

表 3-4-2-18 生活環境項目の環境基準を達成していない割合(河川・湖沼・海域)

【環境対策課】

(河川)

類型	測定項目	調査対象検体数 (E)	環境基準を達成していない検体数 (F)	割合(F/E:%)				
				平成19年	平成20年	平成21年	平成22年	平成23年
AA	pH	177	12	0	4	3	7	7
	DO	177	4	0	0	1	1	2
	BOD	177	19	2	2	2	3	11
	SS	176	5	0	5	9	7	3
	大腸菌群数	177	144	81	91	86	78	81
小計	884	184	16	20	20	19	21	
A	pH	552	12	1	2	2	2	2
	DO	552	2	1	1	0	1	0
	BOD	552	12	2	3	1	3	2
	SS	540	5	1	2	2	2	1
	大腸菌群数	344	498	75	68	71	68	145
小計	2,540	529	16	14	14	14	21	
B	pH	320	4	0	1	1	1	1
	DO	320	0	0	0	0	1	0
	BOD	320	10	3	2	2	3	3
	SS	320	19	5	5	5	6	6
	大腸菌群数	302	146	47	50	52	45	48
小計	1,582	179	11	11	12	11	11	
C	pH	312	9	3	1	4	3	3
	DO	312	12	0	0	0	2	4
	BOD	312	18	4	1	2	2	6
	SS	312	10	0	1	1	2	3
小計	1,248	49	2	1	2	2	4	
合計	6,254	941	12	12	12	12	15	

(湖沼)

類型	測定項目	調査対象検体数 (E)	環境基準を達成していない検体数 (F)	割合(F/E:%)				
				平成19年	平成20年	平成21年	平成22年	平成23年
AA	pH	24	0	1	1	3	3	0
	DO	24	0	11	16	14	15	0
	COD	24	24	90	80	90	96	100
	SS	24	10	82	82	84	88	42
	大腸菌群数	24	10	55	60	65	68	42
小計	120	44	43	42	51	54	37	
A	pH	124	10	6	3	7	3	8
	DO	124	10	0	7	13	3	8
	COD	124	36	22	36	36	34	29
	SS	124	2	10	0	4	3	2
	大腸菌群数	124	32	22	15	33	27	26
小計	620	90	12	12	19	14	15	
B	pH	70	0	0	2	0	3	0
	DO	70	6	8	0	0	11	9
	COD	70	70	100	100	100	100	100
	SS	70	20	21	36	40	39	29
小計	280	96	32	35	35	38	34	
合計	1,020	230	34	34	38	38	23	

(海域)

類型	測定項目	調査対象検体数 (E)	環境基準を達成していない検体数 (F)	割合(F/E:%)				
				平成19年	平成20年	平成21年	平成22年	平成23年
A	pH	788	66	4	5	10	11	8
	DO	718	86	10	14	15	19	12
	COD	486	152	38	44	26	38	31
	油分	514	0	3	0	0	0	0
	大腸菌群数	536	8	20	6	6	7	1
小計	3,042	312	16	16	14	18	10	
B	pH	166	8	3	7	6	8	5
	DO	166	4	0	0	0	0	2
	COD	166	2	38	15	15	14	1
	油分	160	0	0	0	0	0	0
小計	658	14	12	6	6	6	2	
C	pH	160	8	6	5	8	4	5
	DO	160	2	0	0	0	0	1
	COD	160	12	0	1	1	1	8
小計	480	22	2	2	3	2	5	
合計	4,180	348	14	13	11	15	8	