央	2.3	2.6	2.2	2.5	2.5	2.5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.4		
		東岸	2.4	2.7	2.4	2.6	2.6	2.6	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.4		
北湖	25年度	西岸	2.2	2.5	2.2	2.4	2.4	2.4	2.0	2.0	2.0	2.0	2.3			
		中央	2.2	2.6	2.2	2.5	2.5	2.5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.3			
		東岸	2.3	2.7	2.3	2.7	2.7	2.7	2.1	2.1	2.1	2.1	2.4			
南湖	* 過年度	西岸	2.6	2.8	2.6	2.7	2.7	2.7	2.2	2.2	2.2	2.2	2.6			
		中央	2.6	2.9	2.5	2.7	2.7	2.7	2.3	2.3	2.3	2.3	2.6			
		東岸	2.7	2.9	2.7	2.7	2.7	2.7	2.3	2.3	2.3	2.3	2.7			
南湖	26年度	西岸	3.0	3.1	3.0	3.2	3.2	3.2	2.4	2.4	2.4	2.4	2.9			
		中央	3.1	3.1	3.0	3.3	3.3	3.3	2.4	2.4	2.4	2.4	2.7			
		東岸	3.4	3.6	3.4	4.0	4.0	4.0	2.6	2.6	2.6	2.6	3.4			
南湖	25年度	西岸	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.1	3.0	3.0	3.0	3.0	3.1			
		中央	3.2	3.3	3.2	3.3	3.3	3.1	2.8	2.8	2.8	2.8	2.9			
		東岸	3.4	4.0	3.4	4.0	4.0	3.3	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6			
瀬田川	26年度		3.4	3.2	3.4	3.1	3.1	2.4	2.4	2.4	2.4	3.0	3.0			
	25年度		3.8	3.2	3.8	3.2	3.2	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4			
	* 過年度		3.4	3.4	3.4	3.3	3.3	3.1	3.1	3.1	3.1	3.3	3.3			

備考 *過年度…平成16年度～平成25年度の平均値

		SS (mg/L)												
		春			夏			秋			冬			全年
北湖	26年度	西岸	<1.0 (0.8)	<1.0 (0.6)	<1.0 (0.6)	1.1	1.3	1.0	1.1	1.3	1.0	1.1	1.0	1.0
		中央	<1.0 (0.6)	<1.0 (0.7)	1.4	<1.0 (0.9)	1.6	1.3	1.1	1.3	<1.0 (0.8)	1.2	<1.0 (0.8)	3.2×10 ²
		東岸	1.4	1.0	2.2	2.2	2.2	1.7	2.4	2.2	1.7	2.4	1.7	3.0×10 ²
北湖	25年度	西岸	<1.0 (0.8)	<1.0 (0.6)	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	<1.0 (0.9)	1.1	<1.0 (0.9)	1.9×10 ²
		中央	1.1	<1.0 (0.7)	1.3	1.1	1.6	1.3	1.0	1.0	<1.0 (0.9)	1.1	<1.0 (0.9)	4.7×10 ²
		東岸	1.4	1.0	1.7	1.7	2.4	1.7	2.4	2.4	1.6	2.4	1.6	2.9×10 ²
北湖	* 過年度	西岸	1.0	<1.0 (0.9)	1.0	1.0	<1.0 (0.7)	1.0	<1.0 (0.7)	<1.0 (0.7)	<1.0 (0.9)	<1.0 (0.9)	<1.0 (0.9)	1.0×10 ³
		中央	1.3	1.0	1.2	1.0	<1.0 (0.9)	1.2	<1.0 (0.6)	<1.0 (0.9)	1.1	1.1	1.0×10 ³	
		東岸	1.9	1.2	1.5	1.5	1.4	1.5	1.4	1.4	1.5	1.4	1.1×10 ³	
南湖	26年度	西岸	2.2	<1.0 (0.6)	2.6	2.6	2.5	2.6	2.5	2.5	2.0	2.5	2.0	6.3×10 ²
		中央	2.6	<1.0 (0.8)	5.5	2.6	3.3	5.5	2.3	3.0	1.9	3.0	6.7×10 ²	
		東岸	3.9	1.4	13.6	13.6	5.8	13.6	5.8	5.8	6.2	5.8	1.1×10 ³	
南湖	25年度	西岸	3.3	1.2	1.8	1.8	7.1	1.8	7.1	3.4	3.4	7.1	1.8×10 ³	
		中央	3.6	1.6	2.4	2.1	8.5	2.4	6.6	4.0	3.4	4.0	1.7×10 ³	
		東岸	4.2	2.5	3.6	3.6	13.1	3.6	13.1	5.9	5.9	13.1	2.3×10 ³	
南湖	* 過年度	西岸	2.5	1.7	2.2	2.2	2.9	2.2	2.9	2.3	2.3	2.9	1.6×10 ³	
		中央	3.1	2.0	3.1	3.1	4.9	3.1	4.5	3.2	3.2	4.9	1.3×10 ³	
		東岸	4.0	2.6	4.2	4.2	8.2	4.2	8.2	4.8	4.8	8.2	1.7×10 ³	
瀬田川	26年度	2.7		0.9	1.9	1.7	1.8	1.9	1.7	1.8	1.8	1.8	1.4×10 ³	
	25年度	5.0		2.2	1.7	5.0	3.5	1.7	5.0	3.5	3.5	3.5	1.6×10 ³	
	* 過年度	3.2		2.0	2.3	4.2	2.9	2.3	4.2	2.9	2.9	2.9	2.2×10 ³	

備考 *過年度…平成16年度～平成25年度の平均値

		大腸菌群数 (MPN/100mL)												
		春			夏			秋			冬			全年
北湖	26年度	西岸	2.1×10 ²	1.1×10 ³	4.2×10 ²	1.1×10 ³	1.1×10 ³	4.2×10 ²	1.1×10 ³	1.1×10 ³	3.8×10 ²	1.1×10 ³	3.8×10 ²	3.8×10 ²
		中央	3.6×10 ²	7.5×10 ²	5.2×10 ²	6.4×10 ²	5.9×10 ²	5.2×10 ²	5.9×10 ²	1.9×10 ³	5	5	3.3×10 ²	3.2×10 ²
		東岸	5.0×10 ²	5.6×10 ²	5.5×10 ²	5.6×10 ²	5.5×10 ²	5.5×10 ²	5.5×10 ²	3.8×10 ²	3.8×10 ²	3.8×10 ²	3.8×10 ²	3.0×10 ²
北湖	25年度	西岸	6.6×10 ²	2.3×10 ²	4.5×10 ²	2.3×10 ²	4.5×10 ²	4.5×10 ²	5	5	1.9×10 ²	5	1.9×10 ²	1.9×10 ²
		中央	5.7×10 ²	3.0×10 ²	9.0×10 ²	5.4×10 ²	3.0×10 ²	9.0×10 ²	6	6	4.7×10 ²	6	4.7×10 ²	4.7×10 ²
		東岸	5.1×10 ²	3.8×10 ²	7.3×10 ²	5.1×10 ²	3.8×10 ²	7.3×10 ²	1.0×10 ³	1.0×10 ³	2.9×10 ²	1.0×10 ³	2.9×10 ²	
北湖	* 過年度	西岸	5.1×10 ²	1.4×10 ³	2.6×10 ³	5.1×10 ²	1.4×10 ³	2.6×10 ³	2.7×10 ³	2.7×10 ³	9.9×10 ²	2.7×10 ³	9.9×10 ²	9.9×10 ²
		中央	7.1×10 ²	1.6×10 ³	2.4×10 ³	3.1×10 ²	1.6×10 ³	2.4×10 ³	1.5×10 ³	1.5×10 ³	1.0×10 ³	1.5×10 ³	1.0×10 ³	1.0×10 ³
		東岸	1.3×10 ²	1.9×10 ³	2.2×10 ³	1.3×10 ²	1.9×10 ³	2.2×10 ³	3.8×10 ²	3.8×10 ²	1.1×10 ³	3.8×10 ²	1.1×10 ³	
南湖	26年度	西岸	1.1×10 ²	1.6×10 ²	7.8×10 ²	1.1×10 ²	1.6×10 ²	7.8×10 ²	1.0×10 ²	1.0×10 ²	6.3×10 ²	1.0×10 ²	6.3×10 ²	
		中央	1.1×10 ²	1.7×10 ³	1.2×10 ³	5.0×10 ²	1.7×10 ³	1.2×10 ³	4	4	7.6×10 ²	4	7.6×10 ²	
		東岸	1.9×10 ²	1.9×10 ²	2.1×10 ²	1.9×10 ²	1.9×10 ²	2.1×10 ²	7.6×10 ²	7.6×10 ²	1.1×10 ³	7.6×10 ²	1.1×10 ³	
南湖	25年度	西岸	4.6×10 ²	3.8×10 ³	3.1×10 ³	4.6×10 ²	3.8×10 ³	3.1×10 ³	1.0×10 ²	1.0×10 ²	1.8×10 ³	1.0×10 ²	1.8×10 ³	
		中央	6.3×10 ²	4.3×10 ³	2.2×10 ³	4.7×10 ²	4.3×10 ³	2.2×10 ³	3.2×10 ³	3.2×10 ³	1.7×10 ³	3.2×10 ³	1.7×10 ³	
		東岸	1.1×10 ²	7.2×10 ³	1.7×10 ³	1.1×10 ²	7.2×10 ³	1.7×10 ³	2.1×10 ²	2.1×10 ²	2.3×10 ³	2.1×10 ²	2.3×10 ³	
南湖	* 過年度	西岸	2.8×10 ²	2.8×10 ²	3.1×10 ²	2.8×10 ²	2.8×10 ²	3.1×10 ²	1.0×10 ²	1.0×10 ²	1.6×10 ³	1.0×10 ²	1.6×10 ³	
		中央	3.1×10 ²	3.3×10 ³	2.3×10 ³	3.4×10 ²	3.3×10 ³	2.3×10 ³	9.9×10 ²	9.9×10 ²	1.5×10 ³	9.9×10 ²	1.5×10 ³	
		東岸	2.7×10 ²	4.6×10 ²	1.9×10 ²	2.7×10 ²	4.6×10 ²	1.9×10 ²	5.5×10 ²	5.5×10 ²	1.7×10 ³	5.5×10 ²	1.7×10 ³	
瀬田川	26年度	3.0×10 ²		2.3×10 ³	3.1×10 ³	3.0×10 ²	2.3×10 ³	3.1×10 ³	3.5×10 ³	1.4×10 ³	3.5×10 ³	1.4×10 ³	1.4×10 ³	
	25年度	2.1×10 ²		1.2×10 ³	4.9×10 ³	2.1×10 ²	1.2×10 ³	4.9×10 ³	6.4×10 ³	1.6×10 ³	6.4×10 ³	1.6×10 ³	1.6×10 ³	
	* 過年度	1.2×10 ³		4.0×10 ³	3.5×10 ³	1.2×10 ³	4.0×10 ³	3.5×10 ³	1.5×10 ²	2.2×10 ³	1.5×10 ²	2.2×10 ³	2.2×10 ³	

備考 *過年度…平成16年度～平成25年度の平均値

			T-N (mg/L)																					
			春			夏			秋			冬			全年									
北湖	西岸	0.27	0.17	0.19	0.30	0.23	26年度	0.28	0.17	0.20	0.31	0.19	0.24	0.23	25年度	0.29	0.18	0.22	0.30	0.22	0.25	0.25		
	中央	0.28	0.17	0.19	0.31	0.24		0.23	0.23	0.31	0.23	0.31	0.20	0.25		0.25	0.29	0.18	0.22	0.30	0.22	0.26	0.26	
	東岸	0.29	0.17	0.20	0.32	0.24		0.23	0.23	0.32	0.24	0.32	0.20	0.26		0.26	0.29	0.19	0.24	0.32	0.22	0.27	0.27	0.27
南湖	西岸	0.31	0.18	0.22	0.31	0.25	26年度	0.26	0.22	0.23	0.36	0.23	0.30	0.27	25年度	0.28	0.23	0.28	0.41	0.28	0.30	0.30	0.34	
	中央	0.32	0.19	0.22	0.32	0.23		0.23	0.36	0.23	0.39	0.25	0.30	0.27		0.28	0.20	0.28	0.33	0.28	0.33	0.33	0.24	0.24
	東岸	0.33	0.20	0.22	0.33	0.22		0.22	0.40	0.30	0.41	0.33	0.33	0.27		0.28	0.20	0.30	0.41	0.33	0.33	0.33	0.31	0.31
瀬田川	西岸	0.26	0.22	0.23	0.36	0.27	26年度	0.27	0.23	0.28	0.41	0.28	0.30	0.40	25年度	0.27	0.23	0.28	0.41	0.28	0.30	0.34	0.40	
	中央	0.25	0.18	0.23	0.33	0.24		0.23	0.36	0.23	0.39	0.25	0.30	0.27		0.28	0.20	0.28	0.36	0.28	0.36	0.36	0.40	0.40
	東岸	0.28	0.28	0.30	0.40	0.31		0.30	0.41	0.33	0.41	0.33	0.33	0.27		0.28	0.20	0.30	0.41	0.33	0.33	0.33	0.31	0.31
			26年度	0.41	0.41	0.46	0.34	0.40	0.46	0.34	0.40	0.46	0.34	0.40	0.41	0.43	0.48	0.54	0.48	0.54	0.49	0.49		
			25年度	0.44	0.31	0.41	0.46	0.40	0.41	0.46	0.40	0.46	0.40	0.41	0.43	0.48	0.54	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	
			* 過年度	0.52	0.43	0.48	0.54	0.49	0.48	0.54	0.49	0.48	0.54	0.49	0.48	0.54	0.49	0.48	0.54	0.49	0.49	0.49	0.49	

備考 *過年度…平成16年度～平成25年度の平均値

			NH ₄ ⁺ -N (mg/L)																					
			春			夏			秋			冬			全年									
北湖	西岸	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	26年度	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	25年度	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		
	中央	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	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	東岸	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	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
南湖	西岸	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	26年度	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	25年度	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		
	中央	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	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
	東岸	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	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
			26年度	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	0.01	0.01	0.01	0.01		
			25年度	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	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
			* 過年度	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	

備考 *過年度…平成16年度～平成25年度の平均値

		NO ₂ -N (mg/L)														
		春			夏			秋			冬			全年		
北湖	26年度	西岸	0.004	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	
		中央	0.004	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	
		東岸	0.004	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	
北湖	25年度	西岸	0.005	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	
		中央	0.005	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	
		東岸	0.005	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	
南湖	* 過年度	西岸	0.002	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	
		中央	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	
		東岸	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.002	0.002	
南湖	26年度	西岸	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
		中央	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
		東岸	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	
瀬田川	26年度	西岸	0.004	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	
		中央	0.003	0.002	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.004	0.004		
		* 過年度	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.009	0.009		

備考 *過年度…平成16年度～平成25年度の平均値

		NO ₃ -N (mg/L)														
		春			夏			秋			冬			全年		
北湖	26年度	西岸	0.13	0.02	0.02	0.02	0.02	0.05	0.05	0.05	0.18	0.18	0.09	0.09		
		中央	0.14	0.02	0.02	0.02	0.05	0.05	0.18	0.18	0.18	0.09	0.09			
		東岸	0.13	0.02	0.02	0.02	0.05	0.05	0.19	0.19	0.19	0.10	0.10			
北湖	25年度	西岸	0.13	0.02	0.02	0.02	0.08	0.08	0.18	0.18	0.18	0.10	0.10			
		中央	0.13	0.02	0.02	0.02	0.08	0.08	0.18	0.18	0.18	0.10	0.10			
		東岸	0.13	0.02	0.02	0.02	0.08	0.08	0.18	0.18	0.18	0.10	0.10			
* 過年度	西岸	0.14	0.02	0.02	0.02	0.06	0.06	0.18	0.18	0.18	0.10	0.10				
	中央	0.14	0.02	0.02	0.02	0.06	0.06	0.18	0.18	0.18	0.10	0.10				
	東岸	0.15	0.03	0.03	0.03	0.06	0.06	0.20	0.20	0.20	0.11	0.11				
南湖	26年度	西岸	0.05	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.19	0.19	0.07	0.07			
		中央	0.05	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.19	0.19	0.18	0.06	0.06			
		東岸	0.03	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.19	0.19	0.19	0.07	0.07			
南湖	26年度	西岸	0.03	0.02	0.02	0.02	0.08	0.08	0.19	0.19	0.19	0.08	0.08			
		中央	0.03	0.02	0.02	0.02	0.08	0.08	0.16	0.16	0.16	0.07	0.06			
		東岸	0.03	0.03	0.03	0.03	0.09	0.09	0.14	0.14	0.14	0.07	0.07			
* 過年度	西岸	0.08	0.02	0.02	0.02	0.05	0.05	0.18	0.18	0.18	0.08	0.08				
	中央	0.09	0.03	0.03	0.03	0.06	0.06	0.17	0.17	0.17	0.09	0.08				
	東岸	0.09	0.03	0.03	0.03	0.09	0.09	0.17	0.17	0.17	0.09	0.09				
瀬田川	26年度	西岸	0.13	0.15	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.16	0.16				
		中央	0.12	0.05	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.22	0.22	0.14				
		* 過年度	0.19	0.12	0.20	0.20	0.20	0.20	0.28	0.28	0.28	0.20				

備考 *過年度…平成16年度～平成25年度の平均値

		無機態窒素 (mg/L)														
		春			夏			秋			冬			全年		
北湖	26年度	西岸	0.14	0.14	0.02	0.02	0.06	0.06	0.19	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
		中央	0.15	0.14	0.02	0.02	0.05	0.06	0.19	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
		東岸	0.14	0.14	0.02	0.02	0.06	0.06	0.19	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	
北湖	25年度	西岸	0.15	0.15	0.02	0.02	0.08	0.08	0.18	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11		
		中央	0.15	0.15	0.02	0.02	0.09	0.08	0.18	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11		
		東岸	0.14	0.14	0.02	0.02	0.08	0.08	0.18	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11		
* 過年度		西岸	0.15	0.15	0.02	0.02	0.07	0.07	0.19	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11		
		中央	0.15	0.15	0.03	0.02	0.07	0.07	0.19	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11		
		東岸	0.16	0.16	0.03	0.03	0.07	0.07	0.20	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12		
南湖	26年度	西岸	0.06	0.06	0.02	0.02	0.03	0.03	0.20	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08		
		中央	0.06	0.06	0.03	0.01	0.02	0.02	0.20	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08		
		東岸	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.05	0.21	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09		
南湖	25年度	西岸	0.04	0.04	0.03	0.03	0.09	0.09	0.20	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09		
		中央	0.04	0.04	0.03	0.01	0.07	0.07	0.18	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08		
		東岸	0.04	0.04	0.05	0.05	0.11	0.11	0.15	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09		
* 過年度		西岸	0.09	0.09	0.03	0.03	0.05	0.05	0.18	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09		
		中央	0.10	0.10	0.04	0.04	0.07	0.06	0.18	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10		
		東岸	0.10	0.10	0.05	0.05	0.10	0.10	0.18	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11		
瀬田川	26年度	0.14		0.19		0.24		0.17		0.18		0.18				
	25年度	0.12		0.08		0.22		0.24		0.24		0.17				
	* 過年度	0.22		0.15		0.23		0.30		0.30		0.23				

備考 *過年度…平成16年度～平成25年度の平均値

		有機態窒素 (mg/L)														
		春			夏			秋			冬			全年		
北湖	26年度	西岸	0.13	0.13	0.14	0.13	0.12	0.12	0.12	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13		
		中央	0.14	0.13	0.15	0.14	0.12	0.12	0.12	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14		
		東岸	0.15	0.15	0.15	0.15	0.13	0.13	0.13	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15		
北湖	25年度	西岸	0.14	0.14	0.16	0.14	0.12	0.12	0.12	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14		
		中央	0.14	0.14	0.16	0.14	0.12	0.12	0.12	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14		
		東岸	0.15	0.15	0.17	0.15	0.13	0.13	0.13	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15		
* 過年度		西岸	0.16	0.16	0.16	0.15	0.13	0.13	0.13	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15		
		中央	0.16	0.16	0.16	0.15	0.13	0.13	0.13	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15		
		東岸	0.17	0.17	0.17	0.15	0.14	0.14	0.14	0.15	0.15	0.15	0.15	0.16		
南湖	26年度	西岸	0.20	0.20	0.19	0.20	0.15	0.15	0.15	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19		
		中央	0.21	0.20	0.19	0.20	0.16	0.16	0.16	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19		
		東岸	0.24	0.24	0.23	0.24	0.19	0.19	0.19	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22		
南湖	25年度	西岸	0.23	0.23	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21		
		中央	0.24	0.23	0.22	0.22	0.18	0.18	0.18	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21		
		東岸	0.25	0.25	0.30	0.25	0.26	0.26	0.26	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25		
* 過年度		西岸	0.22	0.22	0.22	0.19	0.18	0.18	0.18	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20		
		中央	0.22	0.21	0.22	0.19	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21		
		東岸	0.24	0.24	0.26	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24		
瀬田川	26年度	0.27		0.21		0.22		0.18		0.22		0.22				
	25年度	0.32		0.23		0.19		0.22		0.24		0.24				
	* 過年度	0.30		0.27		0.25		0.24		0.25		0.26				

備考 *過年度…平成16年度～平成25年度の平均値

		T-P (mg/L)													
		春			夏			秋			冬			全年	
北湖	26年度	西岸	0.006	0.009	0.007	0.007	0.009	0.007	0.007	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	
		中央	0.006	0.008	0.006	0.008	0.010	0.006	0.010	0.009	0.009	0.007	0.007	0.007	
		東岸	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.010	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	
北湖	25年度	西岸	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	
		中央	0.008	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	
		東岸	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.010	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	
* 過年度		西岸	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	
		中央	0.009	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	
		東岸	0.012	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	
南湖	26年度	西岸	0.015	0.019	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.015	0.015		
		中央	0.014	0.019	0.018	0.018	0.018	0.018	0.018	0.015	0.015	0.017	0.013		
		東岸	0.020	0.024	0.030	0.030	0.023	0.024	0.023	0.023	0.024	0.024	0.024		
南湖	25年度	西岸	0.018	0.021	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.022	0.022	0.019	0.019		
		中央	0.018	0.019	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.018	0.018	0.016	0.016		
		東岸	0.021	0.025	0.020	0.020	0.035	0.026	0.035	0.035	0.026	0.026	0.026		
* 過年度		西岸	0.017	0.018	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.015	0.015		
		中央	0.017	0.018	0.015	0.015	0.015	0.015	0.015	0.018	0.018	0.017	0.014		
		東岸	0.021	0.022	0.019	0.019	0.026	0.022	0.026	0.026	0.022	0.022	0.022		
瀬田川	26年度	0.024		0.032		0.020		0.020		0.012		0.022			
	25年度	0.026		0.022		0.018		0.018		0.021		0.022			
	* 過年度	0.021		0.020		0.017		0.017		0.019		0.019			

備考 *過年度…平成16年度～平成25年度の平均値

		PO ₄ ³⁻ (mg/L)													
		春			夏			秋			冬			全年	
北湖	26年度	西岸	<0.003 (0.000)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.000)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.000)	<0.003 (0.000)	<0.003 (0.000)	<0.003 (0.000)	0.005	0.005	<0.003 (0.002)	
		中央	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.000)	<0.003 (0.000)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.000)	<0.003 (0.000)	<0.003 (0.001)	0.005	0.005	<0.003 (0.002)	
		東岸	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.000)	<0.003 (0.000)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.000)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.001)	0.005	0.005	<0.003 (0.002)	
北湖	25年度	西岸	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.000)	<0.003 (0.000)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.000)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.001)	0.003	0.003	<0.003 (0.001)	
		中央	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.000)	<0.003 (0.000)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.000)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.001)	0.003	0.003	<0.003 (0.001)	
		東岸	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.000)	<0.003 (0.000)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.000)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.002)	<0.003 (0.002)	<0.003 (0.001)	
* 過年度		西岸	<0.003 (0.002)	<0.003 (0.002)	<0.003 (0.002)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.001)	0.003	0.003	<0.003 (0.002)	
		中央	<0.003 (0.002)	<0.003 (0.002)	<0.003 (0.002)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.001)	<0.003 (0.001)	0.003	0.003	<0.003 (0.002)	
		東岸	0.003	0.003	0.003	<0.003 (0.002)	<0.003 (0.002)	<0.003 (0.002)	<0.003 (0.002)	<0.003 (0.002)	<0.003 (0.002)	0.003	0.003	0.003	
南湖	26年度	西岸	0.003	0.003	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.004	0.004	0.006	
		中央	<0.003 (0.002)	<0.003 (0.002)	0.003	0.008	0.013	0.008	0.013	0.008	0.003	0.004	0.003	0.006	
		東岸	0.003	0.003	0.003	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.006	0.006	0.006	0.008	
南湖	25年度	西岸	0.004	0.004	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	<0.003 (0.002)	<0.003 (0.002)	0.007	
		中央	0.003	0.003	0.005	0.005	0.011	0.005	0.011	0.005	0.003	<0.003 (0.002)	<0.003 (0.002)	0.003	
		東岸	0.005	0.005	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.008	0.003	0.003	0.007	
* 過年度		西岸	0.004	0.004	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.003	0.003	0.003	0.005	
		中央	0.004	0.003	0.005	0.005	0.007	0.005	0.007	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	
		東岸	0.006	0.006	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.007	0.005	0.005	0.007	
瀬田川	26年度	0.012		0.052		0.021		0.021		0.003		0.022			
	25年度	0.006		0.016		0.011		0.011		0.004		0.009			
	* 過年度	0.007		0.013		0.010		0.010		0.008		0.009			

備考 *過年度…平成16年度～平成25年度の平均値

		Cl ⁻ (mg/L)														
		春			夏			秋			冬			全年		
北湖	西岸	9.4	9.2	9.4	9.7	9.4	9.7	9.4	9.7	9.4	9.7	9.4	9.4	9.5	9.4	
	26年度 中央	9.5	9.3	9.4	9.8	9.4	9.7	9.4	9.7	9.4	9.7	9.4	9.5	9.5	9.5	
	東岸	9.6	9.3	9.5	9.9	9.5	9.9	9.5	9.9	9.5	9.9	9.5	9.6	9.6	9.6	
北湖	西岸	9.8	9.7	9.3	9.6	9.3	9.6	9.3	9.6	9.3	9.6	9.3	9.6	9.6	9.6	
	25年度 中央	9.9	9.7	9.3	9.6	9.3	9.6	9.3	9.6	9.3	9.6	9.3	9.6	9.6	9.6	
	東岸	10.0	9.8	9.3	9.6	9.3	9.6	9.3	9.6	9.3	9.6	9.3	9.6	9.7	9.7	
* 過年度	西岸	10.2	9.9	9.9	10.2	9.9	10.2	9.9	10.2	9.9	10.2	9.9	10.0	10.1	10.0	
	26年度 中央	10.4	9.9	9.9	10.3	9.9	10.2	9.9	10.3	9.9	10.2	9.9	10.1	10.1	10.1	
	東岸	10.5	10.0	10.0	10.4	10.0	10.4	10.0	10.4	10.0	10.4	10.0	10.2	10.2	10.2	
南湖	西岸	10.1	10.1	10.1	10.4	10.1	10.4	10.1	10.4	10.1	10.4	10.1	10.2	10.2	10.2	
	26年度 中央	10.4	10.6	10.4	10.5	10.4	10.5	10.4	10.5	10.4	10.5	10.4	10.5	10.5	10.0	
	東岸	11.3	12.9	11.6	11.2	11.6	11.2	11.6	11.2	11.6	11.2	11.6	11.7	11.7	11.7	
南湖	西岸	10.7	10.0	9.7	10.7	9.7	10.7	9.7	10.7	9.7	10.7	9.7	10.2	10.2	10.2	
	25年度 中央	11.1	10.8	9.9	10.9	9.9	10.9	9.9	10.9	9.9	10.9	9.9	10.6	10.2	10.2	
	東岸	11.6	12.9	10.7	11.9	10.7	11.9	10.7	11.9	10.7	11.9	10.7	11.8	11.8	11.8	
* 過年度	西岸	10.8	10.2	10.5	11.1	10.5	11.1	10.5	11.1	10.5	11.1	10.5	10.6	10.6	10.6	
	26年度 中央	11.1	10.8	11.1	11.3	11.1	11.3	11.1	11.3	11.1	11.3	11.1	11.1	10.7	10.7	
	東岸	11.6	12.4	12.7	12.2	12.7	12.2	12.7	12.2	12.7	12.2	12.7	12.2	12.2	12.2	
瀬田川	26年度	12.7	12.3	12.7	10.3	12.7	10.3	12.7	10.3	12.7	10.3	12.0	12.0	12.0	12.0	
田川	25年度	13.3	11.3	11.9	12.7	11.9	12.7	11.9	12.7	11.9	12.3	12.3	12.3	12.3	12.3	
川	* 過年度	12.9	12.0	13.0	13.1	13.0	13.1	13.0	13.1	13.0	12.8	12.8	12.8	12.8	12.8	

備考 *過年度…平成16年度～平成25年度の平均値

		クロロフィルa (μg/L)														
		春			夏			秋			冬			全年		
北湖	西岸	2.1	2.2	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.4	2.4	2.4	
	26年度 中央	1.8	2.3	3.0	3.0	2.7	2.8	2.7	2.8	2.7	2.8	2.7	2.7	2.7	2.2	
	東岸	3.9	2.8	3.6	3.6	3.6	3.1	3.6	3.6	3.1	3.6	3.1	3.1	3.3	3.3	
北湖	西岸	1.9	1.8	3.6	3.6	3.6	2.8	3.6	2.8	3.6	2.8	2.5	2.5	2.5	2.5	
	25年度 中央	2.4	1.9	4.1	4.1	4.0	3.0	4.0	3.0	4.0	2.7	2.6	2.6	2.6	2.6	
	東岸	3.1	2.3	4.6	4.6	4.6	3.6	4.6	3.6	4.6	3.6	3.4	3.4	3.4	3.4	
* 過年度	西岸	4.5	2.4	3.5	3.5	3.5	2.6	3.5	2.6	3.5	2.6	3.2	3.2	3.2	3.2	
	26年度 中央	4.8	2.7	3.6	3.6	3.5	2.7	3.5	2.7	3.5	2.5	3.5	3.1	3.1	3.1	
	東岸	5.8	3.2	4.0	4.0	4.0	3.1	4.0	3.1	4.0	3.1	4.0	4.0	4.0	4.0	
南湖	西岸	6.1	3.3	6.9	6.9	6.9	4.8	6.9	4.8	6.9	4.8	5.3	5.3	5.3	5.3	
	26年度 中央	6.0	3.1	6.9	6.9	4.6	5.0	4.6	5.0	4.6	5.3	3.7	3.7	3.7	3.7	
	東岸	7.7	4.1	10.2	10.2	10.2	7.8	10.2	7.8	10.2	7.8	7.4	7.4	7.4	7.4	
南湖	西岸	5.8	4.5	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	6.6	6.6	6.6	6.6	
	25年度 中央	5.7	5.4	7.5	7.5	6.3	10.1	6.3	10.1	6.6	7.2	5.3	5.3	5.3	5.3	
	東岸	5.9	10.1	8.5	8.5	8.5	18.0	8.5	18.0	8.5	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	
* 過年度	西岸	6.9	5.9	6.8	6.8	6.8	5.7	6.8	5.7	6.8	5.7	6.3	6.3	6.3	6.3	
	26年度 中央	7.0	5.9	6.6	6.6	5.5	7.2	5.5	7.2	5.3	6.7	5.3	5.3	5.3	5.3	
	東岸	8.4	8.1	7.7	7.7	7.7	12.2	7.7	12.2	7.7	9.1	9.1	9.1	9.1	9.1	
瀬田川	26年度	3.1	2.0	3.0	3.0	3.0	2.6	3.0	2.6	3.0	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	
田川	25年度	7.6	5.3	5.1	5.1	5.1	8.1	5.1	8.1	5.1	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	
川	* 過年度	5.6	4.7	4.1	4.1	4.1	5.5	4.1	5.5	4.1	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	

備考 *過年度…平成16年度～平成25年度の平均値

		D-COD (mg/L)														
		春			夏			秋			冬			全年		
北湖	西岸	2.0	2.3	2.1	1.8	2.0	2.0	2.1	1.8	2.0	2.0	2.1	1.8	2.0	2.0	
	26年度 中央	2.0	2.3	2.1	1.8	2.0	2.0	2.1	1.8	2.0	2.0	2.1	1.8	2.0	2.0	
	東岸	2.0	2.3	2.2	1.8	2.0	2.0	2.1	1.8	2.0	2.0	2.1	1.8	2.0	2.1	
北湖	西岸	1.9	2.3	2.1	1.8	2.0	2.0	2.1	1.8	2.0	2.0	2.1	1.8	2.0	2.0	
	25年度 中央	2.0	2.3	2.2	1.8	2.0	2.0	2.1	1.8	2.0	2.0	2.1	1.8	2.0	2.0	
	東岸	2.0	2.3	2.2	1.8	2.0	2.0	2.1	1.8	2.0	2.0	2.1	1.8	2.0	2.1	
* 過年度	西岸	2.2	2.4	2.3	2.0	2.2	2.2	2.3	2.0	2.2	2.2	2.3	2.0	2.2	2.2	
	26年度 中央	2.2	2.5	2.3	2.0	2.2	2.2	2.3	2.0	2.2	2.2	2.3	2.0	2.2	2.2	
	東岸	2.2	2.5	2.3	2.0	2.2	2.2	2.3	2.0	2.2	2.2	2.3	2.0	2.2	2.3	
南湖	西岸	2.5	2.9	2.7	2.0	2.5	2.5	2.7	2.0	2.5	2.5	2.7	2.0	2.5	2.5	
	26年度 中央	2.5	2.8	2.7	1.9	2.5	2.5	2.7	1.9	2.5	2.5	2.7	1.9	2.5	2.3	
	東岸	2.6	3.1	2.9	2.0	2.5	2.5	2.9	2.0	2.5	2.5	2.6	2.0	2.5	2.6	
南湖	西岸	2.5	2.7	2.6	2.2	2.5	2.5	2.6	2.2	2.5	2.5	2.6	2.2	2.5	2.5	
	25年度 中央	2.5	2.8	2.6	2.1	2.5	2.5	2.6	2.1	2.5	2.5	2.6	2.1	2.4	2.4	
	東岸	2.6	3.2	2.8	2.1	2.5	2.5	2.8	2.1	2.5	2.5	2.7	2.1	2.7	2.7	
南湖	西岸	2.7	2.9	2.8	2.4	2.7	2.7	2.8	2.4	2.7	2.7	2.8	2.4	2.7	2.7	
	26年度 中央	2.6	2.9	2.7	2.3	2.7	2.7	2.6	2.3	2.7	2.7	2.6	2.3	2.5	2.5	
	東岸	2.7	3.1	2.9	2.3	2.7	2.7	2.9	2.3	2.7	2.7	2.8	2.3	2.5	2.8	
瀬田	26年度	2.7	2.9	2.9	2.0	2.9	2.9	2.9	2.0	2.9	2.9	2.0	2.6	2.6		
田川	25年度	2.7	2.8	2.8	2.3	2.8	2.8	2.8	2.3	2.8	2.8	2.3	2.7	2.7		
川	* 過年度	2.7	2.9	2.9	2.4	2.9	2.9	2.9	2.4	2.9	2.9	2.4	2.7	2.7		

備考 *過年度…平成16年度～平成25年度の平均値

		TOC (mg/L)														
		春			夏			秋			冬			全年		
北湖	西岸	1.1	1.3	1.2	1.0	1.1	1.1	1.2	1.0	1.1	1.1	1.2	1.0	1.1	1.2	
	26年度 中央	1.2	1.4	1.3	1.1	1.1	1.1	1.3	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1	1.2	
	東岸	1.2	1.4	1.3	1.1	1.1	1.1	1.3	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1	1.2	
北湖	西岸	1.1	1.4	1.2	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1	1.2	
	25年度 中央	1.1	1.4	1.2	1.1	1.1	1.1	1.3	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1	1.2	
	東岸	1.1	1.4	1.2	1.1	1.1	1.1	1.3	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1	1.2	
* 過年度	西岸	1.3	1.5	1.4	1.2	1.3	1.3	1.4	1.2	1.3	1.3	1.4	1.2	1.3	1.3	
	26年度 中央	1.3	1.5	1.4	1.2	1.3	1.3	1.4	1.2	1.3	1.3	1.4	1.2	1.3	1.4	
	東岸	1.4	1.5	1.4	1.2	1.3	1.3	1.4	1.2	1.3	1.3	1.4	1.2	1.3	1.4	
南湖	西岸	1.5	1.6	1.5	1.2	1.3	1.3	1.5	1.2	1.3	1.3	1.4	1.2	1.4	1.4	
	26年度 中央	1.5	1.6	1.5	1.2	1.3	1.3	1.6	1.2	1.3	1.3	1.4	1.2	1.4	1.4	
	東岸	1.7	1.9	1.9	1.3	1.3	1.3	1.9	1.2	1.3	1.3	1.4	1.3	1.7	1.7	
南湖	西岸	1.5	1.5	1.5	1.3	1.3	1.3	1.5	1.3	1.3	1.3	1.4	1.3	1.4	1.4	
	25年度 中央	1.6	1.6	1.5	1.3	1.3	1.3	1.5	1.3	1.3	1.3	1.4	1.3	1.4	1.4	
	東岸	1.6	1.9	1.6	1.4	1.3	1.3	1.6	1.3	1.3	1.3	1.4	1.3	1.4	1.6	
南湖	西岸	1.6	1.8	1.6	1.4	1.3	1.3	1.6	1.4	1.3	1.3	1.4	1.4	1.6	1.6	
	26年度 中央	1.6	1.8	1.6	1.4	1.3	1.3	1.6	1.4	1.3	1.3	1.4	1.4	1.6	1.6	
	東岸	1.7	2.0	1.7	1.4	1.3	1.3	1.7	1.4	1.3	1.3	1.4	1.4	1.6	1.8	
瀬田	26年度	2.1	1.9	1.9	1.5	1.9	1.9	1.9	1.5	1.9	1.9	1.5	1.9	1.9		
田川	25年度	2.6	2.0	2.0	2.2	2.0	2.0	2.0	2.2	2.0	2.0	2.2	2.2	2.2		
川	* 過年度	2.2	2.1	2.0	2.4	2.1	2.0	2.0	2.4	2.1	2.0	2.4	1.9	2.1		

備考 *過年度…平成16年度～平成25年度の平均値

			D-TOC (mg/L)														
			春			夏			秋			冬			全年		
北湖	西岸	26年度	1.0	1.2	1.2	1.2	1.0	1.2	1.2	1.2	1.0	1.1	1.0	1.1	1.1		
	中央		1.0	1.2	1.2	1.2	1.0	1.2	1.2	1.0	1.1	1.1	1.0	1.1	1.1		
	東岸		1.1	1.2	1.2	1.2	1.0	1.2	1.2	1.0	1.1	1.1	1.0	1.1	1.1		
北湖	西岸	25年度	1.0	1.2	1.2	1.2	1.0	1.2	1.1	1.1	1.0	1.1	1.0	1.1	1.1		
	中央		1.0	1.2	1.1	1.1	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0	1.1	1.0	1.1	1.1		
	東岸		1.1	1.2	1.1	1.1	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0	1.1	1.0	1.1	1.1		
* 過年度	西岸		1.2	1.3	1.2	1.2	1.1	1.2	1.2	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2	1.2		
	中央		1.2	1.3	1.2	1.2	1.1	1.2	1.2	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2	1.2		
	東岸		1.2	1.3	1.2	1.2	1.1	1.2	1.2	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2	1.2		
南湖	西岸	26年度	1.2	1.5	1.5	1.4	1.1	1.4	1.3	1.0	1.1	1.3	1.1	1.3	1.2		
	中央		1.2	1.5	1.3	1.4	1.0	1.3	1.4	1.0	1.0	1.3	1.0	1.2	1.2		
	東岸		1.3	1.7	1.7	1.5	1.1	1.5	1.5	1.1	1.1	1.4	1.1	1.4	1.4		
南湖	西岸	25年度	1.3	1.4	1.4	1.3	1.1	1.3	1.3	1.1	1.1	1.3	1.1	1.3	1.2		
	中央		1.3	1.4	1.3	1.3	1.1	1.3	1.3	1.1	1.1	1.3	1.1	1.2	1.2		
	東岸		1.4	1.7	1.4	1.4	1.1	1.4	1.4	1.1	1.1	1.4	1.1	1.4	1.4		
* 過年度	西岸		1.4	1.5	1.4	1.4	1.2	1.4	1.4	1.2	1.2	1.4	1.2	1.4	1.4		
	中央		1.3	1.5	1.4	1.4	1.2	1.4	1.4	1.2	1.2	1.4	1.2	1.3	1.3		
	東岸		1.5	1.7	1.7	1.5	1.2	1.5	1.5	1.2	1.2	1.4	1.2	1.4	1.4		
瀬田川	26年度	1.5	1.6	1.6	1.6	1.1	1.6	1.6	1.1	1.1	1.5	1.1	1.5	1.5			
	25年度	1.6	1.5	1.5	1.6	1.3	1.6	1.6	1.3	1.3	1.5	1.3	1.5	1.5			
	* 過年度	1.6	1.7	1.7	1.6	1.4	1.6	1.6	1.4	1.4	1.6	1.4	1.6	1.6			

備考 *過年度…平成16年度～平成25年度の平均値

			P-TOC (mg/L)														
			春			夏			秋			冬			全年		
北湖	西岸	26年度	0.12	0.15	0.15	0.10	0.12	0.10	0.10	0.08	0.11	0.11	0.08	0.11	0.11		
	中央		0.13	0.16	0.17	0.12	0.13	0.12	0.09	0.12	0.12	0.12	0.09	0.11	0.12		
	東岸		0.14	0.16	0.16	0.14	0.13	0.12	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.14		
北湖	西岸	25年度	0.10	0.14	0.14	0.10	0.13	0.12	0.09	0.12	0.12	0.12	0.09	0.11	0.13		
	中央		0.10	0.16	0.17	0.10	0.13	0.14	0.10	0.14	0.14	0.10	0.10	0.12	0.13		
	東岸		0.10	0.16	0.16	0.10	0.13	0.13	0.10	0.13	0.13	0.10	0.10	0.12	0.12		
* 過年度	西岸		0.15	0.18	0.18	0.15	0.18	0.13	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.14	0.14		
	中央		0.15	0.19	0.21	0.16	0.14	0.15	0.11	0.15	0.15	0.11	0.11	0.15	0.16		
	東岸		0.16	0.19	0.19	0.16	0.14	0.14	0.12	0.14	0.14	0.12	0.12	0.15	0.15		
南湖	西岸	26年度	0.22	0.10	0.10	0.22	0.12	0.12	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15		
	中央		0.28	0.14	0.13	0.29	0.21	0.18	0.18	0.18	0.20	0.18	0.18	0.19	0.19		
	東岸		0.34	0.19	0.19	0.34	0.39	0.39	0.23	0.39	0.39	0.23	0.23	0.29	0.29		
南湖	西岸	25年度	0.20	0.16	0.16	0.20	0.12	0.12	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.17		
	中央		0.26	0.19	0.19	0.26	0.16	0.16	0.23	0.21	0.21	0.23	0.21	0.22	0.22		
	東岸		0.30	0.21	0.21	0.30	0.18	0.18	0.32	0.32	0.32	0.32	0.25	0.25	0.25		
* 過年度	西岸		0.19	0.23	0.23	0.19	0.15	0.15	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.18	0.18		
	中央		0.23	0.24	0.24	0.23	0.18	0.18	0.26	0.22	0.22	0.26	0.22	0.23	0.22		
	東岸		0.26	0.30	0.30	0.26	0.22	0.22	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.30	0.30		
瀬田川	26年度	0.63	0.25	0.25	0.63	0.27	0.27	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.38	0.38			
	25年度	0.99	0.46	0.46	0.99	0.39	0.39	0.89	0.89	0.89	0.89	0.89	0.68	0.68			
	* 過年度	0.62	0.43	0.43	0.62	0.38	0.38	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.50	0.50			

備考 *過年度…平成16年度～平成25年度の平均値

(3) 主要項目平均值

ア 平成 26 年度主要項目平均值一覧

項目		透明度	pH	DO 飽和度	BOD	COD	SS	大腸菌群数	NH ₄ ⁺ -N	Cl ⁻
水域		m		%	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/100mL	mg/L	mg/L
北 湖	平均	6.0	7.8	105	0.5	2.4	1.2	3.3 × 10 ²	0.01	9.5
	春 夏 秋 冬	6.2	7.8	112	0.5	2.3	0.9	3.6 × 10 ²	0.01	9.5
		6.2	8.1	111	0.5	2.6	0.7	7.5 × 10 ²	0.00	9.2
		5.6	7.7	100	0.5	2.5	1.4	5.2 × 10 ²	0.01	9.4
		5.9	7.5	96	0.3	2.0	1.6	1.9 × 10 ²	0.00	9.8
	西岸 中央 東岸	6.3	7.8	104	0.4	2.3	1.0	3.8 × 10 ²	0.01	9.4
		6.9	7.8	103	0.4	2.3	0.8	3.2 × 10 ²	0.01	9.5
		4.8	7.8	106	0.6	2.4	1.7	3.0 × 10 ²	0.01	9.6
北 南 湖	平均	2.7	8.1	108	0.8	3.0	3.0	7.6 × 10 ²	0.01	10.5
	春 夏 秋 冬	2.7	8.0	112	1.1	3.1	2.6	1.1 × 10 ²	0.01	10.4
		3.1	8.8	118	0.7	3.1	0.8	1.7 × 10 ³	0.00	10.6
		2.6	7.7	103	0.7	3.3	5.5	1.2 × 10 ³	0.01	10.4
		2.7	7.7	100	0.6	2.4	3.3	2.5 × 10 ²	0.01	10.5
	西岸 中央 東岸	2.9	8.1	110	0.8	2.9	2.0	6.3 × 10 ²	0.01	10.2
		3.0	8.1	107	0.6	2.7	1.9	6.7 × 10 ²	0.01	10.0
		2.2	8.0	107	1.0	3.4	6.2	1.1 × 10 ³	0.01	11.7
瀬 田 川	平均	2.5	7.9	106	0.7	3.0	1.8	1.4 × 10 ³	0.02	12.0
	春 夏 秋 冬	1.9	7.8	118	1.2	3.4	2.7	3.0 × 10 ²	0.00	12.7
		3.2	8.8	105	0.6	3.2	0.9	2.3 × 10 ³	0.04	12.3
		2.4	7.5	98	0.4	3.1	1.9	3.1 × 10 ³	0.02	12.7
		2.5	7.5	103	0.4	2.4	1.7	3.5 × 10 ²	0.00	10.3

イ 平成 26 年度富栄養化項目平均値一覧

水域	項目	全窒素	NO ₂ ⁻ -N	NO ₃ ⁻ -N	有機態-N	全りん	PO ₄ ³⁻	クロロフィル a
		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	μg/L
北 湖	平均	0.24	0.002	0.09	0.14	0.008	0.002	2.7
	春	0.28	0.004	0.13	0.14	0.008	0.001	2.6
	夏	0.17	0.001	0.02	0.15	0.009	0.000	2.3
	秋	0.20	0.001	0.05	0.14	0.008	0.001	3.0
	冬	0.31	0.002	0.18	0.12	0.010	0.005	2.8
	西岸	0.23	0.002	0.09	0.13	0.008	0.002	2.4
	中央	0.24	0.002	0.09	0.13	0.007	0.002	2.2
	東岸	0.25	0.002	0.10	0.14	0.010	0.002	3.3
北 湖	平均	0.27	0.002	0.07	0.19	0.017	0.006	5.3
	春	0.26	0.002	0.05	0.21	0.016	0.003	6.0
	夏	0.22	0.001	0.02	0.19	0.019	0.013	3.1
	秋	0.23	0.001	0.02	0.20	0.018	0.003	6.9
	冬	0.36	0.003	0.19	0.16	0.015	0.004	5.0
	西岸	0.27	0.002	0.07	0.19	0.015	0.006	5.3
	中央	0.24	0.001	0.06	0.17	0.013	0.004	3.7
	東岸	0.31	0.002	0.07	0.22	0.024	0.008	7.4
瀬 田 川	平均	0.40	0.005	0.16	0.22	0.022	0.022	2.7
	春	0.41	0.004	0.13	0.27	0.024	0.012	3.1
	夏	0.41	0.007	0.15	0.21	0.032	0.052	2.0
	秋	0.46	0.006	0.21	0.22	0.020	0.021	3.0
	冬	0.34	0.002	0.16	0.18	0.012	0.003	2.6

ウ 琵琶湖北湖年次別主要項目平均値(昭和 54 年度～平成 26 年度)

水域	項目	透明度	pH	DO飽和度	BOD	COD	SS	大腸菌群数	NH ₄ ⁺ -N	Cl ⁻
		m		%	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/100mL	mg/L	mg/L
北	54	4.4	8.1	102	0.8	2.4	2.2	1.2×10 ²	0.02	8.1
	55	4.8	8.2	102	0.7	2.4	2.2	1.4×10 ²	0.02	8.0
	56	4.9	8.0	101	0.9	2.2	1.9	1.8×10 ²	0.02	7.7
	57	5.0	8.0	104	0.8	2.1	1.6	1.1×10 ²	0.01	8.0
	58	5.3	8.0	103	0.8	2.1	1.4	1.1×10 ²	0.01	7.8
	59	6.0	8.0	102	0.7	1.9	1.2	3.0×10	0.02	8.1
	60	4.8	8.1	101	0.7	2.0	1.7	2.6×10 ²	0.01	8.0
	61	4.6	8.1	102	0.8	2.1	1.7	4.6×10 ²	0.01	8.3
	62	5.8	8.0	103	0.6	2.1	1.2	1.9×10	0.01	8.7
	63	5.0	7.9	102	0.7	2.2	1.5	5.1×10	0.00	8.8
湖	1	5.5	8.0	104	0.7	2.2	1.2	9.5×10 ²	0.00	8.8
	2	4.7	7.9	102	0.7	2.3	1.5	1.1×10 ³	0.01	9.0
	3	4.7	8.0	102	0.7	2.4	1.6	5.4×10 ²	0.01	8.9
	4	5.2	8.0	102	0.6	2.4	1.3	1.2×10 ²	0.01	9.1
	5	5.4	7.9	102	0.7	2.4	1.3	1.4×10 ²	0.01	9.0
	6	6.0	8.1	103	0.6	2.4	1.2	1.2×10 ²	0.01	9.6
	7	5.3	8.0	103	0.6	2.5	1.4	8.9×10 ²	0.01	9.5
	8	5.7	8.1	103	0.6	2.5	1.2	1.7×10 ²	0.01	10.0
	9	5.4	8.1	105	0.6	2.5	1.2	3.1×10 ²	0.01	9.8
	10	5.0	8.1	104	0.6	2.7	1.4	1.4×10 ³	0.01	9.6
	11	5.7	8.1	103	0.6	2.6	1.3	1.3×10 ³	0.01	9.6
	12	5.1	8.1	105	0.5	2.7	1.4	6.5×10 ²	0.00	10.1
	13	5.2	8.1	103	0.6	2.7	1.1	1.2×10 ³	0.01	10.1
	14	5.8	8.0	102	0.6	2.7	1.0	9.2×10 ²	0.00	10.3
	15	5.5	7.9	104	0.6	2.6	1.2	5.2×10 ²	0.01	10.1
	16	5.4	7.9	102	0.5	2.6	1.1	1.4×10 ³	0.00	10.2
17	5.9	8.1	102	0.6	2.7	1.1	1.4×10 ³	0.00	10.3	
18	6.5	8.0	105	0.4	2.5	0.9	9.6×10 ²	0.01	10.3	
19	6.6	8.0	102	0.4	2.7	0.9	6.5×10 ²	0.01	10.3	
20	6.0	8.1	100	0.5	2.7	1.0	3.8×10 ³	0.00	10.4	
21	6.1	8.2	101	0.5	2.7	1.1	4.2×10 ²	0.00	10.5	
22	6.3	8.1	100	0.5	2.6	1.0	6.8×10 ²	0.00	10.1	
23	5.5	8.0	104	0.6	2.6	1.4	2.6×10 ²	0.00	9.8	
24	5.8	8.2	107	0.6	2.7	1.4	3.1×10 ²	0.00	9.6	
25	6.0	7.9	105	0.4	2.3	1.1	3.2×10 ²	0.00	9.6	
26	6.0	7.8	105	0.5	2.4	1.2	3.3×10 ²	0.01	9.5	

工 琵琶湖北湖年次別富栄養化項目平均値(昭和 54 年度～平成 26 年度)

水域	項目	全窒素	NO ₂ ⁻ -N	NO ₃ ⁻ -N	有機態-N	全りん	PO ₄ ³⁻	クロロフィル a
		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	μg/L
北	54	0.28	0.002	0.09	0.17	0.011	0.005	5.5
	55	0.29	0.003	0.09	0.18	0.010	0.008	5.0
	56	0.32	0.003	0.11	0.18	0.010	0.005	6.1
	57	0.29	0.002	0.09	0.18	0.010	0.002	5.2
	58	0.25	0.002	0.09	0.14	0.009	0.002	4.7
	59	0.25	0.003	0.09	0.14	0.008	0.003	2.7
	60	0.27	0.003	0.10	0.16	0.009	0.004	3.8
	61	0.27	0.004	0.09	0.17	0.010	0.003	5.7
	62	0.24	0.002	0.07	0.16	0.008	0.003	3.9
	63	0.29	0.003	0.11	0.17	0.010	0.003	3.6
湖	1	0.29	0.002	0.11	0.17	0.010	0.001	3.8
	2	0.28	0.003	0.12	0.15	0.009	0.002	3.7
	3	0.31	0.003	0.12	0.18	0.010	0.001	4.5
	4	0.30	0.003	0.11	0.19	0.009	0.001	5.0
	5	0.32	0.003	0.13	0.17	0.009	0.001	4.7
	6	0.28	0.002	0.10	0.17	0.008	0.001	3.1
	7	0.33	0.003	0.15	0.17	0.008	0.002	3.8
	8	0.34	0.004	0.15	0.18	0.007	0.002	3.8
	9	0.33	0.004	0.14	0.18	0.008	0.002	4.0
	10	0.33	0.003	0.13	0.19	0.009	0.002	4.3
	11	0.33	0.005	0.14	0.18	0.008	0.002	4.4
	12	0.30	0.003	0.11	0.18	0.008	0.002	3.1
	13	0.27	0.002	0.10	0.16	0.009	0.003	3.7
	14	0.25	0.002	0.10	0.15	0.008	0.003	3.3
15	0.32	0.003	0.15	0.16	0.009	0.003	3.0	
16	0.29	0.002	0.13	0.16	0.008	0.003	3.3	
17	0.29	0.002	0.13	0.16	0.008	0.004	4.5	
18	0.27	0.002	0.12	0.15	0.007	0.003	2.5	
19	0.26	0.002	0.10	0.15	0.007	0.003	3.0	
20	0.24	0.003	0.09	0.15	0.008	0.002	3.3	
21	0.24	0.002	0.08	0.16	0.008	0.002	3.2	
22	0.24	0.003	0.08	0.15	0.008	0.001	3.2	
23	0.26	0.003	0.10	0.16	0.010	0.001	4.4	
24	0.26	0.002	0.10	0.15	0.009	0.002	4.5	
25	0.25	0.003	0.10	0.14	0.008	0.001	2.9	
26	0.24	0.002	0.09	0.14	0.008	0.002	2.7	

才 琵琶湖南湖年次別主要項目平均值(昭和 54 年度～平成 26 年度)

水域	項目	透明度	pH	DO飽和度	BOD	COD	SS	大腸菌群数	NH ₄ ⁺ -N	Cl ⁻
		m		%	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/100mL	mg/L	mg/L
南	54	1.7	8.2	106	1.6	3.4	8.4	1.3 × 10 ³	0.02	8.8
	55	1.9	8.3	104	1.5	3.2	6.2	7.4 × 10 ²	0.03	8.5
	56	2.1	8.2	107	1.6	3.2	5.4	1.1 × 10 ³	0.02	8.4
	57	1.8	8.1	106	1.5	3.0	6.7	6.7 × 10 ²	0.02	8.6
	58	2.0	8.1	107	1.4	2.8	5.4	1.8 × 10 ²	0.03	8.3
	59	1.8	8.0	101	1.3	2.6	5.8	3.7 × 10 ²	0.03	8.9
	60	1.6	8.2	105	1.4	3.0	7.5	5.5 × 10 ²	0.02	8.6
	61	1.7	8.1	103	1.3	2.8	7.4	3.2 × 10 ²	0.02	9.0
	62	2.0	8.1	104	1.3	2.9	6.3	1.2 × 10 ²	0.01	9.7
	63	1.9	8.0	103	1.3	2.9	6.6	3.3 × 10 ²	0.01	9.6
湖	1	2.0	8.0	103	1.1	2.8	5.5	1.7 × 10 ³	0.02	9.6
	2	1.6	7.9	101	1.1	3.0	7.2	1.4 × 10 ³	0.02	9.7
	3	1.7	7.8	102	1.0	3.0	7.0	8.2 × 10 ³	0.02	9.5
	4	1.6	8.0	104	1.2	3.2	7.4	6.2 × 10 ²	0.01	9.8
	5	2.0	7.9	102	1.2	3.1	5.8	6.3 × 10 ²	0.02	9.6
	6	1.8	8.0	103	1.0	3.2	6.7	3.0 × 10 ²	0.02	10.8
	7	1.7	8.0	103	1.0	3.0	6.9	1.9 × 10 ³	0.02	10.5
	8	2.0	8.1	103	1.0	3.0	5.9	7.1 × 10 ²	0.02	10.8
	9	1.8	8.0	103	1.0	3.0	6.0	1.3 × 10 ³	0.02	10.6
	10	1.9	8.0	103	1.0	3.2	5.6	1.2 × 10 ³	0.02	10.3
	11	2.0	8.1	104	1.2	3.2	5.6	1.6 × 10 ³	0.02	10.6
	12	2.0	8.1	105	1.0	3.1	6.2	2.4 × 10 ³	0.02	11.0
	13	2.0	8.0	103	1.0	3.2	5.1	1.7 × 10 ³	0.01	11.0
	14	2.1	8.0	104	1.1	3.3	4.8	1.6 × 10 ³	0.01	11.7
15	2.4	8.1	106	1.0	3.1	3.7	1.2 × 10 ³	0.01	10.9	
16	2.5	8.0	104	0.9	3.1	3.4	1.5 × 10 ³	0.01	10.8	
17	2.4	8.2	104	0.9	3.2	3.4	2.0 × 10 ³	0.01	11.6	
18	2.5	8.1	107	1.0	3.1	3.2	1.6 × 10 ³	0.01	11.3	
19	2.6	8.3	106	1.1	3.3	2.8	1.6 × 10 ³	0.01	11.7	
20	2.8	8.3	106	1.1	3.3	2.6	1.1 × 10 ³	0.01	11.2	
21	2.7	8.4	101	1.0	3.4	2.9	1.9 × 10 ³	0.00	11.7	
22	2.6	8.3	105	1.1	3.4	3.1	1.6 × 10 ³	0.00	11.1	
23	2.7	8.2	108	1.0	3.2	3.0	7.2 × 10 ²	0.00	10.6	
24	2.2	8.1	108	1.2	3.5	4.3	1.5 × 10 ³	0.01	10.2	
25	2.4	8.0	107	1.0	3.2	4.0	1.7 × 10 ³	0.01	10.6	
26	2.7	8.1	108	0.8	3.0	3.0	7.6 × 10 ²	0.01	10.5	

カ 琵琶湖南湖年次別富栄養化項目平均値(昭和54年度～平成26年度)

水域	項目	全窒素	NO ₂ ⁻ -N	NO ₃ ⁻ -N	有機態-N	全りん	PO ₄ ³⁻	クロロフィル _a
		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	μg/L
南	54	0.41	0.003	0.08	0.30	0.034	0.011	13.5
	55	0.41	0.005	0.09	0.28	0.027	0.012	11.7
	56	0.42	0.004	0.09	0.30	0.022	0.007	12.8
	57	0.40	0.004	0.09	0.28	0.025	0.006	11.1
	58	0.35	0.003	0.10	0.22	0.021	0.005	10.0
	59	0.37	0.004	0.12	0.22	0.022	0.007	7.3
	60	0.41	0.003	0.11	0.28	0.027	0.009	11.8
	61	0.37	0.004	0.10	0.24	0.024	0.006	9.3
	62	0.34	0.003	0.07	0.26	0.022	0.007	9.5
	63	0.41	0.004	0.13	0.26	0.024	0.008	10.1
湖	1	0.39	0.004	0.12	0.24	0.022	0.003	9.4
	2	0.40	0.004	0.14	0.24	0.025	0.005	9.8
	3	0.39	0.004	0.13	0.24	0.023	0.003	9.4
	4	0.41	0.004	0.10	0.29	0.024	0.003	12.5
	5	0.39	0.004	0.12	0.25	0.020	0.002	10.6
	6	0.39	0.003	0.11	0.26	0.022	0.003	8.1
	7	0.44	0.004	0.17	0.25	0.020	0.003	9.2
	8	0.42	0.004	0.16	0.25	0.018	0.003	7.9
	9	0.42	0.004	0.17	0.23	0.019	0.004	7.0
	10	0.40	0.004	0.15	0.24	0.018	0.004	7.2
	11	0.39	0.004	0.13	0.24	0.018	0.004	8.2
	12	0.40	0.003	0.14	0.24	0.019	0.006	5.6
	13	0.32	0.003	0.11	0.20	0.019	0.006	6.0
	14	0.34	0.003	0.12	0.20	0.018	0.007	6.7
15	0.36	0.003	0.15	0.20	0.016	0.005	5.8	
16	0.33	0.002	0.13	0.20	0.016	0.007	5.0	
17	0.32	0.002	0.11	0.20	0.017	0.009	5.8	
18	0.31	0.003	0.11	0.19	0.015	0.007	4.7	
19	0.29	0.002	0.08	0.21	0.016	0.005	5.5	
20	0.30	0.002	0.08	0.21	0.016	0.004	6.5	
21	0.28	0.002	0.07	0.21	0.016	0.003	5.8	
22	0.30	0.002	0.07	0.22	0.018	0.004	7.5	
23	0.28	0.002	0.07	0.21	0.016	0.002	8.3	
24	0.33	0.002	0.08	0.24	0.018	0.002	10.3	
25	0.30	0.002	0.07	0.22	0.019	0.006	7.2	
26	0.27	0.002	0.07	0.19	0.017	0.006	5.3	

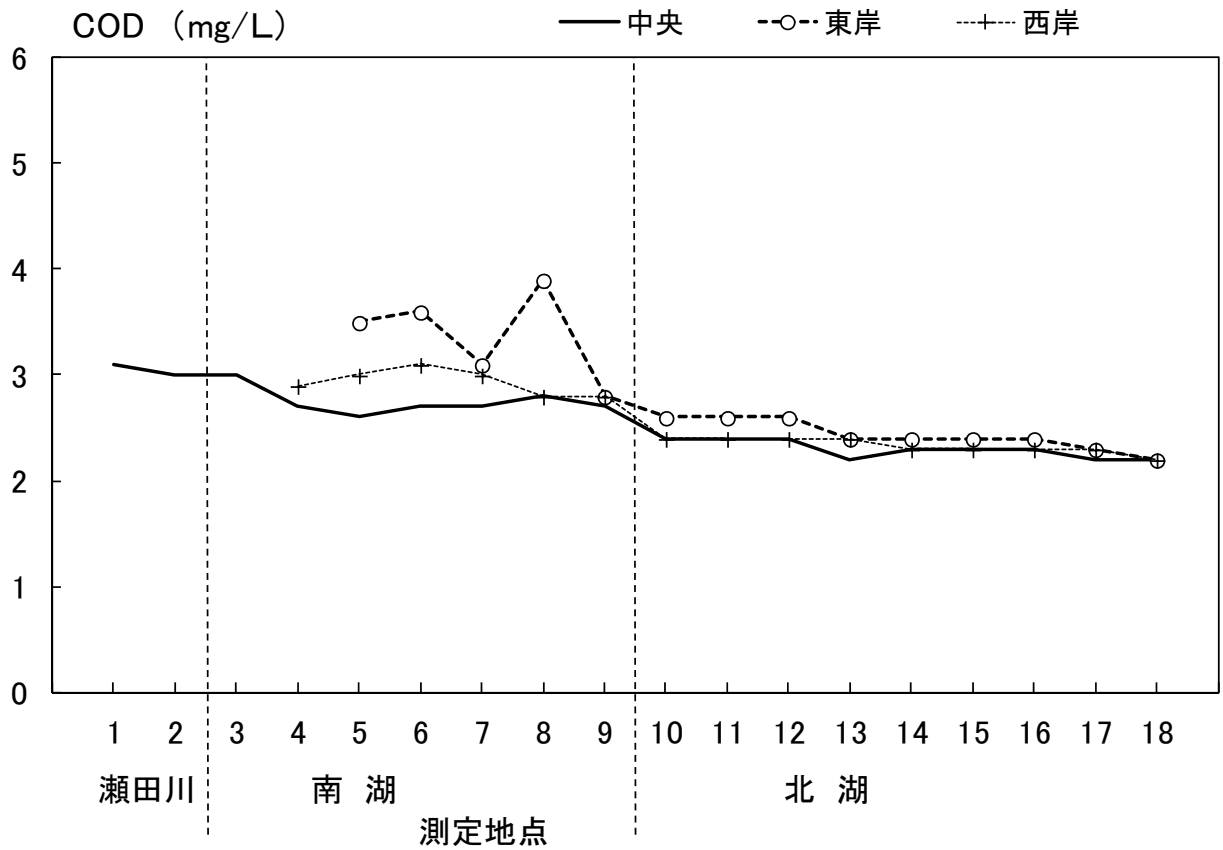
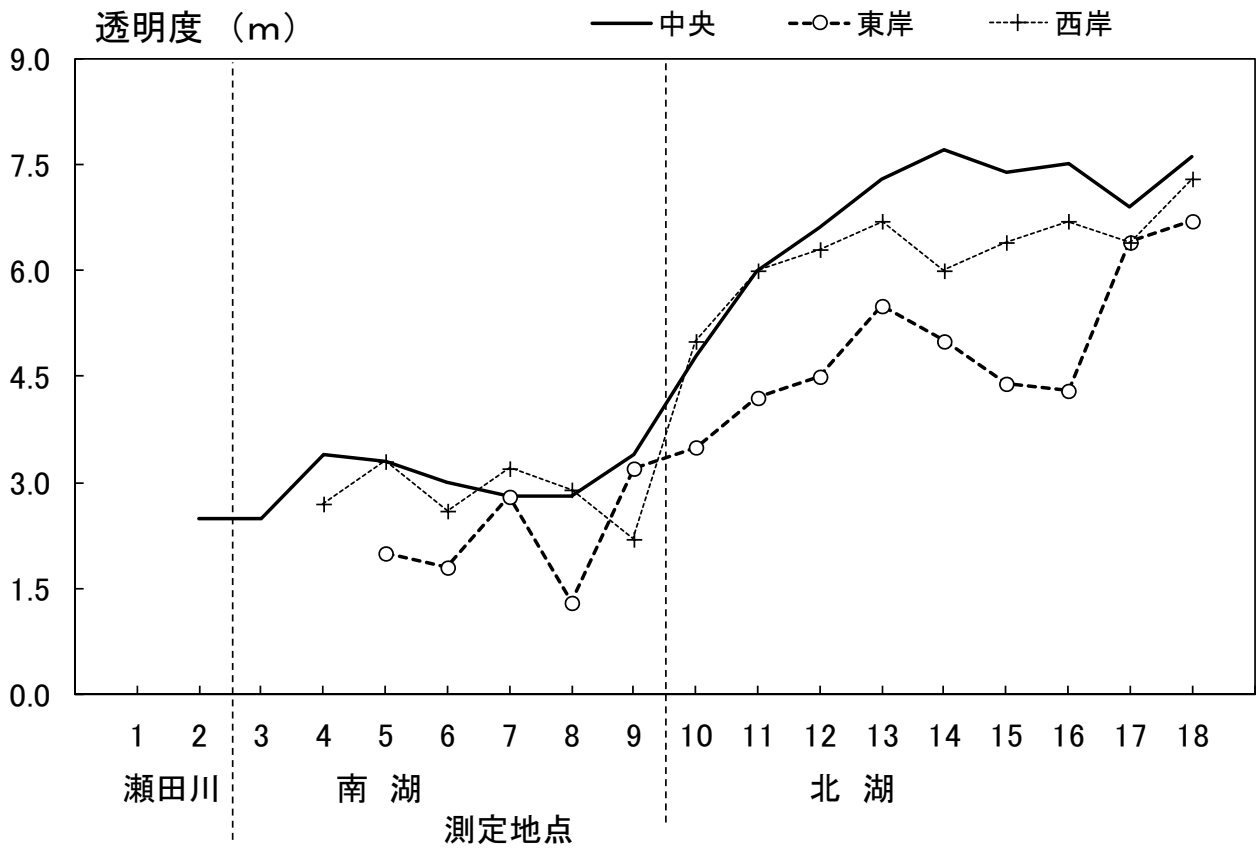
キ 瀬田川年次別主要項目平均値(昭和 54 年度～平成 26 年度)

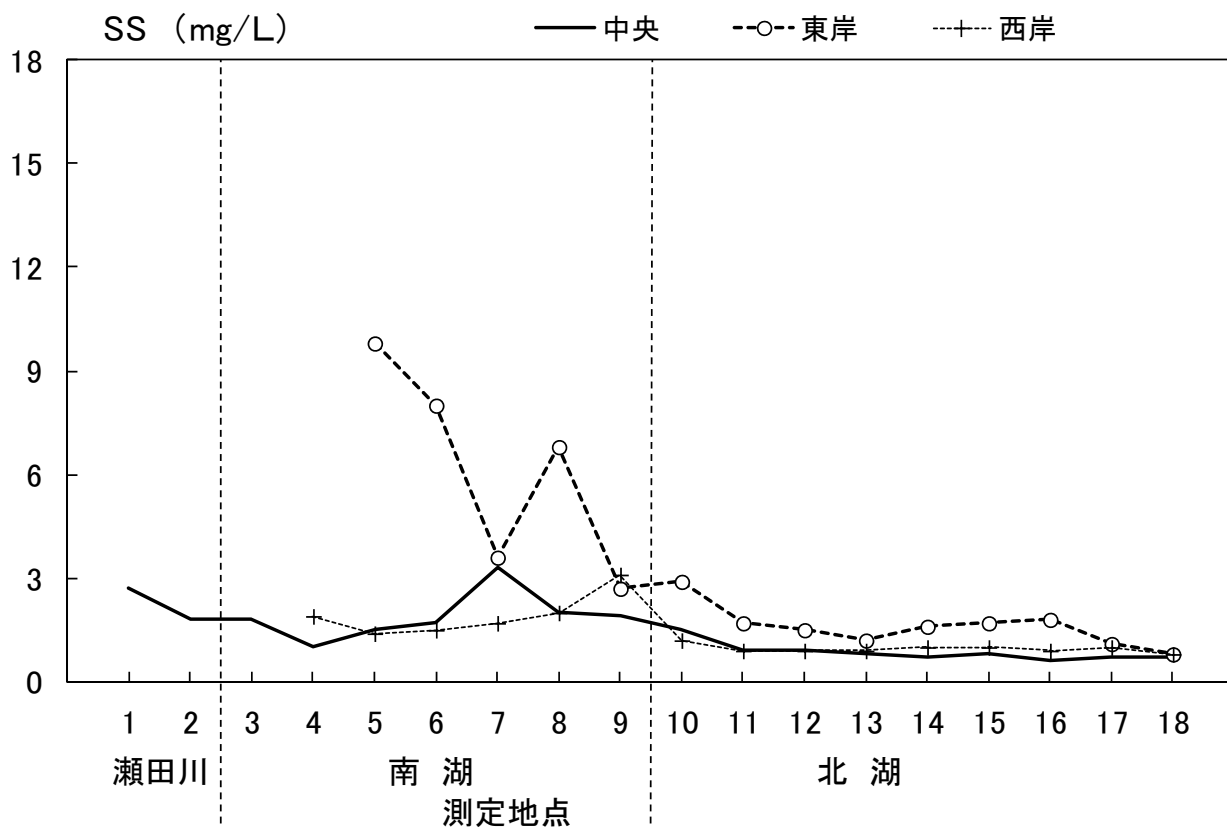
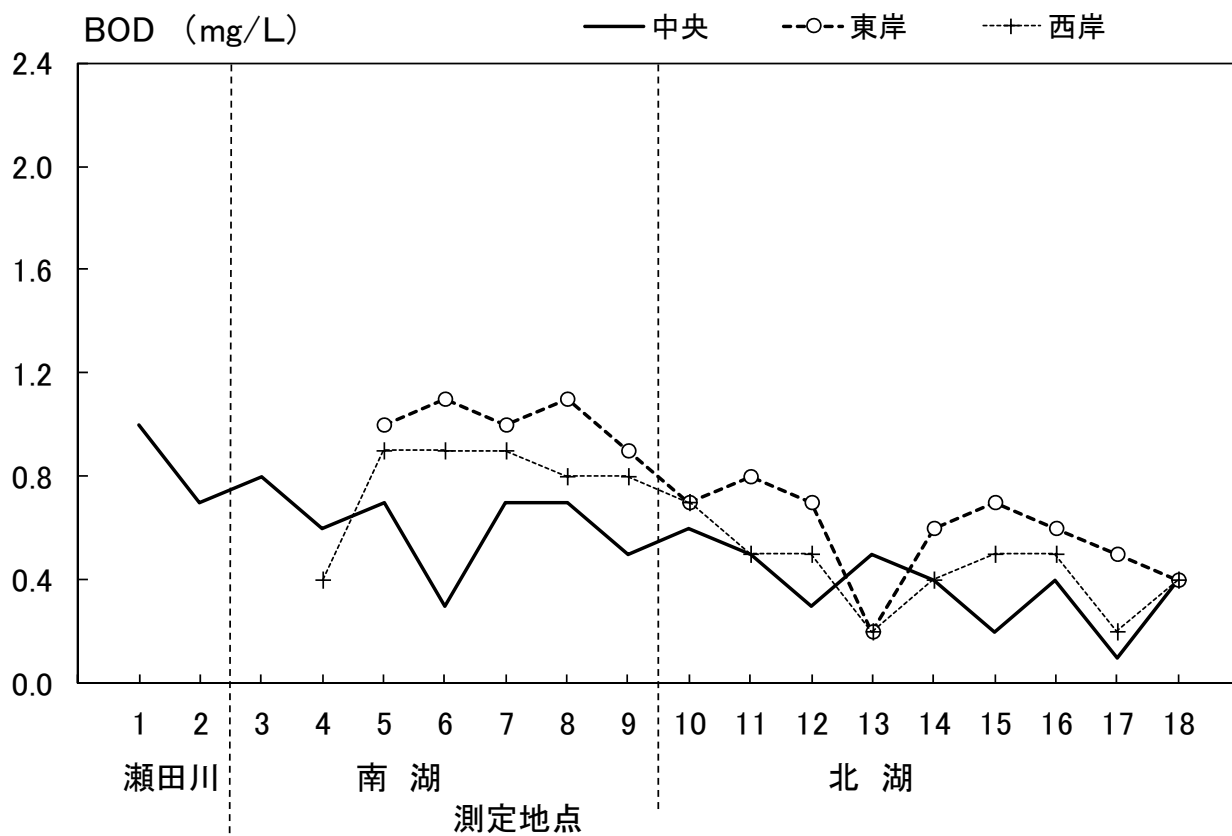
項目		透明度	pH	DO飽和度	BOD	COD	SS	大腸菌群数	NH ₄ ⁺ -N	Cl ⁻
水域		m		%	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/100mL	mg/L	mg/L
瀬	54	1.6	8.1	99	1.5	3.6	8.0	1.4×10 ³	0.04	8.3
	55	1.8	8.3	98	1.8	3.2	6.7	1.1×10 ³	0.02	8.1
	56	1.8	8.0	101	1.8	3.3	7.7	1.4×10 ³	0.03	8.4
	57	2.0	8.0	101	1.6	3.2	6.3	9.0×10 ²	0.02	8.7
	58	1.6	8.1	100	1.8	3.0	6.0	1.5×10 ³	0.02	8.5
	59	1.6	7.9	99	1.4	2.9	6.3	3.0×10 ²	0.04	9.5
	60	1.6	8.0	101	1.7	3.0	7.2	7.1×10 ²	0.02	9.2
	61	1.5	7.9	98	1.5	3.2	8.3	6.7×10 ²	0.03	9.7
	62	1.6	7.9	97	1.4	3.3	7.1	2.0×10 ³	0.02	10.4
	63	1.6	7.8	103	1.5	3.2	9.9	2.7×10 ²	0.03	9.7
田	1	1.7	7.7	102	1.1	2.9	6.3	9.9×10 ³	0.04	10.0
	2	1.5	7.7	103	1.2	3.3	8.4	6.8×10 ³	0.06	11.0
	3	1.7	7.6	103	1.2	3.3	7.1	9.1×10 ³	0.05	11.4
	4	1.9	7.8	106	1.2	3.2	6.1	3.1×10 ³	0.06	11.7
	5	2.1	7.6	102	1.3	3.1	6.4	6.8×10 ²	0.07	11.4
	6	1.9	7.8	99	1.5	3.2	4.7	5.5×10 ²	0.06	12.9
	7	2.0	8.0	105	1.4	3.2	5.2	2.0×10 ³	0.05	13.2
	8	2.8	8.0	107	1.3	3.0	3.6	1.6×10 ³	0.04	12.5
	9	2.3	7.9	104	1.2	3.2	4.4	3.0×10 ³	0.04	12.6
	10	2.3	7.6	98	1.1	3.2	5.0	2.0×10 ³	0.04	11.6
	11	2.4	7.8	97	1.1	3.2	3.9	1.3×10 ³	0.03	11.9
	12	2.4	7.7	96	0.9	3.1	3.5	1.1×10 ³	0.03	12.5
	13	2.0	7.8	99	0.9	3.1	4.6	1.4×10 ³	0.03	12.4
	14	2.2	7.8	98	1.0	3.4	3.4	2.6×10 ³	0.03	14.1
川	15	2.1	8.0	104	1.0	3.0	3.5	1.6×10 ³	0.02	12.5
	16	3.0	8.0	100	1.0	3.0	3.0	5.0×10 ³	0.02	12.1
	17	2.5	7.9	99	1.0	3.4	3.5	1.2×10 ³	0.01	13.4
	18	2.2	7.9	102	1.1	3.1	3.5	1.7×10 ³	0.03	13.4
	19	3.2	8.0	104	0.9	3.3	2.3	2.4×10 ³	0.03	13.8
	20	3.2	7.9	99	0.9	3.5	2.5	5.3×10 ³	0.03	13.3
	21	3.2	8.2	103	0.8	3.3	2.2	9.2×10 ²	0.01	13.4
	22	2.8	8.1	104	0.8	3.4	2.6	7.9×10 ²	0.02	12.4
	23	2.4	7.7	106	0.8	3.1	2.5	2.1×10 ³	0.01	11.9
	24	1.7	8.0	103	1.0	3.6	3.7	1.2×10 ³	0.02	11.6
	25	2.0	7.7	103	0.9	3.4	3.5	1.6×10 ³	0.02	12.3
	26	2.5	7.9	106	0.7	3.0	1.8	1.4×10 ³	0.02	12.0

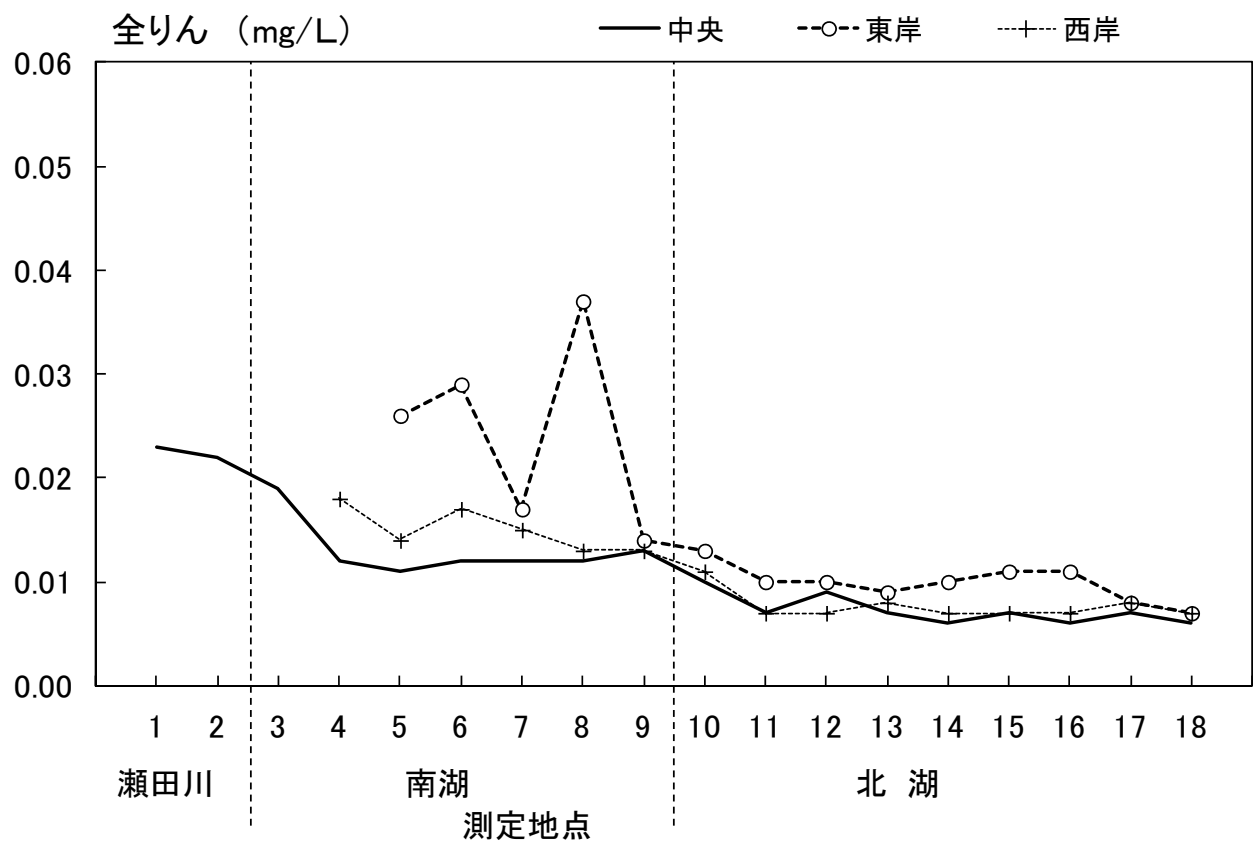
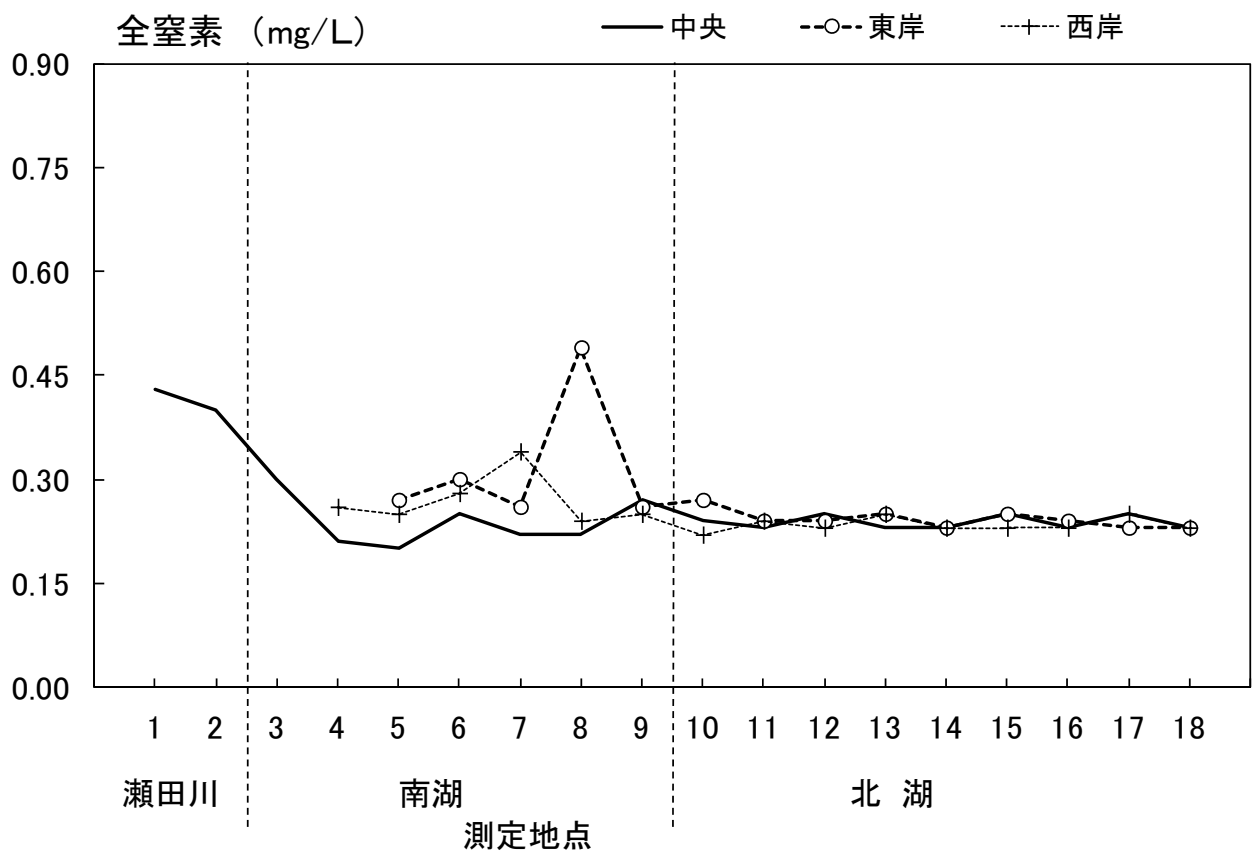
ク 瀬田川年次別富栄養化項目平均値(昭和54年度～平成26年度)

水域	項目	全窒素	NO ₂ ⁻ -N	NO ₃ ⁻ -N	有機態-N	全りん	PO ₄ ³⁻	クロロフィル a
		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	μg/L
瀬	54	0.47	0.004	0.08	0.35	0.044	0.006	15.7
	55	0.44	0.011	0.08	0.32	0.028	0.006	14.8
	56	0.49	0.012	0.11	0.34	0.033	0.008	16.5
	57	0.46	0.007	0.11	0.32	0.026	0.004	14.7
	58	0.38	0.004	0.11	0.25	0.024	0.003	12.4
	59	0.47	0.006	0.16	0.26	0.025	0.009	8.0
	60	0.48	0.009	0.15	0.29	0.026	0.007	12.6
	61	0.49	0.010	0.15	0.30	0.031	0.007	14.0
	62	0.45	0.006	0.13	0.29	0.027	0.008	11.8
	63	0.49	0.007	0.17	0.28	0.027	0.005	13.8
田	1	0.48	0.010	0.17	0.25	0.027	0.012	10.4
	2	0.62	0.025	0.27	0.26	0.032	0.012	12.4
	3	0.57	0.015	0.25	0.25	0.028	0.011	10.8
	4	0.49	0.008	0.18	0.25	0.025	0.009	12.3
	5	0.53	0.008	0.22	0.23	0.024	0.008	10.8
	6	0.56	0.011	0.22	0.28	0.023	0.011	6.6
	7	0.62	0.023	0.28	0.27	0.022	0.008	8.0
	8	0.58	0.021	0.28	0.24	0.018	0.007	9.4
	9	0.53	0.009	0.24	0.24	0.021	0.012	6.2
	10	0.57	0.008	0.24	0.29	0.020	0.006	7.1
川	11	0.54	0.006	0.24	0.26	0.019	0.004	8.6
	12	0.57	0.009	0.28	0.25	0.019	0.008	4.5
	13	0.51	0.005	0.21	0.26	0.020	0.009	5.9
	14	0.55	0.015	0.29	0.22	0.020	0.014	5.3
	15	0.62	0.008	0.26	0.32	0.018	0.007	5.1
	16	0.55	0.017	0.21	0.30	0.018	0.008	3.8
	17	0.55	0.006	0.24	0.30	0.019	0.008	6.0
	18	0.59	0.014	0.24	0.30	0.020	0.013	4.6
	19	0.51	0.014	0.22	0.24	0.018	0.010	3.9
	20	0.51	0.019	0.22	0.25	0.020	0.011	4.6
	21	0.47	0.004	0.20	0.26	0.019	0.008	3.5
	22	0.44	0.006	0.17	0.24	0.020	0.011	4.3
	23	0.42	0.004	0.16	0.24	0.018	0.009	5.4
	24	0.46	0.004	0.16	0.27	0.020	0.006	7.1
	25	0.40	0.004	0.14	0.24	0.022	0.009	6.5
	26	0.40	0.005	0.16	0.22	0.022	0.022	2.7

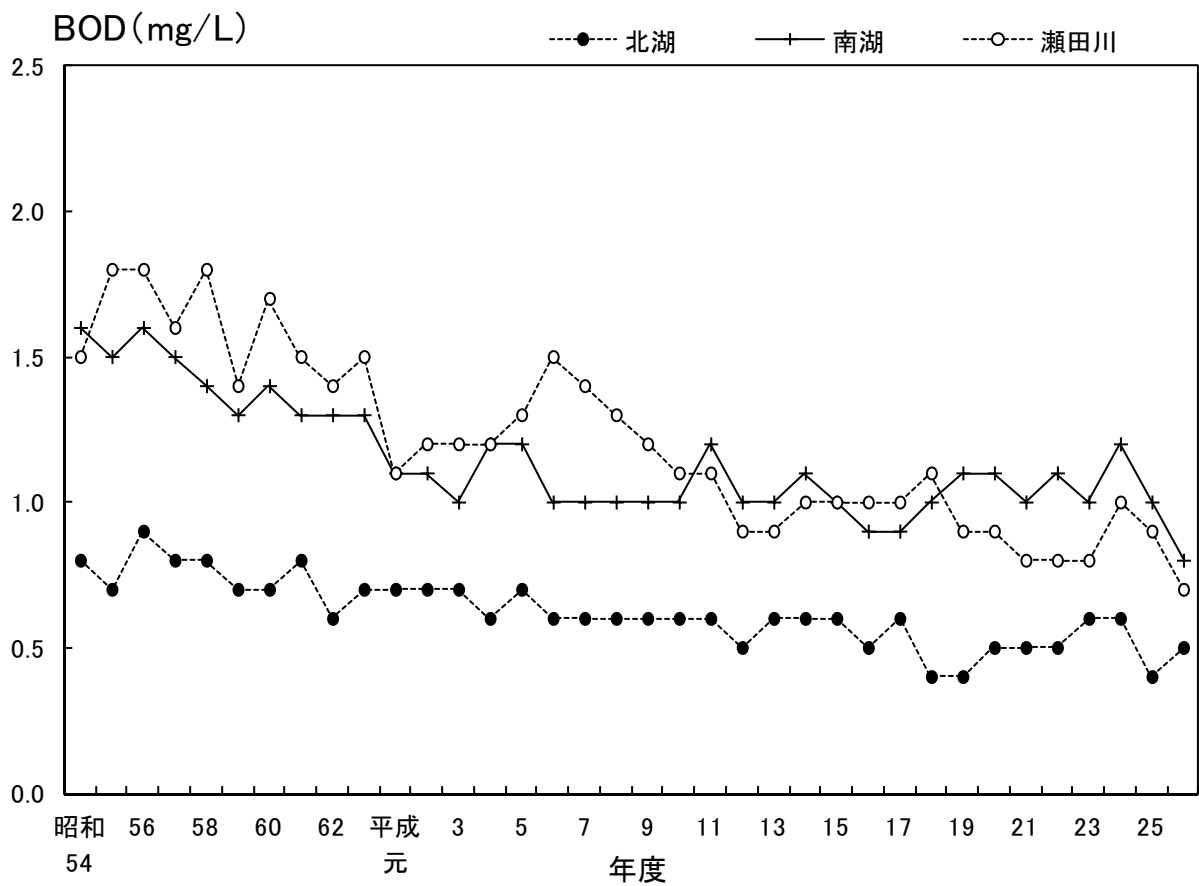
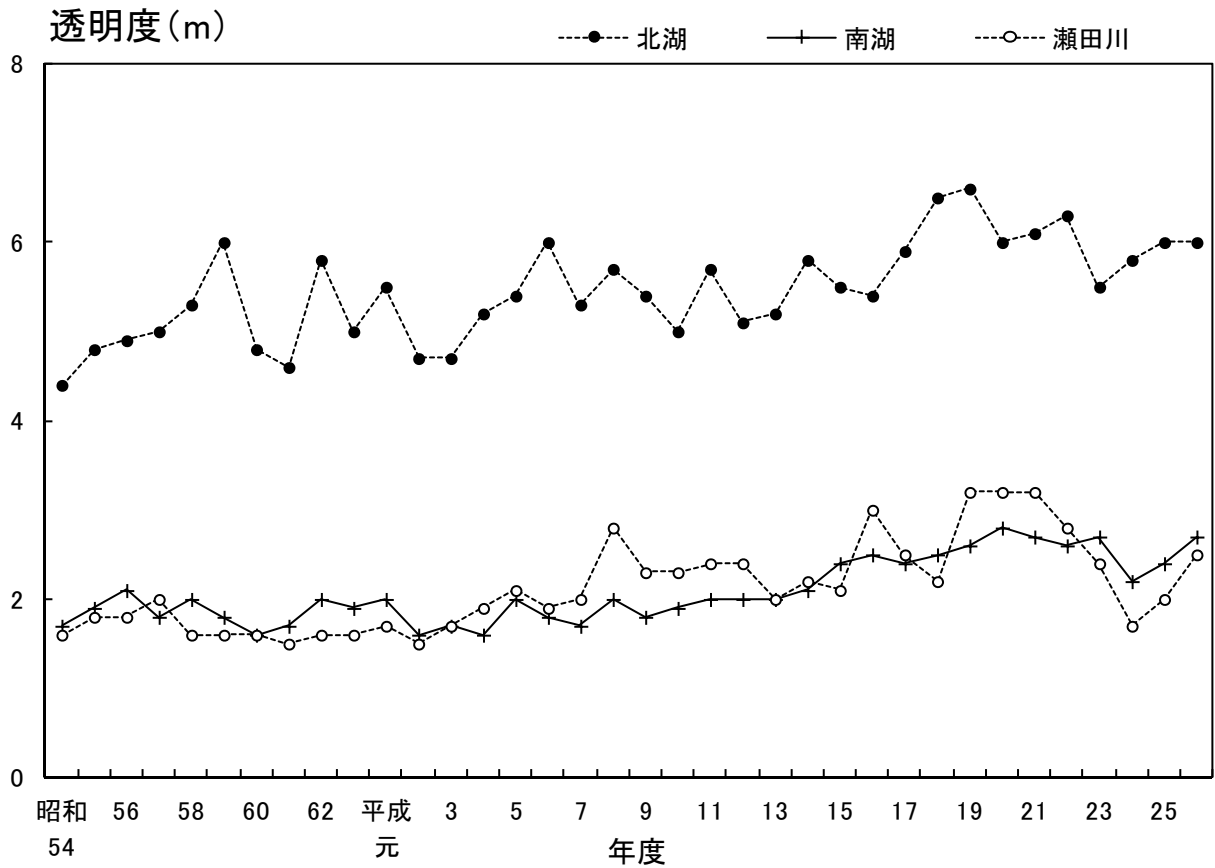
ケ 平成 26 年度 主要項目の平面分布



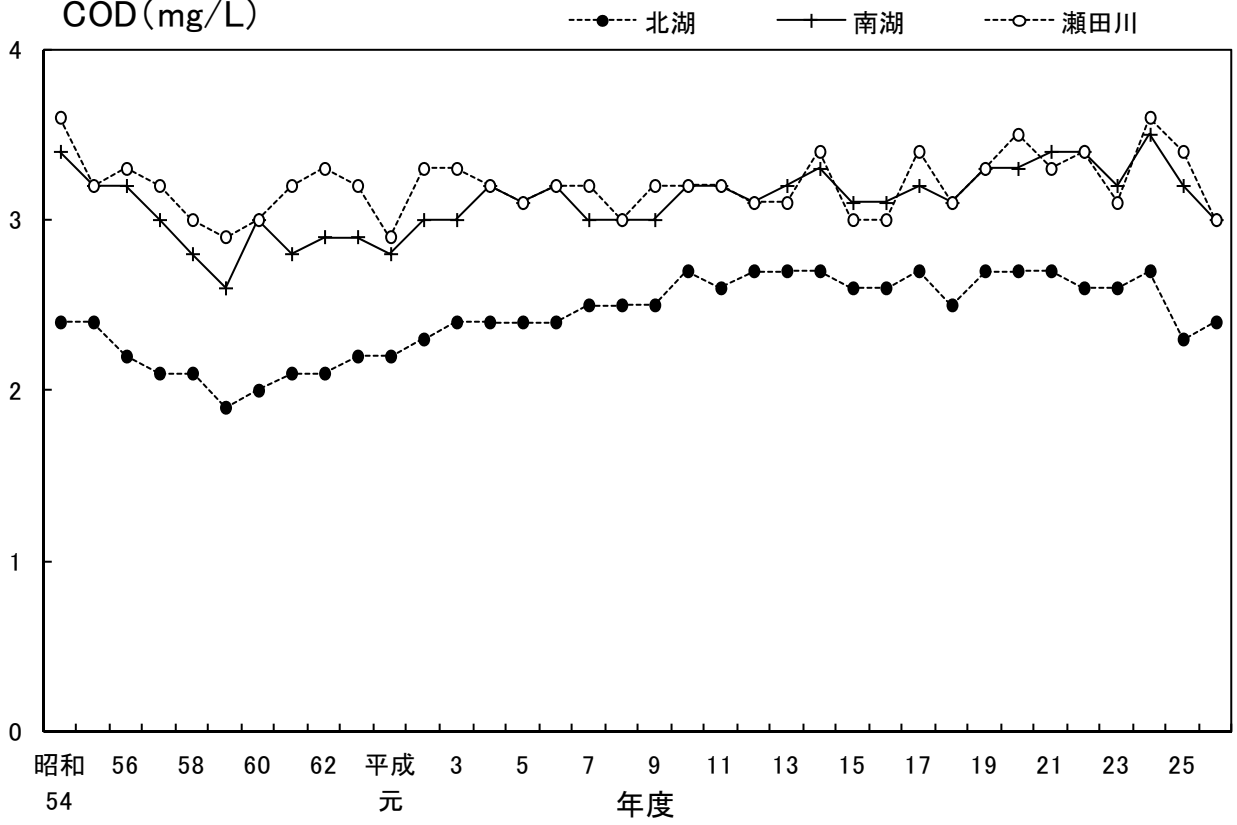




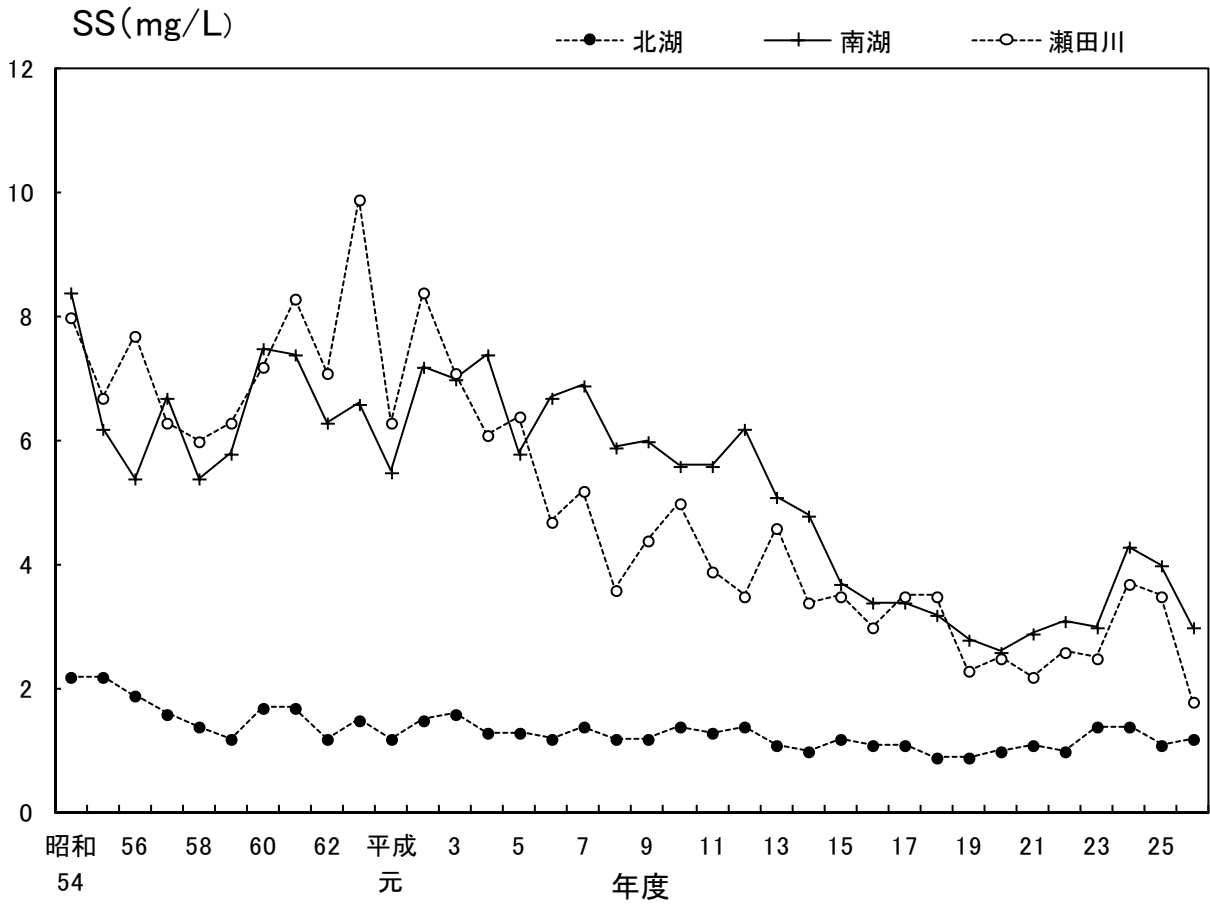
コ 透明度、BOD、COD、SS、全窒素および全りんの変化

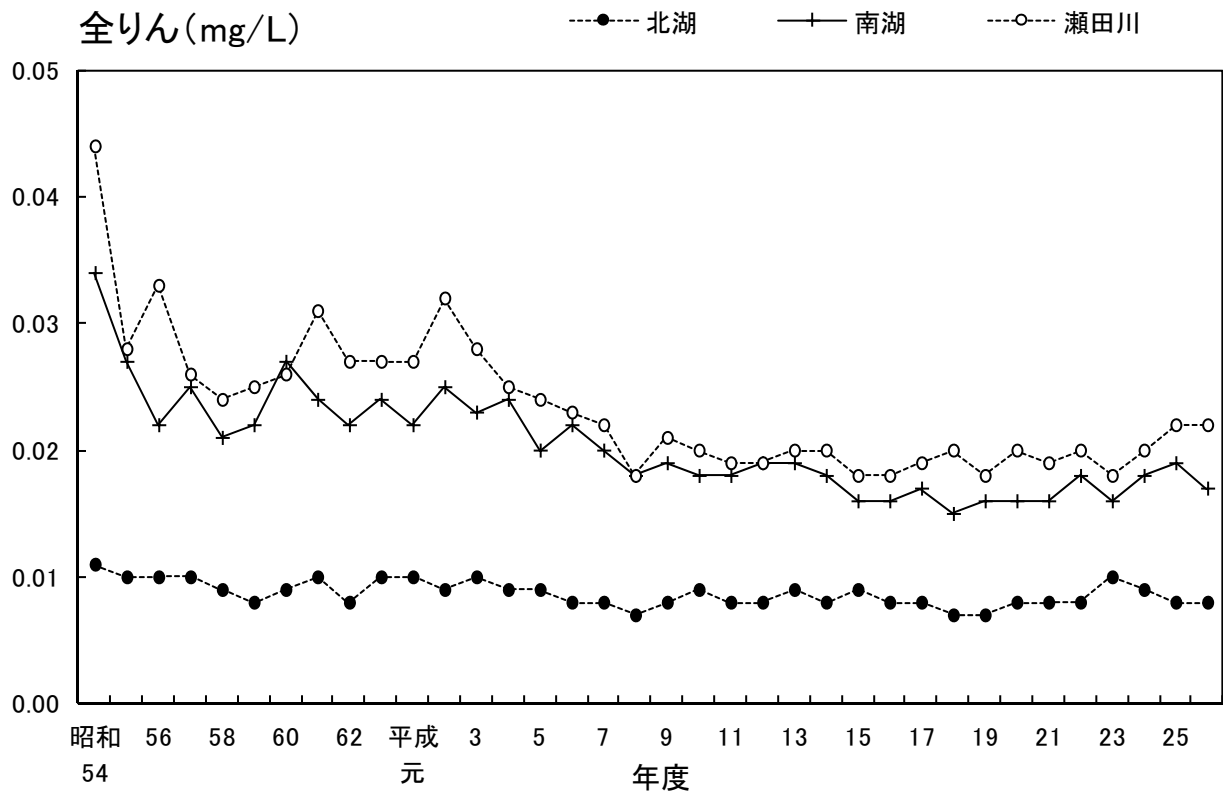
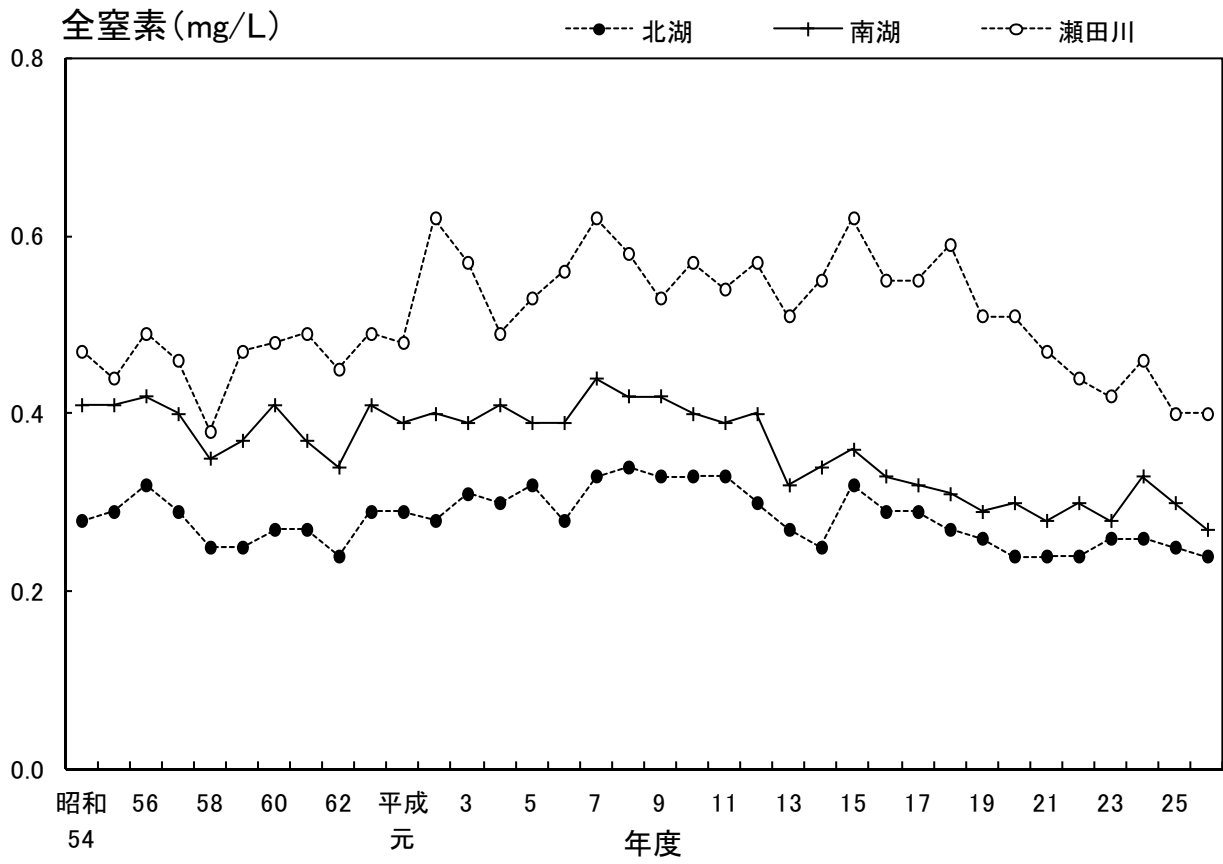


COD(mg/L)



SS(mg/L)





(4) 琵琶湖水質調査結果

ア 北湖

コード	都道府県	統地番 番号	類 型	調査 年度	水域名	琵琶湖					調査担当 機関名	水資源機構								
					地点名	18A 知内川沖														
25		501-51	A A II	14																
一般項目	湖沼	採水月日	04/08	05/07	06/03	07/02	08/05	09/09	10/02	11/05	12/03	01/06	02/03	03/03						
		採水時刻	12:45	12:30	12:40	12:45	12:40	12:45	12:35	12:40	12:50	12:35	12:50	13:15						
		天候	晴	晴	晴	晴	晴	快晴	曇	曇	快晴	雨	晴	曇						
		気温	16.2	17.8	26.8	29.8	31.0	28.0	24.0	17.2	12.9	7.1	8.6	8.9						
		水温	9.2	13.4	21.5	26.4	28.3	25.6	22.1	17.1	13.8	8.9	7.8	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	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0	60.0						
		透明度	7.0	8.0	10.0	7.5	8.0	4.7	5.3	7.0	8.5	7.0	6.5	8.6						
		pH	7.7	7.8	7.8	7.9	8.2	7.9	7.8	7.9	7.8	7.5	7.5	7.6						
		DO	11.0	11.0	10.0	9.6	8.5	9.3	9.1	9.6	10.0	10.0	10.0	11.0						
		BOD	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.6	0.7	0.6	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5						
		COD	1.8	2.1	2.2	2.3	2.4	2.6	2.7	2.0	2.0	2.2	1.7	1.8						
		SS	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	<1	1	1	1	<1						
		大腸菌群数	2	<2	79	8	70	1300	7	490	130	8	<2	<2						
		n-アミン抽出物質																		
		全窒素	0.30	0.27	0.23	0.16	0.14	0.16	0.16	0.19	0.21	0.30	0.31	0.31						
		全りん	0.005	0.004	0.005	0.006	0.008	0.010	0.006	0.004	0.005	0.009	0.010	0.007						
		全亜鉛																		
		ノニルフェノール																		
		LAS																		
健康項目	健康項目	カドミウム																		
		全シアン																		
		鉛																		
		クロム(六価)																		
		ヒ素																		
		総水銀																		
		アルキル水銀																		
		PCB																		
		トリクロエチレン																		
		テトラクロエチレン																		
		四塩化炭素																		
		ジクロロメタン																		
		1,2-ジクロロエタン																		
		1,1,1-トリクロロエタン																		
		1,1,2-トリクロロエタン																		
1,1-ジクロロエチレン																				
シス-1,2-ジクロロエチレン																				
1,3-ジクロロプロパン																				
テトラム																				
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	0.19	0.15	0.09	0.06	<0.01	<0.01	0.01	0.07	0.08	0.16	0.21	0.21								
1,4-ジオキサン																				
アンチモン																				
ニッケル																				
モリブデン																				
クロロホルム																				
トリス-1,2-ジクロロエチレン																				
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																				
EPN																				
ジクロルボス																				
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																				
クロロホルム																				
フェノール																				
ホルムアルデヒド																				
4-tert-ブチルフェノール																				
アニリン																				
2,4-ジクロロフェノール																				
その他項目	その他項目	NH ₄ ⁻ -N	<0.01	<0.01	0.03	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01						
		NO ₂ ⁻ -N	0.004	0.005	0.003	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001						
		NO ₃ ⁻ -N	0.19	0.15	0.09	0.06	<0.01	<0.01	0.01	0.07	0.08	0.16	0.21	0.21						
		PO ₄ ³⁻	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.009	0.006						
		TOC	1.1	1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.3	1.1	1.1	1.1	1.0	0.9						
		D-TOC	1.0	0.9	1.0	1.1	1.2	1.1	1.2	1.0	1.1	1.0	0.9	0.9						
		P-TOC	0.10	0.07	0.09	0.14	0.11	0.15	0.14	0.07	0.04	0.10	0.05	0.03						
		D-COD	1.7	1.9	2.0	2.1	2.1	2.3	2.3	1.9	2.0	1.8	1.7	1.8						
		クロフィル-a	1.6	1.9	0.6	1.3	1.7	3.6	2.8	1.9	2.2	5.7	1.8	1.0						
		クロフィル-b	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.1	0.2	0.4	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1						
		クロフィル-c	0.1	0.4	<0.1	0.2	<0.1	0.3	0.3	0.3	0.4	0.9	0.2	0.3						
		フィオフィチン	0.6	0.6	0.2	0.4	0.4	0.5	0.8	0.5	0.6	0.4	0.8	0.2						
		chl								9.3	9.3	9.3	9.6	9.7						
		糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2						
		シリカ	0.3	0.1	0.4	0.4	0.9	1.6	1.1	0.3	0.2	0.6	1.1	0.9						

コード	都道府県	統地一番号	類型	調査年度	琵琶湖									調査担当				
					18B 知内川沖中央									機関名				水資源機構
25	501-52	AAII	14	水域名	04/08	05/07	06/03	07/05	08/05	09/09	10/02	11/05	12/03	01/06	02/03	03/03		
一般項目	探水月日	04/08	05/07	06/03	07/05	08/05	09/09	10/02	11/05	12/03	01/06	02/03	03/03					
	探水時刻	12:25	12:15	12:20	12:30	12:25	12:25	12:20	12:25	12:20	12:20	12:35	12:20	12:35	12:55			
	天候	晴	晴	晴	晴	晴	快晴	曇	曇	快晴	雨	晴	曇					
	気温	16.0	16.1	24.7	29.2	33.0	28.2	24.5	17.5	11.8	9.0	8.9	9.1					
	水温	9.7	12.9	20.3	25.2	28.3	26.0	22.2	17.2	14.0	8.9	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	70.0	70.5	70.0	70.0	70.0	70.0	69.5	70.0	70.0	71.0	71.0	70.0					
	透明度	7.5	8.0	10.0	8.0	8.8	5.5	5.5	7.0	8.1	7.1	6.7	9.2					
	pH	7.6	7.8	7.8	7.9	8.2	8.1	7.8	7.9	7.8	7.6	7.5	7.6					
	DO	11.0	11.0	10.0	9.5	8.5	9.2	9.1	9.6	10.0	11.0	10.0	11.0					
	BOD	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5					
	COD	1.8	2.0	2.2	2.3	2.4	2.7	2.8	2.0	1.9	2.4	1.8	1.7					
	SS	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	<1	1	2	<1	<1					
	大腸菌群数	2	<2	240	8	11	490	17	490	22	8	<2	2					
	n-ヘキサン抽出物質																	
	全窒素	0.31	0.27	0.23	0.16	0.13	0.16	0.16	0.19	0.22	0.26	0.32	0.31					
	全りん	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.007	0.007	0.004	0.005	0.007	0.010	0.007					
	全亜鉛																	
	ノニルフェノール																	
	LAS																	
カドミウム																		
全シアン																		
鉛																		
クロム(六価)																		
ヒ素																		
総水銀																		
アルキル水銀																		
PCB																		
トリクロロエチレン																		
テトラクロロエチレン																		
四塩化炭素																		
ジクロロメタン																		
1,2-ジクロロエタン																		
1,1,1-トリクロロエタン																		
1,1,2-トリクロロエタン																		
1,1-ジクロロエチレン																		
シス-1,2-ジクロロエチレン																		
1,3-ジクロロプロペン																		
チウラム																		
シマジン(CAT)																		
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	0.19	0.15	0.09	0.06	<0.01	<0.01	0.01	0.07	0.08	0.14	0.20	0.21						
1,4-ジオキサン																		
アンチモン																		
ニッケル																		
モリブデン																		
クロロホルム																		
トランス-1,2-ジクロロエチレン																		
1,2-ジクロロプロパン																		
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																		
EPN																		
ジクロロルボス																		
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																		
クロロホルム																		
フェノール																		
ホルムアルデヒド																		
4-tert-ブチルフェノール																		
アニリン																		
2,4-ジクロロフェノール																		
NH ₄ ⁺ -N	<0.01	<0.01	0.03	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01					
NO ₂ ⁻ -N	0.004	0.005	0.003	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001					
NO ₃ ⁻ -N	0.19	0.15	0.09	0.06	<0.01	<0.01	<0.01	0.07	0.08	0.14	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	<0.003	0.009	0.006					
TOC	1.1	1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.3	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0	0.9					
D-TOC	1.0	0.9	1.0	1.1	1.2	1.1	1.2	1.0	1.1	1.0	0.9	0.9	0.9					
P-TOC	0.11	0.09	0.07	0.08	0.13	0.16	0.13	0.04	0.06	0.05	0.04	0.04	0.04					
D-COD	1.6	1.7	2.1	2.1	2.2	2.2	2.3	1.9	1.9	1.7	1.6	1.5	1.5					
加ファール-a	1.3	3.1	0.7	1.0	1.1	3.0	3.0	1.3	2.6	5.6	1.9	0.9	0.9					
加ファール-b	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.2	0.4	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					
加ファール-c	<0.1	0.5	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.4	0.2	0.4	0.8	0.2	0.2	0.2					
フェオフィチン	0.4	0.5	0.3	0.3	0.2	0.5	0.9	0.4	0.8	0.6	0.9	0.1	0.1					
chl ⁻							9.3	9.4	9.3	9.6	9.7	9.6	9.6					
糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2					
シリカ	0.3	0.1	0.4	0.5	0.7	1.4	1.1	0.3	0.2	0.3	0.9	0.8	0.8					

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				
					18C					機関名						
25	501-53	AA II	14	早崎港沖												
				水域名	04/08	05/07	06/03	07/02	08/05	09/09	10/02	11/05	12/03	01/06	02/03	03/03
				地点名	12:05	12:00	12:00	12:15	12:05	12:10	12:05	12:10	12:20	12:05	12:20	12:40
一般項目	湖沼	探水月日	04/08	05/07	06/03	07/02	08/05	09/09	10/02	11/05	12/03	01/06	02/03	03/03		
		探水時刻	12:05	12:00	12:00	12:15	12:05	12:10	12:05	12:10	12:20	12:05	12:20	12:40		
	天候	晴	晴	晴	晴	晴	快晴	曇	曇	快晴	雨	晴	曇			
	気温	15.7	17.0	24.4	28.3	32.7	28.0	25.0	17.0	11.5	8.5	8.3	9.5			
	水温	10.1	14.0	20.1	24.7	27.9	25.6	22.3	17.0	14.0	8.9	7.8	7.3			
	採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
	全水深	26.0	26.0	26.0	23.0	23.5	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	26.0	26.0			
	透明度	4.4	8.0	10.0	8.0	8.1	5.4	5.5	6.0	4.5	6.3	6.7	8.0			
	pH	7.6	7.8	7.9	7.9	8.1	8.0	7.9	7.9	7.8	7.5	7.5	7.6			
	DO	11.0	11.0	10.0	9.6	8.5	9.2	9.1	9.7	10.0	11.0	10.0	11.0			
	BOD	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5			
	COD	1.9	1.9	2.2	2.2	2.5	2.6	2.8	2.2	2.1	2.2	2.0	1.8			
	SS	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	2	2	<1	<1			
	大腸菌群数	2	<2	27	27	8	1300	11	790	110	2	8	<2			
	n-ヘキサン抽出物質															
	全窒素	0.30	0.27	0.22	0.17	0.13	0.16	0.16	0.19	0.24	0.27	0.33	0.31			
	全りん	0.006	0.004	0.005	0.007	0.005	0.008	0.008	0.006	0.008	0.008	0.010	0.007			
	全亜鉛															
	ノニルフェノール															
	LAS															
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															
要健康項目	四塩化炭素															
	ジクロロメタン															
	1,2-ジクロロエタン															
	1,1,1-トリクロロエタン															
	1,1,2-トリクロロエタン															
	1,1-ジクロロエチレン															
	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)															
監視健康項目	チオベンカルブ															
	ベンゼン															
	セレン															
	ほう素															
	ふっ素															
	NO ₂ ⁻ +NO ₃ ⁻ -N	0.18	0.15	0.09	0.06	<0.01	<0.01	0.01	0.06	0.08	0.13	0.21	0.21			
	1,4-ジオキサン															
	アンチモン															
	ニッケル															
	モリブデン															
クロロホルム																
トリス-1,2-ジクロロエチレン																
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																
EPN																
ジクロロルボス																
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																
クロロホルム																
フェノール																
ホルムアルデヒド																
4-tert-ブチルフェノール																
アニリン																
2,4-ジクロロフェノール																
その他の項目	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	<0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	<0.01			
	NO ₂ ⁻ -N	0.004	0.005	0.003	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001			
	NO ₃ ⁻ -N	0.18	0.15	0.09	0.06	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	0.08	0.13	0.21	0.21			
	PO ₄ ³⁻	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.006	<0.003	0.009	0.006			
	TOC	1.1	1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.3	1.1	1.1	1.1	1.0	0.9			
	D-TOC	1.0	0.9	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2	1.1	1.1	1.0	0.9	0.9			
	P-TOC	0.16	0.11	0.07	0.12	0.08	0.15	0.11	0.05	0.05	0.05	0.04	0.03			
	D-COD	1.6	1.8	2.0	2.1	2.0	2.2	2.5	2.2	1.8	1.8	1.7	1.7			
	クロフィル-a	2.0	1.1	1.0	1.2	1.4	3.5	3.4	2.3	2.9	5.5	1.5	1.0			
	クロフィル-b	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.2	0.5	0.2	0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
クロフィル-c	0.2	0.3	0.2	0.1	<0.1	0.1	0.4	0.5	0.5	0.9	0.2	0.3				
フェオフィチン	0.5	0.3	0.4	0.5	0.4	0.5	1.0	0.8	1.0	0.4	0.7	0.2				
chl ⁻							9.4	9.4	9.3	9.6	9.7	9.8				
糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2				
シリカ	0.5	0.2	0.5	0.7	0.7	1.4	1.1	0.3	0.4	0.3	1.1	0.8				

コード	都道府県	統地一番号	類型	調査年度	琵琶湖					調査担当		琵琶湖環境科学センター				
					水域名	今津沖					機関名					
25	501-01	A A II	14	地点名	04/07	05/07	06/02	07/07	08/04	09/01	10/08	11/04	12/03	01/05	02/02	03/02
一般項目	湖沼	採水月日	04/07	05/07	06/02	07/07	08/04	09/01	10/08	11/04	12/03	01/05	02/02	03/02		
		採水時刻	10:40	11:00	10:50	10:40	10:45	12:50	10:40	10:45	10:15	10:45	10:50	11:45		
		天候	晴	快晴	晴	雨	曇	曇	快晴	快晴	快晴	晴	曇	晴		
		気温	11.8	17.8	24.1	24.4	25.3	23.6	22.5	17.7	11.4	9.8	5.2	9.8		
		水温	8.0	13.4	22.1	24.7	27.8	26.5	21.0	17.1	14.0	9.1	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	18.6	19.0	17.5	16.6	17.7	17.9	17.8	18.1	18.3	17.3	17.6	18.3		
		透明度	5.8	5.7	7.1	7.4	6.2	5.5	3.7	7.5	7.8	7.8	5.7	6.0		
		pH	7.6	7.7	7.7	8.1	8.5	8.1	7.6	7.4	7.6	7.4	7.3	7.4		
		DO	12.3	11.5	9.9	8.6	8.3	8.4	8.3	9.6	9.7	11.0	10.8	11.5		
		BOD	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
		COD	1.9	2.2	2.3	2.6	2.9	2.6	2.7	2.3	2.3	2.1	1.9	1.9		
		SS	1	<1	<1	<1	<1	<1	2	<1	1	1	1	1		
		大腸菌群数	2	<2	23	790	79	13000	1100	1300	130	2	5	23		
		n-ヘキサン抽出物質														
		全窒素	0.31	0.29	0.26	0.23	0.15	0.17	0.19	0.23	0.22	0.31	0.34	0.32		
		全リン	0.008	0.008	0.007	0.011	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.008	0.009	0.010		
		全亜鉛	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
		ノニルフェノール		0.00016			0.00008			<0.00006			<0.00006			
		LAS		<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			
カドミウム		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
全シアン		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
鉛		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
クロム(六価)		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
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					
trans-1,2-ジクロロエチレン		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
1,3-ジクロロプロペン		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
チウラム		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<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					
ぶっ素		0.09			0.09			0.09			0.08					
NO ₂ ⁻ +NO ₃ ⁻ -N	0.20	0.15	0.10	0.06	<0.01	<0.01	0.03	0.07	0.07	0.16	0.21	0.22				
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																
トランス-1,2-ジクロロエチレン																
1,2-ジクロロプロペン																
p-ジクロロベンゼン																
イソキサチオン																
ダイアジノン																
フェニトロチオン																
イソプロチオラン																
オキシ銅																
クロロタロニル																
プロピザミド																
EPN																
ジクロロボス																
フェノプロカルブ																
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																
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										
4-tert-オクチルフェノール		<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001					
アニリン		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
2,4-ジクロロフェノール		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
NH ₄ ⁺ -N	<0.01	<0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
NO ₂ ⁻ -N	0.003	0.004	0.003	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001				
NO ₃ ⁻ -N	0.20	0.15	0.10	0.05	<0.01	<0.01	0.03	0.07	0.07	0.16	0.20	0.21				
PO ₄ ³⁻	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.005	0.009	0.009				
TOC	1.1	1.4	1.4	1.7	1.6	1.6	1.6	1.4	1.4	1.2	1.1	1.2				
D-TOC	1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0				
P-TOC	0.14	0.28	0.17	0.4	0.27	0.25	0.30	0.17	0.17	0.14	0.13	0.15				
D-COD	1.7	1.8	2.1	2.4	2.6	2.3	2.3	2.0	2.1	1.9	1.8	1.8				
クロフィル-a	0.9	1.3	0.4	2.9	1.0	0.9	1.9	1.3	2.0	2.0	1.1	0.8				
クロフィル-b	0.2	0.2	0.2	0.8	0.2	0.2	0.4	<0.1	0.2	0.2	0.3	0.1				
クロフィル-c	0.7	0.9	0.4	0.3	0.1	0.2	0.3	0.5	0.4	0.4	0.5	<0.1				
フェオフィチン	1.0	0.4	0.3	1.0	0.3	1.5	0.9	0.4	0.9	0.6	0.5	0.9				
C1-	9.8	9.8	9.8	9.8	9.8	9.4	9.3	9.4	9.6	9.7	9.8	9.7				
糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2				
シリカ	0.4	0.2	0.4	0.6	0.8	1.4	0.9	0.3	0.2	0.6	1.1	1.0				

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調 査 年 度	水域名 地点名	琵琶湖					調査担当 機関名		水資源機構				
						17C 姉川沖											
25		501-55	A A II	14		04/08	05/07	06/03	07/02	08/05	09/09	10/02	11/05	12/03	01/06	02/03	03/03
一般項目	湖沼	採水月日			04/08	05/07	06/03	07/02	08/05	09/09	10/02	11/05	12/03	01/06	02/03	03/03	
		採水時刻			11:45	11:45	11:40	11:55	11:45	11:50	11:45	11:50	12:00	11:45	11:55	12:20	
		天候			晴	晴	晴	晴	晴	快晴	曇	曇	快晴	雨	晴	曇	
		気温			13.8	17.8	23.6	27.0	33.9	28.0	25.0	17.0	10.2	8.6	9.1	7.9	
		水温			9.9	14.0	19.6	24.3	28.5	25.3	22.4	17.1	13.8	8.9	7.7	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			45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.5	
		透明度			3.5	7.0	8.0	7.0	7.5	4.9	6.0	5.2	6.7	6.8	6.3	7.9	
		pH			7.6	7.8	7.9	7.9	8.3	7.9	7.8	7.9	7.8	7.5	7.5	7.6	
		DO			11.0	11.0	10.0	9.5	8.5	8.9	9.0	9.7	10.0	10.0	10.0	11.0	
		BOD			0.9	0.6	<0.5	0.5	0.5	0.7	0.7	0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	
		COD			2.2	2.0	2.3	2.4	2.5	2.6	3.0	2.4	2.2	2.1	2.0	1.9	
		SS			2	<1	<1	<1	<1	1	2	1	2	1	2	1	
		大腸菌群数			<2	<2	240	46	33	1300	9	1300	130	7	2	<2	
		n-ヘキサン抽出物質															
		全窒素			0.34	0.26	0.22	0.18	0.13	0.18	0.14	0.20	0.21	0.28	0.30	0.31	
		全りん			0.012	0.005	0.006	0.007	0.007	0.009	0.006	0.006	0.008	0.008	0.011	0.008	
		全亜鉛															
		ノニルフェノール															
		健康項目	L A S	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-ジクロロエチレン																	
trans-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			0.18	0.15	0.09	0.06	<0.01	0.02	0.01	0.06	0.07	0.15	0.20	0.20			
1,4-ジオキサン																	
アンチモン																	
ニッケル																	
モリブデン																	
クロロホルム																	
トランス-1,2-ジクロロエチレン																	
1,2-ジクロロプロパン																	
p-ジクロロベンゼン																	
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																	
クロロニトロフェン																	
トルエン																	
キシレン																	
フ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																	
保水全生項目	クロロホルム																
		フェノール															
その他項目	ホルムアルデヒド																
		4-tert-ブチルフェノール															
		アニリン															
		2,4-ジクロロフェノール															
		NH ₄ ⁺ -N		<0.01	<0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	<0.01	<0.01		
		NO ₂ ⁻ -N		0.003	0.004	0.003	0.002	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001		
		NO ₃ ⁻ -N		0.18	0.15	0.09	0.06	<0.01	0.02	0.01	0.06	0.07	0.15	0.20	0.20		
		PO ₄ ³⁻		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.003	<0.003	0.009	0.006		
		TOC		1.1	1.0	1.1	1.2	1.3	1.2	1.3	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0		
		D-TOC		1.0	0.9	1.0	1.1	1.2	1.1	1.2	1.1	1.1	1.0	0.9	0.9		
P-TOC		0.15	0.09	0.08	0.11	0.07	0.12	0.12	0.05	0.04	0.06	0.03	0.04				
D-COD		1.7	1.9	2.2	2.1	2.1	2.2	2.2	2.5	1.9	1.9	1.8	1.9				
クロフィル-a		5.3	1.9	1.2	1.6	1.5	3.8	3.2	3.2	3.0	4.2	2.0	1.2				
クロフィル-b		<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.1	0.2	0.5	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				
クロフィル-c		0.8	0.2	0.3	0.1	<0.1	0.2	0.3	0.6	0.4	0.6	0.2	0.3				
クロフィル-d		1.2	0.4	0.5	0.5	0.2	0.5	0.9	0.8	1.0	0.2	0.9	0.2				
Chl ⁻								9.3	9.5	9.4	9.5	9.7	9.7				
糞便性大腸菌群数			<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2			
シリカ			0.7	0.2	0.4	0.6	0.8	1.6	1.1	0.3	0.2	0.4	1.0	0.8			

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調 査 年 度	水域名 地点名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖河川事務所				
						16A 外ヶ浜沖					機 関 名						
25		501-56	A A II	14		04/07	05/02	06/02	07/02	08/04	09/08	10/01	11/04	12/01	01/05	02/02	03/02
一般項目	湖沼	採水月日			04/07	05/02	06/02	07/02	08/04	09/08	10/01	11/04	12/01	01/05	02/02	03/02	
		採水時刻			11:50	12:10	12:10	11:55	12:25	12:15	12:00	12:35	12:30	12:25	12:30	12:35	
		天候			晴	快晴	晴	晴	曇	曇	晴	快晴	雨	晴	曇	曇	
		気温			12.2	17.5	27.2	27.3	29.0	27.0	26.0	18.2	16.2	12.0	5.5	8.5	
		水温			8.6	14.3	22.3	24.7	27.6	25.9	22.5	17.1	14.6	9.3	7.7	7.2	
		採取水深			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
		全水深			23.0	23.0	23.0	17.0	17.5	18.5	17.0	17.0	17.5	19.0	17.5	17.5	
		透明度			4.5	7.5	8.0	7.0	8.0	4.7	5.0	6.1	7.0	9.2	6.5	6.5	
		pH			7.7	7.7	7.8	8.1	8.4	8.1	7.9	7.8	7.7	7.5	7.6	7.7	
		DO			11.0	11.0	10.0	9.7	8.5	9.1	9.1	9.6	10.0	10.0	11.0	11.0	
		BOD			0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.8	0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
		COD			2.0	2.3	2.3	2.5	2.6	2.7	2.7	2.5	2.2	2.0	2.1	2.0	
		SS			1	<1	<1	1	<1	<1	2	<1	<1	<1	1	1	
		大腸菌群数			14	8	170	4	17	330	220	110	490	<2	<2	8	
		n-ヘキサン抽出物質															
		全窒素			0.30	0.29	0.25	0.16	0.13	0.16	0.16	0.18	0.20	0.27	0.30	0.31	
		全りん			0.007	0.007	0.007	0.008	0.007	0.010	0.008	0.005	0.005	0.006	0.009	0.008	
		全亜鉛															
		ノニルフェノール															
		健康項目	L A S	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-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 -N+NO ₃ -N			0.19	0.14	0.09	0.05	<0.01	<0.01	0.01	0.07	0.06	0.15	0.19	0.21			
要監視健康項目	(健康項目)	1,4-ジオキサン															
		アンチモン															
		ニッケル															
		モリブデン															
		クロロホルム															
		トランス-1,2-ジクロロエチレン															
		1,2-ジクロロプロパン															
		p-ジクロロベンゼン															
		イソキサチオン															
		ダイアジノン															
		フェニトロチオン															
		イソプロチオラン															
		オキシ銅															
		クロロタロニド															
		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															
		クロロニトロフェン															
トルエン																	
キシレン																	
フ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																	
保水全生項目	(保水全生項目)	クロロホルム															
		フェノール															
		ホルムアルデヒド															
		4-tert-ブチルフェノール															
		アニリン															
		2,4-ジクロロフェノール															
		NH ₄ ⁺ -N		<0.01	0.01	0.03	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	0.01	<0.01	<0.01		
		NO ₂ ⁻ -N		0.003	0.005	0.004	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001		
		NO ₃ ⁻ -N		0.19	0.14	0.09	0.05	<0.01	<0.01	0.01	0.07	0.06	0.15	0.19	0.21		
		PO ₄ ³⁻		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.006	0.006		
TOC		1.0	1.0	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9				
D-TOC		1.0	0.9	1.0	1.1	1.2	1.1	1.2	1.1	1.1	1.0	0.9	0.9				
P-TOC		0.05	0.08	0.13	0.09	0.07	0.12	0.09	0.04	0.05	0.05	0.03	0.05				
D-COD		1.9	2.1	2.1	2.1	2.3	2.3	2.2	2.1	2.0	1.7	1.8	1.7				
クロロフィル-a		2.9	2.3	0.6	2.0	1.5	2.9	3.1	2.4	3.1	2.4	2.0	2.2				
クロロフィル-b		<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.2	0.3	0.2	0.1	<0.1	<0.1	<0.1				
クロロフィル-c		0.4	0.3	<0.1	0.4	<0.1	0.1	0.4	0.4	0.6	0.4	0.2	0.4				
フィコフィチン		1.1	0.7	0.4	0.7	0.4	0.5	0.5	0.7	1.4	0.5	1.0	0.3				
Cl ⁻									9.2	9.3	9.2	9.5	9.6				
糞便性大腸菌群数			<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2				
シリカ			0.3	0.3	0.5	0.6	0.8	1.4	1.2	0.4	0.1	0.5	0.8				

コード	都道府県	統地番 番点	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	16B 外ヶ浜沖中央						機 関 名													
25		501-57	AAII	14																					
一般項目	湖沼	探水月日	04/07	05/02	06/02	07/01	08/04	09/08	10/01	11/04	12/01	01/05	02/02	03/02											
		探水時刻	11:35	11:50	11:50	11:35	12:05	11:50	11:40	12:15	12:10	12:05	12:10	12:15											
		天候	晴	快晴	晴	晴	曇	曇	晴	快晴	雨	晴	曇	曇											
		気温	12.0	18.2	26.3	27.8	29.0	26.2	26.0	18.1	16.0	12.0	5.8	7.5											
		水温	8.9	13.5	21.6	24.9	27.2	25.3	22.6	17.1	14.5	9.3	7.6	7.3											
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5											
		全水深	75.0	75.0	75.0	74.0	75.0	74.0	74.0	74.0	74.0	75.0	74.5	75.5											
		透明度	8.0	9.0	9.0	10.0	8.0	6.0	6.0	8.0	6.3	7.3	6.1	6.8											
		pH	7.7	7.7	7.8	7.9	8.3	8.0	7.9	7.8	7.8	7.5	7.6	7.7											
		DO	11.0	12.0	10.0	9.3	8.7	9.0	9.0	9.5	10.0	11.0	11.0	11.0											
		BOD	<0.5	0.5	0.5	<0.5	0.5	0.5	0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5											
		COD	1.9	2.2	2.3	2.4	2.6	2.5	2.6	2.4	2.3	2.0	1.9	2.0											
		SS	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1										
		大腸菌群数	<2	<2	11	2	22	790	17	220	220	4	2	<2											
		n-HKT抽出物質																							
		全窒素	0.30	0.28	0.24	0.16	0.13	0.16	0.15	0.19	0.24	0.26	0.31	0.31											
		全りん	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.007	0.005	0.004	0.010	0.006	0.010	0.009											
		全亜鉛																							
		ニルフェノール																							
		LAS																							
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-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(GAT)																									
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	0.19	0.15	0.09	0.06	<0.01	0.01	0.01	0.07	0.06	0.14	0.19	0.20													
1,4-ジオキサン																									
アンチモン																									
ニッケル																									
モリブデン																									
クロロホルム																									
トランス-1,2-ジクロロエチレン																									
1,2-ジクロロプロパン																									
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																									
オキシン銅																									
クロタロニル																									
プロピザミド																									
EPN																									
ジクロロルボス																									
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																									
フタル酸ジエチルエステル																									
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																									
4-tert-ブチルフェノール																									
アニリン																									
2,4-ジクロロフェノール																									
NH ₄ ⁺ -N	<0.01	0.01	0.03	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	0.004	0.003	0.002	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001													
NO ₃ ⁻ -N	0.19	0.15	0.09	0.06	<0.01	0.01	0.01	0.07	0.06	0.14	0.19	0.20													
PO ₄ ³⁻	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.006	0.006													
TOC	1.1	1.0	1.1	1.2	1.3	1.2	1.3	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0													
D-TOC	1.0	0.9	1.0	1.1	1.2	1.1	1.2	1.0	1.1	1.0	0.9	0.9													
P-TOC	0.10	0.11	0.06	0.08	0.11	0.15	0.07	0.05	0.06	0.04	0.04	0.04													
D-COD	1.8	2.0	2.1	2.1	2.3	2.2	2.2	2.0	1.9	1.8	1.8	1.8													
クロロフィル-a	2.1	1.8	0.4	0.9	1.2	2.6	2.8	2.2	3.3	2.4	1.8	1.7													
クロロフィル-b	<0.1	0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.1	0.3	0.2	0.1	<0.1	<0.1	<0.1													
クロロフィル-c	0.2	0.4	<0.1	0.1	<0.1	0.1	0.3	0.5	0.6	0.3	0.3	0.4													
フェオフィチン	0.6	0.4	0.2	0.4	0.3	1.5	0.3	0.6	1.2	0.5	1.0	0.4													
Cl ⁻								9.3	9.3	9.3	9.6	9.7													
糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2													
シリカ	0.2	0.2	0.3	0.5	0.7	1.3	1.1	0.3	0.1	0.4	0.8	0.8													

コード	都道府県	統地一番号	類型	調査年度	琵琶湖					調査担当		水資源機構				
					水域名	16C					機関名					
25	501-58	AAII	14	地点名	天野川沖											
一般項目	湖沼	採水月日	04/08	05/07	06/03	07/02	08/05	09/09	10/02	11/05	12/03	01/06	02/03	03/03		
		採水時刻	11:25	11:20	11:20	11:35	11:25	11:25	11:25	11:25	11:30	11:35	11:25	11:35		
		天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	快晴	曇	曇	快晴	雨	晴	曇	
		気温	15.1	16.8	23.0	28.2	32.0	27.1	25.6	18.6	10.3	9.5	9.3	9.1		
		水温	11.3	13.8	17.8	25.5	29.0	25.2	23.1	17.2	12.7	8.6	7.2	7.2		
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
		全水深	7.5	7.2	7.5	7	7.0	7.0	7	7.0	7.2	7.5	7.9	7.3		
		透明度	3.0	3.6	6.0	5.5	6.1	3.3	3.4	4.5	3.0	5.0	5.4	2.5		
		pH	7.7	7.8	7.9	8.0	8.1	8.0	7.9	7.9	7.9	7.6	7.6	7.6		
		DO	11.0	11.0	11.0	9.5	8.4	9.2	9.3	9.7	10.0	11.0	11.0	12.0		
		BOD	1.2	<0.5	<0.5	0.6	0.5	0.8	0.9	0.5	0.6	0.9	<0.5	<0.5		
		COD	2.4	2.2	2.4	2.5	2.4	2.9	2.9	2.3	2.4	2.5	1.9	1.8		
		SS	2	2	<1	<1	<1	3	2	1	4	2	2	3		
		大腸菌群数	23	33	79	2	2	1100	220	790	220	2	<2	13		
		生活環境項目	生活環境項目	n-ヘキサン抽出物質												
健康項目	項目	全窒素	0.37	0.29	0.24	0.16	0.15	0.18	0.15	0.21	0.24	0.29	0.31	0.33		
		全りん	0.013	0.010	0.009	0.009	0.008	0.013	0.012	0.008	0.013	0.010	0.010	0.012		
		全亜鉛														
		ノニルフェノール														
		LAS														
		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																
trans-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 -N	0.18	0.15	0.09	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	0.06	0.13	0.21	0.22				
1,4-ジオキサン																
アンチモン																
ニッケル																
モリブデン																
クロロホルム																
trans-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																
クロロホルム																
フェノール																
ホルムアルデヒド																
4-tert-ブチルフェノール																
アニリン																
2,4-ジクロロフェノール																
その他項目	項目	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	<0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	<0.01	0.01	0.01		
		NO ₂ ⁻ -N	0.003	0.005	0.004	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002		
		NO ₃ ⁻ -N	0.18	0.15	0.09	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	0.06	0.13	0.21	0.22		
		PO ₄ ³⁻	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.003	<0.003	0.009	0.006		
		TOC	1.2	1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.4	1.1	1.2	1.1	1.0	0.9		
		D-TOC	1.0	0.9	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2	1.1	1.1	1.0	0.9	0.9		
		P-TOC	0.19	0.12	0.07	0.11	0.09	0.13	0.12	0.03	0.04	0.06	0.05	0.05		
		D-COD	1.8	2.0	2.2	2.1	2.0	2.4	2.4	2.0	1.9	1.9	1.7	1.7		
		クロフィル-a	6.4	3.7	2.6	2.0	1.4	3.9	3.7	2.8	5.0	7.9	1.6	2.2		
		クロフィル-b	<0.1	0.1	0.3	0.2	<0.1	0.1	0.5	0.2	0.1	0.1	<0.1	<0.1		
		クロフィル-c	1.0	0.6	0.5	0.2	<0.1	<0.1	0.5	0.3	0.6	1.3	0.2	0.5		
		フェオフィチン	1.3	0.9	0.9	0.6	0.4	0.8	1.0	0.7	1.7	0.7	1.0	0.4		
		Cl ⁻								9.5	9.4	9.4	9.8	9.7	9.7	
		糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	
		シリカ	0.9	0.4	0.2	0.9	0.9	1.7	1.1	0.3	0.3	0.3	1.1	1.2		

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			
					地点名	琵琶湖					機関名				
25		501-59	AAII	14	15A 安曇川沖										
一般項目	湖沼	採水月日	04/07	05/02	06/02	07/01	08/04	09/08	10/01	11/04	12/01	01/05	02/02	03/02	
		採水時刻	12:10	12:25	12:25	12:15	12:45	12:30	12:15	12:50	12:45	12:40	12:45	12:55	
		天候	晴	快晴	晴	晴	曇	曇	晴	快晴	曇	晴	曇	曇	
		気温	12.6	19.1	27.3	27.5	29.0	26.8	26.1	18.2	15.9	10.5	5.2	8.9	
		水温	8.7	14.4	21.6	24.4	27.5	25.6	22.4	17.2	14.7	9.3	7.7	7.3	
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
		全水深	64.5	65.0	64.0	63.0	63.5	63.0	63.0	63.0	65.0	64.0	64.0	64.5	
		透明度	4.0	7.2	8.5	7.0	6.5	5.5	5.0	6.0	6.0	8.5	5.8	6.6	
		pH	7.6	7.9	7.8	8.2	8.4	8.1	7.9	7.8	7.8	7.5	7.5	7.7	
		DO	11.0	11.0	10.0	9.5	8.7	9.3	9.1	9.5	10.0	10.0	11.0	11.0	
		BOD	<0.5	0.5	0.7	0.5	<0.5	0.8	0.6	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	
		COD	2.0	2.3	2.4	2.4	2.7	2.7	2.6	2.6	2.2	2.0	1.9	1.9	
		SS	2	<1	<1	<1	<1	<1	1	2	<1	<1	1	1	
		大腸菌群数	23	2	79	2	49	1300	33	27	790	<2	2	<2	
		n-ヘキサン抽出物質													
		全窒素	0.32	0.26	0.25	0.18	0.14	0.16	0.16	0.18	0.23	0.28	0.30	0.31	
		全りん	0.008	0.005	0.009	0.006	0.007	0.011	0.005	0.006	0.006	0.007	0.009	0.008	
		項目	全亜鉛												
		項目	ノニルフェノール												
		健康項目	要監視項目	LAS											
カドミウム															
全シアン															
鉛															
クロム(六価)															
ヒ素															
総水銀															
アルキル水銀															
PCB															
トリクロロエチレン															
テトラクロロエチレン															
四塩化炭素															
ジクロロメタン															
1,2-ジクロロエタン															
1,1,1-トリクロロエタン															
1,1,2-トリクロロエタン															
1,1-ジクロロエチレン															
シス-1,2-ジクロロエチレン															
1,3-ジクロロプロペン															
チウラム															
シマジン(GAT)															
チオベンカルブ															
ベンゼン															
セレソ															
ほう素															
ふっ素															
NO ₂ -N+NO ₃ -N	0.20	0.14	0.09	0.06	0.00	0.00	0.01	0.06	0.06	0.16	0.20	0.20			
1,4-ジオキサン															
アンチモン															
ニッケル															
モリブデン															
クロロホルム															
トランス-1,2-ジクロロエチレン															
1,2-ジクロロプロパン															
p-ジクロロベンゼン															
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															
ジクロロルボス															
フェノカルブ															
イプロベンホス															
クロルニトロフェン															
トルエン															
キシレン															
フタル酸ジエチルヘキシル															
塩化ビニルモノマー															
エピクロロヒドリン															
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															
4-tert-ブチルフェノール															
アニリン															
2,4-ジクロロフェノール															
その他項目	水生生物	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	0.01	0.03	0.02	0.02	<0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01	
		NO ₂ -N	0.005	0.004	0.003	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	
		NO ₃ -N	0.20	0.14	0.09	0.06	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.06	0.06	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	0.009	0.006	
		TOC	1.1	1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.3	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0	
		D-TOC	0.9	0.9	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2	1.1	1.1	1.0	0.9	0.9	
		P-TOC	0.13	0.07	0.05	0.08	0.10	0.16	0.08	0.02	0.06	0.04	0.05	0.04	
		D-COD	1.7	1.9	2.2	2.1	2.4	2.2	2.2	2.1	1.9	1.7	1.7	1.7	
		クロロフィル-a	1.9	1.5	1.2	1.5	1.8	3.4	3.2	3.0	3.7	3.8	2.1	1.9	
		クロロフィル-b	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.1	0.2	0.3	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
		クロロフィル-c	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.3	0.3	0.6	0.6	0.3	0.4	
		フェオフィチン	0.6	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.6	0.8	1.2	0.5	0.9	0.3	
		chl-a								9.3	9.3	9.4	9.5	9.6	
		糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	
		シリカ	0.6	0.2	0.5	0.7	0.8	1.5	1.2	0.3	0.2	0.6	0.9	0.8	

コード	都道府県	統地一番号点	類型	調査年度	水域名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖環境科学研究センター				
					地点名	安曇川沖中央					機関名						
25	501-60	AAII	14	04/07	05/07	06/02	07/07	08/04	09/01	10/08	11/04	12/03	01/05	02/02	03/02		
一般項目	探水月日				04/07	05/07	06/02	07/07	08/04	09/01	10/08	11/04	12/03	01/05	02/02	03/02	
	探水時刻				13:35	14:00	13:45	14:10	13:45	14:10	13:55	14:10	13:30	13:20	14:15	15:05	
	天候				晴	快晴	晴	雨	曇	曇	快晴	晴	晴	晴	曇	晴	
	気温				13.0	18.9	24.8	26.0	27.1	25.0	23.5	17.5	11.4	10.2	6.2	9.2	
	水温				9.6	13.0	23.1	24.0	27.9	26.0	22.0	17.4	13.9	9.4	7.6	7.4	
	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				64.3	64.1	63.5	63.5	63.4	63.3	63.1	63.5	63.5	63.9	63.7	63.8
	透明度				5.4	6.9	11.8	8.0	7.4	6.6	5.2	7.2	6.8	9.0	5.8	8.3	
	pH				7.6	7.7	7.7	8.1	8.5	8.0	7.6	7.4	7.5	7.4	7.3	7.4	
	DO				12.0	11.6	10.0	8.6	8.4	8.7	8.6	9.8	10.0	10.9	11.4	11.6	
	BOD				<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	COD				1.9	2.3	2.4	2.7	2.8	2.6	2.7	2.3	2.2	2.2	2.0	2.0	
	SS				<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	2	1	
	大腸菌群数				<2	<2	23	490	23	2400	330	790	240	2	22	5	
	n-ヘキサン抽出物質																
	全窒素				0.31	0.32	0.25	0.22	0.15	0.18	0.19	0.22	0.22	0.28	0.32	0.31	
	全りん				0.007	0.009	0.005	0.009	0.006	0.007	0.007	0.007	0.005	0.005	0.010	0.010	
	全亜鉛																
	ノニルフェノール																
	LAS																
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																
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-ジクロロエチレン																
	シス-1,2-ジクロロエチレン																
	1,3-ジクロロプロパン																
	チウラム																
	シマジン(CAT)																
要監視項目	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				0.19	0.16	0.10	0.05	<0.01	<0.01	0.02	0.06	0.08	0.16	0.20	0.20	
	1,4-ジオキサン																
	アンチモン																
	ニッケル																
	モリブデン																
要監視項目	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																
	クロタロニル																
要監視項目	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																
	7-ホルムアルデヒド																
	塩化ビニルモノマー																
要監視項目	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																
	4-tert-ブチルフェノール																
	アニリン																
	2,4-ジクロロフェノール																
	その他項目	NH ₄ ⁺ -N				<0.01	<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				0.005	0.005	0.004	0.003	<0.001	0.001	<0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001		
NO ₃ ⁻ -N				0.19	0.15	0.10	0.05	<0.01	<0.01	0.02	0.06	0.08	0.15	0.20	0.20		
PO ₄ ³⁻				<0.003	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.005	0.009	0.008		
TOC				1.1	1.4	1.3	1.5	1.6	1.4	1.6	1.4	1.4	1.2	1.1	1.2		
D-TOC				1.0	1.1	1.2	1.2	1.3	1.2	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0		
P-TOC				0.11	0.35	0.13	0.3	0.25	0.23	0.27	0.25	0.18	0.09	0.13	0.15		
D-COD				1.8	1.9	2.3	2.3	2.6	2.3	2.4	2.1	2.0	2.1	1.8	1.8		
クロフィル-a				0.3	2.0	0.2	2.4	0.6	1.2	1.8	2.3	2.3	0.8	1.4	1.1		
クロフィル-b				0.1	0.4	0.1	0.6	0.3	0.3	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.1		
クロフィル-c				<0.1	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	1.1	0.8	0.8	<0.1	0.9	0.6		
フェオフィチン				1.3	0.6	0.6	1.2	0.9	0.7	2.5	0.5	1.0	0.9	1.1	0.5		
Cl ⁻				9.8	9.7	10.0	9.9	9.9	9.3	9.4	9.4	9.6	9.7	9.8	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				0.4	0.2	0.4	0.4	0.7	1.2	0.8	0.2	0.2	0.5	0.9	0.8		

コード	都道府県	統地一番号点	類型	調査年度	水域名	琵琶湖					調査担当		水資源機構						
					地点名	彦根港沖					機関名								
25		501-61	AAII	14		15C													
一般項目	湖沼	探水月日	04/08	05/07	06/03	07/02	08/05	09/09	10/02	11/05	12/03	01/06	02/03	03/03					
		探水時刻	11:05	11:00	11:00	11:15	11:05	11:05	11:05	11:05	11:10	11:15	11:05	11:15					
		天候	晴	晴	晴	晴	晴	快晴	曇	曇	快晴	雨	晴	曇					
		気温	14.0	16.2	25.0	26.7	32.9	26.2	26.0	18.0	9.9	8.9	10.0	9.5					
		水温	10.8	14.2	20.1	25.8	28.6	25.3	23.3	17.3	13.0	8.6	7.1	7.3					
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5					
		全水深	7.5	7.5	7.5	7.0	7.0	7.0	7.0	7.5	7.2	7.6	7.8	7.3					
		透明度	3.5	3.8	6.0	5.0	5.5	3.0	3.0	4.5	3.7	5.4	5.5	4.3					
		pH	7.7	7.9	7.9	7.9	8.1	8.0	7.9	7.9	7.8	7.5	7.6	7.5					
		DO	11.0	11.0	11.0	9.8	8.5	9.2	9.4	10.0	10.0	11.0	11.0	12.0					
		BOD	0.8	1.0	0.6	0.9	0.7	0.9	1.2	0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5					
		COD	2.1	2.4	2.4	2.7	2.5	2.8	3.1	2.3	2.2	2.3	2.0	1.7					
		SS	2	2	1	1	<1	2	3	1	3	1	2	2					
		大腸菌群数	11	13	49	17	79	490	330	790	220	17	2	2					
		n-ヘキサン抽出物質																	
		全窒素	0.37	0.31	0.26	0.19	0.14	0.20	0.17	0.19	0.24	0.29	0.32	0.32					
		全りん	0.011	0.012	0.010	0.011	0.009	0.014	0.018	0.007	0.012	0.007	0.012	0.009					
		項目	全亜鉛																
		項目	ニルフェノール																
		健康項目	要監視項目	LAS															
カドミウム																			
全シアン																			
鉛																			
クロム(六価)																			
ヒ素																			
総水銀																			
アルキル水銀																			
PCB																			
トリクロロエチレン																			
テトラクロロエチレン																			
四塩化炭素																			
ジクロロメタン																			
1,2-ジクロロエタン																			
1,1,1-トリクロロエタン																			
1,1,2-トリクロロエタン																			
1,1-ジクロロエチレン																			
シス-1,2-ジクロロエチレン																			
1,3-ジクロロプロペン																			
チウラム																			
シマジン(GAT)																			
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	0.21	0.13	0.10	0.04	<0.01	0.01	<0.01	0.05	0.07	0.14	0.20	0.21							
健康項目	要監視項目	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																	
		EPN																	
		ジクロロルボス																	
		フェノカルブ																	
		イプロベンホス																	
		クロルニトロフェン																	
トルエン																			
キシレン																			
フタル酸ジエチルヘキシル																			
塩化ビニルモノマー																			
エピクロロヒドリン																			
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																			
4-tert-ブチルフェノール																			
アニリン																			
2,4-ジクロロフェノール																			
その他項目	健康項目	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.01	<0.01	<0.01					
		NO ₂ ⁻ -N	0.004	0.005	0.005	0.003	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002					
		NO ₃ ⁻ -N	0.21	0.13	0.10	0.04	<0.01	0.01	<0.01	0.05	0.07	0.14	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	0.009	0.003					
		TOC	1.1	1.1	1.1	1.3	1.3	1.3	1.4	1.1	1.2	1.1	1.0	0.9					
		D-TOC	1.0	0.9	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	1.0	0.9					
		P-TOC	0.10	0.14	0.06	0.15	0.07	0.13	0.15	0.03	0.06	0.08	0.07	0.05					
		D-COD	1.7	2.1	2.1	2.4	2.0	2.3	2.3	1.9	1.7	1.7	1.7	1.7					
		クロロフィル-a	3.8	7.8	2.8	3.1	1.7	4.3	6.2	4.2	4.0	5.6	1.8	2.4					
		クロロフィル-b	0.2	0.3	0.2	0.3	0.1	0.2	0.4	0.2	0.2	<0.1	<0.1	<0.1					
		クロロフィル-c	0.5	0.8	0.5	0.4	<0.1	0.2	0.7	0.4	0.7	0.9	0.2	0.5					
		フィオフィチン	1.2	1.3	1.3	1.3	0.6	0.9	2.2	0.9	1.4	0.4	0.9	0.3					
		Cl ⁻							9.7	9.5	9.3	9.7	9.5	9.7					
		糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2					
		シリカ	1.1	0.2	0.7	1.1	1.0	1.8	1.2	0.3	0.4	0.4	1.0	1.1					

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 機関名		水 資 源 機 構				
					琵琶湖											
					14A 大 溝 沖											
25					501-62	AA II	14									
一般 項目	探水月日	04/07	05/02	06/02	07/01	08/04	09/08	10/01	11/04	12/01	01/05	02/02	03/02			
	探水時刻	12:30	12:40	12:40	12:35	13:05	12:50	12:35	13:10	13:00	13:00	13:00	13:15			
	天候	晴	快晴	晴	晴	雨	晴	晴	快晴	雨	晴	曇	曇			
	気温	13.4	19.8	28.1	27.6	28.5	27.2	26.0	18.0	16.0	10.8	5.1	10.1			
	水温	9.0	15.2	22.6	23.9	27.3	25.6	22.5	17.3	14.6	9.2	7.4	7.4			
	採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
	全水深	10.0	10.0	10.0	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	10.0	10.0	10.0			
	透明度	6.0	7.0	7.5	7.0	7.5	4.6	4.5	6.2	6.0	6.9	5.1	4.2			
	pH	7.7	7.6	7.9	8.0	8.5	8.0	7.9	7.8	7.7	7.6	7.6	7.7			
	DO	11.0	11.0	10.0	9.6	8.9	9.0	9.0	9.6	9.9	10.0	11.0	11.0			
	BOD	0.5	<0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			
	COD	2.0	2.1	2.4	2.5	2.6	2.5	2.7	2.4	2.2	1.8	1.9	2.0			
	SS	<1	<1	<1	<1	<1	1	2	1	<1	1	2	2			
	大腸菌群数	<2	4	49	49	79	1300	330	110	27	7	13	<2			
	n-ヘキサン抽出物質															
	全窒素	0.31	0.28	0.23	0.18	0.14	0.16	0.15	0.20	0.22	0.27	0.31	0.32			
	全りん	0.006	0.005	0.006	0.008	0.007	0.010	0.006	0.006	0.007	0.007	0.010	0.011			
	項物水	全亜鉛														
	目保生	ノニルフェノール														
		LAS														
健 康 項 目	カドミウム															
	全シアン															
	鉛															
	クロム(六価)															
	ヒ素															
	総水銀															
	アルキル水銀															
	PCB															
	トリクロロエチレン															
	テトラクロロエチレン															
	四塩化炭素															
	ジクロロメタン															
	1,2-ジクロロエタン															
	1,1,1-トリクロロエタン															
	1,1,2-トリクロロエタン															
1,1-ジクロロエチレン																
シス-1,2-ジクロロエチレン																
トランス-1,2-ジクロロエチレン																
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	0.18	0.14	0.09	0.05	<0.01	0.01	<0.01	0.06	0.07	0.15	0.19	0.21				
1,4-ジオキサン																
アンチモン																
ニッケル																
モリブデン																
クロロホルム																
トランス-1,2-ジクロロエチレン																
1,2-ジクロロプロパン																
p-ジクロロベンゼン																
イソキサチオン																
ダイアジノン																
フェニトロチオン																
イソプロチオラン																
オキシ銅																
クロロタロニル																
プロピザミド																
EPN																
ジクロロルボス																
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																
クロロホルム																
フェノール																
ホルムアルデヒド																
4-ヒオキソフェノール																
アニリン																
2,4-ジクロロフェノール																
そ の 他 の 項 目	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	<0.01	<0.01			
	NO ₂ ⁻ -N	0.005	0.004	0.003	0.003	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001			
	NO ₃ ⁻ -N	0.18	0.14	0.09	0.05	<0.01	0.01	<0.01	0.06	0.07	0.15	0.19	0.21			
	PO ₄ ³⁻	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.006	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	0.003	0.006	0.006			
	TOC	1.1	1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.3	1.1	1.2	1.1	1.0	0.9			
	D-TOC	1.0	0.9	1.0	1.1	1.3	1.1	1.2	1.1	1.1	1.0	0.9	0.9			
	P-TOC	0.11	0.06	0.06	0.10	0.06	0.15	0.09	0.05	0.07	0.09	0.06	0.05			
	D-COD	1.9	2.1	2.2	2.2	2.3	2.2	2.2	2.2	1.9	1.7	1.7	1.7			
	クロフィル-a	2.0	1.6	0.9	2.3	1.6	3.9	3.8	2.4	2.1	3.4	2.2	2.8			
	クロフィル-b	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	0.1	0.2	0.3	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
	クロフィル-c	0.2	0.3	0.1	0.4	<0.1	<0.1	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5			
	フェオフィチン	0.7	0.5	0.2	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	1.1	0.4	0.8	0.7			
	chl _a								9.4	9.4	9.3	9.5	9.6			
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2			
	シリカ	0.4	0.2	0.3	0.6	0.9	1.6	1.1	0.3	0.1	0.6	1.0	1.1			

コード	都道府県	統地一番号	類型	調査年度	琵琶湖									調査担当		琵琶湖河川事務所			
					水域名	14B 大溝沖中央									機関名				
25	501-63	A A II	14	14	地点名	04/07	05/02	06/02	07/01	08/04	09/08	10/01	11/04	12/01	01/05	02/02	03/02		
一般項目	湖沼	採水時刻	04/07	05/02	06/02	07/01	08/04	09/08	10/01	11/04	12/01	01/05	02/02	03/02					
		探水時刻	10:40	10:55	10:55	10:40	11:05	10:55	10:45	11:15	11:10	11:05	11:10	11:15					
	生活環境項目	天候	晴	快晴	晴	晴	曇	曇	晴	快晴	霧雨	曇	曇	曇					
		気温	11.0	19.8	26.5	27.3	28.5	25.0	26.0	17.9	16.0	9.5	4.8	9.0					
	項目	水温	8.9	13.4	22.1	24.2	27.9	25.2	22.4	17.4	14.8	9.2	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					
	項目	全水深	73.0	73.0	73.0	72.5	72.5	73.0	72.5	73.0	72.5	73.0	73.0	73.4					
		透明度	6.5	8.0	11.0	9.5	9.0	5.4	6.0	7.5	7.7	7.9	6.4	7.5					
	項目	pH	7.6	7.6	7.9	8.1	8.5	8.0	7.9	7.8	7.7	7.5	7.6	7.7					
		DO	11.0	11.0	10.0	9.5	8.6	8.9	9.0	9.6	10.0	10.0	11.0	11.0					
	項目	BOD	0.5	<0.5	0.6	0.5	<0.5	0.7	0.6	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5					
		COD	2.0	2.3	2.3	2.5	2.6	2.5	2.6	2.6	2.3	1.8	2.0	1.9					
	項目	SS	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2	<1	<1	<1	1	<1					
		大腸菌群数	<2	33	22	79	23	490	33	220	490	2	4	4					
	項目	n-ヘキサン抽出物質																	
		全窒素	0.31	0.28	0.24	0.18	0.13	0.17	0.15	0.18	0.20	0.28	0.30	0.31					
	項目	全りん	0.006	0.005	0.005	0.005	0.006	0.011	0.005	0.006	0.005	0.007	0.009	0.008					
		全亜鉛																	
	項目	ニルフェノール																	
		LAS																	
項目	カドミウム																		
	全シアン																		
項目	鉛																		
	クロム(六価)																		
項目	ヒ素																		
	総水銀																		
項目	アルキル水銀																		
	PCB																		
項目	トリクロエチレン																		
	テトラクロエチレン																		
項目	四塩化炭素																		
	ジクロロメタン																		
項目	1,2-ジクロロエタン																		
	1,1,1-トリクロロエタン																		
項目	1,1,2-トリクロロエタン																		
	1,1-ジクロロエチレン																		
項目	シス-1,2-ジクロロエチレン																		
	1,3-ジクロロプロペン																		
項目	チウラム																		
	シマジン(CAT)																		
項目	チオベンカルブ																		
	ベンゼン																		
項目	セレン																		
	ほう素																		
項目	ふっ素																		
	NO ₂ ⁻ +NO ₃ ⁻ -N	0.18	0.15	0.09	0.06	<0.01	0.01	0.01	0.05	0.06	0.15	0.18	0.20						
項目	1,4-ジオキサン																		
	アンチモン																		
項目	ニッケル																		
	モリブデン																		
項目	クロロホルム																		
	トランス-1,2-ジクロロエチレン																		
項目	1,2-ジクロロエタン																		
	p-ジクロロベンゼン																		
項目	イソキサチオン																		
	ダイアジノン																		
項目	フェニトロチオン																		
	イソプロチオラン																		
項目	オキシ銅																		
	クロロタロニル																		
項目	プロピザミド																		
	EPN																		
項目	ジクロロリス																		
	フェノカルブ																		
項目	イプロベンホス																		
	クロロニトロフェン																		
項目	トルエン																		
	キシレン																		
項目	フル酸ジエチルヘキシル																		
	塩化ビニルモノマー																		
項目	エピクロロヒドリン																		
	全マンガン																		
項目	ウラン																		
	クロロホルム																		
項目	フェノール																		
	ホルムアルデヒド																		
項目	4-tert-ブチルフェノール																		
	アニリン																		
項目	2,4-ジクロロフェノール																		
	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	0.01	0.03	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01						
項目	NO ₂ ⁻ -N	0.005	0.004	0.003	0.002	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002						
	NO ₃ ⁻ -N	0.18	0.15	0.09	0.06	<0.01	0.01	0.01	0.05	0.06	0.15	0.18	0.20						
項目	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	1.1	0.9	1.1	1.2	1.3	1.3	1.3	1.1	1.2	1.0	1.0	1.0						
項目	D-TOC	1.0	0.9	1.0	1.1	1.2	1.1	1.2	1.1	1.1	1.0	0.9	0.9						
	P-TOC	0.04	0.05	0.06	0.11	0.08	0.17	0.09	0.04	0.06	0.03	0.04	0.05						
項目	D-COD	1.9	1.9	2.1	2.2	2.4	2.2	2.3	2.2	2.1	1.7	1.8	1.8						
	クロフィル-a	2.2	0.8	0.7	1.2	1.3	3.9	3.4	3.8	3.4	3.1	2.4	2.2						
項目	クロフィル-b	0.2	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.2	0.3	0.2	0.1	<0.1	<0.1	<0.1						
	クロフィル-c	0.4	0.3	<0.1	0.2	<0.1	0.2	0.3	0.5	0.6	0.5	0.3	0.3						
項目	フェオフィチン	0.8	0.5	0.3	0.5	0.4	0.5	0.5	1.0	1.4	0.5	1.1	0.7						
	C.I ⁻								9.3	9.4	9.9	9.6	9.7						
項目	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2						
	シリカ	0.3	0.4	0.5	0.5	0.8	1.5	1.1	0.2	<0.1	0.6	0.7	0.7						

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		琵琶湖河川事務所				
					地点名	石 寺 沖					機 関 名						
25		501-64	A A II	14		14C											
一 般 項 目	探水月日				04/07	05/02	06/02	07/01	08/04	09/08	10/01	11/04	12/01	01/05	02/02	03/02	
	探水時刻				10:55	11:15	11:15	11:00	11:25	11:15	11:05	11:35	11:30	11:25	11:30	11:35	
	天候				晴	快晴	晴	晴	曇	曇	晴	快晴	雨	晴	曇	曇	
	気温				12.2	20.1	25.0	27.2	29.0	25.6	26.0	18.0	16.0	11.5	5.5	10.4	
	水温				10.2	15.5	21.6	24.8	28.0	25.4	22.8	17.3	14.7	8.9	6.7	7.5	
	湖	採取水深				0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
		全水深				7.5	7.2	7.2	6.8	6.8	7	7	7.0	7.0	7.3	7.2	7.3
	沼	透明度				4.5	4.0	7.0	6.8	6.8	4.6	4.7	3.6	5.3	6.1	2.6	3.8
		pH				7.7	7.6	7.7	8.1	8.4	8.0	7.9	7.9	7.8	7.6	7.7	7.8
	生活環境項目	DO				11.0	11.0	10.0	9.4	8.6	9.1	9.0	9.7	10.0	11.0	12.0	12.0
		BOD				0.6	0.9	0.6	<0.5	0.5	0.7	0.5	0.5	0.8	0.5	<0.5	0.6
		COD				2.1	2.4	2.4	2.4	2.6	2.6	2.7	2.7	2.5	2.1	2.4	2.1
		SS				1	2	<1	<1	<1	<1	2	3	1	<1	5	3
		大腸菌群数				8	33	4	2	7	1300	110	49	490	7	33	<2
	項目	n-ヘキサン抽出物質															
		全窒素				0.29	0.31	0.23	0.17	0.13	0.15	0.15	0.18	0.26	0.26	0.35	0.33
	項目	全りん				0.007	0.011	0.006	0.005	0.006	0.010	0.007	0.008	0.015	0.008	0.017	0.015
		項目	全亜鉛														
	項目		ノニルフェノール														
		項目	LAS														
	項目		カドミウム														
		項目	全シアン														
	項目		鉛														
		項目	クロム(六価)														
	項目		ヒ素														
項目		総水銀															
	項目	アルキル水銀															
項目		PCB															
	項目	トリクロロフェン															
項目		テトラクロロフェン															
	項目	四塩化炭素															
項目		ジクロロメタン															
	項目	1,2-ジクロロエタン															
項目		1,1,1-トリクロロエタン															
	項目	1,1,2-トリクロロエタン															
項目		1,1-ジクロロエチレン															
	項目	シス-1,2-ジクロロエチレン															
項目		1,3-ジクロロプロパン															
	項目	チウラム															
項目		シマジン(GAT)															
	項目	チオベンカルブ															
項目		ベンゼン															
	項目	セレン															
項目		ほう素															
	項目	ふっ素															
項目		NO ₂ +NO ₃ -N				0.17	0.15	0.09	0.06	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.06	0.14	0.20	0.17
	項目	1,4-ジオキサン															
項目		アンチモン															
	項目	ニッケル															
項目		モリブデン															
	項目	クロロホルム															
項目		トランス-1,2-ジクロロフェン															
	項目	1,2-ジクロロプロパン															
項目		p-ジクロロベンゼン															
	項目	イソキサチオン															
項目		ダイアジノン															
	項目	フェニトロチオン															
項目		イソプロチオラン															
	項目	オキシ銅															
項目		クロタロニド															
	項目	プロピザミド															
項目		EPN															
	項目	ジクロロボス															
項目		フェノカルブ															
	項目	イプロベンホス															
項目		クロロニトロフェン															
	項目	トルエン															
項目		キシレン															
	項目	脂肪酸ジエチルキシル															
項目		塩化ビニルモノマー															
	項目	エピクロロヒドリン															
項目		全マンガン															
	項目	ウラン															
項目		クロロホルム															
	項目	フェノール															
項目		ホルムアルデヒド															
	項目	4-tert-ブチルフェノール															
項目		アニリン															
	項目	2,4-ジクロロフェノール															
項目		NH ₄ ⁺ -N				<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.01	<0.01	<0.01
	項目	NO ₂ ⁻ -N				0.003	0.004	0.003	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003
項目		NO ₃ ⁻ -N				0.17	0.15	0.09	0.06	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.06	0.14	0.20	0.17
	項目	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	
項目		TOC				1.1	1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.3	1.1	1.2	1.1	1.0	1.0
	項目	D-TOC				1.0	0.9	1.0	1.1	1.2	1.1	1.2	1.1	1.1	1.0	0.9	
項目		P-TOC				0.08	0.07	0.07	0.10	0.07	0.16	0.10	0.06	0.06	0.07	0.04	0.08
	項目	D-COD				1.9	2.3	2.1	2.1	2.4	2.4	2.4	2.3	2.1	1.8	1.9	1.8
項目		クロフィル-a				2.8	6.0	0.8	1.0	1.2	3.6	3.3	4.4	5.6	4.6	4.1	5.4
	項目	クロフィル-b				<0.1	0.1	0.1	0.2	<0.1	0.2	0.3	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	
項目		クロフィル-c				0.4	0.8	0.4	<0.1	<0.1	0.2	0.3	0.5	0.8	0.7	0.5	1.1
	項目	フェオフィチン				1.0	1.3	0.3	0.3	0.3	0.7	0.6	1.2	1.7	0.6	1.5	0.8
項目		C1-															
	項目	糞便性大腸菌群数				<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
項目		シリカ				0.5	0.4	0.3	0.4	0.8	1.5	1.1	0.2	0.2	0.4	1.1	0.7

コード	都道府県	統地一番号	類型	調査年度	琵琶湖									琵琶湖河川事務所	
					13B 北小松沖中央									調査担当機関名	
25	501-65	AAII	14	地点名											
一般項目	探水月日	04/07	05/02	06/02	07/01	08/04	09/08	10/01	11/04	12/01	01/05	02/02	03/02		
	探水時刻	10:20	10:40	10:40	10:25	10:45	10:40	10:30	11:00	10:55	10:50	10:55	10:55		
	天候	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	快晴	霧雨	曇	曇	曇		
	気温	10.6	19.4	27.5	26.8	28.5	25.0	26.8	17.4	15.1	10.5	4.9	9.8		
	水温	9.0	13.3	21.1	24.5	28.0	25.6	22.8	17.7	15.0	9.1	7.7	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	60.0	60.0	60.0	59.0	59.0	59.0	59.0	59.0	60.0	60.0	60.0	60.0		
	透明度	6.0	9.2	10.0	9.0	7.5	5.0	6.0	6.1	7.5	8.0	6.0	7.2		
	pH	7.7	7.7	7.8	8.0	8.4	7.9	7.9	7.8	7.7	7.5	7.6	7.7		
	DO	11.0	11.0	10.0	9.4	8.5	9.0	9.0	9.6	10.0	10.0	11.0	11.0		
	BOD	0.5	0.6	0.6	0.7	0.5	0.7	0.6	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
	COD	1.9	2.1	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.3	2.1	1.7	1.9	1.9		
	SS	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2	1	<1	1	1	1		
	大腸菌群数	<2	13	240	2	11	3300	130	170	490	<2	8	<2		
	n-ヘキサン抽出物質														
	全窒素	0.30	0.28	0.24	0.19	0.14	0.19	0.14	0.18	0.20	0.27	0.33	0.31		
	全りん	0.006	0.005	0.007	0.007	0.007	0.011	0.006	0.006	0.006	0.006	0.009	0.008		
	全亜鉛														
	ノニルフェノール														
	LAS														
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															
トランス-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	0.18	0.15	0.09	0.06	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	0.06	0.15	0.19	0.20			
1,4-ジオキサン															
アンチモン															
ニッケル															
モリブデン															
クロロホルム															
トランス-1,2-ジクロロエチレン															
1,2-ジクロロエタン															
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															
ジクロロリス															
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															
クロロホルム															
フェノール															
ホルムアルデヒド															
4-tert-ブチルフェノール															
アニリン															
2,4-ジクロロフェノール															
NH ₄ ⁺ -N	<0.01	0.01	0.03	0.01	0.02	0.02	<0.01	0.02	0.01	0.01	<0.01	<0.01			
NO ₂ ⁻ -N	0.005	0.005	0.003	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002			
NO ₃ ⁻ -N	0.18	0.15	0.09	0.06	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	0.06	0.15	0.19	0.20			
PO ₄ ³⁻	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	0.003	0.006	0.006			
TOC	1.1	0.9	1.1	1.2	1.4	1.3	1.3	1.1	1.2	1.1	1.0	1.0			
D-TOC	1.0	0.9	1.1	1.1	1.3	1.1	1.2	1.1	1.1	1.0	0.9	0.9			
P-TOC	0.09	0.01	0.06	0.10	0.07	0.15	0.08	0.03	0.05	0.06	0.05	0.06			
D-COD	1.9	1.9	2.2	2.3	2.4	2.2	2.1	2.1	1.9	1.5	1.8	1.6			
クロフィル-a	2.4	2.4	0.8	1.8	1.3	3.9	3.2	4.4	2.8	3.5	2.4	1.9			
クロフィル-b	0.2	<0.1	<0.1	0.3	0.1	0.2	0.3	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
クロフィル-c	0.4	0.4	0.2	0.2	0.1	<0.1	0.3	0.5	0.4	0.6	0.4	0.3			
クロフィル-f	0.8	0.9	0.3	0.6	0.4	0.6	0.6	0.9	1.2	0.6	1.0	0.6			
chl-a															
糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2			
シリカ	0.3	0.2	0.5	0.6	0.8	1.5	1.1	0.3	0.1	0.5	0.8	0.7			

コード	都道府県	統地番号	類型	調査年度	水域名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖河川事務所						
					地点名	南比良沖					機関名								
25		501-66	AAII	14		12A													
一般項目	湖沼	採水月日	04/09	05/08	06/04	07/03	08/06	09/10	10/03	11/06	12/05	01/07	02/04	03/04					
		採水時刻	12:30	12:20	12:05	12:40	12:30	12:40	12:25	12:20	12:15	12:35	12:20	12:45					
		天気	晴	晴	曇	雨	晴	曇	曇	曇	曇	晴	曇	晴	晴				
		気温	13.2	20.5	25.5	24.1	31.0	26.2	24.0	19.5	9.0	6.8	9.2	13.0					
		水温	11.2	15.7	22.6	24.6	27.3	26.2	22.7	18.1	12.0	8.9	8.1	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	34.0	35.0	34.5	33.0	33.0	33.5	33.0	33.5	33.0	34.5	34.5	33.5					
		透明度	5.5	5.5	8.0	7.0	7.5	4.1	5.5	6.5	8.0	7.1	5.5	5.1					
		pH	7.8	8.1	7.9	8.2	8.0	8.2	7.9	7.9	7.6	7.7	7.5	7.6					
		DO	11.0	12.0	10.0	9.7	8.8	9.3	9.0	10.0	10.0	10.0	11.0	11.0					
		BOD	0.5	0.7	0.7	0.6	0.5	0.7	0.7	0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5					
		COD	2.0	2.5	2.3	2.6	2.5	2.8	2.8	2.5	2.2	2.1	2.1	2.0					
		SS	<1	1	<1	<1	<1	1	1	<1	<1	<1	2	1					
		大腸菌群数	2	4	46	170	240	490	110	12	240	8	4	13					
		n-キリン抽出物質																	
		全窒素	0.30	0.27	0.23	0.19	0.11	0.17	0.14	0.18	0.22	0.28	0.32	0.32					
		全りん	0.006	0.008	0.005	0.008	0.005	0.009	0.010	0.006	0.005	0.008	0.009	0.009					
項目	全亜鉛																		
健康項目	水生	ノニルフェノール																	
		LAS																	
		カドミウム																	
		全シアン																	
		鉛																	
		クロム(六価)																	
		ヒ素																	
		総水銀																	
		アルキル水銀																	
		PCB																	
		トリクロロエチレン																	
		テトラクロロエチレン																	
		四塩化炭素																	
		ジクロロメタン																	
		1,2-ジクロロエタン																	
		1,1,1-トリクロロエタン																	
		1,1,2-トリクロロエタン																	
1,1-ジクロロエチレン																			
シス-1,2-ジクロロエチレン																			
1,3-ジクロロプロペン																			
チウラム																			
シマジン(GAT)																			
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	0.11	0.08	0.04	<0.01	<0.01	0.00	0.03	0.09	0.16	0.18	0.18							
監視項目	健康	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																	
		EPN																	
		ジクロロロリス																	
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																			
フタル酸ジエチルエステル																			
塩化ビニルモノマー																			
エピクロロヒドリン																			
全マンガ																			
ウラン																			
クロロホルム																			
フェノール																			
ホルムアルデヒド																			
4-tert-ブチルフェノール																			
アニリン																			
2,4-ジクロロフェノール																			
その他項目	水生	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	<0.01	0.01	<0.01					
		NO ₂ ⁻ -N	0.003	0.004	0.003	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.001	<0.001	0.003	0.004					
		NO ₃ ⁻ -N	0.17	0.11	0.08	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.09	0.16	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	0.006	0.006	<0.003					
		TOC	1.1	1.1	1.1	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0					
		D-TOC	1.0	1.0	1.0	1.1	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9					
		P-TOC	0.11	0.13	0.11	0.12	0.07	0.13	0.12	0.06	0.03	0.05	0.04	0.06					
		D-COD	1.8	2.1	2.1	2.2	2.3	2.3	2.3	2.2	2.0	1.8	1.8	1.7					
		クロロフィル-a	2.1	7.3	1.1	2.1	1.6	3.7	2.9	3.0	2.6	4.2	1.7	3.8					
		クロロフィル-b	0.1	<0.1	0.1	0.3	<0.1	0.1	0.4	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.1					
		クロロフィル-c	0.4	0.8	0.3	0.2	<0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.8	0.4	0.7					
		フェオフィチン	0.5	1.0	0.5	0.8	0.3	0.3	1.1	0.8	0.8	0.4	0.6	0.8					
		CI ⁻							9.4	9.4	9.4	9.5	9.7	9.8					
		糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2					
		シリカ	0.4	0.1	0.3	0.7	0.9	1.6	1.0	0.2	0.2	0.5	0.7	0.7					

コード	都道府県	統地番 番号	類 型	調査 年度	水域名 地点名	琵琶湖						調査担当		琵琶湖河川事務所			
						120 長命寺沖						機関名					
25	501-68	AAII	14	04/09 12:00	05/08 11:50	06/04 11:40	07/03 12:15	08/06 12:05	09/10 12:15	10/03 11:55	11/06 11:55	12/05 11:55	01/07 12:05	02/04 12:00	03/04 12:20		
一般項目	湖沼	採取時刻	晴天	晴天	晴天	雨天	曇	晴	曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴		
		水温	15.5	20.2	21.0	24.2	31.0	26.6	24.5	19.8	9.8	7.0	10.2	13.0			
	生活環境項目	採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
		全水深	8.5	8.2	8.2	8	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.5	8		
	項目	透明度	3.0	2.5	5.0	4.5	5.1	4.0	4.0	6.1	4.6	5.5	5.1	4.3			
		pH	7.9	8.1	8.0	8.3	8.0	8.2	8.0	7.8	7.6	7.7	7.5	7.6			
		DO	11.0	11.0	10.0	9.8	8.3	9.1	9.0	9.8	10.0	11.0	11.0	12.0			
		BOD	0.9	1.2	0.8	0.8	0.5	0.7	0.8	0.6	0.5	0.7	<0.5	0.5			
		COD	2.4	3.0	2.8	2.9	2.5	2.8	3.0	2.5	2.4	2.2	2.1	2.1			
		SS	2	3	2	1	<1	1	2	<1	2	2	<1	2			
		大腸菌群数	8	33	330	490	240	490	70	490	490	<2	2	7			
		n-アミン抽出物質															
		全窒素	0.35	0.32	0.22	0.20	0.13	0.16	0.15	0.18	0.23	0.31	0.30	0.30			
		全りん	0.011	0.016	0.008	0.010	0.009	0.009	0.010	0.006	0.008	0.009	0.008	0.011			
	項目	全亜鉛															
		ノニルフェノールLAS															
	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																	
健康項目	四塩化炭素																
	ジクロロメタン																
	1,2-ジクロロエタン																
	1,1,1-トリクロロエタン																
	1,1,2-トリクロロエタン																
	1,1-ジクロロエチレン																
	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	0.17	0.12	0.05	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	0.09	0.16	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																
健康項目	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																
	オキシシン銅																
	クロロタロニル																
健康項目	プロピザミド																
	EPN																
	ジクロロルボス																
	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																
健康項目	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																
	4-tert-ブチルフェノール																
	アニリン																
	2,4-ジクロロフェノール																
	その他項目	NH ₄ -N	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
NO ₂ -N		0.003	0.004	0.004	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002				
NO ₃ -N		0.17	0.12	0.05	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	0.09	0.16	0.19	0.19				
PO ₄ ³⁻		<0.003	0.006	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.006	0.006	0.006	<0.003				
TOC		1.2	1.2	1.3	1.3	1.4	1.3	1.3	1.2	1.2	1.0	1.0	1.0				
D-TOC		1.1	1.1	1.2	1.2	1.3	1.1	1.2	1.1	1.1	1.0	0.9	0.9				
P-TOC		0.09	0.15	0.09	0.13	0.08	0.13	0.11	0.07	0.05	0.04	0.05	0.07				
D-COD		2.0	2.3	2.4	2.5	2.3	2.3	2.5	2.0	2.0	1.8	1.8	1.7				
クロフィル-a		4.2	11.7	4.1	6.2	2.0	4.0	3.8	3.5	3.8	4.6	1.2	4.1				
クロフィル-b		<0.1	0.1	0.2	0.7	0.1	0.2	0.5	0.2	0.1	<0.1	<0.1	0.1				
クロフィル-c	0.8	1.1	0.7	0.6	0.2	0.2	0.3	0.5	0.6	0.9	0.3	0.8					
フェオフィチン	0.8	1.3	1.6	1.6	0.7	0.5	1.4	0.9	1.0	0.4	0.5	0.9					
その他項目	Cl ⁻							9.5	9.3	9.6	9.5	9.7	9.7				
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2				
	シリカ	1.0	0.3	0.9	1.1	1.3	1.6	1.0	0.2	0.4	0.6	0.9	0.8				

コード	都道府県	統地一番号点	類型	調査年度	水域名	琵琶湖					調査担当		水資源機構							
					地点名	蓬萊沖					機関名									
25		501-69	AAII	14		11A														
一般項目	湖沼	採水月日	04/09	05/08	06/04	07/03	08/06	09/10	10/03	11/06	12/05	01/07	02/04	03/04						
		採水時刻	11:10	11:00	10:50	11:25	11:15	11:25	11:05	11:10	11:05	11:05	11:15	11:25						
		天候	晴	晴	晴	雨	曇	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴						
		気温	13.6	20.7	25.0	24.5	28.5	25.9	24.9	18.8	9.0	6.2	10.0	12.0						
		水温	11.4	16.3	23.3	24.8	26.9	25.8	23.2	18.2	12.8	8.6	8.1	7.9						
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
		全水深	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.5	23.0	23.5						
		透明度	6.0	4.5	8.0	7.5	7.0	4.5	5.0	6.4	6.3	7.2	6.2	3.5						
		pH	7.7	8.1	7.9	8.2	8.0	8.4	8.0	7.8	7.5	7.7	7.5	7.6						
		DO	11.0	11.0	9.7	9.5	8.9	9.3	9.0	9.8	10.0	10.0	11.0	12.0						
		BOD	<0.5	<0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.5	0.5	0.6	<0.5	0.7						
		COD	2.0	2.1	2.2	2.6	2.5	2.9	2.7	2.5	2.2	2.1	2.0	2.4						
		SS	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	<1	<1	1	1	2						
		大腸菌群数	<2	2	7	11	130	700	11	17	280	4	4	13						
		n-Hx抽出物質																		
		全窒素	0.33	0.25	0.23	0.20	0.13	0.25	0.15	0.18	0.22	0.30	0.30	0.31						
		全りん	0.005	0.005	0.005	0.007	0.007	0.009	0.011	0.006	0.006	0.008	0.008	0.011						
		項目	水生	ノニルフェノール																
		健康項目	要監視項目	LAS																
				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																				
トリクロエレン																				
テトラクロエレン																				
四塩化炭素																				
ジクロロメタン																				
1,2-ジクロロエタン																				
1,1,1-トリクロロエタン																				
1,1,2-トリクロロエタン																				
1,1-ジクロロエチレン																				
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(GAT)																				
チオベンカルブ																				
ベンゼン																				
セレン																				
ほう素																				
ふっ素																				
NO ₂ -N	0.18	0.11	0.08	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.09	0.17	0.18	0.17								
1,4-ジオキサン																				
アンチモン																				
ニッケル																				
モリブデン																				
クロロホルム																				
トランス-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																				
EPN																				
ジクロロリス																				
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																				
フタル酸ジエチルエステル																				
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																				
4-tert-ブチルフェノール																				
アニリン																				
2,4-ジクロロフェノール																				
その他項目	項目	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01	<0.01						
		NO ₂ ⁻ -N	0.004	0.004	0.003	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.001	<0.001	0.003	0.004						
		NO ₃ ⁻ -N	0.18	0.11	0.08	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.09	0.17	0.18	0.17						
		PO ₄ ³⁻	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.006	0.003	<0.003						
		TOC	1.0	1.1	1.1	1.3	1.3	1.3	1.3	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0						
		D-TOC	1.0	1.0	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	1.0	0.9	1.0					
		P-TOC	0.08	0.11	0.07	0.16	0.09	0.15	0.12	0.03	0.07	0.07	0.05	0.05						
		D-COD	1.8	2.0	2.1	2.2	2.3	2.3	2.4	2.2	2.1	1.8	1.7	2.0						
		加付フィル-a	1.6	1.8	0.9	3.1	1.6	3.0	2.8	2.3	3.3	4.2	1.5	5.2						
		加付フィル-b	0.1	<0.1	0.1	0.4	<0.1	<0.1	0.4	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1						
		加付フィル-c	0.2	0.3	0.4	0.3	<0.1	<0.1	0.3	0.3	0.6	0.8	0.4	1.0						
		フェオフィチン	0.5	0.4	0.4	0.8	0.2	0.3	1.0	0.7	0.7	0.4	0.9	1.2						
		Cl ⁻							9.4	9.4	9.5	9.5	9.6	9.8						
		糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2						
		シリカ	0.4	0.2	0.4	1.0	0.9	1.7	1.0	0.2	0.2	0.7	0.7	0.8						

コード	都道府県	統地一番号点	類型	調査年度	水域名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖河川事務所				
					地点名	蓬萊沖中央					機関名						
25		501-70	AA II	14	11B												
一般項目	湖沼	探水月日	04/09	05/08	06/04	07/03	08/06	09/10	10/03	11/06	12/05	01/07	02/04	03/04			
		探水時刻	11:25	11:15	11:05	11:40	11:30	11:40	11:25	11:25	11:20	11:25	11:30	11:45			
		天気	晴	晴	晴	雨	曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴		
		気温	14.0	19.9	23.0	24.8	29.5	26.9	25.0	19.2	9.5	6.2	10.0	12.5			
		水温	10.6	16.6	25.2	24.7	27.9	25.5	22.5	18.0	13.2	8.6	8.1	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	0.5		
		全水深	23.0	23.0	23.0	23.0	22.5	22.5	22.5	23.0	23.0	23.5	23.5	23.5			
		透明度	5.0	4.5	8.0	8.0	8.0	3.6	5.0	6.6	7.3	6.7	6.2	3.6			
		pH	7.8	8.0	7.9	8.2	8.0	8.2	8.0	7.8	7.6	7.6	7.5	7.6			
		DO	11.0	12.0	10.0	9.5	8.6	9.1	9.0	9.7	10.0	9.8	11.0	12.0			
		BOD	0.5	0.6	0.7	0.5	0.5	0.6	0.7	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.6			
		COD	2.1	2.3	2.3	2.5	2.6	2.8	2.8	2.4	2.1	2.0	2.0	2.4			
		SS	<1	1	<1	<1	<1	2	1	<1	<1	<1	1	2			
		大腸菌群数	2	4	14	170	79	1300	33	33	490	4	<2	8			
		n-ヘキサン抽出物質															
		全窒素	0.31	0.24	0.23	0.19	0.12	0.17	0.14	0.18	0.22	0.32	0.31	0.32			
		全りん	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.010	0.008	0.005	0.005	0.009	0.008	0.012			
		全亜鉛															
		ノニルフェノール															
		LAS															
		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																	
cis-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	0.18	0.10	0.07	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.07	0.19	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															
		trans-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															
保水全生項目	全生項目	EPN															
		ジクロロボス															
		フェノカルブ															
		イプロベンホス															
		クロルニトロフェン															
		トルエン															
		キシレン															
		フタル酸ジエチルヘキシル															
		塩化ビニルモノマー															
		エピクロヒドリリン															
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																	
4-tert-ブチルフェノール																	
アニリン																	
2,4-ジクロロフェノール																	
その他項目	その他項目	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	0.003	0.004	0.003	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.001	<0.001	0.003	0.002			
		NO ₃ ⁻ -N	0.18	0.10	0.07	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.07	0.19	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	0.006	0.006	<0.003			
		TOC	1.1	1.1	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.0	1.0	1.0			
		D-TOC	1.0	1.0	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0	0.9	0.9			
		P-TOC	0.09	0.10	0.07	0.07	0.09	0.16	0.10	0.07	0.06	0.04	0.06	0.09			
		D-COD	1.7	2.0	2.2	2.2	2.3	2.3	2.4	2.2	2.0	1.7	1.7	1.9			
		クロフィル-a	2.5	5.2	1.7	2.1	1.2	4.0	3.4	2.1	3.3	3.3	1.4	5.3			
		クロフィル-b	0.1	<0.1	0.1	0.3	<0.1	0.1	0.4	0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1			
		クロフィル-c	0.4	0.6	0.4	0.3	<0.1	0.2	0.3	0.2	0.5	0.7	0.3	1.1			
		フェオフィチン	0.6	0.8	0.7	0.6	0.2	0.8	1.2	0.5	0.9	0.2	0.7	1.2			
		Cl ⁻							9.4	9.4	9.4	9.6	9.7	9.7			
		糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2			
		シリカ	0.5	0.2	0.6	0.6	0.9	1.8	1.0	0.2	0.2	0.9	0.7	0.8			

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 機 関 名	水 資 源 機 構						
					琵琶湖												
25	501-71	A A II	14	04/09	05/08	06/04	07/03	08/06	09/10	10/03	11/06	12/05	01/07	02/04	03/04		
																11C 日野川沖	
一 般 項 目	採水月日																
	採水時刻				11:45	11:35	11:25	12:00	11:50	12:00	11:35	11:40	11:40	11:45	11:45	12:05	
	天候				晴	晴	曇	霧雨	曇	曇	曇	曇	曇	晴	曇	晴	
	気温				15.8	20.5	25.2	24.0	30.5	27.0	24.5	19.7	9.0	7.8	10.7	11.9	
	水温				11.9	15.8	21.8	24.7	28.3	25.3	23.0	17.7	13.0	8.3	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	0.5
	全水深				7.5	7.5	7.5	7	7	7	7	7	7.5	7.3	7.5	7.5	7.5
	透明度				3.0	3.0	5.5	5.5	4.7	3.0	4.0	4.5	5.0	4.8	4.9	3.0	3.0
	pH				7.9	8.1	8.0	8.2	8.0	8.3	7.9	7.9	7.6	7.7	7.5	7.7	7.7
	DO				11.0	12.0	10.0	9.7	8.5	9.2	9.0	10.0	10.0	11.0	11.0	12.0	12.0
	BOD				1.0	1.3	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	0.5	0.5	0.8	<0.5	0.8	0.8
	COD				2.6	3.0	2.7	2.8	2.8	2.9	2.8	2.5	2.1	2.1	2.0	2.3	2.3
	SS				2	3	2	<1	<1	2	2	1	2	2	1	3	3
	大腸菌群数				4	9	490	12	79	490	130	47	1300	13	4	4	4
	n-アミン抽出物質																
	全窒素				0.37	0.29	0.23	0.18	0.14	0.19	0.14	0.19	0.21	0.28	0.29	0.34	0.34
	全りん				0.015	0.013	0.008	0.007	0.011	0.011	0.010	0.007	0.008	0.010	0.008	0.011	0.011
	全亜鉛																
	ノニルフェノール																
	LAS																
	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																	
trans-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	0.10	0.06	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.08	0.16	0.19	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																	
trans-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																	
EPN																	
ジクロロボス																	
フェノカルブ																	
イプロベンホス																	
クロロニトロフェン																	
トルエン																	
キシレン																	
フタル酸ジエチルキシル																	
塩化ビニルモノマー																	
エピクロロヒドリン																	
全マンガ																	
ウラン																	
クロロホルム																	
フェノール																	
ホルムアルデヒド																	
4-tert-ブチルフェノール																	
アニリン																	
2,4-ジクロロフェノール																	
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 ₂ -N				0.003	0.004	0.004	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	
NO ₃ -N				0.17	0.10	0.06	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.08	0.16	0.19	0.17	0.17	
PO ₄ ³⁻				<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.006	0.006	<0.003	<0.003	
TOC				1.2	1.2	1.3	1.3	1.4	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0	
D-TOC				1.1	1.1	1.2	1.2	1.3	1.1	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9	0.9	
P-TOC				0.16	0.17	0.07	0.17	0.07	0.14	0.08	0.08	0.06	0.09	0.06	0.08	0.08	
D-COD				2.0	2.3	2.4	2.5	2.4	2.3	2.4	2.2	2.0	1.8	1.7	1.8	1.8	
クロフィル-a				4.5	12.7	4.0	4.6	2.8	5.0	2.2	3.8	3.5	4.9	1.4	6.0	6.0	
クロフィル-b				<0.1	0.4	0.2	0.5	0.2	0.2	0.3	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
クロフィル-c				0.8	1.3	0.6	0.6	0.2	0.3	0.2	0.5	0.5	1.0	0.3	1.2	1.2	
フェオフィチン				0.9	1.3	1.1	1.7	0.7	0.8	0.8	0.9	1.2	0.6	0.7	1.3	1.3	
C-I-										9.5	9.4	9.5	9.7	9.6	9.7	9.7	
糞便性大腸菌群数				<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	
シリカ				1.5	0.2	0.6	0.6	1.3	1.7	1.0	0.2	0.3	0.6	0.9	0.9	0.9	

コード	都道府県	統地番号	類型	調査年度	水域名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖河川事務所				
						10A	丹出川沖					機関名					
25	501-72	A A II	14	14	地点名	04/09	05/08	06/04	07/03	08/06	09/10	10/03	11/06	12/05	01/07	02/04	03/04
一般項目	湖沼	採水月日	04/09	05/08	06/04	07/03	08/06	09/10	10/03	11/06	12/05	01/07	02/04	03/04			
		採水時刻	10:55	10:45	10:35	11:05	11:00	11:05	10:50	10:55	10:50	10:45	10:55	11:10			
		天候	晴	晴	晴	雨	雨	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴			
		気温	14.0	19.4	25.2	24.0	28.5	26.0	24.0	18.5	8.7	7.0	12.0	12.0			
		水温	10.7	17.8	23.4	25.1	27.1	25.8	23.2	18.2	12.7	8.3	7.8	8.0			
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
		全水深	9	9	9	8.7	8.5	8.5	8.5	9	9.0	9	9	9.3			
		透明深度	4.5	3.0	7.0	5.5	5.5	3.7	5.0	5.5	6.3	6.0	4.5	2.9			
		pH	7.6	8.6	7.9	8.5	8.0	8.4	7.9	7.8	7.6	7.7	7.5	7.6			
		DO	11.0	12.0	9.8	10.0	8.8	9.3	8.6	10.0	10.0	10.0	11.0	12.0			
	生活環境項目	BOD	0.5	1.2	0.6	0.7	0.6	0.8	0.7	0.5	0.5	0.6	0.5	0.7			
		COD	2.2	2.8	2.3	2.6	2.6	2.7	2.7	2.4	2.0	1.8	2.0	2.3			
		SS	1	2	<1	<1	<1	1	1	<1	<1	2	2	3			
		大腸菌群数	<2	4	27	110	49	130	790	49	330	2	4	4			
		n-ヘキサン抽出物質															
		全窒素	0.30	0.22	0.23	0.17	0.14	0.16	0.15	0.17	0.23	0.31	0.31	0.31			
		全りん	0.007	0.008	0.007	0.015	0.012	0.016	0.012	0.014	0.006	0.011	0.013	0.012			
		全亜鉛															
		ノニルフェノール															
		LAS															
健康項目	カドミウム																
	全シアン																
	鉛																
	クロム(六価)																
	ヒ素																
	総水銀																
	アルキル水銀																
	PCB																
	トリクロロエチレン																
	テトラクロロエチレン																
	四塩化炭素																
	ジクロロメタン																
	1,2-ジクロロエタン																
	1,1,1-トリクロロエタン																
	1,1,2-トリクロロエタン																
	1,1-ジクロロエチレン																
	trans-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	0.17	0.07	0.08	0.02	<0.01	0.02	<0.01	0.03	0.08	0.19	0.18	0.16					
要健康項目	1,4-ジオキサン																
	アンチモン																
	ニッケル																
	モリブデン																
	クロロホルム																
	trans-1,2-ジクロロエチレン																
	1,2-ジクロロエタン																
	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																
	ジクロロロス																
	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																	
保水全生項目	クロロホルム																
	フェノール																
	ホルムアルデヒド																
	4-tert-ブチルフェノール																
	アニリン																
2,4-ジクロロフェノール																	
その他項目	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01				
	NO ₂ ⁻ -N	0.003	0.004	0.003	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	0.002	0.004				
	NO ₃ ⁻ -N	0.17	0.07	0.08	0.02	<0.01	0.02	<0.01	0.03	0.08	0.19	0.18	0.16				
	PO ₄ ³⁻	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.006	0.003	<0.003				
	TOC	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0				
	D-TOC	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9				
	P-TOC	0.10	0.11	0.08	0.11	0.12	0.15	0.10	0.05	0.06	0.04	0.07	0.08				
	D-COD	1.9	2.2	2.1	2.4	2.3	2.3	2.3	2.2	1.8	1.7	1.7	1.8				
	クロロフィル-a	2.9	9.7	1.1	2.7	1.5	3.3	2.8	3.2	3.8	4.4	2.4	6.6				
	クロロフィル-b	0.1	0.2	<0.1	0.3	0.1	<0.1	0.3	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.1				
	クロロフィル-c	0.6	0.8	0.3	0.3	<0.1	<0.1	0.3	0.4	0.6	0.9	0.6	1.4				
	フェオフィチン	0.6	0.6	0.5	0.8	0.4	0.7	1.2	0.8	0.8	0.2	0.9	1.4				
	C1-								9.6	9.5	9.4	9.6	10.0	10.3			
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2				
	シリカ	0.7	0.3	0.4	0.7	1.0	1.8	0.9	0.2	0.2	1.0	0.8	1.0				

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		琵琶湖河川事務所				
					地点名	10B 丹出川沖中央					機関名						
25	501-73	AAII		14													
一般項目	探水月日	04/09	05/08	06/04	07/03	08/06	09/10	10/03	11/06	12/05	01/07	02/04	03/04				
	探水時刻	10:40	10:30	10:20	10:50	10:45	10:50	10:35	10:40	10:35	10:30	10:40	10:55				
	天気	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴				
	気温	12.3	20.7	24.9	24.8	30.5	27.0	25.5	21.1	9.2	8.0	11.9	12.0				
	水温	10.9	17.2	23.1	24.9	27.4	26.3	23.6	18.0	12.8	8.5	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	0.5				
	全水深	13.5	13.2	13	12.5	12.5	12.5	12.5	13.0	13	13	13	13.3				
	透明度	3.5	3.5	8.0	5.5	4.8	3.5	4.0	5.5	7.2	5.7	5.0	1.6				
	pH	7.6	8.4	7.9	8.4	8.0	8.4	7.9	7.9	7.5	7.7	7.5	7.6				
	DO	11.0	12.0	9.9	9.8	8.7	9.4	8.9	9.9	10.0	10.0	11.0	12.0				
	BOD	0.7	0.8	0.6	0.6	0.8	0.7	0.8	<0.5	0.5	0.6	<0.5	0.7				
	COD	2.2	2.7	2.3	2.7	2.6	2.9	2.8	2.4	2.1	2.0	1.9	2.6				
	SS	1	1	1	<1	<1	1	1	<1	<1	1	1	6				
	大腸菌群数	<2	<2	4	14	110	330	490	14	1300	4	2	49				
	n-ヘキサン抽出物質																
	全窒素	0.34	0.24	0.25	0.18	0.14	0.17	0.15	0.17	0.23	0.32	0.28	0.39				
	全りん	0.008	0.007	0.008	0.009	0.010	0.012	0.012	0.009	0.005	0.010	0.009	0.020				
	全亜鉛																
	ノニルフェノール																
	L A S																
	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																	
P C B																	
トリクロロエチレン																	
テトラクロロエチレン																	
四塩化炭素																	
ジクロロメタン																	
1,2-ジクロロエタン																	
1,1,1-トリクロロエタン																	
1,1,2-トリクロロエタン																	
1,1-ジクロロエチレン																	
シス-1,2-ジクロロエチレン																	
1,3-ジクロロプロペン																	
チウラム																	
シマジン(CAT)																	
チオベンカルブ																	
ベンゼン																	
セレン																	
ほう素																	
ふっ素																	
NO ₂ -N	0.18	0.08	0.07	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.09	0.19	0.18	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																	
クロロホルム																	
フェノール																	
ホルムアルデヒド																	
4-tert-ブチルフェノール																	
アニリン																	
2,4-ジクロロフェノール																	
NH ₄ ⁺ -N	<0.01	<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	0.003	0.004	0.003	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	0.004	0.003					
NO ₃ ⁻ -N	0.18	0.08	0.07	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.09	0.19	0.18	0.20					
PO ₄ ³⁻	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.006	0.006	<0.003					
TOC	1.2	1.1	1.2	1.3	1.4	1.3	1.4	1.2	1.1	1.0	1.0	1.1					
D-TOC	1.0	1.0	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0					
P-TOC	0.12	0.09	0.08	0.11	0.13	0.12	0.10	0.06	0.06	0.06	0.07	0.08					
D-COD	2.0	2.2	2.1	2.5	2.3	2.4	2.4	2.0	2.0	1.8	1.8	2.0					
クロフィル-a	3.4	7.2	1.5	3.0	2.3	4.0	2.8	3.0	3.5	4.3	1.6	7.3					
クロフィル-b	0.1	0.2	<0.1	0.4	0.1	<0.1	0.3	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.2					
クロフィル-c	0.6	0.6	0.4	0.5	<0.1	<0.1	0.4	0.4	0.5	0.8	0.4	1.4					
フェオフィチン	0.8	1.1	0.7	0.9	0.5	0.6	1.3	0.8	0.7	0.2	0.8	1.6					
CL-							9.7	9.4	9.5	10.0	9.7	10.8					
糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2					
シリカ	1.0	0.3	0.4	0.5	1.0	1.8	0.8	0.2	0.3	1.2	0.8	1.6					

コード	都道府県	統地一番号点	類型	調査年度	水域名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖河川事務所							
					地点名	10C 吉川港沖					機関名									
25		501-74	AAII	14																
一般項目	湖沼	採水月日	04/09	05/08	06/04	07/03	08/06	09/10	10/03	11/06	12/05	01/07	02/04	03/04						
		採水時刻	10:25	10:10	10:05	10:35	10:30	10:30	10:20	10:25	10:20	10:15	10:25	10:40						
		天候	晴	晴	晴	曇	曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴						
		気温	13.5	19.5	25.3	26.0	31.0	25.9	27.0	20.0	8.1	8.0	10.0	12.0						
		水温	11.0	16.9	22.3	25.2	28.1	25.8	23.3	18.0	12.4	8.2	7.5	8.0						
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
		全水深	7.5	7.2	7	6.8	6.7	6.8	7.0	7.0	7.2	7.2	7.2	7.3						
		透明度	3.0	3.0	4.0	4.5	5.0	2.3	3.0	3.1	5.5	3.5	4.6	1.0						
		pH	7.7	8.4	7.9	8.2	8.0	8.0	7.9	7.9	7.5	7.7	7.5	7.5						
		DO	11.0	12.0	10.0	9.8	8.6	9.0	8.8	10.0	10.0	10.0	11.0	11.0						
		BOD	0.6	1.5	0.7	0.8	0.6	0.8	0.7	1.0	0.5	0.6	<0.5	0.7						
		COD	2.3	3.1	2.5	2.8	2.6	2.9	3.0	2.9	2.2	2.3	2.0	3.1						
		SS	2	2	2	<1	<1	3	2	2	2	3	2	13						
		大腸菌群数	4	8	49	490	130	1700	110	110	220	790	2	79						
		n-アミン抽出物質																		
		全窒素	0.38	0.32	0.23	0.18	0.15	0.20	0.15	0.21	0.24	0.36	0.32	0.50						
		全りん	0.010	0.015	0.008	0.010	0.010	0.015	0.011	0.015	0.006	0.014	0.010	0.033						
		項目	水質	全亜鉛																
		項目	保生	ノニルフェノール																
		項目	健康	LAS																
項目	健康	カドミウム																		
項目	健康	全シアン																		
項目	健康	鉛																		
項目	健康	クロム(六価)																		
項目	健康	ヒ素																		
項目	健康	総水銀																		
項目	健康	アルキル水銀																		
項目	健康	PCB																		
項目	健康	トリクロロエチレン																		
項目	健康	テトラクロロエチレン																		
項目	健康	四塩化炭素																		
項目	健康	ジクロロメタン																		
項目	健康	1,2-ジクロロエタン																		
項目	健康	1,1,1-トリクロロエタン																		
項目	健康	1,1,2-トリクロロエタン																		
項目	健康	1,1-ジクロロエチレン																		
項目	健康	シス-1,2-ジクロロエチレン																		
項目	健康	1,3-ジクロロプロペン																		
項目	健康	チウラム																		
項目	健康	シマジン(GAT)																		
項目	健康	チオベンカルブ																		
項目	健康	ベンゼン																		
項目	健康	セレン																		
項目	健康	ほう素																		
項目	健康	ふっ素																		
項目	健康	NO ₂ ⁻ +NO ₃ ⁻ -N	0.23	0.08	0.06	0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.02	0.10	0.24	0.19	0.34						
項目	健康	1,4-ジオキサン																		
項目	健康	アンチモン																		
項目	健康	ニッケル																		
項目	健康	モリブデン																		
項目	健康	クロロホルム																		
項目	健康	トランス-1,2-ジクロロエチレン																		
項目	健康	1,2-ジクロロプロパン																		
項目	健康	p-ジクロロベンゼン																		
項目	健康	イソキサチオン																		
項目	健康	ダイアジノン																		
項目	健康	フェニトロチオン																		
項目	健康	イソプロチオラン																		
項目	健康	オキシ銅																		
項目	健康	クロロタロニル																		
項目	健康	プロピザミド																		
項目	健康	EPN																		
項目	健康	ジクロロルボス																		
項目	健康	フェノバルブ																		
項目	健康	イプロベンホス																		
項目	健康	クロロニトロフェン																		
項目	健康	トルエン																		
項目	健康	キシレン																		
項目	健康	フタル酸ジエチルヘキシル																		
項目	健康	塩化ビニルモノマー																		
項目	健康	エピクロロヒドリン																		
項目	健康	全マンガン																		
項目	健康	ウラン																		
項目	健康	クロロホルム																		
項目	健康	フェノール																		
項目	健康	ホルムアルデヒド																		
項目	健康	4-tert-ブチルフェノール																		
項目	健康	アニリン																		
項目	健康	2,4-ジクロロフェノール																		
項目	その他	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.02	0.01	0.02	<0.01	0.02						
項目	その他	NO ₂ ⁻ -N	0.003	0.004	0.003	0.002	<0.001	0.001	<0.001	0.002	0.001	0.001	0.003	0.004						
項目	その他	NO ₃ ⁻ -N	0.23	0.08	0.06	0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.02	0.10	0.24	0.19	0.34						
項目	その他	PO ₄ ³⁻	0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	0.003	0.003	0.009	0.006	0.006						
項目	その他	TOC	1.2	1.2	1.2	1.3	1.4	1.3	1.3	1.2	1.1	1.1	1.0	1.4						
項目	その他	D-TOC	1.0	1.1	1.1	1.2	1.3	1.2	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0	1.1						
項目	その他	P-TOC	0.12	0.11	0.08	0.12	0.11	0.13	0.09	0.04	0.06	0.14	0.05	0.28						
項目	その他	D-COD	2.0	2.3	2.3	2.4	2.3	2.3	2.3	2.2	2.1	1.9	1.7	2.3						
項目	その他	クロロフィル-a	2.7	13.4	2.9	4.1	2.3	4.8	2.8	6.7	3.0	4.8	2.0	4.6						
項目	その他	クロロフィル-b	0.1	0.9	0.1	0.4	0.1	0.1	0.3	0.3	<0.1	0.3	<0.1	0.1						
項目	その他	クロロフィル-c	0.5	1.1	0.5	0.6	0.2	0.2	0.3	0.9	0.5	0.9	0.5	1.0						
項目	その他	フェオフィチン	0.8	2.0	1.2	1.4	0.4	0.6	1.3	1.7	0.6	0.6	1.0	1.0						
項目	その他	chl ⁻							9.7	10.3	9.5	10.9	9.7	13.3						
項目	その他	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2						
項目	その他	シリカ	2.1	0.3	0.6	0.7	1.0	2.4	1.0	0.4	0.4	1.6	0.9	4.6						

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	9C				機 関 名					
25	502-52	AAII	14	04/11 12:55	05/09 13:00	06/06 12:50	07/04 13:15	08/08 13:00	09/11 13:05	10/27 13:05	11/07 13:00	12/02 12:55	01/09 13:00	02/06 13:15	03/06 13:05
一般項目	湖沼	採取時刻	04/11 12:55	05/09 13:00	06/06 12:50	07/04 13:15	08/08 13:00	09/11 13:05	10/27 13:05	11/07 13:00	12/02 12:55	01/09 13:00	02/06 13:15	03/06 13:05	
		天候	晴	曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	
	生活環境項目	水温	14.9	19.0	25.0	25.2	30.2	25.0	20.8	19.1	11.0	8.8	9.8	9.8	
		水温	12.0	16.6	20.4	25.1	28.7	25.6	20.0	17.3	12.3	7.5	7.1	8.5	
	項目	採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
		全水深	5	4.6	4.5	4.5	4.4	4.2	4.5	4.5	4.5	4.9	4.5	4.6	
		透明度	3.0	2.9	4.3	4.5	3.5	4.0	3.5	2.6	1.6	2.5	3.0	2.4	
		pH	7.8	7.9	8.0	8.6	8.6	8.4	7.9	7.8	7.7	7.6	7.7	7.7	
		DO	11.0	11.0	10.0	10.0	8.7	9.9	10.0	10.0	10.0	11.0	11.0	12.0	
		BOD	0.8	1.2	0.7	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	1.4	0.6	0.6	
		COD	2.2	3.0	2.6	2.8	3.1	3.0	3.3	3.3	3.3	2.2	2.2	2.3	
		SS	2	2	1	<1	<1	1	1	5	9	4	3	3	
		大腸菌群数	33	27	140	330	140	1700	1400	33	490	11	<2	<2	
		n-アミン抽出物質													
	全窒素	0.32	0.27	0.23	0.18	0.21	0.17	0.18	0.22	0.29	0.34	0.34	0.31		
	全りん	0.010	0.013	0.009	0.011	0.017	0.012	0.011	0.016	0.025	0.015	0.014	0.012		
	全亜鉛														
	ノニルフェノール														
	LAS														
	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															
健康項目	四塩化炭素														
	ジクロロメタン														
	1,2-ジクロロエタン														
	1,1,1-トリクロロエタン														
	1,1,2-トリクロロエタン														
	1,1-ジクロロエチレン														
	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 -N	0.15	0.06	0.06	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.03	0.19	0.19	0.16			
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															
オキシシン銅															
クロタロニル															
プロピザミド															
EPN															
ジクロロルボス															
フェノカルブ															
イプロベンホス															
クロルニトロフェン															
トルエン															
キシレン															
フタル酸ジエチルヘキシル															
塩化ビニルモノマー															
エピクロロヒドリン															
全マンガン															
ウラン															
健康項目	クロロホルム														
	フェノール														
	ホルムアルデヒド														
健康項目	4-tert-ブチルフェノール														
	アニリン														
	2,4-ジクロロフェノール														
その他項目	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01		
	NO ₂ ⁻ -N	0.003	0.004	0.003	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.001	0.003	0.003		
	NO ₃ ⁻ -N	0.15	0.06	0.06	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.03	0.19	0.19	0.16		
	PO ₄ ³⁻	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.006	<0.003	<0.003	<0.003	0.006	0.006	<0.003	<0.003		
	TOC	1.2	1.2	1.2	1.4	1.6	1.4	1.5	1.2	1.3	1.1	1.1	1.0		
	D-TOC	1.0	1.0	1.1	1.3	1.5	1.3	1.3	1.2	1.3	1.0	1.0	0.9		
	P-TOC	0.16	0.17	0.11	0.09	0.12	0.10	0.24	0.03	0.04	0.06	0.08	0.10		
	D-COD	1.9	2.4	2.4	2.4	2.8	2.5	2.6	2.5	2.5	1.7	1.8	1.8		
	クロフィル-a	4.2	9.3	2.1	3.2	3.7	3.1	7.8	10.5	15.2	6.4	4.0	5.6		
	クロフィル-b	<0.1	0.2	0.2	0.4	0.4	0.1	0.3	0.4	0.8	0.1	0.2	0.2		
クロフィル-c	0.7	1.0	0.6	0.7	0.1	0.3	0.6	1.2	1.2	1.2	0.8	1.8			
フェオフィチン	1.1	2.8	1.0	1.3	0.5	0.4	1.5	2.6	6.7	1.0	1.1	2.3			
chl _a	9.7	9.7	9.5	9.6	10.3	8.7	9.6	9.8	10.4	10.1	10.2	11.1			
糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2			
シリカ	0.7	0.4	0.6	1.0	2.4	1.7	0.3	0.3	1.2	1.2	1.1	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	雄 琴 沖								機 関 名						
25	502-53	A A II	14		地点名	8A														
一 般 項 目	探水月日	04/11	05/09	06/06	07/04	08/08	09/11	10/27	11/07	12/02	01/09	02/06	03/06							
	探水時刻	12:10	12:15	12:05	12:30	12:15	12:20	12:20	12:15	12:10	12:30	12:30								
	天候	晴	曇	曇	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴							
	気温	13.9	18.0	25.0	27.1	30.1	25.2	22.0	18.0	9.8	7.4	8.2	10.1							
	水温	13.5	17.9	22.4	26.0	28.7	26.7	20.5	17.4	13.0	7.6	7.5	9.1							
	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							
	全水深	3.4	3.3	3.5	3	2.8	3.0	3.3	3.3	2.7	3.4	3.4	3.0							
	透明度	3.0	2.6	3.5	3.0	2.8	3.0	3.3	3.3	1.5	3.4	3.4	2.5							
	pH	7.9	8.0	8.0	9.1	9.3	8.7	7.9	7.8	7.7	7.6	7.7	7.7							
	生活環境項目	DO	11.0	11.0	9.0	10.0	11.0	10.0	10.0	10.0	11.0	11.0	12.0							
	BOD	0.9	1.7	0.7	0.7	0.6	0.9	0.8	1.0	1.1	0.7	<0.5	<0.5							
	COD	2.7	3.5	2.6	2.6	3.0	3.3	3.2	3.4	3.0	2.2	2.3	2.2							
	SS	2	3	<1	<1	<1	1	2	2	7	3	2	3							
	大腸菌群数	23	17	79	70	790	1300	330	22	2400	33	<2	8							
	n-ヘキサン抽出物質																			
	全窒素	0.30	0.27	0.18	0.15	0.17	0.18	0.17	0.19	0.26	0.35	0.32	0.31							
	全りん	0.010	0.016	0.009	0.009	0.017	0.014	0.010	0.012	0.018	0.014	0.012	0.010							
	項物水	全亜鉛																		
	目保生	ノニルフェノール																		
	全生	L A S																		
	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-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(GAT)																				
テオベンカルブ																				
ベンゼン																				
セレン																				
ほう素																				
ふっ素																				
NO ₂ -N	0.13	0.03	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.20	0.19	0.16								
要 監 視 健 康 項 目 (保 水 全 生 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-ジクロロフェン																			
	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																			
	クロタロニド																			
	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																			
	脂肪酸ジエチルキシル																			
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																				
クロロホルム																				
フェノール																				
ホルムアルデヒド																				
4-tert-ブチルフェノール																				
アニリン																				
2,4-ジクロロフェノール																				
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	0.02	0.02	0.02	<0.01							
	NO ₂ ⁻ -N	0.002	0.004	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.003	0.004							
	NO ₃ ⁻ -N	0.13	0.03	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.20	0.19	0.16							
	PO ₄ ³⁻	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.015	0.006	<0.003	<0.003	0.003	0.006	0.003	<0.003							
	TOC	1.3	1.3	1.3	1.4	1.5	1.5	1.3	1.3	1.2	1.1	1.1	1.0							
	D-TOC	1.1	1.1	1.2	1.4	1.5	1.5	1.3	1.3	1.2	1.0	1.0	1.0							
	P-TOC	0.13	0.23	0.09	0.05	0.09	0.08	0.09	0.07	0.05	0.07	0.12	0.07							
	D-COD	2.1	2.5	2.3	2.5	2.8	3.1	2.6	2.8	2.2	1.9	1.9	1.9							
	加コイル-a	4.4	13.8	2.4	1.4	2.5	3.0	5.5	11.8	10.1	5.0	3.7	2.9							
	加コイル-b	<0.1	0.8	0.2	<0.1	0.1	0.3	0.1	0.5	0.6	<0.1	0.1	0.1							
	加コイル-c	0.6	1.6	0.5	<0.1	0.2	0.3	0.5	1.2	1.1	0.8	0.8	0.8							
	フェオフィン	0.9	3.9	1.0	0.4	0.4	0.7	1.1	2.6	4.3	1.2	1.6	0.9							
	C I ⁻	10.1	9.6	9.5	9.5	9.6	8.4	9.5	9.7	9.3	9.7	10.0	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	0.7	0.2	0.7	0.9	1.8	1.3	0.4	0.3	0.8	1.4	1.2	1.4							

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	8B 雄 琴 沖 中 央							機 関 名							
25		502-54	A A II	14	地点名															
一般項目	湖沼	採水月日	04/11	05/09	06/06	07/04	08/08	09/11	10/27	11/07	12/02	01/09	02/06	03/06						
		採水時刻	12:25	12:30	12:20	12:45	12:30	12:35	12:35	12:35	12:30	12:25	12:45	12:45						
		天候	晴	曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴					
		気温	14.2	19.0	25.0	26.0	29.2	25.8	22.0	18.5	9.0	8.1	8.5	10.8						
		水温	13.0	18.4	22.4	26.0	28.8	25.9	19.2	17.3	12.5	7.1	7.1	8.8						
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
		全水深	3.2	3.4	3.0	3.0	2.8	2.9	3.0	3.0	3.0	3.0	3.1	3.2						
		透明度	3.0	3.4	3.0	3.0	2.8	2.9	3.0	3.0	3.0	1.1	2.6	3.2						
		pH	7.8	8.3	9.1	9.7	8.7	8.8	8.0	8.0	7.7	7.7	7.7	7.7						
		DO	11.0	11.0	10.0	11.0	9.2	10.0	10.0	10.0	10.0	11.0	12.0	12.0						
		BOD	0.7	1.3	0.8	0.6	0.5	0.8	0.5	0.6	1.1	0.5	0.5	0.5						
		COD	2.4	3.2	3.0	2.7	2.7	2.8	3.0	3.1	3.2	2.3	2.4	2.2						
		SS	2	1	<1	<1	<1	<1	<1	1	10	3	2	2						
		大腸菌群数	8	7	14	4	460	330	1300	33	2400	4	<2	<2						
		n-アミン抽出物質																		
		全窒素	0.27	0.22	0.19	0.14	0.16	0.16	0.15	0.15	0.23	0.34	0.34	0.28						
		全りん	0.009	0.015	0.014	0.009	0.013	0.010	0.009	0.008	0.021	0.012	0.012	0.008						
		全亜鉛																		
		ノニルフェノール																		
		L A S																		
健康項目	項 目	カドミウム																		
		全シアン																		
		鉛																		
		クロム(六価)																		
		ヒ素																		
		総水銀																		
		アルキル水銀																		
		PCB																		
		トリクロロエチレン																		
		テトラクロロエチレン																		
		四塩化炭素																		
		ジクロロメタン																		
		1,2-ジクロロエタン																		
		1,1,1-トリクロロエタン																		
		1,1,2-トリクロロエタン																		
		1,1-ジクロロエチレン																		
		trans-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	0.11	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.20	0.19								
NO ₃ -N																				
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																				
trans-1,2-ジクロロエチレン																				
1,2-ジクロロプロパン																				
p-ジクロロベンゼン																				
イソキサチオン																				
ダイアジノン																				
フェニトロチオン																				
イソプロチオラン																				
オキシシン銅																				
クロタロニル																				
プロピザミド																				
EPN																				
ジクロロボス																				
フェノカルブ																				
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																				
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																				
4-tert-ブチルフェノール																				
アニリン																				
2,4-ジクロロフェノール																				
その他項目	そ の 他 の 項 目	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01						
		NO ₂ ⁻ -N	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.003						
		NO ₃ ⁻ -N	0.11	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.20	0.19	0.16					
		PO ₄ ³⁻	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.006	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.006	<0.003	<0.003					
		TOC	1.2	1.4	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.4	1.1	1.1	1.1	1.0					
		D-TOC	1.1	1.2	1.4	1.4	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.0	1.0	1.0	0.9					
		P-TOC	0.16	0.21	0.11	0.02	0.08	0.09	0.11	0.06	0.19	0.09	0.10	0.10	0.08					
		D-COD	2.1	2.7	2.8	2.6	2.5	2.6	2.7	2.8	2.2	1.9	1.9	1.9	1.9					
		クロロフィル-a	3.9	6.9	3.6	1.0	1.5	2.1	2.7	5.6	11.6	4.4	3.5	2.6						
		クロロフィル-b	<0.1	0.3	0.3	<0.1	0.4	0.2	0.2	0.1	0.5	<0.1	0.1	0.1						
		クロロフィル-c	0.7	0.9	0.8	<0.1	0.6	0.1	0.3	0.6	1.4	0.8	0.6	0.8						
		フェオフィチン	1.0	2.2	0.9	0.2	0.6	0.4	0.8	1.1	4.4	1.2	1.3	0.8						
		Cl ⁻	9.7	9.7	10.7	9.4	9.6	8.6	9.5	9.8	9.5	9.9	10.3	11.0						
		糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2						
		シリカ	0.6	0.3	0.9	1.3	1.7	1.5	0.4	0.2	0.6	1.4	1.1	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		琵琶湖環境科学研究センター				
					水域名	新 杉 江 港 沖					機 関 名					
25	502-05	A A II	14	地点名												
一般項目	湖沼	採水月日	04/08	05/08	06/03	07/08	08/05	09/02	10/07	11/05	12/15	01/06	02/03	03/03		
		採水時刻	10:35	10:30	10:35	10:30	10:40	10:25	10:30	10:30	10:30	14:15	10:20	10:30	10:35	
		天候	快晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	雨	曇	曇	
		気温	11.5	18.9	26.0	29.4	32.4	27.4	21.5	13.0	8.7	5.5	5.2	5.2		
		水温	12.2	19.9	23.2	26.0	28.9	26.8	21.0	16.0	5.3	6.1	6.4	8.9		
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
		全水深	2.6	2.4	2.5	2.3	2.0	2.0	2.0	2.4	2.7	2.6	2.7	2.0		
		透明度	1.0	1.4	2.0	1.7	1.8	1.6	1.5	1.0	0.6	0.6	0.8	0.8	>2.0	
		pH	8.0	8.3	8.6	7.7	7.8	7.5	7.4	7.4	7.6	7.5	7.5	7.6		
		DO	12.0	11.4	9.6	7.6	8.3	9.2	7.3	9.0	12.5	11.8	11.9	11.8		
		BOD	1.4	2.2	1.4	1.3	1.4	0.9	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	<0.5		
		COD	3.4	4.3	4.4	4.6	4.5	3.9	4.3	3.7	4.3	3.6	3.5	2.3		
		SS	8	4	3	3	2	3	3	6	23	16	9	2		
		大腸菌群数	49	540	460	3300	1300	1100	22000	1100	79	330	130	2		
		n-ヘキサン抽出物質														
		全窒素	0.37	0.38	0.31	0.57	0.53	0.58	0.36	0.56	0.47	0.67	0.76	0.32		
		全りん	0.025	0.025	0.028	0.042	0.050	0.043	0.031	0.029	0.048	0.060	0.053	0.011		
		全亜鉛	0.002	0.001	<0.001	0.003	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.006	0.006	0.003	<0.001		
		ノニルフェノール		0.00012			0.00006			0.00006			0.00007			
		LAS		<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			
		カドミウム		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			
		全シアン		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			
		鉛		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			
		クロム(六価)		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			
		ひ素		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			
総水銀		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
アルキル水銀		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005					
PCB																
トリクロロイソフレン		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003					
テトラクロロイソフレン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					
四塩化炭素		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
ジクロロメタン		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
1,2-ジクロロエタン		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004					
1,1,1-トリクロロエタン		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
1,1,2-トリクロロエタン		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006					
1,1-ジクロロエチレン		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
トリス-1,2-ジクロロエチレン		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
1,3-ジクロロプロパン		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002					
チウラム		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<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			0.18			0.11			0.10					
NO ₂ +NO _x -N	0.08	<0.01	<0.01	0.19	0.14	0.26	0.06	0.23	0.07	0.31	0.44	0.16				
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-ジクロロイソフレン					<0.002											
1,2-ジクロロプロパン					<0.006											
p-ジクロロベンゼン					<0.02											
イソキサチオン					<0.0008											
ダイアジノン					<0.0005											
フェニトロチオン					<0.0003											
イソプロチオラン					<0.004											
オキシシン銅					<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											
フェノブカルブ					<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											
フタル酸ジイソキシル					<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					0.07											
ウラン					<0.0002											
クロロホルム					<0.0006											
フェノール					<0.001											
ホルムアルデヒド					<0.1											
4-tert-ブチルフェノール		<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001					
アニリン		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
2,4-ジクロロフェノール		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
NH ₄ ⁺ -N	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	0.03	0.02	0.02	0.06	0.02	0.05	0.02	<0.01				
NO ₂ ⁻ -N	0.002	0.002	<0.001	0.012	0.014	0.013	0.003	0.011	0.003	0.007	0.007	0.004				
NO ₃ ⁻ -N	0.08	<0.01	<0.01	0.18	0.12	0.25	0.06	0.22	0.07	0.31	0.44	0.15				
PO ₄ ³⁻	0.006	0.011	0.005	0.031	0.049	0.045	0.024	0.014	0.019	0.038	0.021	0.003				
TOC	2.4	2.9	2.8	2.8	2.9	2.5	2.6	2.4	3.2	2.4	2.3	1.3				
D-TOC	1.3	1.8	2.1	2.2	2.2	2.0	2.2	1.8	1.5	1.3	1.4	1.0				
P-TOC	1.1	1.2	0.74	0.6	0.7	0.5	0.38	0.6	1.70	1.1	0.92	0.3				
D-COD	2.3	3.1	3.6	3.8	3.8	3.4	3.9	2.9	2.5	2.3	2.3	1.8				
クロフィル-a	4.6	10.8	4.8	9.2	5.0	6.4	1.9	8.9	10.0	11.1	8.6	1.5				
クロフィル-b	0.8	1.3	0.8	1.8	1.1	1.0	0.7	0.9	0.7	0.9	1.2	0.2				
クロフィル-c	2.1	1.3	2.0	3.1	1.6	1.7	1.1	1.0	0.6	1.4	4.1	<0.1				
クロフィル-d	6.0	6.1	2.8	4.4	4.1	3.6	4.3	2.6	9.3	5.1	3.7	1.7				
C1-	10.7	12.6	16.0	22.4	25.3	13.7	13.8	15.3	11.7	14.1	13.3	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	0.5	1.5	1.6	10.0	11.0	9.5	4.5	6.0	1.8	4.2	5.0	0.8				

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調 査 年 度	水域名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖環境科学研究センター				
					地点名	168 旧杉江沖					機 関 名						
25	502-04	A A II	14	採水月日	04/08	05/08	06/03	07/08	08/05	09/02	10/07	11/05	12/03	01/06	02/03	03/03	
				採水時刻	10:45	10:40	10:50	10:40	11:00	10:35	10:40	10:40	10:40	10:40	10:35	10:40	10:45
一般項目	湖沼	環境項目	天候	快晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	快晴	雨	曇	曇	
			気温	12.8	20.1	27.9	29.5	32.7	28.3	21.5	13.3	6.6	5.7	5.2	5.5		
			水温	12.1	20.0	24.0	26.5	28.5	26.9	20.6	15.9	8.5	6.3	6.1	8.9		
			採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
			全水深	2.6	2.8	2.9	2.4	3.0	2.9	2.3	2.5	2.1	2.8	2.8	2.4		
			透明度	0.7	1.0	1.2	1.1	1.4	1.6	0.9	0.9	0.4	0.7	0.9	0.6		
			pH	9.2	8.7	7.8	7.3	7.4	7.3	7.2	7.3	7.6	7.4	7.5	7.4		
			DO	13.3	12.0	9.9	6.6	6.4	6.6	6.7	8.4	10.5	12.4	11.8	11.0		
			BOD	3.5	3.6	1.7	0.9	1.0	0.5	0.9	0.7	1.3	0.6	0.8	0.9		
			COD	5.5	5.9	5.5	4.8	5.0	3.8	4.3	4.1	4.9	3.3	3.3	3.7		
			SS	13	8	6	6	4	1	9	9	29	9	11	14		
			大腸菌群数	110	1700	1300	13000	7900	4900	130000	2400	2400	1300	130	790		
			n-ヘキサン抽出物質														
			全窒素	0.54	0.75	0.39	0.91	0.68	0.62	0.79	0.75	1.12	1.42	0.78	0.83		
			全りん	0.070	0.066	0.046	0.076	0.075	0.040	0.089	0.047	0.103	0.069	0.055	0.089		
			全亜鉛														
			ノニルフェノール														
L A S																	
健康項目	水生生物	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-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(GAT)																	
チオベンカルブ																	
ベンゼン																	
セレン																	
ほう素																	
ふっ素																	
NO ₂ -N	<0.01	0.09	<0.01	0.44	0.22	0.30	0.42	0.32	0.52	0.80	0.46	0.50					
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-ジクロロフェン																	
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																	
クロロタロニド																	
プロピザミド																	
E P N																	
ジクロロボス																	
フェノブカルブ																	
イプロベンホス																	
クロルニトロフェン																	
トルエン																	
キシレン																	
脂肪酸ジエチルキシル																	
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																	
クロロホルム																	
フェノール																	
ホルムアルデヒド																	
4-tert-ブチルフェノール																	
アニリン																	
2,4-ジクロロフェノール																	
その他項目	水生生物	健康項目	NH ₄ -N	<0.01	<0.01	<0.01	0.20	0.16	0.04	0.10	0.11	0.11	0.07	0.03	0.05		
			NO ₂ -N	0.003	0.017	<0.001	0.028	0.020	0.012	0.019	0.015	0.015	0.012	0.007	0.011		
			NO ₃ -N	<0.01	0.07	<0.01	0.41	0.20	0.29	0.40	0.31	0.50	0.79	0.46	0.49		
			PO ₄ ³⁻	0.016	0.031	0.015	0.103	0.109	0.049	0.136	0.037	0.071	0.083	0.027	0.057		
			TOC	4.2	4.4	3.5	2.8	3.1	2.4	2.5	2.8	3.3	2.2	2.3	2.4		
			D-TOC	1.5	2.3	2.4	2.1	2.3	1.9	2.0	1.9	1.5	1.4	1.3	1.4		
			P-TOC	2.7	2.06	1.1	0.7	0.8	0.5	0.48	0.88	1.8	0.8	1.0	1.0		
			D-COD	2.7	4.0	4.1	4.0	4.1	3.3	3.8	3.1	2.7	2.3	2.4	2.5		
			加コイル-a	28.2	24.1	11.7	7.9	5.2	4.8	2.4	9.6	13.7	7.1	7.3	5.6		
			加コイル-b	1.5	2.4	1.7	1.2	1.4	0.8	0.6	0.6	2.4	0.7	1.0	<0.1		
			加コイル-c	4.7	2.9	1.3	1.4	1.2	0.9	0.9	1.7	3.4	1.4	2.1	<0.1		
			フェオフィチン	14.4	13.7	4.4	5.8	2.6	2.8	4.1	3.4	12.0	3.8	3.8	1.8		
			C I-	13.9	16.3	19.3	22.6	25.4	14.7	17.2	17.3	25.2	20.2	13.6	14.9		
			糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2		
			シリカ	1.9	5.7	3.3	11.9	11.5	10.3	10.2	8.5	12.0	9.4	5.3	5.8		

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		水資源機構							
						7A	大宮川沖					機関名								
25	502-55	AA II	14		地点名	04/11	05/09	06/06	07/04	08/08	09/11	10/27	11/07	12/02	01/09	02/06	03/06			
一般項目	湖	採水時刻	04/11 11:25	05/09 11:30	06/06 11:20	07/04 11:45	08/08 11:30	09/11 11:35	10/27 11:35	11/07 11:30	12/02 11:25	01/09 11:25	02/06 11:45	03/06 11:40						
	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		
	生活環境項目	全水深	4	4.0	3.8	3.5	3.6	3.5	3.5	3.5	3.6	3.5	4	4.0	4.0					
		透明度	3.2	2.2	3.3	3.5	3.0	3.5	3.5	3.5	3.6	3.0	3.5	4.0	2.6					
		pH	7.6	8.0	7.9	8.6	9.0	7.7	7.9	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.7					
		DO	11.0	12.0	8.5	9.6	10.0	8.0	10.0	9.9	10.0	10.0	10.0	11.0	12.0					
		BOD	0.7	2.1	0.8	0.7	1.2	1.0	0.8	0.8	0.8	1.1	0.5	<0.5	0.6					
		COD	2.3	3.8	2.6	2.9	3.8	3.4	3.4	3.4	3.4	2.9	2.2	2.4	2.3					
		SS	1	3	2	<1	1	1	1	1	2	3	2	1	3					
		大腸菌群数	13	17	220	1300	3300	1700	330	33	790	17	13	13						
		n-ヘキサン抽出物質																		
		全窒素	0.29	0.29	0.30	0.39	0.43	0.35	0.28	0.25	0.27	0.40	0.38	0.39						
	全りん	0.008	0.017	0.014	0.016	0.029	0.020	0.012	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012							
	全亜鉛																			
	ノニルフェノール																			
	LAS																			
	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																				
トリクロロフェン																				
テトラクロロフェン																				
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-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(GAT)																			
要監視項目	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	0.13	0.05	0.09	0.20	0.12	0.12	0.09	0.04	0.07	0.25	0.25	0.23							
	1,4-ジオキサン																			
	アンチモン																			
	ニッケル																			
	モリブデン																			
(保水全生)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																			
	オキシシン銅																			
	クロロタロニル																			
プロピザミド																				
その他項目	EPN																			
	ジクロロロボス																			
	フェノブカルブ																			
	イプロベンホス																			
	クロロニトロフェン																			
	トルエン																			
	キシレン																			
	フタル酸ジエチルヘキシル																			
	塩化ビニルモノマー																			
	エピクロロヒドリン																			
全マンガン																				
その他項目	ウラン																			
	クロロホルム																			
	フェノール																			
	ホルムアルデヒド																			
	4-tert-ブチルフェノール																			
	アニリン																			
	2,4-ジクロロフェノール																			
	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	0.04	0.02	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	<0.01							
	NO ₂ -N	0.003	0.003	0.002	0.001	0.003	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.004							
	NO ₃ -N	0.13	0.05	0.09	0.20	0.12	0.12	0.09	0.04	0.07	0.25	0.25	0.23							
PO ₄ ³⁻	<0.003	<0.003	<0.003	0.012	0.009	0.009	<0.003	<0.003	0.003	0.006	<0.003	0.006								
TOC	1.2	1.4	1.3	1.5	1.9	1.6	1.6	1.4	1.4	1.1	1.1	1.1								
D-TOC	1.1	1.2	1.2	1.5	1.7	1.5	1.4	1.3	1.4	1.0	1.0	1.0								
P-TOC	0.15	0.24	0.12	0.06	0.16	0.09	0.16	0.11	0.02	0.07	0.07	0.11								
D-COD	2.0	2.7	2.4	2.6	3.2	3.0	2.8	2.9	2.3	1.8	2.0	1.9								
加臭物質-a	3.3	17.5	2.9	2.3	7.0	4.8	6.4	9.7	8.9	4.7	3.8	4.7								
加臭物質-b	<0.1	1.5	0.3	0.2	0.5	0.6	0.3	0.6	0.7	<0.1	<0.1	0.2								
加臭物質-c	0.6	1.8	0.5	0.4	0.2	0.5	0.6	0.6	0.8	0.7	0.7	1.0								
フェオフィチン	0.9	4.6	0.9	0.7	1.5	1.4	1.8	2.2	2.6	0.7	1.0	1.1								
Cl ⁻	10.2	10.0	10.5	13.0	14.0	10.4	11.3	11.0	10.2	10.7	11.0	10.9								
糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2								
シリカ	0.6	0.5	1.0	1.8	2.7	2.1	0.7	0.6	0.9	1.5	1.3	1.5								

コード	都道府県	統地一番号	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	14		地点名	04/11	05/09	06/06	07/04	08/08	09/11	10/27	11/07	12/02	01/09	02/06	03/06	
一般項目	湖沼	探水月日	04/11	05/09	06/06	07/04	08/08	09/11	10/27	11/07	12/02	01/09	02/06	03/06				
		探水時刻	11:40	11:45	11:35	12:00	11:45	11:50	11:50	11:45	11:40	11:40	12:00	11:55				
		天候	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴			
		気温	16.0	19.0	23.1	27.0	29.2	25.4	22.4	18.0	8.8	8.0	7.8	10.1				
		水温	13.7	17.8	21.8	25.7	27.8	26.2	20.1	17.1	12.0	6.9	7.3	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	3.7	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.7	3.6				
		透明度	3.0	2.3	3.6	3.5	2.5	3.6	3.6	2.6	1.4	1.5	3.3	2.6				
		pH	8.0	8.0	8.4	9.0	8.7	8.1	8.0	7.8	7.7	7.6	7.7	7.7				
		DO	11.0	11.0	9.4	9.5	9.3	9.1	10.0	9.8	10.0	11.0	11.0	12.0				
		BOD	0.8	1.7	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.9	0.6	<0.5	<0.5				
		COD	2.7	3.5	2.6	2.5	2.6	2.6	3.0	3.2	3.2	2.5	2.1	2.1				
		SS	2	3	1	<1	1	1	1	4	9	11	2	2				
		大腸菌群数	8	7	17	49	240	330	330	79	140	2	7	<2				
		n-ヘキサン抽出物質																
全窒素	0.24	0.25	0.22	0.15	0.15	0.16	0.15	0.18	0.21	0.34	0.34	0.31						
全りん	0.009	0.014	0.012	0.010	0.011	0.009	0.008	0.012	0.017	0.019	0.013	0.009						
全亜鉛																		
ノニルフェノール																		
LAS																		
健康項目	カドミウム	全シアン																
		鉛																
		クロム(六価)																
		ヒ素																
		総水銀																
		アルキル水銀																
		PCB																
		トリクロロエチレン																
		テトラクロロエチレン																
		四塩化炭素																
		ジクロロメタン																
		1,2-ジクロロエタン																
		1,1,1-トリクロロエタン																
		1,1,2-トリクロロエタン																
		1,1-ジクロロエチレン																
シス-1,2-ジクロロエチレン																		
1,3-ジクロロプロペン																		
チウラム																		
シマジン(CAT)																		
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	0.07	0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.19	0.19	0.16					
要健康項目	1,4-ジオキサン	アンチモン																
		ニッケル																
		モリブデン																
		クロロホルム																
		トランス-1,2-ジクロロエチレン																
		1,2-ジクロロエタン																
		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																
ジクロロロボス																		
フェノカルブ																		
イプロベンホス																		
クロロニトロフェン																		
トルエン																		
キシレン																		
フタル酸ジエチルヘキシル																		
塩化ビニルモノマー																		
エピクロロヒドリン																		
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																		
4-tert-ブチルフェノール																		
アニリン																		
2,4-ジクロロフェノール																		
その他項目	NH ₄ ⁺ -N	NO ₂ ⁻ -N	<0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	<0.01				
		NO ₃ ⁻ -N	0.002	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.003	0.003				
		PO ₄ ³⁻	0.07	0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.19	0.19	0.16				
		TOC	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003				
		D-TOC	1.3	1.4	1.3	1.4	1.4	1.3	1.4	1.3	1.4	1.2	1.0	1.1				
		P-TOC	1.1	1.2	1.2	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3	1.0	0.9				
		P-COD	0.16	0.17	0.10	0.11	0.09	0.10	0.14	0.09	0.07	0.19	0.07	0.12				
		D-COD	2.1	2.5	2.4	2.3	2.4	2.4	2.5	2.6	2.3	1.9	1.8	1.8				
		クロフィル-a	3.8	11.5	2.9	1.5	1.6	2.8	4.3	7.6	8.9	5.6	3.1	2.9				
		クロフィル-b	<0.1	0.4	0.4	<0.1	<0.1	0.2	0.2	0.6	0.2	0.1	<0.1	0.2				
		クロフィル-c	0.8	1.2	1.0	<0.1	0.2	0.4	0.4	1.1	0.8	0.8	0.6	1.0				
		フェオフィチン	1.0	2.9	0.9	0.7	0.2	0.5	1.2	2.5	3.7	1.5	1.1	0.9				
		C.I ⁻	10.1	9.5	9.8	9.7	9.4	8.7	9.6	9.9	10.4	10.0	10.1	10.7				
		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	0.4	0.6	1.1	1.4	1.8	0.3	0.4	1.0	1.3	1.0	1.3				

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			
					地点名	志那沖					機関名					
25		502-57	AAII	14	7C											
一般項目	湖沼	採水月日	04/11	05/09	06/06	07/04	08/08	09/11	10/27	11/07	12/02	01/09	02/06	03/06		
		採水時刻	11:55	12:00	11:50	12:15	12:00	12:05	12:05	12:00	11:55	11:55	12:15	12:10		
		天候	晴	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
		気温	15.0	19.3	24.1	27.4	29.9	26.0	22.0	18.3	8.0	7.5	7.3	12.0		
		水温	14.0	18.4	22.5	26.5	29.0	26.5	19.9	16.8	11.9	5.5	6.3	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	6	5.6	5.0	5.5	5.5	5.5	5.8	5.5	5.5	5.4	5.5	5.5		
		透明度	2.0	2.5	4.0	5.0	4.0	3.5	3.6	1.6	1.0	1.4	1.6	3.1		
		pH	8.1	8.0	8.6	9.3	9.1	8.2	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8		
		DO	11.0	11.0	9.4	9.6	8.9	8.9	10.0	9.5	10.0	12.0	12.0	12.0		
生活環境項目		BOD	1.0	1.6	0.9	0.7	0.8	0.7	0.9	0.7	1.4	0.8	1.5	0.5		
		COD	3.0	3.5	3.1	2.8	3.2	3.1	3.5	3.6	3.7	2.6	3.1	2.0		
		SS	3	2	2	<1	<1	1	1	5	13	6	6	2		
		大腸菌群数	49	2	49	22	46	1300	270	130	220	110	33	<2		
		n-ヘキサ抽出物質														
		全窒素	0.25	0.21	0.20	0.16	0.20	0.18	0.19	0.21	0.28	0.35	0.55	0.29		
		全りん	0.015	0.015	0.014	0.012	0.016	0.011	0.011	0.015	0.030	0.020	0.031	0.009		
		全亜鉛														
		ノニルフェノール														
		LAS														
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														
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-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)														
保水全生項目		チオベンカルブ														
		ベンゼン														
		セレン														
		ほう素														
		ふっ素														
		NO ₂ -N	0.03	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.15	0.28	0.13		
		1,4-ジオキサン														
		アンチモン														
		ニッケル														
		モリブデン														
その他項目		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														
プロピザミド																
その他項目		EPN														
		ジクロロボス														
		フェノバルブ														
		イプロベンホス														
		クロロニトロフェン														
		トルエン														
		キシレン														
		7-フルオロフェニルヘキシル														
		塩化ビニルモノマー														
		エピクロロヒドリン														
その他項目		全マンガ														
		ウラン														
		クロロホルム														
		フェノール														
		ホルムアルデヒド														
		4-tert-ブチルフェノール														
		アニリン														
		2,4-ジクロロフェノール														
		NH ₄ ⁺ -N	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	<0.01		
		NO ₂ ⁻ -N	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.003	0.005	0.003		
NO ₃ ⁻ -N	0.03	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.15	0.28	0.13				
PO ₄ ³⁻	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.006	<0.003	<0.003	<0.003	0.006	0.006	0.006	<0.003				
TOC	1.4	1.4	1.5	1.5	1.6	1.6	1.5	1.5	1.5	1.5	1.2	1.3				
D-TOC	1.2	1.1	1.4	1.4	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.1	0.9				
P-TOC	0.24	0.25	0.09	0.05	0.12	0.25	0.11	0.07	0.04	0.14	0.15	0.10				
D-COD	2.4	2.7	2.6	2.6	2.7	2.7	2.8	2.9	2.4	1.9	2.1	1.8				
クロフィル-a	6.1	11.1	5.6	1.7	4.6	3.2	9.7	10.8	11.9	7.5	23.8	2.6				
クロフィル-b	0.2	0.5	0.4	<0.1	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.6	0.1				
クロフィル-c	1.5	1.3	1.4	0.2	0.4	0.3	0.6	0.8	1.0	1.3	4.8	0.8				
フェオフィチン	1.8	2.7	1.6	0.4	0.6	0.7	1.0	2.3	3.7	2.1	8.2	1.0				
Cl ⁻	10.4	9.9	10.4	9.9	10.4	8.4	10.3	11.0	11.9	10.6	12.3	10.5				
糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2				
シリカ	0.6	0.4	0.8	1.6	2.6	1.3	1.4	2.0	1.3	1.3	2.7	0.9				

コード	都道府県	統地 一 番 号 点	類 型	調 査 年 度	水域名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖河川事務所					
					地点名	唐崎沖					機関名							
25		502-58	AAII	14	6A													
一般項目	湖沼	探水月日	04/11	05/09	06/06	07/04	08/08	09/11	10/27	11/07	12/02	01/09	02/06	03/06				
		探水時刻	11:10	11:15	11:05	11:30	11:15	11:20	11:20	11:15	11:10	11:10	11:30	11:25				
		天候	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴			
		気温	14.1	19.4	23.1	26.4	29.0	27.1	23.5	19.1	8.0	7.5	8.1	11.0				
		水温	13.6	19.6	22.5	26.1	29.3	27.2	20.5	17.4	12.5	6.7	7.5	8.8				
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
		全水深	2.8	2.6	2.5	2.4	2.5	2.5	2.5	3	2.6	2.7	2.6	3.2				
		透明度	2.8	2.5	2.0	2.4	2.5	2.5	2.5	3.0	2.6	2.7	2.6	2.6				
		pH	7.8	8.2	7.6	9.6	9.6	8.0	8.0	7.9	7.7	7.7	7.7	7.7				
		DO	11.0	11.0	7.0	10.0	11.0	10.0	11.0	10.0	10.0	11.0	12.0	12.0				
		BOD	0.9	1.6	1.0	0.8	0.9	1.0	0.9	1.1	1.1	0.8	<0.5	0.5				
		COD	2.6	3.7	3.1	3.2	3.7	3.5	3.4	3.6	3.1	2.4	2.5	2.3				
		SS	2	3	2	<1	<1	1	1	2	2	2	1	2				
		大腸菌群数	17	7	490	220	22	2400	270	49	170	8	2	4				
		n-ヘキサン抽出物質																
		全窒素	0.27	0.27	0.21	0.18	0.22	0.25	0.24	0.25	0.31	0.42	0.36	0.34				
		全りん	0.010	0.019	0.027	0.019	0.032	0.019	0.015	0.012	0.015	0.015	0.013	0.012				
		全亜鉛																
		ノニルフェノール																
		LAS																
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																	
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-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	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.03	0.04	0.09	0.22	0.22	0.18						
要監視項目	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																	
	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																		
7-フルオロフェニル																		
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																		
クロロホルム																		
フェノール																		
ホルムアルデヒド																		
4-tert-ブチルフェノール																		
アニリン																		
2,4-ジクロロフェノール																		
その他の項目	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.02	0.02	<0.01					
	NO ₂ ⁻ -N	0.003	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.003	0.003	0.003					
	NO ₃ ⁻ -N	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.03	0.04	0.09	0.22	0.22	0.18					
	PO ₄ ³⁻	<0.003	<0.003	0.018	0.018	0.046	0.006	<0.003	<0.003	0.006	0.009	0.006	<0.003					
	TOC	1.3	1.6	1.5	1.7	1.8	1.6	1.6	1.5	1.4	1.2	1.1	1.1					
	D-TOC	1.1	1.3	1.4	1.6	1.7	1.5	1.4	1.4	1.4	1.0	1.0	1.0					
	P-TOC	0.17	0.26	0.12	0.04	0.08	0.10	0.12	0.08	0.08	0.12	0.10	0.11					
	D-COD	2.2	2.9	2.9	3.0	3.4	3.1	2.8	3.1	2.5	2.2	1.9	1.9					
	クロフィル-a	5.0	7.4	7.0	5.2	3.9	6.9	6.1	9.4	8.7	3.5	4.1	3.4					
	クロフィル-b	<0.1	0.2	0.8	0.4	0.3	1.1	0.4	0.9	0.4	0.2	0.1	0.1					
	クロフィル-c	0.9	0.8	0.7	0.2	0.2	0.3	0.6	0.8	0.9	0.6	0.7	0.7					
	フェオフィチン	1.2	3.0	3.5	2.3	0.9	1.9	1.8	2.3	2.7	0.8	2.0	1.1					
	Cl ⁻	10.0	10.4	10.0	10.6	10.3	9.5	10.4	10.6	10.7	10.9	10.6	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	0.6	0.7	1.5	2.0	1.4	2.2	1.0	0.5	1.0	1.4	1.2	1.1					

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		琵琶湖環境科学研究センター				
					水域名	琵琶湖							機関名					
25		502-03	A A II	14	地点名	唐崎沖中央												
一般項目	湖沼	採水月日	04/08		06/03	07/08	08/05	09/02	10/07	11/05	12/01	01/06	02/03	03/03				
		採水時刻	9:35	9:45	10:30	9:45	10:20	9:45	9:55	9:45	11:05	9:35	9:30	9:45				
		天候	快晴		晴	晴	晴	晴	晴	快晴	曇	雨	曇	曇				
		気温	14.2	20.2	27.1	26.9	30.5	25.8	23.3	14.4	15.7	8.0	6.5	7.2				
		水温	11.0	18.2	24.3	25.6	29.1	26.1	21.6	16.8	13.9	6.6	6.5	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	4.6	4.4	4.4	4.2	3.9	3.6	4.1	4.4	4.0	4.2	4.5	4.2				
		透明度	2.9	2.5	> 4.4	3.6	3.3	>3.6	2.2	2.9	3.3	1.8	2.9	3.0				
		pH	7.8	8.2	8.9	9.2	8.7	7.8	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6				
		DO	11.7	10.8	10.2	8.7	9.2	8.1	7.2	9.3	10.0	11.8	11.2	12.0				
		BOD	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
		COD	2.3	3.7	3.0	2.6	2.7	2.6	2.9	2.8	2.7	2.4	2.4	2.2				
		SS	2	2	<1	<1	<1	<1	4	2	<1	4	2	2				
		大腸菌群数	13	5	13	6300	790	4900	2400	2400	330	13	13	8				
		n-ヘキサン抽出物質																
		全窒素	0.36	0.30	0.21	0.17	0.16	0.19	0.20	0.18	0.18	0.36	0.36	0.31				
		全リン	0.013	0.016	0.012	0.012	0.009	0.011	0.017	0.012	0.009	0.014	0.012	0.011				
		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				
		ノニルフェノール		0.00012				<0.00006			0.00007			<0.00006				
		LAS		<0.0001				<0.0001			<0.0001			<0.0001				
		カドミウム		<0.0003				<0.0003						<0.0003				
全シアン		<0.1				<0.1			<0.1			<0.1						
鉛		<0.005				<0.005			<0.005			<0.005						
クロム(六価)		<0.02				<0.02			<0.02			<0.02						
ひ素		<0.005				<0.005			<0.005			<0.005						
総水銀		<0.0005				<0.0005			<0.0005			<0.0005						
アルキル水銀		<0.0005				<0.0005			<0.0005			<0.0005						
PCB									<0.0005									
トリクロロフェン		<0.003				<0.003			<0.003			<0.003						
テトラクロロフェン		<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						
trans-1,2-ジクロロエチレン		<0.002				<0.002			<0.002			<0.002						
1,3-ジクロロプロパン		<0.0002				<0.0002			<0.0002			<0.0002						
チウラム		<0.0006				<0.0006			<0.0006									
シマジン(CAT)		<0.0003				<0.0003			<0.0003									
チオベンカルブ		<0.002				<0.002			<0.002									
ベンゼン		<0.001				<0.001			<0.001			<0.001						
セレン		<0.002				<0.002			<0.002			<0.002						
ほう素		<0.1				<0.1			<0.1			<0.1						
ふっ素		0.09				0.10			0.09			0.09						
NO ₂ +NO _x -N	0.16	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01	0.16	0.19	0.15						
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																		
クロロタロニド																		
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																		
クロロニトロフェン																		
トルエン																		
キシレン																		
フル酸ジエチルキシル																		
塩化ビニルモノマー																		
エビクロロヒドリン																		
全マンガン																		
ウラン																		
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													
4-tert-ブチルフェノール		<0.0001			<0.0001			<0.0001				<0.0001						
アニリン		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002						
2,4-ジクロロフェノール		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002						
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	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.003						
NO ₃ ⁻ -N	0.15	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01	0.16	0.19	0.15						
PO ₄ ³⁻	0.003	0.008	<0.003	0.005	0.006	0.005	0.006	<0.003	<0.003	0.005	0.003	0.003						
TOC	1.6	2.5	1.9	1.5	1.6	1.5	1.6	1.8	1.7	1.6	1.5	1.3						
D-TOC	1.1	1.6	1.5	1.3	1.4	1.3	1.4	1.4	1.3	1.1	1.1	1.0						
P-TOC	0.5	0.88	0.36	0.2	0.22	0.18	0.24	0.36	0.38	0.47	0.39	0.32						
D-COD	1.9	2.8	2.7	2.5	2.5	2.3	2.5	2.3	2.2	1.9	2.0	1.9						
クロフィル-a	2.6	7.7	1.3	1.5	0.9	1.5	2.2	4.2	2.4	4.0	2.7	1.8						
クロフィル-b	0.4	0.9	0.2	0.1	<0.1	0.6	0.7	0.3	0.6	0.4	0.1	0.1						
クロフィル-c	1.8	0.8	0.9	0.8	0.3	0.5	1.0	0.8	0.9	0.9	1.0	0.7						
クロフィル-d	2.7	3.6	2.8	1.3	1.5	1.7	3.7	0.7	1.4	2.2	2.7	1.2						
chl _a	10.8	10.7	10.5	10.2	10.3	9.2	9.7	9.8	10.1	10.2	10.6	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	1.0	0.4	0.4	1.2	1.4	2.1	0.6	0.3	0.6	1.0	1.2	0.7						

コード	都道府県	統地一番号	類型	調査年度	水域名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖河川事務所					
					地点名	6C	伊佐々川沖					機関名						
25		502-59	AAII	14														
一般項目	湖沼	探水月日	04/11	05/09	06/06	07/04	08/08	09/11	10/27	11/07	12/02	01/09	02/06	03/06				
		探水時刻	10:55	11:00	10:50	11:15	11:00	11:00	11:05	11:00	10:55	10:55	11:15	11:10				
		天気	晴	晴	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴				
		気温	14.6	20.0	23.2	26.9	30.0	26.0	23.0	18.3	8.0	7.5	7.4	10.5				
		水温	14.4	18.7	22.2	25.9	29.2	26.0	20.3	16.7	11.3	5.6	6.4	8.0				
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5				
		全水深	2.7	2.7	2.7	2.1	2.2	2.1	2.3	2.5	2.4	2.5	2.7	2.8				
		透明度	1.4	1.3	2.0	2.1	2.2	2.1	2.3	2.1	0.4	1.7	1.4	2.0				
		pH	7.8	7.9	7.8	8.0	8.5	8.9	8.1	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7				
		DO	11.0	10.0	8.2	6.7	7.4	10.0	10.0	10.0	10.0	12.0	12.0	12.0				
		BOD	1.6	1.8	1.0	0.7	0.9	0.8	0.6	1.2	1.5	1.0	1.1	0.7				
		COD	3.6	3.9	3.6	3.7	3.9	3.4	3.4	4.0	5.9	2.7	3.0	2.5				
		SS	8	6	3	1	1	2	1	2	56	6	5	5				
		大腸菌群数	170	490	490	1700	2800	790	2200	49	94	2	330	110				
		n-ヘキサン抽出物質																
		全窒素	0.26	0.29	0.31	0.27	0.31	0.24	0.19	0.28	0.38	0.32	0.47	0.31				
		全りん	0.027	0.029	0.030	0.026	0.028	0.018	0.012	0.019	0.090	0.018	0.030	0.016				
		全亜鉛																
		ノニルフェノール																
		LAS																
		健康項目	要監視健康項目	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																		
トランス-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	<0.01			0.01	0.03	0.04	0.01	0.03	<0.01	0.05	<0.01	0.13	0.22	0.13				
1,4-ジオキサン																		
アンチモン																		
ニッケル																		
モリブデン																		
クロロホルム																		
トランス-1,2-ジクロロエチレン																		
1,2-ジクロロエタン																		
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																		
ジクロルボス																		
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																		
4-tert-オクチルフェノール																		
アニリン																		
2,4-ジクロロフェノール																		
その他項目	保水全生項目	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	0.02	0.03	0.02	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.06	0.02	0.02	0.01				
		NO ₂ ⁻ -N	0.001	0.003	0.002	0.004	0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.003	0.004	0.003				
		NO ₃ ⁻ -N	<0.01	0.01	0.03	0.04	0.01	0.03	<0.01	0.05	<0.01	0.13	0.22	0.13				
		PO ₄ ³⁻	<0.003	<0.003	0.021	0.018	0.021	0.018	0.003	0.003	0.009	0.003	0.006	<0.003				
		TOC	1.5	1.5	1.8	1.9	1.9	1.8	1.6	1.8	2.5	1.1	1.2	1.1				
		D-TOC	1.2	1.2	1.7	1.9	1.9	1.7	1.5	1.6	1.3	1.1	1.1	1.0				
		P-TOC	0.29	0.22	0.08	0.04	0.07	0.07	0.07	0.13	1.19	0.05	0.11	0.10				
		D-COD	2.3	2.7	3.4	3.3	3.5	3.3	3.0	3.3	2.5	2.0	2.2	1.9				
		クロフィル-a	12.2	13.2	6.6	2.3	6.2	2.4	3.3	13.2	17.2	7.3	10.4	5.6				
		クロフィル-b	0.4	0.4	0.3	0.2	0.8	0.2	0.3	1.0	1.3	<0.1	0.2	0.2				
		クロフィル-c	2.2	1.2	0.8	0.7	0.2	0.2	0.4	1.1	1.0	1.1	2.0	1.2				
		フェオフィチン	2.9	4.1	1.8	2.2	1.6	1.1	1.0	3.4	12.8	1.8	4.0	1.4				
		chl _a	11.1	11.5	14.2	17.6	14.2	9.3	11.8	13.6	11.3	10.4	11.8	10.7				
		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	1.0	2.1	4.2	3.6	3.6	2.0	3.4	1.2	1.2	1.9	1.1				

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調査 年度	水域名	琵琶湖					調査担当		琵琶湖河川事務所			
						地点名	柳ヶ崎沖					機関名				
25		502-60	A A II	14		5A										
一般 項目	湖沼	採取水	月	04/11	05/09	06/06	07/04	08/08	09/11	10/27	11/07	12/02	01/09	02/06	03/06	
		時刻		10:10	10:15	10:05	10:30	10:15	10:15	10:20	10:15	10:10	10:10	10:30	10:25	
		天候		晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴
		気温		13.9	20.0	22.5	27.0	30.2	27.0	22.3	18.9	7.3	7.9	7.2	9.2	
		水温		13.3	19.1	22.5	25.7	29.0	26.0	20.0	17.2	12.4	6.7	7.1	8.5	
		採取水深		0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	5.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
		全水深		3.7	3.9	3.5	3.4	3.5	3.3	3.5	3.5	3.4	3.6	3.7	4	
		透明度		2.7	2.4	3.5	3.4	3.5	3.3	3.5	3.5	3.4	3.4	3.7	3.6	
		pH		7.7	7.9	8.8	9.6	9.6	8.0	8.0	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	
		DO		11.0	10.0	9.1	10.0	9.3	9.4	10.0	9.7	10.0	11.0	12.0	12.0	
		BOD		1.4	1.7	1.1	0.7	0.8	0.7	0.9	0.6	0.7	0.8	<0.5	0.6	
		COD		3.0	3.8	3.1	3.0	3.3	3.0	3.4	3.4	2.9	2.4	2.3	2.5	
		SS		3	3	2	<1	<1	1	<1	1	<1	2	2	2	
		大腸菌数		130	11	110	130	330	2200	1700	220	220	13	4	2	
	n-ヘキサン抽出物質															
	全窒素		0.34	0.24	0.18	0.18	0.20	0.17	0.23	0.21	0.22	0.38	0.35	0.33		
	全りん		0.017	0.016	0.015	0.015	0.024	0.015	0.014	0.011	0.009	0.012	0.011	0.010		
	全亜鉛															
	ノニルフェノール															
	L A S															
	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																
P C B																
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-トリクロロエタン																
1,1,2-トリクロロエタン																
1,1-ジクロロエチレン																
ジス-1,2-ジクロロエチレン																
1,3-ジクロロプロパン																
チウラム																
シマジン(CAT)																
チオベンカルブ																
ベンゼン																
セレン																
ほう素																
ふっ素																
NO ₂ +NO _x -N	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.04	0.22	0.20	0.17			
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																
(保水 全生 項生 目物)	クロロホルム															
	フェノール															
	ホルムアルデヒド															
	4-tert-ブチルフェノール															
アニリン																
2,4-ジクロロフェノール																
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	0.01	<0.01		
	NO ₂ -N	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.003	0.004			
	NO ₃ -N	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.04	0.22	0.20	0.17			
	PO ₄ ³⁻	0.003	<0.003	0.009	0.006	0.034	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.006	<0.003	<0.003			
	TOC	1.3	1.6	1.5	1.5	1.7	1.5	1.6	1.5	1.4	1.2	1.1	1.1			
	D-TOC	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.4	1.5	1.4	1.4	1.4	1.1	1.0			
	P-TOC	0.12	0.24	0.11	0.08	0.11	0.08	0.13	0.07	0.02	0.13	0.11	0.15			
	D-COD	2.3	2.8	2.9	2.7	3.0	2.8	3.1	3.1	2.7	2.0	2.0	2.0			
	クロフィル-a	8.5	7.8	3.9	2.5	5.3	3.6	5.8	5.5	4.6	5.8	4.0	4.6			
	クロフィル-b	0.1	0.2	0.3	0.1	0.5	0.4	0.4	0.5	0.2	0.3	0.1	0.1			
	クロフィル-c	1.5	0.9	0.6	0.2	0.4	0.3	0.4	0.5	0.6	1.1	0.7	0.8			
	フェオフィチン	1.8	2.0	1.5	0.6	0.6	1.3	1.5	1.3	1.1	1.0	1.3	1.0			
	C I -	10.0	10.3	9.9	10.4	10.4	8.8	10.1	10.2	10.7	10.7	10.3	10.1			
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2		
	シリカ	0.9	0.7	1.0	1.8	1.6	1.8	1.0	0.5	0.4	1.2	1.1	0.9			

コ ー ド	都 道 府 県	統 地 一 番 号 点	類 型	調 査 年 度	水域名 地点名	琵琶湖							調査担当 機 関 名		琵琶湖環境科学研究センター							
						4A 浜 大 津 沖																
一 般 項 目	25	502-02	A A II	14	04/08	探水時刻	04/08	05/08	06/03	07/08	08/05	09/02	10/07	11/05	12/01	01/06	02/03	03/03				
						天候	快晴	快晴	晴	曇	晴	晴	快晴	曇	雨	雨	曇	曇				
						水温	13.5	19.8	26.3	26.5	30.2	24.2	21.4	13.6	16.4	8.0	6.5	7.0				
						湖 沼	探取水深	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	3.7	3.4	3.5	3.1	3.1	3.1	4.9	3.3	2.8	3.1	3.4	3.2			
							透明度	2.1	2.6	> 3.5	2.7	>3.1	>3.1	2.1	2.0	>2.8	2.4	3.2	3.1			
							pH	7.9	7.8	8.8	9.8	9.3	8.0	7.4	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6			
							DO	11.6	9.5	10.4	8.4	8.9	8.4	7.0	10.4	10.4	12.6	11.5	12.1			
							BOD	0.7	1.0	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			
							COD	3.1	3.3	3.2	3.0	3.0	2.8	3.2	3.2	2.8	2.5	2.6	2.6			
							SS	4	2	<1	<1	<1	<1	7	<1	<1	2	2	1			
							大腸菌群数	49	240	330	3300	490	3300	2400	2400	790	5	5	22			
							n-ヘキサン抽出物質															
							全窒素	0.37	0.25	0.24	0.18	0.19	0.19	0.23	0.19	0.18	0.36	0.41	0.36			
						全りん	0.020	0.021	0.019	0.024	0.028	0.012	0.020	0.011	0.011	0.015	0.015	0.015				
						全亜鉛	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001				
						ニルフェノール		0.0025			0.0007			<0.0006			<0.0006					
						LAS		<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001					
						カドミウム		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
						全シアン		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					
						鉛		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
						クロム(六価)		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02					
						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								
						トリクロロフェン		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003					
						テトラクロロフェン		<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											
トランス-1,2-ジクロロエチレン		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002											
1,3-ジクロロプロペン		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002											
チウラム		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<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 ₂ ⁻ +NO ₃ ⁻ -N	0.11	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.15	0.21	0.16									
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																						
トランス-1,2-ジクロロエチレン																						
1,2-ジクロロエタン																						
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																						
ジクロロルボス																						
フェノブカルブ																						
イプロベンホス																						
クロロニトロフェン																						
トルエン																						
キシレン																						
フタル酸ジエチルヘキシル																						
塩化ビニルモノマー																						
エピクロロヒドリン																						
全マンガ																						
ウラン																						
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																	
4-tertオクチルフェノール		<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001											
アニリン		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002											
2,4-ジクロロフェノール		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002											
そ の 他 の 項 目	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01									
	NO ₂ ⁻ -N	0.003	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.003	0.004									
	NO ₃ ⁻ -N	0.10	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.14	0.21	0.15									
	PO ₄ ³⁻	0.004	0.007	0.006	0.033	0.044	0.010	0.010	0.004	<0.003	0.004	0.004	0.004									
	TOC	2.1	2.1	2.1	1.7	1.8	1.6	2.0	1.7	1.8	1.6	1.6	1.6									
	D-TOC	1.3	1.5	1.7	1.5	1.6	1.4	1.6	1.5	1.4	1.2	1.1	1.2									
	P-TOC	0.76	0.64	0.36	0.2	0.24	0.18	0.40	0.24	0.36	0.45	0.48	0.36									
	D-COD	2.4	2.5	3.0	2.8	2.8	2.6	2.7	2.6	2.4	2.0	2.2	2.2									
	クロフィル-a	6.2	1.7	1.7	1.7	1.7	1.5	2.6	2.4	1.8	4.3	5.5	2.7									
	クロフィル-b	0.6	0.8	0.4	0.4	0.5	0.5	0.9	0.2	0.1	<0.1	0.5	0.2									
	クロフィル-c	2.1	1.2	1.5	1.5	0.4	1.5	1.5	1.1	0.7	<0.1	1.7	<0.1									
	フェオフィチン	2.3	1.2	2.1	<0.1	1.7	1.7	3.6	0.5	1.2	3.1	2.1	1.2									
	chl ⁻	10.6	10.8	10.7	10.1	10.5	9.2	9.8	9.9	10.2	10.6	10.3	10.4									
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2									
	シリカ	0.7	0.5	0.5	2.1	2.0	1.4	0.7	0.3	0.3	0.8	1.1	0.6									

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	琵琶湖河川事務所					
						4A' 三保ヶ崎沖											
25	502-63	AAII	14	04/11	05/09	06/06	07/04	08/08	09/11	10/27	11/07	12/02	01/09	02/06	03/06		
一般項目	探水月日			04/11	05/09	06/06	07/04	08/08	09/11	10/27	11/07	12/02	01/09	02/06	03/06		
	探水時刻			9:55	10:00	9:50	10:15	10:00	10:00	10:05	10:00	9:55	9:55	10:15	10:10		
	天候			晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴		
	気温			13.2	19.0	23.0	26.8	29.5	27.0	22.0	18.6	7.9	6.5	5.9	10.5		
	水温			13.0	19.7	22.5	25.5	28.7	26.5	20.0	17.0	12.3	5.4	6.4	8.3		
	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	3.2	3.3	3.0	3.3	3	3.5	3.2	3.5	3.1	3.1	3.4	3.2	3.2		
		透明度	2.5	2.4	2.5	3.3	3.0	3.5	3.2	3.5	3.1	3.0	2.9	3.2	3.2		
		pH	7.8	7.9	8.6	9.7	9.3	8.8	8.2	7.9	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8		
	生活環境項目	DO	11.0	10.0	8.7	9.9	7.4	10.0	10.0	10.0	10.0	12.0	12.0	12.0	12.0		
		BOD	1.1	1.3	0.8	0.7	0.6	0.8	0.5	0.6	0.7	1.2	1.0	0.8	0.8		
		COD	2.8	3.4	2.9	2.8	3.3	3.5	3.3	3.5	2.7	2.6	2.7	2.4	2.4		
		SS	3	3	3	<1	<1	1	<1	1	1	9	3	2	2		
		大腸菌群数	46	17	14	79	4900	4900	1300	130	79	33	4	2	2		
		n-Hx抽出物質															
		全窒素	0.31	0.21	0.19	0.17	0.26	0.20	0.20	0.20	0.17	0.36	0.42	0.34	0.34		
		全りん	0.014	0.017	0.020	0.018	0.044	0.018	0.013	0.012	0.010	0.017	0.022	0.014	0.014		
	項目保全	全亜鉛															
		ノニルフェノールLAS															
	健康項目	カドミウム															
		全シアン															
		鉛															
		クロム(六価)															
		ヒ素															
		総水銀															
		アルキル水銀															
		PCB															
		トリクロエチレン															
テトラクロエチレン																	
四塩化炭素																	
ジクロロメタン																	
1,2-ジクロロエタン																	
1,1,1-トリクロロエタン																	
1,1,2-トリクロロエタン																	
1,1-ジクロロエチレン																	
シス-1,2-ジクロロエチレン																	
1,3-ジクロロプロペン																	
チウラム																	
シマジン(GAT)																	
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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.17	0.22	0.15	0.15		
監視項目		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																
	EPN																
	ジクロロルボス																
	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																	
4-tert-ブチルフェノール																	
アニリン																	
2,4-ジクロロフェノール																	
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	0.02	0.01	0.01			
	NO ₂ ⁻ -N	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.004	0.003			
	NO ₃ ⁻ -N	0.10	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.17	0.22	0.15			
	PO ₄ ³⁻	<0.003	<0.003	0.015	0.018	0.064	0.012	0.003	0.003	<0.003	0.006	0.006	0.006	0.003			
	TOC	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.7	1.6	1.5	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2			
	D-TOC	1.1	1.2	1.4	1.5	1.6	1.6	1.5	1.4	1.3	1.2	1.2	1.2	1.1			
	P-TOC	0.18	0.22	0.07	0.06	0.07	0.05	0.08	0.09	0.05	0.10	0.14	0.10	0.10			
	D-COD	2.2	2.7	2.6	2.7	3.1	3.1	2.9	3.0	2.6	2.2	2.1	2.1	2.1			
	クロフィル-a	6.7	4.6	4.6	1.7	3.7	5.3	4.9	5.2	4.2	9.1	9.2	6.3	6.3			
	クロフィル-b	0.2	0.2	0.3	0.2	1.2	0.9	0.3	0.5	0.1	0.4	0.2	0.2	0.2			
	クロフィル-c	1.5	1.0	0.8	0.6	0.6	0.2	0.4	0.4	0.4	1.4	1.4	1.2	1.2			
	フェオフィチン	1.6	2.2	1.6	0.7	1.2	2.0	1.3	1.7	1.3	2.3	4.2	1.1	1.1			
	Cl ⁻	10.1	10.2	9.9	10.0	10.2	8.9	10.0	10.2	10.2	11.5	10.8	10.1	10.1			
	糞便性大腸菌群数	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2			
	シリカ	0.9	0.6	0.9	2.0	2.4	1.4	0.8	0.4	0.4	0.8	1.2	0.7	0.7			

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	4B 浜大津沖中央									機関名					
25	502-65	A A II	14		地点名															
一般項目	湖沼	採水月日	04/11	05/09	06/06	07/04	08/08	09/11	10/27	11/07	12/02	01/09	02/06	03/06						
		採水時刻	9:40	9:40	9:35	10:00	9:45	9:45	9:45	9:45	9:40	9:40	10:00	9:55						
		天候	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴						
		気温	14.0	21.9	23.0	24.8	29.7	25.5	23.0	18.0	7.0	8.1	8.8	9.8						
		水温	13.3	19.0	22.6	25.2	29.2	25.6	19.6	16.9	11.8	6.1	6.7	8.0						
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
		全水深	4.0	4.0	3.7	3.5	3.2	3.5	3.5	3.5	3.5	3.7	3.7	3.8						
		透明度	2.5	3.1	3.7	3.5	3.2	3.5	3.5	3.5	3.5	3.7	3.7	3.8						
		pH	7.7	7.9	8.9	9.8	9.8	8.4	7.9	7.9	7.7	7.7	7.7	7.8						
		DO	11.0	10.0	9.3	10.0	9.9	9.6	10.0	10.0	10.0	12.0	12.0	12.0						
		BOD	1.0	0.8	0.8	0.6	0.5	0.8	<0.5	0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5						
		COD	2.7	2.8	3.0	2.6	2.9	2.9	3.0	3.1	2.5	2.4	2.2	2.1						
		SS	2	2	1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	1	1						
		大腸菌群数	23	17	170	110	490	4900	1300	130	490	4	2	<2						
		n-A族抽出物質																		
		全窒素	0.31	0.17	0.21	0.16	0.17	0.14	0.14	0.16	0.14	0.32	0.32	0.25						
		全りん	0.012	0.014	0.017	0.013	0.017	0.013	0.009	0.010	0.008	0.009	0.011	0.007						
	健康項目	項目	全亜鉛																	
		ノニルフェノール																		
		L A S																		
		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																		
要健康項目			1,2-ジクロロエタン																	
			1,1,1-トリクロロエタン																	
			1,1,2-トリクロロエタン																	
		1,1-ジクロロエチレン																		
		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	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.17	0.18	0.13						
		1,4-ジオキサン																		
		アンチモン																		
		ニッケル																		
		モリブデン																		
	クロロホルム																			
	トランス-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																			
	ジクロルボス																			
	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																			
	4-tert-ブチルフェノール																			
	アニリン																			
	2,4-ジクロロフェノール																			
その他項目		NH ₄ ⁻ -N	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01						
		NO ₂ ⁻ -N	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.003	0.003						
		NO ₃ ⁻ -N	0.09	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.17	0.18	0.13						
		PO ₄ ³⁻	<0.003	<0.003	0.006	0.006	0.012	0.006	0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.003	<0.003						
		TOC	1.3	1.3	1.5	1.4	1.6	1.3	1.4	1.4	1.3	1.2	1.1	1.0						
		D-TOC	1.2	1.1	1.4	1.3	1.4	1.3	1.3	1.3	1.3	1.1	1.0	1.0						
		P-TOC	0.15	0.26	0.11	0.05	0.10	0.06	0.10	0.09	0.03	0.06	0.12	0.07						
		D-COD	2.2	2.4	2.9	2.4	2.6	2.5	2.7	2.8	2.5	2.0	2.0	1.9						
		クロフィル-a	6.6	3.1	3.7	1.8	2.3	3.0	1.8	3.8	3.2	4.4	2.8	3.0						
		クロフィル-b	0.1	<0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.2	0.1	0.2						
		クロフィル-c	1.5	0.4	0.6	0.6	0.1	<0.1	0.1	0.4	0.2	0.8	0.4	0.7						
		フェオフィチン	1.4	1.1	0.7	1.0	0.3	1.2	0.6	0.9	1.1	0.8	1.2	0.6						
		C I ⁻	10.1	10.3	10.0	9.4	9.6	8.6	9.5	9.6	9.8	10.5	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	0.9	0.4	0.9	1.2	1.4	1.7	0.7	0.2	0.4	0.8	1.0	0.6						

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	粟津沖中央							機関名				
25	502-64	A A II	14	3													
一般項目	湖沼	採取水日	04/11	05/09	06/06	07/04	08/08	09/11	10/27	11/07	12/02	01/09	02/06	03/06			
	採取水時刻	9:20	9:20	9:15	9:35	9:20	9:25	9:25	9:25	9:20	9:20	9:20	9:40	9:35			
	天候	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴			
	気温	14.5	21.7	23.1	25.0	30.1	26.3	21.3	19.0	7.2	8.2	8.0	10.3				
	水温	13.4	19.3	22.6	25.3	28.9	25.7	19.7	17.0	12.4	5.9	6.7	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	0.5			
	全水深	3.0	2.5	3	2.5	2.5	2.5	2.8	2.8	2.2	2	2.5	2.8				
	透明度	1.8	2.2	3.0	2.5	2.5	2.5	2.8	2.8	2.2	2.0	2.5	2.8				
	pH	7.7	7.8	8.1	9.5	8.1	8.1	8.0	7.7	7.6	7.7	7.7	7.8				
	DO	10.0	10.0	8.3	8.9	5.8	8.5	10.0	9.9	10.0	12.0	12.0	12.0				
	BOD	1.1	1.3	1.0	0.8	0.8	0.8	0.6	0.7	0.5	0.6	<0.5	0.8				
	COD	3.0	3.5	3.3	3.1	3.5	3.1	3.4	3.6	2.7	2.3	2.3	2.6				
	SS	5	3	2	<1	1	2	<1	2	1	2	1	2				
	大腸菌群数	130	170	330	170	1400	4900	2200	490	330	2	2	2				
	n-ヘキサン抽出物質																
	全窒素	0.31	0.28	0.27	0.29	0.31	0.19	0.27	0.29	0.28	0.32	0.43	0.39				
	全りん	0.015	0.023	0.022	0.023	0.044	0.015	0.015	0.018	0.013	0.012	0.015	0.011				
	全亜鉛																
	ノニルフェノール																
	L A S																
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																
	P C B																
	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-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 -N	0.10	0.04	0.05	0.08	0.04	<0.01	0.06	0.06	0.09	0.18	0.25	0.18					
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																
	ジクロロボス																
	フェノカルブ																
	イプロベンホス																
	クロロニトロフェン																
	トルエン																
	キシレン																
	フタル酸ジエチルヘキシル																
	塩化ビニルモノマー																
	エピクロロヒドリン																
全マンガン																	
ウラン																	
(保水全生項目)	クロロホルム																
	フェノール																
	ホルムアルデヒド																
	4-tert-ブチルフェノール																
	アニリン																
2,4-ジクロロフェノール																	
その他の項目	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	0.02	0.03	0.01	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.04	0.02				
	NO ₂ ⁻ -N	0.003	0.002	<0.001	0.002	0.003	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004				
	NO ₃ ⁻ -N	0.10	0.04	0.05	0.08	0.04	<0.01	0.06	0.06	0.09	0.18	0.25	0.18				
	PO ₄ ³⁻	<0.003	0.006	0.015	0.025	0.061	0.012	0.012	0.012	0.009	0.009	0.009	0.003				
	T O C	1.4	1.4	1.6	1.6	1.7	1.5	1.5	1.6	1.4	1.2	1.1	1.2				
	D-T O C	1.1	1.2	1.4	1.5	1.6	1.4	1.5	1.5	1.3	1.1	1.0	1.0				
	P-T O C	0.25	0.23	0.11	0.10	0.10	0.11	0.09	0.10	0.13	0.13	0.09	0.11				
	D-C O D	2.3	2.7	2.7	2.7	3.1	2.6	2.8	3.2	2.5	1.8	1.8	2.0				
	クロフィル-a	6.8	7.3	3.6	2.5	4.9	3.8	5.2	6.2	2.7	4.4	3.4	5.1				
	クロフィル-b	<0.1	0.1	0.3	0.2	1.0	0.4	0.4	0.3	0.1	0.4	0.2	0.2				
	クロフィル-c	1.2	0.5	0.8	0.3	0.5	0.2	0.3	0.5	0.2	1.0	0.7	1.1				
	フェオフィチン	2.2	3.1	1.4	1.1	1.8	1.2	1.7	1.3	1.4	0.9	2.0	1.1				
	C I -	10.3	11.2	10.1	10.4	10.3	8.5	10.7	10.3	10.6	10.3	10.5	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	0.9	0.7	1.1	1.4	2.6	1.4	0.7	0.5	0.6	0.7	1.2	0.6				

ウ 瀬田川

コード	都道府県	統地一番号	類型	調査年度	水域名	瀬田川					調査担当		琵琶湖環境科学センター			
						唐橋流心					機関名					
25		001-01	A	14	地点名											
一般項目	湖沼	採水月日	04/08	05/08	06/03	07/08	08/05	09/02	10/07	11/05	12/03	01/06	02/03	03/03		
		採水時刻	11:35	11:45	11:45	11:40	12:20	11:40	11:45	11:35	11:40	11:35	11:35	11:40		
		天気	快晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	快晴	雨	曇	曇	
		気温	15.4	20.9	29.4	30.6	34.4	29.0	23.1	15.7	7.7	5.8	5.7	6.6		
		水温	12.8	20.5	23.4	26.5	30.2	27.2	22.8	17.0	10.4	6.2	6.4	8.4		
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
		全水深	7.1	7.0	7.3	6.7	6.5	6.9	6.9	6.8	7.0	7.0	7.3	6.9		
		透明度	1.6	1.9	2.2	3.3	3.4	2.9	1.8	2.2	3.3	2.3	3.0	2.3		
		pH	7.7	7.5	8.2	9.5	9.0	7.9	7.4	7.4	7.6	7.5	7.4	7.5		
		DO	11.5	10.2	10.6	8.5	7.7	8.2	7.8	9.5	10.8	12.4	12.4	12.0		
		BOD	1.1	1.3	1.2	0.8	0.6	0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.5		
		COD	3.2	3.5	3.6	3.5	3.4	2.8	3.4	3.1	2.9	2.4	2.3	2.5		
		SS	3	3	2	1	<1	1	3	2	2	2	1	2		
		大腸菌群数	130	540	240	240	3300	3300	4900	3300	1100	8	49	49		
		n-ヘキサン抽出物質														
		全窒素	0.51	0.37	0.34	0.46	0.44	0.32	0.47	0.39	0.53	0.36	0.35	0.32		
		全りん	0.019	0.026	0.027	0.040	0.039	0.018	0.025	0.018	0.016	0.012	0.011	0.013		
		全亜鉛	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
		ニルフェノール		0.0006			0.0006				<0.0006		<0.0006			
		LAS		<0.0001			<0.0001				<0.0001		<0.0001			
カドミウム		<0.0003			<0.0003				<0.0003		<0.0003					
全シアン		<0.1			<0.1				<0.1		<0.1					
鉛		<0.005			<0.005				<0.005		<0.005					
クロム(六価)		<0.02			<0.02				<0.02		<0.02					
ひ素		<0.005			<0.005				<0.005		<0.005					
総水銀		<0.0005			<0.0005				<0.0005		<0.0005					
アルキル水銀		<0.0005			<0.0005				<0.0005		<0.0005					
P.C.B									<0.0005							
健康項目	トリカロフェン		<0.003			<0.003			<0.003			<0.003				
	テトラカロフェン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				
	四塩化炭素		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				
	ジクロロメタン		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				
	1,2-ジクロロエタン		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004				
	1,1,1-トリクロロエタン		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1				
	1,1,2-トリクロロエタン		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006				
	1,1-ジクロロエチレン		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				
	1,3-ジクロロプロペン		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002				
	チウラム		<0.0006			<0.0006			<0.0006							
	シマジン(GAT)		<0.0003			<0.0003			<0.0003							
	チオベンカルブ		<0.002			<0.002			<0.002							
	ベンゼン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				
	セレン		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				
	ほう素		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1				
	ふっ素		0.10			0.10			0.10			0.09				
	NO ₂ ⁻ +NO ₃ ⁻ -N	0.25	0.08	0.07	0.19	0.18	0.10	0.23	0.16	0.27	0.16	0.19	0.15			
	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																
トランス-1,2-ジクロロエチレン																
1,2-ジクロロプロペン																
p-ジクロロベンゼン																
イソキサチオン																
ダイアジノン																
フェニトロチオン																
イソプロチオラン																
オキシ銅																
クロロタロニル																
プロピザミド																
E.P.N																
ジクロルポス																
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					<0.0006											
フェノール					<0.001											
ホルムアルデヒド					<0.1											
4-tert-ブチルフェノール		<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001					
アニリン		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
2,4-ジクロロフェノール		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					
その他項目	NH ₄ ⁺ -N	0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.04	0.04	0.03	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
	NO ₂ ⁻ -N	0.007	0.002	0.004	0.011	0.006	0.004	0.006	0.009	0.002	0.002	0.002	0.003			
	NO ₃ ⁻ -N	0.25	0.08	0.06	0.18	0.18	0.09	0.22	0.15	0.27	0.15	0.19	0.14			
	PO ₄ ³⁻	0.005	0.016	0.015	0.064	0.069	0.022	0.035	0.018	0.009	0.003	0.004	0.003			
	TOC	1.9	2.2	2.3	1.9	2.1	1.7	2.0	1.9	1.8	1.6	1.5	1.4			
	D-TOC	1.2	1.5	1.8	1.6	1.8	1.5	1.8	1.6	1.5	1.2	1.1	1.1			
	P-TOC	0.72	0.68	0.5	0.3	0.3	0.20	0.20	0.32	0.30	0.36	0.36	0.33			
	D-COD	2.4	2.6	3.1	3.1	3.2	2.5	3.2	2.8	2.6	1.9	2.1	2.0			
	カドミウム-a	4.5	1.9	3.0	2.2	2.2	1.5	1.3	5.1	2.5	3.3	2.4	2.2			
	カドミウム-b	0.2	0.7	1.0	0.3	0.3	0.5	0.2	<0.1	<0.1	0.3	0.2	0.3			
	カドミウム-c	1.7	1.1	2.1	0.2	1.3	1.5	0.9	1.4	0.4	0.4	0.1	0.2			
	フェオフィチン	3.8	1.5	0.7	1.5	1.5	1.7	2.8	2.2	1.4	2.0	1.4	1.0			
	Cl ⁻	12.9	13.0	12.3	13.2	13.4	10.3	12.3	12.0	13.8	10.4	10.5	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	1.0	0.7	0.7	2.1	2.6	1.6	1.3	1.0	1.4	0.8	1.0	0.6			

コード	都道府県	統地番 号点	類 型	調査 年 度	水域名 1	瀬田川					調査担当 機 関 名	琵琶湖河川事務所				
						地点名	洗 堰 下									
25		001-51	A	14												
一般 項目	湖沼	採水時刻	04/10 9:00	05/12 9:05	06/09 9:00	07/08 9:00	08/07 9:00	09/12 9:00	10/08 9:05	11/10 8:55	12/08 9:00	01/08 9:05	02/05 8:25	03/13 9:05		
		天候	晴	曇	曇	晴	晴	晴	快晴	晴	快晴	晴	晴	晴		
		気温	18.6	21.8	25.4	29.9	32.2	26.9	21.6	18.1	5.2	3.4	3.5	7.9		
		水温	14.6	20.1	24.4	26.4	29.4	25.8	21.7	16.8	8.2	5.9	6.5	7.5		
		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	7.8	8.0	8.4	9.0	8.0	8.1	7.8	7.7	7.7	7.6	7.8	7.6		
		DO	10.0	12.0	8.5	8.2	7.4	8.2	8.6	9.9	11.0	12.0	12.0	12.0		
		BOD	1.4	1.5	0.9	1.0	0.9	1.0	<0.5	0.9	0.7	0.7	0.8	1.4		
		COD	3.2	3.6	3.4	3.5	3.4	3.2	3.1	3.2	3.1	2.5	2.3	3.0		
		SS	4	2	4	3	1	2	2	2	3	4	2	6		
		大腸菌群数	170	1100	490	330	1300	330	1100	1100	330	130	49	110		
		n-アミン抽出物質 全窒素	0.48	0.40	0.33	0.49	0.47	0.31	0.43	0.49	0.52	0.42	0.42	0.40		
		全りん	0.016	0.025	0.023	0.029	0.044	0.016	0.025	0.020	0.024	0.015	0.015	0.021		
		全亜鉛		0.002			0.001			0.002			0.001			
		ノニルフェノール LAS		<0.00006			<0.00006			<0.00006			<0.00006			
		カドミウム		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003			
		全シアン		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1			
		鉛		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			
		クロム(六価)		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02			
		ひ素		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			
		総水銀		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			
		アルキル水銀														
		PCB					<0.0005									
		トリクロロイソフェン					<0.003							<0.003		
		テトラクロロイソフェン					<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-ジクロロイソフェン					<0.0004							<0.0004				
1,1,1-トリクロロイソフェン					<0.1							<0.1				
1,1,2-トリクロロイソフェン					<0.0006							<0.0006				
1,1-ジクロロイソフェン					<0.002							<0.002				
シス-1,2-ジクロロイソフェン					<0.002							<0.002				
1,3-ジクロロイソフェン		<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		0.10			0.08				0.09			0.08				
NO ₂ ⁻ +NO ₃ ⁻ -N	0.21	0.11	0.07	0.22	0.17	0.09	0.22	0.23	0.26	0.22	0.25	0.18				
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-ジクロロイソフェン						<0.002										
1,2-ジクロロイソフェン						<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										
ジクロルボス						<0.0008										
フェノバルブ						<0.003										
イプロベンホス						<0.0008										
クロロニトロフェン						<0.0001										
トルエン						<0.06										
キシレン						<0.04										
フタル酸ジエチルヘキシル						<0.006										
塩化ビニルモノマー						<0.0002										
エピクロロヒドリン						<0.00004										
全マンガン						0.01										
ウラン						<0.0002										
クロロホルム						<0.0006										
フェノール						<0.001										
ホルムアルデヒド						<0.1										
4-tert-ブチルフェノール						<0.0001										
アニリン						<0.002										
2,4-ジクロロフェノール						<0.002										
NH ₄ ⁺ -N	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.02	0.03	0.03	0.03				
NO ₂ ⁻ -N	0.003	0.004	0.001	0.003	0.004	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004				
NO ₃ ⁻ -N	0.21	0.11	0.07	0.22	0.17	0.09	0.22	0.23	0.26	0.22	0.25	0.18				
PO ₄ ³⁻	0.003	0.012	0.012	0.037	0.067	0.015	0.034	0.009	0.012	0.006	0.003	0.006				
TOC																
D-TOC																
P-TOC																
D-COD																
クロフィル-a	8.5	7.0	3.9	3.4	2.2	3.4	2.2	8.9	4.2	5.7	5.0	9.8				
クロフィル-b	0.2	0.4	0.4	0.2	0.2	0.4	0.5	0.2	0.2	0.4	0.3	<0.1				
クロフィル-c	1.6	1.2	0.8	0.2	<0.1	0.5	0.4	0.8	0.5	1.3	1.0	1.7				
フェオフィチン	2.8	2.4	1.2	1.2	1.0	1.0	0.6	1.8	1.9	1.4	1.6	1.3				
Cl ⁻	12.1	13.6	11.5	13.7	12.8	10.3	12.5	13.7	13.6	11.5	11.2	10.8				
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	1.2	1.3	2.6	2.9	2.0	1.4	1.4	1.6	1.1	1.3	1.1				

工 水生生物保全環境基準点

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		琵琶湖環境科学研究センター				
					琵琶湖					機 関 名						
25	501-75	生物特B	14	地点名					機 関 名							
一般項目	湖沼	採水月日	04/22	05/20	06/17	07/23	08/19	09/17	10/21	11/19	12/16	01/20	02/17	03/13		
		採水時刻	11:20	11:15	11:20	12:05	11:40	11:25	11:30	11:25	11:20	11:25	11:05	11:10		
		天候	曇	晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	晴	雨	晴	曇	曇	
		気温	14.0	21.7	25.5	30.5	31.6	25.0	21.2	15.7	5.5	8.7	5.3	9.8		
		水温	10.2	14.7	20.8	29.0	28.3	22.9	18.8	14.2	9.2	6.1	6.0	6.5		
		採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
		全水深	3.1	3	2.4	3.1	2.6	2.8	2.8	2.4	3	3	2.7	2.5		
		透明度	0.9	1.8	> 2.4	2.8	>2.6	2.5	>2.8	1.9	2.6	2.0	>2.7	>2.5		
		pH	7.4	7.6	8.0	8.9	8.0	7.9	7.4	7.5	7.4	7.2	7.4	7.4		
		DO	11.0	11.7	10.4	9.3	9.4	8.4	9.5	10.1	10.5	12.0	11.8	12.0		
		BOD														
		COD	2.8	2.6	2.9	3.3	2.8	2.8	2.7	2.8	2.5	2.1	2.0	2.0		
		SS	13	4	2	1	<1	1	1	2	4	3	2	2		
		大腸菌群数														
		n-ヘキサン抽出物質														
		全窒素	0.47	0.31	0.32	0.21	0.19	0.21	0.24	0.24	0.29	0.55	0.38	0.40		
		全リン	0.038	0.013	0.016	0.011	0.009	0.011	0.009	0.012	0.014	0.020	0.010	0.013		
		全亜鉛	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001		
		ニルフェノール		<0.00006			<0.00006			0.00008			0.00009			
		LAS		<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001			
健康項目	カドミウム	全シアン														
		鉛														
		クロム(六価)														
		ヒ素														
		総水銀														
		アルキル水銀														
		PCB														
		トリクロエチレン														
		テトラクロエチレン														
		四塩化炭素														
		ジクロロメタン														
		1,2-ジクロロエタン														
		1,1,1-トリクロロエタン														
		1,1,2-トリクロロエタン														
		1,1-ジクロロエチレン														
シス-1,2-ジクロロエチレン																
1,3-ジクロロプロパン																
チウラム																
シマジン(CAT)																
テオベンカルブ																
ベンゼン																
セレン																
ほう素																
ふっ素																
NO ₂ ⁻ +NO ₃ ⁻ -N	0.21	0.15	0.08	<0.01	0.03	0.02	0.06	0.09	0.13	0.50	0.23	0.27				
要監視項目	(健康項目)	1,4-ジオキサン														
		アンチモン														
		ニッケル														
		モリブデン														
		クロロホルム														
		トランス-1,2-ジクロロエチレン														
		1,2-ジクロロプロパン														
		p-ジクロロベンゼン														
		イソキサチオン														
		ダイアジノン														
		フェニトロチオン														
		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																
(保全生項目)	クロロホルム	フェノール				<0.0006										
		ホルムアルデヒド				<0.001										
		4-tertオクチルフェノール	<0.0001				<0.0001			<0.0001			<0.0001			
		アニリン	<0.002				<0.002			<0.002			<0.002			
		2,4-ジクロロフェノール	<0.002				<0.002			<0.002			<0.002			
その他の項目	NH ₄ ⁻ -N	NO ₂ ⁻ -N	0.04	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	0.01	0.03	<0.01	0.02		
		NO ₃ ⁻ -N	0.003	0.003	0.003	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002		
		NO ₃ ⁻ -N	0.21	0.14	0.08	<0.01	0.03	0.02	0.06	0.08	0.13	0.50	0.23	0.27		
		PO ₄ ³⁻	0.017	0.006	0.005	0.003	<0.003	<0.003	0.005	0.006	0.006	0.029	0.007	0.014		
		TOC	1.8	1.9	1.6	1.8	1.5	1.6	1.5	1.5	1.6	1.2	1.2	1.2		
		D-TOC	1.0	1.4	1.2	1.4	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	0.9	1.0	1.0		
		P-TOC	0.82	0.50	0.4	0.5	0.17	0.31	0.28	0.32	0.45	0.29	0.22	0.24		
		D-COD	1.8	2.0	2.4	2.8	2.5	2.4	2.2	2.2	2.0	1.8	1.7	1.7		
		クロフィル-a	4.9	1.9	2.6	2.0	1.1	1.7	1.1	3.3	4.8	0.8	1.5	1.9		
		クロフィル-b	0.5	0.4	0.5	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	<0.1		
		クロフィル-c	0.7	0.3	0.2	<0.1	0.5	0.2	0.6	<0.1	0.5	0.3	0.3	0.6		
		フェオフィチン	9.6	0.5	1.8	0.6	0.5	1.0	1.4	1.1	1.2	<0.1	0.8	0.9		
		chl ⁻	9.8	10.0	10.1	9.6	9.5	9.3	9.4	9.6	9.7	12.1	10.5	11.0		
		糞便性大腸菌群数														
		シリカ	3.6	0.5	0.9	1.4	1.5	1.8	0.5	0.7	0.9	9.0	2.2	3.3		

コード	都道府県	統地一番号点	類型	調査年度	琵琶湖									琵琶湖環境科学研究センター				
					水域名	延勝寺地先									調査担当			
25	501-76	生物特B	14	14	地点名										機関名			
一般項目	探水月日	04/22	05/20	06/17	07/23	08/19	09/17	10/21	11/19	12/16	01/20	02/17	03/13					
	探水時刻	10:55	10:50	10:45	11:35	11:00	11:00	11:00	10:50	10:50	11:00	10:35	10:40					
	天候	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	快晴	雨	晴	曇	晴			
	気温	17.0	22.3	26.1	34.0	32.9	22.2	21.9	15.8	6.0	8.5	5.8	12.1					
	水温	10.3	15.2	22.9	29.0	30.0	23.5	18.9	14.0	9.1	7.9	6.6	7.2					
	採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5					
	全水深	2.7	3.1	2.2	2.4	2.4	2.3	2.4	2.2	2.9	2.5	2.5	2.8					
	透明度	> 2.7	2.5	> 2.2	>2.4	>2.4	>2.3	>2.4	>2.2	2.1	>2.5	>2.5	>2.8					
	pH	7.7	7.8	8.6	9.1	8.2	8.4	7.3	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4					
	DO	11.8	11.3	10.7	10.3	9.0	8.7	9.1	10.1	10.9	10.8	11.8	11.9					
	BOD																	
	COD	2.2	2.9	3.0	3.3	3.1	2.9	2.7	2.6	2.3	2.0	2.1	1.9					
	SS	2	2	2	1	<1	<1	2	2	3	1	2	1					
	大腸菌群数																	
	n-ヘキサン抽出物質																	
	全窒素	0.32	0.30	0.30	0.23	0.22	0.17	0.21	0.23	0.28	0.27	0.38	0.33					
	全りん	0.011	0.011	0.017	0.010	0.010	0.010	0.012	0.009	0.010	0.008	0.011	0.009					
	全亜鉛	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001					
	ニルフェノール		<0.00006			<0.00006				0.00015			0.00007					
	LAS		<0.0001			<0.0001				<0.0001			<0.0001					
	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-ジクロロエチン																		
1,1,1-トリクロロエチン																		
1,1,2-トリクロロエチン																		
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	0.16	0.11	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.08	0.13	0.19	0.21	0.21						
1,4-ジオキサン																		
アンチモン																		
ニッケル																		
モリブデン																		
クロロホルム																		
トランス-1,2-ジクロロエチン																		
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																		
ジクロルボス																		
フェノカルブ																		
イプロベンホス																		
クロルニトロフェン																		
トルエン																		
キシレン																		
フタル酸ジエチルヘキシル																		
塩化ビニルモノマー																		
エピクロロヒドリン																		
全マンガン																		
ウラン																		
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													
4-ヒドロキシフェノール		<0.0001			<0.0001				<0.0001			<0.0001						
アニリン		<0.002			<0.002				<0.002			<0.002						
2,4-ジクロロフェノール		<0.002			<0.002				<0.002			<0.002						
その他項目	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01					
	NO ₂ ⁻ -N	0.003	0.004	0.002	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001					
	NO ₃ ⁻ -N	0.16	0.11	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.08	0.13	0.19	0.21	0.21					
	PO ₄ ³⁻	0.003	0.004	0.004	0.003	0.000	0.000	0.006	0.005	0.005	0.008	0.007	0.010					
	TOC	1.4	1.6	1.8	1.9	1.7	1.6	1.6	1.4	1.6	1.2	1.3	1.1					
	D-TOC	1.0	1.1	1.4	1.5	1.5	1.3	1.3	1.2	1.3	1.1	1.1	1.0					
	P-TOC	0.39	0.48	0.5	0.4	0.22	0.27	0.29	0.24	0.3	0.14	0.20	0.14					
	D-COD	1.8	2.3	2.5	2.8	2.7	2.5	2.4	2.2	2.0	1.9	1.7	1.7					
	クロフィル-a	1.9	3.3	3.7	1.4	1.2	1.3	1.0	2.4	2.3	2.0	3.0	1.2					
	クロフィル-b	0.4	0.4	0.4	0.2	0.1	0.2	0.2	<0.1	0.1	0.4	0.4	<0.1					
	クロフィル-c	1.4	0.8	0.1	0.3	0.6	0.9	0.7	0.4	0.3	0.8	0.6	0.2					
	フェオフィチン	2.3	0.9	2.1	0.6	1.1	1.8	2.1	1.2	0.9	0.6	0.5	0.7					
	chl _a	9.7	10.0	9.9	9.5	8.9	9.2	9.4	9.6	9.6	9.7	10.3	9.8					
	糞便性大腸菌群数																	
	シリカ	0.5	0.3	1.0	1.2	1.4	1.7	0.5	0.3	0.6	0.9	1.3	0.8					

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					機関名					
25	502-66	生物特B	14		新浜地先										
一般項目	湖沼	探水月日	04/08	05/08	06/03	07/08	08/05	09/02	10/07	11/05	12/03	01/06	02/03	03/03	
		探水時刻	11:15	11:15	11:20	11:10	11:45	11:15	11:20	11:10	11:20	11:05	11:10	11:15	
		天候	快晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	曇
		気温	13.8	20.3	28.7	29.8	33.6	28.4	22.5	14.0	7.8	5.7	5.3	6.0	
		水温	13.0	19.9	23.2	25.9	29.2	27.9	21.4	16.3	9.2	6.2	5.7	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	0.5
		全水深	2	2	1.9	1.7	1.9	1.9	2	2	2.0	2	2.1	1.5	
		透明度	1.2	1.1	1.7	0.8	1.3	1.5	1.1	0.9	0.4	0.8	1	0.8	
		pH	8.9	7.8	7.5	7.4	7.3	7.8	7.2	7.2	7.5	7.4	7.5	0.0	
		DO	13.4	10.5	9.0	6.9	6.2	8.5	5.8	7.1	10.1	12.1	12.0	11.6	
		BOD													
		COD	4.7	4.8	4.7	5.3	5.3	3.8	6.0	3.9	5.5	3.2	3.9	3.6	
		SS	9	6	2	9	5	2	6	10	30	12	10	12	
		大腸菌群数													
		n-ヘキサン抽出物質													
		全窒素	0.37	0.44	0.31	0.51	0.41	0.27	0.43	0.60	<0.02	0.53	0.73	0.54	
		全りん	0.044	0.052	0.046	0.070	0.070	0.024	0.056	0.044	0.087	0.041	0.048	0.049	
		全亜鉛	0.002	0.002	0.001	0.008	0.001	<0.001	0.002	0.003	0.008	0.004	0.004	0.003	
		ニルフェノール		0.00010			0.00008			<0.00006			<0.00006		
		LAS		<0.0001			<0.0001			<0.0001			<0.0001		
健康項目	カドミウム														
	全シアン														
	鉛														
	クロム(六価)														
	ヒ素														
	総水銀														
	アルキル水銀														
	PCB														
	トリクロロエチレン														
	テトラクロロエチレン														
	四塩化炭素														
	ジクロロメタン														
	1,2-ジクロロエタン														
	1,1,1-トリクロロエタン														
	1,1,2-トリクロロエタン														
1,1-ジクロロエチレン															
シス-1,2-ジクロロエチレン															
1,3-ジクロロプロパン															
チウラム															
シマジン(CAT)															
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	<0.01	<0.01	<0.01	0.10	<0.01	0.01	0.07	0.14	0.40	0.24	0.38	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															
オキシニル															
クロロタロニル															
プロピザミド															
EPN															
ジクロロルボス															
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					<0.006										
フェノール					<0.001										
ホルムアルデヒド					<0.1										
4-ヒドロキシフェノール		<0.0001			<0.0001				<0.0001			<0.0001			
アニリン		<0.002			<0.002				<0.002			<0.002			
2,4-ジクロロフェノール		<0.002			<0.002				<0.002			<0.002			
その他項目	NH ₄ ⁺ -N	<0.01	<0.01	<0.01	0.04	0.02	0.01	<0.01	0.12	0.09	0.04	<0.01	0.01		
	NO ₂ ⁻ -N	<0.001	<0.001	<0.001	0.007	0.001	0.001	0.004	0.009	0.011	0.004	0.006	0.004		
	NO ₃ ⁻ -N	<0.01	<0.01	<0.01	0.09	<0.01	0.01	0.07	0.14	0.38	0.23	0.37	0.18		
	PO ₄ ³⁻	0.010	0.017	0.043	0.059	0.062	0.014	0.045	0.019	0.038	0.020	0.017	0.013		
	TOC	3.3	3.2	2.9	3.5	3.4	2.2	3.9	2.5	3.7	2.1	2.6	2.4		
	D-TOC	1.4	1.8	2.2	2.3	2.5	1.8	2.8	1.9	1.9	1.3	1.4	1.3		
	P-TOC	1.9	1.4	0.7	1.2	0.9	0.4	1.1	0.6	1.8	0.82	1.25	1.3		
	D-COD	2.6	3.3	3.7	4.2	4.4	3.3	4.7	3.1	3.3	2.2	2.3	1.1		
	クロフィル-a	15.8	8.8	5.1	9.6	9.8	5.0	6.8	9.7	12.6	6.1	16.1	8.6		
	クロフィル-b	0.9	1.6	0.3	2.0	2.4	1.2	1.2	0.9	3.6	0.5	1.7	1.3		
	クロフィル-c	3.1	1.5	1.1	2.6	1.1	0.5	1.2	1.3	2.3	1.5	5.2	1.9		
	フェオフィチン	21.6	10.4	2.2	4.6	11.4	3.2	7.0	3.4	10.8	3.5	5.1	4.2		
	chl _a	11.6	12.7	11.5	12.5	13.0	9.7	10.0	14.1	11.9	16.3	14.2	12.9		
	糞便性大腸菌群数														
	シリカ	1.0	2.1	2.0	7.1	7.1	2.1	6.5	7.3	6.2	3.1	3.5	1.7		

(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	最小 ~ 最大	平均	最小 ~ 最大	中央	75%	最小 ~ 最大	m/n	平均	最小 ~ 最大	m/n	平均		
					x/y	%	平均	中央	75%	最小 ~ 最大	m/n	最小 ~ 最大	m/n	平均	最小 ~ 最大	m/n	平均		
琵琶湖(北湖)	AA	イ	年間	表層	7.3 ~ 8.6	1 / 48	8.1 / 10.1	0 / 48	1.9 ~ 4.0	48 / 48	48 / 48	100 / 48	2.4 / 2.7	2.3 / 2.7	23 / 48	2 / 48	2 / 48	25 / 48	9.3E+02 / 9.3E+02
琵琶湖(南湖)	AA	イ	年間	表層	7.3 ~ 9.8	9 / 48	7.0 / 10.1	3 / 48	2.2 ~ 4.6	48 / 48	48 / 48	100 / 48	3.1 / 2.9	2.9 / 3.3	34 / 48	3 / 48	2 / 48	30 / 48	1.5E+03 / 1.5E+03
瀬田川	A	イ	年間	表層	7.4 ~ 9.5	2 / 12	7.7 / 10.1	0 / 12	<0.5 ~ 1.3	0 / 12	0 / 12	0 / 12	0.7 / 0.6	0.6 / 0.8	0 / 12	2 / 12	8 / 12	5 / 12	1.4E+03 / 1.4E+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	0.15 ~ 0.32	28 / 36	0.25 / 0.25	0.005 ~ 0.012	2 / 36	0.008 / 0.012
琵琶湖(南湖)	II	二	年間	表層	0.16 ~ 0.36	6 / 12	0.25 / 0.25	0.009 ~ 0.017	10 / 12	0.012 / 0.012

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	ノニルフェノール				
						最小 ~ 最大	m/n	平均	最小 ~ 最大	m/n
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 ~ 0.004	0 / 48	0.001 / 0.001	<0.00006 ~ 0.00018	0 / 16	0.00009 / 0.00009
琵琶湖(南湖) (1)の区域を除く	生物B	イ	年間	表層	<0.001 ~ 0.006	0 / 48	0.001 / 0.001	<0.00006 ~ 0.00025	0 / 16	0.00008 / 0.00008
琵琶湖(北湖) (1)から(3)の 区域	生物特B	イ	年間	表層	<0.001 ~ 0.004	0 / 36	0.001 / 0.001	<0.00006 ~ 0.00015	0 / 12	0.00007 / 0.00007
琵琶湖(南湖) (1)の区域	生物特B	イ	年間	表層	0.008 ~ 0.008	12 / 12	0.003 / 0.003	0.00010 ~ 0.00010	4 / 4	0.00008 / 0.00008

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』
LASについては、北湖では7地点延べ28回、南湖では5地点のべ20回、瀬田川では2
地点のべ8回の調査を行った。いずれの地点もすべて報告下限値以下であった。

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	平均	最小 ～ 最大	x/y	%	平均	中央	75%	最小 ～ 最大	m/n	平均	最小 ～ 最大	m/n	平均
琵琶湖	今津沖	501-01	AA	イ	年間	表層	7.3	0	8.3	0	1.9	12	1.9	12	2.3	2.3	2.6	5	1	<2	6	1.4E+03
							～	/	～	/	～	/	10.0	100	2.3	2.3	2.6	/	/	～	/	～
琵琶湖	長浜沖	501-02	AA	イ	年間	表層	7.4	0	8.5	0	2.0	12	2.0	12	2.6	2.4	2.9	9	3	<2	7	8.9E+02
							～	/	～	/	～	/	10.5	100	2.6	2.4	2.9	/	/	～	/	～
琵琶湖	北小松沖	501-03	AA	イ	年間	表層	7.4	1	8.1	0	1.9	12	1.9	12	2.4	2.4	2.6	3	1	<2	7	1.1E+03
							～	/	～	/	～	/	9.9	100	2.4	2.4	2.6	/	/	～	/	～
琵琶湖	愛知川沖	501-04	AA	イ	年間	表層	7.4	0	8.2	0	2.0	12	2.0	12	2.4	2.4	2.6	6	1	<2	5	3.7E+02
							～	/	～	/	～	/	10.1	100	2.4	2.4	2.6	/	/	～	/	～
琵琶湖	堅田沖中央	502-01	AA	ハ	年間	表層	7.3	2	8.4	0	2.2	12	2.2	12	2.7	2.8	2.9	8	2	<2	6	8.2E+02
							～	/	～	/	～	/	10.2	100	2.7	2.8	2.9	/	/	～	/	～
琵琶湖	浜大津沖	502-02	AA	ハ	年間	表層	7.4	3	7.0	1	2.5	12	2.5	12	2.9	3.0	3.2	6	2	<2	8	1.1E+03
							～	/	～	/	～	/	10.1	100	2.9	3.0	3.2	/	/	～	/	～
琵琶湖	唐崎沖中央	502-03	AA	ハ	年間	表層	7.4	3	7.2	1	2.2	12	2.2	12	2.7	2.6	2.8	7	2	<2	8	1.4E+03
							～	/	～	/	～	/	10.0	100	2.7	2.6	2.8	/	/	～	/	～
琵琶湖	新杉江港沖	502-05	AA	ハ	年間	表層	7.4	1	7.3	1	2.3	12	2.3	12	3.9	4.1	4.3	12	7	2	6	2.5E+03
							～	/	～	/	～	/	10.2	100	3.9	4.1	4.3	/	/	～	/	～
瀬田川	唐橋流心	001-01	A	イ	年間	表層	7.4	2	7.7	0	<0.5	0	<0.5	0	0.7	0.6	0.8	0	2	1	5	1.4E+03
							～	/	～	/	～	/	10.1	0	0.7	0.6	0.8	/	/	～	/	～

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

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

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

● 健康項目

水域名 (河川名等)	地点名	地点 番号	カドミウム		シアン		鉛		クロム(六価)		ひ素		総水銀		アルキル水銀		PCB		トリクロロエチン		テトラクロロエチン		四塩化炭素		ジクロロメタン		1,2-ジクロロエチン		1,1,1-トリクロロエチン	
			m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大
琵琶湖	今津沖	501-01	0/4	<0.0003	0/4	ND	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/4	<0.005	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.002	0/4	<0.004	0/4	<0.1
琵琶湖	長浜沖	501-02	0/4	<0.0003	0/4	ND	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/4	<0.005	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.002	0/4	<0.004	0/4	<0.1
琵琶湖	北小松沖	501-03	0/4	<0.0003	0/4	ND	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/4	<0.005	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.002	0/4	<0.004	0/4	<0.1
琵琶湖	愛知川沖	501-04	0/4	<0.0003	0/4	ND	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/4	<0.005	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.002	0/4	<0.004	0/4	<0.1
琵琶湖	堅田中央	502-01	0/4	<0.0003	0/4	ND	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/4	<0.005	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.002	0/4	<0.004	0/4	<0.1
琵琶湖	浜大津沖	502-02	0/4	<0.0003	0/4	ND	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/4	<0.005	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.002	0/4	<0.004	0/4	<0.1
琵琶湖	唐崎中央	502-03	0/4	<0.0003	0/4	ND	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/4	<0.005	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.002	0/4	<0.004	0/4	<0.1
琵琶湖	新杉江港沖	502-05	0/4	<0.0003	0/4	ND	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/4	<0.005	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.002	0/4	<0.004	0/4	<0.1
瀬田川	唐橋流心	001-01	0/4	<0.0003	0/4	ND	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/4	<0.005	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.002	0/4	<0.004	0/4	<0.1

備考 m:環境基準値を超える検体数 n:総検体数

水域名 (河川名等)	地点名	地点 番号	1,1,2-トリクロロエチン		1,1-ジクロロエチン		1,2-ジクロロエチン		1,3-ジクロロエチン		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		刺激性窒素および 揮発性窒素		1,4-ジオキサン	
			m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大
琵琶湖	今津沖	501-01	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.002	0/4	<0.002	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	0/9	0/12	0/22	0/4	<0.005
琵琶湖	長浜沖	501-02	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.002	0/4	<0.002	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	0/9	0/12	0/23	0/4	<0.005
琵琶湖	北小松沖	501-03	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.002	0/4	<0.002	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	0/9	0/12	0/20	0/4	<0.005
琵琶湖	愛知川沖	501-04	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.002	0/4	<0.002	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	0/9	0/12	0/20	0/4	<0.005
琵琶湖	堅田中央	502-01	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.002	0/4	<0.002	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	0/9	0/12	0/19	0/4	<0.005
琵琶湖	浜大津沖	502-02	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.002	0/4	<0.002	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	0/4	<0.005
琵琶湖	唐崎中央	502-03	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.002	0/4	<0.002	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	0/19	0/4	<0.005
琵琶湖	新杉江港沖	502-05	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.002	0/4	<0.002	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	0/18	0/12	0/44	0/4	<0.005
瀬田川	唐橋流心	001-01	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.002	0/4	<0.002	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	0/27	0/4	<0.005

備考 m:環境基準値を超える検体数 n:総検体数

● 窒素・りん

水域名 (河川名等)	地点名	地点 統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	全窒素				全りん			
							最小 ～ 最大	m/n	平均	最小 ～ 最大	m/n	平均		
琵琶湖(1)	今津沖中央	501-51	II	二	年間	表層	0.15 ～ 0.32	9 /	0.25	0.005 ～ 0.009	0 /	0.007		
琵琶湖(1)	安曇川沖中央	501-60	II	二	年間	表層	0.15 ～ 0.32	9 /	0.25	0.005 ～ 0.010	0 /	0.007		
琵琶湖(1)	南比良沖中央	501-67	II	二	年間	表層	0.15 ～ 0.32	10 /	0.25	0.006 ～ 0.012	2 /	0.009		
琵琶湖(2)	唐崎沖中央	502-03	II	二	年間	表層	0.16 ～ 0.36	6 /	0.25	0.009 ～ 0.017	10 /	0.012		

備考 m:環境基準に適合しない検体数 n:総検体数

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

● 水生生物環境基準項目

水域名 (河川名等)	地点名	地点 統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採取 水深	全垂鉛				ノニルフェノール			
							最小 ～ 最大	m/n	平均	最小 ～ 最大	m/n	平均		
琵琶湖(北湖) (1)から(3)の区 域を除く	今津沖	501-01	生物A	イ	年間	表層	<0.001 ～ <0.001	0/12	<0.001	<0.00006 ～ 0.00016	0/4	0.00009		
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 ～ 0.004	0/12	0.001	<0.00006 ～ 0.00018	0/4	0.00009		
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	<0.00006 ～ 0.00013	0/4	0.00008		
琵琶湖(北湖) (1)から(3)の区 域を除く	愛知川沖	501-04	生物A	イ	年間	表層	<0.001 ～ <0.001	0/12	<0.001	<0.00006 ～ 0.00014	0/4	0.00008		
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 ～ 0.002	0/12	0.001	<0.00006 ～ 0.00009	0/4	0.00007		
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 ～ 0.002	0/12	0.001	<0.00006 ～ 0.00025	0/4	0.00011		

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

(6) 琵琶湖水深別水質調査結果(平成26年度)
ア 調査地点の概要

唐	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
	月	日	月	日	月	日	月	日	月	日	月	日	月	日	月	日	月	日	月	日	月	日	月	日
崎	8	21	9:35	14:15	9:45	14:50	10:30	14:50	9:45	14:55	10:20	14:40	9:45	14:25	11:05	14:40	9:35	14:25	14:25	14:25	9:30	15:45	9:45	15:10
	天候	快晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	快晴	雨	雨	曇	曇	曇	晴	曇
沖	14.2	14.0	20.2	24.8	27.1	24.8	26.9	29	30.5	31.8	25.8	27.1	23.3	20.0	14.4	16.1	8.0	8.0	8.5	8.5	6.5	8.8	7.2	11.0
	気温(°C)																							
中	N	NE	N	S	N	NE	S	SW	SW	SW	CLM	N	N	NE	CLM	S	CLM	W	N	N	SW	N	NE	N
	風向																							
央	1.0	5.0	1.0	2.0	5.0	6.0	5.0	4.0	3.0	3.0	<0.5	2.0	3.0	3.0	<0.5	5.0	1.0	<0.5	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	2.0
	風速(m/s)																							
央	1	10	4	5	4	7	7	8	7	6	3	2	1	10	7	9	10	9	10	10	9	4	9	10
	雲量																							
央	0	2	1	1	2	2	2	1	3	1	1	1	0	1	0	2	1	0	1	1	1	1	0	1
	波浪																							
央	7.5GY	10GY	2.5GY	7.5GY	2.5G	2.5G	7.5GY	10GY	7.5GY	7.5GY	10GY	10GY	7.5GY	2.5G	7.5GY	10GY	10GY	10GY	10GY	7.5GY	2.5G	10GY	10GY	7.5GY
	水色(JIS色表)	3/3	3/2	4/3	3/3	3/2	3/3	3/2	3/3	3/3	3/3	3/3	4/3	3/2	3/2	4/3	3/2	3/2	3/2	4/3	3/2	4/3	3/2	4/3
央	2.9	>4.4	2.5	3.7	>4.4	>4.1	3.6	3.2	3.3	2.5	>3.6	4.0	2.2	3.2	2.9	2.6	3.3	2.2	1.8	2.0	2.9	1.6	3.0	2.1
	透明度(m)																							
央	4.6	4.4	4.4	4.4	4.4	4.1	4.2	4.1	3.9	4.7	4.0	4.1	4.4	4.4	4.4	4.3	4.0	4.3	4.2	4.3	4.5	4.2	4.2	4.3
	水深(m)																							

南	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
	月	日	月	日	月	日	月	日	月	日	月	日	月	日	月	日	月	日	月	日	月	日	月	日
比	7	21	9:25	9:30	9:20	9:25	9:20	9:25	9:25	9:20	9:25	9:25	9:20	9:25	9:25	9:25	9:25	9:25	9:25	9:25	9:25	9:25	9:25	9:25
	天候	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	雨	晴	曇	曇	晴	曇	曇	雨	曇	曇	曇	雪	晴	曇
良	10.6	12.6	15.9	18.5	23.4	22.2	24.7	27.4	25.8	28.9	25.0	26.8	20.0	20.0	16.9	13.7	16.2	6.4	9.0	8.1	6.1	6.5	9.2	9.0
	気温(°C)																							
沖	S	N	NE	E	N	N	S	CLM	SW	N	CLM	N	N	SW	S	CLM	CLM	SW	S	SW	NW	S	SW	NE
	風向																							
中	5.0	3.0	1.0	1.0	1.0	1.0	6.0	<0.5	1.0	2.0	<0.5	3.0	1.0	2.0	<0.5	<0.5	8.0	3.0	3.0	1.0	3.0	2.0	3.0	1.0
	風速(m/s)																							
中	2	10	2	5	7	8	10	9	10	4	10	3	1	10	9	2	10	10	9	9	10	4	9	9
	雲量																							
央	1	2	1	1	0	1	0	0	1	1	1	3	1	0	2	1	1	3	1	1	3	2	1	0
	波浪																							
中	2.5G	5G	7.5GY	7.5GY	2.5BG	2.5G	5G	2.5G	2.5BG	5G	2.5BG	10GY	2.5G	2.5G	10GY	2.5G	2.5BG	5G	10GY	10GY	7.5GY	7.5G	2.5BG	2.5G
	水色(JIS色表)	3/3	3/2	4/3	3/3	2/2	3/3	3/2	2/2	3/4	2/2	3/2	3/3	3/4	3/3	3/2	3/2	2/2	3/2	3/2	4/3	3/4	2/2	3/2
央	7.0	5.5	6.4	4.8	9.4	9.4	7.6	5.0	8.2	6.5	6.2	4.0	4.8	3.3	5.1	7.5	6.2	6.0	7.4	7.4	5.5	6.8	5.4	5.3
	透明度(m)																							
央	59.2	59.1	59.1	59.0	59.1	58.8	58.8	58.8	58.7	59.4	58.8	58.6	58.8	59.0	59.0	59.0	58.6	58.8	58.5	58.5	59.1	58.9	58.3	56.7
	水深(m)																							

今	月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
		日	7	21	7	19	2	16	7	22	4	18	1	16	8	20	4	17	3	15	5	20	2	16	2
	時間(時:分)	11:30	11:05	11:55	11:45	11:35	11:35	11:45	11:30	11:30	11:30	11:20	11:40	11:25	11:10	11:05	11:15	11:05	11:10	11:20	11:15	11:45	11:25	12:40	11:30
津	天候	晴	曇	快晴	晴	晴	晴	雨	晴	曇	晴	雨	晴	快晴	曇	快晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	雨
	気温(°C)	11.8	12.1	17.2	21.0	24.5	25.2	25.0	31.8	26.1	29.5	25.1	24.4	23.6	20.4	19.0	14.7	10.7	5.9	12.0	7.4	7.0	12.3	10.3	10.8
沖	風向	S	NW	SE	S	NW	SE	E	CLM	SE	E	E	S	CLM	E	NE	CLM	S	E	CLM	NW	N	NW	NW	
	風速(m/s)	3.0	3.0	1.0	1.0	2.0	1.0	5.0	<0.5	1.0	1.0	2.0	1.0	<0.5	6.0	7.0	<0.5	3.0	4.0	<0.5	5.0	7.0	6.0	5.0	3.0
中	雲量	3	10	0	6	8	8	10	8	10	6	10	7	1	10	1	8	2	10	7	7	10	3	4	10
	波浪	2	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	0	2	3	1	2	2	0	2	3	2	2	1
央	水色(JIS色表)	10GY 3/3	2.5BG 2/2	2.5G 3/3	5G 3/2	2.5BG 2/2	2.5BG 2/2	5G 3/2	5G 3/2	5G 3/2	2.5G 3/3	2.5G 3/2	5G 3/2	10GY 4/4	2.5G 3/2	2.5G 3/4	5G 3/2	10GY 3/3	5G 3/3	2.5G 3/3	2.5G 3/2	10GY 4/2	2.5G 3/2	7.5GY 3/2	2.5G 3/2
	透明度(m)	6.2	6.3	7.2	5.9	10.6	9.5	7.8	6.5	7.5	7.4	6.4	4.7	3.0	5.0	7.0	7.6	7.2	6.2	8.1	7.8	6.1	7.7	5.8	7.5
	水深(m)	88.1	88.4	89.2	89.2	88.9	88.6	88.9	88.7	88.3	89.0	88.4	87.8	88.6	89.4	89.4	89.6	87.8	89.4	89.3	88.9	88.8	89.5	88.3	88.2

帰	月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
		日	8	-	8	-	3	-	8	-	5	-	2	-	7	-	5	-	1	-	6	-	3	-	3
	時間(時:分)	9:10	-	9:10	-	10:00	-	9:05	-	9:30	-	10:10	-	9:20	-	9:15	-	11:20	-	9:15	-	9:10	-	9:20	-
帆	天候	快晴	-	晴	-	晴	-	晴	-	晴	-	晴	-	快晴	-	曇	-	雨	-	雨	-	曇	-	曇	-
	気温(°C)	14.0	-	19.5	-	27.1	-	26.7	-	31.0	-	24.2	-	21.9	-	13.2	-	15.7	-	6.7	-	7.0	-	6.8	-
島	風向	W	-	NE	-	E	-	W	-	S	-	CLM	-	N	-	CLM	-	E	-	CLM	-	CLM	-	NE	-
	風速(m/s)	1.0	-	2.0	-	3.0	-	3.0	-	8.0	-	<0.5	-	3.0	-	<0.5	-	2.0	-	<0.5	-	<0.5	-	2.0	-
	雲量	1	-	4	-	4	-	8	-	7	-	3	-	0	-	8	-	10	-	10	-	9	-	9	-
沖	波浪	0	-	0	-	1	-	1	-	1	-	0	-	1	-	1	-	1	-	1	-	0	-	1	-
	水色(JIS色表)	7.5GY 3/3	-	5GY 3/3	-	10GY 3/3	-	7.5GY 3/3	-	10GY 3/2	-	7.5GY 3/3	-	5GY 4/3	-	5GY 3/3	-	5GY 4/3	-	10GY 4/2	-	10GY 3/3	-	10GY 3/2	-
	透明度(m)	2.5	-	2.5	-	4.3	-	4.8	-	5.2	-	3.8	-	2.0	-	2.7	-	2.9	-	2.2	-	3.8	-	3.2	-
	水深(m)	12.3	-	12.5	-	12.5	-	13.1	-	11.8	-	11.7	-	12.2	-	13.1	-	11.9	-	12.0	-	13.5	-	11.5	-

イ項目別調査結果
項目 水温

琵琶湖水深別水質調査結果

平成26年度

分析項目		水温 (°C)																								
採水地点	水深\月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3													
唐崎沖中央	0.5m	11.0	14.4	18.2	21.2	24.3	24.6	25.6	29.1	29.1	26.9	26.1	26.0	21.6	19.1	16.8	13.7	13.9	7.5	6.6	7.2	6.5	6.7	7.8	8.5	
	底から0.5m	10.6	14.3	17.8	19.7	22.2	22.9	25.2	27.5	29.1	27.0	25.9	25.4	21.4	19.1	16.7	13.6	13.9	7.3	6.6	7.1	6.5	6.6	7.8	8.5	
南比良沖 中央	0.5m	9.3	12.0	14.2	16.8	23.2	22.9	24.5	26.9	28.0	27.0	26.0	25.4	21.5	19.4	17.5	15.9	14.7	10.8	9.0	8.3	7.7	7.4	7.6	8.1	
	5 m	9.2	11.9	13.7	15.4	20.4	22.7	24.5	26.7	28.0	26.5	26.0	24.6	21.3	19.4	17.5	15.9	14.7	10.8	9.0	8.3	7.7	7.4	7.6	8.0	
	10 m	9.1	10.8	13.3	15.3	15.5	18.8	20.9	19.7	24.6	23.4	25.2	24.3	21.2	19.2	17.5	15.9	14.6	10.8	9.0	8.3	7.7	7.4	7.5	7.8	
	15 m	9.0	10.2	12.8	12.8	14.2	14.1	14.9	13.5	15.4	19.8	16.1	22.6	21.0	19.0	17.5	15.8	14.6	10.8	8.7	8.3	7.7	7.4	7.5	7.6	
	20 m	8.9	9.7	12.3	10.9	11.8	11.8	13.1	11.7	12.9	15.3	14.2	13.0	10.3	16.9	16.5	15.3	14.6	10.3	8.7	8.3	7.7	7.4	7.5	7.6	
	30 m	8.1	9.1	9.5	9.1	9.2	9.5	9.8	9.3	9.4	10.2	9.9	9.9	8.6	11.6	11.9	11.6	11.2	8.5	8.7	8.3	7.5	7.4	7.5	7.5	
	40 m	7.9	8.1	8.4	8.1	8.2	8.2	8.5	8.2	8.2	8.6	8.5	8.6	8.2	9.6	10.0	9.7	9.2	8.0	8.7	8.3	7.4	7.4	7.5	7.5	
	50 m	7.6	7.7	7.6	7.6	7.8	7.8	7.9	7.9	7.8	8.0	8.0	8.0	7.8	8.2	8.0	8.4	8.4	7.9	8.5	8.3	7.4	7.4	7.5	7.4	
	底から1m	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	8.1	8.0	8.1	8.1	7.8	8.2	8.3	7.1	7.4	7.5	7.4
	0.5m	8.3	9.8	13.4	16.0	20.8	22.5	24.0	27.8	27.8	26.8	26.3	24.7	21.7	18.9	17.2	15.8	14.0	11.7	9.3	8.3	7.7	7.4	7.4	7.3	7.6
5 m	8.2	9.5	12.0	14.6	16.8	21.5	24.0	26.8	27.6	25.7	26.3	24.1	20.8	18.9	17.2	15.6	14.0	11.8	9.1	8.3	7.7	7.3	7.2	7.6	7.6	
10 m	7.9	9.2	11.4	14.0	16.1	16.1	20.0	23.0	27.4	23.6	24.7	24.0	20.7	18.6	17.1	15.6	13.9	11.8	9.0	8.2	7.7	7.2	7.2	7.6	7.6	
15 m	7.9	9.0	10.8	12.0	13.8	13.9	14.0	15.2	15.1	18.9	19.6	17.2	20.2	17.9	17.1	15.6	13.9	11.8	8.9	8.2	7.7	7.2	7.2	7.2	7.4	
20 m	7.9	8.8	9.5	10.8	12.4	13.0	11.7	12.9	12.0	13.7	14.3	13.4	19.7	16.4	17.1	15.6	13.9	11.8	8.9	8.2	7.7	7.2	7.2	7.2	7.3	
30 m	7.9	8.4	8.6	9.6	8.9	10.4	9.3	9.7	9.3	10.0	10.0	9.6	10.7	12.0	10.9	10.8	13.9	11.8	8.9	8.2	7.7	7.2	7.2	7.3	7.3	
40 m	7.8	7.8	8.2	8.4	8.2	8.5	8.4	8.8	8.4	8.4	8.2	8.4	9.2	9.1	9.3	9.4	10.0	11.7	8.9	8.2	7.7	7.1	7.2	7.3	7.3	
60 m	7.4	7.4	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.5	7.6	7.7	7.7	7.9	8.0	8.2	8.1	8.0	8.2	8.2	7.7	7.1	7.2	7.2	
70 m	7.3	7.2	7.3	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	8.2	7.7	7.1	7.0	7.2	
80 m	7.3	7.2	7.3	7.3	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	7.8	8.0	7.7	7.1	6.9	7.1	
85 m	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	8.0	7.7	7.1	6.9	7.1	
底から1m	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	8.0	7.7	7.1	6.9	7.1	
底から0.5m	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	8.0	7.7	7.1	6.9	7.1	
0.5m	12.3	-	18.3	-	24.5	-	25.7	-	29.1	-	26.1	-	22.0	-	16.5	-	13.3	-	6.1	-	6.2	-	8.0	-	-	
4 m	12.0	-	18.0	-	23.9	-	25.5	-	28.9	-	26.0	-	21.9	-	16.5	-	12.5	-	6.0	-	6.2	-	8.0	-	-	
6 m	11.9	-	17.5	-	21.2	-	25.4	-	24.4	-	25.9	-	21.8	-	16.4	-	12.3	-	6.0	-	6.2	-	8.0	-	-	
8 m	11.8	-	14.8	-	18.2	-	20.3	-	20.8	-	25.8	-	21.7	-	16.4	-	12.3	-	5.9	-	6.2	-	8.0	-	-	
10 m	11.7	-	13.2	-	14.8	-	15.2	-	17.5	-	25.8	-	21.6	-	16.4	-	12.3	-	5.9	-	6.2	-	8.0	-	-	
12 m	11.6	-	12.8	-	13.6	-	14.0	-	15.4	-	25.7	-	21.5	-	16.3	-	12.3	-	5.6	-	6.2	-	8.0	-	-	

分析項目		pH																							
採水地点	水深\月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3												
唐崎沖中央	0.5m	7.8	7.7	8.2	7.9	8.6	9.2	9.3	8.7	7.8	7.8	7.8	8.9	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6		
	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
南比良沖中央	0.5m	7.7	-	7.7	-	7.7	-	8.2	-	8.4	-	7.8	-	7.6	-	7.4	-	7.4	-	7.5	-	7.4	-	7.4	-
	5 m	7.7	-	7.7	-	7.7	-	8.0	-	8.4	-	7.8	-	7.6	-	7.4	-	7.4	-	7.5	-	7.4	-	7.4	-
	10 m	7.7	-	7.7	-	7.7	-	7.8	-	8.5	-	7.6	-	7.6	-	7.4	-	7.4	-	7.5	-	7.4	-	7.4	-
	15 m	7.7	-	7.7	-	7.6	-	7.6	-	7.8	-	7.4	-	7.5	-	7.4	-	7.4	-	7.6	-	7.4	-	7.4	-
	20 m	7.7	-	7.6	-	7.6	-	7.4	-	7.5	-	7.3	-	7.3	-	7.4	-	7.4	-	7.5	-	7.4	-	7.4	-
40 m	7.6	-	7.4	-	7.4	-	7.3	-	7.4	-	7.2	-	7.3	-	7.2	-	7.2	-	7.2	-	7.4	-	7.4	-	
底から1m	7.6	-	7.4	-	7.3	-	7.3	-	7.3	-	7.2	-	7.2	-	7.1	-	7.1	-	7.1	-	7.1	-	欠測	-	欠測
今津沖中央	0.5m	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.9	8.7	8.4	7.8	7.9	7.9	7.9	7.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.6	7.4	7.5	7.3	7.4	7.4
	5 m	7.7	7.6	7.7	7.8	7.7	7.9	8.9	8.3	7.9	7.9	7.9	7.9	7.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.6	7.4	7.5	7.3	7.4	7.4
	10 m	7.7	7.7	7.7	7.8	7.6	7.7	7.8	8.6	8.1	7.8	7.7	7.9	7.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.6	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4
	15 m	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.9	7.9	7.5	7.6	7.4	7.7	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4
	20 m	7.6	7.6	7.6	7.5	7.4	7.3	7.5	7.5	7.3	7.5	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4
	30 m	7.6	7.6	7.5	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4
	40 m	7.6	7.6	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4
	60 m	7.6	7.5	7.5	7.4	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.4	7.4
	80 m	7.6	7.5	7.4	7.4	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.3	7.4	7.5
	85 m	7.5	7.5	7.4	7.3	7.3	7.3	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.2	7.1	7.0	7.4	7.4	7.4
底から1m	7.5	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.1	7.1	7.3	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	7.1	7.0	7.1	7.4	7.4	7.5	
帰帆島沖	0.5m	-	-	8.0	-	8.9	-	9.6	-	9.3	-	8.2	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4 m	-	-	7.9	-	9.0	-	9.5	-	9.4	-	8.3	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6 m	-	-	7.8	-	8.5	-	9.4	-	8.2	-	8.3	-	7.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8 m	-	-	7.4	-	7.6	-	8.2	-	8.3	-	8.3	-	7.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	-	7.4	-	7.4	-	7.6	-	7.3	-	7.4	-	7.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12 m	-	-	欠測	-	7.3	-	7.4	-	欠測	-	7.7	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

項目 溶存酸素

琵琶湖水深別水質調査結果

平成26年度

分析項目		溶存酸素 (mg/L)																							
採水地点	水深\月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3												
唐崎沖中央	0.5m	11.7	10.6	10.2	10.4	8.7	10.5	9.2	8.5	8.1	9.6	7.2	9.0	9.3	11.0	10.0	11.9	11.8	13.0	11.2	12.5	12.0	12.2		
	底から0.5m	11.9	10.9	10.8	11.5	12.7	6.8	9.1	9.4	8.5	8.7	8.3	7.3	9.0	9.0	10.6	9.8	12.0	11.8	13.4	11.2	12.5	12.0	12.2	
南比良沖	0.5m	12.0	11.5	11.1	11.3	9.3	8.6	9.1	8.1	8.1	8.8	8.2	8.7	9.3	9.9	9.9	10.0	10.4	10.9	11.2	11.8	11.9	11.8	11.8	
	5 m	12.0	11.5	11.1	10.9	10.1	9.2	8.6	9.0	8.2	8.1	8.9	8.2	8.7	9.1	9.8	9.8	9.9	10.4	10.9	11.2	11.8	11.8	11.7	
	10 m	11.9	11.5	11.0	10.8	10.4	10.1	8.9	7.6	9.1	7.0	7.3	8.4	8.0	8.4	9.1	9.7	9.7	9.9	10.2	10.8	11.2	11.8	11.8	11.6
中 央	15 m	11.8	11.4	11.0	10.7	10.1	9.4	8.7	8.3	8.5	7.4	7.3	7.2	7.8	8.3	9.0	9.5	9.6	9.6	10.8	11.2	11.8	11.8	11.5	
	20 m	11.7	11.4	11.0	10.8	10.2	9.6	8.6	8.7	8.2	7.8	7.7	7.7	8.0	7.6	8.2	9.0	9.5	8.8	9.5	10.9	11.3	11.8	11.7	11.5
	30 m	11.6	11.2	10.7	10.7	10.4	10.0	9.4	9.6	9.5	8.9	8.9	9.0	8.5	7.6	7.6	7.5	7.3	7.6	9.4	10.9	11.3	11.7	11.7	11.5
今津沖中央	40 m	11.8	11.9	11.4	11.3	10.6	9.5	8.6	9.3	8.2	8.3	8.6	8.2	8.8	9.3	9.6	9.5	10.2	10.8	10.7	11.0	11.3	11.4	11.4	11.4
	10 m	11.8	11.8	11.4	11.0	10.6	10.6	8.9	9.6	8.2	7.9	8.0	8.3	8.0	8.4	9.3	9.6	9.4	10.1	10.6	10.7	11.0	11.3	11.4	11.3
	15 m	11.8	11.8	11.3	10.8	10.4	9.6	8.7	8.4	8.2	7.5	6.9	6.7	8.0	8.3	9.1	9.4	9.4	10.1	10.9	10.6	11.0	11.3	11.4	11.3
	20 m	11.7	11.7	11.3	10.8	10.2	9.6	8.7	8.2	8.6	7.7	7.5	7.3	7.8	8.0	8.9	9.4	9.4	10.0	11.0	10.7	11.0	11.3	11.4	11.2
	30 m	11.7	11.6	11.1	10.7	10.4	9.6	9.7	9.1	9.2	8.6	8.5	8.8	7.5	7.7	7.7	7.4	9.3	9.9	10.8	10.7	11.0	11.3	11.3	11.2
	40 m	11.6	11.4	11.1	10.9	10.4	9.9	9.9	9.4	9.3	9.0	8.6	8.9	8.4	7.6	7.8	7.4	7.2	9.6	10.7	10.6	10.9	11.4	11.3	11.3
	60 m	11.3	11.0	10.8	10.9	10.4	9.6	9.2	9.2	9.5	8.2	8.7	8.5	8.1	8.2	7.9	7.4	6.8	7.0	6.9	10.5	10.9	11.6	11.3	11.3
帰帆島沖	70 m	11.2	10.7	10.4	10.7	10.0	9.6	8.7	8.6	8.9	8.4	8.4	7.2	8.2	7.8	6.9	7.4	6.8	6.0	10.4	10.9	11.6	11.2	11.3	
	80 m	11.0	10.6	10.3	10.3	9.7	9.1	9.1	8.6	8.1	6.9	6.2	8.2	7.4	7.6	7.9	6.4	7.3	6.2	5.3	10.3	10.9	11.7	11.1	11.3
	85 m	11.0	10.6	10.3	10.0	9.7	8.9	8.0	7.5	6.8	6.7	6.0	6.0	4.6	6.3	6.1	5.4	5.2	5.8	5.2	10.6	10.8	11.7	11.0	11.3
	底から1m	10.9	10.4	10.2	9.9	9.4	8.8	7.3	6.7	6.6	6.7	5.9	5.4	4.5	5.0	5.8	5.4	5.2	5.1	5.2	10.6	10.8	11.7	11.0	11.2
	底から0.5m	10.8	10.4	10.2	9.9	9.5	8.9	7.2	6.6	6.6	6.6	5.8	5.3	4.6	5.0	5.8	5.2	5.2	5.1	5.2	10.6	10.7	11.6	11.0	11.2
帰帆島沖	0.5m	11.4	-	10.0	-	10.2	-	8.8	-	9.3	-	8.2	-	7.4	-	9.4	-	10.5	-	12.3	-	11.3	-	12.1	-
	4 m	11.6	-	10.0	-	10.2	-	8.4	-	8.8	-	8.0	-	7.4	-	9.3	-	9.8	-	12.3	-	11.2	-	11.8	-
	6 m	11.3	-	9.4	-	9.0	-	8.1	-	3.1	-	8.0	-	7.2	-	9.4	-	9.1	-	12.2	-	11.2	-	11.8	-
	8 m	11.2	-	5.4	-	3.4	-	2.9	-	<0.5	-	7.9	-	7.2	-	9.1	-	8.9	-	12.1	-	11.2	-	11.8	-
	10 m	11.0	-	3.4	-	<0.5	-	<0.5	-	<0.5	-	7.8	-	7.0	-	9.1	-	8.8	-	12.2	-	11.2	-	11.8	-
	12 m	10.9	-	2.3	-	0.7	-	<0.5	-	<0.5	-	8.0	-	6.9	-	8.8	-	8.8	-	12.1	-	11.3	-	11.8	-

分析項目		溶存酸素飽和度 (%)																			
採水地点	水深\月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3								
唐崎中央	0.5m	106	114	121	107	119	106	118	82	97	96	106	97	100	96	108	91	102	101	104	
	底から0.5m	107	113	145	83	123	107	102	82	97.0	92	101	95	99.0	96.0	111	91	102	101	105	
南比良沖 中央	0.5m	104	109	109	108	104	114	100	107	93	95	97	100	98	90	93	94	98	100	100	
	5 m	104	107	112	103	104	112	100	107	92	94	96	99	96	90	92	94	98	99	99	
	10 m	103	105	108	100	83	110	82	89	101	90	91	95	98	88	92	94	98	98	98	
	15 m	102	104	98	86	79	85	81	74	83	87	90	94	96	83	92	94	98	98	96	
	20 m	101	102	97	82	80	78	75	73	71	78	84	90	93	79	82	92	94	98	96	
	30 m	98	94	93	83	84	83	80	79	80	73	70	70	69	66	65	81	92	94	98	96
	40 m	97	90	88	83	84	83	80	81	72	70	69	70	64	62	80	93	95	98	98	96
	50 m	93	86	83	80	75	77	79	70	59	67	63	67	63	59	68	92	94	97	97	96
	底から1m	92	84	79	75	72	73	72	66	68	58	64	62	48	56	56	92	94	96	96	94
	0.5m	101	108	107	108	104	114	104	103	103	94	94	98	96	92	94	93	92	93	94	95
今津中央	5 m	100	106	110	102	104	117	102	102	92	94	96	97	92	94	93	91	92	94	95	95
	10 m	99	104	108	98	104	111	97	98	89	90	97	96	92	94	92	91	92	94	94	95
	15 m	99	102	100	84	82	84	81	75	70	88	88	94	91	93	94	90	92	93	94	94
	20 m	99	99	96	80	79	78	73	70	86	82	92	94	91	93	94	90	92	93	94	94
	30 m	99	95	90	85	80	80	76	75	77	67	71	70	67	90	93	90	92	94	94	93
	40 m	98	96	88	84	81	81	79	73	76	73	66	68	65	64	89	93	90	92	94	93
	60 m	94	90	87	77	78	78	80	68	73.0	68.0	69.0	66	62	57	59	58	89	92	96	94
	70 m	93	86	84	72	74	70	74	71	60	69	66	58	62	57	50	89	92	96	92	94
	80 m	92	85	81	75	67	58	51	68	62	64	66	54	61	52	44	87	91	96	91	93
	85 m	91	85	81	66	56	62	50	50	38	53	50	45	44	49	44	89	90	97	91	93
帰帆島沖	底から1m	90	85	79	61	55	55	49	45	38	42	49	45	43	43	44	90	90	96	91	93
	底から0.5m	90	85	79	60	55	55	48	44	38	41	48	44	43	42	44	89	90	95	90	93
	0.5m	107	107	123	107	122	107	102	102	85	85	97	97	100	99	99	91	91	102	102	-
	4 m	107	105	121	103	115	103	99	99	84	84	96	96	91	99	99	90	90	100	100	-
	6 m	105	98	101	99	37	99	98	98	82	82	96	96	85	85	98	90	90	100	100	-
	8 m	103	54	36	32	4	32	97	97	81	81	93	93	83	83	97	90	90	100	100	-
10 m	101	33	4	5	3	5	96	96	80	80	92	92	82	82	98	91	91	99	99	-	
12 m	100	22	6	2	2	2	98	98	78	78	90	90	82	82	96	91	91	100	100	-	

分析項目		化学的酸素要求量 (mg/L)																						
採水地点	水深\月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3											
唐崎沖中央	0.5m	2.3	2.9	3.0	3.7	3.0	2.7	2.7	2.9	2.6	3.1	2.9	3.1	2.8	3.3	2.7	3.0	2.4	2.5	2.4	2.5	2.2	2.6	
	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南比良沖 中央	0.5m	2.2	-	2.4	-	2.4	-	2.7	-	2.8	-	2.5	-	2.7	-	2.5	-	2.3	-	2.2	-	2.0	-	2.1
	5 m	2.3	-	2.5	-	2.5	-	2.7	-	2.7	-	2.8	-	2.8	-	2.6	-	2.3	-	2.3	-	2.1	-	2.1
	10 m	2.2	-	2.5	-	2.5	-	2.7	-	2.8	-	2.6	-	2.7	-	2.3	-	2.2	-	2.1	-	2.1	-	2.1
	15 m	2.0	-	2.3	-	2.4	-	2.6	-	2.6	-	2.1	-	2.6	-	2.4	-	2.2	-	2.1	-	2.0	-	2.0
	20 m	2.1	-	2.1	-	2.1	-	2.3	-	2.2	-	1.9	-	2.1	-	2.3	-	2.2	-	2.1	-	2.0	-	2.1
今津沖中央	40 m	2.0	-	1.8	-	1.8	-	2.2	-	2.0	-	1.8	-	1.9	-	1.8	-	1.8	-	1.7	-	2.0	-	2.1
	底から1m	1.9	-	1.8	-	1.9	-	2.0	-	1.8	-	1.9	-	1.9	-	1.7	-	1.9	-	1.9	-	欠測	-	欠測
	0.5m	1.9	2.0	2.1	2.3	2.2	2.2	2.7	3.0	2.7	2.5	2.6	3.1	2.6	2.2	2.4	2.2	2.3	1.9	2.1	1.9	1.9	2.0	2.0
	5 m	2.1	2.1	2.2	2.6	2.4	2.9	2.9	3.3	2.9	2.8	2.6	3.1	2.6	2.7	2.3	2.4	2.3	2.2	2.1	2.2	2.0	2.0	2.0
	10 m	2.0	2.0	2.1	2.4	2.5	2.4	2.7	3.3	2.7	2.6	2.5	3.1	2.7	2.6	2.2	2.2	2.3	2.1	2.1	2.1	2.0	2.0	2.0
	15 m	1.9	2.1	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.8	2.8	2.4	2.3	2.7	2.7	2.2	2.4	2.3	2.2	2.1	2.0	2.0	1.9	1.9	1.9
	20 m	1.9	1.9	2.1	2.1	2.2	2.1	2.3	2.6	2.2	2.2	2.2	2.6	2.7	2.3	2.3	2.2	2.3	2.2	2.1	2.0	2.0	1.9	1.9
	30 m	1.9	1.9	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.2	2.1	2.2	2.1	2.1	2.2	2.1	1.9	2.0	2.2	2.2	2.1	2.0	1.9	1.9	1.9
	40 m	1.8	1.8	2.0	1.8	1.9	2.0	2.0	2.0	2.0	1.9	1.9	2.0	2.0	1.9	1.8	1.8	1.9	2.2	2.1	2.0	2.0	1.9	1.9
	60 m	1.9	1.9	1.8	1.9	1.8	1.9	2.0	1.8	1.9	1.9	1.8	1.8	2.0	1.9	1.7	1.8	1.8	1.7	1.8	2.0	2.0	1.9	1.9
	80 m	1.9	1.9	1.9	1.9	1.8	1.9	1.9	1.9	1.9	2.1	2.0	1.9	2.0	1.8	1.7	1.9	1.7	1.7	1.8	2.0	2.0	2.0	1.9
	85 m	1.8	1.8	1.9	1.8	1.9	2.0	2.0	2.0	2.0	2.1	2.0	1.9	2.0	1.8	1.7	1.9	1.8	1.8	1.8	2.0	2.0	2.0	1.9
梶島沖	底から1m	1.9	2.0	1.8	1.9	1.8	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.0	2.1	2.0	1.8	1.9	1.8	1.8	1.8	2.0	2.0	2.0	1.9	
	0.5m	-	-	3.1	-	3.1	-	2.9	-	3.2	-	2.9	-	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4 m	-	-	3.6	-	3.1	-	3.1	-	3.1	-	2.9	-	3.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6 m	-	-	3.4	-	3.3	-	3.1	-	3.0	-	2.8	-	3.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8 m	-	-	2.8	-	3.1	-	2.8	-	3.0	-	2.8	-	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	-	3.1	-	3.1	-	3.0	-	3.4	-	2.9	-	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 m	-	-	欠測	-	3.2	-	3.4	-	欠測	-	2.9	-	3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

項目 浮遊物質量

琵琶湖水深別水質調査結果

平成26年度

分析項目		浮遊物質量 (mg/L)																	
採水地点	水深\月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3						
唐崎沖中央	0.5m	2.2	1.3	1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.8	1.9	2.8	<1.0	2.3	3.9	3.7	1.9	3.7	1.8	2.2
	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南比良沖 中央	0.5m	<1.0	1.1	-	<1.0	-	<1.0	-	<1.0	-	<1.0	-	<1.0	1.1	-	1.5	-	1.4	-
	5 m	1.1	-	<1.0	-	<1.0	-	<1.0	-	<1.0	-	<1.0	-	1.2	-	1.5	-	1.5	-
	10 m	1.0	-	<1.0	-	<1.0	-	<1.0	-	<1.0	-	<1.0	-	1.0	-	1.4	-	1.7	-
	15 m	1.1	-	<1.0	-	<1.0	-	<1.0	-	<1.0	-	<1.0	-	1.1	-	1.3	-	1.7	-
	20 m	1.1	-	<1.0	-	<1.0	-	<1.0	-	<1.0	-	<1.0	-	1.1	-	1.4	-	1.6	-
今津沖中央	40 m	<1.0	-	<1.0	-	<1.0	-	<1.0	-	<1.0	-	<1.0	-	1.1	-	2.1	-	1.6	-
	底から1m	<1.0	-	<1.0	-	<1.0	-	<1.0	-	<1.0	-	<1.0	-	1.3	-	欠測	-	欠測	-
	0.5m	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.0	<1.0	1.1	2.1	1.7	<1.0	<1.0	1.0	<1.0	<1.0	1.3	<1.0	<1.0	<1.0
	5 m	<1.0	<1.0	<1.0	1.0	1.0	<1.0	1.2	3.0	1.9	<1.0	<1.0	1.0	1.0	<1.0	1.2	<1.0	<1.0	<1.0
	10 m	<1.0	<1.0	<1.0	1.4	<1.0	1.0	1.2	2.8	2.0	<1.0	<1.0	1.2	1.2	<1.0	1.3	1.1	<1.0	<1.0
	15 m	<1.0	<1.0	<1.0	1.1	<1.0	1.0	1.1	2.5	2.0	<1.0	<1.0	1.0	1.0	1.3	1.1	1.2	1.1	<1.0
	20 m	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.0	<1.0	2.5	1.7	<1.0	<1.0	1.0	1.0	1.5	1.0	1.2	1.2	<1.0
	30 m	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.5	1.1	<1.0	<1.0	1.1	1.1	1.5	1.0	1.2	1.2	<1.0
	40 m	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.0	1.1	1.5	1.0	1.4	1.1	<1.0
	60 m	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.0	1.0	1.1	1.7	<1.0
	80 m	1.0	1.2	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.2	1.3	1.5	<1.0
	85 m	1.0	1.3	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.4	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.9	1.3	1.7	1.0
底から1m	1.1	1.4	<1.0	<1.0	<1.0	1.3	1.1	1.7	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.7	1.4	1.7	1.0	
帰帆島沖	0.5m	-	2.1	-	<1.0	-	<1.0	-	4.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4 m	-	2.3	-	<1.0	-	<1.0	-	4.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6 m	-	2.3	-	1.1	-	<1.0	-	4.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8 m	-	1.9	-	2.1	-	1.2	-	5.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	1.9	-	2.1	-	1.8	-	5.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 m	-	欠測	-	2.3	-	5.2	-	7.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

分析項目	全窒素 (mg/L)																					
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3										
採水地点	水深\月																					
	0.5m	0.36	0.25	0.19	0.21	0.18	0.17	0.18	0.16	0.22	0.19	0.17	0.20	0.23	0.18	0.22	0.26	0.36	0.34	0.37	0.31	0.43
唐崎沖中央	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0.5m	0.32	-	0.32	0.26	-	0.22	-	0.15	-	0.21	-	0.20	-	0.22	-	0.22	0.30	-	0.31	-	-
南比良沖	5 m	0.35	-	0.37	0.25	-	0.22	-	0.17	-	0.25	-	0.20	-	0.28	-	0.23	0.33	-	0.34	-	-
	10 m	0.33	-	0.36	0.27	-	0.23	-	0.17	-	0.28	-	0.20	-	0.23	-	0.22	0.32	-	0.33	-	-
中央	15 m	0.33	-	0.31	0.28	-	0.26	-	0.25	-	0.32	-	0.21	-	0.24	-	0.22	0.33	-	0.33	-	-
	20 m	0.33	-	0.32	0.28	-	0.31	-	0.31	-	0.32	-	0.32	-	0.25	-	0.21	0.33	-	0.32	-	-
	40 m	0.31	-	0.31	0.31	-	0.34	-	0.32	-	0.34	-	0.35	-	0.34	-	0.33	0.33	-	0.33	-	-
	底から1m	0.31	-	0.32	0.33	-	0.32	-	0.35	-	0.38	-	0.40	-	0.39	-	0.40	0.37	-	欠測	-	-
今津沖中央	0.5m	0.31	0.31	0.27	0.26	0.24	0.21	0.17	0.15	0.15	0.18	0.19	0.18	0.22	0.22	0.25	0.26	0.30	0.30	0.32	0.31	0.34
	5 m	0.33	0.31	0.29	0.29	0.25	0.31	0.19	0.16	0.19	0.20	0.19	0.21	0.22	0.24	0.22	0.25	0.30	0.30	0.32	0.30	0.37
	10 m	0.30	0.32	0.31	0.27	0.28	0.22	0.24	0.16	0.24	0.19	0.19	0.20	0.22	0.24	0.24	0.23	0.31	0.32	0.32	0.34	0.36
	15 m	0.31	0.31	0.33	0.27	0.28	0.29	0.29	0.26	0.25	0.27	0.23	0.21	0.24	0.23	0.22	0.23	0.30	0.31	0.32	0.32	0.36
	20 m	0.31	0.33	0.32	0.29	0.28	0.29	0.36	0.31	0.26	0.30	0.28	0.21	0.26	0.23	0.22	0.22	0.30	0.30	0.32	0.32	0.36
	30 m	0.32	0.32	0.32	0.31	0.33	0.34	0.34	0.33	0.32	0.32	0.33	0.30	0.35	0.35	0.28	0.22	0.30	0.30	0.32	0.33	0.34
	40 m	0.32	0.30	0.32	0.36	0.32	0.32	0.32	0.34	0.33	0.34	0.34	0.33	0.38	0.37	0.35	0.34	0.29	0.31	0.31	0.33	0.35
	60 m	0.30	0.33	0.31	0.34	0.33	0.34	0.37	0.36	0.34	0.35	0.36	0.35	0.37	0.38	0.36	0.37	0.36	0.30	0.32	0.33	0.35
	80 m	0.32	0.34	0.33	0.31	0.33	0.35	0.35	0.38	0.36	0.37	0.39	0.36	0.36	0.37	0.37	0.36	0.40	0.40	0.32	0.33	0.35
	85 m	0.30	0.34	0.32	0.31	0.33	0.36	0.35	0.39	0.38	0.38	0.39	0.40	0.39	0.39	0.38	0.36	0.41	0.41	0.32	0.32	0.34
	底から1m	0.30	0.34	0.32	0.34	0.36	0.37	0.40	0.40	0.39	0.38	0.42	0.40	0.42	0.40	0.39	0.40	0.41	0.42	0.32	0.33	0.34
	帰帆島沖	0.5m	-	-	0.28	0.20	-	0.17	-	0.19	-	0.19	-	0.22	-	-	-	-	-	-	-	-
4 m		-	-	0.32	0.21	-	0.19	-	0.19	-	0.21	-	0.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 m		-	-	0.19	0.24	-	0.19	-	0.25	-	0.20	-	0.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 m		-	-	0.33	0.23	-	0.21	-	0.22	-	0.23	-	0.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 m		-	-	0.34	0.28	-	0.29	-	0.64	-	0.20	-	0.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 m		-	-	欠測	0.25	-	0.41	-	欠測	-	0.20	-	0.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-

分析項目		アンモニウム態窒素 (mg/L)											
採水地点	水深\月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
唐崎沖中央	0.5m	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南比良沖	0.5m	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	5 m	<0.01	0.01	0.03	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	10 m	<0.01	0.01	0.03	0.02	<0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	15 m	<0.01	0.01	0.03	0.03	0.02	<0.01	<0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	20 m	<0.01	0.01	0.03	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	40 m	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
中央	底から1m	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	<0.01	欠測	欠測
	0.5m	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	5 m	<0.01	0.01	0.03	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01
	10 m	<0.01	<0.01	0.03	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01
	15 m	<0.01	<0.01	0.03	0.02	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01
	20 m	<0.01	<0.01	0.02	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01
	30 m	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	40 m	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01
	60 m	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	80 m	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	85 m	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	底から1m	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
帰帆島沖	0.5m	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	-	-	-	-	-
	4 m	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	-	-	-	-	-	-
	6 m	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	-	-	-	-	-	-
	8 m	-	0.07	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	0.12	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	-	-	-	-	-	-
	12 m	-	欠測	<0.01	<0.01	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-

分析項目		亜硝酸態窒素 (mg/L)												
採水地点	水深\月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
唐崎沖中央	0.5m	0.002	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.003	0.003
	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南比良沖	0.5m	0.004	0.004	0.004	0.003	<0.001	0.002	<0.001	0.002	0.001	<0.001	0.002	-	0.003
	5 m	0.004	0.004	0.004	0.003	<0.001	0.002	<0.001	0.002	0.001	<0.001	0.003	-	0.003
	10 m	0.004	0.004	0.004	0.003	<0.001	0.002	<0.001	0.002	0.001	<0.001	0.003	-	0.003
	15 m	0.004	0.004	0.004	0.004	0.002	0.002	<0.001	0.002	0.002	<0.001	0.003	-	0.003
	20 m	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.003	-	0.003
中央	40 m	0.006	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	-	0.003
	底から1m	0.008	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	欠測	-	欠測
	0.5m	0.004	0.005	0.004	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	<0.001	0.001
	5 m	0.004	0.005	0.003	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	<0.001	0.001
今津沖中央	10 m	0.004	0.005	0.004	0.003	0.004	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	<0.001
	15 m	0.004	0.005	0.004	0.003	0.004	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	<0.001	0.002
	20 m	0.004	0.005	0.003	0.002	0.003	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	<0.001	0.002
	30 m	0.004	0.003	0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	<0.001	0.001
	40 m	0.004	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	<0.001	0.002
	60 m	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001
	80 m	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001
85 m	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.005	
底から1m	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.005	
帰帆島沖	0.5m	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	-	-	-	-	-	-
	4 m	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	-	-	-	-	-	-
	6 m	-	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	-	-	-	-	-	-
	8 m	-	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	0.001	0.007	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	-	-	-	-	-	-
	12 m	-	欠測	0.009	<0.001	<0.001	欠測	0.002	-	-	-	-	-	-

項目 硝酸態窒素

琵琶湖水深別水質調査結果

平成26年度

分析項目		硝酸態窒素 (mg/L)												
採水地点	水深\月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
唐崎沖中央	0.5m	0.15	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.01	<0.01	0.16	0.17	0.18	0.15
	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南比良沖	0.5m	0.17	0.13	0.09	0.04	<0.01	0.02	0.02	0.02	0.04	0.16	0.18	0.19	-
	5 m	0.18	0.13	0.08	0.04	<0.01	0.02	0.02	0.04	0.06	0.16	0.18	0.19	-
	10 m	0.17	0.14	0.08	0.05	<0.01	0.04	0.02	0.04	0.06	0.18	0.19	0.19	-
	15 m	0.18	0.13	0.10	0.08	0.09	0.17	0.04	0.04	0.06	0.19	0.19	0.19	-
中 央	20 m	0.18	0.14	0.12	0.14	0.17	0.20	0.19	0.07	0.07	0.19	0.19	0.19	-
	40 m	0.19	0.21	0.21	0.21	0.20	0.24	0.25	0.21	0.20	0.20	0.19	0.19	-
	底から1m	0.19	0.23	0.23	0.23	0.24	0.25	0.27	0.26	0.26	0.25	欠測	欠測	-
	0.5m	0.19	0.15	0.10	0.05	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.07	0.15	0.18	0.19	0.20
今津沖中央	5 m	0.19	0.16	0.10	0.05	<0.01	<0.01	0.03	0.05	0.08	0.15	0.18	0.19	0.20
	10 m	0.19	0.16	0.10	0.05	<0.01	0.02	0.03	0.05	0.08	0.15	0.18	0.19	0.20
	15 m	0.20	0.16	0.10	0.10	0.07	0.09	0.11	0.05	0.07	0.15	0.18	0.19	0.20
	20 m	0.20	0.17	0.13	0.14	0.18	0.12	0.16	0.12	0.11	0.15	0.18	0.19	0.20
	30 m	0.20	0.20	0.19	0.20	0.21	0.18	0.21	0.20	0.14	0.14	0.18	0.19	0.20
	40 m	0.20	0.21	0.22	0.24	0.22	0.23	0.23	0.22	0.22	0.14	0.18	0.19	0.20
	60 m	0.20	0.22	0.24	0.26	0.25	0.24	0.26	0.25	0.25	0.28	0.24	0.19	0.20
	80 m	0.21	0.23	0.24	0.26	0.25	0.26	0.29	0.26	0.26	0.28	0.29	0.20	0.21
	85 m	0.21	0.23	0.24	0.27	0.25	0.26	0.27	0.27	0.27	0.30	0.31	0.20	0.21
	底から1m	0.21	0.23	0.24	0.27	0.25	0.27	0.28	0.29	0.28	0.30	0.31	0.20	0.21
	0.5m	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	-	-	-	-
	4 m	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	-	-	-	-
帰帆島沖	6 m	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	-	-	-	-	
	8 m	-	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	-	-	-	-	
	10 m	-	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	-	-	-	-	
	12 m	-	欠測	0.01	<0.01	欠測	<0.01	<0.01	-	-	-	-	-	

分析項目		全りん (mg/L)														
採水地点	水深\月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3			
唐崎沖中央	0.5m	0.013	0.016	0.011	0.012	0.009	0.014	0.011	0.012	0.013	0.014	0.013	0.012	0.015	0.011	0.018
	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南比良沖	0.5m	0.010	0.012	0.007	0.008	0.006	0.006	0.012	0.009	0.009	0.008	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009
	5 m	0.010	0.015	0.007	0.009	0.007	0.007	0.011	0.009	0.009	0.008	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010
	10 m	0.010	0.017	0.008	0.009	0.008	0.008	0.010	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
	15 m	0.010	0.011	0.010	0.009	0.007	0.007	0.008	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.011
	20 m	0.010	0.012	0.006	0.008	0.006	0.005	0.007	0.006	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
中央	40 m	0.008	0.007	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.008	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010
	底から1m	0.008	0.011	0.009	0.009	0.008	0.008	0.011	0.011	0.011	0.012	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	0.5m	0.008	0.005	0.004	0.006	0.004	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.009	0.009
	5 m	0.008	0.010	0.009	0.005	0.005	0.006	0.011	0.008	0.008	0.008	0.008	0.006	0.007	0.009	0.009
	10 m	0.008	0.010	0.006	0.009	0.010	0.007	0.012	0.008	0.008	0.008	0.008	0.006	0.007	0.010	0.009
今津沖中央	15 m	0.008	0.009	0.006	0.007	0.010	0.006	0.008	0.007	0.005	0.009	0.008	0.006	0.009	0.009	0.012
	20 m	0.008	0.008	0.006	0.007	0.006	0.006	0.005	0.008	0.006	0.007	0.008	0.006	0.009	0.009	0.010
	30 m	0.009	0.006	0.007	0.006	0.006	0.005	0.006	0.005	0.006	0.006	0.008	0.005	0.009	0.010	0.010
	40 m	0.008	0.007	0.004	0.006	0.007	0.005	0.005	0.007	0.008	0.006	0.008	0.007	0.009	0.010	0.010
	60 m	0.009	0.009	0.007	0.009	0.009	0.014	0.009	0.010	0.009	0.008	0.010	0.008	0.009	0.010	0.010
帰帆島沖	80 m	0.010	0.013	0.010	0.014	0.012	0.014	0.015	0.017	0.013	0.013	0.015	0.012	0.009	0.010	0.012
	85 m	0.010	0.012	0.011	0.012	0.015	0.018	0.016	0.017	0.017	0.020	0.015	0.015	0.010	0.011	0.011
	底から1m	0.010	0.014	0.012	0.014	0.015	0.023	0.018	0.021	0.017	0.023	0.018	0.017	0.018	0.010	0.013
	0.5m	-	0.019	0.016	0.018	-	0.024	0.014	-	0.022	-	-	-	-	-	-
	4 m	-	0.020	0.016	0.018	-	0.025	0.015	-	0.024	-	-	-	-	-	-
帰帆島沖	6 m	-	0.020	0.019	0.017	-	0.042	0.015	-	0.023	-	-	-	-	-	-
	8 m	-	0.017	0.018	0.018	-	0.034	0.015	-	0.023	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	0.018	0.016	0.028	-	0.101	0.016	-	0.023	-	-	-	-	-	-
	12 m	-	欠測	0.018	0.082	-	欠測	0.015	-	0.023	-	-	-	-	-	-

項目 リン酸イオン

琵琶湖水深別水質調査結果

平成26年度

分析項目		リン酸イオン (mg/L)												
採水地点	水深\月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
唐崎沖中央	0.5m	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	0.5m	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
南比良沖	5 m	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
	10 m	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
	15 m	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
	20 m	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
	40 m	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
中央	底から1m	<0.009	0.020	0.015	0.012	0.011	0.016	0.020	0.018	0.011	0.020	欠測	欠測	
	0.5m	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
	5 m	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
	10 m	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
	15 m	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
	20 m	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
	30 m	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
	40 m	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
	60 m	<0.009	0.015	0.012	0.018	0.029	0.017	0.018	0.011	0.013	0.013	0.017	<0.009	<0.009
	80 m	0.011	0.022	0.025	0.019	0.034	0.035	0.036	0.026	0.023	0.026	0.034	0.012	0.009
	85 m	0.012	0.023	0.027	0.023	0.035	0.046	0.030	0.041	0.031	0.023	0.040	<0.009	<0.009
	底から1m	0.012	0.022	0.026	0.023	0.033	0.055	0.044	0.038	0.046	0.045	0.042	0.010	0.009
今津沖中央	0.5m	-	<0.009	<0.009	0.016	0.033	<0.009	0.025	-	-	-	-	-	
	4 m	-	<0.009	<0.009	0.016	0.034	<0.009	0.026	-	-	-	-	-	
	6 m	-	0.009	<0.009	0.014	0.050	0.009	0.026	-	-	-	-	-	
	8 m	-	<0.009	<0.009	0.013	0.038	<0.009	0.024	-	-	-	-	-	
	10 m	-	<0.009	<0.009	0.015	0.182	0.009	0.023	-	-	-	-	-	
帰帆島沖	12 m	-	欠測	<0.009	0.090	欠測	<0.009	0.020	-	-	-	-	-	

分析項目		りん酸態りん (mg/L)											
採水地点	水深\月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
唐崎沖中央	0.5m	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南比良沖	0.5m	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	5 m	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	10 m	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	15 m	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	20 m	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
中央	40 m	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	底から1m	<0.003	0.007	-	0.004	-	0.005	-	0.006	-	0.007	-	欠測
今津沖中央	0.5m	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	5 m	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	10 m	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	15 m	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	20 m	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	30 m	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	40 m	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
帰帆島沖	60 m	0.003	0.004	0.006	0.010	0.008	0.006	0.006	0.004	0.004	0.006	<0.003	<0.003
	80 m	0.004	0.007	0.008	0.011	0.010	0.012	0.010	0.008	0.008	0.010	0.011	0.004
	85 m	0.004	0.007	0.009	0.011	0.015	0.010	0.012	0.010	0.010	0.014	0.013	0.003
	底から1m	0.004	0.007	0.008	0.011	0.017	0.018	0.014	0.012	0.015	0.014	0.014	0.003
	0.5m	-	0.003	<0.003	-	0.005	-	<0.003	-	0.008	-	-	-

分析項目		クロロフィルa(μg/L)																								
採水地点	水深\月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3													
唐崎沖中央	0.5m	2.6	1.9	7.7	1.1	1.3	0.9	1.5	0.7	1.5	4.2	7.1	2.4	3.1	4.0	5.8	2.7	2.9	1.8	3.1						
	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
南比良沖 中央	0.5m	1.1	-	3.1	-	0.3	-	0.6	-	2.8	-	0.6	-	1.3	-	2.1	-	1.5	-	1.2	-					
	5 m	1.6	-	2.7	-	0.9	-	0.6	-	2.7	-	0.6	-	1.2	-	2.6	-	1.7	-	1.3	-					
	10 m	1.1	-	2.8	-	0.9	-	1.0	-	2.8	-	1.0	-	1.3	-	2.2	-	1.6	-	1.5	-					
	15 m	1.5	-	1.6	-	1.0	-	1.9	-	2.4	-	1.9	-	1.2	-	2.1	-	1.8	-	1.7	-					
	20 m	1.4	-	2.2	-	0.7	-	1.7	-	1.8	-	1.7	-	1.2	-	2.2	-	1.9	-	1.8	-					
40 m	0.7	-	0.6	-	0.3	-	0.6	-	0.6	-	0.6	-	0.6	-	2.0	-	1.9	-	1.4	-						
底から1m	0.4	-	0.3	-	0.3	-	0.4	-	0.3	-	0.3	-	0.4	-	1.0	-	欠測	-	欠測	-						
今津沖中央	0.5m	0.9	0.7	0.6	0.2	0.2	0.3	0.6	0.8	1.2	0.6	1.7	2.1	2.1	1.3	2.6	2.1	0.8	0.9	0.6						
	5 m	1.2	0.8	2.0	2.0	0.4	0.5	3.2	1.2	0.8	1.3	1.6	1.7	2.9	1.4	1.7	2.1	2.2	1.9	3.1	2.5	2.0	1.0	1.0	0.7	
	10 m	0.8	0.4	1.3	1.1	0.4	0.7	2.9	4.1	0.5	1.1	1.4	2.2	1.8	2.3	1.7	1.8	1.9	2.0	2.3	2.4	1.4	1.1	1.1	0.8	0.5
	15 m	0.7	1.0	1.3	0.9	0.6	0.8	2.7	3.5	1.7	1.2	1.0	1.9	2.2	1.7	1.6	1.9	1.9	1.8	2.6	2.7	1.3	1.0	1.0	0.8	0.6
	20 m	0.7	1.1	1.2	0.7	0.5	0.6	1.1	2.4	1.3	1.1	0.7	1.2	2.7	2.1	1.7	1.8	2.1	1.7	3.3	2.6	1.9	1.1	1.0	1.0	0.6
	30 m	0.9	0.4	0.5	0.8	0.3	0.5	0.4	1.2	0.7	0.8	0.5	0.9	1.2	0.8	0.8	1.5	2.1	2.0	3.0	2.8	1.8	1.1	0.8	0.7	
	40 m	0.7	0.9	0.3	0.3	0.1	0.2	0.3	0.7	0.6	0.4	0.3	0.2	0.8	0.4	0.4	0.8	0.8	1.3	2.4	2.6	1.4	1.1	0.7	0.5	
	60 m	0.8	0.3	0.3	0.3	0.2	0.1	0.1	0.2	0.3	0.4	0.2	0.1	0.4	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.1	1.5	2.7	2.1	1.5	1.1	0.7
	80 m	0.4	0.3	0.3	0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.4	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.6	2.5	1.8	1.5	1.0	0.6	
	85 m	0.4	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.8	0.5	0.4	0.1	0.4	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	2.7	1.4	1.6	0.8	0.7	
底から1m	0.7	0.4	0.3	0.2	0.2	<0.1	0.4	0.2	0.5	0.6	0.4	0.1	0.5	0.3	0.3	0.2	0.1	<0.1	0.2	2.7	1.2	1.2	0.9	0.6		
0.5m	-	-	3.3	-	1.1	-	0.9	-	1.5	-	1.3	-	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4 m	-	-	5.1	-	1.1	-	1.3	-	1.1	-	2.0	-	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6 m	-	-	4.4	-	2.4	-	1.5	-	1.4	-	1.5	-	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8 m	-	-	3.3	-	2.4	-	2.2	-	1.7	-	1.8	-	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10 m	-	-	3.9	-	2.6	-	3.4	-	1.8	-	1.9	-	1.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12 m	-	-	欠測	-	2.2	-	3.0	-	欠測	-	1.9	-	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

分析項目		クロロフィルb (μg/L)																									
採水地点	水深\月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3			
唐崎沖中央	0.5m	0.4	0.7	0.9	0.3	0.2	<0.1	0.1	0.1	<0.1	0.6	0.6	0.2	0.2	0.7	0.6	0.3	0.8	0.4	0.4	0.4	0.1	0.4	0.1	0.4	0.1	0.7
	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南比良沖 中央	0.5m	0.2	-	0.5	-	0.1	-	0.8	-	0.3	-	0.4	-	0.4	0.4	0.3	0.4	-	0.4	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3
	5 m	0.5	-	0.5	-	0.2	-	0.9	-	0.3	-	0.4	-	0.4	0.4	0.1	<0.1	-	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3
	10 m	0.3	-	0.6	-	0.2	-	0.8	-	0.2	-	0.4	-	0.4	0.2	0.1	-	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4
	15 m	0.1	-	0.3	-	0.4	-	0.8	-	0.6	-	0.1	-	0.1	0.6	0.3	0.3	-	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.1
	20 m	0.2	-	0.3	-	0.5	-	0.6	-	0.5	-	0.2	-	0.2	0.3	0.3	<0.1	-	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3
今津沖中央	40 m	0.1	-	0.3	-	0.3	-	<0.1	-	0.3	-	0.1	-	0.1	0.2	0.1	<0.1	-	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	底から1m	0.2	-	0.1	-	0.2	-	0.1	-	0.4	-	0.1	-	0.3	0.3	0.1	<0.1	-	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	0.5m	0.2	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.9	0.1	0.3	0.3	0.2	0.1	0.3	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1
	5 m	0.1	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	0.7	0.1	0.4	0.4	0.7	0.1	0.4	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	10 m	0.2	<0.1	0.3	0.2	0.2	0.5	0.8	0.8	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	15 m	0.1	0.2	0.5	0.2	0.3	0.4	0.7	0.8	0.7	0.5	0.2	0.1	0.5	0.4	0.1	0.3	0.1	0.3	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	<0.1
	20 m	0.1	0.5	0.3	<0.1	0.1	0.3	<0.1	0.6	0.4	0.3	0.1	0.3	0.4	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2
	30 m	0.2	0.2	0.1	0.3	0.2	0.2	<0.1	0.3	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	40 m	0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1	0.3	0.2	0.1	<0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2
	60 m	0.1	<0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	<0.1	0.2	0.4	0.1	<0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2
	80 m	0.4	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	85 m	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.1	0.2	0.1	0.3	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2
底から1m	0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.1	<0.1	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2	<0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
帰帆島沖	0.5m	-	-	0.6	-	0.4	-	<0.1	-	0.6	-	0.2	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4 m	-	-	0.7	-	<0.1	-	0.2	-	0.3	-	0.4	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6 m	-	-	0.6	-	0.2	-	0.1	-	1.3	-	0.6	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8 m	-	-	0.6	-	0.2	-	<0.1	-	1.2	-	0.1	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	-	0.8	-	0.9	-	1.2	-	1.8	-	0.7	-	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12 m	-	-	欠測	-	0.3	-	2.6	-	欠測	-	0.7	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

分析項目		クロロフィルc (μg/L)																	
採水地点	水深\月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3						
唐崎沖中央	0.5m	1.8	1.1	0.8	1.0	0.9	<0.1	0.8	0.5	0.3	0.9	<0.1	0.9	1.6	1.0	0.6	0.7	1.3	
	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
南比良沖 中央	0.5m	0.1	-	0.9	-	0.2	-	0.9	0.8	1.0	0.4	-	0.4	-	0.8	-	1.0	-	
	5 m	1.0	-	0.7	-	0.2	-	0.9	1.0	0.6	<0.1	-	<0.1	-	0.2	-	0.4	-	
	10 m	1.0	-	1.0	-	0.2	-	0.9	-	0.7	-	<0.1	-	0.7	-	0.6	-	0.7	
	15 m	0.8	-	1.1	-	0.5	-	0.7	-	0.7	-	<0.1	-	0.4	-	0.5	-	0.7	
	20 m	0.3	-	0.7	-	0.6	-	0.7	-	0.4	-	<0.1	-	0.4	-	0.5	-	0.5	
底から1m	40 m	<0.1	-	0.3	-	0.1	-	0.3	-	0.3	-	0.1	-	0.6	-	0.5	-	0.3	
	底から1m	<0.1	-	0.2	-	0.3	-	0.4	-	0.4	-	<0.1	-	<0.1	-	欠測	-	欠測	
今津沖中央	0.5m	0.7	0.5	0.3	0.2	<0.1	<0.1	0.6	<0.1	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.6	0.3	<0.1	0.2	0.4
	5 m	0.6	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.2	<0.1	0.6	0.8	0.8	0.2	0.2	0.6	0.3	0.4	0.3	0.5
	10 m	0.8	0.2	0.4	0.1	0.4	0.6	0.8	<0.1	<0.1	<0.1	1.0	0.2	0.2	0.7	0.3	0.5	0.4	<0.1
	15 m	<0.1	0.7	0.2	0.2	0.3	0.6	<0.1	<0.1	0.8	0.8	0.1	0.1	0.1	0.6	0.5	0.3	0.4	0.1
	20 m	0.5	0.9	0.4	0.1	0.5	0.3	<0.1	0.3	0.8	0.5	0.5	0.4	1.2	0.8	<0.1	0.1	0.1	0.1
	30 m	0.2	0.4	0.5	0.3	0.3	<0.1	<0.1	0.4	<0.1	<0.1	0.4	<0.1	<0.1	1.2	0.6	0.7	0.8	1.1
	40 m	<0.1	0.3	0.2	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.6	0.4	0.4	0.4	0.2	<0.1	0.1	<0.1	0.3	0.1	0.1
	60 m	0.4	<0.1	0.3	0.2	0.2	0.1	<0.1	0.3	0.4	0.3	0.4	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	0.6	0.4	0.3
	80 m	0.4	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.4	0.1	<0.1	0.1	0.2	0.7
	85 m	0.2	0.2	0.2	<0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.3	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.2	0.3	0.4	<0.1
底から1m	底から1m	0.5	0.2	0.3	<0.1	0.2	<0.1	0.4	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.4	<0.1	<0.1
	0.5m	-	-	1.2	-	<0.1	-	0.3	-	0.5	-	0.9	-	1.5	-	-	-	-	-
帰帆島沖	4 m	-	-	1.9	-	0.2	-	0.9	-	1.0	-	0.3	-	0.9	-	-	-	-	-
	6 m	-	-	0.3	-	1.1	-	0.8	-	1.4	-	0.5	-	1.0	-	-	-	-	-
	8 m	-	-	1.2	-	1.1	-	0.5	-	1.7	-	0.7	-	0.9	-	-	-	-	-
	10 m	-	-	0.6	-	1.5	-	2.7	-	1.8	-	1.1	-	1.9	-	-	-	-	-
	12 m	-	-	欠測	-	1.3	-	3.0	-	欠測	-	1.1	-	0.6	-	-	-	-	-

分析項目		フェオ色素 (μg/L)																							
採水地点	水深\月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
		2.7	1.5	3.6	0.1	2.8	0.6	1.3	1.1	1.5	1.7	1.7	1.3	3.7	3.5	0.7	2.5	1.4	2.0	2.2	2.5	2.7	1.2	1.2	1.6
唐崎沖中央	0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0.5m	1.9	-	1.4	-	0.6	-	0.8	-	0.2	-	3.2	-	3.0	-	0.9	-	0.9	-	0.8	-	0.8	-	0.8	-
	5 m	1.7	-	1.9	-	1.0	-	1.3	-	0.7	-	0.9	-	4.0	-	1.9	-	1.1	-	0.7	-	1.4	-	1.4	-
南比良沖	10 m	1.4	-	1.2	-	0.6	-	1.5	-	0.8	-	0.8	-	3.7	-	1.5	-	0.4	-	0.6	-	1.0	-	1.0	-
	15 m	1.5	-	1.0	-	0.3	-	1.8	-	2.5	-	0.9	-	2.1	-	1.0	-	1.0	-	0.8	-	1.2	-	0.1	-
	20 m	2.0	-	1.9	-	0.4	-	0.7	-	2.8	-	0.7	-	2.1	-	0.7	-	0.5	-	1.5	-	0.9	-	0.3	-
	40 m	0.7	-	0.7	-	0.6	-	0.9	-	0.7	-	0.2	-	0.1	-	0.7	-	0.7	-	0.6	-	1.4	-	0.6	-
中央	底から1m	0.3	-	0.4	-	0.1	-	0.6	-	0.3	-	0.6	-	0.6	-	0.1	-	0.3	-	0.5	-	欠測	-	欠測	-
	0.5m	1.5	1.6	0.4	<0.1	1.1	0.6	0.7	0.2	1.1	<0.1	1.9	3.4	1.9	2.0	0.5	0.3	0.4	0.6	1.1	0.7	0.8	0.9	0.6	0.5
	5 m	1.1	1.3	0.6	1.1	0.3	1.4	0.9	1.1	0.3	0.9	1.0	1.4	2.6	3.2	0.3	0.8	0.8	0.2	1.0	1.2	0.6	0.3	0.3	0.2
	10 m	0.9	2.1	0.4	1.0	0.7	0.4	1.0	3.6	0.2	0.5	1.1	2.4	3.4	1.7	1.0	0.7	0.6	0.8	0.7	1.1	1.5	0.5	0.4	<0.1
今津沖中央	15 m	1.1	2.1	0.4	0.6	0.7	0.9	1.0	1.4	2.1	0.5	1.7	1.2	2.4	2.1	0.8	0.9	1.4	0.3	1.1	1.1	0.9	0.8	0.4	0.5
	20 m	1.1	1.0	0.5	0.7	0.5	1.1	1.4	1.4	1.3	0.5	0.7	1.3	1.9	1.3	1.0	1.2	0.6	1.0	0.6	1.1	0.9	1.0	0.3	0.5
	30 m	1.5	1.4	<0.1	0.4	1.0	0.9	1.5	1.3	1.6	1.1	<0.1	0.6	3.0	1.8	0.4	1.1	0.8	0.6	0.5	0.6	1.2	0.5	0.4	0.2
	40 m	1.6	<0.1	0.1	<0.1	0.6	0.8	0.1	0.7	0.2	0.6	0.6	1.7	0.9	0.7	<0.1	0.7	0.7	0.6	1.4	1.1	0.6	1.1	0.7	0.5
帰帆島沖	60 m	1.3	1.0	<0.1	0.4	0.8	1.1	0.6	0.8	0.6	<0.1	0.4	0.6	0.3	0.6	<0.1	0.3	0.4	<0.1	0.6	1.1	1.3	1.3	0.5	0.7
	80 m	0.3	1.2	0.6	0.4	0.9	1.3	0.5	0.8	1.3	1.0	0.8	0.2	1.0	0.8	<0.1	0.6	0.5	0.2	0.5	0.7	1.2	0.8	0.3	0.9
	85 m	1.2	1.7	0.8	0.6	1.5	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.6	1.1	1.2	0.6	0.2	0.8	<0.1	0.6	0.4	0.6	1.1	0.8	0.4	0.7
	底から1m	0.7	0.7	0.6	0.6	1.3	0.9	0.5	1.3	0.9	0.7	0.9	0.6	1.8	1.0	0.1	0.6	0.6	0.5	0.8	0.9	0.7	0.7	0.6	0.7
帰帆島沖	0.5m	-	-	2.9	-	1.0	-	0.6	-	0.8	-	3.5	-	2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4 m	-	-	5.9	-	1.9	-	1.0	-	1.0	-	1.5	-	2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6 m	-	-	6.6	-	1.9	-	1.3	-	5.3	-	2.6	-	2.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8 m	-	-	3.3	-	2.3	-	1.9	-	3.9	-	1.2	-	2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
帰帆島沖	10 m	-	-	4.0	-	2.7	-	2.9	-	7.5	-	1.5	-	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12 m	-	-	欠測	-	2.8	-	2.9	-	欠測	-	2.1	-	5.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

分析項目		溶性珪酸 (mg/L)																								
採水地点	水深\月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3													
唐崎沖中央	0.5m	1.0	0.4	0.4	0.3	0.4	0.7	1.2	1.4	1.4	1.8	2.1	2.0	0.6	1.0	0.3	0.4	0.6	0.9	1.0	0.9	1.2	1.0	0.7	1.5	
	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南比良沖 中央	0.5m	0.4	-	0.1	-	0.3	-	0.5	-	0.8	-	1.6	-	0.8	-	0.2	-	0.1	-	0.6	-	0.7	-	0.6	-	-
	5 m	0.4	-	0.1	-	0.3	-	0.5	-	0.8	-	1.6	-	0.8	-	0.2	-	0.1	-	0.6	-	0.7	-	0.6	-	-
	10 m	0.4	-	0.1	-	0.3	-	0.5	-	0.8	-	1.5	-	0.8	-	0.2	-	0.1	-	0.8	-	0.7	-	0.6	-	-
	15 m	0.4	-	0.1	-	0.2	-	0.3	-	0.4	-	0.9	-	0.8	-	0.2	-	0.1	-	0.9	-	0.7	-	0.7	-	-
	20 m	0.4	-	0.2	-	0.2	-	0.3	-	0.4	-	0.6	-	0.6	-	0.3	-	0.1	-	1.0	-	0.7	-	0.6	-	-
	40 m	0.4	-	0.5	-	0.4	-	0.4	-	0.5	-	0.6	-	0.6	-	0.8	-	0.9	-	1.0	-	0.9	-	0.6	-	-
今津沖中央	底から1m	0.5	-	0.9	-	0.8	-	0.7	-	0.9	-	1.5	-	1.9	-	1.8	-	2.5	-	1.8	-	欠測	-	欠測	-	-
	0.5m	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.4	0.5	0.7	0.9	0.8	1.3	1.4	0.9	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.5	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.7
	5 m	0.3	0.3	0.1	0.1	0.2	0.3	0.5	0.7	0.9	0.8	1.3	1.4	0.9	0.3	0.3	0.2	0.1	0.2	0.5	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.7
	10 m	0.3	0.2	0.1	0.1	0.2	0.3	0.5	0.6	0.8	0.9	1.3	1.4	0.9	0.3	0.3	0.2	0.1	0.2	0.5	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.7
	15 m	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.8	1.0	1.3	0.8	0.4	0.3	0.2	0.1	0.2	0.5	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.7
	20 m	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.7	1.0	0.8	0.5	0.3	0.2	0.1	0.2	0.5	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.7
	30 m	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.9	0.8	0.7	0.5	0.1	0.2	0.4	0.8	0.8	0.9	0.8	0.7
	40 m	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.9	0.9	0.8	1.1	1.0	1.1	0.8	0.3	0.4	0.8	0.8	0.9	0.8	0.7
	60 m	0.3	0.4	0.4	0.5	0.7	0.6	1.0	0.9	0.9	1.1	1.2	1.2	1.2	1.1	1.2	1.3	1.4	1.6	1.7	1.4	0.8	0.8	0.9	0.8	0.7
	80 m	0.4	0.6	0.7	0.6	1.0	1.2	1.0	1.2	1.2	1.6	1.8	2.1	1.5	1.7	1.4	1.5	1.8	1.5	2.3	2.7	1.3	0.9	0.9	1.0	0.7
	85 m	0.4	0.7	0.7	0.8	0.9	1.3	1.6	1.7	1.7	1.9	1.9	2.1	2.2	2.5	1.8	2.0	2.3	1.7	3.0	3.2	1.0	0.9	0.9	1.0	0.8
	底から1m	0.4	0.7	0.7	0.8	1.0	1.2	2.0	2.1	2.0	2.0	2.0	2.5	2.2	2.9	3.1	2.4	2.6	3.0	3.1	3.2	1.1	0.9	0.9	1.1	0.8
帰帆島沖	0.5m	-	-	0.7	-	0.6	-	1.5	-	2.3	-	1.2	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4 m	-	-	0.7	-	0.6	-	1.5	-	2.4	-	1.3	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6 m	-	-	0.7	-	0.4	-	1.5	-	2.1	-	1.2	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8 m	-	-	1.0	-	0.7	-	1.6	-	2.2	-	1.3	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	-	1.2	-	1.1	-	2.1	-	4.2	-	1.2	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12 m	-	-	欠測	-	1.0	-	2.7	-	欠測	-	1.3	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

項目 マンガン

琵琶湖水深別水質調査結果

平成26年度

分析項目		マンガン (μg/L)											
採水地点	水深\月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
唐崎沖中央	0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南比良沖	0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中央	40 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	底から1m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
今津沖中央	0.5m	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
	5 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20 m	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
	30 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	40 m	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
	60 m	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
	80 m	30	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	29	<20	<20
	85 m	32	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	31	28	<20	<20
底から1m	35	<20	<20	<20	<20	21	<20	40	67	27	<20	<20	
帰帆島沖	0.5m	-	21	<20	<20	22	21	27	-	-	-	-	-
	4 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8 m	-	29	45	39	170	29	26	-	-	-	-	-
	10 m	-	113	176	453	1696	28	26	-	-	-	-	-
	12 m	-	欠測	119	764	欠測	30	25	-	-	-	-	-

分析項目		溶存性マンガンを (μg/L)											
採水地点	水深\月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
唐崎沖中央	0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南比良沖中央	0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
底から1m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
今津沖中央	0.5m	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
	5 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20 m	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
	30 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	40 m	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
	60 m	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
	80 m	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
	85 m	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
底から1m	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	
帰帆島沖	0.5m	-	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
	4 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8 m	-	<20	34	<20	120	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
	10 m	-	67	162	443	1681	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
	12 m	-	欠測	107	755	欠測	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20

項目 鉄

琵琶湖水深別水質調査結果

平成26年度

分析項目		鉄 (μg/L)											
採水地点	水深\月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
唐崎沖中央	0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南比良沖	0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中央	40 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	底から1m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
今津沖中央	0.5m	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50
	5 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20 m	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50
	30 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	40 m	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50
	60 m	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50
	80 m	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50
	85 m	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50
底から1m	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	
帰帆島沖	0.5m	-	63	<50	66	<50	61	139	-	-	-	-	-
	4 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8 m	-	53	63	69	140	77	156	-	-	-	-	-
	10 m	-	57	74	192	1054	79	169	-	-	-	-	-
	12 m	-	欠測	71	872	欠測	86	200	-	-	-	-	-

分析項目		溶存性鉄 (μg/L)											
採水地点	水深\月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
唐崎沖中央	0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南比良沖 中央	0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	40 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
今津沖中央	底から1m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0.5m	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50
	5 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20 m	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50
	30 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	40 m	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50
	60 m	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50
	80 m	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50
帰帆島沖	85 m	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50	<50
	底から1m	-	<50	-	<50	-	<50	-	<50	-	<50	-	<50
	0.5m	-	<50	-	<50	-	<50	-	<50	-	<50	-	<50
	4 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8 m	-	<50	-	<50	-	<50	-	<50	-	<50	-	<50
帰帆島沖	10 m	-	<50	-	<50	-	<50	-	<50	-	<50	-	<50
	12 m	-	欠測	-	302	-	欠測	-	<50	-	<50	-	<50

分析項目		砒素 (mg/L)											
採水地点	水深\月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
唐崎沖中央	0.5m	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-
	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南比良沖	0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中央	40 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	底から1m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
今津沖中央	0.5m	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005
	5 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20 m	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005
	30 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	40 m	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005
	60 m	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005
	80 m	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005
	85 m	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005
底から1m	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	
帰帆島沖	0.5m	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	-	-	-
	4 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8 m	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	-	-	-
	10 m	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	<0.005	-	-	-	-
	12 m	-	欠測	-	<0.005	-	0.007	-	<0.005	-	-	-	-

分析項目		溶性性七素 (mg/L)											
採水地点	水深\月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
唐崎沖中央	0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南比良沖 中央	0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	40 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
底から1m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
今津沖中央	0.5m	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	5 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20 m	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	30 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	40 m	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	60 m	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	80 m	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	85 m	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
底から1m	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
帰帆島沖	0.5m	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	4 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8 m	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	10 m	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	12 m	-	欠測	<0.005	<0.005	欠測	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005

分析項目		全亜鉛 (mg/L)											
採水地点	水深\月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
唐崎沖中央	0.5m	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001
	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南比良沖 中央	0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	40 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
今津沖中央	底から1m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0.5m	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	5 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20 m	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	30 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	40 m	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	60 m	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	80 m	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	85 m	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	底から1m	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
帰帆島沖	0.5m	-	欠測	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-
	4 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8 m	-	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	-	-	-
	10 m	-	0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-
	12 m	-	欠測	<0.001	<0.001	欠測	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-

分析項目		無機態窒素 (mg/L)											
採水地点	水深\月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
唐崎沖中央	0.5m	0.16	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	0.17	0.17	0.15
	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南比良沖	0.5m	0.18	0.15	0.11	0.04	<0.01	0.02	0.02	0.06	0.07	0.16	0.19	0.19
	5 m	0.18	0.15	0.11	0.04	<0.01	0.03	0.02	0.06	0.07	0.17	0.19	0.19
	10 m	0.18	0.15	0.12	0.08	<0.01	0.06	0.02	0.06	0.08	0.18	0.19	0.19
	15 m	0.18	0.15	0.13	0.12	0.11	0.17	0.04	0.06	0.08	0.19	0.19	0.19
	20 m	0.18	0.16	0.15	0.17	0.17	0.20	0.19	0.09	0.08	0.19	0.19	0.19
中央	40 m	0.19	0.21	0.22	0.22	0.20	0.24	0.25	0.21	0.20	0.20	0.19	0.19
	底から1m	0.20	0.23	0.23	0.23	0.24	0.27	0.27	0.27	0.28	0.25	欠測	欠測
今津沖中央	0.5m	0.20	0.16	0.13	0.05	<0.01	0.01	0.03	0.08	0.09	0.17	0.18	0.20
	5 m	0.20	0.16	0.13	0.07	<0.01	<0.01	0.03	0.08	0.09	0.15	0.18	0.20
	10 m	0.20	0.16	0.13	0.06	<0.01	0.05	0.02	0.08	0.09	0.15	0.18	0.20
	15 m	0.20	0.17	0.14	0.12	0.10	0.10	0.13	0.08	0.09	0.15	0.18	0.20
	20 m	0.20	0.18	0.16	0.19	0.16	0.19	0.12	0.05	0.07	0.16	0.19	0.20
	30 m	0.20	0.21	0.19	0.22	0.18	0.19	0.21	0.20	0.14	0.14	0.18	0.20
	40 m	0.20	0.21	0.22	0.24	0.22	0.23	0.22	0.25	0.22	0.14	0.18	0.20
	60 m	0.21	0.22	0.24	0.26	0.25	0.24	0.25	0.26	0.25	0.27	0.24	0.20
	80 m	0.21	0.24	0.24	0.26	0.26	0.26	0.29	0.26	0.27	0.26	0.29	0.20
	85 m	0.21	0.23	0.24	0.27	0.27	0.26	0.27	0.27	0.27	0.31	0.20	0.20
	底から1m	0.21	0.24	0.24	0.27	0.28	0.27	0.29	0.28	0.27	0.31	0.20	0.20
	帰帆島沖	0.5m	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	-	-	-	-
4 m		-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	-	-	-	-	-
6 m		-	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.01	0.01	-	-	-	-	-
8 m		-	0.10	<0.01	<0.01	0.03	0.01	0.01	-	-	-	-	-
10 m		-	0.15	0.06	0.08	0.51	0.01	0.01	-	-	-	-	-
12 m		-	欠測	0.04	0.20	欠測	0.02	0.02	-	-	-	-	-

分析項目		有機態窒素 (mg/L)																									
採水地点	水深\月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3			
唐崎沖中央	0.5m	0.20	0.19	0.30	0.19	0.21	0.15	0.17	0.18	0.16	0.17	0.17	0.16	0.17	0.23	0.19	0.22	0.18	0.19	0.18	0.19	0.17	0.17	0.19	0.16	0.28	
	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
南比良沖	0.5m	0.14	-	0.17	-	0.15	-	0.18	-	0.15	-	0.19	-	0.16	-	0.15	-	0.16	-	0.16	-	0.14	-	0.12	-	0.12	
	5 m	0.17	-	0.22	-	0.14	-	0.18	-	0.17	-	0.22	-	0.18	-	0.16	-	0.22	-	0.18	-	0.15	-	0.15	-	0.13	
	10 m	0.15	-	0.21	-	0.15	-	0.15	-	0.17	-	0.22	-	0.18	-	0.14	-	0.17	-	0.18	-	0.14	-	0.14	-	0.13	
	15 m	0.15	-	0.16	-	0.15	-	0.14	-	0.14	-	0.15	-	0.17	-	0.14	-	0.18	-	0.14	-	0.14	-	0.14	-	0.13	
	20 m	0.15	-	0.16	-	0.13	-	0.14	-	0.14	-	0.14	-	0.12	-	0.13	-	0.16	-	0.16	-	0.13	-	0.13	-	0.13	
中 央	40 m	0.12	-	0.10	-	0.09	-	0.12	-	0.12	-	0.10	-	0.10	-	0.13	-	0.13	-	0.13	-	0.14	-	0.14	-	0.12	
	底から1m	0.11	-	0.09	-	0.10	-	0.09	-	0.11	-	0.11	-	0.13	-	0.12	-	0.12	-	0.12	-	0.12	-	0.12	-	0.12	
今津沖中央	0.5m	0.11	0.13	0.11	0.11	0.13	0.13	0.16	0.17	0.15	0.15	0.17	0.19	0.15	0.17	0.13	0.15	0.14	0.15	0.17	0.13	0.12	0.13	0.12	0.13	0.14	
	5 m	0.13	0.12	0.13	0.15	0.16	0.14	0.24	0.19	0.16	0.18	0.20	0.19	0.18	0.17	0.13	0.16	0.16	0.16	0.17	0.15	0.12	0.12	0.12	0.13	0.17	
	10 m	0.10	0.14	0.15	0.15	0.15	0.15	0.16	0.21	0.16	0.19	0.17	0.19	0.17	0.17	0.14	0.16	0.16	0.17	0.17	0.16	0.14	0.12	0.12	0.14	0.16	
	15 m	0.11	0.13	0.16	0.12	0.14	0.14	0.17	0.20	0.15	0.15	0.14	0.17	0.17	0.16	0.14	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.13	0.13	0.13	0.12	0.16	
	20 m	0.11	0.14	0.14	0.12	0.12	0.12	0.17	0.15	0.12	0.14	0.14	0.16	0.16	0.14	0.13	0.15	0.15	0.15	0.14	0.14	0.11	0.12	0.12	0.12	0.16	
	30 m	0.12	0.12	0.11	0.11	0.12	0.11	0.12	0.15	0.13	0.12	0.11	0.13	0.14	0.15	0.13	0.14	0.15	0.14	0.14	0.16	0.12	0.12	0.12	0.13	0.14	
	40 m	0.12	0.09	0.10	0.14	0.10	0.15	0.08	0.12	0.10	0.10	0.11	0.12	0.11	0.14	0.12	0.13	0.12	0.13	0.12	0.15	0.13	0.11	0.13	0.11	0.15	
	60 m	0.09	0.11	0.09	0.12	0.09	0.11	0.11	0.11	0.11	0.10	0.10	0.10	0.10	0.11	0.12	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	0.11	0.12	0.11	0.12	0.11	0.14
	80 m	0.11	0.10	0.09	0.08	0.09	0.10	0.09	0.12	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.11	0.10	0.11	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.12	0.14
	85 m	0.09	0.11	0.08	0.08	0.09	0.11	0.08	0.12	0.12	0.11	0.12	0.13	0.12	0.12	0.12	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	0.10	0.12	0.12	0.12	0.11	0.13
	底から1m	0.09	0.10	0.10	0.08	0.10	0.11	0.10	0.12	0.12	0.11	0.13	0.13	0.13	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.11	0.12	0.12	0.13	0.13	0.12	0.13
	帰帆島沖	0.5m	-	-	0.28	-	0.20	-	0.17	-	0.19	-	0.19	-	0.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 m		-	-	0.32	-	0.21	-	0.19	-	0.19	-	0.20	-	0.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6 m		-	-	0.19	-	0.24	-	0.19	-	0.22	-	0.19	-	0.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8 m		-	-	0.23	-	0.23	-	0.21	-	0.19	-	0.22	-	0.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10 m		-	-	0.19	-	0.22	-	0.21	-	0.13	-	0.19	-	0.21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12 m		-	-	0.21	-	0.21	-	0.21	-	0.21	-	0.18	-	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

分析項目		溶存態窒素 (mg/L)																							
採水地点	水深\月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3												
唐崎沖中央	0.5m	0.26	0.19	0.21	0.16	0.17	0.16	0.19	0.16	0.13	0.14	0.15	0.13	0.14	0.13	0.22	0.30	0.28	0.31	0.30	0.31	0.30	0.31	0.25	0.31
	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南比良沖	0.5m	0.27	-	0.26	-	0.24	-	0.13	-	0.15	-	0.16	-	0.18	-	0.17	-	0.28	-	0.29	-	0.29	-	0.31	-
	5 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中央	40 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	底から1m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
今津沖中央	0.5m	0.29	0.29	0.25	0.23	0.26	0.23	0.17	0.14	0.13	0.14	0.13	0.14	0.13	0.14	0.22	0.25	0.28	0.27	0.30	0.27	0.30	0.29	0.30	0.31
	5 m	0.32	0.29	0.25	0.23	0.28	0.24	0.25	0.17	0.13	0.15	0.16	0.12	0.16	0.17	0.21	0.23	0.27	0.28	0.30	0.27	0.30	0.29	0.30	0.34
	10 m	0.30	0.31	0.27	0.23	0.27	0.24	0.19	0.17	0.14	0.18	0.16	0.13	0.17	0.19	0.21	0.25	0.28	0.29	0.30	0.28	0.29	0.30	0.32	0.35
	15 m	0.29	0.29	0.27	0.24	0.26	0.27	0.26	0.24	0.23	0.22	0.24	0.17	0.17	0.21	0.20	0.23	0.26	0.30	0.29	0.26	0.30	0.29	0.30	0.33
	20 m	0.28	0.30	0.27	0.26	0.27	0.28	0.33	0.28	0.30	0.24	0.28	0.23	0.24	0.24	0.21	0.22	0.27	0.29	0.29	0.27	0.29	0.29	0.31	0.33
	30 m	0.30	0.32	0.28	0.28	0.31	0.32	0.34	0.31	0.29	0.28	0.31	0.31	0.31	0.27	0.33	0.21	0.26	0.27	0.29	0.26	0.27	0.29	0.32	0.31
	40 m	0.28	0.30	0.30	0.30	0.30	0.35	0.32	0.34	0.32	0.34	0.32	0.34	0.31	0.33	0.33	0.24	0.26	0.27	0.30	0.26	0.27	0.30	0.31	0.32
	60 m	0.29	0.30	0.30	0.30	0.31	0.33	0.34	0.35	0.34	0.35	0.34	0.35	0.35	0.36	0.36	0.37	0.34	0.27	0.34	0.26	0.27	0.29	0.31	0.32
	80 m	0.29	0.32	0.32	0.32	0.32	0.35	0.34	0.37	0.36	0.36	0.39	0.35	0.36	0.36	0.37	0.38	0.40	0.27	0.34	0.26	0.27	0.29	0.30	0.32
	85 m	0.29	0.33	0.32	0.30	0.31	0.34	0.35	0.38	0.36	0.36	0.38	0.37	0.38	0.37	0.39	0.41	0.40	0.28	0.29	0.40	0.28	0.29	0.31	0.33
	底から1m	0.29	0.34	0.33	0.30	0.32	0.35	0.37	0.39	0.37	0.37	0.39	0.39	0.38	0.39	0.39	0.39	0.40	0.28	0.30	0.40	0.28	0.30	0.29	0.32
	帰帆島沖	0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 m		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 m		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 m		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 m		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

分析項目		溶存態りん (mg/L)												
採水地点	水深\月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
唐崎沖中央	0.5m	0.006	0.007	0.005	0.008	0.005	0.006	0.007	0.005	0.007	0.004	0.005	0.004	0.007
	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南比良沖 中央	0.5m	0.004	0.005	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005
	5 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
底から1m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
今津沖中央	0.5m	0.004	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
	5 m	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.005	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004
	10 m	0.005	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
	15 m	0.004	0.003	0.002	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004	0.005	0.005
	20 m	0.005	0.003	0.002	0.004	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005
	30 m	0.005	0.003	0.002	0.004	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005
	40 m	0.004	0.003	0.003	0.006	0.003	0.003	0.005	0.003	0.005	0.002	0.004	0.005	0.005
	60 m	0.005	0.005	0.009	0.014	0.008	0.007	0.008	0.006	0.007	0.007	0.008	0.004	0.005
	80 m	0.007	0.010	0.008	0.013	0.013	0.014	0.015	0.013	0.010	0.008	0.013	0.006	0.005
	85 m	0.006	0.009	0.010	0.018	0.013	0.013	0.015	0.017	0.012	0.010	0.015	0.005	0.005
	底から1m	0.007	0.011	0.009	0.022	0.013	0.013	0.017	0.019	0.016	0.015	0.016	0.005	0.005
	帰帆島沖	0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 m		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6 m		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8 m		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10 m		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12 m		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

項目 大腸菌群数

琵琶湖水深別水質調査結果

平成26年度

分析項目		大腸菌群数 (MPN/100mL)																
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3					
採水地点	水深\月																	
	唐崎沖中央	13	5	13	6300	790	4900	2400	2400	2400	330	13	13	5	8	-	-	-
南比良沖 中央	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0.5m	5	2	130	790	23	1700	2400	1300	4900	2	2	5	<2	-	-	-	-
	5 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
今津沖中央	40 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	底から1m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0.5m	<2	2	240	1300	49	3300	240	490	330	2	2	2	<2	-	-	-	-
	5 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
帰帆島沖	20 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	30 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	40 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	60 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	80 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	85 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
帰帆島沖	底から1m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

分析項目		糞便性大腸菌群数 (個/100mL)											
採水地点	水深\月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
唐崎沖中央	0.5m	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南比良沖 中央	0.5m	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
	5 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	40 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
今津沖中央	底から1m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0.5m	<2	<2	<2	<2	<2	<2	2	<2	<2	<2	<2	<2
	5 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	30 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	40 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	60 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	80 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	85 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	底から1m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
帰帆島沖	0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

分析項目		透明度 (m)																																			
採水地点	水深\月	4			5			6			7			8			9			10			11			12			1			2			3		
		2.9	>4.4	2.5	2.5	3.7	>4.4	>4.1	3.6	3.2	3.2	3.3	2.5	>3.6	>4.0	2.2	3.2	2.9	2.6	3.3	2.2	1.8	2.0	2.0	2.9	1.6	3.0	2.1									
唐崎沖中央	0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
南比良沖 中央	0.5m	7.0	5.5	6.4	4.8	9.4	9.4	7.6	5.0	8.2	6.5	6.2	4.0	4.8	3.3	5.1	7.5	6.2	6.0	7.4	7.4	7.4	5.5	6.8	5.4	5.3	-	-	-	-	-	-	-				
	5 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	15 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	20 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	40 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
底から1m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
今津沖中央	0.5m	6.2	6.3	7.2	5.9	10.6	9.5	7.8	6.5	7.5	7.4	6.4	4.7	3.0	5.0	7.0	7.6	7.2	6.2	8.1	7.8	6.1	7.7	5.8	7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	5 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	15 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	20 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	30 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	40 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	60 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
85 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
底から1m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
帰帆島沖	0.5m	2.5	-	2.5	-	4.3	-	4.8	-	5.2	-	3.8	-	2.0	-	2.7	-	2.9	-	2.2	-	3.8	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	4 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	6 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	8 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

分析項目		生物化学的酸素要求量 (mg/L)											
採水地点	水深\月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
唐崎沖中央	0.5m	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
南比良沖中央	0.5m	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	5 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
底から1m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
今津沖中央	0.5m	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	5 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	30 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	40 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
80 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
85 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
底から1m	<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
帰帆島沖	0.5m	-	1.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	4 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

分析項目		全有機炭素 (mg/L)																							
採水地点	水深\月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3												
唐崎沖中央	0.5m	1.6	1.7	2.5	1.9	1.9	1.5	1.6	1.6	1.6	1.6	1.5	1.6	1.3	1.9	1.7	1.9	1.6	1.6	1.5	1.6	1.3	1.9		
	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
南比良沖 中 央	0.5m	1.4	-	1.6	-	1.5	-	1.6	-	1.6	-	1.6	-	1.6	-	1.4	-	1.3	-	1.3	-	1.3	-	1.2	
	5 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	15 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	20 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
今津沖中央	40 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	底から1m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	0.5m	1.1	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	1.6	1.4	1.6	1.8	1.5	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.2	
	5 m	1.2	1.3	1.4	1.6	1.3	1.3	1.3	1.6	1.6	1.8	1.7	1.5	1.5	1.4	1.3	1.3	1.4	1.3	1.4	1.2	1.4	1.2	1.4	1.1
	10 m	1.2	1.2	1.4	1.5	1.5	1.6	1.6	1.7	1.5	1.8	1.6	1.6	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3
	15 m	1.1	1.3	1.4	1.4	1.5	1.5	1.5	1.7	1.5	1.4	1.6	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.2	1.1	1.2	1.1	1.2	1.2
	20 m	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3	1.4	1.4	1.5	1.3	1.3	1.5	1.2	1.2	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.2	1.1	1.2	1.1	1.3	1.2
	30 m	1.2	1.1	1.1	1.2	1.2	1.1	1.2	1.4	1.5	1.2	1.1	1.3	1.3	1.1	1.3	1.4	1.4	1.3	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1
	40 m	1.2	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.3	1.3	1.2	1.1	1.2	1.1	1.2	1.1
	60 m	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	1.0	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	1.1	1.3	1.1	1.2	1.1	1.2	1.1
	80 m	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	1.1	1.0	1.2	1.1	1.1	1.0	1.1	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.1	1.2	1.1
	85 m	1.1	1.1	1.1	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	1.0	1.1	1.2	1.1	1.1	1.0	1.1	1.0	1.1	1.2	1.1	1.2	1.1	1.2	1.2
底から1m	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	1.3	1.2	1.2	1.1	1.3	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.1	1.3	1.1	1.2	1.1	1.2	1.2	
帰帆島沖	0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	4 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	6 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	8 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

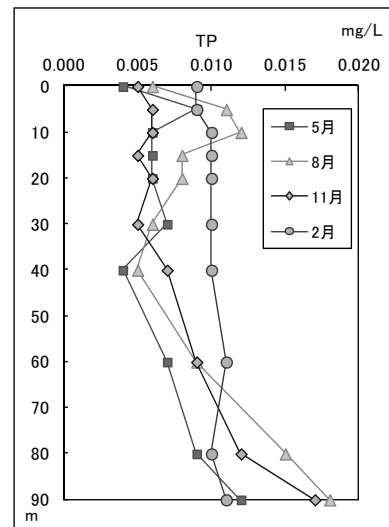
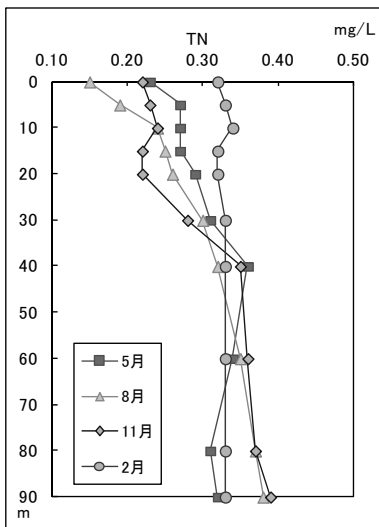
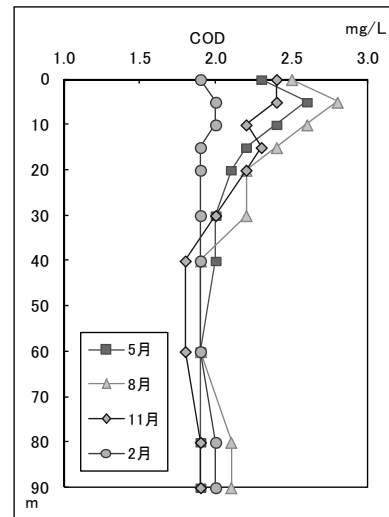
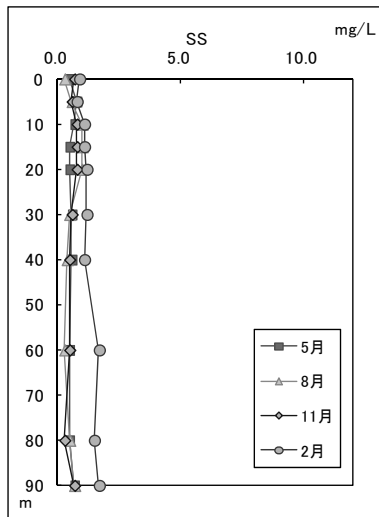
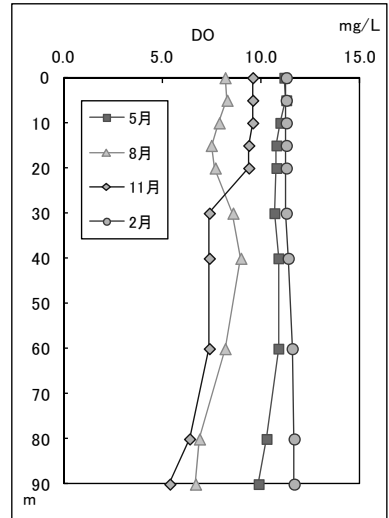
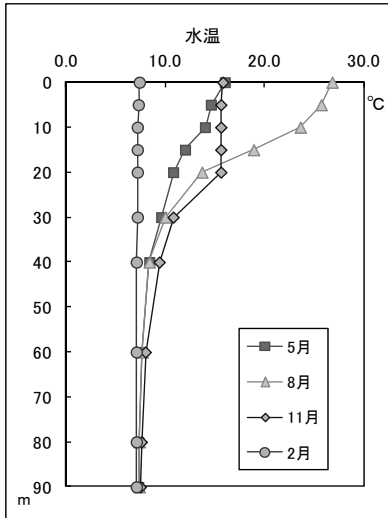
分析項目		溶存態全有機炭素 (mg/L)																								
採水地点	水深\月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3													
唐崎沖中央	0.5m	1.1	1.3	1.6	1.6	1.5	1.3	1.3	1.4	1.3	1.4	1.4	1.3	1.3	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	1.1		
	底から0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
南比良沖 中央	0.5m	1.1	-	1.1	-	1.3	-	1.3	-	1.3	-	1.3	-	1.2	-	1.1	-	1.1	-	1.1	-	1.1	-	1.0	-	
	5 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	15 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	20 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	40 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
底から1m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
今津沖中央	0.5m	1.0	1.0	1.1	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3	1.2	1.2	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0	
	5 m	1.1	1.1	1.3	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.2	1.1	1.2	1.0
	10 m	1.0	1.0	1.1	1.2	1.2	1.3	1.2	1.3	1.4	1.2	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
	15 m	1.0	1.0	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0
	20 m	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0
	30 m	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0	1.1	1.1	1.0	1.1	1.0	1.1	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0
	40 m	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	1.1	1.1	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0
	60 m	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0
	80 m	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0
	85 m	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0
	底から1m	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
	帰帆島沖	0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 m		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6 m		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8 m		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10 m		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12 m		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

分析項目		粒子態全有機炭素 (mg/L)																								
		4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3		
採水地点	水深\月	0.48	0.44	0.88	0.34	0.36	0.20	0.20	0.22	0.22	0.34	0.18	0.34	0.24	0.56	0.36	0.66	0.38	0.60	0.47	0.49	0.39	0.51	0.32	0.76	
唐崎沖中央	0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	底から0.5m	0.27	-	0.47	-	0.19	-	0.33	-	0.25	-	0.27	-	0.35	-	0.26	-	0.24	-	0.17	-	0.16	-	0.18	-	
南比良沖	5 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	15 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	20 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
中央	40 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	底から1m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
今津沖中央	0.5m	0.12	0.21	0.11	0.10	0.11	0.09	0.31	0.42	0.25	0.16	0.29	0.46	0.23	0.27	0.20	0.18	0.16	0.15	0.10	0.15	0.11	0.14	0.11	0.17	
	5 m	0.15	0.22	0.30	0.33	0.13	0.13	0.48	0.47	0.26	0.29	0.27	0.48	0.38	0.29	0.20	0.21	0.18	0.16	0.21	0.16	0.13	0.17	0.12	欠測	
	10 m	0.15	0.23	0.31	0.27	0.27	0.26	0.37	0.71	0.27	0.28	0.26	0.50	0.33	0.29	0.24	0.20	0.20	0.16	0.22	0.15	0.12	0.15	0.11	0.22	
	15 m	0.12	0.26	0.27	0.21	0.27	0.26	0.31	0.49	0.32	0.16	0.17	0.41	0.35	0.26	0.22	0.19	0.17	0.16	0.23	0.15	0.12	0.15	0.13	0.16	
	20 m	0.15	0.19	0.17	0.18	0.16	0.20	0.27	0.33	0.20	0.18	0.12	0.33	0.31	0.22	0.20	0.20	0.16	0.16	0.22	0.15	0.12	0.16	0.13	0.18	
	30 m	0.15	0.12	0.14	0.10	0.15	0.12	0.15	0.25	0.14	0.13	0.09	0.14	0.21	0.16	0.12	0.16	0.16	0.16	0.23	0.14	0.13	0.13	0.11	0.13	
	40 m	0.15	0.08	0.10	0.07	0.08	0.09	0.14	0.14	0.09	0.08	0.07	0.09	0.12	0.11	0.07	0.10	0.09	0.16	0.21	0.15	0.13	0.15	0.11	0.13	
	60 m	0.11	0.06	0.06	0.08	0.07	0.05	0.08	0.07	0.08	0.07	0.08	0.08	0.05	0.09	0.07	0.06	0.08	0.07	0.10	0.16	0.12	0.17	0.12	0.13	
	80 m	0.08	0.08	0.08	0.06	0.05	0.08	0.04	0.07	0.08	0.11	0.08	0.08	0.04	0.08	0.06	0.05	0.07	0.06	0.08	0.08	0.14	0.15	0.17	0.11	0.12
	85 m	0.09	0.10	0.07	0.06	0.05	0.10	0.10	0.10	0.10	0.16	0.15	0.11	0.09	0.14	0.08	0.08	0.09	0.05	0.07	0.07	0.15	0.11	0.19	0.10	0.16
	底から1m	0.10	0.09	0.07	0.08	0.09	0.06	0.17	0.18	0.18	0.21	0.16	0.16	0.11	0.16	0.12	0.08	0.09	0.09	0.08	0.16	0.12	0.20	0.11	0.19	
	帰帆島沖	0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 m		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6 m		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8 m		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10 m		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12 m		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

分析項目		溶存態化学的酸素要求量 (mg/L)																															
		4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3									
採水地点	水深\月	1.9	2.3	2.8	2.6	2.7	2.4	2.5	2.6	2.5	2.6	2.4	2.3	2.6	2.5	2.7	2.3	2.5	2.2	2.3	1.9	2.0	2.0	2.0	1.9	2.0	2.0	1.9	1.9	1.8			
唐崎沖中央	0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	底から0.5m	1.9	-	2.1	-	2.3	-	2.3	-	2.4	-	2.4	-	2.3	-	2.5	-	2.0	-	2.1	-	1.9	-	1.8	-	1.9	-	1.8	-	1.9	-		
南比良沖 中央	5 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	15 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	40 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	底から1m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0.5m	1.6	1.9	1.9	2.2	2.1	2.2	2.4	2.4	2.4	2.6	2.4	2.6	2.4	2.3	2.4	2.3	2.3	2.0	2.1	2.0	1.8	2.0	1.7	1.8	2.0	1.7	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
	5 m	1.9	1.9	1.9	2.3	2.2	2.2	2.4	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.2	2.4	2.4	2.4	2.4	2.1	2.2	2.1	1.9	2.0	1.8	1.8	2.0	1.8	1.8	1.8	1.7	1.8	1.7	1.7
10 m	1.8	1.8	1.9	2.3	2.1	2.4	2.3	2.5	2.5	2.5	2.3	2.3	2.3	2.5	2.4	2.3	2.0	2.0	2.0	1.9	1.8	1.9	1.7	1.8	1.9	1.7	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.9
15 m	1.8	1.8	1.8	2.1	2.1	2.2	2.2	2.2	2.2	2.3	2.2	2.3	2.2	2.0	2.3	2.2	2.3	2.2	2.1	2.1	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.7	1.8	1.7	1.8	1.8
20 m	1.8	1.7	1.8	1.8	1.9	2.1	2.1	2.1	2.2	2.0	2.1	2.0	2.1	1.9	2.1	2.2	2.1	2.0	2.0	2.1	1.8	1.9	1.7	1.7	1.8	1.9	1.7	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
30 m	1.8	1.8	1.7	1.7	1.9	1.9	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	1.8	1.9	2.1	1.9	1.8	1.8	2.0	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.7	1.8	1.7	1.8
40 m	1.7	1.7	1.8	1.7	1.8	1.8	2.0	1.9	1.8	1.8	1.8	1.8	1.7	1.8	1.9	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.7	1.7	1.8	1.8	1.8	1.7	1.8	1.7	1.8	1.7	1.8
60 m	1.8	1.8	1.7	1.8	1.7	1.7	1.9	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.7	1.8	1.8	1.8	1.8	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.9	1.9	1.7
80 m	1.8	1.8	1.8	1.8	1.7	1.8	1.9	1.8	1.8	1.8	1.9	1.8	1.8	1.8	1.8	1.9	1.8	1.6	1.8	1.6	1.6	1.7	1.9	1.8	1.7	1.9	1.8	1.7	1.9	1.9	1.9	1.8	1.8
85 m	1.8	1.7	1.7	1.7	1.7	1.8	1.9	1.9	1.8	1.8	1.9	1.8	1.8	1.8	1.8	1.7	1.7	1.6	1.8	1.7	1.7	1.8	1.9	1.8	1.8	1.9	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.7
底から1m	1.9	1.8	1.7	1.7	1.7	1.8	1.9	1.9	1.9	1.8	2.0	1.8	1.9	1.8	1.9	2.0	1.9	1.7	1.8	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.9	1.7	1.8	1.9	1.7	1.8	1.9	1.8
0.5m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

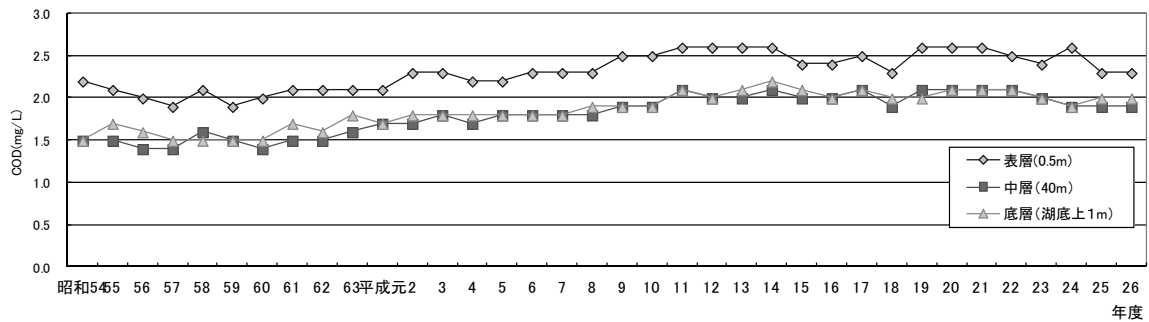
ウ 今津中央での水深別調査の結果

a 水深別水質変動(平成 26 年度)



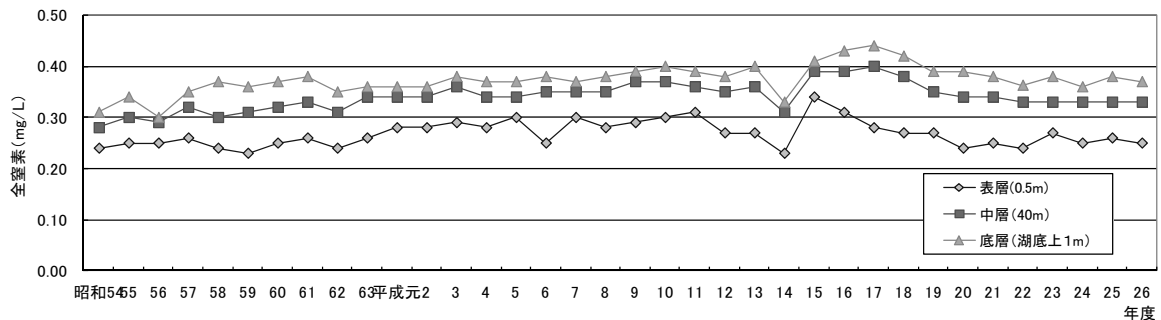
b 化学的酸素要求量濃度年度平均値の水深別経年変動

表層、中層および底層（湖底直上1m）の全層において、平成10年度以降は横ばいの傾向にある。

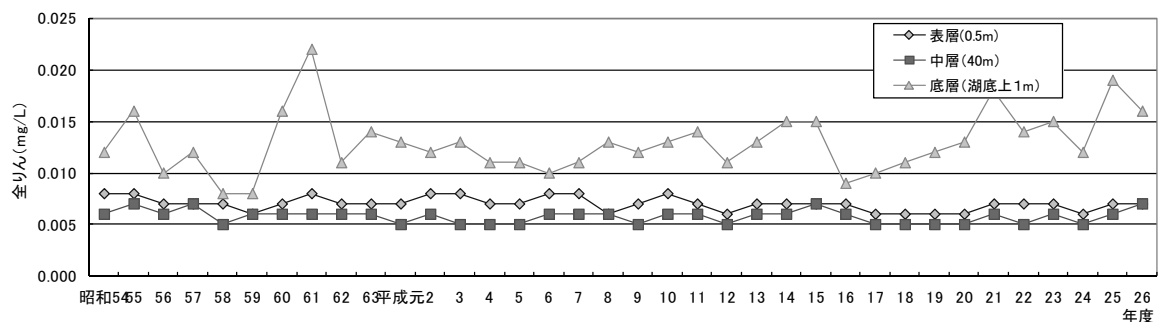


c 全窒素濃度年度平均値の水深別経年変動

全層で平成15年度以降は減少傾向、平成20年度以降は横ばいの傾向にある。



d 全りん濃度年度平均値の水深別経年変動



工 国による琵琶湖水深別水質調査の結果

水質試験結果表（平成26年4月）

琵琶湖水深

項目名	単位	南湖-1(0.5m)	南湖-2(2.5m)	南湖-3(底上1m)	南湖-4(底上0.5m)	北湖-1(0.5m)	北湖-2(5m)	北湖-3(10m)	北湖-4(15m)	北湖-5(20m)	北湖-6(30m)	北湖-7(40m)	北湖-8(50m)	北湖-9(底上1m)
採水日	年月日	2014/4/24	2014/4/24	2014/4/24	2014/4/24	2014/4/23	2014/4/23	2014/4/23	2014/4/23	2014/4/23	2014/4/23	2014/4/23	2014/4/23	2014/4/23
採水時刻	時:分	10:00	10:00	10:00	10:00	11:15	11:15	11:15	11:15	11:15	11:15	11:15	11:15	11:15
採水位置		0.5m水深	2.5m水深	底上1.0m	底上0.5m	0.5m水深	5.0m水深	10.0m水深	15.0m水深	20.0m水深	30.0m水深	40.0m水深	50.0m水深	底上1.0m
天候		快晴				快晴								
全水深	m	3.6				65.0								
採水水深	m	0.5	2.5	2.6	3.1	0.5	5.0	10.0	15.0	20.0	30.0	40.0	50.0	64.0
気温	℃	18.0				19.0								
水温	℃	15.4	14.6	14.6	14.6	11.1	10.4	10.0	9.7	9.3	8.0	7.6	7.5	7.4
臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透明度	m	3.5				7.0								
水色		5GY5/3				10GY3/3								
風向		N				N								
風速	1	1				2								
雲量	0	0				1								
波浪	1	1				1								
濁電率	ms/m	12.7	12.8	12.6	12.7	12.6	12.4	12.4	12.2	12.4	12.4	12.5	12.6	12.6
泥温	℃	13.8				7.6								
pH		7.9	7.9	8.0	8.0	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6
DO	mg/l	11	11	11	11	12	11	11	11	11	11	11	10	9.8
BOD	mg/l	1.1	1.0	1.1	1.1	0.6	0.7	0.7	0.6	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2
COD	mg/l	2.8	2.7	2.7	2.2	2.4	2.4	2.4	2.2	2.2	2.1	2.0	2.0	2.0
SS	mg/l	2.8	2.4	2.2	2.2	0.4	1.0	1.5	0.6	0.9	0.8	1.0	0.5	1.4
pH測定水温	(at °C)	23.2	23.2	22.9	22.9	22.0	21.8	21.8	21.7	21.6	21.7	21.9	22.1	22.1
溶解性マンガン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
アンモニウム態窒素	mg/l	<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
亜硝酸態窒素	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素	mg/l	0.06	0.06	0.06	0.06	0.16	0.16	0.16	0.17	0.18	0.20	0.21	0.21	0.22
有機態窒素(ON)	mg/l	0.17	0.18	0.16	0.16	0.14	0.15	0.14	0.11	0.11	0.10	0.09	0.11	0.10
溶解性有機態窒素	mg/l	0.13				0.13								
溶解性総窒素	mg/l	0.19				0.29								
総窒素	mg/l	0.23	0.24	0.22	0.22	0.30	0.31	0.30	0.29	0.30	0.31	0.30	0.32	0.32
オルトリン酸態リン	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.002	0.003	0.006
溶解性オルトリン酸態リン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.003	0.005
溶解性総リン	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.003	0.005
総リン	mg/l	0.011	0.011	0.008	0.008	0.005	0.010	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.007	0.012
有機炭素(TOC)	mg/l	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0
総炭素(TC)	mg/l	9.3	9.3	9.1	9.1	8.8	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.7	8.7	8.9
溶解性COD	mg/l	2.0	2.3	2.2	2.2	2.0	2.0	1.9	1.9	1.8	1.9	1.8	1.9	1.7
シリカ	mg/l	0.6	0.5	0.5	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.8
クロロフィルa	μg/l	5.0	4.3	3.6	3.6	1.7	2.4	2.9	2.4	2.0	1.1	0.8	0.8	1.2
クロロフィルb	μg/l	0.2	0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
クロロフィルc	μg/l	0.9	0.9	0.9	0.9	0.4	0.4	0.8	0.6	0.5	0.2	0.2	0.2	<0.1
フェオフィチン	μg/l	1.9	1.7	1.4	1.4	0.8	0.8	0.8	0.6	0.7	0.4	0.5	0.6	0.5
フェオフィチンa*	μg/l	3.7	3.1	2.7	2.7	1.3	1.9	2.3	1.9	1.6	0.8	0.5	0.4	0.8
無機態窒素	mg/l	0.06	0.06	0.06	0.06	0.16	0.16	0.16	0.18	0.19	0.21	0.21	0.21	0.22
色度	度	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2
濁度	度	3.0	2.8	2.5	2.1	1.0	1.2	1.4	1.3	1.3	1.0	0.8	0.9	1.0
鉄	mg/l	0.089	0.076	0.083	0.083	0.015	0.018	0.017	0.018	0.018	0.018	0.018	0.020	0.033
全マンガン	mg/l	0.015	0.011	0.014	0.014	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.008	0.011	0.024
DO飽和度	%	113	115	113	115	110	109	105	102	100	95	92	90	81
不溶解性マンガン	mg/l	0.015	0.011	0.014	0.014	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.008	0.011	0.023

水質試験結果表（平成26年5月）

琵琶湖水深

項目名	単位	南湖-1(0.5m)	南湖-2(2.5m)	南湖-3(底上1.0m)	南湖-4(底上0.5m)	北湖-1(0.5m)	北湖-2(5m)	北湖-3(10m)	北湖-4(15m)	北湖-5(20m)	北湖-6(30m)	北湖-7(40m)	北湖-8(50m)	北湖-9(底上1m)
採水日	年月日	2014/5/22	2014/5/22	2014/5/22	2014/5/22	2014/5/21	2014/5/21	2014/5/21	2014/5/21	2014/5/21	2014/5/21	2014/5/21	2014/5/21	2014/5/21
採水時刻	時:分	11:45	11:45	11:45	11:45	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00
採水位置		0.5m水深	2.5m水深	底上1.0m	底上0.5m	0.5m水深	5.0m水深	10.0m水深	15.0m水深	20.0m水深	30.0m水深	40.0m水深	50.0m水深	底上1.0m
天候		曇				晴								
全水深	m	3.6				65.0								
採水水深	m	0.5	2.5	2.6	3.1	0.5	5.0	10.0	15.0	20.0	30.0	40.0	50.0	64.0
気温	℃	21.2				19.0								
水温	℃	19.2	18.9	18.9	18.9	15.5	15.4	13.6	12.0	11.0	9.0	8.0	7.9	7.6
臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透明度	m	3.0				6.0								
水色		7.5GY3/2				10GY4/4								
風向		N				NW								
風速		3				7								
雲量		10				4								
波浪		1				2								
電気伝導度(現場)	mS/m	12.8	12.5	12.5	12.5	12.5	12.2	12.3	12.4	12.4	12.3	12.4	12.4	12.4
泥温	℃	19.2				7.8								
pH		8.0	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	7.7	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5
DO	mg/l	9.6	9.6	9.6	9.6	11	11	11	10	10	10	10	10	9.4
BOD	mg/l	1.2	1.1	1.0	1.0	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3
COD	mg/l	3.2	3.0	3.0	3.0	2.5	2.7	2.5	2.1	1.9	1.9	1.9	1.8	1.8
SS	mg/l	3.1	4.1	3.6	3.6	0.7	1.3	0.8	0.6	0.5	0.5	0.8	0.3	0.8
pH測定水温	(at.℃)	23.2	23.5	24.0	24.0	25.0	25.0	25.1	25.1	24.7	24.4	24.6	24.6	24.5
溶解性マンガン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アンモニウム態窒素	mg/l	0.001	0.001	0.001	0.001	0.04	0.02	0.02	0.03	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
亜硝酸態窒素	mg/l	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.004	0.004	0.004	0.002	0.001	0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素	mg/l	0.01	0.01	0.01	0.01	0.10	0.10	0.11	0.15	0.18	0.21	0.23	0.23	0.24
有機態窒素(ON)	mg/l	0.22	0.20	0.22	0.22	0.16	0.18	0.16	0.14	0.13	0.13	0.11	0.12	0.10
溶解性有機態窒素	mg/l	0.15				0.12								
溶解性総窒素	mg/l	0.18				0.26								
総窒素	mg/l	0.25	0.21	0.23	0.23	0.30	0.30	0.29	0.32	0.33	0.34	0.34	0.35	0.34
オキシ酸態リン	mg/l	0.003	0.004	0.004	0.004	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
溶解性カルシウム酸態リン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
溶解性総リン	mg/l	0.005	0.005	0.016	0.016	0.005	0.009	0.008	0.007	0.007	0.007	0.009	0.009	0.009
総リン	mg/l	0.016	0.016	0.016	0.016	0.008	0.009	0.008	0.007	0.007	0.007	0.009	0.009	0.009
有機炭素(TOC)	mg/l	1.7	1.5	1.5	1.5	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0	1.1	1.0	1.1
総炭素(TC)	mg/l	10.0	9.7	9.7	9.7	9.6	9.6	9.5	9.4	9.3	9.2	9.2	9.4	9.3
溶解性COD	mg/l	2.4	2.5	2.5	2.5	2.1	2.1	2.1	2.0	1.6	1.8	1.6	1.7	1.6
シリカ	mg/l	0.2	0.2	0.2	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	0.6	0.6	0.6	0.9
クロロフィルa	μg/l	4.9	4.9	5.4	5.4	5.9	5.5	2.7	2.5	1.7	1.6	0.6	0.6	0.5
クロロフィルb	μg/l	<0.1	<0.1	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
クロロフィルc	μg/l	0.8	0.8	1.4	1.4	0.6	0.6	0.3	0.4	0.4	0.2	<0.1	0.2	<0.1
フエオフィチン	μg/l	1.3	1.7	2.3	2.3	0.6	0.6	0.5	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3
クロロフィルa*	μg/l	3.9	3.8	3.9	3.9	5.2	4.7	2.2	2.1	1.4	1.3	0.4	0.4	0.3
無機態窒素	mg/l	0.03	0.01	0.01	0.01	0.14	0.12	0.13	0.18	0.20	0.21	0.23	0.23	0.24
色度	度	6	6	6	6	3	3	3	3	3	3	3	3	3
濁度	度	3.4	4.0	3.9	4.4	1.1	1.3	0.8	0.7	0.6	0.6	0.9	0.6	0.7
鉄	mg/l	0.102	0.119	0.118	0.118	0.018	0.018	0.017	0.016	0.017	0.013	0.024	0.018	0.012
全マンガン	mg/l	0.013	0.013	0.014	0.014	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.009	0.007	0.011
DO飽和度	%	104	103	103	102	112	112	106	100	97	92	87	83	79
不溶解性マンガン	mg/l	0.013	0.013	0.014	0.014	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.009	0.007	0.011

水質試験結果表 (平成26年6月)

琵琶湖水深

項目名	単位	南湖-1(0.5m)	南湖-2(2.5m)	南湖-3(底上1m)	南湖-4(底上0.5m)	北湖-1(0.5m)	北湖-2(5m)	北湖-3(10m)	北湖-4(15m)	北湖-5(20m)	北湖-6(30m)	北湖-7(40m)	北湖-8(50m)	北湖-9(底上1m)
採水日	年月日	2014/6/19	2014/6/19	2014/6/19	2014/6/19	2014/6/19	2014/6/18	2014/6/18	2014/6/18	2014/6/18	2014/6/18	2014/6/18	2014/6/18	2014/6/18
採水時刻	時:分	10:00	10:00	10:00	10:00	10:40	10:40	10:40	10:40	10:40	10:40	10:40	10:40	10:40
採水位置		0.5m水深	2.5m水深	底上1.0m	底上0.5m	0.5m水深	5.0m水深	10.0m水深	15.0m水深	20.0m水深	30.0m水深	40.0m水深	50.0m水深	底上1.0m
天候		晴				曇								
全水深	m	3.6				65.0								
採水水深	m	0.5	2.5	2.6	3.1	0.5	5.0	10.0	15.0	20.0	30.0	40.0	50.0	64.0
気温	℃	24.3				24.2								
水温	℃	23.9	23.5	23.4	23.2	22.2	21.5	15.3	14.1	11.2	9.5	8.7	8.4	8.1
臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透明度	m	3.6				9.5								
水色		7.5GY4/4				10GY3/2								
風向		S				SE								
風速		2				2								
雲量		2				10								
波浪		1				1								
電気伝導度(現場)	mS/m	12.9	12.6	12.6	12.6	12.5	12.5	12.4	12.5	12.4	12.6	12.5	12.6	12.5
泥温	℃	22.0				7.8								
pH		8.6	8.5	8.7	8.7	8.1	8.2	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5
DO	mg/l	10	11	11	11	9.8	10	10	9.5	9.8	10	10	10	8.9
BOD	mg/l	1.0	0.9	0.9	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3
COD	mg/l	2.7	2.6	2.7	2.7	2.5	2.6	2.3	2.1	1.9	1.9	2.0	1.9	1.8
SS	mg/l	1.4	1.2	1.2	1.2	0.3	0.4	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.4	0.2
pH測定水温	(at °C)	29.1	28.2	27.4	27.4	27.4	26.6	26.0	25.5	25.1	25.0	25.2	25.3	25.5
溶解性マンガン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.004	0.003	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アンモニウム態窒素	mg/l	0.02	0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.03	0.04	0.02	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01
亜硝酸態窒素	mg/l	0.002	0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	0.003	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素	mg/l	0.02	0.02	0.01	0.01	0.08	0.08	0.14	0.18	0.22	0.22	0.22	0.23	0.24
有機態窒素(ON)	mg/l	0.13	0.16	0.18	0.18	0.14	0.15	0.09	0.08	0.08	0.09	0.09	0.08	0.11
溶解性有機態窒素	mg/l	0.10				0.11								
溶解性総窒素	mg/l	0.14				0.22								
総窒素	mg/l	0.17	0.19	0.19	0.19	0.25	0.26	0.27	0.28	0.30	0.32	0.31	0.32	0.35
オゾン酸態リン	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.004
溶解性オゾン酸態リン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.004
溶解性総リン	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.006	0.008
総リン	mg/l	0.008	0.009	0.008	0.008	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.006	0.008
有機態炭素(TOC)	mg/l	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	1.1	1.0	1.0	0.9	1.0	0.9	1.0
総炭素(TC)	mg/l	9.0	8.7	8.7	8.7	8.8	8.9	8.9	8.6	8.5	8.6	8.5	8.3	8.5
溶解性COD	mg/l	2.4	2.3	2.3	2.3	2.2	2.2	2.1	1.9	1.8	1.8	1.9	1.8	1.6
シリカ	mg/l	0.5	0.6	0.6	0.6	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.7
クロロフィルa	μg/l	2.8	2.8	3.2	3.2	1.8	2.2	1.6	1.2	0.6	0.5	0.4	0.2	0.2
クロロフィルb	μg/l	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
クロロフィルc	μg/l	0.6	0.8	0.8	0.8	0.2	0.5	0.3	0.2	0.2	<0.1	<0.1	0.1	0.1
フエオフィアチン	μg/l	1.5	1.6	1.4	1.4	0.6	0.8	0.7	0.4	0.4	0.3	0.2	0.1	0.2
クロロフィルa*	μg/l	1.9	1.8	2.3	2.3	1.4	1.6	1.1	0.9	0.5	0.3	0.2	<0.1	<0.1
無機態窒素	mg/l	0.04	0.03	0.01	0.01	0.11	0.11	0.18	0.20	0.22	0.23	0.22	0.24	0.24
色度	度	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3
濁度	度	2.4	2.4	2.4	2.4	0.9	0.8	0.5	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.3
鉄	mg/l	0.059	0.058	0.060	0.060	0.023	0.016	0.015	0.012	0.010	0.009	0.009	0.008	0.011
全マンガン	mg/l	0.010	0.010	0.011	0.011	0.005	0.004	0.006	0.004	0.003	0.002	0.002	0.003	0.006
DO飽和度	%	122	129	129	129	112	113	110	92	90	87	87	85	74
不溶解性マンガン	mg/l	0.010	0.010	0.011	0.011	0.003	0.003	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.006

水質試験結果表 (平成26年7月)

琵琶湖水深

項目名	単位	南湖-1(0.5m)	南湖-2(2.5m)	南湖-3(底上1.0m)	南湖-4(底上0.5m)	北湖-1(0.5m)	北湖-2(5m)	北湖-3(1.0m)	北湖-4(1.5m)	北湖-5(2.0m)	北湖-6(3.0m)	北湖-7(4.0m)	北湖-8(5.0m)	北湖-9(底上1m)
採水日	年月日	2014/7/29	2014/7/29	2014/7/29	2014/7/29	2014/7/28	2014/7/28	2014/7/28	2014/7/28	2014/7/28	2014/7/28	2014/7/28	2014/7/28	2014/7/28
採水時刻	時:分	10:30	10:30	10:30	10:30	10:55	10:55	10:55	10:55	10:55	10:55	10:55	10:55	10:55
採水位置	水深	0.5m水深	2.5m水深	底上1.0m	底上0.5m	0.5m水深	5.0m水深	10.0m水深	15.0m水深	20.0m水深	30.0m水深	40.0m水深	50.0m水深	底上1.0m
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
全水深	m	3.6	3.6	3.6	3.6	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0	65.0
採水深	m	0.5	2.5	2.6	3.1	0.5	5.0	10.0	15.0	20.0	30.0	40.0	50.0	64.0
気温	℃	31.0	31.0	31.0	31.0	29.5	29.5	29.5	29.5	29.5	29.5	29.5	29.5	29.5
水温	℃	28.9	28.3	28.3	28.3	27.6	27.7	25.7	15.8	13.1	9.8	8.5	8.0	7.8
真気(冷時)	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異
透明度	m	3.6	3.6	3.6	3.6	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1
水色	7.5GY3/3	7.5GY3/3	7.5GY3/3	7.5GY3/3	7.5GY3/3	10GY3/3	10GY3/3	10GY3/3	10GY3/3	10GY3/3	10GY3/3	10GY3/3	10GY3/3	10GY3/3
風向	N	N	N	N	N	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW
風速	3	3	3	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5
雲量	6	6	6	6	6	2	2	2	2	2	2	2	2	2
波浪	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
電気伝導度(現場)	mS/m	12.5	12.5	12.6	12.7	12.6	12.5	12.6	12.5	12.8	12.4	12.4	12.6	12.0
泥温	℃	26.7	26.7	26.7	26.7	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2
pH		8.4	8.8	8.7	8.7	8.1	8.4	8.5	7.8	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5
DO	mg/l	8.8	9.1	9.1	9.5	8.6	8.7	9.8	8.7	8.3	9.1	9.5	9.3	7.9
BOD	mg/l	0.8	1.0	0.7	0.6	0.6	0.6	0.7	0.4	0.4	0.4	0.2	0.3	0.4
COD	mg/l	2.8	3.1	2.9	2.9	2.9	3.1	3.3	3.2	2.4	2.2	2.0	2.0	1.9
SS	mg/l	0.7	0.9	1.6	1.6	0.6	0.8	1.4	1.2	0.6	0.3	0.1	0.4	0.4
pH測定水温	(at °C)	23.8	24.1	24.8	24.8	22.7	23.3	23.7	23.7	24.0	24.4	24.6	24.9	25.4
溶解性マンガン	mg/l	<0.01	<0.01	0.005	0.005	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
アンモニア態窒素	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
亜硝酸態窒素	mg/l	<0.01	<0.01	<0.001	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.003	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
硝酸態窒素	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	0.20	0.20	0.23	0.25	0.25
有機態窒素(ON)	mg/l	0.18	0.23	0.17	0.17	0.19	0.14	0.16	0.15	0.13	0.13	0.11	0.09	0.10
溶解性有機態窒素	mg/l	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13
溶解性総窒素	mg/l	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13
総窒素	mg/l	0.18	0.23	0.17	0.17	0.19	0.14	0.16	0.24	0.33	0.33	0.34	0.34	0.35
オルトリン酸態リン	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.006	0.006
溶解性オルトリン酸態リン	mg/l	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.005	0.005
溶解性総リン	mg/l	0.004	0.004	0.011	0.011	0.003	0.008	0.008	0.008	0.006	0.005	0.004	0.011	0.011
有機態炭素(TOC)	mg/l	1.6	1.7	1.5	1.5	1.6	1.4	1.4	1.4	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0
総炭素(TC)	mg/l	8.4	8.4	8.2	8.2	9.1	9.0	9.2	9.4	9.2	9.2	8.9	9.1	9.0
溶解性COD	mg/l	2.4	2.7	2.5	2.5	2.3	2.5	2.6	2.2	1.9	2.0	1.9	1.8	1.7
シリカ	mg/l	1.3	1.4	1.5	1.5	0.5	0.5	0.6	0.2	0.2	0.3	0.5	1.0	1.1
クロロフィルa	μg/l	1.2	1.2	1.6	1.6	1.0	0.9	1.6	5.1	2.1	1.7	0.3	0.4	0.4
クロロフィルb	μg/l	<0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.9	0.4	0.3	<0.1	<0.1	<0.1
クロロフィルc	μg/l	<0.1	<0.1	0.2	0.2	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
クロロフィルa+b+c	μg/l	0.5	0.4	0.4	0.4	0.2	0.4	1.4	0.7	0.7	0.4	0.2	0.3	0.3
クロロフィルa*	μg/l	0.9	1.0	1.2	1.2	0.8	0.6	1.3	4.2	1.6	1.4	0.2	0.3	0.2
無機態窒素	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.09	0.20	0.20	0.23	0.25	0.25
色度	度	4	4	4	4	2	2	3	3	2	2	2	2	2
濁度	度	1.2	1.1	1.5	1.3	0.8	0.9	1.2	1.2	0.6	0.6	0.3	0.6	0.7
鉄	mg/l	0.050	0.046	0.140	0.140	0.006	0.007	0.017	0.011	0.005	0.006	0.007	0.017	0.016
全マンガン	mg/l	0.016	0.016	0.022	0.022	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.013	0.014
DO飽和度	%	114	117	118	122	110	110	120	88	78	80	81	78	67
不溶解性マンガン	mg/l	0.015	0.016	0.017	0.017	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.013	0.014

水質試験結果表（平成26年8月）

琵琶湖水深

項目名	単位	南湖-1(0.5m)	南湖-2(2.5m)	南湖-3(底上1m)	南湖-4(底上0.5m)	北湖-1(0.5m)	北湖-2(5m)	北湖-3(10m)	北湖-4(15m)	北湖-5(20m)	北湖-6(30m)	北湖-7(40m)	北湖-8(50m)	北湖-9(底上1m)
採水日	年月日	2014/8/29	2014/8/29	2014/8/29	2014/8/29	2014/8/30	2014/8/30	2014/8/30	2014/8/30	2014/8/30	2014/8/30	2014/8/30	2014/8/30	2014/8/30
採水時刻	時:分	14:00	14:00	14:00	14:00	10:40	10:40	10:40	10:40	10:40	10:40	10:40	10:40	10:40
採水位置		0.5m水深	2.5m水深	底上1.0m	底上0.5m	0.5m水深	5.0m水深	10.0m水深	15.0m水深	20.0m水深	30.0m水深	40.0m水深	50.0m水深	底上1.0m
天候		晴				晴								
全水深	m	3.6				64.0								
採水水深	m	0.5	2.5	2.6	3.3	0.5	5.0	10.0	15.0	20.0	30.0	40.0	50.0	63.0
気温	℃	29.1				29.0								
水温	℃	26.9	26.7	26.8	26.7	26.9	26.3	20.7	18.6	13.2	10.0	8.7	8.0	7.7
臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透明度	m	3.0				8.0								
水色		7.5GY3/3				10GY4/4								
風向		NE				SE								
風速		3				1								
雲量		8				3								
波浪		1				1								
電気伝導度(現場)	mS/m	12.0	12.0	12.0	11.9	12.1	11.9	12.2	12.4	12.3	12.4	12.2	12.2	12.2
泥温	℃	26.5				7.5								
pH		7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
DO	mg/l	8.7	8.6	8.7	8.7	8.9	8.7	7.3	7.4	7.7	8.5	9.2	9.0	7.5
BOD	mg/l	0.9	0.7	0.7	0.7	0.7	0.5	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.4
COD	mg/l	3.0	2.9	2.9	2.9	2.7	2.8	2.7	2.3	2.3	2.3	2.0	2.2	2.1
SS	mg/l	2.6	2.6	2.4	2.4	0.8	0.5	1.2	0.8	1.2	1.1	0.9	1.3	1.1
pH測定水温	(at °C)	22.5	24.0	24.7	24.7	23.6	23.8	23.8	24.0	24.1	24.2	24.1	24.1	24.1
溶解性マンガン	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アンモニウム態窒素	mg/l	<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
亜硝酸態窒素	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.002	<0.001	<0.001	0.004	0.002	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素	mg/l	0.04	0.04	0.04	0.04	<0.01	<0.01	0.11	0.17	0.15	0.23	0.25	0.25	0.25
有機態窒素(ON)	mg/l	0.16	0.15	0.17	0.17	0.15	0.14	0.14	0.12	0.12	0.10	0.07	0.08	0.10
溶解性有機態窒素	mg/l	0.15				0.13								
溶解性総窒素	mg/l	0.19				0.13								
総窒素	mg/l	0.20	0.19	0.21	0.21	0.15	0.14	0.25	0.29	0.27	0.33	0.32	0.33	0.35
オゾン酸態リン	mg/l	0.003	0.003	0.003	0.003	0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.003	0.004
溶解性オゾン酸態リン	mg/l	0.002	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.004
溶解性総リン	mg/l	0.005				0.007								
総リン	mg/l	0.012	0.013	0.013	0.013	0.007	0.007	0.007	0.006	0.007	0.005	0.004	0.006	0.009
有機態炭素(TOC)	mg/l	1.7	1.6	1.7	1.7	1.5	1.1	1.3	1.2	1.3	1.1	1.1	1.1	1.1
総炭素(TC)	mg/l	9.2	9.2	9.4	9.4	9.1	8.9	9.2	9.0	9.3	9.0	9.2	9.1	9.4
溶解性COD	mg/l	2.6	2.6	2.6	2.6	2.3	2.3	2.0	1.9	2.1	2.0	1.8	1.7	1.7
シリカ	mg/l	2.2	2.2	2.2	2.2	1.1	1.1	1.2	0.9	0.9	0.6	0.7	0.8	1.3
クロロフィルa	μg/l	2.1	2.6	2.6	2.6	1.3	1.4	1.8	1.0	1.2	0.5	0.2	0.1	0.2
クロロフィルb	μg/l	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
クロロフィルc	μg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
フェオフィチン	μg/l	0.4	0.8	0.7	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	<0.1	0.2
クロロフィルa*	μg/l	1.8	2.0	2.2	2.2	1.1	1.1	1.5	0.8	0.9	0.3	0.1	<0.1	0.1
無機態窒素	mg/l	0.04	0.04	0.04	0.04	<0.01	<0.01	0.11	0.17	0.15	0.23	0.25	0.25	0.25
色度	度	5	5	5	5	3	4	4	3	3	3	3	3	3
濁度	度	2.7	2.8	2.8	2.5	1.4	1.5	1.7	2.0	1.9	1.7	0.9	1.7	1.2
鉄	mg/l	0.033	0.035	0.038	0.031	0.005	0.006	0.023	0.031	0.033	0.016	0.009	0.017	0.011
全マンガン	mg/l	0.003	0.003	0.003	0.003	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.017
DO飽和度	%	109	108	109	108	111	107	81	77	74	75	78	76	63
不溶解性マンガン	mg/l	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.017

水質試験結果表 (平成26年9月)

琵琶湖水深

項目名	単位	南湖-1(0.5m)	南湖-2(2.5m)	南湖-3(底上1m)	南湖-4(底上0.5m)	北湖-1(0.5m)	北湖-2(5m)	北湖-3(10m)	北湖-4(15m)	北湖-5(20m)	北湖-6(30m)	北湖-7(40m)	北湖-8(50m)	北湖-9(底上m)
採水日	年月日	2014/9/18	2014/9/18	2014/9/18	2014/9/18	2014/9/17	2014/9/17	2014/9/17	2014/9/17	2014/9/17	2014/9/17	2014/9/17	2014/9/17	2014/9/17
採水時刻	時:分	10:15	10:15	10:15	10:15	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00
採水位置		0.5m水深	2.5m水深	底上1.0m	底上0.5m	0.5m水深	5.0m水深	10.0m水深	15.0m水深	20.0m水深	30.0m水深	40.0m水深	50.0m水深	底上1.0m
天候		曇				晴								
全水深	m	3.6				62.0								
採水深	m	0.5	2.5	2.6	3.1	0.5	5.0	10.0	15.0	20.0	30.0	40.0	50.0	61.0
気温	℃	24.0				26.5								
水温	℃	24.3	24.2	24.1	24.1	24.2	24.1	24.0	16.6	13.3	9.7	8.3	7.9	7.7
真気(冷時)		無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異
透明度	m	3.6				5.0								
水色		10GY3/2				10GY2/1								
風向		N				NW								
風速	3	9				2								
雲量	9	1				7								
波浪						1								
電気伝導度(現場)	mS/m	11.9	12.1	12.1	12.1	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.3	12.2	12.3	12.3
泥温	℃	24.2				10.5								
pH		8.0	8.0	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	7.6	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4
DO	mg/l	8.8	8.8	8.8	8.7	8.7	8.6	8.4	6.8	7.2	8.3	9.0	8.0	7.0
BOD	mg/l	0.9	1.0	0.9	0.7	0.8	0.7	0.7	1.0	0.4	0.2	0.3	0.3	0.4
COD	mg/l	3.2	3.0	3.0	3.1	2.8	2.8	2.9	2.4	2.0	1.8	1.8	1.9	2.0
SS	mg/l	1.7	1.5	1.4	1.7	1.7	1.8	1.6	1.3	0.6	0.4	0.5	0.4	0.5
pH測定水温	(at °C)	23.6	24.5	25.4	25.4	22.0	23.3	23.5	23.8	23.9	23.9	23.9	24.0	24.0
溶解性マンガン	mg/l	0.003	0.003	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002
アンモニア態窒素	mg/l	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01
亜硝酸態窒素	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.07	<0.01	0.08	0.23	0.27	0.25	0.25	0.27
有機態窒素(ON)	mg/l	0.20	0.14	0.17	0.18	0.12	0.08	0.15	0.16	0.10	0.09	0.09	0.10	0.07
溶解性有機態窒素	mg/l	0.12				0.12								
溶解性総窒素	mg/l	0.12				0.13								
総窒素	mg/l	0.20	0.15	0.17	0.17	0.19	0.17	0.16	0.25	0.33	0.37	0.34	0.36	0.35
オルトリン酸態リン	mg/l	0.002	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.005	0.007
溶解性オルトリン酸態リン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.004	0.007
溶解性総リン	mg/l	0.003	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.005	0.004	0.004	0.008	0.011
有機態炭素(TOC)	mg/l	1.6	1.4	1.5	1.5	1.6	1.5	1.6	1.3	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0
総炭素(TC)	mg/l	9.3	8.9	8.7	8.7	8.9	8.9	8.8	8.8	8.5	8.4	8.3	8.4	8.4
溶解性COD	mg/l	2.5	2.6	2.7	2.7	2.3	2.3	2.3	2.1	1.8	1.8	1.7	1.7	1.8
シリカ	mg/l	1.8	1.8	1.7	1.7	1.6	1.6	1.6	1.6	1.3	0.5	0.7	1.2	1.7
クロロフィルa	μg/l	2.7	2.7	2.8	2.8	4.3	4.8	4.3	4.2	1.5	0.3	0.2	0.2	0.3
クロロフィルb	μg/l	<0.1	<0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
クロロフィルc	μg/l	0.4	0.3	0.2	0.2	0.8	0.7	0.7	0.5	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
フエオフィチン	μg/l	1.0	1.1	0.9	0.9	1.2	1.2	1.2	1.3	1.1	0.2	<0.1	0.1	0.2
クロロフィルa*	μg/l	2.0	2.0	2.2	2.2	3.4	3.7	3.4	3.3	0.8	0.2	0.1	0.1	0.2
無機態窒素	mg/l	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.09	0.01	0.09	0.23	0.28	0.25	0.26	0.28
色度	度	4	4	4	4	3	3	3	2	2	2	2	2	2
濁度	度	1.4	1.5	1.4	1.5	1.8	1.8	1.7	1.3	0.9	0.9	0.7	1.0	1.1
鉄	mg/l	0.041	0.037	0.039	0.039	0.040	0.049	0.028	0.023	0.020	0.028	0.021	0.022	0.026
全マンガン	mg/l	0.014	0.013	0.013	0.013	0.005	0.005	0.004	0.003	0.002	0.003	0.004	0.016	0.033
DO飽和度	%	105	105	104	104	104	103	100	70	69	73	76	68	59
不溶解性マンガン	mg/l	0.011	0.010	0.011	0.011	0.005	0.005	0.004	0.003	0.002	0.003	0.004	0.016	0.031

水質試験結果表（平成26年10月）

琵琶湖水深

項目名	単位	南湖-1(0.5m)	南湖-2(2.5m)	南湖-3(底上10m)	南湖-4(底上6.5m)	北湖-1(0.5m)	北湖-2(5m)	北湖-3(10m)	北湖-4(15m)	北湖-5(20m)	北湖-6(30m)	北湖-7(40m)	北湖-8(50m)	北湖-9(底上10m)
採水日	年月日	2014/10/23	2014/10/23	2014/10/23	2014/10/23	2014/10/23	2014/10/22	2014/10/22	2014/10/22	2014/10/22	2014/10/22	2014/10/22	2014/10/22	2014/10/22
採水時刻	時:分	10:00	10:00	10:00	10:00	11:10	11:10	11:10	11:10	11:10	11:10	11:10	11:10	11:10
採水位置	採水位置	0.5m水深	2.5m水深	底上1.0m	底上0.5m	0.5m水深	5.0m水深	10.0m水深	15.0m水深	20.0m水深	30.0m水深	40.0m水深	50.0m水深	底上1.0m
天候		晴				曇								
全水深	m	3.6				65.0								
採水水深	m	0.5	2.5	2.6	3.1	0.5	5.0	10.0	15.0	20.0	30.0	40.0	50.0	64.0
気温	℃	20.2				19.0								
水温	℃	19.1	18.9	18.9	18.9	19.1	19.0	19.0	18.9	15.3	10.5	8.6	8.2	7.5
真気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透明度	m	3.5				6.0								
水色		7.5GY3/3				10GY3/2								
風向		SE				N								
風速	3	3				5								
雲量	3	3				8								
波浪	1	1				1								
電気伝導度(現場)	mS/m	12.2	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.1	12.2	12.4	12.5	12.4	12.5
泥温	℃	20.0				7.4								
pH		7.7	7.8	7.8	7.8	7.6	7.6	7.7	7.8	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3
DO	mg/l	9.3	9.3	9.3	9.3	9.3	9.3	9.2	8.9	7.8	7.9	8.3	8.0	7.7
BOD	mg/l	0.9	1.1	0.8	0.6	0.6	0.9	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5
COD	mg/l	3.0	3.2	3.1	2.4	2.4	2.5	2.6	2.5	2.1	2.0	1.9	2.1	2.1
SS	mg/l	2.4	2.9	3.4	1.4	1.4	1.5	1.3	1.6	2.4	1.2	0.8	0.5	0.9
pH測定水温	(at ˚C)	23.0	23.4	23.5	23.5	23.9	23.9	24.0	23.6	23.6	23.6	23.8	24.0	24.2
溶解性マンガン	mg/l	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アンモニウム態窒素	mg/l	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
亜硝酸態窒素	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	0.04	0.04	0.05	0.18	0.25	0.26	0.26	0.27
有機態窒素(ON)	mg/l	0.16	0.16	0.16	0.16	0.14	0.15	0.15	0.14	0.11	0.11	0.10	0.10	0.11
溶解性有機態窒素	mg/l	0.10				0.12								
溶解性総窒素	mg/l	0.11				0.18								
総窒素	mg/l	0.17	0.18	0.18	0.18	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30	0.36	0.36	0.36	0.38
オキシドリン酸態リン	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	0.003	0.005
溶解性オキシドリン酸態リン	mg/l	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.005
溶解性総リン	mg/l	0.005	0.014	0.012	0.012	0.004	0.007	0.007	0.007	0.009	0.006	0.005	0.007	0.011
有機炭素(TOC)	mg/l	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.3	1.3	1.3	1.1	1.1	1.0	1.0	1.1
総炭素(TC)	mg/l	9.7	9.4	9.5	9.5	9.2	9.4	9.2	9.0	8.9	9.1	9.0	9.0	8.9
溶解性COD	mg/l	2.4	2.5	2.5	2.5	2.0	2.1	2.1	2.2	1.8	1.7	1.6	1.7	1.7
シリカ	mg/l	0.6	0.6	0.6	0.6	0.3	0.2	0.3	0.3	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
クロロフィルa	μg/l	5.4	7.7	7.5	7.5	2.8	2.9	2.8	2.7	2.8	0.9	0.4	0.3	0.3
クロロフィルb	μg/l	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
クロロフィルc	μg/l	0.6	1.2	0.9	0.9	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
フェオフィチン	μg/l	2.2	2.8	2.2	2.2	1.0	0.8	1.0	1.0	0.5	0.2	0.2	0.3	0.3
クロロフィルa*	μg/l	3.9	5.7	5.9	5.9	2.1	2.3	2.1	2.0	2.1	0.6	0.6	0.1	0.1
無機態窒素	mg/l	0.01	0.02	0.02	0.02	0.06	0.05	0.05	0.06	0.19	0.25	0.26	0.26	0.27
色度	度	4	4	3	4	2	2	2	3	2	2	2	2	2
濁度	度	2.5	2.3	2.5	2.7	1.3	1.5	1.6	1.4	3.1	1.0	1.0	0.9	1.2
鉄	mg/l	0.104	0.091	0.126	0.126	0.025	0.026	0.025	0.027	0.086	0.022	0.017	0.015	0.019
全マンガン	mg/l	0.013	0.009	0.012	0.012	0.003	0.003	0.003	0.003	0.006	0.006	0.007	0.009	0.018
DO飽和度	%	100	100	100	100	100	100	99	95	77	69	71	67	64
不溶解性マンガン	mg/l	0.012	0.009	0.012	0.012	0.003	0.003	0.003	0.003	0.006	0.006	0.007	0.009	0.018

水質試験結果表 (平成26年11月)

琵琶湖水深

項目名	単位	湖湖-1(0.5m)	湖湖-2(2.5m)	湖湖-3(底上1.0m)	湖湖-4(底上0.5m)	湖湖-1(0.5m)	湖湖-2(5m)	湖湖-3(10m)	湖湖-4(15m)	湖湖-5(20m)	湖湖-6(30m)	湖湖-7(40m)	湖湖-8(50m)	湖湖-9(底上1m)
採水日	年月日	2014/11/20	2014/11/20	2014/11/20	2014/11/20	2014/11/21	2014/11/21	2014/11/21	2014/11/21	2014/11/21	2014/11/21	2014/11/21	2014/11/21	2014/11/21
採水時刻	時:分	10:30	10:30	10:30	10:30	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00
採水位置	採水位置	0.5m水深	2.5m水深	底上1.0m	底上0.5m	0.5m水深	5.0m水深	10.0m水深	15.0m水深	20.0m水深	30.0m水深	40.0m水深	50.0m水深	底上1.0m
天候		曇				快晴								
全水深	m	3.6				65.0								
採水水深	m	0.5	2.5	2.6	3.1	0.5	5.0	10.0	15.0	20.0	30.0	40.0	50.0	64.0
気温	℃	16.1				22.2								
水温	℃	13.5	13.0	13.0	13.0	16.0	15.3	15.2	15.3	15.4	13.0	9.6	8.5	8.0
真気(冷時)		無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異
透明度	m	3.0				7.8								
水色		10GY4/2				10GY4/3								
風向		W				NW								
風速		1				1								
雲量		10				1								
波浪		1				1								
電気伝導度(現場)	mS/m	12.6	12.7	12.7	12.7	12.3	12.4	12.3	12.3	12.3	12.4	12.5	12.2	12.7
泥温	℃	14.5				7.9								
pH		7.7	7.7	7.8	7.8	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.4	7.3	7.3	7.2
DO	mg/l	10	10	10	10	10	10	9.9	9.9	9.8	7.5	7.8	7.6	6.2
BOD	mg/l	1.5	0.9	1.1	1.1	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2
COD	mg/l	3.6	3.2	3.3	3.3	2.2	2.7	2.6	2.6	2.6	2.3	2.1	1.7	2.0
SS	mg/l	3.6	3.1	2.8	2.8	0.5	1.5	1.5	1.2	1.6	1.2	1.0	0.8	1.0
pH測定水温	(at °C)	25.8	24.4	23.5	23.5	18.3	19.0	19.4	19.7	20.0	20.3	20.5	20.6	20.8
アンモニア態窒素	mg/l	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003
亜硝酸態窒素	mg/l	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02
硝酸態窒素	mg/l	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.17	0.24	0.26	0.28
有機態窒素(ON)	mg/l	0.19	0.19	0.18	0.18	0.10	0.13	0.15	0.13	0.16	0.10	0.10	0.09	0.12
溶解性有機態窒素	mg/l	0.18				0.10								
溶解性総窒素	mg/l	0.21				0.18								
総窒素	mg/l	0.22	0.21	0.21	0.21	0.18	0.21	0.23	0.22	0.25	0.29	0.36	0.37	0.42
オルトリン酸態リン	mg/l	0.003	0.002	0.003	0.003	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.007
溶解性オルトリン酸態リン	mg/l	0.002	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.004	0.007
溶解性総リン	mg/l	0.003	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.007
総リン	mg/l	0.009	0.010	0.012	0.012	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.004	0.004	0.006	0.015
有機態炭素(TOC)	mg/l	1.4	1.4	1.4	1.4	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.0	1.0	1.0	1.0
総炭素(TC)	mg/l	9.6	9.9	9.9	9.9	9.2	9.2	9.3	9.4	9.4	9.5	9.3	9.3	9.6
溶解性COD	mg/l	2.6	2.7	2.7	2.7	2.0	2.2	2.3	2.3	2.1	2.0	1.9	1.6	2.0
シリカ	mg/l	0.2	0.5	0.4	0.4	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.5	0.9	1.2	2.2
クロロフィルa	μg/l	7.6	8.2	9.4	9.4	1.8	3.2	4.0	4.4	2.9	4.1	1.2	0.4	0.4
クロロフィルb	μg/l	0.2	0.2	0.2	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
クロロフィルc	μg/l	1.1	1.2	1.0	1.0	0.2	0.4	0.5	0.5	0.4	0.3	<0.1	<0.1	<0.1
クロロフィルa+b+c	μg/l	1.0	1.3	1.6	1.6	0.6	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.4	0.3	0.4
クロロフィルa*	μg/l	6.7	7.1	8.0	8.0	1.4	2.6	3.3	3.7	2.3	3.5	0.9	0.2	0.2
無機態窒素	mg/l	0.03	0.02	0.03	0.03	0.08	0.08	0.08	0.09	0.09	0.19	0.26	0.28	0.30
色度	度	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2
濁度	度	3.4	3.4	3.2	2.9	0.6	1.2	1.1	0.9	1.2	1.1	0.9	0.7	1.1
鉄	mg/l	0.084	0.086	0.078	0.078	0.014	0.014	0.020	0.021	0.023	0.021	0.017	0.014	0.024
全マンガン	mg/l	0.008	0.012	0.010	0.010	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.009	0.039
DO飽和度	%	104	103	103	102	102	101	98	98	97	71	68	65	52
不溶解性マンガン	mg/l	0.007	0.011	0.010	0.010	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.009	0.036

水質試験結果表（平成26年12月）

琵琶湖水深

項目名	単位	南湖-1(0.5m)	南湖-2(2.5m)	南湖-3(底上1m)	南湖-4(底上0.5m)	北湖-1(0.5m)	北湖-2(5m)	北湖-3(10m)	北湖-4(15m)	北湖-5(20m)	北湖-6(30m)	北湖-7(40m)	北湖-8(50m)	北湖-9(底上1m)
採水日	年月日	2014/12/17	2014/12/17	2014/12/17	2014/12/17	2014/12/17	2014/12/19	2014/12/19	2014/12/19	2014/12/19	2014/12/19	2014/12/19	2014/12/19	2014/12/19
採水時刻	時:分	10:10	10:10	10:10	10:10	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00	11:00
採水位置		0.5m水深	2.5m水深	底上1.0m	底上0.5m	0.5m水深	5.0m水深	10.0m水深	15.0m水深	20.0m水深	30.0m水深	40.0m水深	50.0m水深	底上1.0m
天候		晴				曇								
全水深	m	3.6				65.0								
採水水深	m	0.5	2.5	2.6	3.1	0.5	5.0	10.0	15.0	20.0	30.0	40.0	50.0	64.0
気温	℃	4.3				6.0								
水温	℃	5.6	5.9	5.9	6.1	10.4	10.2	10.3	10.2	10.2	10.3	10.1	8.6	7.9
真気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透明度	m	0.9				6.1								
水色		2.5GY5/4				10GY3/3								
風向		W				S								
風速		7				1								
雲量		4				9								
波浪		2				1								
電気伝導度(現場)	mS/m	13.3	13.3	12.9	12.9	12.2	12.1	12.2	12.2	12.2	12.2	12.2	12.4	12.5
泥温	℃	6.9				7.5								
pH		7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.3	7.2
DO	mg/l	12	11	11	11	10	10	10	10	10	10	10	6.7	5.5
BOD	mg/l	1.2	1.1	1.0	1.0	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
COD	mg/l	4.0	4.0	4.2	4.2	2.0	2.1	2.2	2.4	2.0	2.4	2.3	1.9	2.0
SS	mg/l	23	25	35	35	1.1	1.9	1.8	2.3	1.6	1.9	2.0	1.0	1.5
pH測定水温	(at °C)	19.1	19.3	19.2	19.2	19.9	19.1	19.1	19.1	18.9	18.7	18.4	18.2	17.9
アンモニウム態窒素	mg/l	0.002	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.007
アンモニア態窒素	mg/l	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	<0.01	0.01
亜硝酸態窒素	mg/l	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素	mg/l	0.05	0.06	0.07	0.07	0.11	0.12	0.11	0.11	0.11	0.12	0.14	0.26	0.30
有機態窒素(ON)	mg/l	0.32	0.27	0.29	0.29	0.20	0.13	0.13	0.11	0.12	0.11	0.11	0.11	0.08
溶解性有機態窒素	mg/l	0.12				0.11								
溶解性総窒素	mg/l	0.19				0.24								
総窒素	mg/l	0.39	0.36	0.38	0.38	0.33	0.27	0.26	0.24	0.25	0.25	0.27	0.37	0.39
オルトリン酸態リン	mg/l	0.012	0.014	0.020	0.020	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.007	0.013
溶解性オルトリン酸態リン	mg/l	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.006	0.011
溶解性総リン	mg/l	0.006	0.006	0.001	0.001	0.003								
総リン	mg/l	0.037	0.043	0.051	0.051	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.008	0.007	0.010	0.016
有機態炭素(TOC)	mg/l	1.8	1.7	1.7	1.7	1.1	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0
総炭素(TC)	mg/l	10.3	10.1	10.2	10.2	9.0	9.0	9.0	9.0	8.9	8.9	9.0	9.1	9.8
溶解性COD	mg/l	2.3	2.3	2.4	2.4	1.8	1.9	2.1	2.0	1.9	2.0	1.8	1.7	1.8
シリカ	mg/l	1.7	1.4	1.3	1.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.6	0.6
クロロフィルa	μg/l	10.2	8.9	8.7	8.7	3.8	3.9	3.8	3.8	3.8	3.9	2.3	0.7	0.3
クロロフィルb	μg/l	0.4	0.3	0.4	0.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
クロロフィルc	μg/l	0.9	0.6	0.6	0.6	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.3	<0.1	<0.1
フェオフィチン	μg/l	5.8	5.1	5.8	5.8	1.1	1.1	1.3	1.0	1.1	1.1	0.9	0.6	0.3
クロロフィルa*	μg/l	6.5	5.7	5.1	5.1	3.0	3.0	2.9	3.1	3.0	3.0	1.7	0.4	0.2
無機態窒素	mg/l	0.07	0.09	0.09	0.09	0.13	0.14	0.13	0.13	0.13	0.14	0.16	0.26	0.31
色度	度	7	7	7	7	3	3	2	2	2	2	2	2	2
濁度	度	16.1	17.8	20.7	20.5	1.0	1.1	1.1	1.3	1.0	1.4	1.4	1.1	1.0
鉄	mg/l	0.739	0.754	1.13	1.13	0.045	0.044	0.043	0.044	0.047	0.046	0.045	0.031	0.026
全マンガン	mg/l	0.048	0.047	0.053	0.053	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.019	0.050
DO飽和度	%	97	96	96	96	95	95	94	94	93	92	91	57	46
不溶解性マンガン	mg/l	0.046	0.046	0.052	0.052	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.019	0.043

水質試験結果表 (平成27年1月)

琵琶湖水深

項目名	単位	湖湖-1(0.5m)	湖湖-2(2.5m)	湖湖-3(底上1m)	湖湖-4(底上0.5m)	湖湖-1(0.5m)	湖湖-2(5m)	湖湖-3(10m)	湖湖-4(15m)	湖湖-5(20m)	湖湖-6(30m)	湖湖-7(40m)	湖湖-8(50m)	湖湖-9(底上1m)
年月日	時:分	2015/1/22	2015/1/22	2015/1/22	2015/1/22	2015/1/21	2015/1/21	2015/1/21	2015/1/21	2015/1/21	2015/1/21	2015/1/21	2015/1/21	2015/1/21
採水時刻	時:分	10:20	10:20	10:20	10:20	11:20	11:20	11:20	11:20	11:20	11:20	11:20	11:20	11:20
採水位置		0.5m水深	2.5m水深	底上1.0m	底上0.5m	0.5m水深	5.0m水深	10.0m水深	15.0m水深	20.0m水深	30.0m水深	40.0m水深	50.0m水深	底上1.0m
天候		曇				曇								
全水深	m	3.6				65.0								
採水深	m	0.5	2.5	2.6	3.1	0.5	5.0	10.0	15.0	20.0	30.0	40.0	50.0	64.0
気温	℃	10.8				7.8								
水温	℃	7.7	7.6	7.6	7.6	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9
臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
透明度	m	3.6				7.2								
水色		10GY3/2				10GY3/2								
風向		NE				SE								
風速		2				1								
雲量		10				9								
波浪		1				1								
電気伝導度(現場)	mS/m	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.5	12.4	12.4	12.5	12.5
泥温	℃	8.1	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5
DO	mg/l	11	11	11	11	10	10	10	10	10	10	10	10	10
BOD	mg/l	0.7	0.7	0.6	0.6	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2
COD	mg/l	2.3	2.1	2.3	2.3	1.9	2.0	2.1	2.0	2.1	2.0	2.0	1.9	1.9
SS	mg/l	2.1	2.0	2.0	2.0	0.4	0.6	0.8	0.8	1.5	1.3	1.1	1.3	1.7
pH測定水温	(at ℃)	22.1	22.0	22.0	22.0	21.7	22.3	22.0	21.8	21.7	21.4	21.0	20.7	20.1
溶解性マンガン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
アンモニウム態窒素	mg/l	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02
亜硝酸態窒素	mg/l	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
硝酸態窒素	mg/l	0.16	0.16	0.16	0.16	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18
有機態窒素(ON)	mg/l	0.21	0.16	0.16	0.16	0.11	0.16	0.12	0.14	0.11	0.13	0.13	0.11	0.10
溶解性有機態窒素	mg/l	0.11				0.11								
溶解性総窒素	mg/l	0.27				0.29								
総窒素	mg/l	0.37	0.33	0.32	0.32	0.29	0.35	0.30	0.33	0.31	0.32	0.32	0.30	0.30
オルトリン酸態リン	mg/l	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003
溶解性オルトリン酸態リン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
溶解性総リン	mg/l	0.004	0.001	0.001	0.001	0.004	0.002	0.002	0.002	0.006	0.002	0.002	0.002	0.002
総リン	mg/l	0.010	0.010	0.010	0.010	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.009
有機炭素(TOC)	mg/l	1.3	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1
総炭素(TC)	mg/l	9.4	9.1	9.1	9.1	9.4	9.5	9.2	9.2	9.2	9.2	9.4	9.2	9.1
溶解性COD	mg/l	1.8	1.8	1.9	1.9	1.9	2.0	1.9	1.9	1.8	1.9	1.8	1.9	1.8
シロカ	mg/l	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8
クロロフィルa	μg/l	3.8	4.0	4.1	4.1	2.2	3.1	2.9	3.0	3.2	3.0	3.0	3.0	2.8
クロロフィルb	μg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
クロロフィルc	μg/l	0.7	0.8	0.8	0.8	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	0.4
クロロフィルc	μg/l	0.7	0.7	0.9	0.9	0.5	0.7	0.8	0.7	0.9	0.8	0.8	1.0	0.9
クロロフィルa*	μg/l	3.3	3.5	3.4	3.4	1.8	2.5	2.3	2.5	2.6	2.4	2.4	2.3	2.1
無機態窒素	mg/l	0.16	0.17	0.16	0.16	0.18	0.19	0.18	0.19	0.20	0.19	0.19	0.19	0.20
色度	度	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3
濁度	度	2.3	2.1	2.3	2.4	0.9	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	1.1	0.9	1.3
鉄	mg/l	0.053	0.056	0.057	0.057	0.024	0.029	0.029	0.028	0.027	0.030	0.028	0.030	0.051
全マンガン	mg/l	0.006	0.006	0.006	0.006	0.008	0.010	0.010	0.010	0.009	0.010	0.010	0.010	0.015
DO飽和度	%	97	97	96	96	92	92	91	90	89	89	88	87	84
不溶解性マンガン	mg/l	0.006	0.006	0.006	0.006	0.008	0.010	0.010	0.010	0.009	0.010	0.010	0.010	0.015

水質試験結果表 (平成27年2月)

琵琶湖水深

項目名	単位	南湖-1(0.5m)	南湖-2(2.5m)	南湖-3(底上1.0m)	南湖-4(底上0.5m)	北湖-1(0.5m)	北湖-2(5m)	北湖-3(10m)	北湖-4(15m)	北湖-5(20m)	北湖-6(30m)	北湖-7(40m)	北湖-8(50m)	北湖-9(底上1.0m)
採水日	年月日	2015/2/19	2015/2/19	2015/2/19	2015/2/19	2015/2/18	2015/2/18	2015/2/18	2015/2/18	2015/2/18	2015/2/18	2015/2/18	2015/2/18	2015/2/18
採水時刻	時:分	10:20	10:20	10:20	10:20	10:50	10:50	10:50	10:50	10:50	10:50	10:50	10:50	10:50
採水位置		0.5m水深	2.5m水深	底上1.0m	底上0.5m	0.5m水深	5.0m水深	10.0m水深	15.0m水深	20.0m水深	30.0m水深	40.0m水深	50.0m水深	底上1.0m
天候		晴				雨								
全水深	m	3.6				65.0								
採水水深	m	0.5	2.5	2.6	3.1	0.5	5.0	10.0	15.0	20.0	30.0	40.0	50.0	64.0
気温	℃	10.0				3.1								
水温	℃	7.2	7.0	7.0	6.9	7.4	7.3	7.3	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.0
透明度	m	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異
水色		5GY4/3				7.2								
風向		W				NW								
風速		2				3								
雲量		6				10								
波浪		1				1								
電気伝導度(現場)	mS/m	12.7	12.5	12.6	12.8	12.5	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.4	12.5
pH	℃	7.1				7.0								
DO	mg/l	12	12	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11	10
BOD	mg/l	0.7	0.7	0.7	0.7	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
COD	mg/l	2.3	2.4	2.7	2.7	1.8	2.0	2.0	1.9	1.8	1.9	1.9	2.0	1.9
SS	mg/l	3.0	3.5	4.5	4.5	1.0	1.2	0.9	0.9	1.1	0.9	1.2	1.2	1.2
pH測定水温	(at °C)	20.3	21.4	21.5	21.5	21.6	21.7	21.7	21.8	21.9	22.0	21.8	21.6	21.1
アンモニウム態窒素	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
亜硝酸態窒素	mg/l	0.02	0.02	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
硝酸態窒素	mg/l	0.004	0.004	0.003	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001
有機態窒素(ON)	mg/l	0.18	0.18	0.18	0.18	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
溶解性有機態窒素	mg/l	0.12	0.12	0.18	0.18	0.12	0.17	0.17	0.12	0.14	0.12	0.10	0.12	0.14
溶解性総窒素	mg/l	0.32				0.09								
総窒素	mg/l	0.42	0.32	0.37	0.37	0.32	0.37	0.37	0.32	0.35	0.33	0.31	0.33	0.35
オキシドリン酸態リン	mg/l	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003
溶解性オキシドリン酸態リン	mg/l	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
溶解性総リン	mg/l	0.004	0.012	0.015	0.015	0.007	0.010	0.011	0.011	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011
有機態炭素(TOC)	mg/l	1.4	1.2	1.4	1.4	1.2	1.1	1.3	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
総炭素(TC)	mg/l	9.7	9.3	9.4	9.4	9.4	9.3	9.2	9.2	9.2	9.3	9.2	9.2	9.2
溶解性COD	mg/l	1.9	2.0	2.1	2.1	1.7	1.8	1.8	1.8	1.6	1.8	1.8	1.8	1.7
シロカ	mg/l	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8
クロロフィルa	μg/l	3.5	3.7	6.2	6.2	1.7	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	1.9	2.1
クロロフィルb	μg/l	<0.1	0.1	0.2	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
クロロフィルc	μg/l	0.5	0.7	1.2	1.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3
フエオフィチン	μg/l	1.5	1.9	1.7	1.7	0.7	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8
クロロフィルa*	μg/l	2.5	2.5	4.9	4.9	1.2	1.5	1.4	1.4	1.5	1.5	1.3	1.2	1.5
無機態窒素	mg/l	0.20	0.20	0.19	0.19	0.20	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21
色度	度	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2
濁度	度	3.0	3.4	4.0	4.7	0.8	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.1
鉄	mg/l	0.101	0.119	0.153	0.153	0.027	0.024	0.025	0.025	0.030	0.031	0.028	0.033	0.038
全マンガン	mg/l	0.008	0.008	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.016
DO飽和度	%	101	102	102	102	95	95	94	94	93	92	91	90	89
不溶解性マンガン	mg/l	0.008	0.008	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	0.014	0.016

水質試験結果表 (平成27年3月)

琵琶湖水深

項目名	単位	湖湖-1(0.5m)	湖湖-2(2.5m)	湖湖-3(底上1.0m)	湖湖-4(底上0.5m)	湖湖-1(0.5m)	湖湖-2(5m)	湖湖-3(10m)	湖湖-4(15m)	湖湖-5(20m)	湖湖-6(30m)	湖湖-7(40m)	湖湖-8(50m)	湖湖-9(底上10m)
採水日	年月日	2015/3/19	2015/3/19	2015/3/19	2015/3/19	2015/3/18	2015/3/18	2015/3/18	2015/3/18	2015/3/18	2015/3/18	2015/3/18	2015/3/18	2015/3/18
採水時刻	時:分	10:35	10:35	10:35	10:35	11:35	11:35	11:35	11:35	11:35	11:35	11:35	11:35	11:35
採水位置	採水位置	0.5m水深	2.5m水深	底上1.0m	底上0.5m	0.5m水深	5.0m水深	10.0m水深	15.0m水深	20.0m水深	30.0m水深	40.0m水深	50.0m水深	底上1.0m
天候		雨				曇								
全水深	m	3.6				65.0								
採水水深	m	0.5	2.5	2.6	3.1	0.5	5.0	10.0	15.0	20.0	30.0	40.0	50.0	64.0
気温	℃	14.5				14.9								
水温	℃	10.3	9.8	9.9	9.7	8.9	7.9	7.7	7.5	7.5	7.5	7.3	7.2	7.2
真気(冷時)		無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異	無異
透明度	m	3.3				9.8								
水色		7.5GY3/2				10GY3/2								
風向		NW				W								
風速		I				I								
雲量		10				8								
波浪		I				I								
電気伝導度(現場)	mS/m	12.0	12.1	12.2	12.2	12.5	12.4	12.4	12.3	12.2	12.2	12.0	12.1	12.1
泥温	℃	9.2				7.5								
pH		7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
DO	mg/l	12	12	12	12	12	11	11	11	11	11	11	11	10
BOD	mg/l	1.0	1.2	1.1	1.1	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
COD	mg/l	2.4	2.4	2.3	2.3	1.8	1.9	2.2	1.9	1.7	1.9	1.9	2.0	1.9
SS	mg/l	1.8	2.5	3.1	3.1	0.4	0.8	1.3	0.9	0.8	1.3	1.5	1.5	1.2
pH測定水温	(at °C)	22.6	22.3	22.1	22.1	22.4	22.1	22.3	22.3	22.1	22.0	22.0	21.9	21.7
溶解性マンガン	mg/l	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
アンモニウム態窒素	mg/l	<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
亜硝酸態窒素	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
硝酸態窒素	mg/l	0.16	0.15	0.15	0.15	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	0.21	0.21
有機態窒素(ON)	mg/l	0.17	0.18	0.18	0.18	0.14	0.17	0.17	0.13	0.11	0.12	0.11	0.11	0.13
溶解性有機態窒素	mg/l	0.15				0.13								
溶解性総窒素	mg/l	0.31				0.33								
総窒素	mg/l	0.33	0.33	0.33	0.33	0.34	0.37	0.37	0.33	0.31	0.33	0.32	0.32	0.34
オキシリン酸態リン	mg/l	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.006
溶解性オキシリン酸態リン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
溶解性総リン	mg/l	0.002				0.004								
総リン	mg/l	0.009	0.009	0.010	0.010	0.006	0.009	0.012	0.012	0.008	0.009	0.009	0.009	0.009
有機態炭素(TOC)	mg/l	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
総炭素(TC)	mg/l	9.2	9.0	9.0	9.0	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	9.0	8.8
溶解性COD	mg/l	1.7	1.8	1.9	1.9	1.7	1.7	1.8	1.8	1.7	1.7	1.7	1.7	1.6
シリカ	mg/l	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8
クロロフィルa	μg/l	4.9	5.2	5.3	5.3	0.6	1.2	1.7	1.8	1.7	1.7	1.9	1.7	1.8
クロロフィルb	μg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
クロロフィルc	μg/l	1.0	0.9	0.9	0.9	<0.1	0.2	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4
フェオフィチン	μg/l	0.6	0.8	0.7	0.7	0.1	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6
クロロフィルa*	μg/l	4.3	4.4	4.7	4.7	0.5	0.9	1.4	1.5	1.4	1.4	1.6	1.4	1.4
無機態窒素	mg/l	0.16	0.15	0.15	0.15	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	0.21	0.21
色度	度	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3
濁度	度	2.4	3.0	3.0	3.1	0.5	0.7	1.0	0.8	1.0	0.9	1.2	1.0	1.2
鉄	mg/l	0.040	0.056	0.066	0.066	0.006	0.011	0.018	0.017	0.022	0.023	0.024	0.028	0.029
全マンガン	mg/l	0.005	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010
DO飽和度	%	109	108	108	108	104	100	99	97	96	94	93	92	88
不溶解性マンガン	mg/l	0.004	0.005	0.006	0.006	0.003	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.009	0.009	0.009

赤潮の発生状況

昭和52年度



昭和53年度



昭和54年度



昭和55年度



昭和56年度



昭和57年度



昭和58年度



昭和59年度



昭和60年度



昭和61年度



昭和62年度



昭和63年度



平成元年度



平成2年度



平成3年度



平成4年度



平成5年度



平成6年度



平成7年度



平成8年度



平成9・10年度



平成11年度



平成12年度



平成13・14年度



平成15年度



平成16年度



平成17年度



平成18~20年度



平成21年度



平成22~26年度



イ アオコ発生の経年状況

年度	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	発生日数	発生水量	延べ水量	
昭和58	20	24	26	28	28	30	31	1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	1	1	1	
59																				0	0	0
60																				1	1	1
61																				1	1	1
62																				1	1	1
63																				1	1	1
平成元																				1	1	1
2																				1	1	1
3																				1	1	1
4																				1	1	1
5																				1	1	1
6																				1	1	1
7																				1	1	1
8																				1	1	1
9																				1	1	1
10																				1	1	1
11																				1	1	1
12																				1	1	1
13																				1	1	1
14																				1	1	1
15																				1	1	1
16																				1	1	1
17																				1	1	1
18																				1	1	1
19																				1	1	1
20																				1	1	1
21																				1	1	1
22																				1	1	1
23																				1	1	1
24																				1	1	1
25																				1	1	1
26																				1	1	1

ウ 平成 26 年度 琵琶湖における赤潮・アオコの発生状況

●平成 26 年度 琵琶湖における淡水赤潮の発生状況
発生無し

●平成 26 年度 琵琶湖におけるアオコの発生状況
発生無し

(8) 水浴場水質測定結果(平成26年度)

[開設前:5月上旬から5月下旬]

水浴場名	ふん便性大腸菌群数(個/100ml)			COD(mg/L)			透明度(m)			油膜	pH		0-157	判定
	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均		最小	最大		
1 松の浦	<2	18	4	1.9	3.3	2.3	>1	>1	>1	なし	7.5	8.4	不検出	水質A
2 近江舞子	<2	2	<2	1.8	2.3	2.1	>1	>1	>1	なし	8.0	8.7	不検出	水質AA
3 なぎさ	<2	7	2	2.8	3.9	3.4	>1	>1	>1	なし	7.6	8.2	不検出	水質B
4 宮ヶ浜	<2	7	2	2.9	3.1	3.0	>1	>1	>1	なし	7.7	8.1	不検出	水質A
5 新海浜	<2	2	<2	3.7	4.2	3.9	>1	>1	>1	なし	8.0	8.9	不検出	水質B
6 松原	<2	2	<2	3.1	3.9	3.5	>1	>1	>1	なし	7.9	8.4	不検出	水質B
7 南浜	<2	2	<2	2.2	3.1	2.6	>1	>1	>1	なし	7.4	7.7	不検出	水質AA
8 二本松	<2	5	2	2.5	3.0	2.8	>1	>1	>1	なし	7.8	8.3	不検出	水質A
9 マキ/サニ-ビーチ	<2	8	4	2.4	3.1	2.7	>1	>1	>1	なし	7.4	7.7	不検出	水質A

[開設中:7月下旬から8月上旬]

水浴場名	ふん便性大腸菌群数(個/100ml)			COD(mg/L)			透明度(m)			油膜	pH		0-157	判定
	最小	最大	平均	最小	最大	平均	最小	最大	平均		最小	最大		
1 松の浦	<2	9	5	2.2	2.8	2.5	>1	>1	>1	なし	8.2	8.8	不検出	水質A
2 近江舞子	<2	100	22	2.1	2.8	2.5	>1	>1	>1	なし	8.3	8.9	不検出	水質A
3 なぎさ	<2	<2	<2	3.0	3.5	3.3	>1	>1	>1	なし	8.3	8.8	不検出	水質B
4 宮ヶ浜	2	6	4	3.6	3.9	3.8	0.6	>1	0.9	なし	8.4	8.8	不検出	水質B
5 新海浜	<2	<2	<2	3.2	3.5	3.4	>1	>1	>1	なし	8.2	8.7	不検出	水質B
6 松原	<2	<2	<2	2.9	3.6	3.3	>1	>1	>1	なし	8.2	8.7	不検出	水質B
7 南浜	<2	3	<2	3.0	3.5	3.3	>1	>1	>1	なし	8.9	9.1	不検出	水質B
8 二本松	<2	14	4	3.1	3.4	3.3	>1	>1	>1	なし	8.8	9.0	不検出	水質B
9 マキ/サニ-ビーチ	<2	3	<2	3.1	3.7	3.3	>1	>1	>1	なし	8.4	9.3	不検出	水質B

■汀線500mごとに1地点調査(松の浦および近江舞子は2地点を調査)