

## [1-4-1] コプラナーPCBのうち 3,3',4,4'-テトラクロロビフェニル（#77）・底質（単位：pg/g-dry）

調査年度：2017

検出頻度(地点ベース)：62/62(欠測等：0)

検出頻度(検体ベース)：62/62(欠測等：0)

検出下限値：0.1

定量下限値：0.3

|       | 集計値     |
|-------|---------|
| 幾何平均値 | 30      |
| 中央値   | 36      |
| 最大値   | 4,600   |
| 最小値   | tr(0.1) |

| 地方公共団体 | 地点番号 | 調査地点                  | 測定値     |
|--------|------|-----------------------|---------|
| 北海道    | 1    | 天塩川恩根内大橋上流カヌー乗り場（美深町） | 1.1     |
|        | 2    | 石狩川河口石狩河口橋（石狩市）       | 3.1     |
|        | 3    | 苫小牧港                  | 25      |
| 岩手県    | 4    | 豊沢川（花巻市）              | 0.6     |
| 宮城県    | 5    | 仙台湾（松島湾）              | 22      |
| 仙台市    | 6    | 広瀬川広瀬大橋（仙台市）          | 3.5     |
| 秋田県    | 7    | 八郎湖                   | 24      |
| 山形県    | 8    | 最上川河口（酒田市）            | 3.5     |
| 福島県    | 9    | 小名浜港                  | 200     |
| 茨城県    | 10   | 利根川河口かもめ大橋（神栖市）       | 5.6     |
| 栃木県    | 11   | 田川給分地区頭首工（宇都宮市）       | 2.3     |
| 千葉県    | 12   | 市原・姉崎海岸               | 230     |
| 千葉市    | 13   | 花見川河口（千葉市）            | 9.5     |
| 東京都    | 14   | 荒川河口（江東区）             | 900     |
|        | 15   | 隅田川河口（港区）             | 3,400   |
| 横浜市    | 16   | 横浜港                   | 450     |
| 川崎市    | 17   | 多摩川河口（川崎市）            | 120     |
|        | 18   | 川崎港京浜運河               | 1,400   |
| 新潟県    | 19   | 信濃川下流（新潟市）            | 3.2     |
| 富山県    | 20   | 神通川河口萩浦橋（富山市）         | 5.4     |
| 石川県    | 21   | 犀川河口（金沢市）             | 33      |
| 福井県    | 22   | 笙の川三島橋（敦賀市）           | 0.5     |
| 山梨県    | 23   | 荒川千秋橋（甲府市）            | 0.5     |
| 長野県    | 24   | 諏訪湖湖心                 | 83      |
| 静岡県    | 25   | 清水港                   | 180     |
|        | 26   | 天竜川（磐田市）              | 0.7     |
| 愛知県    | 27   | 衣浦港                   | 120     |
|        | 28   | 名古屋港                  | 150     |
| 三重県    | 29   | 四日市港                  | 150     |
|        | 30   | 鳥羽港                   | 47      |
| 滋賀県    | 31   | 琵琶湖南比良沖中央             | 70      |
|        | 32   | 琵琶湖唐崎沖中央              | 130     |
| 京都府    | 33   | 宮津港                   | 11      |
| 京都市    | 34   | 桂川宮前橋（京都市）            | 42      |
| 大阪府    | 35   | 大和川河口（堺市）             | 130     |
| 大阪市    | 36   | 大川毛馬橋（大阪市）            | 330     |
|        | 37   | 淀川河口（大阪市）             | 2,100   |
|        | 38   | 大阪港                   | 4,600   |
|        | 39   | 大阪港外                  | 540     |
| 兵庫県    | 40   | 姫路沖                   | 370     |
| 神戸市    | 41   | 神戸港中央                 | 730     |
| 奈良県    | 42   | 大和川（王寺町）              | 5.0     |
| 和歌山県   | 43   | 紀の川河口紀の川大橋（和歌山市）      | 14      |
| 岡山県    | 44   | 水島沖                   | 12      |
| 広島県    | 45   | 呉港                    | 190     |
|        | 46   | 広島湾                   | 91      |
| 山口県    | 47   | 徳山湾                   | 23      |
|        | 48   | 宇部沖                   | 24      |
|        | 49   | 萩沖                    | 11      |
| 徳島県    | 50   | 吉野川河口（徳島市）            | 1.6     |
| 香川県    | 51   | 高松港                   | 660     |
| 愛媛県    | 52   | 新居浜港                  | 1.7     |
| 高知県    | 53   | 四万十川河口（四万十市）          | 2.7     |
| 北九州市   | 54   | 洞海湾                   | 1,400   |
| 福岡市    | 55   | 博多湾                   | 50      |
| 佐賀県    | 56   | 伊万里湾                  | 38      |
| 長崎県    | 57   | 大村湾                   | 40      |
| 大分県    | 58   | 大分川河口（大分市）            | 7.7     |
| 宮崎県    | 59   | 大淀川河口（宮崎市）            | 0.3     |
| 鹿児島県   | 60   | 天降川（霧島市）              | tr(0.1) |
|        | 61   | 五反田川五反田橋（いちき串木野市）     | 1.1     |
| 沖縄県    | 62   | 那覇港                   | 200     |

（注1）「検出頻度（地点ベース）」とは検出地点数/調査地点数（欠測等は除く）を、  
「検出頻度（検体ベース）」とは検出検体数/調査検体数（欠測等は除く）をそれぞれ意味する。

（注2）検出下限値以上を検出とした。

（注3）「tr」は検出下限以上定量下限未満を意味する。