

[1-7-2]コプラナーPCBのうち 2,2',3,4,4',5,5'-ヘプタクロロビフェニル(#180)・生物[pg/g-wet]
 調査年度:2007
 検出頻度(地点ベース):25/25(欠測等:0)
 検出頻度(検体ベース):121/121(欠測等:0)
 検出下限値:2
 定量下限値:5

| | 集計値 [pg/g-wet] |
|-------|-------------------|
| 幾何平均値 | 210 |
| 中央値 | 200 |
| 最大値 | 8,200 |
| 最小値 | 7 |

| | 貝類 | 魚類 | 鳥類 |
|-------------|-------|-------|-------|
| 検出頻度(地点ベース) | 7/7 | 16/16 | 2/2 |
| 検出頻度(検体ベース) | 31/31 | 80/80 | 10/10 |
| 幾何平均値 | 66 | 290 | 470 |
| 中央値 | 100 | 270 | 460 |
| 最大値 | 300 | 8,200 | 780 |
| 最小値 | 7 | 20 | 310 |

| | 地方公共団体 | 地点 番号 | 調査地点 | 生物種 | 検体番号 | 測定値 [pg/g-wet] |
|------|--------|-----------|----------------|---------|------|-------------------|
| 貝類 | 岩手県 | 1 | 山田湾 | ムラサキイガイ | 1 | 21 |
| | | | | | 2 | 20 |
| | | | | | 3 | 23 |
| | | | 山田湾 二重測定 | | 4 | 23 |
| | | | | | 5 | 20 |
| | | | | | 3 | ※21 |
| | 横浜市 | 2 | 横浜港 | ムラサキイガイ | 1 | 140 |
| | | | | | 2 | 120 |
| | | | | | 3 | 150 |
| | | | | | 4 | 130 |
| | | | | | 5 | 150 |
| | 石川県 | 3 | 能登半島沿岸 | ムラサキイガイ | 1 | 9 |
| | | | | | 2 | 9 |
| | | | | | 3 | 8 |
| | | | | | 4 | 8 |
| | | | | | 5 | 7 |
| | 島根県 | 4 | 島根半島沿岸七類湾 | ムラサキイガイ | 1 | 210 |
| | | | | | 2 | 210 |
| | | | | | 3 | 210 |
| | | | 島根半島沿岸七類湾 二重測定 | | 4 | 200 |
| | | | | | 5 | 190 |
| 3 | | | | | ※210 | |
| 徳島県 | 5 | 鳴門 | イガイ | 1 | 100 | |
| | | | | 2 | 97 | |
| | | | | 3 | 94 | |
| | | 鳴門 二重測定 | | 4 | 91 | |
| | | | | 5 | 93 | |
| | | | | 3 | ※99 | |
| 香川県 | 6 | 高松港 | イガイ | 1 | 160 | |
| | | | | 2 | 170 | |
| | | | | 3 | 150 | |
| | | | | 4 | 100 | |
| | | | | 5 | 110 | |
| 北九州市 | 7 | 洞海湾 | ムラサキイガイ | 1 | 300 | |
| | | 洞海湾 二重測定 | | 1 | ※290 | |
| 魚類 | 北海道 | 1 | 釧路沖 | シロサケ | 1 | 24 |
| | | | | | 2 | 27 |
| | | | | | 3 | 33 |
| | | | | | 4 | 26 |
| | | | | | 5 | 20 |
| | | 2 | 釧路沖 | ウサギアイナメ | 1 | 33 |
| | | | | | 2 | 46 |
| | | | | | 3 | 30 |
| | | | 釧路沖 二重測定 | | 4 | 34 |
| | | | | | 5 | 35 |
| | 3 | 日本海沖(岩内沖) | アイナメ | 3 | ※30 | |
| | | | | 1 | 76 | |
| | | | | 2 | 76 | |
| | | | | 3 | 110 | |
| 4 | | | | 71 | | |
| 岩手県 | 4 | 山田湾 | アイナメ | 5 | 210 | |
| | | | | 1 | 190 | |
| | | | | 2 | 100 | |
| | | 山田湾 二重測定 | | 3 | 200 | |
| | | | | 4 | 140 | |
| 5 | 190 | | | | | |
| 3 | ※170 | | | | | |

| 地方公共団体 | 地点番号 | 調査地点 | 生物種 | 検体番号 | 測定値 [pg/g-wet] | | |
|----------|------|-------------------|---------|----------|-------------------|-------|-----|
| 魚類 | 宮城県 | 仙台湾 (松島湾) | スズキ | 1 | 130 | | |
| | | | | 2 | 130 | | |
| | | | | 3 | 100 | | |
| | | | | 4 | 92 | | |
| | | | | 5 | 190 | | |
| | | 仙台湾 (松島湾) 二重測定 | 3 | ※100 | | | |
| | 茨城県 | 6 | 常磐沖 | サンマ | 1 | 24 | |
| | | | | | 2 | 47 | |
| | | | | | 3 | 61 | |
| | | | | | 4 | 58 | |
| | | | | | 5 | 57 | |
| | 東京都 | 7 | 東京湾 | スズキ | 1 | 1,900 | |
| | | | | | 2 | 2,600 | |
| | | | | | 3 | 1,600 | |
| | | | | | 4 | 1,500 | |
| | | | | | 5 | 1,800 | |
| 東京湾 二重測定 | | | 3 | ※1,600 | | | |
| 川崎市 | 8 | 川崎港扇島沖 | スズキ | 1 | 990 | | |
| | | | | 2 | 1,300 | | |
| | | | | 3 | 1,300 | | |
| | | | | 4 | 1,200 | | |
| | | | | 5 | 1,400 | | |
| 滋賀県 | 9 | 琵琶湖安曇川 (高島市) | ウグイ | 1 | 220 | | |
| | | | | 2 | 280 | | |
| | | | | 3 | 200 | | |
| | | | | 4 | 230 | | |
| | | | | 5 | 190 | | |
| | | 琵琶湖安曇川 (高島市) 二重測定 | 3 | ※170 | | | |
| 大阪府 | 10 | 大阪湾 | スズキ | 1 | 5,900 | | |
| | | | | 2 | 8,200 | | |
| | | | | 3 | 5,600 | | |
| | | | | 4 | 4,500 | | |
| | | | | 5 | 3,500 | | |
| 兵庫県 | 11 | 姫路沖 | スズキ | 1 | 2,700 | | |
| | | | | 2 | 1,600 | | |
| | | | | 3 | 2,000 | | |
| | | | | 4 | 2,100 | | |
| | | | | 5 | 2,900 | | |
| | | 姫路沖 二重測定 | 3 | ※1,900 | | | |
| 鳥取県 | 12 | 中海 | スズキ | 1 | 300 | | |
| | | | | 2 | 320 | | |
| | | | | 3 | 320 | | |
| | | | | 4 | 270 | | |
| | | | | 5 | 270 | | |
| | | 中海 二重測定 | 3 | ※290 | | | |
| 広島市 | 13 | 広島湾 | スズキ | 1 | 670 | | |
| | | | | 2 | 480 | | |
| | | | | 3 | 520 | | |
| | | | | 4 | 580 | | |
| | | | | 5 | 590 | | |
| 高知県 | 14 | 四万十川河口 (四万十市) | スズキ | 1 | 190 | | |
| | | | | 2 | 340 | | |
| | | | | 3 | 160 | | |
| | | | | 4 | 150 | | |
| | | | | 5 | 130 | | |
| 鹿児島県 | 15 | 薩摩半島西岸 | スズキ | 1 | 350 | | |
| | | | | 2 | 530 | | |
| | | | | 3 | 320 | | |
| | | | | 4 | 310 | | |
| | | | | 5 | 350 | | |
| 沖縄県 | 16 | 中城湾 | ミナミクロダイ | 1 | 600 | | |
| | | | | 2 | 310 | | |
| | | | | 3 | 61 | | |
| | | | | 4 | 1,700 | | |
| | | | | 5 | 650 | | |
| | | 中城湾 二重測定 | 3 | ※62 | | | |
| 鳥類 | 1 | 青森県 | 1 | 蕪島 (八戸市) | ウミネコ | 1 | 700 |
| | | | | | | 2 | 550 |
| | | | | | | 3 | 600 |
| | | | | | | 4 | 520 |
| | | | | | | 5 | 780 |
| | | 蕪島 (八戸市) 二重測定 | 3 | ※610 | | | |
| 岩手県 | 2 | 盛岡市郊外 | ムクドリ | 1 | 390 | | |
| | | | | 2 | 380 | | |
| | | | | 3 | 340 | | |
| | | | | 4 | 380 | | |
| | | | | 5 | 310 | | |

(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。