

# 2020年7月の天候

令和2年8月5日  
盛岡地方气象台

この資料内のデータは速報値です。  
後日、内容の訂正・追加を行うことがあります。

## 《 特 徴 》

**【降水量が多い】【日照時間が少ない】**  
**【11日から12日の大雨】【27日から28日の大雨】**

### 1 天候経過

#### 〈天候の特徴〉

晴れた日もあったが、梅雨前線や低気圧の影響で曇りや雨の日が続き、大雨となった日も多く、記録的な多雨及び日照不足となった。月降水量としては、盛岡で平年比252%と年間を通して多い方からの1位を記録した。月間日照時間は、盛岡・好摩・紫波の3地点で年間を通して少ない方からの1位を記録した。

月平均気温は平年並から平年より低かった。月降水量は平年よりかなり多かった。月間日照時間は平年よりかなり少なかった。

上旬：低気圧や前線の影響で曇りや雨の日が多かった。旬平均気温は平年より高く平年並のところもあった。旬降水量は内陸では平年より多く、内陸南部ではかなり多かった。沿岸では平年並で多いところもあった。旬間日照時間は内陸では平年より少ないからかなり少なく、沿岸では平年より少なかった。

中旬：低気圧や前線の影響で曇りや雨の日が多かった。11日から12日にかけて梅雨前線が東北地方に北上し、岩手県内では大雨となった。旬平均気温は平年より低かった。旬降水量は平年よりかなり多いから多かった。旬間日照時間は平年より少なく、かなり少ないところもあった。

下旬：低気圧や前線の影響で曇りや雨の日が多かった。27日から28日にかけて梅雨前線が東北地方に停滞し活動が活発化したため、岩手県内では大雨となった。旬平均気温は平年より低く、平年並のところもあった。旬降水量は平年よりかなり多いから多く、北部では平年並のところもあった。旬間日照時間は内陸で平年よりかなり少なく、沿岸では平年より少なかった。

#### ○盛岡、宮古、大船渡の旬及び月統計値

地点\要素	平均気温	平年差	階級区分	降水量	平年比	階級区分	日照時間	平年比	階級区分	
盛岡	上旬	21.9	1.5	高い	104.5	161	多い	17.4	43	少ない
	中旬	20.2	-1.3	低い	188.5	276	かなり多い	14.5	41	少ない
	下旬	22.5	-0.8	低い	174.0	335	かなり多い	22.4	42	かなり少ない
	月	21.5	-0.3	平年並	467.0	252	かなり多い	54.3	42	かなり少ない
宮古	上旬	18.8	0.5	平年並	58.0	98	平年並	25.2	61	少ない
	中旬	17.9	-1.6	低い	171.5	328	かなり多い	17.4	49	少ない
	下旬	20.4	-1.2	低い	137.0	288	かなり多い	31.9	56	少ない
	月	19.1	-0.7	低い	366.5	231	かなり多い	74.5	56	少ない
大船渡	上旬	20.9	1.3	高い	148.5	196	多い	22.0	54	少ない
	中旬	19.2	-1.6	低い	62.5	87	平年並	11.5	31	少ない
	下旬	21.2	-1.3	低い	103.0	181	多い	24.6	45	少ない
	月	20.5	-0.5	低い	314.0	154	多い	58.1	44	かなり少ない

〈単位 気温:°C 降水量:mm 日照時間:h 平年差(比):°C(%)〉 平年値:1981~2010年の平均値

## 2 日別の気圧配置

- 1日：低気圧が日本海西部にあって東北東へ進む。また、寒冷前線が東日本を通過する。
- 2日：低気圧が日本海中部から津軽海峡付近へ進む。また、梅雨前線が東シナ海から日本の南を通過して三陸沖にのびる。
- 3日：低気圧が三陸沖にあって東へ進む。また、梅雨前線が東シナ海から九州を通過して日本の東にのびる。一方、高気圧が日本海中部を北東に移動する。
- 4日：梅雨前線が東シナ海から西日本を通過して三陸沖にのびる。また、梅雨前線上の低気圧が東海道沖から三陸沖へ進む。
- 5日：梅雨前線が東シナ海から東日本を通過して日本の東にのびる。
- 6日：梅雨前線が対馬海峡から東日本を通過して日本の東にのびる。
- 7日：梅雨前線が対馬海峡から能登半島付近を通過して日本の東にのびる。
- 8日：梅雨前線が東シナ海から東日本を通過して日本の東にのびる。
- 9日：梅雨前線が西日本を通過して東日本にのびる。
- 10日：梅雨前線が対馬海峡から日本海中部を通過して三陸沖にのびる。
  
- 11日：梅雨前線が東シナ海から日本海中部を通過して三陸沖にのびる。また、梅雨前線上の低気圧が日本海中部にあってゆっくり東北東へ進む。
- 12日：梅雨前線が東シナ海から西日本を通過して三陸沖にのびる。また、低気圧が秋田沖にあってゆっくり東へ進む。
- 13日：梅雨前線が黄海から西日本を通過して日本の東にのびる。一方、高気圧が三陸沖を東へ移動する。
- 14日：梅雨前線が東シナ海から西日本を通過して三陸沖にのびる。また、日本海中部の低気圧がゆっくり東へ進む。
- 15日：低気圧が日本海中部にあってゆっくり東へ進む。また、別の低気圧が三陸沖にあって東へ進む。
- 16日：北日本は気圧の谷となる。
- 17日：梅雨前線が東シナ海から東海道沖を通過して日本の東にのびる。
- 18日：梅雨前線が東シナ海から東海道沖を通過して日本の東にのびる。
- 19日：上空に寒気を伴った低気圧が東北地方を通過する。
- 20日：高気圧が日本海から日本の東に移動する。
  
- 21日：低気圧が日本海中部から北海道の西へ進む。また、この低気圧からのびる温暖前線が北日本を通過する。
- 22日：低気圧が北海道の西にあってゆっくり東へ進む。また、この低気圧からのびる寒冷前線が北日本を通過する。一方、日本海の高気圧が本州付近に張り出す。
- 23日：低気圧が関東の東から日本の東へ進む。北日本は気圧の谷となる。
- 24日：引き続き北日本は気圧の谷となる。また、梅雨前線が対馬海峡から東日本を通過して日本の東にのびる。
- 25日：梅雨前線が日本海から東日本を通過して日本の東にのびる。
- 26日：梅雨前線が西日本から日本海を通過して北日本にのびる。
- 27日：梅雨前線が日本海から北日本を通過して日本の東にのびる。
- 28日：梅雨前線が朝鮮半島付近から北日本を通過して日本の東にのびる。
- 29日：梅雨前線が朝鮮半島付近から西日本を通過して日本の東にのびる。一方、千島近海の高気圧が北日本に張り出す。
- 30日：北日本は日本の東の高気圧に覆われる。
- 31日：引き続き北日本は日本の東の高気圧に覆われる。一方、低気圧が日本海中部を東へ進む。

### 3 気象統計値表

○気象官署及び特別地域気象観測所(7月として5位まで記載)

要素名	単位	地点名	順位	値	起日	統計開始
日最大1時間降水量	mm	大船渡	2	52.5	2020年7月1日	1964年
		盛岡	4	31.5	2020年7月19日	1924年
日最大10分間降水量	mm	大船渡	5	13.5	2020年7月1日	1964年
		盛岡	1	20.5	2020年7月19日	1940年
月降水量の多い方から	mm	盛岡	年1	467.0	2020年7月	1924年
		宮古	3	366.5	2020年7月	1883年
月間日照時間の少ない方から	h	大船渡	2	58.1	2020年7月	1964年
		盛岡	年1	54.3	2020年7月	1924年

○アメダス(7月として1位更新:統計期間10年以上の要素を記載)

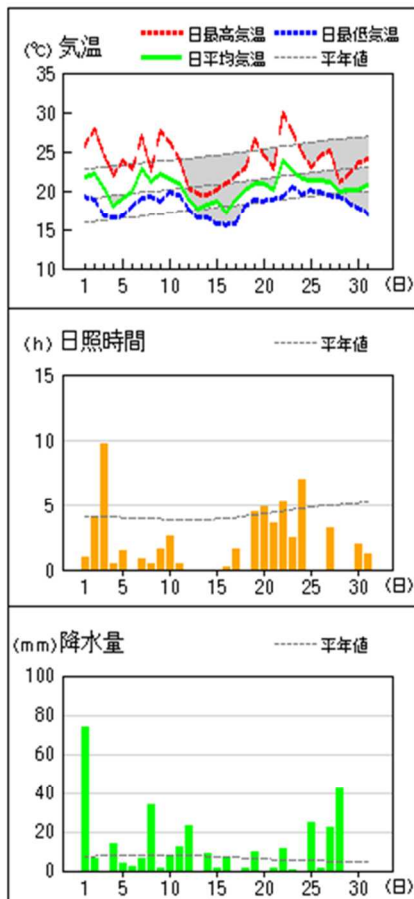
要素名	単位	地点名	順位	値	起日	統計開始
日降水量	mm	附馬牛	1	88.0	2020年7月27日	2006年
日最大1時間降水量	mm	岩手松尾	1	37.5	2020年7月19日	1976年
		岩泉	1	55.5	2020年7月1日	1976年
		大槌	1	46.0	2020年7月19日	2001年
		千厩	1	47.0	2020年7月22日	1976年
日最大10分間降水量	mm	岩手松尾	年1	13.5	2020年7月19日	2009年
		好摩	1	14.5	2020年7月19日	2009年
		岩泉	年1	17.5	2020年7月1日	2009年
日最大風速(風向)	m/s	花巻	1	10.5(南)	2020年7月3日	2003年
月降水量の多い方から	mm	種市	1	369.0	2020年7月	1976年
		葛巻	1	290.5	2020年7月	1976年
		岩手松尾	1	313.5	2020年7月	1976年
		岩泉	1	372.0	2020年7月	1976年
		刈屋	1	398.5	2020年7月	2011年
		川井	1	368.5	2020年7月	1978年
		湯田	1	489.5	2020年7月	1976年
月間日照時間の少ない方から	h	好摩	年1	61.5	2020年7月	1988年
		紫波	年1	56.2	2020年7月	1987年

注)「年1」は通年の極値更新を表す。

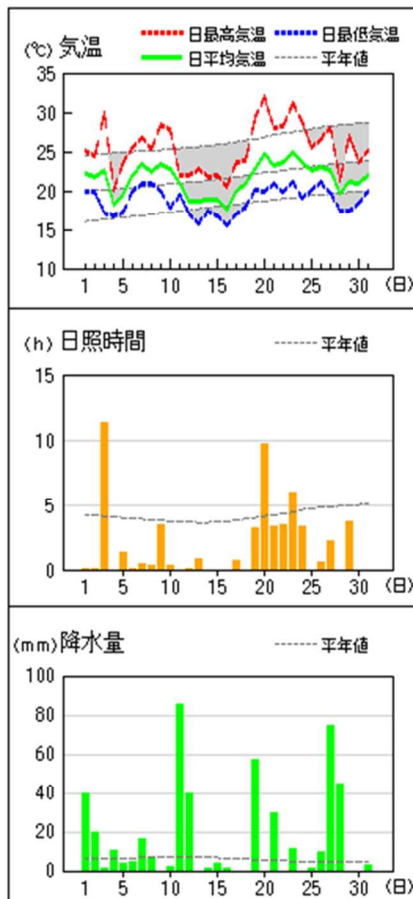
## 4 気象経過図

アメダス 気象経過図：2020年07月01日-2020年07月31日

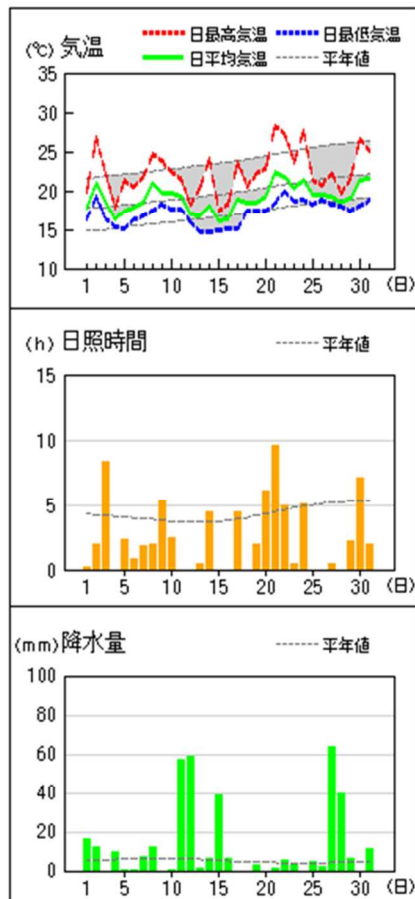
大船渡



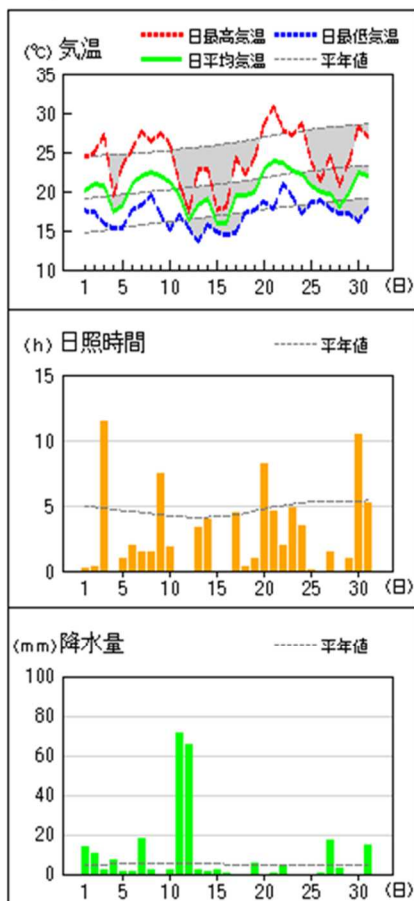
盛岡



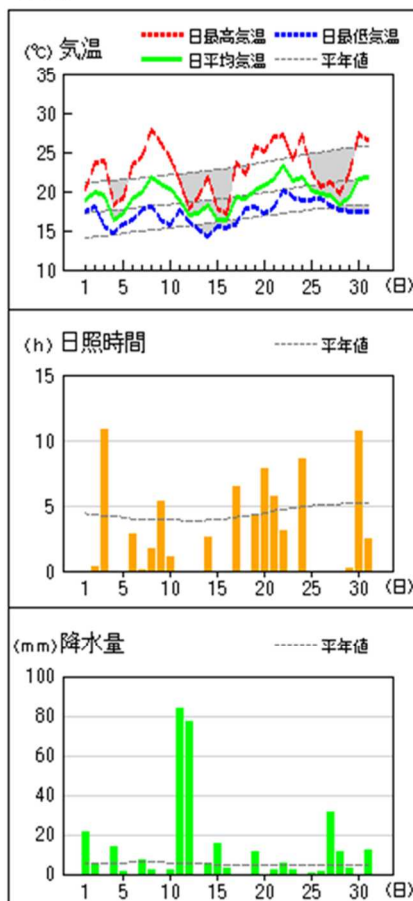
宮古



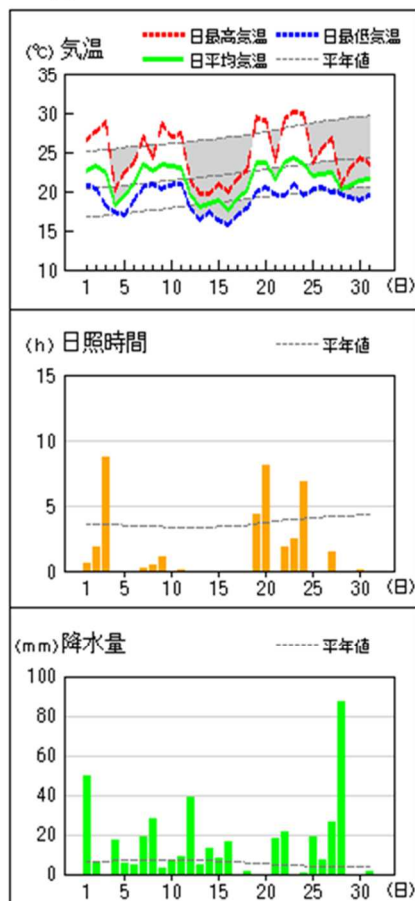
二戸



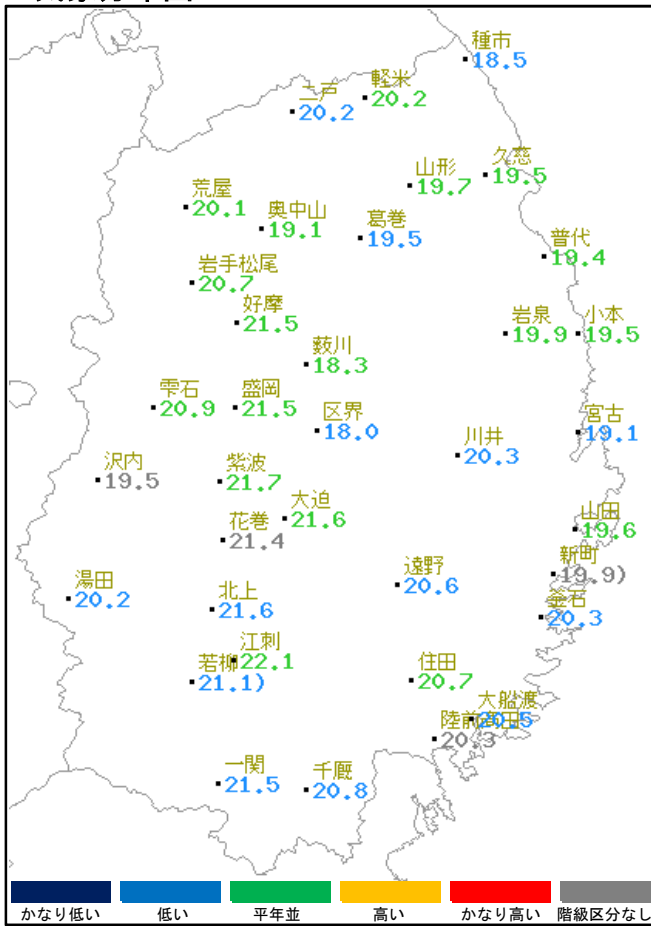
久慈



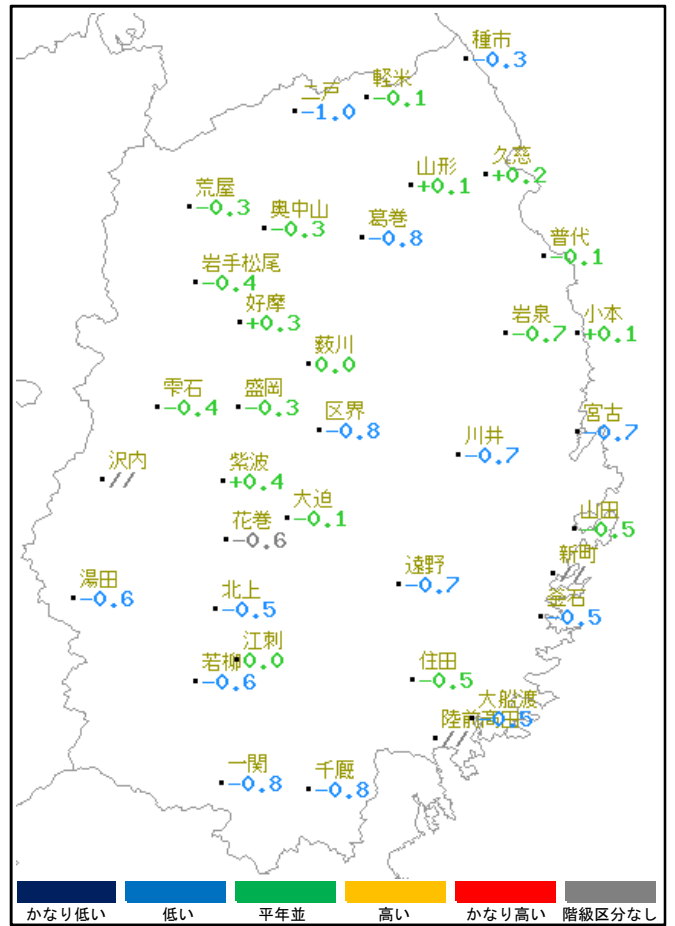
一関



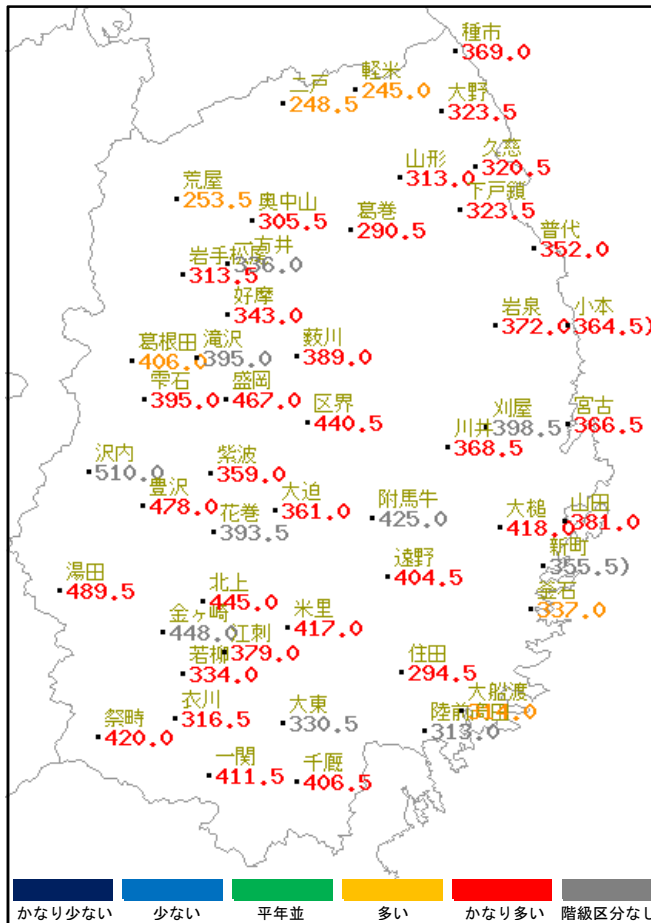
# 5 気象分布図



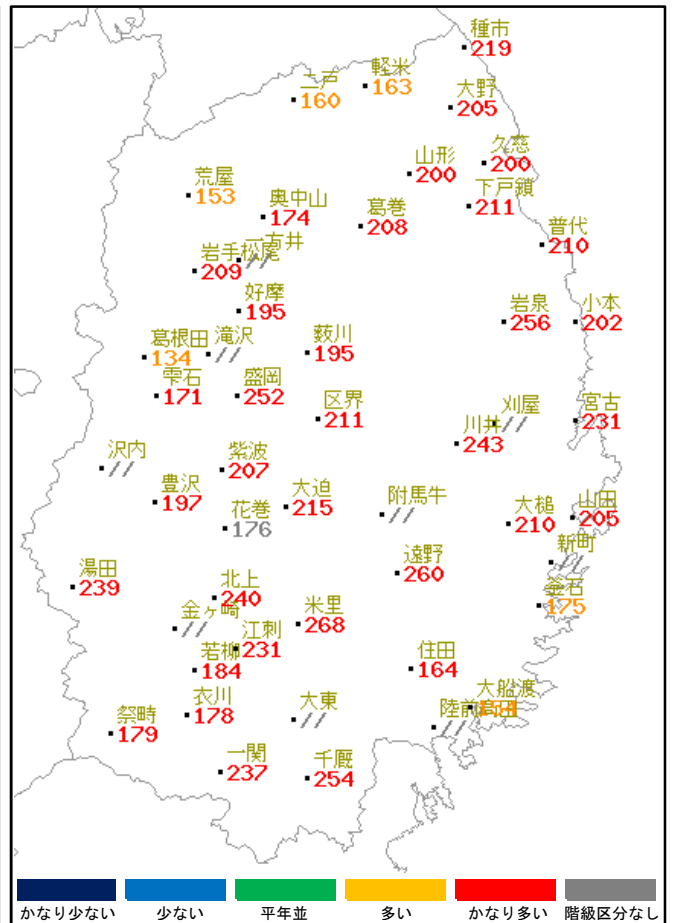
月平均気温実況値 (°C)



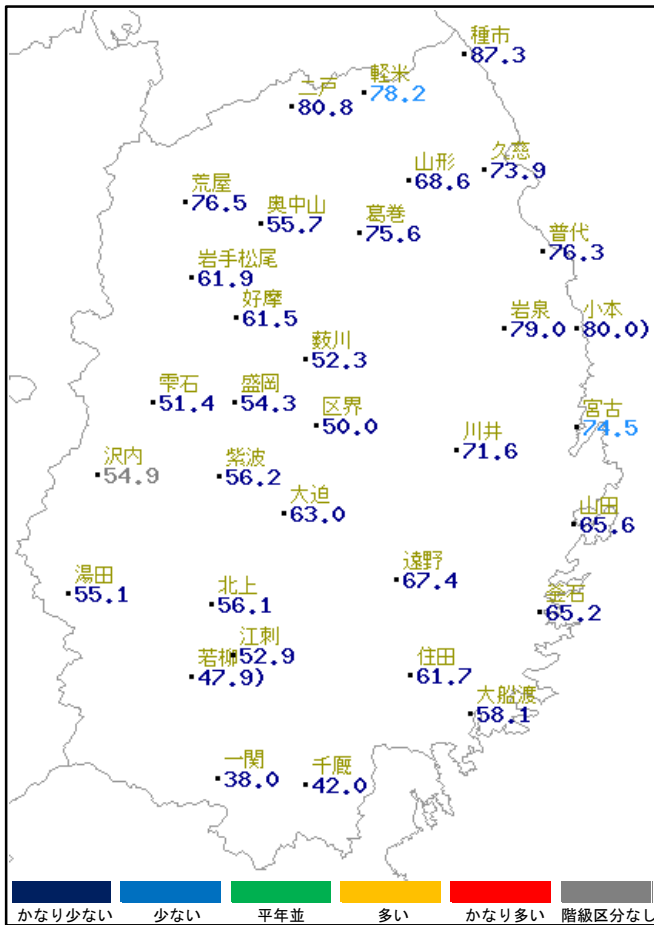
月平均気温平年差 (°C)



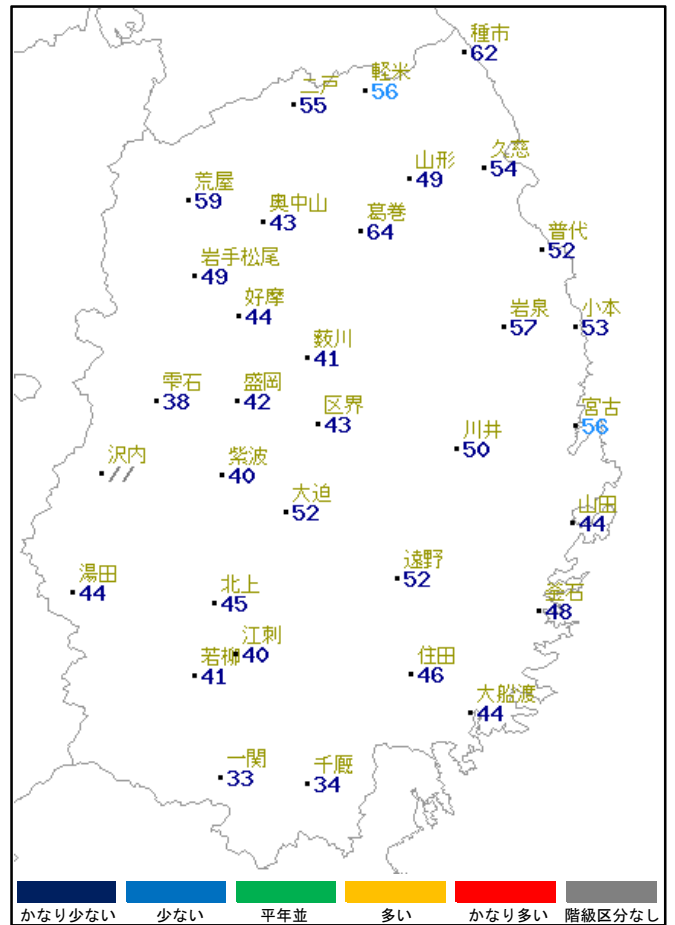
月降水量実況値 (mm)



月降水量平年比 (%)



月間日照時間実況値 (h)



月間日照時間年平均比 (%)

記号の意味 ) : 準正常値 ] : 資料不足値 × : 資料なし // : 平年値なし  
 平年値 : 1981~2010年の平均値 (花巻は2003~2010年)

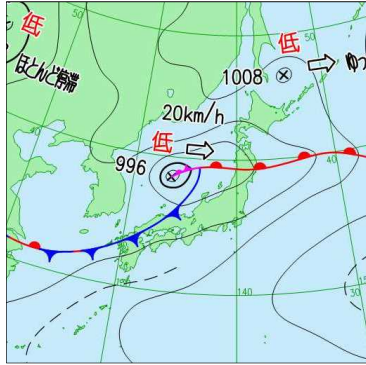
## 6 その他

### 2020年07月11日～12日の大雨

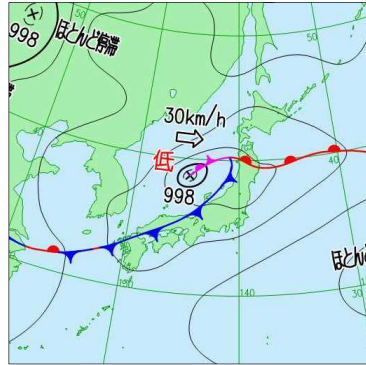
#### ・ 気象概況

梅雨前線が東北地方に北上、停滞し、岩手県内では7月10日から断続的な降雨となった。また、11日から12日にかけて降雨が強まった。この影響で、岩手県は大雨となり、住家や道路等に被害が発生した。

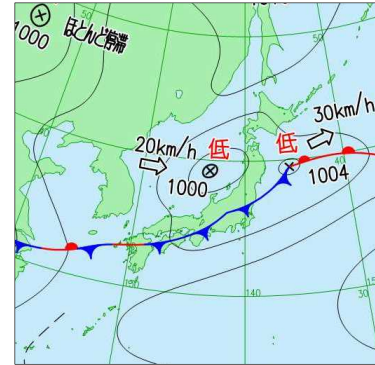
#### ・ 地上天気図



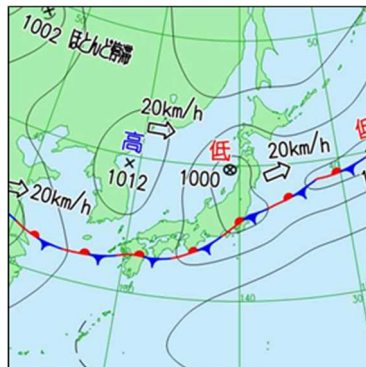
11日09時



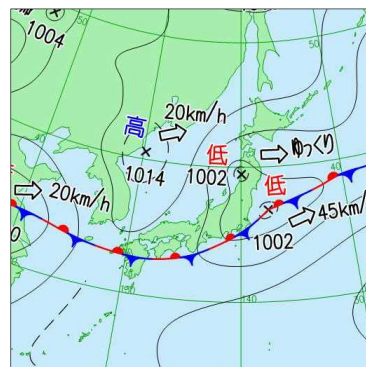
11日15時



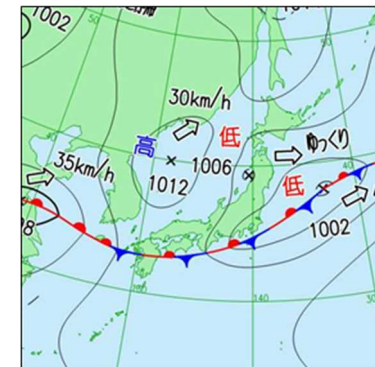
11日21時



12日03時

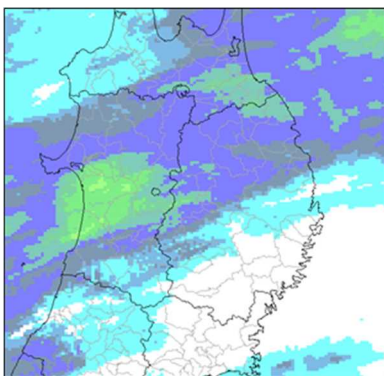


12日09時

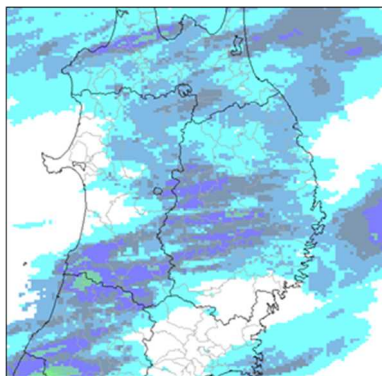


12日15時

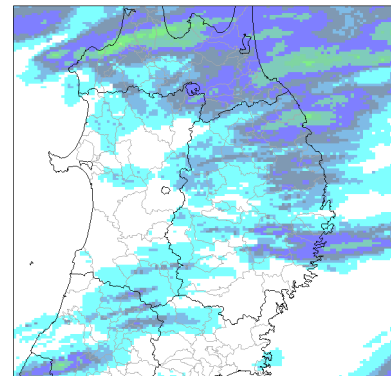
#### ・ 解析雨量



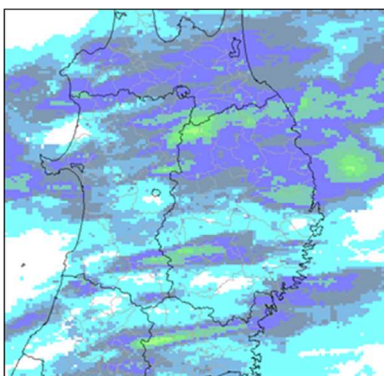
11日09時



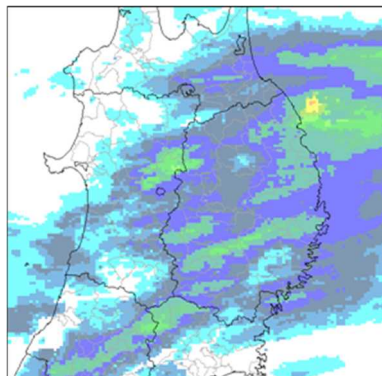
11日15時



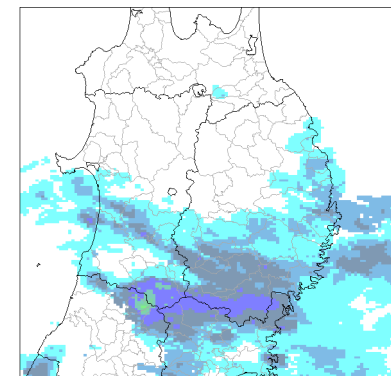
11日21時



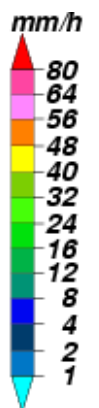
12日03時



12日09時



12日15時

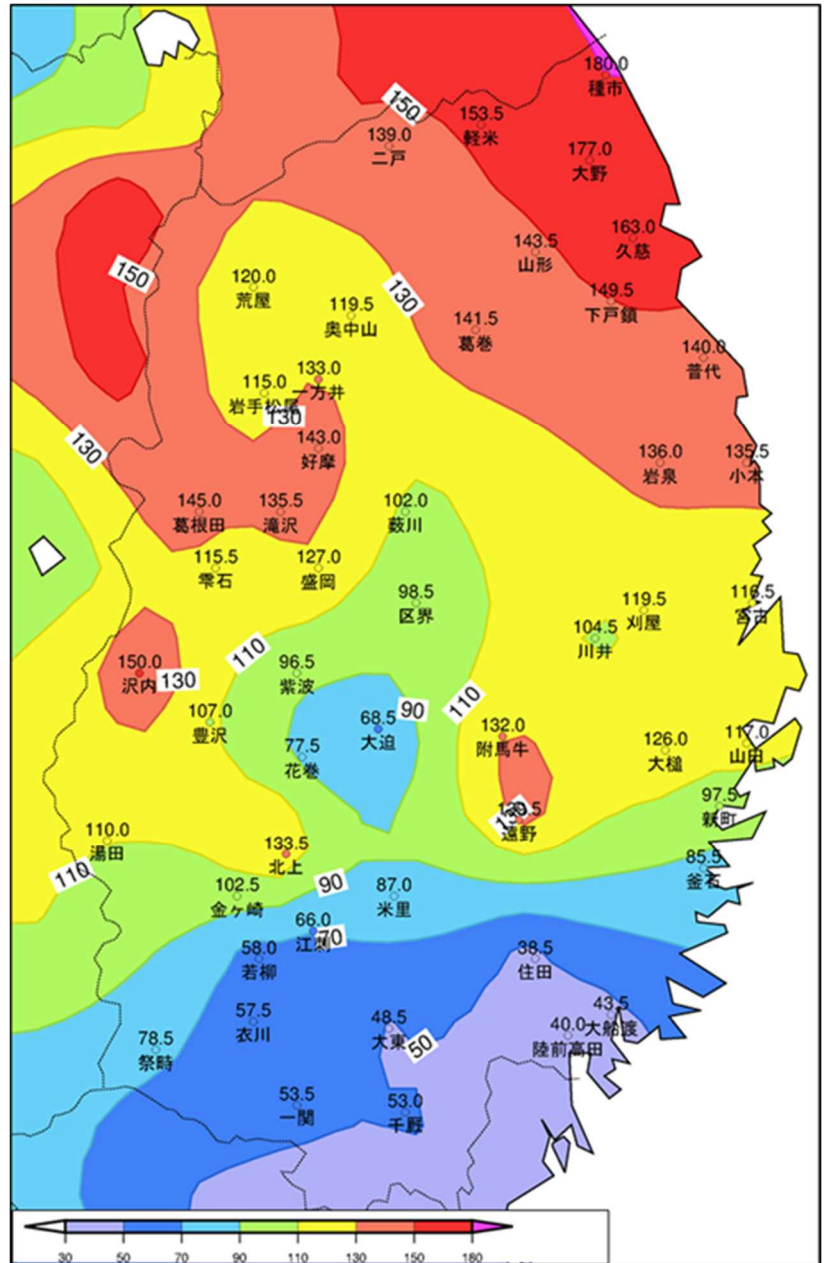


・ 主な地点の総降水量(mm)

・ 総降水量分布図(mm) (期間:10日18時~12日18時)

(期間:10日18時~12日18時)

地点名	値
種市	180.0
大野	177.0
久慈	163.0
軽米	153.5
沢内	150.0
下戸鎖	149.5
葛根田	145.0
山形	143.5
好摩	143.0
葛巻	141.5



・ 主な地点の最大1時間降水量(mm) (期間:11日~12日)

地点名	値	起日
軽米	18.0	12日 01時04分
岩泉	18.0	11日 11時29分
葛根田	21.0	11日 10時26分
滝沢	25.0	11日 10時32分
茨川	19.5	11日 10時48分
雫石	18.5	11日 10時20分
沢内	20.5	12日 07時56分
豊沢	18.0	12日 08時29分
湯田	23.5	12日 10時32分
遠野	32.5	12日 04時46分
北上	22.0	12日 03時41分

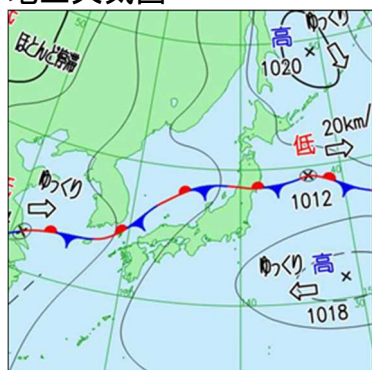


## 2020年07月27日～28日の梅雨前線による大雨

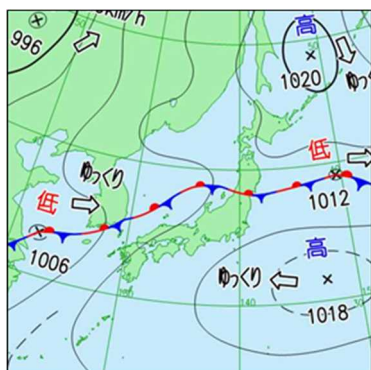
### ・ 気象概況

27日から28日にかけて梅雨前線が東北地方で停滞し、活動が活発化した。この影響で、岩手県内は大雨となり、住家や道路等に被害が発生した。

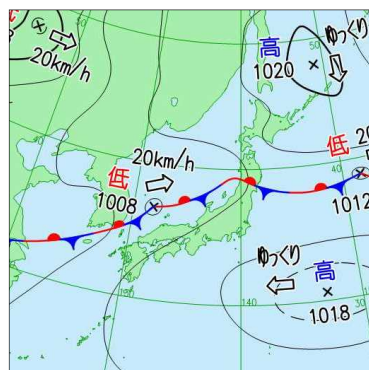
### ・ 地上天気図



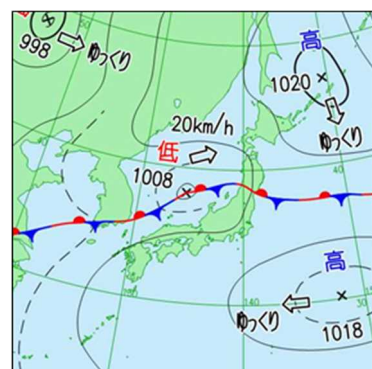
27日15時



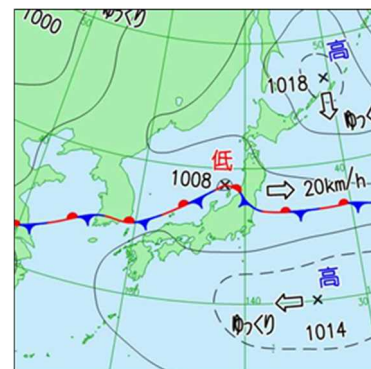
27日21時



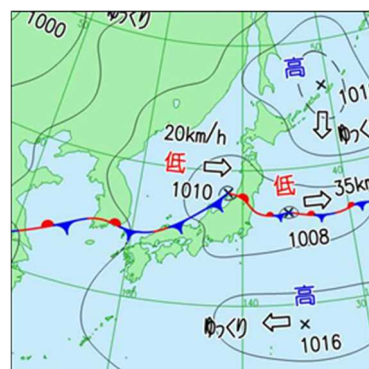
28日03時



28日09時

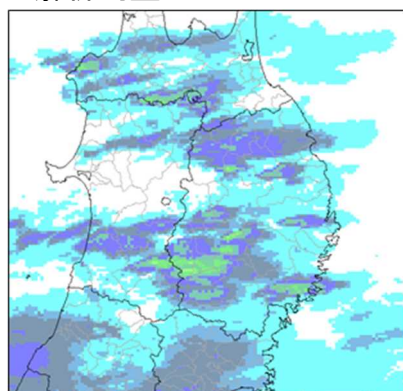


28日15時

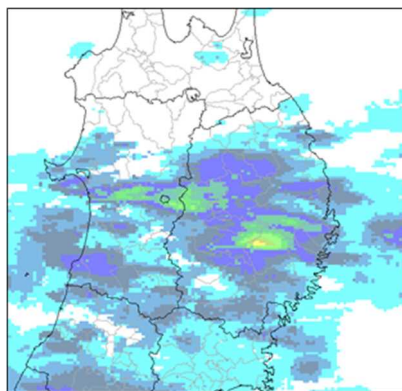


28日21時

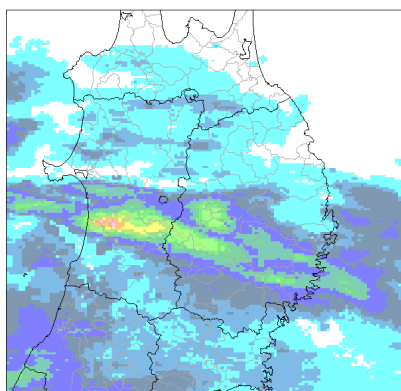
### ・ 解析雨量



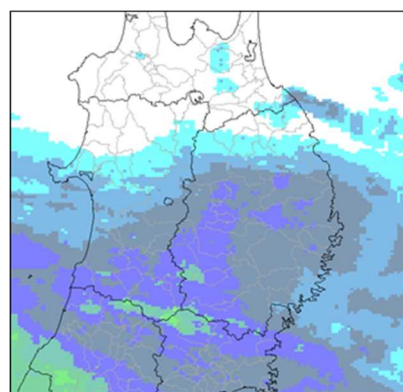
27日15時



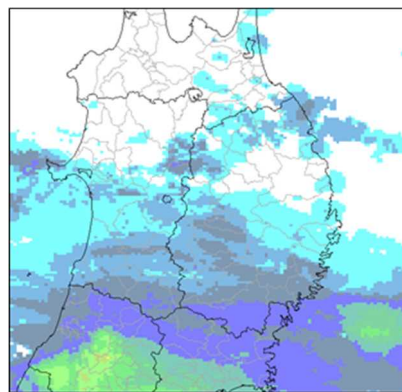
27日21時



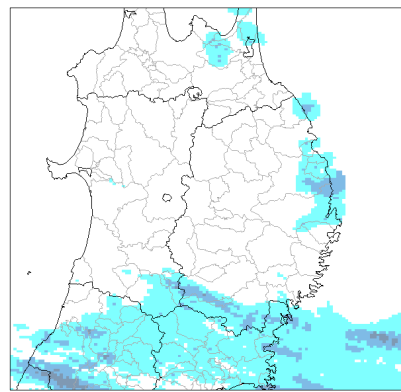
28日03時



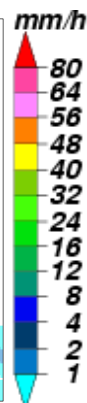
28日09時



28日15時



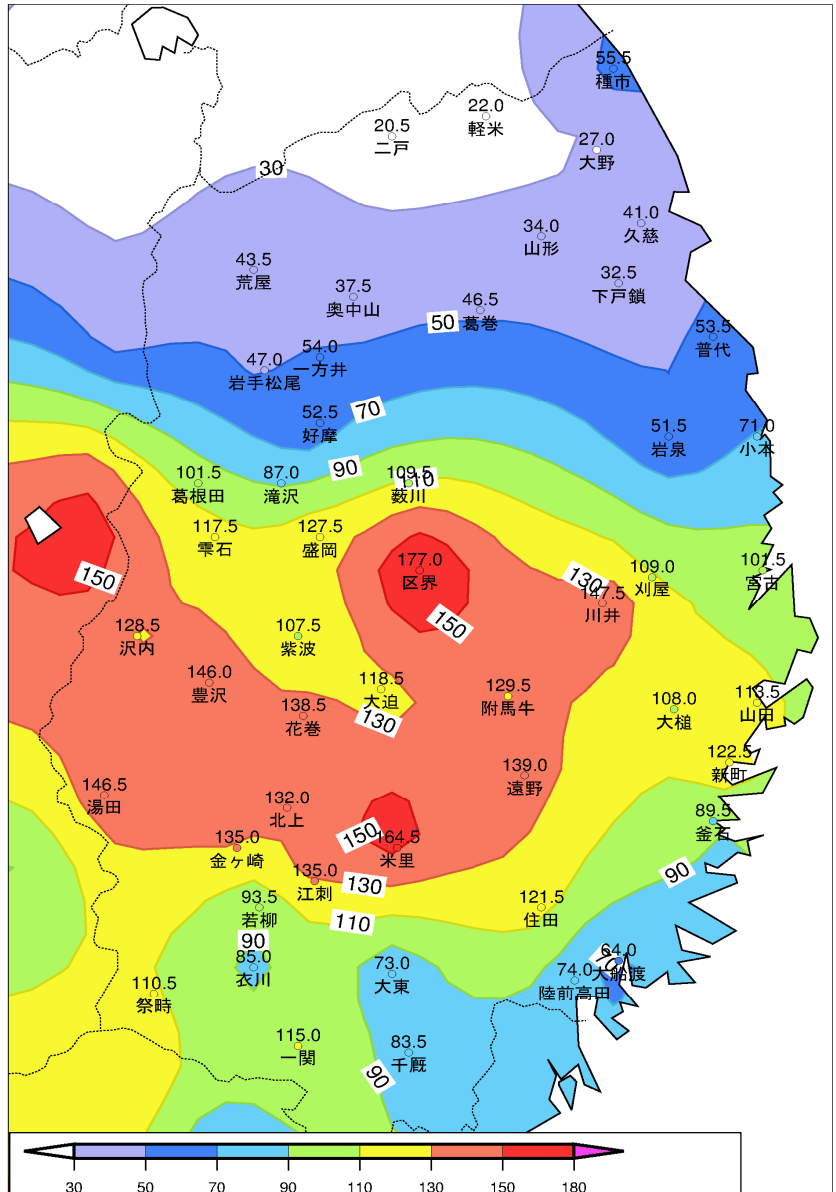
28日21時



・ 主な地点の総降水量(mm)  
(期間:26日18時~28日18時)

地点名	値
区界	177.0
米里	164.5
川井	147.5
湯田	146.5
豊沢	146.0
遠野	139.0
花巻	138.5
江刺	135.0
金ヶ崎	135.0
北上	132.0
附馬牛	129.5

・ 総降水量分布図(mm) (期間:26日18時~28日18時)



・ 主な地点の最大1時間降水量(mm)  
(期間:27日~28日)

観測所名	値	起日
区界	22.5	28日 00時06分
豊沢	28.5	28日 04時10分
花巻	21.5	28日 02時57分
附馬牛	34.0	27日 21時17分
遠野	22.5	27日 16時34分
新町	21.5	27日 22時36分
金ヶ崎	29.0	27日 15時42分
米里	29.5	27日 16時09分
一関	26.5	28日 06時48分

〇7月の最高気温(℃)及び夏日、真夏日、猛暑日の日数(日)

地点名		種市	軽米	二戸	山形	久慈	荒屋	奥中山	葛巻	普代
最高 気温	月極値	26.7	31.7	30.7	31.5	27.9	29.1	28.1	28.8	28.5
	起日	31	21	21	21	8	20	20	21	24
夏日	日数	4	14	13	13	9	11	9	13	8
	平年値	10.0	17.5	20.4	15.8	10.1	17.2	12.9	17.8	13.1
真夏日	日数	0	1	1	1	0	0	0	0	0
	平年値	2.7	4.6	6.7	3.8	2.7	3.3	1.2	3.5	3.7
猛暑日	日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平年値	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0

地点名		岩手松尾	好摩	岩泉	小本	藪川	雫石	盛岡	区界	宮古
最高 気温	月極値	29.7	30.8	31.1	28.1	26.5	30.9	31.9	25.8	28.3
	起日	20	20	22	22	21	20	20	21	21
夏日	日数	14	17	13	8	3	14	18	2	6
	平年値	19.7	18.6	18.5	11.1	8.9	19.0	20.0	9.4	12.8
真夏日	日数	0	2	1	0	0	1	2	0	0
	平年値	5.1	3.8	7.4	2.7	0.3	4.1	6.0	0.1	4.1
猛暑日	日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	平年値	0.1	0.0	0.5	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1

地点名		沢内	紫波	川井	花巻	大迫	山田	湯田	遠野	新町
最高 気温	月極値	28.8	31.1	32.0	31.2	31.6	27.5	29.2	29.8	31.6)
	起日	20	20	21	20	20	22	20	20	22
夏日	日数	9	17	14	16	17	3	11	14	5)
	平年値	—	18.8	19.8	19.9	20.4	14.1	16.8	19.7	—
真夏日	日数	0	2	3	2	3	0	0	0	1)
	平年値	—	5.1	7.5	7.1	7.2	4.0	3.4	7.0	—
猛暑日	日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0)
	平年値	—	0.0	0.3	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	—

地点名		北上	釜石	若柳	江刺	住田	陸前高田	大船渡	一関	千厩
最高 気温	月極値	31.1	32.2	30.3)	31.6	30.4	30.0	29.8	30.2	30.4
	起日	23	22	23	23	22	22	22	23	20
夏日	日数	16	10	14)	18	16	7	10	14	15
	平年値	20.3	15.6	19.9	20.5	18.3	—	15.2	20.6	19.6
真夏日	日数	2	1	2)	4	1	1	0	1	2
	平年値	7.6	6.0	6.9	7.3	5.8	—	3.7	10.0	7.9
猛暑日	日数	0	0	0)	0	0	0	0	0	0
	平年値	0.3	0.4	0.1	0.3	0.0	—	0.1	0.9	0.3

注1) 夏日:日最高気温25℃以上の日 真夏日:日最高気温30℃以上の日 猛暑日:日最高気温35℃以上の日

注2) 平年値(統計期間1981-2010年の平均値 ※花巻の統計期間は2003-2010年) 「—」は平年値なし

注3) 記号の意味):準正常値

各種観測値、統計値や平年値及び季節予報は気象庁ホームページに掲載しています。

【気象資料】 <https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php>

【気象データのダウンロード(CSV)】 <https://www.data.jma.go.jp/gmd/risk/obsdl/index.php>

【季節予報】 [https://www.jma.go.jp/jp/longfcst/102\\_00.html](https://www.jma.go.jp/jp/longfcst/102_00.html)

**【注意事項】**

本資料に掲載されている観測値は断り書きがない限り、盛岡は気象官署、宮古・大船渡は特別地域気象観測所、その他の観測所は地域気象観測所の観測値を使用しています。

なお、本資料の著作権は盛岡地方気象台が有しています。掲載されているデータや図表を利用する場合は「盛岡地方気象台の資料に拠った」旨記載して下さい。

また、営利を目的に増刷など行う場合は所定の手続きに拠るものとします。

本資料に関する問い合わせ先

盛岡地方気象台 電話019(622)7870