

[13] ポリブロモジフェニルエーテル類（臭素数が4から10までのもの）・底質 (pg/g-dry)

調査年度：2009  
 検出頻度（地点ベース）：64/64(欠測等：0)  
 検出頻度（検体ベース）：185/192(欠測等：0)  
 検出下限値：※※72  
 定量下限値：※※210

	集計値(pg/g-dry)
幾何平均値	6,200
中央値	5,900
最大値	1,100,000
最小値	nd

地方公共団体	地点番号	調査地点	測定値(pg/g-dry)	検出数
北海道	1	天塩川恩根内大橋	tr(110)	3
			tr(110)	
			tr(140)	
	2	十勝川すずらん大橋（帯広市）	tr(100)	2
			nd	
			tr(110)	
	3	石狩川河口石狩河口橋（石狩市）	1,700	3
			1,100	
			10,000	
	4	苫小牧港	5,400	3
			5,400	
			6,500	
青森県	5	十三湖	1,800	3
			2,100	
			970	
岩手県	6	豊沢川（花巻市）	tr(130)	2
			nd	
			380	
宮城県	7	仙台湾（松島湾）	7,900	3
			7,500	
			7,900	
仙台市	8	広瀬川広瀬大橋（仙台市）	tr(120)	3
			tr(100)	
			tr(90)	
秋田県	9	八郎湖	nd	2
			tr(96)	
			2,200	
山形県	10	最上川河口（酒田市）	4,000	3
			9,400	
			5,000	
福島県	11	小名浜港	12,000	3
			24,000	
			1,900	
茨城県	12	利根川河口かもめ大橋（神栖市）	44,000	3
			180,000	
			1,900	
栃木県	13	田川（宇都宮市）	300	3
			350	
			300	
千葉県	14	市原・姉崎海岸	8,000	3
			14,000	
			25,000	
千葉市	15	花見川河口	4,400	3
			140,000	
			100,000	
東京都	16	荒川河口（江東区）	400,000	3
			840,000	
			840,000	
17	隅田川河口（港区）	220,000	3	
		260,000		
		230,000		
横浜市	18	横浜港	44,000	3
			170,000	
			63,000	
川崎市	19	多摩川河口（川崎市）	5,400	3
			4,900	
			5,100	
20	川崎港京浜運河	18,000	3	
		45,000		
		29,000		
新潟県	21	信濃川下流（新潟市）	79,000	3
			5,200	
			1,500	
富山県	22	神通川河口萩浦橋（富山市）	7,100	3
			2,700	
			1,900	
石川県	23	犀川河口（金沢市）	820,000	3
			490,000	
			320,000	

地方公共団体	地点番号	調査地点	測定値(pg/g-dry)	検出数
福井県	24	笙の川三島橋(敦賀市)	510	3
			220	
			tr(170)	
山梨県	25	甲府市内河川(荒川)	1,500	3
			1,700	
			590	
長野県	26	諏訪湖湖心	12,000	3
			18,000	
			11,000	
静岡県	27	清水港	2,900	3
			1,500	
			940	
	28	天竜川(磐田市)	340	1
nd				
愛知県	29	衣浦港	50,000	3
			150,000	
			65,000	
	30	名古屋港	62,000	3
50,000				
74,000				
三重県	31	四日市港	110,000	3
			180,000	
			68,000	
	32	鳥羽港	2,900	3
2,600				
1,600				
滋賀県	33	琵琶湖南比良沖中央	10,000	3
			9,400	
			12,000	
	34	琵琶湖唐崎沖中央	11,000	3
9,600				
14,000				
京都府	35	宮津港	340	3
			730	
			560	
京都市	36	桂川宮前橋(京都市)	4,200	3
			15,000	
			8,300	
大阪府	37	大和川河口(堺市)	270,000	3
			68,000	
			150,000	
大阪市	38	大阪港	540,000	3
			1,000,000	
			1,100,000	
	39	大阪港外	57,000	3
			14,000	
			37,000	
40	淀川河口	330,000	3	
		380,000		
		380,000		
41	淀川(大阪市)	620,000	3	
		470,000		
		420,000		
兵庫県	42	姫路沖	6,200	3
			8,900	
			8,800	
神戸市	43	神戸港中央	29,000	3
			22,000	
			35,000	
奈良県	44	大和川(王寺町)	3,000	3
			1,300	
			450	
和歌山県	45	紀の川河口紀の川大橋(和歌山市)	140,000	3
			120,000	
			140,000	
岡山県	46	水島沖	1,400	3
			1,400	
			1,400	
広島県	47	呉港	36,000	3
			81,000	
			32,000	
	48	広島湾	1,600	3
25,000				
22,000				

地方公共団体	地点 番号	調査地点	測定値(pg/g-dry)	検 出 数
山口県	49	徳山湾	450,000	3
			540,000	
			720,000	
	50	宇部沖	6,300	3
			5,800	
			5,800	
	51	萩沖	260	3
			250	
			470	
徳島県	52	吉野川河口（徳島市）	1,200	3
tr(120)				
940				
香川県	53	高松港	24,000	3
14,000				
97,000				
愛媛県	54	新居浜港	tr(130)	3
1,400				
1,300				
高知県	55	四万十川河口（四万十市）	2,200	3
670				
5,100				
北九州市	56	洞海湾	83,000	3
160,000				
740,000				
福岡市	57	博多湾	6,000	3
5,600				
9,300				
佐賀県	58	伊万里湾	1,700	3
1,900				
5,100				
長崎県	59	大村湾	990	3
1,100				
700				
大分県	60	大分川河口	5,200	3
tr(91)				
780				
宮崎県	61	大淀川河口（宮崎市）	tr(120)	3
tr(97)				
tr(110)				
鹿児島県	62	天降川(霧島市)	1,800	2
			tr(92)	
			nd	
	63	五反田川五反田橋（いちき串木野市）	510	2
			tr(130)	
沖縄県	64	那覇港	20,000	3
			36,000	
			54,000	

(注1) 検出下限値以上を検出とした。

(注2) ※※定量[検出]下限値は同族体毎の定量[検出]下限値の合計値とした。