

公共用水域の測定項目毎の水質測定地点数・検体数およびその推移（測定計画ベース）（湖沼）

測定項目	湖沼									地点数・検体数等の増減			地点数・検体数等の増減			地点数・検体数等の増減							
	H15			H16			H17			H15→H16			H16→H17			H15→H17							
	地点数	検体数	検体数/地点数	地点数	検体数	検体数/地点数	地点数	検体数	検体数/地点数	地点数	(増減率)	検体数	(増減率)	検体数/地点数	地点数	(増減率)	検体数	(増減率)	検体数/地点数	地点数	(増減率)	検体数	(増減率)
健康項目	カドミウム	251	687	2.74	274	668	2.44	268	638	2.38	23 (9%)	-19 (-3%)	-0.30	-6 (-2%)	-30 (-4%)	-0.06	17 (7%)	-49 (-7%)	-0.36				
	全リン	232	599	2.58	255	605	2.37	250	585	2.34	23 (10%)	6 (1%)	-0.21	-5 (-2%)	-20 (-3%)	-0.03	18 (8%)	-14 (-2%)	-0.24				
	鉛	251	711	2.83	274	694	2.53	268	667	2.49	23 (9%)	-17 (-2%)	-0.30	-6 (-2%)	-27 (-4%)	-0.04	17 (7%)	-44 (-6%)	-0.34				
	六価クロム	230	555	2.41	250	555	2.22	246	544	2.21	20 (9%)	0 (0%)	-0.19	-4 (-2%)	-11 (-2%)	-0.01	16 (7%)	-11 (-2%)	-0.20				
	砒素	252	726	2.88	274	706	2.58	268	652	2.43	22 (9%)	-20 (-3%)	-0.30	-6 (-2%)	-54 (-8%)	-0.14	16 (6%)	-74 (-10%)	-0.45				
	総水銀	233	827	3.55	256	810	3.16	248	768	3.10	23 (10%)	-17 (-2%)	-0.39	-8 (-3%)	-42 (-5%)	-0.07	15 (6%)	-59 (-7%)	-0.45				
	アルキル水銀	84	250	2.98	94	240	2.55	81	211	2.60	10 (12%)	-10 (-4%)	-0.42	-13 (-14%)	-29 (-12%)	0.05	-3 (-4%)	-39 (-16%)	-0.37				
	PCB	113	201	1.78	131	227	1.73	132	226	1.71	18 (16%)	26 (13%)	-0.05	1 (1%)	-1 (0%)	-0.02	19 (17%)	25 (12%)	-0.07				
	ジクロロメタン	175	414	2.37	194	464	2.39	194	441	2.27	19 (11%)	50 (12%)	0.03	0 (0%)	-23 (-5%)	-0.12	19 (11%)	27 (7%)	-0.09				
	四塩化炭素	183	498	2.72	202	524	2.59	204	495	2.43	19 (10%)	26 (5%)	-0.13	2 (1%)	-29 (-6%)	-0.17	21 (11%)	-3 (-1%)	-0.29				
	1,2-ジクロロエタン	175	412	2.35	194	438	2.26	194	415	2.14	19 (11%)	26 (6%)	-0.10	0 (0%)	-23 (-5%)	-0.12	19 (11%)	3 (1%)	-0.22				
	1,1-ジクロロエチレン	175	412	2.35	194	438	2.26	194	415	2.14	19 (11%)	26 (6%)	-0.10	0 (0%)	-23 (-5%)	-0.12	19 (11%)	3 (1%)	-0.22				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	175	414	2.37	194	440	2.27	194	417	2.15	19 (11%)	26 (6%)	-0.10	0 (0%)	-23 (-5%)	-0.12	19 (11%)	3 (1%)	-0.22				
	1,1,1-トリクロロエタン	183	500	2.73	202	526	2.60	204	497	2.44	19 (10%)	26 (5%)	-0.13	2 (1%)	-29 (-6%)	-0.17	21 (11%)	-3 (-1%)	-0.30				
	1,1,2-トリクロロエタン	175	412	2.35	194	438	2.26	194	415	2.14	19 (11%)	26 (6%)	-0.10	0 (0%)	-23 (-5%)	-0.12	19 (11%)	3 (1%)	-0.22				
	トリクロロエチレン	185	610	3.30	204	660	3.24	206	631	3.06	19 (10%)	50 (8%)	-0.06	2 (1%)	-29 (-4%)	-0.17	21 (11%)	21 (3%)	-0.23				
	テトラクロロエチレン	185	610	3.30	204	660	3.24	206	631	3.06	19 (10%)	50 (8%)	-0.06	2 (1%)	-29 (-4%)	-0.17	21 (11%)	21 (3%)	-0.23				
	1,3-ジクロロプロペン	186	404	2.17	205	430	2.10	205	410	2.00	19 (10%)	26 (6%)	-0.07	0 (0%)	-20 (-5%)	-0.10	19 (10%)	6 (1%)	-0.17				
	チカラム	186	401	2.16	205	427	2.08	201	396	1.97	19 (10%)	26 (6%)	-0.07	-4 (-2%)	-31 (-7%)	-0.11	15 (8%)	-5 (-1%)	-0.19				
	シマジン	186	401	2.16	205	427	2.08	201	396	1.97	19 (10%)	26 (6%)	-0.07	-4 (-2%)	-31 (-7%)	-0.11	15 (8%)	-5 (-1%)	-0.19				
	チオベンカルブ	186	401	2.16	205	427	2.08	201	396	1.97	19 (10%)	26 (6%)	-0.07	-4 (-2%)	-31 (-7%)	-0.11	15 (8%)	-5 (-1%)	-0.19				
	ベンゼン	175	414	2.37	194	439	2.26	194	415	2.14	19 (11%)	25 (6%)	-0.10	0 (0%)	-24 (-5%)	-0.12	19 (11%)	1 (0%)	-0.23				
	セレン	173	408	2.36	193	438	2.27	189	406	2.15	20 (12%)	30 (7%)	-0.09	-4 (-2%)	-32 (-7%)	-0.12	16 (9%)	-2 (0%)	-0.21				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	355	3,976	11.20	366	4,044	11.05	362	4,042	11.17	11 (3%)	68 (2%)	-0.15	-4 (-1%)	-2 (0%)	0.12	7 (2%)	66 (2%)	-0.03				
	ふっ素	197	529	2.69	216	549	2.54	199	505	2.54	19 (10%)	20 (4%)	-0.14	-17 (-8%)	-44 (-8%)	0.00	2 (1%)	-24 (-5%)	-0.15				
ほう素	201	513	2.55	220	521	2.37	203	477	2.35	19 (9%)	8 (2%)	-0.18	-17 (-8%)	-44 (-8%)	-0.02	2 (1%)	-36 (-7%)	-0.20					
pH	589	8,111	13.77	605	8,232	13.61	597	8,217	13.76	16 (3%)	121 (1%)	-0.16	-8 (-1%)	-15 (0%)	0.16	8 (1%)	106 (1%)	-0.01					
DO	588	8,106	13.79	603	8,224	13.64	595	8,193	13.77	15 (3%)	118 (1%)	-0.15	-8 (-1%)	-31 (0%)	0.13	7 (1%)	87 (1%)	-0.02					
BOD	272	3,748	13.78	288	3,936	13.67	287	4,057	14.14	16 (6%)	188 (5%)	-0.11	-1 (0%)	121 (3%)	0.47	15 (6%)	309 (8%)	0.36					
COD	589	8,104	13.76	605	8,226	13.60	597	8,211	13.75	16 (3%)	122 (2%)	-0.16	-8 (-1%)	-15 (0%)	0.16	8 (1%)	107 (1%)	-0.01					
SS	583	7,704	13.21	605	7,860	12.99	593	7,786	13.13	22 (4%)	156 (2%)	-0.22	-12 (-2%)	-74 (-1%)	0.14	10 (2%)	82 (1%)	-0.08					
大腸菌群数	485	5,071	10.46	495	5,103	10.31	487	5,140	10.55	10 (2%)	32 (1%)	-0.15	-8 (-2%)	37 (1%)	0.25	2 (0%)	69 (1%)	0.10					
n-ヘキサン抽出物質	59	663	11.24	59	663	11.24	60	666	11.10	0 (0%)	0 (0%)	0.00	1 (2%)	3 (0%)	-0.14	1 (2%)	3 (0%)	-0.14					
全窒素	557	6,938	12.46	574	7,168	12.49	566	7,219	12.75	17 (3%)	230 (3%)	0.03	-8 (-1%)	51 (1%)	0.27	9 (2%)	281 (4%)	0.30					
全燐	557	6,932	12.45	574	7,162	12.48	566	7,213	12.74	17 (3%)	230 (3%)	0.03	-8 (-1%)	51 (1%)	0.27	9 (2%)	281 (4%)	0.30					
全亜鉛 *1	94	275	2.93	247	1,726	6.99	288	2,087	7.25	153 (163%)	1,451 (528%)	4.06	41 (17%)	361 (21%)	0.26	194 (206%)	1,812 (659%)	4.32					
要監視項目	クロロホルム *2	23	30	1.30	62	135	2.18	47	103	2.19	39 (170%)	105 (350%)	0.87	-15 (-24%)	-32 (-24%)	0.01	24 (104%)	73 (243%)	0.89				
	トランス1,2-ジクロロエチレン	18	21	1.17	38	48	1.26	27	35	1.30	20 (111%)	27 (129%)	0.10	-11 (-29%)	-13 (-27%)	0.03	9 (50%)	14 (67%)	0.13				
	1,2-ジクロロプロパン	18	21	1.17	38	48	1.26	27	35	1.30	20 (111%)	27 (129%)	0.10	-11 (-29%)	-13 (-27%)	0.03	9 (50%)	14 (67%)	0.13				
	p-ジクロロベンゼン	18	21	1.17	38	48	1.26	27	35	1.30	20 (111%)	27 (129%)	0.10	-11 (-29%)	-13 (-27%)	0.03	9 (50%)	14 (67%)	0.13				
	イソキサチオン	21	22	1.05	38	46	1.21	25	33	1.32	17 (81%)	24 (109%)	0.16	-13 (-34%)	-13 (-28%)	0.11	4 (19%)	11 (50%)	0.27				
	ダクタリジン	21	22	1.05	38	46	1.21	25	33	1.32	17 (81%)	24 (109%)	0.16	-13 (-34%)	-13 (-28%)	0.11	4 (19%)	11 (50%)	0.27				
	フェニトロチオン	23	26	1.13	43	51	1.19	31	39	1.26	20 (87%)	25 (96%)	0.06	-12 (-28%)	-12 (-24%)	0.07	8 (35%)	13 (50%)	0.13				
	イソプロチオン	24	27	1.13	43	51	1.19	31	39	1.26	19 (79%)	24 (89%)	0.06	-12 (-28%)	-12 (-24%)	0.07	7 (29%)	12 (44%)	0.13				
	オキシ銅	17	18	1.06	36	44	1.22	24	32	1.33	19 (112%)	26 (144%)	0.16	-12 (-33%)	-12 (-27%)	0.11	7 (41%)	14 (78%)	0.27				
	クロロホルム	20	21	1.05	37	45	1.22	27	35	1.30	17 (85%)	24 (114%)	0.17	-10 (-27%)	-10 (-22%)	0.08	7 (35%)	14 (67%)	0.25				
	プロピルサリチル	20	21	1.05	37	45	1.22	27	35	1.30	17 (85%)	24 (114%)	0.17	-10 (-27%)	-10 (-22%)	0.08	7 (35%)	14 (67%)	0.25				
	EPN	49	71	1.45	67	97	1.45	52	80	1.54	18 (37%)	26 (37%)	0.00	-15 (-22%)	-17 (-18%)	0.09	3 (6%)	9 (13%)	0.09				
	ジクロロメタン	20	21	1.05	37	45	1.22	27	35	1.30	17 (85%)	24 (114%)	0.17	-10 (-27%)	-10 (-22%)	0.08	7 (35%)	14 (67%)	0.25				
	フェノールカルブ	20	21	1.05	37	45	1.22	25	33	1.32	17 (85%)	24 (114%)	0.17	-12 (-32%)	-12 (-27%)	0.10	5 (25%)	12 (57%)	0.27				
	イソプロパノール	24	27	1.13	44	52	1.18	32	40	1.25	20 (83%)	25 (93%)	0.06	-12 (-27%)	-12 (-23%)	0.07	8 (33%)	13 (48%)	0.13				
	クロロニトロフェン	21	22	1.05	39	47	1.21	30	39	1.30	18 (86%)	25 (114%)	0.16	-9 (-23%)	-8 (-17%)	0.09	9 (43%)	17 (77%)	0.25				
	トルエン	18	21	1.17	38	48	1.26	24	32	1.33	20 (111%)	27 (129%)	0.10	-14 (-37%)	-16 (-33%)	0.07	6 (33%)	11 (52%)	0.17				
	キシレン	22	30	1.36	42	57	1.36	24	32	1.33	20 (91%)	27 (90%)	-0.01	-18 (-43%)	-25 (-44%)	-0.02	2 (9%)	2 (7%)	-0.03				
	フタル酸ジエチルヘキシル	21	23	1.10	35	37	1.06	21	22	1.05	14 (67%)	14 (61%)	-0.04	-14 (-40%)	-15 (-41%)	-0.01	0 (0%)	-1 (-4%)	-0.05				
	ニッケル	24	28	1.17	46	53	1.15	35	43	1.23	22 (92%)	25 (89%)	-0.01	-11 (-24%)	-10 (-19%)	0.08	11 (46%)	15 (54%)	0.06				
	モリブデン	20	22	1.10	35	38	1.09	24	25	1.04	15 (75%)	16 (73%)	-0.01	-11 (-31%)	-13 (-34%)	-0.04	4 (20%)	3 (14%)	-0.06				
	アンチモン	24	28	1.17	40	42	1.05	30	31	1.03	16 (67%)	14 (50%)	-0.12	-10 (-25%)	-11 (-26%)	-0.02	6 (25%)	3 (11%)	-0.13				
	塩化ビニルモノマー	2	2	1.00	2	2	1.00	27	34	1.26	0 (0%)	0 (0%)	0.00	25 (1250%)	32 (1600%)	0.26	25 (1250%)	32 (1600%)	0.26				
	エビクロトリン	2	2	1.00	2	2	1.00	27	34	1.2													