

# 群馬県の気象概況

令和5年7月  
(2023. 7)

## 目次

気象概況	1
気象経過図	2
気象分布図	5
生物季節観測、極値順位更新	7
季節現象・気象情報等	8
資料の見方	11
情報の閲覧・検索のご案内	12

前橋地方気象台

## 【気象概況】

7月は、高気圧に覆われ晴れる日が多くあった一方、前線や湿った空気の影響により、曇りや雨となった日がありました。雷雨となった日も多く、11日は暖かく湿った空気や日中に気温が上昇した影響で大気の状態が非常に不安定となり、太田市、邑楽町及び館林市、板倉町では突風が発生し、非住家の屋根のトタンの飛散、樹木の枝折れなどの被害がありました。また、日最高気温が35度を超える猛暑日となった日も多く、沼田と西野牧で7月として統計開始以来1位となる日最高気温を観測しました。

県内の平均気温は、【かなり高い】、降水量は、【少ない】から【かなり少ない】、日照時間は、【多い】から【かなり多い】となりました。

上旬は、高気圧に覆われて晴れた日が多くなりましたが、気圧の谷や湿った空気の影響で、曇りや雨となった日もありました。3日、4日、10日は上空の寒気や日中に気温が上昇した影響で大気の状態が不安定となり雷雨となったところがありました。

県内の平均気温は、【高い】から【かなり高い】、降水量は、一部を除き【平年並】から【少ない】、日照時間は、【多い】となりました。

中旬は、高気圧に覆われて晴れた日が多くなりましたが、前線や湿った空気の影響で、曇りや雨となった日もありました。11日、16日、18日、20日は暖かく湿った空気や日中に気温が上昇した影響で大気の状態が不安定となり雷雨となったところがありました。

県内の平均気温は、【高い】から【かなり高い】、降水量は、【平年並】から【かなり少ない】、日照時間は、【平年並】から【多い】となりました。

下旬は、高気圧に覆われて晴れた日が多くなりましたが、湿った空気の影響で、曇りや雨となった日もありました。21日、27日、28日、31日は上空の寒気や湿った空気の影響を受け、日中の気温の上昇の影響も加わり、大気の状態が不安定となり雷雨となったところがありました。

県内の平均気温は、【高い】から【かなり高い】、降水量は、【平年並】から【かなり少ない】、日照時間は、一部を除き【かなり多い】となりました。

また、関東甲信地方は7月22日ごろ梅雨明けしたとみられます(速報値。平年の梅雨明け7月19日ごろ、昨年(2022)の梅雨明け7月23日ごろ)。

【 】：階級区分

## 【前橋の平均気温・降水量・日照時間の平年との比較】

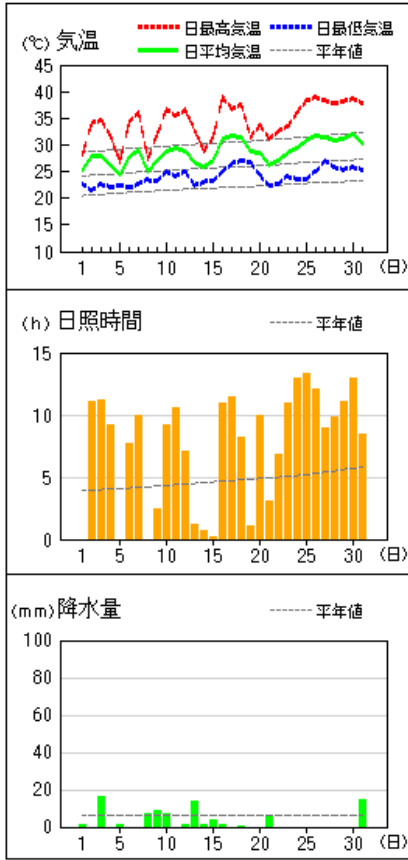
2023年7月

	平均気温 (°C)			降水量 (mm)			日照時間 (h)		
	本年	平年差	階級区分	本年	平年比 (%)	階級区分	本年	平年比 (%)	階級区分
上旬	27.0	+2.4	高い	41.5	63	平年並	60.8	150	多い
中旬	28.9	+3.1	かなり高い	21.0	33	少ない	61.3	130	平年並
下旬	30.0	+3.2	かなり高い	21.0	29	少ない	110.5	190	かなり多い
月	28.7	+2.9	かなり高い	83.5	41	かなり少ない	232.6	159	かなり多い

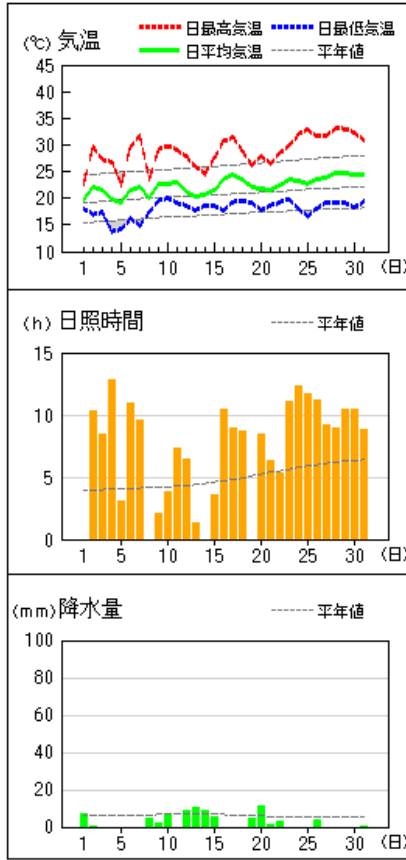
【気象経過図】

アメダス 気象経過図：2023年07月01日-2023年07月31日

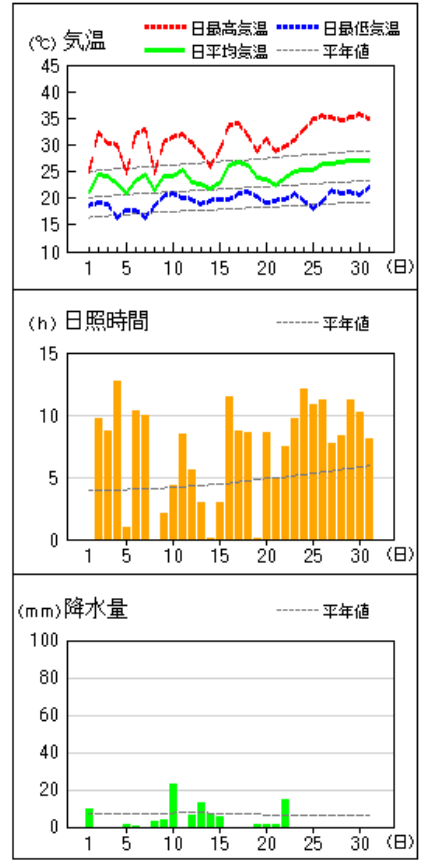
前橋



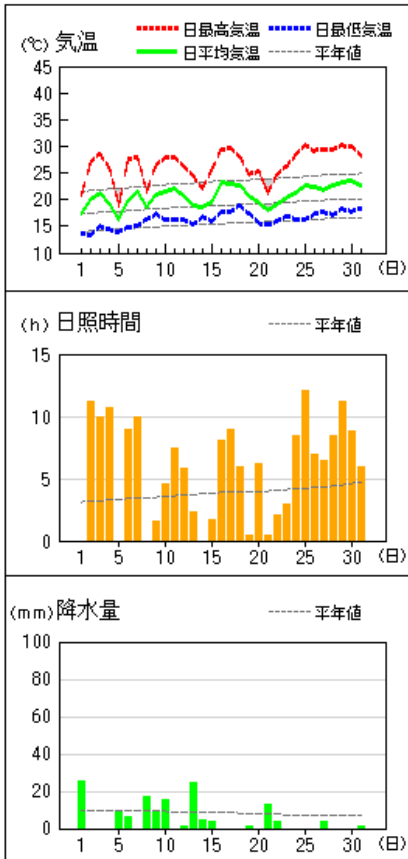
藤原



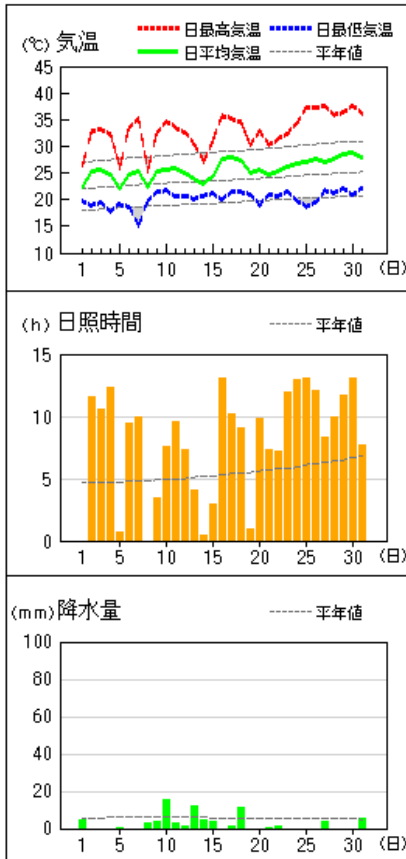
みなかみ



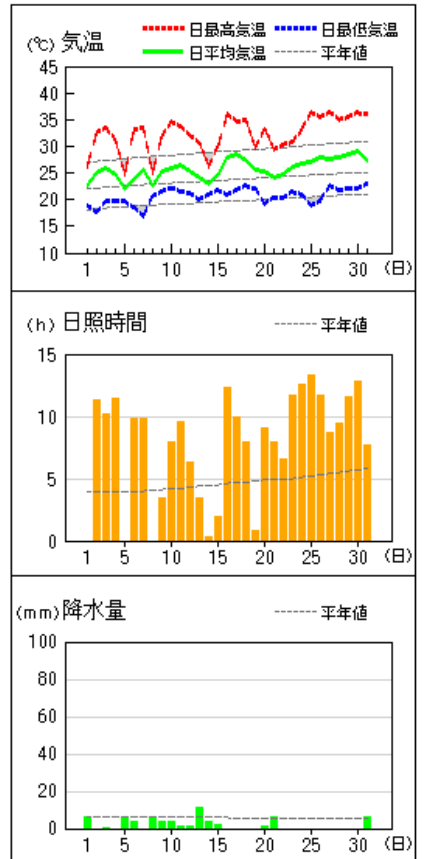
草津



沼田

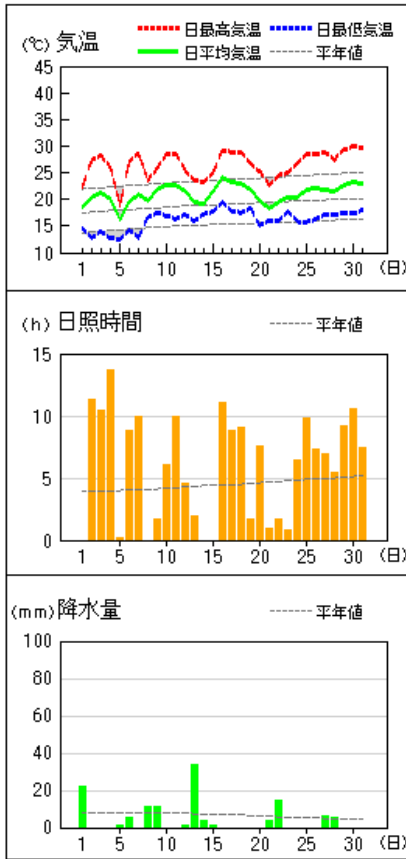


中之条

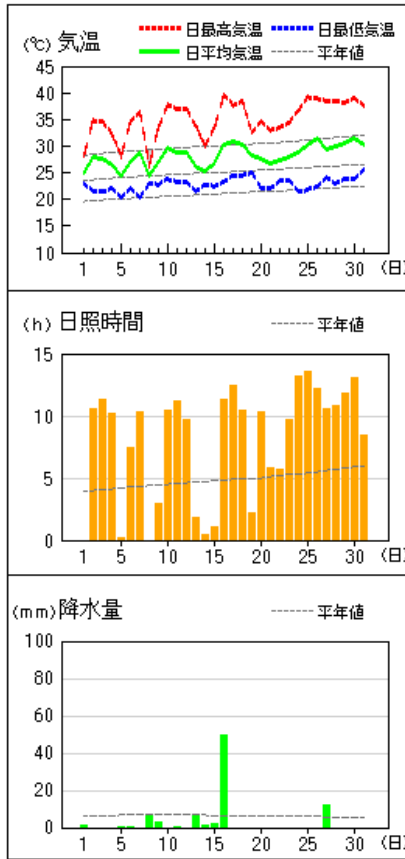


【気象経過図】

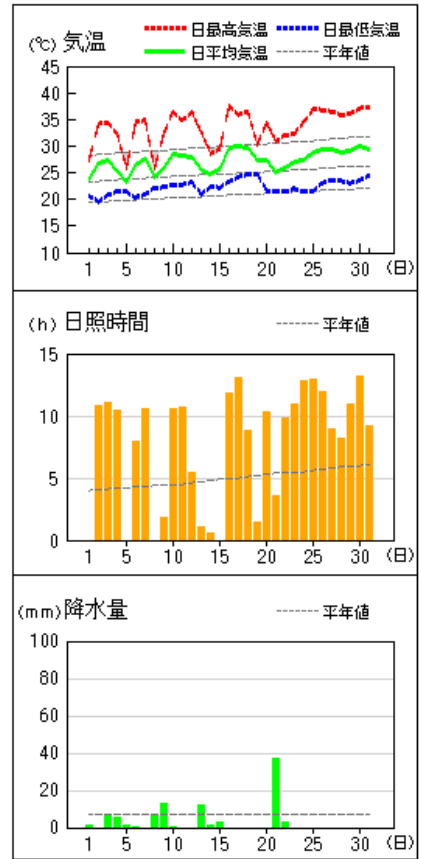
田代



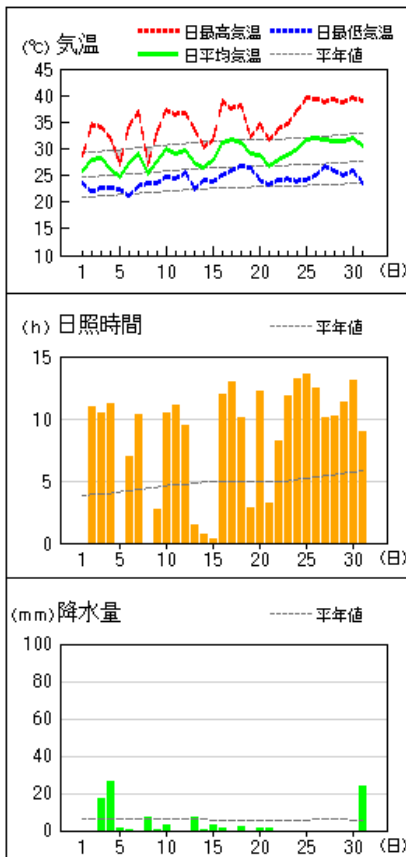
桐生



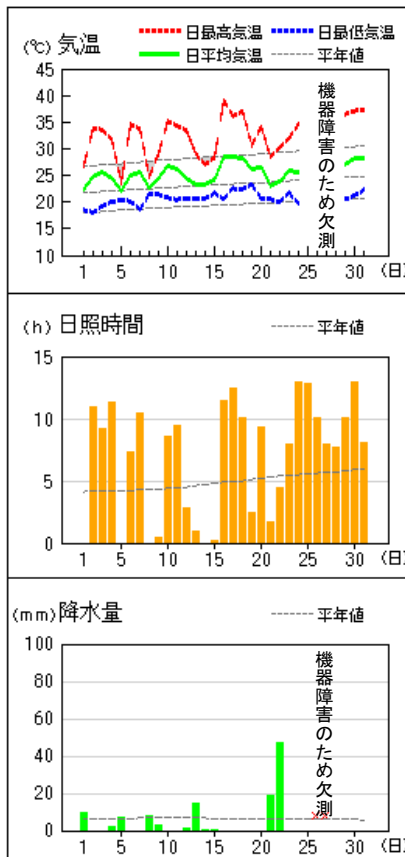
上里見



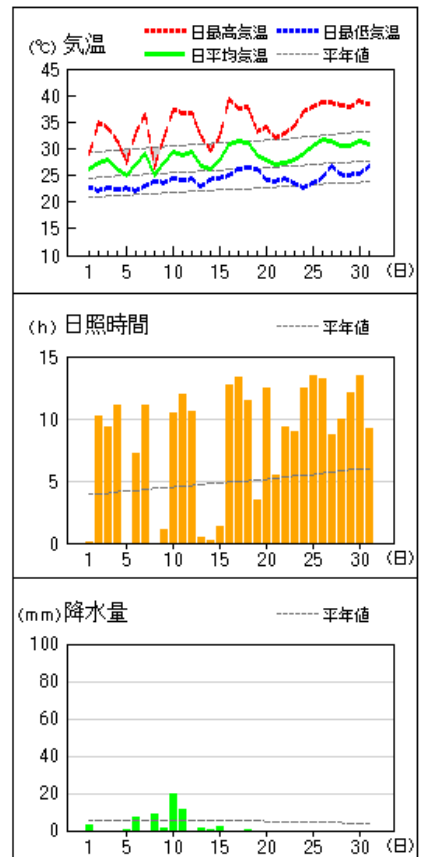
伊勢崎



西野牧

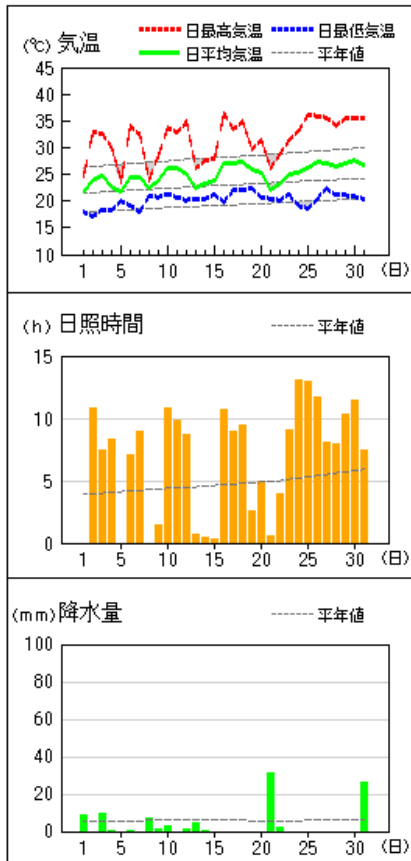


館林

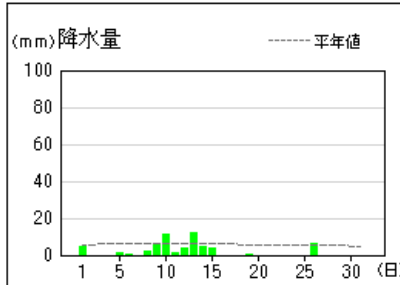


【気象経過図】

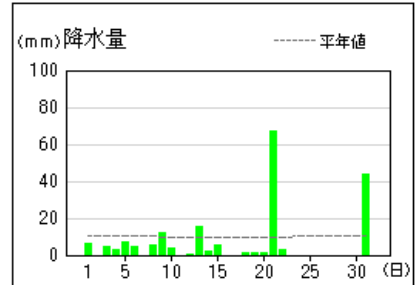
神流



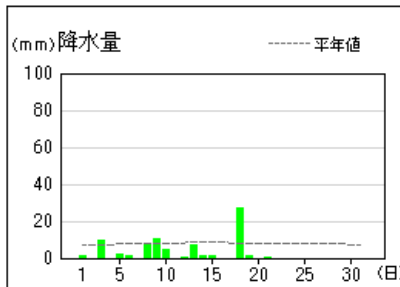
片品



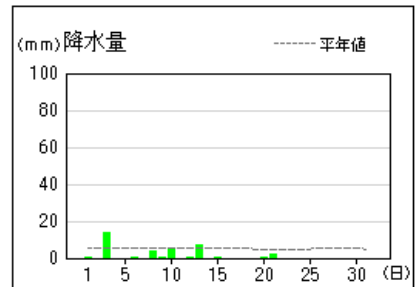
榛名山



黒保根

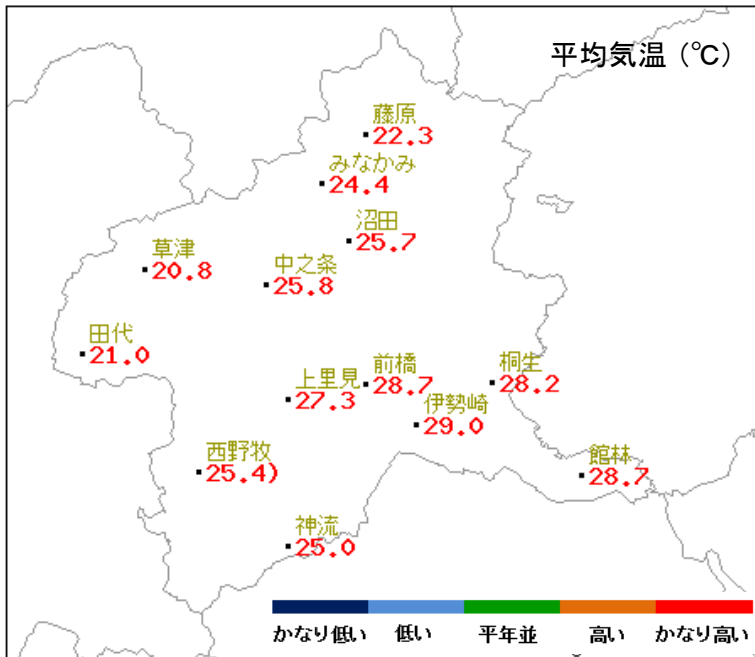


藤岡



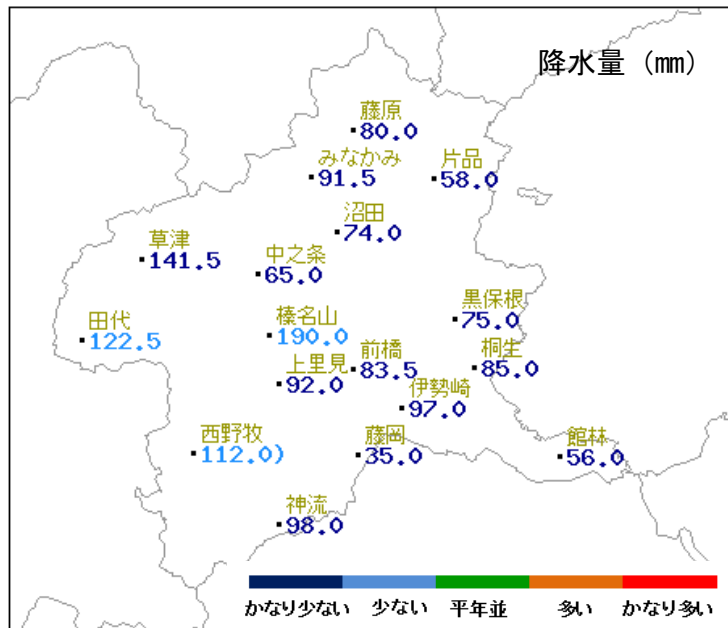
## 【気象分布図】

アメダス月別値 2023年7月 平均気温(°C)



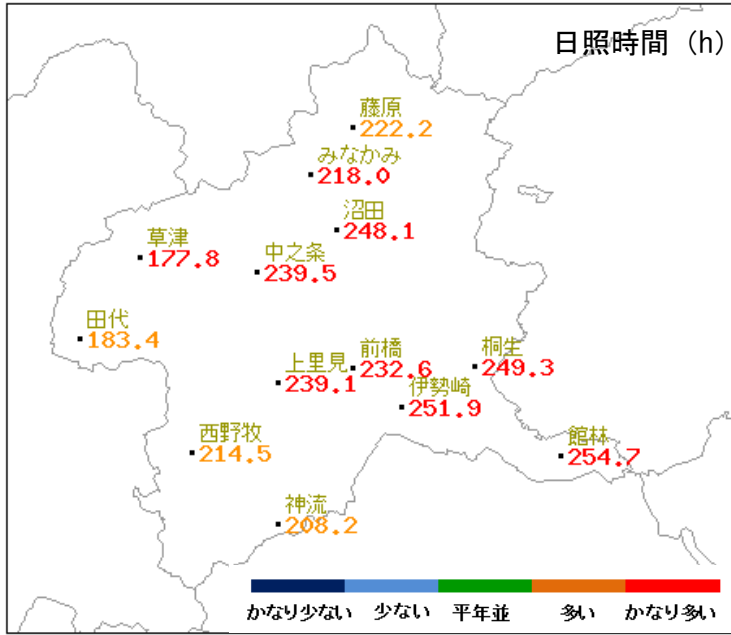
地点名	実況値	平年値	平年差	記号	統計値区分
藤原	22.3	20.8	+1.5	D	正常値
みなかみ	24.4	21.8	+2.6	--	現象なし
草津	20.8	18.9	+1.9	D)	準正常値
沼田	25.7	23.7	+2.0	D]	資料不足値
中之条	25.8	23.7	+2.1	X	欠測
田代	21.0	19.1	+1.9	//	平年値なし
前橋	28.7	25.8	+2.9	D@	[参考]平年値
桐生	28.2	25.2	+3.0		
上里見	27.3	24.9	+2.4		
伊勢崎	29.0	26.3	+2.7		
西野牧	25.4	23.3	+2.1		
館林	28.7	26.1	+2.6		
神流	25.0	23.0	+2.0		

アメダス月別値 2023年7月 降水量(mm)



地点名	実況値	平年値	平年比(%)	記号	統計値区分
藤原	80.0	191.3	42	D	正常値
みなかみ	91.5	215.8	42	--	現象なし
片品	58.0	183.8	32	D)	準正常値
草津	141.5	263.5	54	D]	資料不足値
沼田	74.0	178.4	41	X	欠測
中之条	65.0	185.8	35	//	平年値なし
田代	122.5	207.5	59	D@	[参考]平年値
榛名山	190.0	313.7	61		
前橋	83.5	202.1	41		
黒保根	75.0	254.4	29		
桐生	85.0	201.3	42		
上里見	92.0	221.4	42		
伊勢崎	97.0	190.4	51		
西野牧	112.0	203.1	55		
藤岡	35.0	167.4	21		
館林	56.0	158.6	35		
神流	98.0	181.5	54		

アメダス月別値 2023年7月 日照時間(h)



地点名	実況値	平年値	平年比(%)	記号	統計値区分
藤原	222.2	152.5	146	D	正常値
みなかみ	218.0	144.6	151	--	現象なし
草津	177.8	117.7	151	D)	準正常値
沼田	248.1	167.4	148	D]	資料不足値
中之条	239.5	143.0	167	X	欠測
田代	183.4	137.5	133	//	平年値なし
前橋	232.6	146.3	159	D@	[参考]平年値
桐生	249.3	150.7	165		
上里見	239.1	154.2	155		
伊勢崎	251.9	149.5	168		
西野牧	214.5	152.6	141		
館林	254.7	152.7	167		
神流	208.2	147.1	142		

## 【生物季節観測】

観測なし

## 【前橋の極値順位の更新（3位まで）】

年として、更新なし

7月として

要素名	順位	値	起日	統計期間
日最小相対湿度 (%)	1	19	25	1950年7月～
月平均気温の高い方から (°C)	2	28.7	—	1897年7月～

## 【アメダスの極値順位の更新（1位）】 ※日照時間、最小相対湿度を除く

年として、更新なし

7月として

観測所名	要素名	値	起日	統計期間
草津	日最大瞬間風速・風向 (m/s)	南西 13.8	10	2009年7月～
沼田	日最大瞬間風速・風向 (m/s)	西 16.1	10	2009年7月～
沼田	日最高気温の高い方から (°C)	37.6	30	1978年7月～
西野牧	日最高気温の高い方から (°C)	39.0	16	1978年7月～
みなかみ	月平均気温の高い方から (°C)	24.4	—	1978年7月～
片品	月降水量の少ない方から (mm)	58.0	—	1977年7月～
黒保根	月降水量の少ない方から (mm)	75.0	—	1978年7月～
藤岡	月降水量の少ない方から (mm)	35.0	—	1976年7月～

※ アメダスの日照時間は2021年3月2日から「推計気象分布（日照時間）」から得る推計値に変更となり、それまでの日照計による観測値との統計が切断されました。  
統計期間が短いため、日照時間と最小相対湿度は掲載しません。



## 【季節現象】

観測なし

## 【気象情報】

標 題	発表日時
雷と突風及び降ひょうに関する群馬県気象情報 第1号	2日 16時17分
雷と突風及び降ひょうに関する群馬県気象情報 第2号	3日 06時03分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報 第3号	3日 10時48分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報 第4号	3日 16時20分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報 第5号	3日 22時47分
雷と突風及び降ひょうに関する群馬県気象情報 第1号	4日 15時02分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報 第2号	4日 18時25分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報 第3号	4日 19時25分
雷と突風及び降ひょうに関する群馬県気象情報 第1号	10日 05時55分
雷と突風及び降ひょうに関する群馬県気象情報 第2号	10日 16時13分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報 第3号	11日 06時04分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報 第4号	11日 16時14分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報 第5号	12日 05時57分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報 第6号	12日 16時35分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報 第7号	13日 06時14分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報 第8号	13日 16時22分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報 第9号	14日 05時08分
大雨と雷及び降ひょうに関する群馬県気象情報 第1号	17日 10時59分
大雨と雷及び降ひょうに関する群馬県気象情報 第2号	17日 15時58分
大雨と雷及び降ひょうに関する群馬県気象情報 第3号	18日 05時03分
大雨と雷及び降ひょうに関する群馬県気象情報 第4号	18日 16時05分
大雨と雷及び降ひょうに関する群馬県気象情報 第5号	18日 23時35分
雷と突風及び降ひょうに関する群馬県気象情報 第1号	19日 05時44分
雷と突風及び降ひょうに関する群馬県気象情報 第2号	19日 16時28分
大雨と雷及び降ひょうに関する群馬県気象情報 第1号	20日 06時00分
大雨と雷及び降ひょうに関する群馬県気象情報 第2号	20日 16時36分
大雨と雷及び降ひょうに関する群馬県気象情報 第3号	21日 05時37分
雷と突風及び降ひょうに関する群馬県気象情報 第1号	29日 14時38分
雷と突風及び降ひょうに関する群馬県気象情報 第2号	29日 21時15分
雷と突風及び降ひょうに関する群馬県気象情報 第1号	30日 05時57分
雷と突風及び降ひょうに関する群馬県気象情報 第2号	30日 16時13分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報 第1号	31日 05時35分
大雨と雷及び突風に関する群馬県気象情報 第2号	31日 16時00分

## 【指定河川洪水予報】

発表なし

**【土砂災害警戒情報】**

発表なし

**【竜巻注意情報】**

標 題	発表日時
群馬県竜巻注意情報 第1号(南部、北部)	3日 20時28分
群馬県竜巻注意情報 第2号(南部、北部)	3日 21時23分
群馬県竜巻注意情報 第3号(南部)	3日 22時18分
群馬県竜巻注意情報 第1号(北部)	10日 14時13分
群馬県竜巻注意情報 第2号(北部)	10日 15時08分
群馬県竜巻注意情報 第3号(南部、北部)	10日 15時13分
群馬県竜巻注意情報 第4号(南部、北部)	10日 16時08分
群馬県竜巻注意情報 第5号(南部)	10日 18時08分
群馬県竜巻注意情報 第6号(南部)	10日 19時08分
群馬県竜巻注意情報 第7号(南部)	10日 20時18分
群馬県竜巻注意情報 第1号(南部)	11日 17時23分
群馬県竜巻注意情報 第2号(南部)	11日 18時18分
群馬県竜巻注意情報 第1号(北部)	29日 13時53分
群馬県竜巻注意情報 第2号(北部)	29日 14時48分
群馬県竜巻注意情報 第1号(南部)	31日 14時08分
群馬県竜巻注意情報 第2号(南部、北部)	31日 14時28分
群馬県竜巻注意情報 第3号(南部、北部)	31日 15時23分
群馬県竜巻注意情報 第4号(南部、北部)	31日 16時33分
群馬県竜巻注意情報 第5号(南部、北部)	31日 17時28分
群馬県竜巻注意情報 第6号(南部、北部)	31日 18時23分
群馬県竜巻注意情報 第7号(南部)	31日 19時18分

**【記録的短時間大雨情報】**

発表なし

**【熱中症警戒アラート】**

標 題	発表日時
群馬県熱中症警戒アラート 第1号	10日 17時00分
群馬県熱中症警戒アラート 第2号	11日 05時00分
群馬県熱中症警戒アラート 第1号	11日 17時00分
群馬県熱中症警戒アラート 第2号	12日 05時00分
群馬県熱中症警戒アラート 第1号	17日 05時00分
群馬県熱中症警戒アラート 第1号	27日 17時00分
群馬県熱中症警戒アラート 第2号	28日 05時00分
群馬県熱中症警戒アラート 第1号	28日 17時00分
群馬県熱中症警戒アラート 第2号	29日 05時00分
群馬県熱中症警戒アラート 第1号	29日 17時00分
群馬県熱中症警戒アラート 第2号	30日 05時00分
群馬県熱中症警戒アラート 第1号	30日 17時00分
群馬県熱中症警戒アラート 第2号	31日 05時00分

**【天候情報】**

発表なし

## 資料の見方

平年値の統計期間は1991年～2020年。ただし、伊勢崎は1998年～2020年。前橋以外のアメダス観測点の日照時間の平年値は、推計値相当に補正したものを使用。

### 【気象表等】

平均気温(℃)：月・旬平均は日平均気温の期間平均値。日平均気温は1日の毎正時(1時～24時、日本標準時、以下同様)の気温(24回)の平均値。平年差は平年値との差(℃)。

日照時間(h)：月・旬合計は日の日照時間の期間合計値。日の日照時間は1日の毎正時の日照時間(24回)の合計値(日の日照時間)。0.1時間未満は「0.0」で表す。平年比は平年値に対する比(%)。

※2021年3月1日に前橋以外のアメダス観測地点では、日照計による日照時間の観測を終了し、2021年3月2日から気象衛星観測のデータを用いた「推計気象分布(日照時間)」から得られる推計値を日照時間データとして提供している。

このため、時系列グラフの日照時間は2021年3月1日以前の観測値と2021年3月2日以降の推計値をそのまま比較することはできない。

降水量(mm)：月・旬合計は日降水量の期間合計値。日降水量は1日の毎正時の降水量※(24回)の合計値。0.5mm未満、無降水は「0.0」で表す。平年比は平年値に対する比(%)。

※正時の日照時間(降水量)は、前1時間の観測値を合計した日照時間(降水量)である(以下同様)。

階級：階級区分については以下のとおり。

高い(多い)、平年並、低い(少ない)

各階級は、1991～2020年における30年間の観測値(30個)をもとに、これらが等しい割合で各階級に振り分けられる(各階級が10個ずつになる)ように決めた。また、値が1991～2020年の観測値の上位または下位10%に相当する場合には、以下のとおり表現する。

かなり高い(かなり多い)、かなり低い(かなり少ない)

### 【統計値欄の記号】

)：準正常値。統計に用いる観測資料に欠測等が含まれているが、通常のものと同様に扱うことができる値。

]：資料不足値。統計に用いる観測資料数が不足しているため、利用に当たっては注意が必要な値。

×：資料なし(欠測)。統計を求める期間内の観測結果がすべて求められなかった場合。

//：観測機器移転等により観測資料年数が少ないため、平年値を求めている場合。

(空欄)：統計を求める期間に観測を行っていない場合。

### 【観測所】

観測所の配置及び観測種目、所在地等の情報は下記URLを参照ください。

観測所の配置

<https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#9/36.438/139.132/&elem=obsStation&contents=amedas&interval=60>

地域気象観測システム(アメダス)

<https://www.jma.go.jp/jma/kishou/known/amedas/kaisetsu.html>

### —利用上の注意—

この資料は速報値です。後日、内容の訂正・追加を行うことがあります。

本資料は、前橋地方気象台ホームページの利用規約(下記URL)に準拠します。

<https://www.data.jma.go.jp/maebashi/oshirase/cyuu.html>

## 情報の閲覧・検索のご案内

○過去・現在・数日先などのデータ入手先のご案内

	情報のページ
過去	天候のまとめや最近の天候経過 <a href="https://www.data.jma.go.jp/gmd/cpd/longfcst/">https://www.data.jma.go.jp/gmd/cpd/longfcst/</a>
	災害をもたらした自然現象のとりまとめ資料 <a href="https://www.jma.go.jp/jma/kishou/known/saigai_link.html">https://www.jma.go.jp/jma/kishou/known/saigai_link.html</a>
	過去の気象データ検索（气象台やアメダスの昨日までのデータ） <a href="https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php">https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php</a>
	過去の気象データ・ダウンロード（气象台やアメダスの昨日までのデータ） <a href="https://www.data.jma.go.jp/gmd/risk/obsdl/index.php">https://www.data.jma.go.jp/gmd/risk/obsdl/index.php</a>
	生物季節観測（さくらの開花などの情報） <a href="https://www.data.jma.go.jp/sakura/data/index.html">https://www.data.jma.go.jp/sakura/data/index.html</a>
現在	現在の気象データ <a href="https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#9/36.469/139.123/&amp;elem=temp&amp;contents=amedas&amp;interval=60">https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#9/36.469/139.123/&amp;elem=temp&amp;contents=amedas&amp;interval=60</a>
現在 ～ 数時間先	キキクル（土砂災害、浸水害、洪水の危険度分布）（群馬県） <a href="https://www.jma.go.jp/bosai/#pattern=rain_level&amp;area_type=offices&amp;area_code=100000">https://www.jma.go.jp/bosai/#pattern=rain_level&amp;area_type=offices&amp;area_code=100000</a>
	今後の雨（群馬県） <a href="https://www.jma.go.jp/bosai/kaikotan/#zoom:9/lat:36.518466/lon:138.972931/colordepth:normal/elements:rasrf">https://www.jma.go.jp/bosai/kaikotan/#zoom:9/lat:36.518466/lon:138.972931/colordepth:normal/elements:rasrf</a>
	今後の雪（降雪短時間予報） <a href="https://www.jma.go.jp/bosai/snow/#zoom:9/lat:36.590171/lon:139.010010/colordepth:normal/elements:snowf03h">https://www.jma.go.jp/bosai/snow/#zoom:9/lat:36.590171/lon:139.010010/colordepth:normal/elements:snowf03h</a>
～数 日先	あなたの街の防災情報（群馬県） <a href="https://www.jma.go.jp/bosai/#pattern=default&amp;area_type=offices&amp;area_code=100000">https://www.jma.go.jp/bosai/#pattern=default&amp;area_type=offices&amp;area_code=100000</a>
	特別警報・警報・注意報、土砂災害警戒情報（群馬県）－市町村の選択で、早期注意情報が表示可能です。 <a href="https://www.jma.go.jp/bosai/warning/#lang=ja&amp;area_type=offices&amp;area_code=100000">https://www.jma.go.jp/bosai/warning/#lang=ja&amp;area_type=offices&amp;area_code=100000</a>
	天気予報（群馬県） <a href="https://www.jma.go.jp/bosai/forecast/#area_type=offices&amp;area_code=100000">https://www.jma.go.jp/bosai/forecast/#area_type=offices&amp;area_code=100000</a>
	天気分布予報・地域時系列予報 <a href="https://www.jma.go.jp/bosai/wdist/#zoom:9/lat:36.544949/lon:138.978424/colordepth:normal/elements:wm">https://www.jma.go.jp/bosai/wdist/#zoom:9/lat:36.544949/lon:138.978424/colordepth:normal/elements:wm</a>
～2 週間 先	2週間気温予報（群馬県） <a href="https://www.data.jma.go.jp/gmd/cpd/twoweek/?fuk=42">https://www.data.jma.go.jp/gmd/cpd/twoweek/?fuk=42</a>
	早期天候情報（関東甲信地方） <a href="https://www.data.jma.go.jp/gmd/cpd/souten/?reg_no=20">https://www.data.jma.go.jp/gmd/cpd/souten/?reg_no=20</a>
～約 半年	季節予報（群馬県）1か月予報、3か月予報等もメニューで選択できます。 <a href="https://www.jma.go.jp/bosai/season/#area_type=offices&amp;area_code=100000&amp;term=1month">https://www.jma.go.jp/bosai/season/#area_type=offices&amp;area_code=100000&amp;term=1month</a>

発行 前橋地方气象台  
前橋市大手町 2-3-1 前橋地方合同庁舎  
電話 027-896-1220