

公共用水域（河川、湖沼、海域）常時監視結果における
環境基準項目の検出状況概要
（平成 14～18 年度常時監視調査）

平成 14～18 年度における公共用水域（河川、湖沼、海域）における常時監視の結果、環境基準の超過がみられた項目は、鉛、砒素、ジクロロメタン、1,2-ジクロロエタン、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、フッ素、ホウ素の 7 項目である。

1. 河川、湖沼、海域別の超過状況

河川では、鉛、砒素、ジクロロメタン、1,2-ジクロロエタン、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、フッ素、ホウ素の 7 項目の超過が見られた。

湖沼では、鉛、砒素の 2 項目の超過が見られた。

海域では、鉛の 1 項目の超過が見られた。

2. 項目別超過状況

(1) 鉛

平成 14～18 年度に、河川で延べ 27 地点、湖沼で延べ 4 地点、海域で延べ 3 地点の超過があった。

そのうち、超過原因が人為によるもの（休廃止鉱山を除く）は、河川での 1 地点のみであった。その他は、休廃止鉱山、自然由来、原因不明であった。

(2) 砒素

平成 14～18 年度に、河川で延べ 92 地点、湖沼で延べ 3 地点の超過があった。

超過原因はいずれも、休廃止鉱山、自然由来、原因不明であった。

(3) ジクロロメタン

平成 14～18 年度に、河川で延べ 4 地点の超過があった。

超過原因はいずれも、事業場排水若しくは原因不明であった。

(4) 1,2-ジクロロエタン

平成 14～18 年度に、河川で延べ 7 地点の超過があった。

超過原因はいずれも、事業場排水、埋立廃棄物若しくは原因不明であった。

(5) 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素

平成 14～18 年度に、河川で延べ 19 地点の超過があった。

超過原因はいずれも、事業場、農業、畜産、生活排水、原因不明であった。

(6) フッ素

平成 14～18 年度に河川で延べ 53 地点の超過があった。

そのうち、事業場由来が延べ 8 地点、その他は、自然由来若しくは原因不明であった。

(7) ホウ素

平成 14～18 年度に河川で延べ 2 地点の超過があった。

超過原因はいずれも、自然由来であった。

表1 河川における環境基準値及び環境基準値の10%値超過の経年変化

対象物質	H14				H15				H16				H17				H18								
	測定 地点数	基準の超過状 況		10%基準値の超過 状況		測定 地点数	基準の超過状 況		10%基準値の超 過状況		測定 地点数	基準の超過状 況		10%基準値の超 過状況		測定 地点数	基準の超過状 況		10%基準値の超 過状況						
		地点 数	超過率 (%)	地点数	超過率 (%)		地点数	超過率 (%)	地点数	超過率 (%)		地点数	超過率 (%)	地点数	超過率 (%)		地点数	超過率 (%)	地点数	超過率 (%)	地点数	超過率 (%)			
カドミウム	3,372	0	0.0	16	0.5	3,343	0	0.0	21	0.6	3,334	0	0.0	18	0.5	3,297	0	0.0	16	0.5	3,218	0	0.0	16	0.5
全シアン	2,289	0	0.0	0	0.0	2,340	0	0.0	0	0.0	3,108	0	0.0	0	0.0	2,116	0	0.0	0	0.0	2,081	0	0.0	0	0.0
鉛	3,477	4	0.1	266	7.7	3,418	5	0.1	242	7.1	3,445	4	0.1	254	7.4	3,389	8	0.2	259	7.6	3,361	6	0.2	237	7.1
六価クロム	3,151	0	0.0	5	0.2	3,120	0	0.0	3	0.1	3,121	0	0.0	14	0.4	3,103	0	0.0	12	0.4	3,011	0	0.0	11	0.4
砒素	3,410	15	0.4	338	9.9	3,375	19	0.6	282	8.4	3,407	18	0.5	319	9.4	3,352	21	0.6	299	8.9	3,302	19	0.6	254	7.7
総水銀	3,225	0	0.0	0	0.0	3,261	0	0.0	0	0.0	3,260	0	0.0	0	0.0	3,188	0	0.0	0	0.0	3,087	0	0.0	0	0.0
アルキル水銀	678	0	0.0	0	0.0	734	0	0.0	0	0.0	1,003	0	0.0	0	0.0	636	0	0.0	0	0.0	559	0	0.0	0	0.0
PCB	1,275	0	0.0	0	0.0	1,238	0	0.0	0	0.0	1,797	0	0.0	0	0.0	1,177	0	0.0	0	0.0	1,220	0	0.0	0	0.0
ジクロロメタン	2,806	1	0.0	32	1.1	2,800	1	0.0	21	0.8	2,829	1	0.0	26	0.9	2,790	1	0.0	19	0.7	2,774	0	0.0	16	0.6
四塩化炭素	2,826	0	0.0	2	0.1	2,821	0	0.0	0	0.0	2,842	0	0.0	1	0.0	2,790	0	0.0	1	0.0	2,776	0	0.0	1	0.0
1,2-ジクロロエタン	2,801	1	0.0	8	0.3	2,800	1	0.0	9	0.3	2,825	1	0.0	16	0.6	2,786	2	0.1	10	0.4	2,771	2	0.1	14	0.5
1,1-ジクロロエチレン	2,788	0	0.0	1	0.0	2,795	0	0.0	0	0.0	2,810	0	0.0	1	0.0	2,782	0	0.0	0	0.0	2,766	0	0.0	0	0.0
シス-1,2-ジクロロエチレン	2,789	0	0.0	2	0.1	2,795	0	0.0	2	0.1	2,813	0	0.0	1	0.0	2,784	0	0.0	3	0.1	2,772	0	0.0	1	0.0
1,1,1-トリクロロエタン	2,830	0	0.0	0	0.0	2,831	0	0.0	0	0.0	2,845	0	0.0	0	0.0	2,813	0	0.0	0	0.0	2,782	0	0.0	0	0.0
1,1,2-トリクロロエタン	2,788	0	0.0	3	0.1	2,795	0	0.0	3	0.1	2,810	0	0.0	3	0.1	2,796	0	0.0	2	0.1	2,752	0	0.0	3	0.1
トリクロロエチレン	2,941	0	0.0	6	0.2	2,926	0	0.0	3	0.1	2,943	0	0.0	4	0.1	2,888	0	0.0	5	0.2	2,866	0	0.0	3	0.1
テトラクロロエチレン	2,941	0	0.0	17	0.6	2,924	0	0.0	12	0.4	2,945	0	0.0	9	0.3	2,887	0	0.0	17	0.6	2,865	0	0.0	12	0.4
1,3-ジクロロプロペン	2,852	0	0.0	3	0.1	2,843	0	0.0	2	0.1	2,887	0	0.0	5	0.2	2,824	0	0.0	0	0.0	2,804	0	0.0	0	0.0
チウラム	2,815	0	0.0	3	0.1	2,815	0	0.0	7	0.2	2,853	0	0.0	1	0.0	2,792	0	0.0	0	0.0	2,751	0	0.0	1	0.0
シマジン	2,812	0	0.0	1	0.0	2,833	0	0.0	1	0.0	2,843	0	0.0	1	0.0	2,811	0	0.0	0	0.0	2,769	0	0.0	2	0.1
チオベンカルブ	2,809	0	0.0	6	0.2	2,830	0	0.0	3	0.1	2,849	0	0.0	7	0.2	2,809	0	0.0	3	0.1	2,752	0	0.0	2	0.1
ベンゼン	2,739	0	0.0	7	0.3	2,732	0	0.0	1	0.0	2,772	0	0.0	1	0.0	2,734	0	0.0	0	0.0	2,699	0	0.0	0	0.0
セレン	2,751	0	0.0	13	0.5	2,784	0	0.0	13	0.5	2,797	0	0.0	17	0.6	2,783	0	0.0	11	0.4	2,759	0	0.0	7	0.3
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	3,010	4	0.1	1,238	41.1	3,096	4	0.3	1,334	43.1	3,103	4	0.1	1,292	41.6	3,128	3	0.1	1,269	40.6	3,034	4	0.1	1,174	38.7
ふっ素※	2,807	12	0.4	1,556	55.4	2,781	9	0.6	1,402	50.4	2,803	11	0.4	1,478	52.7	2,724	14	0.5	1,515	55.6	2,731	7	0.3	1,341	49.1
ほう素※	2,657	2	0.1	483	18.2	2,720	0	0.0	433	15.9	2,734	0	0.0	443	16.2	2,691	0	0.0	460	17.1	2,681	0	0.0	394	14.7

※海水の影響により環境基準を超過した地点を除く

表2 湖沼における環境基準値及び環境基準値の10%値超過の経年変化

対象物質	H14				H15				H16				H17				H18								
	測定 地点数	基準の超過状 況		10%基準値の超過 状況		測定 地点数	基準の超過状 況		10%基準値の超 過状況		測定 地点数	基準の超過状 況		10%基準値の超 過状況		測定 地点数	基準の超過状 況		10%基準値の超 過状況						
		地点 数	超過率 (%)	地点数	超過率 (%)		地点数	超過率 (%)	地点数	超過率 (%)		地点数	超過率 (%)	地点数	超過率 (%)		地点数	超過率 (%)	地点数	超過率 (%)	地点数	超過率 (%)			
カドミウム	256	0	0.0	0	0.0	261	0	0.0	0	0.0	270	0	0.0	1	0.4	268	0	0.0	0	0.0	261	0	0.0	1	0.4
全シアン	165	0	0.0	0	0.0	171	0	0.0	0	0.0	251	0	0.0	0	0.0	167	0	0.0	0	0.0	163	0	0.0	0	0.0
鉛	256	0	0.0	4	1.6	261	1	0.4	6	2.3	270	1	0.4	9	3.3	268	1	0.4	8	3.0	261	1	0.4	5	1.9
六価クロム	233	0	0.0	0	0.0	238	0	0.0	3	1.3	246	0	0.0	0	0.0	242	0	0.0	0	0.0	240	0	0.0	0	0.0
砒素	257	3	1.2	36	14.0	262	3	1.1	21	8.0	271	2	0.7	27	10.0	269	2	0.7	35	13.0	261	2	0.8	28	10.7
総水銀	236	0	0.0	0	0.0	241	0	0.0	0	0.0	251	0	0.0	0	0.0	242	0	0.0	0	0.0	242	0	0.0	0	0.0
アルキル水銀	44	0	0.0	0	0.0	48	0	0.0	0	0.0	73	0	0.0	0	0.0	52	0	0.0	0	0.0	48	0	0.0	0	0.0
PCB	90	0	0.0	0	0.0	88	0	0.0	0	0.0	127	0	0.0	0	0.0	97	0	0.0	0	0.0	102	0	0.0	0	0.0
ジクロロメタン	174	0	0.0	0	0.0	181	0	0.0	0	0.0	188	0	0.0	0	0.0	190	0	0.0	0	0.0	193	0	0.0	0	0.0
四塩化炭素	181	0	0.0	0	0.0	185	0	0.0	0	0.0	195	0	0.0	0	0.0	198	0	0.0	0	0.0	201	0	0.0	0	0.0
1,2-ジクロロエタン	174	0	0.0	0	0.0	179	0	0.0	0	0.0	188	0	0.0	0	0.0	190	0	0.0	0	0.0	193	0	0.0	0	0.0
1,1-ジクロロエチレン	174	0	0.0	1	0.6	180	0	0.0	0	0.0	188	0	0.0	1	0.5	190	0	0.0	0	0.0	193	0	0.0	0	0.0
シス-1,2-ジクロロエチレン	174	0	0.0	0	0.0	180	0	0.0	0	0.0	188	0	0.0	0	0.0	190	0	0.0	0	0.0	193	0	0.0	0	0.0
1,1,1-トリクロロエタン	181	0	0.0	0	0.0	186	0	0.0	0	0.0	195	0	0.0	0	0.0	198	0	0.0	0	0.0	201	0	0.0	0	0.0
1,1,2-トリクロロエタン	174	0	0.0	0	0.0	179	0	0.0	0	0.0	188	0	0.0	0	0.0	190	0	0.0	0	0.0	193	0	0.0	0	0.0
トリクロロエチレン	194	0	0.0	0	0.0	191	0	0.0	0	0.0	201	0	0.0	0	0.0	204	0	0.0	0	0.0	207	0	0.0	0	0.0
テトラクロロエチレン	194	0	0.0	0	0.0	192	0	0.0	0	0.0	201	0	0.0	0	0.0	204	0	0.0	0	0.0	207	0	0.0	0	0.0
1,3-ジクロロプロペン	187	0	0.0	0	0.0	195	0	0.0	0	0.0	203	0	0.0	0	0.0	205	0	0.0	0	0.0	197	0	0.0	0	0.0
チウラム	185	0	0.0	1	0.5	194	0	0.0	0	0.0	202	0	0.0	0	0.0	201	0	0.0	0	0.0	201	0	0.0	0	0.0
シマジン	187	0	0.0	0	0.0	194	0	0.0	0	0.0	202	0	0.0	1	0.5	198	0	0.0	0	0.0	201	0	0.0	0	0.0
チオベンカルブ	187	0	0.0	0	0.0	194	0	0.0	0	0.0	202	0	0.0	0	0.0	201	0	0.0	0	0.0	201	0	0.0	0	0.0
ベンゼン	174	0	0.0	0	0.0	179	0	0.0	0	0.0	188	0	0.0	0	0.0	190	0	0.0	0	0.0	194	0	0.0	0	0.0
セレン	172	0	0.0	1	0.6	178	0	0.0	0	0.0	187	0	0.0	0	0.0	188	0	0.0	0	0.0	197	0	0.0	0	0.0
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	371	0	0.0	16	4.3	389	0	0.0	23	5.9	400	0	0.0	28	7.0	396	0	0.0	20	5.1	370	0	0.0	23	6.2
ふっ素※	197	0	0.0	94	47.7	207	0	0.0	90	43.5	212	0	0.0	90	42.5	207	0	0.0	100	48.3	212	0	0.0	90	42.5
ほう素※	194	0	0.0	42	21.6	207	0	0.0	44	21.3	212	0	0.0	45	21.2	207	0	0.0	38	18.4	209	0	0.0	35	16.7

※海水の影響により環境基準を超過した地点を除く

表3 海域における環境基準値及び環境基準値の10%値超過の経年変化

対象物質	H14				H15				H16				H17				H18								
	測定 地点数	基準の超過状 況		10%基準値の超過 状況		測定 地点数	基準の超過状 況		10%基準値の超 過状況		測定 地点数	基準の超過状 況		10%基準値の超 過状況		測定 地点数	基準の超過状 況		10%基準値の超 過状況						
		地点 数	超過率 (%)	地点数	超過率 (%)		地点数	超過率 (%)	地点数	超過率 (%)		地点数	超過率 (%)	地点数	超過率 (%)		地点数	超過率 (%)	地点数	超過率 (%)	地点数	超過率 (%)			
カドミウム	985	0	0.0	0	0.0	984	0	0.0	0	0.0	983	0	0.0	0	0.0	955	0	0.0	0	0.0	945	0	0.0	0	0.0
全シアン	450	0	0.0	0	0.0	479	0	0.0	0	0.0	823	0	0.0	0	0.0	417	0	0.0	0	0.0	433	0	0.0	0	0.0
鉛	983	2	0.2	25	2.5	982	0	0.0	24	2.4	988	1	0.1	23	2.3	970	0	0.0	33	3.4	962	0	0.0	25	2.6
六価クロム	945	0	0.0	0	0.0	937	0	0.0	0	0.0	945	0	0.0	0	0.0	919	0	0.0	0	0.0	904	0	0.0	0	0.0
砒素	1,002	0	0.0	44	4.4	994	0	0.0	40	4.0	1,010	0	0.0	45	4.5	955	0	0.0	64	6.7	947	0	0.0	35	3.7
総水銀	979	0	0.0	0	0.0	1,017	0	0.0	0	0.0	1,016	0	0.0	0	0.0	964	0	0.0	0	0.0	944	0	0.0	0	0.0
アルキル水銀	151	0	0.0	0	0.0	227	0	0.0	0	0.0	336	0	0.0	0	0.0	171	0	0.0	0	0.0	145	0	0.0	0	0.0
PCB	227	0	0.0	0	0.0	295	0	0.0	0	0.0	519	0	0.0	0	0.0	239	0	0.0	0	0.0	237	0	0.0	0	0.0
ジクロロメタン	675	0	0.0	1	0.1	682	0	0.0	3	0.4	673	0	0.0	1	0.1	664	0	0.0	1	0.2	648	0	0.0	0	0.0
四塩化炭素	673	0	0.0	0	0.0	680	0	0.0	0	0.0	672	0	0.0	0	0.0	662	0	0.0	0	0.0	646	0	0.0	0	0.0
1,2-ジクロロエタン	673	0	0.0	2	0.3	680	0	0.0	3	0.4	672	0	0.0	0	0.0	662	0	0.0	2	0.3	646	0	0.0	5	0.8
1,1-ジクロロエチレン	673	0	0.0	0	0.0	680	0	0.0	0	0.0	672	0	0.0	0	0.0	662	0	0.0	0	0.0	646	0	0.0	0	0.0
シス-1,2-ジクロロエチレン	673	0	0.0	0	0.0	680	0	0.0	0	0.0	672	0	0.0	0	0.0	662	0	0.0	0	0.0	646	0	0.0	1	0.2
1,1,1-トリクロロエタン	679	0	0.0	0	0.0	686	0	0.0	0	0.0	678	0	0.0	0	0.0	666	0	0.0	0	0.0	650	0	0.0	0	0.0
1,1,2-トリクロロエタン	673	0	0.0	0	0.0	680	0	0.0	0	0.0	672	0	0.0	0	0.0	662	0	0.0	1	0.2	646	0	0.0	1	0.2
トリクロロエチレン	692	0	0.0	0	0.0	699	0	0.0	0	0.0	691	0	0.0	0	0.0	679	0	0.0	0	0.0	663	0	0.0	0	0.0
テトラクロロエチレン	692	0	0.0	0	0.0	699	0	0.0	0	0.0	691	0	0.0	0	0.0	679	0	0.0	0	0.0	663	0	0.0	0	0.0
1,3-ジクロロプロペン	644	0	0.0	0	0.0	649	0	0.0	0	0.0	641	0	0.0	0	0.0	651	0	0.0	0	0.0	632	0	0.0	1	0.2
チウラム	604	0	0.0	0	0.0	601	0	0.0	0	0.0	603	0	0.0	0	0.0	599	0	0.0	0	0.0	589	0	0.0	0	0.0
シマジン	604	0	0.0	0	0.0	601	0	0.0	0	0.0	603	0	0.0	0	0.0	599	0	0.0	0	0.0	597	0	0.0	0	0.0
チオベンカルブ	604	0	0.0	0	0.0	601	0	0.0	0	0.0	603	0	0.0	0	0.0	599	0	0.0	0	0.0	589	0	0.0	0	0.0
ベンゼン	674	0	0.0	0	0.0	681	0	0.0	1	0.1	672	0	0.0	0	0.0	664	0	0.0	0	0.0	666	0	0.0	1	0.2
セレン	671	0	0.0	1	0.1	672	0	0.0	0	0.0	677	0	0.0	3	0.4	661	0	0.0	0	0.0	661	0	0.0	1	0.2
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	839	0	0.0	26	3.1	789	0	0.0	27	3.4	771	0	0.0	26	3.4	780	0	0.0	32	4.1	772	0	0.0	25	3.2
ふっ素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ほう素	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

表4 公共用水域(河川、湖沼、海域)における環境基準値及び環境基準値の10%値超過の経年変化

対象物質	H14				H15				H16				H17				H18								
	測定 地点数	基準の超過状 況		10%基準値の超過 状況		測定 地点数	基準の超過状 況		10%基準値の超 過状況		測定 地点数	基準の超過状 況		10%基準値の超 過状況		測定 地点数	基準の超過状 況		10%基準値の超 過状況						
		地点 数	超過率 (%)	地点数	超過率 (%)		地点数	超過率 (%)	地点数	超過率 (%)		地点数	超過率 (%)	地点数	超過率 (%)		地点数	超過率 (%)	地点数	超過率 (%)	地点数	超過率 (%)			
カドミウム	4,613	0	0.0	16	0.3	4,588	0	0.0	21	0.5	4,587	0	0.0	19	0.4	4,520	0	0.0	16	0.4	4,424	0	0.0	17	0.4
全シアン	2,904	0	0.0	0	0.0	2,990	0	0.0	0	0.0	4,182	0	0.0	0	0.0	2,700	0	0.0	0	0.0	2,677	0	0.0	0	0.0
鉛	4,716	6	0.1	295	6.3	4,661	6	0.1	272	5.8	4,703	6	0.1	286	6.1	4,627	9	0.2	300	6.5	4,584	7	0.2	267	5.8
六価クロム	4,329	0	0.0	5	0.1	4,295	0	0.0	6	0.1	4,312	0	0.0	14	0.3	4,264	0	0.0	12	0.3	4,155	0	0.0	11	0.3
砒素	4,669	18	0.4	418	9.0	4,631	22	0.5	343	7.4	4,688	20	0.4	391	8.3	4,576	23	0.5	398	8.7	4,510	21	0.5	317	7.0
総水銀	4,440	0	0.0	0	0.0	4,519	0	0.0	0	0.0	4,527	0	0.0	0	0.0	4,394	0	0.0	0	0.0	4,273	0	0.0	0	0.0
アルキル水銀	873	0	0.0	0	0.0	1,009	0	0.0	0	0.0	1,412	0	0.0	0	0.0	859	0	0.0	0	0.0	752	0	0.0	0	0.0
PCB	1,592	0	0.0	0	0.0	1,621	0	0.0	0	0.0	2,443	0	0.0	0	0.0	1,513	0	0.0	0	0.0	1,559	0	0.0	0	0.0
ジクロロメタン	3,655	1	0.0	33	0.9	3,663	1	0.0	24	0.7	3,690	1	0.0	27	0.7	3,644	1	0.0	20	0.5	3,615	0	0.0	16	0.4
四塩化炭素	3,680	0	0.0	2	0.1	3,686	0	0.0	0	0.0	3,709	0	0.0	1	0.0	3,650	0	0.0	1	0.0	3,623	0	0.0	1	0.0
1,2-ジクロロエタン	3,648	1	0.0	10	0.3	3,659	1	0.0	12	0.3	3,685	1	0.0	16	0.4	3,638	2	0.1	12	0.3	3,610	2	0.1	19	0.5
1,1-ジクロロエチレン	3,635	0	0.0	2	0.1	3,655	0	0.0	0	0.0	3,670	0	0.0	2	0.1	3,634	0	0.0	0	0.0	3,605	0	0.0	0	0.0
シス-1,2-ジクロロエチレン	3,636	0	0.0	2	0.1	3,655	0	0.0	2	0.1	3,673	0	0.0	1	0.0	3,636	0	0.0	3	0.1	3,611	0	0.0	2	0.1
1,1,1-トリクロロエタン	3,690	0	0.0	0	0.0	3,703	0	0.0	0	0.0	3,718	0	0.0	0	0.0	3,677	0	0.0	0	0.0	3,633	0	0.0	0	0.0
1,1,2-トリクロロエタン	3,635	0	0.0	3	0.1	3,654	0	0.0	3	0.1	3,670	0	0.0	3	0.1	3,648	0	0.0	3	0.1	3,591	0	0.0	4	0.1
トリクロロエチレン	3,827	0	0.0	6	0.2	3,816	0	0.0	3	0.1	3,835	0	0.0	4	0.1	3,771	0	0.0	5	0.1	3,736	0	0.0	3	0.1
テトラクロロエチレン	3,827	0	0.0	17	0.4	3,815	0	0.0	12	0.3	3,837	0	0.0	9	0.2	3,770	0	0.0	17	0.5	3,735	0	0.0	12	0.3
1,3-ジクロロプロペン	3,683	0	0.0	3	0.1	3,687	0	0.0	2	0.1	3,731	0	0.0	5	0.1	3,680	0	0.0	0	0.0	3,633	0	0.0	1	0.0
チウラム	3,604	0	0.0	4	0.1	3,610	0	0.0	7	0.2	3,658	0	0.0	1	0.0	3,592	0	0.0	0	0.0	3,541	0	0.0	1	0.0
シマジン	3,603	0	0.0	1	0.0	3,628	0	0.0	1	0.0	3,648	0	0.0	2	0.1	3,608	0	0.0	0	0.0	3,567	0	0.0	2	0.1
チオベンカルブ	3,600	0	0.0	6	0.2	3,625	0	0.0	3	0.1	3,654	0	0.0	7	0.2	3,609	0	0.0	3	0.1	3,542	0	0.0	2	0.1
ベンゼン	3,587	0	0.0	7	0.2	3,592	0	0.0	2	0.1	3,632	0	0.0	1	0.0	3,588	0	0.0	0	0.0	3,559	0	0.0	1	0.0
セレン	3,594	0	0.0	15	0.4	3,634	0	0.0	13	0.4	3,661	0	0.0	20	0.5	3,632	0	0.0	11	0.3	3,617	0	0.0	8	0.2
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	4,220	4	0.1	1,280	30.3	4,274	4	0.1	1,384	32.4	4,274	4	0.1	1,346	31.5	4,304	3	0.1	1,321	30.7	4,176	4	0.1	1,222	29.3
ふっ素※	3,004	12	0.4	1,650	54.9	2,988	9	0.3	1,492	49.9	3,015	11	0.4	1,568	52.0	2,931	14	0.5	1,615	55.1	2,943	7	0.2	1,431	48.6
ほう素※	2,851	2	0.1	525	18.4	2,927	0	0.0	477	16.3	2,946	0	0.0	488	16.6	2,898	0	0.0	498	17.2	2,890	0	0.0	429	14.8

※河川、湖沼において海水の影響により環境基準を超過した地点、及び海域での調査を除く