

[1-5-2] コプラナーPCBのうち 2,3,4,4',5-ペンタクロロビフェニル (#114) ・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）：186/192(欠測等：0)  
 検出下限値：0.1  
 定量下限値：0.3

	集計値(pg/g-dry)
幾何平均値	4.9
中央値	5.1
最大値	1,500
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（美深町）	tr(0.2)	3
			tr(0.1)	
			tr(0.1)	
	2	十勝川すずらん大橋（帯広市）	tr(0.1)	2
			nd	
			tr(0.2)	
	3	石狩川河口石狩河口橋（石狩市）	1.5	3
			0.5	
			3.5	
	4	苫小牧港	23	3
			21	
			7.9	
青森県	5	十三湖	2.9	3
			2.6	
			5.5	
岩手県	6	豊沢川（花巻市）	0.4	3
			tr(0.2)	
			0.4	
宮城県	7	仙台湾（松島湾）	3.7	3
			4.1	
			3.7	
仙台市	8	広瀬川広瀬大橋（仙台市）	tr(0.2)	3
			tr(0.1)	
			tr(0.2)	
秋田県	9	八郎湖	tr(0.2)	3
			tr(0.2)	
			5.1	
山形県	10	最上川河口（酒田市）	5.3	3
			4.2	
			6.0	
福島県	11	小名浜港	24	3
			27	
			15	
茨城県	12	利根川河口かもめ大橋（神栖市）	1.1	2
			3.8	
			nd	
栃木県	13	田川（宇都宮市）	0.3	3
			0.3	
			0.3	
千葉県	14	市原・姉崎海岸	18	3
			11	
			21	
千葉市	15	花見川河口（千葉市）	1.6	3
			25	
			31	
東京都	16	荒川河口（江東区）	43	3
			67	
			68	
17	隅田川河口（港区）	280	3	
		260		
		310		
横浜市	18	横浜港	79	3
			91	
			110	
川崎市	19	多摩川河口（川崎市）	33	3
			47	
			66	
20	川崎港京浜運河	1,100	3	
		250		
		280		
新潟県	21	信濃川下流（新潟市）	2.9	2
			0.3	
			nd	
富山県	22	神通川河口萩浦橋（富山市）	3.6	3
			3.2	
			2.7	
石川県	23	犀川河口（金沢市）	24	3
			8.5	
			6.3	

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）	2.4	3
			1.4	
			1.2	
山梨県	25	荒川千秋橋（甲府市）	tr(0.2)	2
			0.3	
			nd	
長野県	26	諏訪湖湖心	10	3
			8.8	
			11	
静岡県	27	清水港	15	3
			2.7	
			2.0	
	28	天竜川（磐田市）	1.5	3
			0.4	
			0.5	
愛知県	29	衣浦港	5.4	3
			5.0	
			5.2	
	30	名古屋港	9.2	3
			13	
			14	
三重県	31	四日市港	22	3
			19	
			50	
	32	鳥羽港	14	3
			3.7	
			1.3	
滋賀県	33	琵琶湖南比良沖中央	19	3
			19	
			16	
	34	琵琶湖唐崎沖中央	13	3
			16	
			3.6	
京都府	35	宮津港	0.3	3
			2.0	
			1.9	
京都市	36	桂川宮前橋（京都市）	2.6	3
			4.8	
			3.8	
大阪府	37	大和川河口（堺市）	45	3
			37	
			50	
大阪市	38	大阪港	1,500	3
			400	
			280	
	39	大阪港外	54	3
			13	
			33	
	40	淀川河口（大阪市）	140	3
			86	
			76	
	41	淀川（大阪市）	58	3
			73	
			61	
兵庫県	42	姫路沖	6.1	3
			8.6	
			11	
神戸市	43	神戸港中央	96	3
			120	
			48	
奈良県	44	大和川（王寺町）	5.7	3
			0.9	
			0.7	
和歌山県	45	紀の川河口紀の川大橋（和歌山市）	61	3
			6.4	
			11	
岡山県	46	水島沖	1.1	3
			1.7	
			1.4	
広島県	47	呉港	47	3
			43	
			29	
	48	広島湾	8.5	3
			12	
			7.1	

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	3.3	3
			1.3	
			1.2	
	50	宇部沖	3.6	3
			3.4	
			3.7	
	51	萩沖	1.1	3
			1.0	
			1.1	
徳島県	52	吉野川河口（徳島市）	1.3	3
0.7				
2.0				
香川県	53	高松港	20	3
8.3				
52				
愛媛県	54	新居浜港	tr(0.2)	3
14				
5.1				
高知県	55	四万十川河口（四万十市）	2.5	3
1.0				
2.2				
北九州市	56	洞海湾	240	3
160				
740				
福岡市	57	博多湾	8.2	3
7.2				
7.0				
佐賀県	58	伊万里湾	3.8	3
4.3				
2.6				
長崎県	59	大村湾	3.4	3
3.0				
2.5				
大分県	60	大分川河口（大分市）	0.9	3
tr(0.2)				
4.1				
宮崎県	61	大淀川河口（宮崎市）	tr(0.1)	2
nd				
tr(0.1)				
鹿児島県	62	天降川（霧島市）	0.3	2
			tr(0.2)	
			nd	
	63	五反田川五反田橋（いちき串木野市）	0.4	3
			tr(0.2)	
沖縄県	64	那覇港	7.8	3
			48	
			31	

(注1) 検出下限値以上を検出とした。

(注2) ※は参考値として扱った。