

8月5日午前9時の  
観測結果

現況の水温は『平年並み～はなはだ高い』となっています。  
向こう1週間は『平年並み～やや高い』で推移すると考えられます。

底層の観測水深  
平館ブイ 44m  
青森ブイ 43m  
東湾ブイ 46m

平館ブイ

脇野沢

東湾ブイ

|    | 気温   | 風向  | 風速  |
|----|------|-----|-----|
| 平館 | 21.9 | 南南東 | 5.2 |
| 青森 | 21.3 | 北北西 | 1.7 |
| 東湾 | 21.2 | 東北東 | 4.6 |

むつ市

| 平館  | 水温   | 塩分    | 流向  | 流速   |
|-----|------|-------|-----|------|
| 1m  | 22.1 | 33.17 | 北北東 | 0.31 |
| 15m | 22.1 | 33.71 | 北北東 | 0.23 |
| 30m | 20.4 | 34.10 | 南   | 0.13 |
| 底層  | 19.1 | 34.20 | 南   | 0.18 |

…7/29～8/4の最高流速…

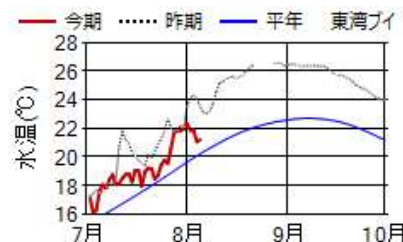
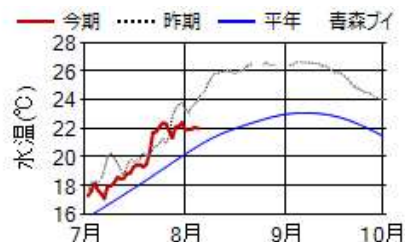
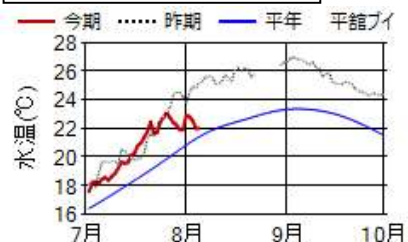
| 月日       | 流向  | 流速m/s | ノット  |
|----------|-----|-------|------|
| 4m 7/31  | 南   | 0.60  | 1.17 |
| 15m 7/29 | 南南東 | 0.53  | 1.03 |
| 30m 7/29 | 南南東 | 0.54  | 1.05 |
| 40m 7/29 | 南南東 | 0.45  | 0.87 |

青森ブイ

| 青森  | 水温   | 塩分    | 流向  | 流速   |
|-----|------|-------|-----|------|
| 1m  | 22.8 | 33.17 | 東北東 | 0.14 |
| 15m | 21.6 | 33.44 | 東北東 | 0.12 |
| 30m | 20.6 | 33.93 | 北西  | 0.04 |
| 底層  | 18.7 | 34.13 | 欠測  | 欠測   |

単位  
水温・気温 °C  
塩分 PSU  
溶存酸素 (mg/L)  
流向流速 16方位 m/秒  
風向風速 16方位 m/秒

## 15m層 日平均水温の推移



## ●今期の概況(7月29日～8月4日)

水温は、平館ブイの1m層で0.6°C低下し、15m層～底層(45m)で0.1～0.8°C上昇しました。青森ブイの1m層～15m層で0.1～0.7°C低下し、30m層～底層(44m)で0.2～1.7°C上昇しました。東湾ブイの1m層～15m層で0.6～0.9°C低下し、30m層で0.9°C上昇し、底層(48m)で1.1°C低下しました。

8月4日の日平均水温は、平館ブイで19.4～22.1°C、青森ブイで18.2～22.5°C、東湾ブイで14.0～22.1°Cでした。平館ブイのほぼ全層で1ノットを超える流れが観測されました。

8月1日～8月4日の平均を半月平均水温として平年と比べると、平館ブイの1m層で『平年並み』、15m層～30m層で『やや高い』、底層(45m)で『かなり高い』、青森ブイの1m層で『平年並み』、15m層～30m層で『やや高い』、底層(44m)で『はなはだ高い』、東湾ブイの1m層で『平年並み』、15m層で『やや高い』、30m層で『かなり高い』、底層(48m)で『平年並み』でした。

## 8/1～8/4の半月別平均水温の実況・昨年差・平年差(°C)及び平年比(%)

|      | 1m層  |      |      |     | 15m層 |      |     |     | 30m層 |      |     |     | 底層   |      |     |     |
|------|------|------|------|-----|------|------|-----|-----|------|------|-----|-----|------|------|-----|-----|
|      | 実況   | 昨年差  | 平年差  | 平年比 | 実況   | 昨年差  | 平年差 | 平年比 | 実況   | 昨年差  | 平年差 | 平年比 | 実況   | 昨年差  | 平年差 | 平年比 |
| 平館ブイ | 22.4 | -3.3 | 0.4  | 28  | 22.3 | -2.6 | 1.1 | 80  | 20.9 | -0.7 | 1.3 | 108 | 19.0 | 0.5  | 1.7 | 179 |
| 青森ブイ | 22.6 | -3.6 | -0.1 | -3  | 22.0 | -1.8 | 1.4 | 96  | 20.6 | 0.2  | 1.5 | 120 | 18.1 | 1.2  | 2.1 | 209 |
| 東湾ブイ | 22.1 | -4.3 | -0.1 | -7  | 21.5 | -2.3 | 1.4 | 100 | 19.3 | -0.8 | 1.9 | 131 | 14.7 | -0.5 | 0.7 | 52  |

平年比の階級: 平年並み(±60%未満)、やや(±60%以上～±130%未満)、かなり(±130%以上～±200%未満)、はなはだ(±200%以上)  
平年比が+60%以上は赤色、-60%以下は青色で表示

## ●今後の見通し

今期の概況は『平年並み～はなはだ高い』、気象台発表の7月30日からの1ヶ月予報(東北地方の週別の気温では、1週目、2週目ともに『高い』となっています。海ナビ@あおりに掲載している水温予測エンジンでは、陸奥湾の15m層の水温は8月6日～10日、8月11日～15日ともに全ブイで『平年並み』と予測されます。陸奥湾の向こう1週間の全ブイ・全層の水温は、『平年並み～やや高い』で推移すると考えられます。

## 水深15m層の予測水温(°C)

|      | 8/6～10 | 8/11～15 |
|------|--------|---------|
| 平館ブイ | 22.4   | 22.7    |
| 青森ブイ | 22.0   | 22.3    |
| 東湾ブイ | 21.2   | 21.7    |