

(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6年度～15年度)

(1) 河川

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)			
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.06	4522	164	3.6	4459	756	17.0	4451	86	1.9	4467	98	2.2	3986	3245	81.4	
	H.07	4581	141	3.1	4516	614	13.6	4517	123	2.7	4521	136	3.0	4023	3220	80.0	
	H.08	4676	151	3.2	4616	602	13.0	4616	84	1.8	4628	67	1.4	4049	3286	81.2	
	H.09	4769	113	2.4	4717	573	12.1	4716	65	1.4	4726	47	1.0	4121	3453	83.8	
	H.10	4815	139	2.9	4761	617	13.0	4762	120	2.5	4769	46	1.0	4177	3514	84.1	
	H.11	4896	133	2.7	4872	538	11.0	4859	67	1.4	4837	49	1.0	4255	3464	81.4	
	H.12	4929	124	2.5	4847	547	11.3	4868	67	1.4	4886	57	1.2	4377	3609	82.5	
	H.13	4871	101	2.1	4828	626	13.0	4829	104	2.2	4831	66	1.4	4330	3648	84.2	
	H.14	4924	92	1.9	4869	554	11.4	4876	61	1.3	4876	66	1.4	4369	3715	85.0	
	H.15	5070	100	2.0	5017	523	10.4	5021	70	1.4	5024	66	1.3	4525	3828	84.6	
	A	H.06	27664	1319	4.8	27227	6044	22.2	27422	1337	4.9	27207	2511	9.2	21993	15581	70.8
		H.07	27463	951	3.5	27013	4770	17.7	27151	1477	5.4	26800	1662	6.2	22228	15557	70.0
		H.08	28057	1172	4.2	27712	4745	17.1	27860	1153	4.1	27493	1826	6.6	22769	15574	68.4
		H.09	28352	1068	3.8	28031	3480	12.4	28135	1103	3.9	27835	1614	5.8	22497	15740	70.0
		H.10	28456	824	2.9	28102	3556	12.7	28305	1492	5.3	27791	1659	6.0	22683	16104	71.0
H.11		27082	1025	3.8	27193	3648	13.4	27309	1078	3.9	26494	1514	5.7	21985	15021	68.3	
H.12		26266	980	3.7	25950	3240	12.5	26099	1086	4.2	25672	1635	6.4	21279	15044	70.7	
H.13		26554	1010	3.8	26235	3113	11.9	26481	1168	4.4	25937	1601	6.2	21559	15730	73.0	
H.14		27027	909	3.4	26730	2867	10.7	26864	748	2.8	26413	1597	6.0	21954	15668	71.4	
H.15		27026	900	3.3	26358	2290	8.7	26680	727	2.7	26222	1198	4.6	21843	16129	73.8	
B		H.06	13865	941	6.8	13133	4056	30.9	13125	1325	10.1	13102	603	4.6	10807	5933	54.9
		H.07	13963	782	5.6	13183	3407	25.8	13166	1167	8.9	13135	364	2.8	11056	6040	54.6
		H.08	14086	856	6.1	13317	3389	25.4	13305	1075	8.1	13281	409	3.1	11044	5715	51.7
		H.09	14663	778	5.3	13876	2526	18.2	13792	1001	7.3	13837	345	2.5	11254	6011	53.4
		H.10	14348	700	4.9	13610	2428	17.8	13601	1122	8.2	13541	274	2.0	11166	6072	54.4
	H.11	13959	825	5.9	13436	2320	17.3	13338	924	6.9	13239	257	1.9	10968	5673	51.7	
	H.12	13806	812	5.9	13140	2265	17.2	13131	893	6.8	13121	356	2.7	10825	5698	52.6	
	H.13	14502	788	5.4	13704	2388	17.4	13666	888	6.5	13667	343	2.5	10870	6268	57.7	
	H.14	14452	898	6.2	13543	2125	15.7	13532	711	5.3	13509	340	2.5	10866	6121	56.3	
	H.15	14453	745	5.2	13324	1740	13.1	13355	704	5.3	13330	322	2.4	10571	6011	56.9	
	C	H.06	7921	393	5.0	7656	2804	36.6	7660	295	3.9	7652	996	13.0	(環境基準の適用 がない)		
		H.07	7814	293	3.7	7546	2630	34.9	7546	328	4.3	7538	720	9.6			
		H.08	7812	355	4.5	7542	2379	31.5	7546	282	3.7	7540	734	9.7			
		H.09	8042	333	4.1	7769	1779	22.9	7712	225	2.9	7760	744	9.6			
		H.10	8515	270	3.2	8243	1605	19.5	8243	266	3.2	8221	853	10.4			
H.11		8441	400	4.7	8231	1770	21.5	8178	218	2.7	8152	752	9.2				
H.12		8031	378	4.7	7427	1389	18.7	7400	202	2.7	7411	716	9.7				
H.13		7620	362	4.8	7019	1431	20.4	7011	194	2.8	7000	688	9.8				
H.14		7290	362	5.0	6818	1206	17.7	6817	115	1.7	6774	623	9.2				
H.15		7350	318	4.3	6938	1036	14.9	6943	161	2.3	6911	645	9.3				

(項目)		E:測定検体数			F:環境基準値を超える検体数											
		(pH)			(BOD)			(SS)			(DO)			(大腸菌群数)		
類型	年度	E	F	F/E	E	F	F/E	E	F	F/E	E	F	F/E	E	F	F/E
		(%)			(%)			(%)			(%)			(%)		
D	H.06	3739	89	2.4	3651	994	27.2	3647	82	2.2	3651	45	1.2	(環境基準の適用がない)		
	H.07	3565	54	1.5	3477	869	25.0	3476	64	1.8	3477	33	0.9			
	H.08	3457	69	2.0	3367	767	22.8	3367	68	2.0	3367	34	1.0			
	H.09	3431	73	2.1	3338	497	14.9	3338	57	1.7	3339	23	0.7			
	H.10	3023	41	1.4	2922	518	17.7	2922	52	1.8	2922	32	1.1			
	H.11	2940	67	2.3	2853	461	16.2	2853	39	1.4	2853	33	1.2			
	H.12	2808	69	2.5	2711	336	12.4	2705	46	1.7	2711	34	1.3			
	H.13	2736	65	2.4	2652	380	14.3	2652	39	1.5	2652	22	0.8			
	H.14	2760	70	2.5	2672	286	10.7	2671	29	1.1	2672	14	0.5			
	H.15	3323	61	1.8	2771	291	10.5	2771	27	1.0	2771	26	0.9			
E	H.06	5044	155	3.1	4274	1010	23.6	(環境基準の適用がない)			4285	458	10.7	(環境基準の適用がない)		
	H.07	4974	98	2.0	4208	918	21.8				4220	341	8.1			
	H.08	4918	119	2.4	4148	858	20.7				4160	331	8.0			
	H.09	4469	105	2.3	3698	571	15.4				3710	296	8.0			
	H.10	4335	104	2.4	3567	507	14.2				3579	288	8.0			
	H.11	4249	117	2.8	3488	463	13.3				3514	219	6.2			
	H.12	3744	111	3.0	2803	345	12.3				2841	161	5.7			
	H.13	3034	81	2.7	2252	237	10.5				2264	109	4.8			
	H.14	3021	71	2.4	2274	235	10.3				2227	117	5.3			
	H.15	2033	55	2.7	1755	140	8.0				1705	56	3.3			
計	H.06	62755	3061	4.9	60400	15664	25.9	56305	3125	5.6	60364	4711	7.8	36786	24759	67.3
	H.07	62360	2319	3.7	59943	13208	22.0	55856	3159	5.7	59691	3256	5.5	37307	24817	66.5
	H.08	63006	2722	4.3	60702	12740	21.0	56694	2662	4.7	60469	3401	5.6	37862	24575	64.9
	H.09	63726	2470	3.9	61429	9426	15.3	57693	2451	4.2	61207	3069	5.0	37872	25204	66.6
	H.10	63492	2078	3.3	61205	9231	15.1	57833	3052	5.3	60823	3152	5.2	38026	25690	67.6
	H.11	61567	2567	4.2	60073	9200	15.3	56537	2326	4.1	59089	2824	4.8	37208	24158	64.9
	H.12	59584	2474	4.2	56878	8122	14.3	54203	2294	4.2	56642	2959	5.2	36481	24351	66.7
	H.13	59317	2407	4.1	56690	8175	14.4	54639	2393	4.4	56351	2829	5.0	36759	25646	69.8
	H.14	59474	2402	4.0	56906	7273	12.8	54760	1664	3.0	56471	2757	4.9	37189	25504	68.6
	H.15	59255	2179	3.7	56163	6020	10.7	54770	1689	3.1	55963	2317	4.1	36939	25968	70.3

## (2) 湖沼

E:測定検体数

F:環境基準値を超える検体数

(項目) 類型 年度	(pH)			(COD)			(SS)			(DO)			(大腸菌群数)			
	E	F	F/E (%)	E	F	F/E (%)	E	F	F/E (%)	E	F	F/E (%)	E	F	F/E (%)	
AA	H.06	1503	224	14.9	1551	1187	76.5	1551	514	33.1	1593	82	5.1	1188	323	27.2
	H.07	1461	187	12.8	1509	1209	80.1	1504	634	42.2	1497	66	4.4	1177	424	36.0
	H.08	1519	232	15.3	1568	1268	80.9	1565	553	35.3	1567	58	3.7	1211	370	30.6
	H.09	1550	212	13.7	1598	1281	80.2	1597	509	31.9	1561	71	4.5	1206	450	37.3
	H.10	1577	227	14.4	1625	1321	81.3	1589	572	36.0	1619	80	4.9	1254	441	35.2
	H.11	1561	219	14.0	1608	1294	80.5	1609	681	42.3	1608	89	5.5	1222	475	38.9
	H.12	1434	227	15.8	1482	1282	86.5	1482	646	43.6	1471	78	5.3	1181	470	39.8
	H.13	1520	213	14.0	1568	1368	87.2	1568	611	39.0	1568	93	5.9	1233	520	42.2
	H.14	1486	204	13.7	1532	1326	86.6	1470	471	32.0	1532	90	5.9	1231	535	43.5
	H.15	1475	174	11.8	1523	1324	86.9	1523	496	32.6	1520	75	4.9	1223	523	42.8
A	H.06	4503	670	14.9	4606	2563	55.6	4149	1493	36.0	5088	1160	22.8	2947	474	16.1
	H.07	4362	501	11.5	4464	2441	54.7	4080	1440	35.3	4710	934	19.8	2957	563	19.0
	H.08	4385	647	14.8	4486	2482	55.3	4126	1635	39.6	5163	1008	19.5	2806	499	17.8
	H.09	4405	780	17.7	4504	2522	56.0	4117	1630	39.6	4468	918	20.5	2732	567	20.8
	H.10	4509	698	15.5	4607	2505	54.4	4246	1734	40.8	4597	960	20.9	2941	679	23.1
	H.11	4710	689	14.6	4811	2555	53.1	4416	1744	39.5	5579	1107	19.8	3014	608	20.2
	H.12	4635	747	16.1	4734	2410	50.9	4266	1571	36.8	5213	1072	20.6	3024	553	18.3
	H.13	4856	793	16.3	4965	2573	51.8	4580	1616	35.3	4929	941	19.1	3164	593	18.7
	H.14	4818	587	12.2	4919	2503	50.9	4535	1652	36.4	4891	1012	20.7	3159	599	19.0
	H.15	5171	714	13.8	5223	2398	45.9	4884	1593	32.6	5227	973	18.6	3378	754	22.3
B	H.06	740	256	34.6	740	552	74.6	740	321	43.4	740	50	6.8	(環境基準の適用がない)		
	H.07	752	263	35.0	752	552	73.4	752	365	48.5	752	20	2.7			
	H.08	859	313	36.4	859	589	68.6	859	343	39.9	859	33	3.8			
	H.09	764	298	39.0	764	561	73.4	764	329	43.1	764	27	3.5			
	H.10	802	240	29.9	800	577	72.1	800	364	45.5	800	49	6.1			
	H.11	800	254	31.8	800	596	74.5	818	368	45.0	800	22	2.8			
	H.12	750	212	28.3	750	541	72.1	750	324	43.2	750	34	4.5			
	H.13	764	232	30.4	764	515	67.4	764	288	37.7	764	32	4.2			
	H.14	810	188	23.2	810	525	64.8	810	313	38.6	810	24	3.0			
	H.15	785	187	23.8	785	509	64.8	785	311	39.6	786	27	3.4			
C	H.06							(環境基準の適用がない)						(環境基準の適用がない)		
	H.07							(環境基準の適用がない)						(環境基準の適用がない)		
	H.08							(環境基準の適用がない)						(環境基準の適用がない)		
	H.09							(平成6年度以降はC類型のあてはめ水域はない)						(環境基準の適用がない)		
	H.10							(平成6年度以降はC類型のあてはめ水域はない)						(環境基準の適用がない)		
	H.11							(平成6年度以降はC類型のあてはめ水域はない)						(環境基準の適用がない)		
	H.12							(平成6年度以降はC類型のあてはめ水域はない)						(環境基準の適用がない)		
	H.13							(平成6年度以降はC類型のあてはめ水域はない)						(環境基準の適用がない)		
	H.14							(平成6年度以降はC類型のあてはめ水域はない)						(環境基準の適用がない)		
	H.15							(平成6年度以降はC類型のあてはめ水域はない)						(環境基準の適用がない)		
計	H.06	6746	1150	17.0	6897	4302	62.4	6440	2328	36.1	7421	1292	17.4	4135	797	19.3
	H.07	6575	951	14.5	6725	4202	62.5	6336	2439	38.5	6959	1020	14.7	4134	987	23.9
	H.08	6763	1192	17.6	6913	4339	62.8	6550	2531	38.6	7589	1099	14.5	4017	869	21.6
	H.09	6719	1290	19.2	6866	4364	63.6	6478	2468	38.1	6793	1016	15.0	3938	1017	25.8
	H.10	6888	1165	16.9	7032	4403	62.6	6635	2670	40.2	7016	1089	15.5	4195	1120	26.7
	H.11	7071	1162	16.4	7219	4445	61.6	6843	2793	40.8	7987	1218	15.2	4236	1083	25.6
	H.12	6819	1186	17.4	6966	4233	60.8	6498	2541	39.1	7434	1184	15.9	4205	1023	24.3
	H.13	7140	1238	17.3	7297	4456	61.1	6912	2515	36.4	7261	1066	14.7	4397	1113	25.3
	H.14	7114	979	13.8	7261	4354	60.0	6815	2436	35.7	7233	1126	15.6	4390	1134	25.8
	H.15	7431	1075	14.5	7531	4231	56.2	7192	2400	33.4	7533	1075	14.3	4601	1277	27.8

## (3) 海域

E:測定検体数

F:環境基準値を超える検体数

類型	年度	(pH)			(COD)			(DO)			(大腸菌群数)			(n-17抽出物質)		
		E	F	F/E (%)	E	F	F/E (%)	E	F	F/E (%)	E	F	F/E (%)	E	F	F/E (%)
A	H.06	18141	1994	11.0	18823	4086	21.7	17788	6567	36.9	9230	413	4.5	6617	5	0.1
	H.07	18270	2034	11.1	18915	4517	23.9	17941	5779	32.2	10553	565	5.4	6566	5	0.1
	H.08	18419	1909	10.4	19144	3963	20.7	18043	5606	31.1	10230	483	4.7	6638	5	0.1
	H.09	19076	1863	9.8	19705	4549	23.1	18906	6173	32.7	8922	549	6.2	6663	15	0.2
	H.10	19074	1726	9.0	19661	5033	25.6	18806	6405	34.1	9001	450	5.0	6811	12	0.2
	H.11	19258	1644	8.5	19757	5002	25.3	18930	6235	32.9	9222	448	4.9	6867	1	0.0
	H.12	19050	1394	7.3	19580	4406	22.5	18749	6109	32.6	8881	352	4.0	6083	7	0.1
	H.13	19133	1323	6.9	19687	4457	22.6	18864	5903	31.3	8753	367	4.2	5942	29	0.5
	H.14	19396	1338	6.9	19905	4714	23.7	19318	6297	32.6	8857	354	4.0	5946	0	0.0
	H.15	19300	1445	7.5	19687	5230	26.6	19370	5931	30.6	8886	445	5.0	5520	14	0.3
	B	H.06	6798	1082	15.9	6916	1230	17.8	6949	253	3.6	(環境基準の適用 がない)	2299	4	0.2	
		H.07	6716	949	14.1	6860	1182	17.2	6861	221	3.2		2297	5	0.2	
		H.08	6633	859	13.0	6768	1083	16.0	6785	231	3.4		2273	2	0.1	
		H.09	6751	991	14.7	6873	1156	16.8	7008	207	3.0		2219	1	0.0	
		H.10	6846	904	13.2	6977	1263	18.1	7086	270	3.8		2382	10	0.4	
H.11		6931	840	12.1	7044	1174	16.7	7194	230	3.2	2382		29	1.2		
H.12		6630	835	12.6	6735	1159	17.2	6897	234	3.4	2120		25	1.2		
H.13		6512	742	11.4	6664	1158	17.4	6780	269	4.0	2035		50	2.5		
H.14		6600	720	10.9	6744	1197	17.7	7007	226	3.2	1971		24	1.2		
H.15		6616	817	12.3	6760	1245	18.4	7023	272	3.9	2006		25	1.2		
C	H.06	4063	470	11.6	4134	151	3.7	4297	147	3.4	(環境基準の適用 がない)	(環境基準の適用 がない)				
	H.07	4026	421	10.5	4126	143	3.5	4280	111	2.6						
	H.08	4009	436	10.9	4110	131	3.2	4276	91	2.1						
	H.09	4014	457	11.4	4108	124	3.0	4446	111	2.5						
	H.10	4115	381	9.3	4212	97	2.3	4517	125	2.8						
	H.11	4141	431	10.4	4231	114	2.7	4560	113	2.5						
	H.12	4070	404	9.9	4137	139	3.4	4485	103	2.3						
	H.13	3927	340	8.7	4024	141	3.5	4348	93	2.1						
	H.14	3990	394	9.9	4081	99	2.4	4425	105	2.4						
	H.15	4065	400	9.8	4161	104	2.5	4499	112	2.5						
計	H.06	29002	3546	12.2	29873	5467	18.3	29034	6967	24.0	9230	413	4.5	8916	9	0.1
	H.07	29012	3404	11.7	29901	5842	19.5	29082	6111	21.0	10553	565	5.4	8863	10	0.1
	H.08	29061	3204	11.0	30022	5177	17.2	29104	5928	20.4	10230	483	4.7	8911	7	0.1
	H.09	29841	3311	11.1	30686	5829	19.0	30360	6491	21.4	8922	549	6.2	8882	16	0.2
	H.10	30035	3011	10.0	30850	6393	20.7	30409	6800	22.4	9001	450	5.0	9193	22	0.2
	H.11	30330	2915	9.6	31032	6290	20.3	30684	6578	21.4	9222	448	4.9	9249	30	0.3
	H.12	29750	2633	8.9	30452	5704	18.7	30131	6446	21.4	8881	352	4.0	8203	32	0.4
	H.13	29572	2405	8.1	30375	5756	18.9	29992	6265	20.9	8753	367	4.2	7977	79	1.0
	H.14	29986	2452	8.2	30730	6010	19.6	30750	6628	21.6	8857	354	4.0	7917	24	0.3
	H.15	29981	2662	8.9	30608	6579	21.5	30892	6315	20.4	8886	445	5.0	7526	39	0.5