

[1-5-5] コプラナーPCBのうち 3,3',4,4',5-ペンタクロロビフェニル (#126) ・生物 (単位 : pg/g-wet)

調査年度 : 2016

検出頻度 (地点ベース) : 21/24(欠測等 : 0)

検出頻度 (検体ベース) : 21/24(欠測等 : 0)

検出下限値 : 0.7

定量下限値 : 1.9

| | 集計値 |
|-------|-----|
| 幾何平均値 | 2.5 |
| 中央値 | 2.0 |
| 最大値 | 70 |
| 最小値 | nd |

| | 貝類 | 魚類 | 鳥類 |
|--------------|---------|---------|-----|
| 検出頻度 (地点ベース) | 2/3 | 17/19 | 2/2 |
| 検出頻度 (検体ベース) | 2/3 | 17/19 | 2/2 |
| 幾何平均値 | tr(1.0) | 2.3 | 20 |
| 中央値 | tr(1.1) | tr(1.8) | 38 |
| 最大値 | 2.2 | 18 | 70 |
| 最小値 | nd | nd | 5.9 |

| | 地方公共団体 | 地点番号 | 調査地点 | 生物種 | 測定値 |
|------------|--------|------|-------------------|------------|---------|
| 貝類 | 岩手県 | 1 | 山田湾 | ムラサキイガイ | tr(1.1) |
| | 横浜市 | 2 | 横浜港 | ムラサキイガイ | 2.2 |
| | 石川県 | 3 | 能登半島沿岸 | ムラサキイガイ | nd |
| 魚類 | 北海道 | 1 | 釧路沖 | シロサケ | tr(0.8) |
| | | 2 | 釧路沖 | ウサギアイナメ | nd |
| | | 3 | 日本海沖 (岩内沖) | アイナメ | tr(1.7) |
| | 岩手県 | 4 | 山田湾 | アイナメ | 3.7 |
| | 宮城県 | 5 | 仙台湾 (松島湾) | アイナメ | tr(1.8) |
| | 茨城県 | 6 | 常磐沖 | サンマ | tr(0.9) |
| | 東京都 | 7 | 東京湾 | スズキ | 11 |
| | 川崎市 | 8 | 川崎港扇島沖 | スズキ | 4.9 |
| | 名古屋市 | 9 | 名古屋港 | ボラ | 3.3 |
| | 滋賀県 | 10 | 琵琶湖安曇川 (高島市) | ウグイ | 9.8 |
| | 大阪府 | 11 | 大阪湾 | スズキ | 15 |
| | 兵庫県 | 12 | 姫路沖 | スズキ | 18 |
| | 鳥取県 | 13 | 中海 | スズキ | tr(1.4) |
| | 広島市 | 14 | 広島湾 | スズキ | 3.0 |
| | 香川県 | 15 | 高松港 | ボラ | 7.1 |
| | 高知県 | 16 | 四万十川河口 (四万十市) | スズキ | tr(0.7) |
| | 大分県 | 17 | 大分川河口 (大分市) | スズキ | tr(0.7) |
| | 鹿児島県 | 18 | 薩摩半島西岸 | スズキ | tr(1.5) |
| | 沖縄県 | 19 | 中城湾 | ミナミクロダイ | nd |
| 鳥類 | 滋賀県 | 1 | 琵琶湖北湖 (竹生島沖) | カワウ | 70 |
| | 鳥取県 | 1 | 天神川 (倉吉市) | カワウ | 5.9 |
| | 山梨県 | 参考値 | 笛吹川下曾根橋下流左岸 (甲府市) | カワウの卵 (卵黄) | 1,400 |
| カワウの卵 (卵白) | | | | tr(1.4) | |

(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) 「nd」は不検出を意味する。

(注4) 「tr」は検出下限以上定量下限未満を意味する。