

[8-1]ヘプタクロル・生物[pg/g-wet]

調査年度：2007

検出頻度（地点ベース）：12/25(欠測等：0)

検出頻度（検体ベース）：48/121(欠測等：0)

検出下限値：2

定量下限値：6

|       | 集計値<br>[pg/g-wet] |
|-------|-------------------|
| 幾何平均値 | nd                |
| 中央値   | nd                |
| 最大値   | 12                |
| 最小値   | nd                |

|             | 貝類    | 魚類    | 鳥類   |
|-------------|-------|-------|------|
| 検出頻度（地点ベース） | 6/7   | 6/16  | 0/2  |
| 検出頻度（検体ベース） | 20/31 | 28/80 | 0/10 |
| 幾何平均値       | tr(3) | nd    | nd   |
| 中央値         | tr(3) | nd    | nd   |
| 最大値         | 12    | 7     | nd   |
| 最小値         | nd    | nd    | nd   |

|      | 地方公共団体 | 地点<br>番号  | 調査地点           | 生物種     | 検体番号  | 測定値<br>[pg/g-wet] |
|------|--------|-----------|----------------|---------|-------|-------------------|
| 貝類   | 岩手県    | 1         | 山田湾            | ムラサキイガイ | 1     | tr(4)             |
|      |        |           |                |         | 2     | tr(5)             |
|      |        |           |                |         | 3     | tr(4)             |
|      |        |           | 山田湾 二重測定       |         | 4     | tr(4)             |
|      |        |           |                |         | 5     | tr(4)             |
|      |        |           |                |         | 3     | ※tr(4)            |
|      | 横浜市    | 2         | 横浜港            | ムラサキイガイ | 1     | tr(4)             |
|      |        |           |                |         | 2     | tr(3)             |
|      |        |           |                |         | 3     | tr(4)             |
|      |        |           |                |         | 4     | tr(3)             |
|      |        |           |                |         | 5     | tr(3)             |
|      | 石川県    | 3         | 能登半島沿岸         | ムラサキイガイ | 1     | nd                |
|      |        |           |                |         | 2     | nd                |
|      |        |           |                |         | 3     | nd                |
|      |        |           |                |         | 4     | nd                |
|      |        |           |                |         | 5     | nd                |
|      | 島根県    | 4         | 島根半島沿岸七類湾      | ムラサキイガイ | 1     | 6                 |
|      |        |           |                |         | 2     | 7                 |
|      |        |           |                |         | 3     | 8                 |
|      |        |           | 島根半島沿岸七類湾 二重測定 |         | 4     | tr(5)             |
|      |        |           |                |         | 5     | 6                 |
| 3    |        |           |                |         | ※8    |                   |
| 徳島県  | 5      | 鳴門        | イガイ            | 1       | nd    |                   |
|      |        |           |                | 2       | nd    |                   |
|      |        |           |                | 3       | tr(5) |                   |
|      |        | 鳴門 二重測定   |                | 4       | nd    |                   |
|      |        |           |                | 5       | nd    |                   |
|      |        |           |                | 3       | ※6    |                   |
| 香川県  | 6      | 高松港       | イガイ            | 1       | tr(3) |                   |
|      |        |           |                | 2       | tr(2) |                   |
|      |        |           |                | 3       | tr(2) |                   |
|      |        |           |                | 4       | nd    |                   |
|      |        |           |                | 5       | nd    |                   |
| 北九州市 | 7      | 洞海湾       | ムラサキイガイ        | 1       | 12    |                   |
|      |        | 洞海湾 二重測定  |                | 1       | ※11   |                   |
| 魚類   | 北海道    | 1         | 釧路沖            | シロサケ    | 1     | nd                |
|      |        |           |                |         | 2     | nd                |
|      |        |           |                |         | 3     | nd                |
|      |        |           |                |         | 4     | nd                |
|      |        |           |                |         | 5     | nd                |
|      |        | 2         | 釧路沖            | ウサギアイナメ | 1     | nd                |
|      |        |           |                |         | 2     | nd                |
|      |        |           |                |         | 3     | nd                |
|      |        |           | 釧路沖 二重測定       |         | 4     | nd                |
|      |        |           |                |         | 5     | nd                |
|      | 3      | 日本海沖（岩内沖） | アイナメ           | 1       | nd    |                   |
|      |        |           |                | 2       | nd    |                   |
|      |        |           |                | 3       | nd    |                   |
|      |        |           |                | 4       | nd    |                   |
| 5    |        |           |                | nd      |       |                   |
| 岩手県  | 4      | 山田湾       | アイナメ           | 1       | nd    |                   |
|      |        |           |                | 2       | nd    |                   |
|      |        |           |                | 3       | nd    |                   |
|      |        | 山田湾 二重測定  |                | 4       | nd    |                   |
|      |        |           |                | 5       | nd    |                   |
| 3    | ※nd    |           |                |         |       |                   |

|      | 地方公共団体 | 地点番号              | 調査地点           | 生物種  | 検体番号   | 測定値<br>[pg/g-wet] |
|------|--------|-------------------|----------------|------|--------|-------------------|
| 魚類   | 宮城県    | 5                 | 仙台湾 (松島湾)      | スズキ  | 1      | nd                |
|      |        |                   |                |      | 2      | nd                |
|      |        |                   |                |      | 3      | nd                |
|      |        |                   |                |      | 4      | nd                |
|      |        |                   |                |      | 5      | nd                |
|      |        |                   | 仙台湾 (松島湾) 二重測定 |      | 3      | ※nd               |
|      | 茨城県    | 6                 | 常磐沖            | サンマ  | 1      | nd                |
|      |        |                   |                |      | 2      | nd                |
|      |        |                   |                |      | 3      | nd                |
|      |        |                   |                |      | 4      | nd                |
|      |        |                   |                |      | 5      | nd                |
|      | 東京都    | 7                 | 東京湾            | スズキ  | 1      | tr(4)             |
|      |        |                   |                |      | 2      | tr(4)             |
|      |        |                   |                |      | 3      | tr(3)             |
|      |        |                   |                |      | 4      | tr(4)             |
|      |        |                   |                |      | 5      | tr(3)             |
|      |        | 東京湾 二重測定          |                | 3    | ※tr(3) |                   |
| 川崎市  | 8      | 川崎港扇島沖            | スズキ            | 1    | tr(4)  |                   |
|      |        |                   |                | 2    | 7      |                   |
|      |        |                   |                | 3    | tr(4)  |                   |
|      |        |                   |                | 4    | tr(3)  |                   |
|      |        |                   |                | 5    | tr(3)  |                   |
| 滋賀県  | 9      | 琵琶湖安曇川 (高島市)      | ウグイ            | 1    | tr(3)  |                   |
|      |        |                   |                | 2    | tr(3)  |                   |
|      |        |                   |                | 3    | tr(3)  |                   |
|      |        |                   |                | 4    | tr(2)  |                   |
|      |        |                   |                | 5    | tr(2)  |                   |
|      |        | 琵琶湖安曇川 (高島市) 二重測定 |                | 3    | ※tr(2) |                   |
| 大阪府  | 10     | 大阪湾               | スズキ            | 1    | tr(5)  |                   |
|      |        |                   |                | 2    | 6      |                   |
|      |        |                   |                | 3    | 7      |                   |
|      |        |                   |                | 4    | tr(4)  |                   |
|      |        |                   |                | 5    | tr(4)  |                   |
| 兵庫県  | 11     | 姫路沖               | スズキ            | 1    | nd     |                   |
|      |        |                   |                | 2    | nd     |                   |
|      |        |                   |                | 3    | nd     |                   |
|      |        |                   |                | 4    | nd     |                   |
|      |        |                   |                | 5    | nd     |                   |
|      |        | 姫路沖 二重測定          |                | 3    | ※nd    |                   |
| 鳥取県  | 12     | 中海                | スズキ            | 1    | nd     |                   |
|      |        |                   |                | 2    | nd     |                   |
|      |        |                   |                | 3    | nd     |                   |
|      |        |                   |                | 4    | nd     |                   |
|      |        |                   |                | 5    | nd     |                   |
|      |        | 中海 二重測定           |                | 3    | ※nd    |                   |
| 広島市  | 13     | 広島湾               | スズキ            | 1    | nd     |                   |
|      |        |                   |                | 2    | nd     |                   |
|      |        |                   |                | 3    | tr(3)  |                   |
|      |        |                   |                | 4    | tr(2)  |                   |
|      |        |                   |                | 5    | tr(3)  |                   |
| 高知県  | 14     | 四万十川河口 (四万十市)     | スズキ            | 1    | nd     |                   |
|      |        |                   |                | 2    | nd     |                   |
|      |        |                   |                | 3    | nd     |                   |
|      |        |                   |                | 4    | nd     |                   |
|      |        |                   |                | 5    | nd     |                   |
| 鹿児島県 | 15     | 薩摩半島西岸            | スズキ            | 1    | nd     |                   |
|      |        |                   |                | 2    | nd     |                   |
|      |        |                   |                | 3    | nd     |                   |
|      |        |                   |                | 4    | nd     |                   |
|      |        |                   |                | 5    | nd     |                   |
| 沖縄県  | 16     | 中城湾               | ミナミクロダイ        | 1    | 7      |                   |
|      |        |                   |                | 2    | 6      |                   |
|      |        |                   |                | 3    | tr(4)  |                   |
|      |        |                   |                | 4    | tr(5)  |                   |
|      |        |                   |                | 5    | 6      |                   |
|      |        | 中城湾 二重測定          |                | 3    | ※tr(4) |                   |
| 鳥類   | 青森県    | 1                 | 蕪島 (八戸市)       | ウミネコ | 1      | nd                |
|      |        |                   |                |      | 2      | nd                |
| 3    |        |                   |                |      | nd     |                   |
| 4    |        |                   |                |      | nd     |                   |
| 5    |        |                   |                |      | nd     |                   |
|      |        | 蕪島 (八戸市) 二重測定     |                | 3    | ※nd    |                   |
| 岩手県  | 2      | 盛岡市郊外             | ムクドリ           | 1    | nd     |                   |
|      |        |                   |                | 2    | nd     |                   |
|      |        |                   |                | 3    | nd     |                   |
|      |        |                   |                | 4    | nd     |                   |
|      |        |                   |                | 5    | nd     |                   |

(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。