

(参考3-1) 生活環境項目(全窒素及び全燐を除く)に係る環境基準値超過検体数
(平成5年度～14年度)

(項目)		E:測定検体数									F:環境基準値を超える検体数									
類型	年度	(pH)			(BOD)			(SS)			(DO)			(大腸菌群数)			(合計)			
		E	F	F/E (%)	E	F	F/E (%)	E	F	F/E (%)	E	F	F/E (%)	E	F	F/E (%)	E	F	F/E (%)	
AA	H.05	4499	158	3.5	4452	671	15.1	4452	114	2.6	4460	31	0.7	3984	3147	79.0	21847	4121	18.9	
	H.06	4522	164	3.6	4459	756	17.0	4451	86	1.9	4467	98	2.2	3986	3245	81.4	21885	4349	19.9	
	H.07	4581	141	3.1	4516	614	13.6	4517	123	2.7	4521	136	3.0	4023	3220	80.0	22158	4234	19.1	
	H.08	4676	151	3.2	4616	602	13.0	4616	84	1.8	4628	67	1.4	4049	3286	81.2	22585	4190	18.6	
	H.09	4769	113	2.4	4717	573	12.1	4716	65	1.4	4726	47	1.0	4121	3453	83.8	23049	4251	18.4	
	H.10	4815	139	2.9	4761	617	13.0	4762	120	2.5	4769	46	1.0	4177	3514	84.1	23284	4436	19.1	
	H.11	4896	133	2.7	4872	538	11.0	4859	67	1.4	4837	49	1.0	4255	3464	81.4	23719	4251	17.9	
	H.12	4929	124	2.5	4847	547	11.3	4868	67	1.4	4886	57	1.2	4377	3609	82.5	23907	4404	18.4	
	H.13	4871	101	2.1	4828	626	13.0	4829	104	2.2	4831	66	1.4	4330	3648	84.2	23689	4545	19.2	
	H.14	4924	92	1.9	4869	554	11.4	4876	61	1.3	4876	66	1.4	4369	3715	85.0	23914	4488	18.8	
	A	H.05	26584	848	3.2	26382	4304	16.3	26329	1624	6.2	26261	1083	4.1	21979	15857	72.1	127535	23716	18.6
		H.06	27664	1319	4.8	27227	6044	22.2	27422	1337	4.9	27207	2511	9.2	21993	15581	70.8	131513	26792	20.4
		H.07	27463	951	3.5	27013	4770	17.7	27151	1477	5.4	26800	1662	6.2	22228	15557	70.0	130655	24417	18.7
		H.08	28057	1172	4.2	27712	4745	17.1	27860	1153	4.1	27493	1826	6.6	22769	15574	68.4	133891	24470	18.3
H.09		28352	1068	3.8	28031	3480	12.4	28135	1103	3.9	27835	1614	5.8	22497	15740	70.0	134850	23005	17.1	
H.10		28456	824	2.9	28102	3556	12.7	28305	1492	5.3	27791	1659	6.0	22683	16104	71.0	135337	23635	17.5	
H.11		27082	1025	3.8	27193	3648	13.4	27309	1078	3.9	26494	1514	5.7	21985	15021	68.3	130063	22286	17.1	
H.12		26266	979	3.7	25950	3240	12.5	26099	1086	4.2	25672	1635	6.4	21279	15044	70.7	125266	21984	17.5	
H.13		26554	1010	3.8	26235	3113	11.9	26481	1168	4.4	25937	1601	6.2	21559	15730	73.0	126766	22622	17.8	
H.14		27027	909	3.4	26730	2867	10.7	26864	748	2.8	26413	1597	6.0	21954	15668	71.4	128988	21789	16.9	
B		H.05	13486	647	4.8	12777	2704	21.2	12769	1206	9.4	12755	290	2.3	10708	6049	56.5	62495	10896	17.4
		H.06	13865	941	6.8	13133	4056	30.9	13125	1325	10.1	13102	603	4.6	10807	5933	54.9	64032	12858	20.1
		H.07	13963	782	5.6	13183	3407	25.8	13166	1167	8.9	13135	364	2.8	11056	6040	54.6	64503	11760	18.2
		H.08	14086	856	6.1	13317	3389	25.4	13305	1075	8.1	13281	409	3.1	11044	5715	51.7	65033	11444	17.6
	H.09	14663	778	5.3	13876	2526	18.2	13792	1001	7.3	13837	345	2.5	11254	6011	53.4	67422	10661	15.8	
	H.10	14348	700	4.9	13610	2428	17.8	13601	1122	8.2	13541	274	2.0	11166	6072	54.4	66266	10596	16.0	
	H.11	13959	825	5.9	13436	2320	17.3	13338	924	6.9	13239	257	1.9	10968	5673	51.7	64940	9999	15.4	
	H.12	13806	812	5.9	13140	2265	17.2	13131	893	6.8	13121	356	2.7	10825	5698	52.6	64023	10024	15.7	
	H.13	14502	788	5.4	13704	2388	17.4	13666	888	6.5	13667	343	2.5	10870	6268	57.7	66409	10675	16.1	
	H.14	14452	898	6.2	13543	2125	15.7	13532	711	5.3	13509	340	2.5	10866	6121	56.3	65902	10195	15.5	
	C	H.05	7999	250	3.1	7778	2225	28.6	7781	295	3.8	7780	729	9.4	(環境基準の適用 がない)	31338	3499	11.2		
		H.06	7921	393	5.0	7656	2804	36.6	7660	295	3.9	7652	996	13.0		30889	4488	14.5		
		H.07	7814	293	3.7	7546	2630	34.9	7546	328	4.3	7538	720	9.6		30444	3971	13.0		
		H.08	7812	355	4.5	7542	2379	31.5	7546	282	3.7	7540	734	9.7		30440	3750	12.3		
H.09		8042	333	4.1	7769	1779	22.9	7712	225	2.9	7760	744	9.6	31283		3081	9.8			
H.10		8515	270	3.2	8243	1605	19.5	8243	266	3.2	8221	853	10.4	33222		2994	9.0			
H.11		8441	400	4.7	8231	1770	21.5	8178	218	2.7	8152	752	9.2	33002		3140	9.5			
H.12		8031	378	4.7	7427	1389	18.7	7400	202	2.7	7411	716	9.7	30269		2685	8.9			
H.13		7620	362	4.8	7019	1431	20.4	7011	194	2.8	7000	688	9.8	28650		2675	9.3			
H.14		7290	362	5.0	6818	1206	17.7	6817	115	1.7	6774	623	9.2	27699		2306	8.3			

E:測定検体数 F:環境基準値を超える検体数

(項目)		(pH)			(BOD)			(SS)			(DO)			(大腸菌群数)			(合計)		
類型	年度	E	F	F/E	E	F	F/E	E	F	F/E	E	F	F/E	E	F	F/E	E	F	F/E
		(%)			(%)			(%)			(%)			(%)			(%)		
D	H.05	3725	55	1.5	3641	790	21.7	3640	76	2.1	3641	41	1.1	(環境基準の適用がない)	14647	962	6.6		
	H.06	3739	89	2.4	3651	994	27.2	3647	82	2.2	3651	45	1.2		14688	1210	8.2		
	H.07	3565	54	1.5	3477	869	25.0	3476	64	1.8	3477	33	0.9		13995	1020	7.3		
	H.08	3457	69	2.0	3367	767	22.8	3367	68	2.0	3367	34	1.0		13558	938	6.9		
	H.09	3431	73	2.1	3338	497	14.9	3338	57	1.7	3339	23	0.7		13446	650	4.8		
	H.10	3023	41	1.4	2922	518	17.7	2922	52	1.8	2922	32	1.1		11789	643	5.5		
	H.11	2940	67	2.3	2853	461	16.2	2853	39	1.4	2853	33	1.2		11499	600	5.2		
	H.12	2808	69	2.5	2711	336	12.4	2705	46	1.7	2711	34	1.3		10935	485	4.4		
	H.13	2736	65	2.4	2652	380	14.3	2652	39	1.5	2652	22	0.8		10692	506	4.7		
	H.14	2760	70	2.5	2672	286	10.7	2671	29	1.1	2672	14	0.5		10775	399	3.7		
	E	H.05	5133	86	1.7	4407	943	21.4	(環境基準の適用がない)	4407	419	9.5	(環境基準の適用がない)		13947	1448	10.4		
		H.06	5044	155	3.1	4274	1010	23.6		4285	458	10.7			13603	1623	11.9		
		H.07	4974	98	2.0	4208	918	21.8		4220	341	8.1			13402	1357	10.1		
		H.08	4918	119	2.4	4148	858	20.7		4160	331	8.0			13226	1308	9.9		
H.09		4469	105	2.3	3698	571	15.4	3710		296	8.0	11877		972	8.2				
H.10		4335	104	2.4	3567	507	14.2	3579		288	8.0	11481		899	7.8				
H.11		4249	117	2.8	3488	463	13.3	3514		219	6.2	11251		799	7.1				
H.12		3744	111	3.0	2803	345	12.3	2841		161	5.7	9388		617	6.6				
H.13		3034	81	2.7	2252	237	10.5	2264		109	4.8	7550		427	5.7				
H.14		3021	71	2.4	2274	235	10.3	2227		117	5.3	7522		423	5.6				
計	H.05	61426	2044	3.3	59437	11637	19.6	54971	3315	6.0	59304	2593	4.4	36671	25053	68.3	271809	44642	16.4
	H.06	62755	3061	4.9	60400	15664	25.9	56305	3125	5.6	60364	4711	7.8	36786	24759	67.3	276610	51320	18.6
	H.07	62360	2319	3.7	59943	13208	22.0	55856	3159	5.7	59691	3256	5.5	37307	24817	66.5	275157	46759	17.0
	H.08	63006	2722	4.3	60702	12740	21.0	56694	2662	4.7	60469	3401	5.6	37862	24575	64.9	278733	46100	16.5
	H.09	63726	2470	3.9	61429	9426	15.3	57693	2451	4.2	61207	3069	5.0	37872	25204	66.6	281927	42620	15.1
	H.10	63492	2078	3.3	61205	9231	15.1	57833	3052	5.3	60823	3152	5.2	38026	25690	67.6	281379	43203	15.4
	H.11	61567	2567	4.2	60073	9200	15.3	56537	2326	4.1	59089	2824	4.8	37208	24158	64.9	274474	41075	15.0
	H.12	59584	2473	4.2	56878	8122	14.3	54203	2294	4.2	56642	2959	5.2	36481	24351	66.7	263788	40199	15.2
	H.13	59317	2407	4.1	56690	8175	14.4	54639	2393	4.4	56351	2829	5.0	36759	25646	69.8	263756	41450	15.7
	H.14	59474	2402	4.0	56906	7273	12.8	54760	1664	3.0	56471	2757	4.9	37189	25504	68.6	264800	39600	15.0

(2) 湖沼

E:測定検体数

F:環境基準値を超える検体数

項目	(pH)			(COD)			(SS)			(DO)			(大腸菌群数)			(合計)		
	類型	年度		E	F	F/E (%)	E	F	F/E (%)	E	F	F/E (%)	E	F	F/E (%)	E	F	F/E (%)
AA	H.05		1479 137 9.3	1527 1215 79.6	1527 582 38.1	1527 56 3.7	1165 359 30.8	7225 2349 32.5										
	H.06		1503 224 14.9	1551 1187 76.5	1551 514 33.1	1593 82 5.1	1188 323 27.2	7386 2330 31.5										
	H.07		1461 187 12.8	1509 1209 80.1	1504 634 42.2	1497 66 4.4	1177 424 36.0	7148 2520 35.3										
	H.08		1519 232 15.3	1568 1268 80.9	1565 553 35.3	1567 58 3.7	1211 370 30.6	7430 2481 33.4										
	H.09		1550 212 13.7	1598 1281 80.2	1597 509 31.9	1561 71 4.5	1206 450 37.3	7512 2523 33.6										
	H.10		1577 227 14.4	1625 1321 81.3	1589 572 36.0	1619 80 4.9	1254 441 35.2	7664 2641 34.5										
	H.11		1561 219 14.0	1608 1294 80.5	1609 681 42.3	1608 89 5.5	1222 475 38.9	7608 2758 36.3										
	H.12		1434 227 15.8	1482 1282 86.5	1482 646 43.6	1471 78 5.3	1181 470 39.8	7050 2703 38.3										
	H.13		1520 213 14.0	1568 1368 87.2	1568 611 39.0	1568 93 5.9	1233 520 42.2	7457 2805 37.6										
	H.14		1486 204 13.7	1532 1326 86.6	1470 471 32.0	1532 90 5.9	1231 535 43.5	7251 2926 36.2										
	A	H.05		4426 634 14.3	4529 2391 52.8	4077 1521 37.3	4802 813 16.9	2892 436 15.1	20726 5795 28.0									
		H.06		4503 670 14.9	4606 2563 55.6	4149 1493 36.0	5088 1160 22.8	2947 474 16.1	21293 6360 29.9									
		H.07		4362 501 11.5	4464 2441 54.7	4080 1440 35.3	4710 934 19.8	2957 563 19.0	20573 5879 28.6									
		H.08		4385 647 14.8	4486 2482 55.3	4126 1635 39.6	5163 1008 19.5	2806 499 17.8	20966 6271 29.9									
H.09			4405 780 17.7	4504 2522 56.0	4117 1630 39.6	4468 918 20.5	2732 567 20.8	20226 6417 31.7										
H.10			4509 698 15.5	4607 2505 54.4	4246 1734 40.8	4597 960 20.9	2941 679 23.1	20900 6576 31.5										
H.11			4710 689 14.6	4811 2555 53.1	4416 1744 39.5	5579 1107 19.8	3014 608 20.2	22530 6703 29.8										
H.12			4635 747 16.1	4734 2410 50.9	4266 1571 36.8	5213 1072 20.6	3024 553 18.3	21872 6353 29.0										
H.13			4856 793 16.3	4965 2573 51.8	4580 1616 35.3	4929 941 19.1	3164 593 18.7	22494 6516 29.0										
H.14			4818 587 12.2	4919 2503 50.9	4535 1652 36.4	4891 1012 20.7	3159 599 19.0	22322 6353 28.5										
B		H.05		670 210 31.3	670 480 71.6	670 324 48.4	670 16 2.4	(環境基準の適用 がない)	2680 1030 38.4									
		H.06		740 256 34.6	740 552 74.6	740 321 43.4	740 50 6.8		2960 1179 39.8									
		H.07		752 263 35.0	752 552 73.4	752 365 48.5	752 20 2.7		3008 1200 39.9									
		H.08		859 313 36.4	859 589 68.6	859 343 39.9	859 33 3.8		3436 1278 37.2									
	H.09		764 298 39.0	764 561 73.4	764 329 43.1	764 27 3.5	3056 1215 39.8											
	H.10		802 240 29.9	800 577 72.1	800 364 45.5	800 49 6.1	3202 1230 38.4											
	H.11		800 254 31.8	800 596 74.5	818 368 45.0	800 22 2.8	3218 1240 38.5											
	H.12		750 212 28.3	750 541 72.1	750 324 43.2	750 34 4.5	3000 1111 37.0											
	H.13		764 232 30.4	764 515 67.4	764 288 37.7	764 32 4.2	3056 1067 34.9											
	H.14		810 188 23.2	810 525 64.8	810 313 38.6	810 24 3.0	3240 1050 32.4											
	C	H.05		55 13 23.6	55 21 38.2	(環境基準の適用 がない)	55 0 0.0		(環境基準の適用 がない)	165 34 20.6								
		H.06																
		H.07																
		H.08																
H.09																		
H.10																		
H.11																		
H.12																		
H.13																		
H.14																		
計		H.05		6630 994 15.0	6781 4107 60.6		6274 2427 38.7	7054 885 12.5		4057 795 19.6	30796 9208 29.9							
		H.06		6746 1150 17.0	6897 4302 62.4		6440 2328 36.1	7421 1292 17.4		4135 797 19.3	31639 9869 31.2							
		H.07		6575 951 14.5	6725 4202 62.5		6336 2439 38.5	6959 1020 14.7		4134 987 23.9	30729 9599 31.2							
		H.08		6763 1192 17.6	6913 4339 62.8		6550 2531 38.6	7589 1099 14.5		4017 869 21.6	31832 10030 31.5							
	H.09		6719 1290 19.2	6866 4364 63.6	6478 2468 38.1	6793 1016 15.0	3938 1017 25.8	30794 10155 33.0										
	H.10		6888 1165 16.9	7032 4403 62.6	6635 2670 40.2	7016 1089 15.5	4195 1120 26.7	31766 10447 32.9										
	H.11		7071 1162 16.4	7219 4445 61.6	6843 2793 40.8	7987 1218 15.2	4236 1083 25.6	33356 10701 32.1										
	H.12		6819 1186 17.4	6966 4233 60.8	6498 2541 39.1	7434 1184 15.9	4205 1023 24.3	31922 10167 31.8										
	H.13		7140 1238 17.3	7297 4456 61.1	6912 2515 36.4	7261 1066 14.7	4397 1113 25.3	33007 10388 31.5										
	H.14		7114 979 13.8	7261 4354 60.0	6815 2436 35.7	7233 1126 15.6	4390 1134 25.8	32813 10029 30.6										

(平成6年度以降はC類型のあてはめ水域はない)

(3) 海域

E:測定検体数

F:環境基準値を超える検体数

(項目)		(pH)			(COD)			(DO)			(大腸菌群数)			(n-キシロ抽出物質)			(合計)					
類型	年度	E	F	F/E (%)	E	F	F/E (%)	E	F	F/E (%)	E	F	F/E (%)	E	F	F/E (%)	E	F	F/E (%)			
A	H.05	18069	2338	12.9	18704	3976	21.3	17728	5288	29.8	8936	706	7.9	6471	10	0.2	69908	12318	17.6			
	H.06	18141	1994	11.0	18823	4086	21.7	17788	6567	36.9	9230	413	4.5	6617	5	0.1	70599	13065	18.5			
	H.07	18270	2034	11.1	18915	4517	23.9	17941	5779	32.2	10553	565	5.4	6566	5	0.1	72245	12900	17.9			
	H.08	18419	1909	10.4	19144	3963	20.7	18043	5606	31.1	10230	483	4.7	6638	5	0.1	72474	11966	16.5			
	H.09	19076	1863	9.8	19705	4549	23.1	18906	6173	32.7	8922	549	6.2	6663	15	0.2	73272	13149	17.9			
	H.10	19074	1726	9.0	19661	5033	25.6	18806	6405	34.1	9001	450	5.0	6811	12	0.2	73353	13626	18.6			
	H.11	19258	1644	8.5	19757	5002	25.3	18930	6235	32.9	9222	448	4.9	6867	1	0.0	74034	13330	18.0			
	H.12	19050	1394	7.3	19580	4406	22.5	18749	6109	32.6	8881	352	4.0	6083	7	0.1	72343	12268	17.0			
	H.13	19133	1323	6.9	19687	4457	22.6	18864	5903	31.3	8753	367	4.2	5942	29	0.5	72379	12079	16.7			
	H.14	19396	1338	6.9	19905	4714	23.7	19318	6297	32.6	8857	354	4.0	5946	0	0.0	73422	12703	17.3			
	B	H.05	6906	1125	16.3	6899	1063	15.4	6903	200	2.9	(環境基準の適用 がない)	2365	7	0.3	23073	2395	10.4				
		H.06	6798	1082	15.9	6916	1230	17.8	6949	253	3.6		2299	4	0.2	22962	2569	11.2				
		H.07	6716	949	14.1	6860	1182	17.2	6861	221	3.2		2297	5	0.2	22734	2357	10.4				
		H.08	6633	859	13.0	6768	1083	16.0	6785	231	3.4		2273	2	0.1	22459	2175	9.7				
H.09		6751	991	14.7	6873	1156	16.8	7008	207	3.0	2219		1	0.0	22851	2355	10.3					
H.10		6846	904	13.2	6977	1263	18.1	7086	270	3.8	2382		10	0.4	23291	2447	10.5					
H.11		6931	840	12.1	7044	1174	16.7	7194	230	3.2	2382		29	1.2	23551	2273	9.7					
H.12		6630	835	12.6	6735	1159	17.2	6897	234	3.4	2120		25	1.2	22382	2253	10.1					
H.13		6512	742	11.4	6664	1158	17.4	6780	269	4.0	2035		50	2.5	21991	2219	10.1					
H.14		6600	720	10.9	6744	1197	17.7	7007	226	3.2	1971		24	1.2	22322	2167	9.7					
C		H.05	4136	327	7.9	4136	97	2.3	4300	101	2.3		(環境基準の適用 がない)	(環境基準の適用 がない)	12572	525	4.2					
		H.06	4063	470	11.6	4134	151	3.7	4297	147	3.4				12494	768	6.1					
		H.07	4026	421	10.5	4126	143	3.5	4280	111	2.6				12432	675	5.4					
		H.08	4009	436	10.9	4110	131	3.2	4276	91	2.1				12395	658	5.3					
	H.09	4014	457	11.4	4108	124	3.0	4446	111	2.5	12568	692			5.5							
	H.10	4115	381	9.3	4212	97	2.3	4517	125	2.8	12844	603			4.7							
	H.11	4141	431	10.4	4231	114	2.7	4560	113	2.5	12932	658			5.1							
	H.12	4070	404	9.9	4137	139	3.4	4485	103	2.3	12692	646			5.1							
	H.13	3927	340	8.7	4024	141	3.5	4348	93	2.1	12299	574			4.7							
	H.14	3990	394	9.9	4081	99	2.4	4425	105	2.4	12496	598			4.8							
	計	H.05	29111	3790	13.0	29739	5136	17.3	28931	5589	19.3	8936			706	7.9	8836	17	0.2	105553	15238	14.4
		H.06	29002	3546	12.2	29873	5467	18.3	29034	6967	24.0	9230			413	4.5	8916	9	0.1	106055	16402	15.5
		H.07	29012	3404	11.7	29901	5842	19.5	29082	6111	21.0	10553			565	5.4	8863	10	0.1	107411	15932	14.8
		H.08	29061	3204	11.0	30022	5177	17.2	29104	5928	20.4	10230			483	4.7	8911	7	0.1	107328	14799	13.8
H.09		29841	3311	11.1	30686	5829	19.0	30360	6491	21.4	8922	549	6.2	8882	16	0.2	108691	16196	14.9			
H.10		30035	3011	10.0	30850	6393	20.7	30409	6800	22.4	9001	450	5.0	9193	22	0.2	109488	16676	15.2			
H.11		30330	2915	9.6	31032	6290	20.3	30684	6578	21.4	9222	448	4.9	9249	30	0.3	110517	16261	14.7			
H.12		29750	2633	8.9	30452	5704	18.7	30131	6446	21.4	8881	352	4.0	8203	32	0.4	107417	15167	14.1			
H.13		29572	2405	8.1	30375	5756	18.9	29992	6265	20.9	8753	367	4.2	7977	79	1.0	106669	14872	13.9			
H.14		29986	2452	8.2	30730	6010	19.6	30750	6628	21.6	8857	354	4.0	7917	24	0.3	108240	15468	14.3			