

# 茨城大学 鳥養先生研究室 ALPS処理水 トリチウム検査結果

魚介類のトリチウム検査のヨークベニマル自主基準：700Bq/L～100Bq/L（下限値）

安心領域～ 100Bq/L ～要監視領域～ 700Bq/L ～同海域の水産物出荷停止領域

【検査結果の表記について】 100Bq/L未満:「検出せず」と掲載、100Bq/L～700Bq超:「検査結果の数値を掲載」

要監視領域の数値が検出された場合は、専門家と相談のうえ具体的な対応（その海域と魚種の出荷停止等）の判断をすると同時に、東京電力・経産省・水産庁ともコミュニケーションを図って参ります。

【参考としたガイドライン・基準】

- WHOの飲料水のガイドライン：10,000Bq/L
- 東京電力が海洋放出を検討している濃度：1,500Bq/L
- アメリカ合衆国の飲料水基準：740Bq/L
- EU（ヨーロッパ）の飲料水基準：100Bq/L

| 試料番号 | 採取県 | 水揚げ港 | 魚種    | 検査結果 (Bq/L) | 採取日        | 備考          |
|------|-----|------|-------|-------------|------------|-------------|
| 1    | 福島  | 相馬   | スルメイカ | 検出せず        | 2023/11/29 | 2023/12/1検査 |
| 2    | 福島  | 相馬   | イシモチ  | 検出せず        | 2023/11/29 | 2023/12/1検査 |
| 3    | 福島  | 相馬   | マトウダイ | 検出せず        | 2023/11/29 | 2023/12/1検査 |

|   |    |    |       |      |            |              |
|---|----|----|-------|------|------------|--------------|
| 1 | 福島 | 相馬 | 水カレイ  | 検出せず | 2023/11/27 | 2023/11/29検査 |
| 2 | 福島 | 相馬 | カナガシラ | 検出せず | 2023/11/27 | 2023/11/29検査 |
| 3 | 福島 | 相馬 | チダイ   | 検出せず | 2023/11/27 | 2023/11/29検査 |

|   |    |    |      |      |            |              |
|---|----|----|------|------|------------|--------------|
| 1 | 福島 | 相馬 | ナメタ  | 検出せず | 2023/11/24 | 2023/11/28検査 |
| 2 | 福島 | 相馬 | ホッキ貝 | 検出せず | 2023/11/24 | 2023/11/28検査 |
| 3 | 福島 | 相馬 | ドンコ  | 検出せず | 2023/11/24 | 2023/11/28検査 |

|   |    |    |       |      |            |              |
|---|----|----|-------|------|------------|--------------|
| 1 | 福島 | 相馬 | アジ    | 検出せず | 2023/11/21 | 2023/11/24検査 |
| 2 | 福島 | 相馬 | スルメイカ | 検出せず | 2023/11/21 | 2023/11/24検査 |
| 3 | 福島 | 相馬 | ホッキ貝  | 検出せず | 2023/11/21 | 2023/11/24検査 |

|   |    |    |     |      |            |              |
|---|----|----|-----|------|------------|--------------|
| 1 | 福島 | 相馬 | アジ  | 検出せず | 2023/11/16 | 2023/11/18検査 |
| 2 | 福島 | 相馬 | ドンコ | 検出せず | 2023/11/16 | 2023/11/18検査 |
| 3 | 福島 | 相馬 | ニベ  | 検出せず | 2023/11/16 | 2023/11/18検査 |

|   |    |    |       |      |            |              |
|---|----|----|-------|------|------------|--------------|
| 1 | 福島 | 相馬 | タラ    | 検出せず | 2023/11/15 | 2023/11/17検査 |
| 2 | 福島 | 相馬 | ヤリイカ  | 検出せず | 2023/11/15 | 2023/11/17検査 |
| 3 | 福島 | 相馬 | スルメイカ | 検出せず | 2023/11/15 | 2023/11/17検査 |

|   |    |    |      |      |            |              |
|---|----|----|------|------|------------|--------------|
| 1 | 福島 | 相馬 | ポンタラ | 検出せず | 2023/11/10 | 2023/11/13検査 |
| 2 | 福島 | 相馬 | アジ   | 検出せず | 2023/11/10 | 2023/11/13検査 |
| 3 | 福島 | 相馬 | メヒカリ | 検出せず | 2023/11/10 | 2023/11/13検査 |

|   |    |    |     |      |           |              |
|---|----|----|-----|------|-----------|--------------|
| 1 | 福島 | 相馬 | アジ  | 検出せず | 2023/11/8 | 2023/11/10検査 |
| 2 | 福島 | 相馬 | ワラサ | 検出せず | 2023/11/8 | 2023/11/10検査 |
| 3 | 福島 | 相馬 | ヒラメ | 検出せず | 2023/11/8 | 2023/11/10検査 |

|   |    |    |      |      |           |             |
|---|----|----|------|------|-----------|-------------|
| 1 | 福島 | 相馬 | ドンコ  | 検出せず | 2023/11/2 | 2023/11/7検査 |
| 2 | 福島 | 相馬 | メヒカリ | 検出せず | 2023/11/2 | 2023/11/7検査 |
| 3 | 福島 | 相馬 | ホッキ貝 | 検出せず | 2023/11/2 | 2023/11/7検査 |