

(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	m/n	最小 ~ 最大	平均	75%	中央	平均	最小 ~ 最大	m/n	平均	最小 ~ 最大	m/n
琵琶湖(北湖)	AA	1	年間	表層	7.6 ~ 9.0	8 / 48	7.8 ~ 13.0	0 / 48	2.1 ~ 3.4	48 / 48	48 / 48	100	2.7	2.2	2.3	<1 ~ 2	5 / 48	<1 ~ 1.6E+05	23 / 48	<1 ~ 6.1E+03
琵琶湖(南湖)	AA	1	年間	表層	7.5 ~ 9.6	11 / 48	6.9 ~ 14.8	2 / 48	2.2 ~ 7.4	48 / 48	48 / 48	100	3.5	2.7	2.8	<1 ~ 17	32 / 48	8.0E+00 ~ 2.8E+04	32 / 48	<1 ~ 2.7E+03
瀬田川	A	1	年間	表層	7.6 ~ 8.4	0 / 12	7.1 ~ 12.2	1 / 12	0.6 ~ 1.4	0 / 12	0 / 12	0	0.9	0.9	1.0	<1 ~ 9	0 / 12	1.3E+02 ~ 2.4E+04	7 / 12	<1 ~ 5.3E+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	0.14 ~ 0.39	24 / 36	0.25	0.005 ~ 0.011	1 / 36	0.007
琵琶湖(南湖)	II	二	年間	表層	0.17 ~ 0.37	8 / 12	0.26	0.009 ~ 0.016	10 / 12	0.013

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

イ 地点別総括表
● 生活環境項目

水域名 (河川名等)	地点名	地点 統一 番号	類型	達成 期間	調査 区分	採 取 水 深	pH		DO		COD (瀬田川はBOD)						SS		大腸菌群数				
							最小 ~ 最大	m/n	最小 ~ 最大	m/n	平均	最小 ~ 最大	x/y	%	平均	中央	75%	最小 ~ 最大	m/n	平均	最小 ~ 最大	m/n	平均
琵琶湖	今津沖	501-01	AA	イ	年間	表層	7.6 ~ 8.9	2 / 12	7.9 ~ 12.6	0 / 12	10.1	2.1 ~ 3.2	12 / 12	100	2.6	2.8	2.9	<1 ~ 1	0 / 12	1	2.0E+00 ~ 3.5E+04	5 / 12	3.4E+03
琵琶湖	長浜沖	501-02	AA	イ	年間	表層	7.6 ~ 9.0	2 / 12	8.2 ~ 13.0	0 / 12	10.3	2.2 ~ 3.4	12 / 12	100	2.7	2.8	3.0	<1 ~ 2	3 / 12	1	1.7E+01 ~ 4.9E+03	6 / 12	1.2E+03
琵琶湖	北小松沖	501-03	AA	イ	年間	表層	7.7 ~ 8.7	2 / 12	7.8 ~ 12.2	0 / 12	10.0	2.2 ~ 3.1	12 / 12	100	2.6	2.7	2.8	<1 ~ 1	0 / 12	1	2.0E+00 ~ 1.6E+05	5 / 12	1.4E+04
琵琶湖	愛知川沖	501-04	AA	イ	年間	表層	7.8 ~ 9.0	2 / 12	7.9 ~ 12.9	0 / 12	10.2	2.3 ~ 3.1	12 / 12	100	2.7	2.7	2.9	<1 ~ 2	2 / 12	1	<2 ~ 5.4E+04	7 / 12	5.6E+03
琵琶湖	堅田沖中央	502-01	AA	ハ	年間	表層	7.6 ~ 9.2	4 / 12	8.0 ~ 12.6	0 / 12	10.4	2.2 ~ 3.2	12 / 12	100	2.9	3.0	3.1	<1 ~ 2	3 / 12	1	8.0E+00 ~ 2.8E+04	7 / 12	4.5E+03
琵琶湖	浜大津沖	502-02	AA	ハ	年間	表層	7.8 ~ 9.2	1 / 12	6.9 ~ 12.8	1 / 12	9.9	2.5 ~ 6.3	12 / 12	100	3.6	3.4	3.6	<1 ~ 6	10 / 12	3	8.0E+00 ~ 1.3E+04	9 / 12	1.9E+03
琵琶湖	唐崎沖中央	502-03	AA	ハ	年間	表層	7.8 ~ 9.0	1 / 12	7.6 ~ 12.4	0 / 12	10.2	2.6 ~ 3.4	12 / 12	100	3.1	3.2	3.3	<1 ~ 7	9 / 12	3	8.0E+00 ~ 1.3E+04	7 / 12	2.4E+03
琵琶湖	新杉江港沖	502-05	AA	ハ	年間	表層	7.5 ~ 9.6	5 / 12	7.3 ~ 14.8	1 / 12	10.7	2.5 ~ 7.4	12 / 12	100	4.2	4.1	4.3	<1 ~ 17	10 / 12	4	1.1E+01 ~ 1.1E+04	9 / 12	2.1E+03
瀬田川	唐橋流心	001-01	A	イ	年間	表層	7.6 ~ 8.4	0 / 12	7.1 ~ 12.2	1 / 12	9.7	0.6 ~ 1.4	0 / 12	0	0.9	0.9	1.0	<1 ~ 9	0 / 12	3	1.3E+02 ~ 2.4E+04	7 / 12	5.3E+03

備考 m:環境基準に適合しない検体数 n:総検体数 x:環境基準に適合しない日数 y:総測定日数
平均:日間平均値の平均値 中央:日間平均値の中央値 75%:日間平均値の75%値
達成期間の(イ)は、直ちに達成、(ハ)は、5年を越える期間で可及的速やかに達成

●健康項目

水域名 (河川名等)	地点名	地点 番号	カドミウム		シアン		鉛		クロム(六価)		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	
			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	<0.001	0/4	ND	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/4	ND	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.002	0/4	<0.0004
琵琶湖	長浜沖	501-02	0/4	<0.001	0/4	ND	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/4	ND	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.002	0/4	<0.0004
琵琶湖	北小松沖	501-03	0/4	<0.001	0/4	ND	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/4	ND	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.002	0/4	<0.0004
琵琶湖	愛知川沖	501-04	0/4	<0.001	0/4	ND	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/4	ND	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.002	0/4	<0.0004
琵琶湖	堅田沖中央	502-01	0/4	<0.001	0/4	ND	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/4	ND	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.002	0/4	<0.0004
琵琶湖	浜大津沖	502-02	0/4	<0.001	0/4	ND	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/4	ND	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.002	0/4	<0.0004
琵琶湖	唐崎沖中央	502-03	0/4	<0.001	0/4	ND	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/4	ND	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.002	0/4	<0.0004
琵琶湖	新杉江港沖	502-05	0/4	<0.001	0/4	ND	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/4	ND	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.002	0/4	<0.0004
瀬田川	唐橋流心	001-01	0/4	<0.001	0/4	ND	0/4	<0.005	0/4	<0.02	0/4	<0.005	0/4	ND	0/4	ND	0/1	ND	0/4	<0.003	0/4	<0.001	0/4	<0.0002	0/4	<0.002	0/4	<0.0004

水域名 (河川名等)	地点名	地点 番号	1.1-1-トリクロロエタン		1.1,2-トリクロロエタン		1.1,2,3-トリクロロエタン		1.3-ジクロロプロペン		チウラム		シマジン		チオベンカルブ		ベンゼン		セレン		ほう素		ふっ素		揮発性・亜揮発性炭素	
			m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大	m/n	最大
琵琶湖	今津沖	501-01	0/4	<0.1	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.004	0/4	<0.0002	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.14	0/12	0.22
琵琶湖	長浜沖	501-02	0/4	<0.1	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.004	0/4	<0.0002	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.09	0/12	0.21
琵琶湖	北小松沖	501-03	0/4	<0.1	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.004	0/4	<0.0002	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.10	0/12	0.20
琵琶湖	愛知川沖	501-04	0/4	<0.1	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.004	0/4	<0.0002	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	0.22
琵琶湖	堅田沖中央	502-01	0/4	<0.1	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.004	0/4	<0.0002	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.10	0/12	0.21
琵琶湖	浜大津沖	502-02	0/4	<0.1	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.004	0/4	<0.0002	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.12	0/12	0.16
琵琶湖	唐崎沖中央	502-03	0/4	<0.1	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.004	0/4	<0.0002	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.13	0/12	0.16
琵琶湖	新杉江港沖	502-05	0/4	<0.1	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.004	0/4	<0.0002	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	0.61
瀬田川	唐橋流心	001-01	0/4	<0.1	0/4	<0.0006	0/4	<0.002	0/4	<0.004	0/4	<0.0002	0/3	<0.0003	0/3	<0.002	0/4	<0.001	0/4	<0.002	0/4	<0.1	0/4	0.11	0/12	0.44

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	0.14 ～ 0.35	8 / 12	0.25	0.005 ～ 0.008	0 / 12	0.006
琵琶湖(1)	安曇川沖中央	501-60	II	二	年間	表層	0.15 ～ 0.35	8 / 12	0.25	0.005 ～ 0.008	0 / 12	0.006
琵琶湖(1)	南比良沖中央	501-67	II	二	年間	表層	0.16 ～ 0.39	8 / 12	0.26	0.005 ～ 0.011	1 / 12	0.008
琵琶湖(2)	唐崎沖中央	502-03	II	二	年間	表層	0.17 ～ 0.37	8 / 12	0.26	0.009 ～ 0.016	10 / 12	0.013

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