



7月21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『やや高い～かなり高い』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

気温 風向 風速

むつ市

平館	23.3	静穏	0.0
青森	23.7	南西	3.4
東湾	23.3	西	3.4

東湾 水温 塩分 溶存酸素

1m	23.6	31.89	
15m	18.5	32.98	
30m	15.5	33.40	105 (8.5)
底層	14.4	33.44	91 (7.6)

平館	水温	塩分	流向	流速
1m	23.0	33.32	南	0.25
15m	20.3	33.75	西南西	0.09
30m	18.5	33.96	南	0.06
底層	16.8	34.08	南南東	0.24

…7/14～7/20の最高流速…

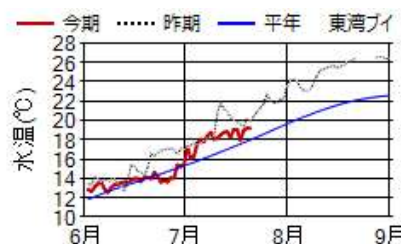
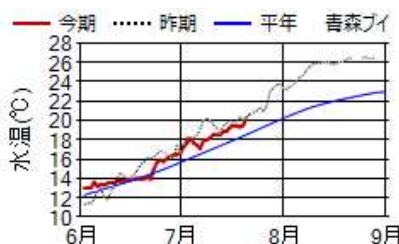
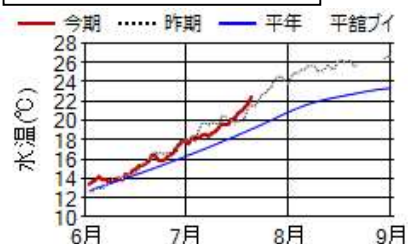
月日	流向	流速m/s	ノット
4m 7/14	南	0.89	1.74
15m 7/14	南	0.44	0.86
30m 7/19	南	0.53	1.04
40m 7/15	北東	0.51	0.99

青森ブイ

青森	水温	塩分	流向	流速
1m	23.0	32.22	南	0.18
15m	21.7	33.70	南南西	0.01
30m	20.8	33.86	北北西	0.13
底層	19.2	33.94	北西	0.06

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14日～7月20日)

水温は、平館ブイの全層で1.7～2.3℃上昇しました。青森ブイの全層で0.8～2.2℃上昇しました。東湾ブイの1m層～30m層で1.0～1.7℃上昇し、底層(48m)で0.4℃低下しました。

7月20日の日平均水温は、平館ブイで18.7～23.1℃、青森ブイで17.4～23.0℃、東湾ブイで13.0～23.7℃でした。平館ブイで1ノットを超える流れが観測されました。

7月16日～7月20日の平均を半旬平均水温として平年と比べると、平館ブイの1m層で『かなり高い』、15m層～底層(45m)で『はなはだ高い』、青森ブイの1m層で『かなり高い』、15m層で『やや高い』、30m層で『かなり高い』、底層(44m)で『はなはだ高い』、東湾ブイの1m層で『はなはだ高い』、15m層で『やや高い』、30m層で『平年並み』、底層(48m)で『やや高い』でした。

7/16～7/20の半旬別平均水温の実況・昨年差・平年差(℃)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	22.2	-1.0	2.6	190	21.5	0.9	2.7	218	20.3	1.8	3.0	243	18.1	1.3	2.6	206
青森ブイ	22.8	-0.4	2.6	168	19.6	-0.4	1.4	115	19.3	1.1	2.3	184	17.0	1.2	2.3	209
東湾ブイ	23.1	-1.7	3.5	208	18.9	-0.9	1.2	114	15.8	1.0	0.8	59	13.0	0.6	1.3	109

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18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7月21日～25日は平館、青森ブイで『やや高い』、東湾ブイで『かなり高い』、7月26日～31日は平館ブイで『平年並み』、青森、東湾ブイで『やや高い』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、『やや高い～かなり高い』で推移すると考えられます。

水深15m層の予測水温(℃)

	7/21～25	7/26～31
平館ブイ	20.7	21.0
青森ブイ	20.4	20.9
東湾ブイ	20.4	20.7