

令和5年（2023年）の長野県の気象概況

令和6年3月25日
長野地方気象台

- ・年平均気温は記録的に高く、県内のほぼすべての地点で平年に比べ「かなり高く」なり、29地点で統計開始以来最も高くなりました。
- ・7月下旬頃から9月にかけて、高気圧に覆われて晴れた日が多く、また、南から暖かい空気が流れ込みやすかったため、年間の真夏日の日数は多くの地点で統計開始以来最も多くなり、猛暑日の日数も最多を記録した地点がありました。
- ・年降水量は、平年に比べ、北部では「かなり少なく」、中部では「少なく」、南部では「平年並」の地点が多くなりました。
- ・年間日照時間は、県内のほぼすべての地点で平年に比べ「かなり多く」なりました。

1. 月ごとの概況

1月

高気圧に覆われて晴れた日もありましたが、冬型の気圧配置となって北部山沿いと中野飯山地域を中心に雪や雨となる日が多くありました。特に24日は冬型の気圧配置が強まり、強い寒気の影響を受けたため、大雪となった所がありました。また、25日は強い寒気の影響で気温が上がらず、野沢温泉、菅平、上田では、日最高気温の低い方からの値で、26日朝は上田で最低気温が低い方からの値で統計開始以来、第1位を記録しました。

2月

高気圧と低気圧が交互に通過して、天気は数日の周期で変化しました。月の前半を中心に寒気の影響が弱く、暖かい空気が流れ込みやすい時期があったため、多くの地点で月平均気温は高くなりました。また、冬型の気圧配置となりにくかったため、多くの地点で月降雪量は少なくなりました。

3月

高気圧に覆われて晴れた日が多くなりましたが、低気圧や前線、湿った空気の影響で、雨や雪の降った日もありました。また、大陸からの寒気の影響を受けにくく、日本の東海上を中心に高気圧が強かったため、南からの暖かい空気が流れ込みやすく、月平均気温がかなり高くなりました。3月として全地点で月平均気温の高い方からの値で1位を記録しました。特に22日は高気圧に覆われて晴れ、日最高気温の高い方からの値で、3月として1位を記録した観測所が6地点ありました。なお、長野地方気象台は3月28日にソメイヨシノの開花を観測しました。平年より14日早く、昨年より12日早い開花となり、1953年の統計開始以来、最も早い開花となりました。

4月

天気は数日の周期で変化しました。上旬から中旬を中心に暖かい空気に覆われやすく、また南からの暖かい空気が流れ込んだ時期もあり、月平均気温は平年より高くなりました。特に20日や21日は夏日となった地点が多く、20日は上田で真夏日となりました。また、7日は低気圧や前線の影響により、南木曾で日降水量が4月としての1位を記録しました。なお、長野地方気象台は4月3日にソメイヨシノの満開を観測しました。平年より13日早く、昨年より8日早い満開となりました。

5月

中旬と下旬の天気は数日の周期で変化しましたが、上旬は高気圧に覆われて晴れた日が多かったため、5月の日照時間は多くなりました。一方、上旬の後半に低気圧や前線の影響で、下旬の終わりに前線の影響で大雨となった所があり、日降水量等5月としての1位の値を更新した地点がありました。また、気温は上旬の後半から中旬の前半と、下旬の中頃は冷涼な空気の影響で平年を下回りましたが、そのほかは暖かい空気に覆われて平年を上回り、特に17日、18日は、6地点で日最高気温の高い方から5月としての1位の値を更新するなど、月を通して寒暖の差が大きくなりました。

6月

前線や湿った空気の影響により、曇りや雨の日が多くなりました。特に6月1日夜から3日昼前にかけて前線に向かって台風第2号から暖かく湿った空気が流れ込んだ影響で、記録的な大雨となった所がありました。このため6月の降水量は、かなり多くなりました。また暖かい空気が流れ込みやすかったため、北部・中部を中心に6月の平均気温は高くなりました。

7月

上旬から中旬にかけて、本州付近に停滞した梅雨前線の影響により、曇りや雨の日が多くなりました。一方、下旬は太平洋高気圧に覆われ、晴れた日が多くなりましたが、午後は大気の状態が不安定となり、雨や雷雨となった所がありました。7月12日の日最大10分間降水量は、小谷で統計開始以来1位の値を更新し、その他の地点でも7月の1位の値を更新しました。

8月

太平洋高気圧に覆われ晴れた日が多くなり、台風の影響で南から暖かい空気が入り込む日もあったため、多くの地点で月平均気温がかなり高くなりました。月平均気温の高い方からの値において、長野・松本・諏訪ほか多くの地点で統計開始以来1位の値を更新しました。また、晴れて気温が上昇したことや上空の寒気や湿った空気の影響で、午後は大気の状態が不安定となって雨や雷雨となり、非常に激しく降った所がありました。日最大10分間降水量、日最大1時間降水量において、飯田ほか複数の地点で統計開始以来1位の値を更新しました。

9月

太平洋高気圧に覆われ晴れた日が多くなりました。また、中旬を中心に南から暖かい空気が流れ込みやすかったため、気温は記録的に高く、月平均気温はほとんどの地点で統計開始以来最も高くなりました。前線や南からの湿った空気、上空の寒気の影響で、大気の状態が不安定となって雨や雷雨となり、非常に激しく降った所や猛烈な雨の降った所がありました。日最大10分間降水量の値において、御嶽山で統計開始以来1位の値を更新し、日最大10分間降水量、日最大1時間降水量の値において、複数の地点でこれまでの9月の1位の値を更新しました。

10月

上旬は、低気圧や前線、寒気の影響で曇りや雨の日が多くなりましたが、中旬以降は高気圧に覆われて晴れた日が多くなり、月間日照時間が多くの地点でかなり多くなりました。なお、10月22日に長野地方気象台で「東方連山の初冠雪」を観測しました。これは、平年（10月25日）より3日早く、昨年（10月25日）より3日早い観測となりました。

11月

高気圧に覆われて晴れた日が多くなりましたが、日本海から日本の北にかけて前線を伴った低気圧が通過したり、冬型の気圧配置となって寒気の影響を受けたため、雨の降った日や標高の高い所を中心に雪の降った日もありました。上旬は寒気の影響をあまり受けず、暖かい空気の流れ込んだ時期もあったことで、特に3日は複数の地点で、日最高気温の高い方からの記録において11月としての値を更新しました。長野地方気象台では、11月13日に初霜（平年より12日遅い、昨年より18日遅い）と初氷（平年より6日遅い、昨年より18日遅い）を観測し、11月18日に初雪（平年と同じ、昨年より14日早い）を観測（観測機器による自動観測）しました。

12月

高気圧に覆われて晴れた日が多くなりましたが、上旬前半と中旬後半から下旬前半にかけては冬型の気圧配置が一時的に強まり、北部の山沿いや中野飯山地域、県の西側の地域を中心に、雪や雨の降った日がありました。15日から16日にかけて、日本海を低気圧が東へ進んだ影響で、南部では大雨となった所がありました。

2. その他

○ 桜（ソメイヨシノ）の開花日、満開日

長野	開 花			満 開		
	本年 (2023)	平 年	昨年 (2022)	本年 (2023)	平 年	昨年 (2022)
	3月28日	4月11日	4月9日	4月3日	4月16日	4月11日

○ 梅雨入り・梅雨明け

関東 甲信	梅雨入り			梅雨明け		
	本年 (2023)	平 年	昨年 (2022)	本年 (2023)	平 年	昨年 (2022)
	6月8日 ごろ	6月7日 ごろ	6月6日 ごろ	7月22日 ごろ	7月19日 ごろ	7月23日 ごろ

○ 真夏日・猛暑日・冬日・真冬日の日数

		長野	松本	諏訪	軽井沢	飯田
真夏日	本年 (2023)	80	85	63	7	81
	昨年 (2022)	68	70	33	11	63
	平年値	47.6	51.2	29.3	7.7	52.7
猛暑日	本年 (2023)	24	18	0	0	16
	昨年 (2022)	10	8	0	0	9
	平年値	5.1	5.8	0.2	0.0	5.2
冬 日	本年 (2023)	88	96	97	137	83
	昨年 (2022)	96	100	101	140	92
	平年値	102.6	111.5	109.6	151.3	92.3
真冬日	本年 (2023)	4	2	2	8	1
	昨年 (2022)	10	2	6	22	1
	平年値	5.2	2.1	4.5	16.2	1.0

真夏日とは日最高気温が30℃以上の日 猛暑日とは日最高気温が35℃以上の日
 冬日とは日最低気温が0℃未満の日 真冬日とは日最高気温が0℃未満の日

○ 季節現象

	本年 (2023)	平 年	昨年 (2022)
初 霜	11月13日	11月1日	10月26日
初 氷	11月13日	11月7日	10月26日
初 雪	11月18日	11月18日	12月2日
※初冠雪	10月22日	10月25日	10月25日

※初冠雪は、長野地方気象台から東方に見える志賀高原の山々及び菅平の四阿山や根子岳を「東方連山」として観測

○ 極値更新

気象官署、特別地域気象観測所における観測値の極値更新

○ 観測史上1位の値更新

要素	地点名	値	起日	これまでの1位		統計開始 年月
				値	起日	
日最大10分間降水量 (mm)	飯田	26.0	8/26	22.0	1973/8/4	1937/1
月平均気温の高い方から (°C)	長野	28.2	2023/8	27.6	1994/8	1889/1
	松本	27.3	2023/8	27.0	2020/8	1898/1
	諏訪	25.7	2023/8	25.6	2020/8	1945/1
年平均気温の高い方から (°C)	長野	13.6	2023	13.1	2020	1889
	松本	13.7	2023	13.2	2018	1898
	諏訪	12.7	2023	12.3	2018	1945
	軽井沢	10.0	2023	9.3	2018	1925
	飯田	14.1	2023	13.8	2018	1897
日平均気温25°C以上年間日数 (日)	長野	66	2023	57	2022	1889
	松本	66	2023	55	1994	1898
	諏訪	48	2023	46	2010	1945
	飯田	63	2023	57	2010	1897
日最高気温30°C以上年間日数 (日)	長野	80	2023	71	1914	1889
	松本	85	2023	72	2010	1898
	諏訪	63	2023	58	1994	1945
	飯田	81	2023	74	1961	1897
日最高気温35°C以上年間日数 (日)	長野	24	2023	22	1994	1889
日最低気温25°C以上年間日数 (日)	長野	11	2023	7	2019	1889
年間日照時間の多い方から (時間)	諏訪	2410.5	2023	2406.3	2018	1945
	軽井沢	2386.7	2023	2277.2	1940	1925
	飯田	2367.3	2023	2345.2	1947	1898

○ 各月としての極値更新

1月

要素	地点名	値	起日	これまでの1位		統計開始 年月
				値	起日	
日最低気温の高い方から(°C)	諏訪	5.3	14日	5.2	1964/1/13	1945/1

2月

要素	地点名	値	起日	これまでの1位		統計開始 年月
				値	起日	
日最小相対湿度(%)	長野	13	28日	17	2003/2/28	1950/2

3月

要素	地点名	値	起日	これまでの1位		統計開始 年月
				値	起日	
日最高気温の高い方から(°C)	長野	24.7	22日	24.4	1898/3/31	1889/3
日最低気温の高い方から(°C)	長野	13.5	23日	11.2	2020/3/10	1889/3
	諏訪	12.1	23日	10.9	1956/3/25	1945/3
月平均気温の高い方から(°C)	長野	8.3	2023/3	7.4	2021/3	1889/3
	松本	8.5	2023/3	7.6	2021/3	1898/3
	諏訪	7.7	2023/3	7.0	2021/3	1945/3
	軽井沢	5.1	2023/3	3.7	2021/3	1925/3
	飯田	9.5	2023/3	9.1	2021/3	1898/3

4月

要素	地点名	値	起日	これまでの1位		統計開始 年月
				値	起日	
日最大10分間降水量(mm)	諏訪	7.0	30日	5.5	1977/4/16	1948/4
日最大1時間降水量(mm)	諏訪	22.0	30日	15.0	2022/4/29	1948/4

5月

要素	地点名	値	起日	これまでの1位		統計開始 年月
				値	起日	
月最大24時間降水量(mm)	長野	75.5	7日	68.5	2011/5/29	1946/5

6月

要素	地点名	値	起日	これまでの1位		統計開始 年月
				値	起日	
日降水量 (mm)	諏訪	130.0	2日	119.5	1985/6/30	1945/6

7月

該当なし

8月

要素	地点名	値	起日	これまでの1位		統計開始 年月
				値	起日	
日最大10分間降水量 (mm)	飯田	26.0	26日	22.0	1973/8/4	1937/8
月平均気温の高い方から (°C)	長野	28.2	2023/8	27.6	1994/8	1889/8
	松本	27.3	2023/8	27.0	2020/8	1898/8
	諏訪	25.7	2023/8	25.6	2020/8	1945/8

9月

要素	地点名	値	起日	これまでの1位		統計開始 年月
				値	起日	
月平均気温の高い方から (°C)	長野	24.5	2023/9	23.4	2012/9	1889/9
	松本	24.3	2023/9	22.7	2007/9	1898/9
	諏訪	23.1	2023/9	21.6	2007/9	1945/9
	軽井沢	20.1	2023/9	18.6	1999/9	1925/9
	飯田	24.4	2023/9	23.2	2019/9	1898/9

10月

該当なし

11月

要素	地点名	値	起日	これまでの1位		統計開始 年月
				値	起日	
日最大10分間降水量 (mm)	軽井沢	5.5	7日	5.0	1997/11/30	1937/11
	飯田	8.0	7日	8.0	2009/11/14	1937/11
日最大1時間降水量 (mm)	長野	18.5	7日	12.5	1997/11/26	1903/11
日最高気温の高い方から (°C)	松本	26.3	3日	25.6	1940/11/7	1898/11
	軽井沢	23.3	3日	22.3	1979/11/5	1925/11
日最低気温の高い方から (°C)	長野	16.9	6日	15.7	1959/11/3	1889/11

12月

要素	地点名	値	起日	これまでの1位		統計開始 年月
				値	起日	
日最大10分間降水量 (mm)	長野	4.0	16日	3.5	2006/12/27	1937/12

月別・年の平均気温

上段：実況値℃（平年差℃）

下段：階級区分

	長野	松本	諏訪	軽井沢	飯田
1月	-0.1（+0.3） 高い	0.0（+0.3） 高い	-0.6（+0.5） 高い	-3.1（+0.2） 高い	1.4（+0.4） 高い
2月	1.0（+0.6） 平年並	1.4（+0.8） 高い	0.7（+0.9） 平年並	-1.6（+1.0） 高い	3.0（+0.7） 平年並
3月	8.3（+4.0） かなり高い	8.5（+3.9） かなり高い	7.7（+3.7） かなり高い	5.1（+4.0） かなり高い	9.5（+3.4） かなり高い
4月	12.0（+1.4） 高い	12.4（+1.6） 高い	11.4（+1.4） 高い	8.6（+1.6） かなり高い	12.9（+1.1） 高い
5月	16.3（-0.1） 平年並	16.4（-0.1） 平年並	15.5（0.0） 平年並	12.2（-0.1） 平年並	17.0（+0.1） 平年並
6月	21.0（+0.6） 高い	20.9（+0.7） 高い	19.8（+0.5） 高い	16.9（+0.9） 高い	20.9（+0.3） 平年並
7月	25.9（+1.6） かなり高い	25.9（+1.7） かなり高い	24.6（+1.4） 高い	21.8（+1.7） かなり高い	25.8（+1.4） 高い
8月	28.2（+2.8） かなり高い	27.3（+2.2） かなり高い	25.7（+1.6） かなり高い	22.5（+1.7） かなり高い	26.5（+1.1） かなり高い
9月	24.5（+3.5） かなり高い	24.3（+3.9） かなり高い	23.1（+3.3） かなり高い	20.1（+3.4） かなり高い	24.4（+2.9） かなり高い
10月	14.1（-0.3） 平年並	13.5（-0.4） 平年並	12.7（-0.7） 低い	10.0（-0.5） 低い	14.1（-0.9） 低い
11月	8.8（+0.9） 高い	9.4（+1.6） かなり高い	8.2（+0.9） 高い	6.1（+1.3） 高い	9.2（+0.6） 高い
12月	3.6（+1.3） かなり高い	3.9（+1.4） かなり高い	3.0（+1.1） かなり高い	0.9（+1.4） かなり高い	4.1（+0.7） 高い
年	13.6（+1.3） かなり高い	13.7（+1.5） かなり高い	12.7（+1.3） かなり高い	10.0（+1.4） かなり高い	14.1（+1.0） かなり高い

「）」が付いている値は、統計値を求める対象となる資料の一部が欠けているが、その数が許容する範囲内（20%以下）である値。

「）」が付いている値は、統計値を求める対象となる資料が許容する資料数を満たさない値。

月別・年の降水量

上段：実況値mm（平年比％） 下段：階級区分

	長野	松本	諏訪	軽井沢	飯田
1月	23.0（42） かなり少ない	4.0（10） かなり少ない	7.0（16） かなり少ない	7.0（19） かなり少ない	25.0（39） かなり少ない
2月	24.5（50） かなり少ない	31.5（82） 平年並	34.5（68） 少ない	15.0（41） 少ない	97.5（124） 多い
3月	61.0（101） 平年並	114.5（147） 多い	99.5（112） 多い	90.5（133） 多い	142.0（102） 平年並
4月	65.5（115） 平年並	85.0（105） 平年並	130.5（141） 多い	79.5（98） 平年並	202.5（144） 多い
5月	116.0（167） かなり多い	122.5（130） 多い	156.0（140） 多い	151.0（139） 多い	240.5（156） かなり多い
6月	141.5（133） 多い	193.0（168） かなり多い	316.0（204） かなり多い	226.0（146） 多い	424.0（221） かなり多い
7月	109.5（80） 平年並	118.0（90） 平年並	168.5（87） 平年並	94.5（49） 少ない	138.5（58） 少ない
8月	85.0（76） 少ない	61.5（61） 少ない	43.0（31） かなり少ない	146.5（103） 平年並	190.5（128） 多い
9月	71.5（57） 少ない	54.0（36） 少ない	87.5（49） 少ない	124.5（64） 少ない	87.0（42） かなり少ない
10月	41.5（41） 少ない	85.5（67） 平年並	132.5（97） 平年並	91.0（60） 平年並	104.0（64） 少ない
11月	62.5（141） 多い	32.5（58） 平年並	52.0（75） 平年並	31.5（60） 少ない	105.5（113） 平年並
12月	28.5（58） 少ない	24.5（75） 平年並	44.5（107） 平年並	21.0（71） 平年並	89.0（136） 多い
年	830.0（86） かなり少ない	926.5（89） 少ない	1271.5（98） 平年並	1078.0（87） 少ない	1846.0（109） 平年並

「）」が付いている値は、統計値を求める対象となる資料の一部が欠けているが、その数が許容する範囲内（20%以下）である値。

「）」が付いている値は、統計値を求める対象となる資料が許容する資料数を満たさない値。

月別・年の日照時間

上段：実況値h（平年比%）

下段：階級区分

	長野	松本	諏訪	軽井沢	飯田
1月	152.8（119） かなり多い	194.5（113） 多い	206.8（112） かなり多い	196.0（108） 多い	202.3（112） 多い
2月	139.3（99） 平年並	173.4（101） 平年並	182.3（102） 平年並	180.7（94） 少ない	173.3（101） 平年並
3月	215.4（124） かなり多い	228.5（120） かなり多い	223.9（112） かなり多い	214.7（110） 多い	218.9（116） かなり多い
4月	223.0（112） 多い	236.4（115） 多い	231.4（113） 多い	237.8（116） 多い	221.3（114） 多い
5月	234.2（109） 多い	239.5（111） 多い	220.2（104） 多い	222.1（112） 多い	224.7（110） 多い
6月	172.6（103） 平年並	180.6（109） 多い	165.2（102） 多い	158.6（110） 多い	158.4（102） 平年並
7月	206.5（122） 多い	219.3（125） 多い	203.8（120） 多い	211.0（152） かなり多い	219.7（132） 多い
8月	254.2（126） かなり多い	240.9（119） 多い	236.1（118） 多い	205.5（126） 多い	230.6（118） 多い
9月	159.3（105） 平年並	182.2（121） 多い	166.0（109） 平年並	173.3（137） かなり多い	178.4（115） 多い
10月	184.4（121） かなり多い	211.5（131） かなり多い	206.9（127） かなり多い	208.0（148） かなり多い	199.7（130） かなり多い
11月	160.3（113） 多い	191.8（118） 多い	183.8（110） 多い	198.3（122） かなり多い	165.4（110） 多い
12月	133.8（102） 平年並	172.5（107） 多い	184.1（107） 多い	180.7（105） 多い	174.6（109） 多い
年	2235.8（113） かなり多い	2471.1（116） かなり多い	2410.5（111） かなり多い	2386.7（118） かなり多い	2367.3（114） かなり多い

「）」が付いている値は、統計値を求める対象となる資料の一部が欠けているが、その数が許容する範囲内（20%以下）である値。

「]」が付いている値は、統計値を求める対象となる資料が許容する資料数を満たさない値。

(解説)

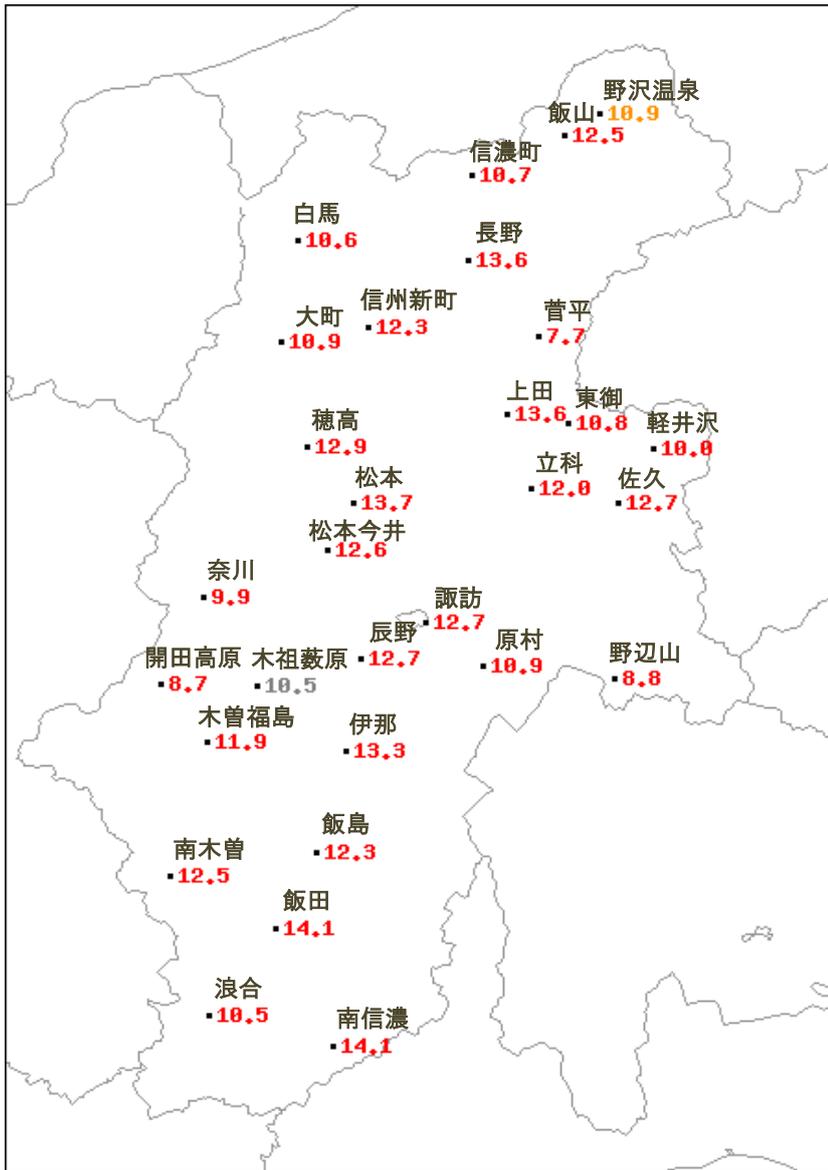
階級区分

「低い(少ない)」「平年並」「高い(多い)」の階級は、1991～2020年における30年間の観測値をもとに、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)ように決めています。また、値が1991～2020年の観測値の下位または上位10%に相当する場合には、「かなり低い(少ない)」「かなり高い(多い)」と表現します。

低い(少ない)	平年並	高い(多い)
かなり		かなり

平均気温分布図(アメダス)

アメダス年別値 2023年 平均気温(°C)



かなり低い
 低い
 平年並
 高い
 かなり高い

: 資料年数が少ないため平年値または階級区分がないことを表す。

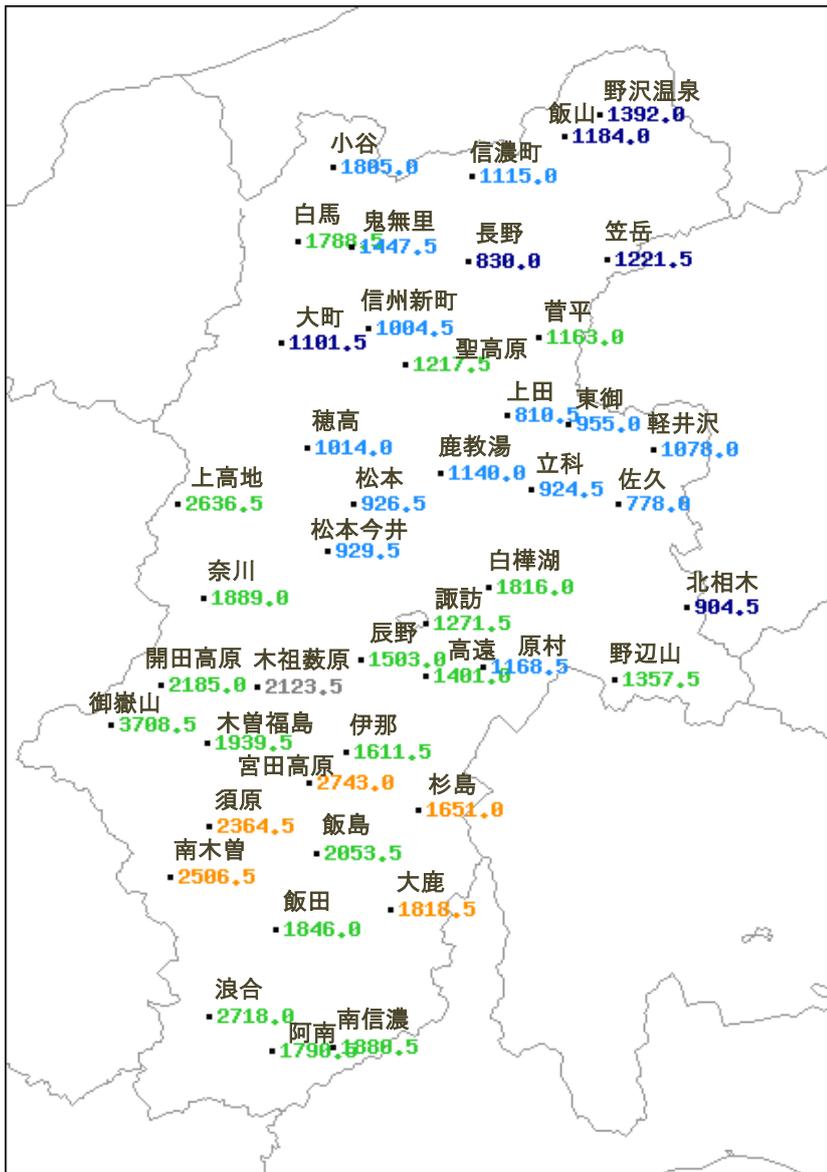
地点名	実況値	平年値	平年差(°C)
野沢温泉	10.9	10.4	+0.5
信濃町	10.7	9.4	+1.3
飯山	12.5	11.3	+1.2
白馬	10.6	9.6	+1.0
長野	13.6	12.3	+1.3
大町	10.9	9.7	+1.2
信州新町	12.3	11.0	+1.3
菅平	7.7	6.6	+1.1
上田	13.6	12.0	+1.6
穂高	12.9	11.8	+1.1
東御	10.8	9.5	+1.3
軽井沢	10.0	8.6	+1.4
松本	13.7	12.2	+1.5
松本今井	12.6	11.5	+1.1
立科	12.0	10.4	+1.6
佐久	12.7	10.9	+1.8
奈川	9.9	8.5	+1.4
諏訪	12.7	11.4	+1.3
開田高原	8.7	7.6	+1.1
木祖藪原	10.5	//	//
辰野	12.7	11.1	+1.6
原村	10.9	9.5	+1.4
野辺山	8.8	7.2	+1.6
木曾福島	11.9	10.8	+1.1
伊那	13.3	11.7	+1.6
南木曾	12.5	11.5	+1.0
飯島	12.3	11.2	+1.1
飯田	14.1	13.1	+1.0
浪合	10.5	9.5	+1.0
南信濃	14.1	13.1	+1.0

■凡例

D	正常値
D)	準正常値
D]	資料不足値
X	資料なし
//	平年値なし

降水量分布図(アメダス)

アメダス年別値 2023年 降水量(mm)



かなり少ない
 少ない
 平年並
 多い
 かなり多い
 :資料年数が少ないため平年値または階級区分がないことを表す。

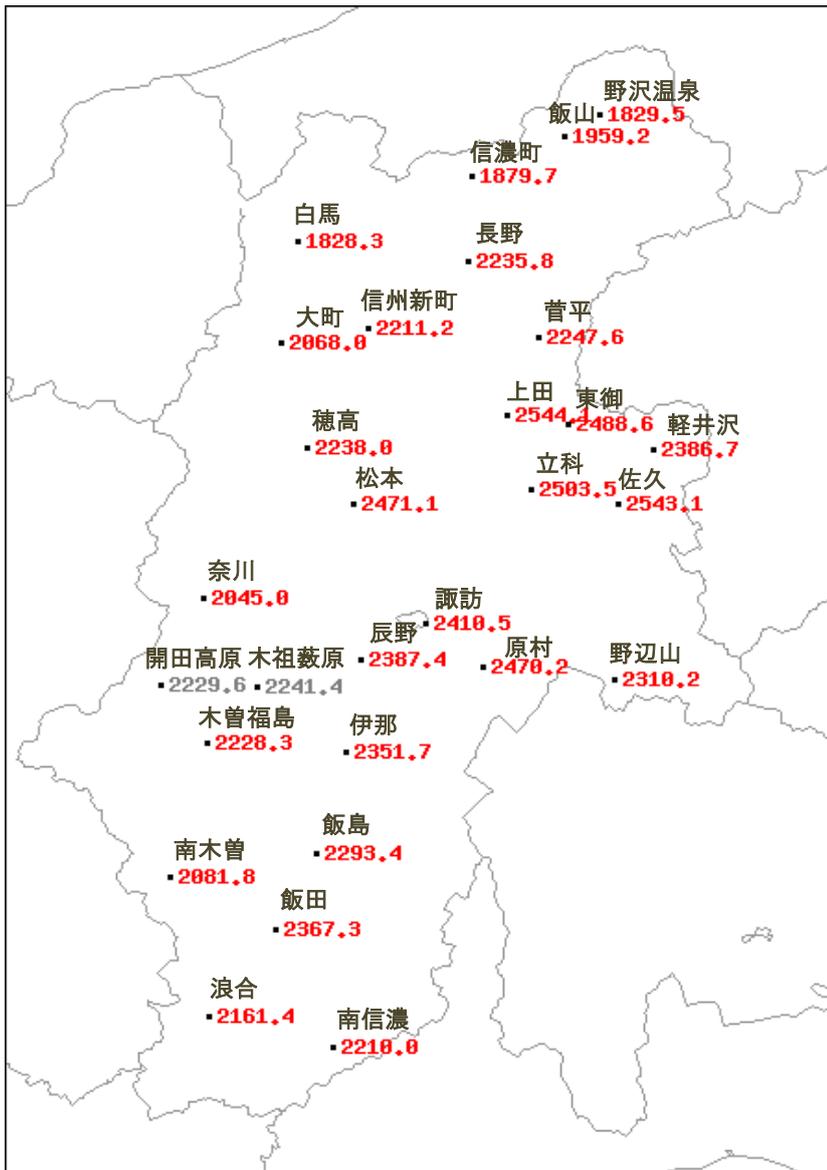
地点名	実況値	平年値	平年比(%)
野沢温泉	1392.0	1781.7	78
信濃町	1115.0	1275.1	87
飯山	1184.0	1412.0	84
小谷	1805.0	2031.2	89
白馬	1788.5	1889.2	95
鬼無里	1447.5	1623.6	89
長野	830.0	965.1	86
笠岳	1221.5	1464.3	83
大町	1101.5	1405.9	78
信州新町	1004.5	1107.4	91
菅平	1163.0	1220.5	95
聖高原	1217.5	1195.1	102
上田	810.5	906.2	89
穂高	1014.0	1108.7	91
東御	955.0	1013.2	94
軽井沢	1078.0	1246.2	87
上高地	2636.5	2721.3	97
松本	926.5	1045.1	89
松本今井	929.5	1102.2	84
白樺湖	1816.0	1788.8	102
北相木	904.5	1168.5	77
諏訪	1271.5	1301.5	98
辰野	1503.0	1435.8	105
高遠	1401.0	1404.2	100
原村	1168.5	1271.5	92
野辺山	1357.5	1432.4	95
御嶽山	3708.5	3717.1	100
木曾福島	1939.5	1926.7	101
伊那	1611.5	1454.0	111
宮田高原	2743.0	2389.3	115
杉島	1651.0	1552.0	106
須原	2364.5	2174.9	109
南木曾	2506.5	2381.2	105
飯島	2053.5	2014.1	102
大鹿	1818.5	1695.7	107
飯田	1846.0	1688.1	109
浪合	2718.0	2644.2	103
阿南	1790.5	1942.0	92
南信濃	1880.5	1895.5	99

凡例

D	正常値
D)	準正常値
D]	資料不足値
X	資料なし
//	平年値なし

日照時間分布図(アメダス)

アメダス年別値 2023年 日照時間(h)

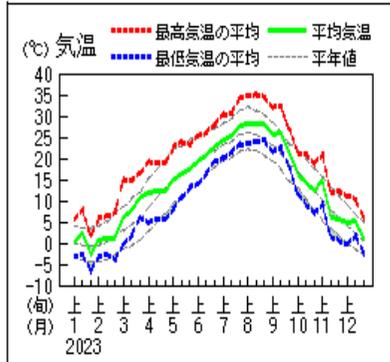


地点名	実況値	平年値	平年比(%)
野沢温泉	1829.5	1562.9	117
信濃町	1879.7	1543.5	122
飯山	1959.2	1668.7	117
白馬	1828.3	1556.2	117
長野	2235.8	1969.9	113
大町	2068.0	1730.0	120
信州新町	2211.2	1899.1	116
菅平	2247.6	1955.2	115
上田	2544.1	2221.9	115
穂高	2238.0	1874.1	119
東御	2488.6	2181.1	114
軽井沢	2386.7	2022.0	118
松本	2471.1	2134.7	116
立科	2503.5	2164.8	116
佐久	2543.1	2146.9	118
奈川	2045.0	1759.5	116
諏訪	2410.5	2164.8	111
開田高原	2229.6	//	//
木祖藪原	2241.4	//	//
辰野	2387.4	2044.0	117
原村	2470.2	2188.4	113
野辺山	2310.2	1933.7	119
木曾福島	2228.3	2005.3	111
伊那	2351.7	2094.2	112
南木曾	2081.8	1872.7	111
飯島	2293.4	2054.5	112
飯田	2367.3	2074.5	114
浪合	2161.4	1908.8	113
南信濃	2210.0	2057.3	107

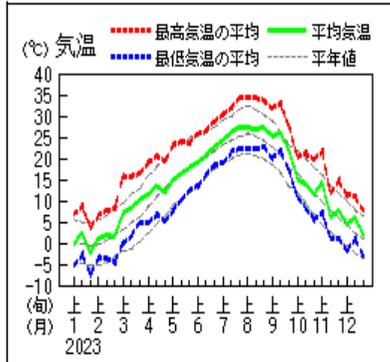
(注) 長野、松本、諏訪、軽井沢、飯田以外の地点の日照時間の値は推計気象分布(日照時間)の推計値。
平年値は推計値へ補正した値を使用しています。

地上気象 気象経過図：2023年01月上旬-2023年12月下旬

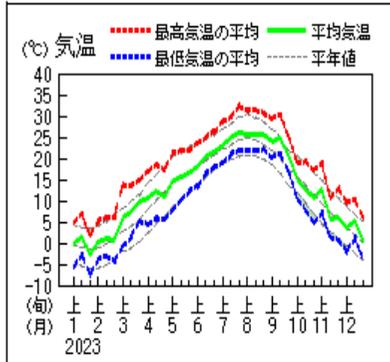
長野



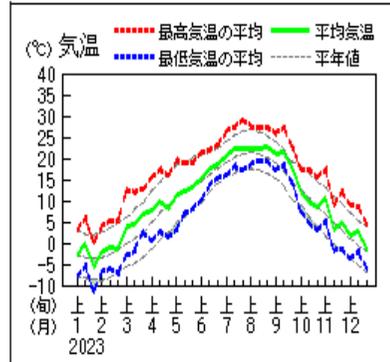
松本



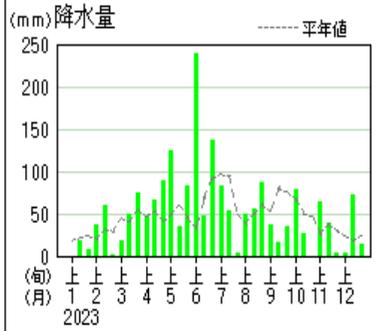
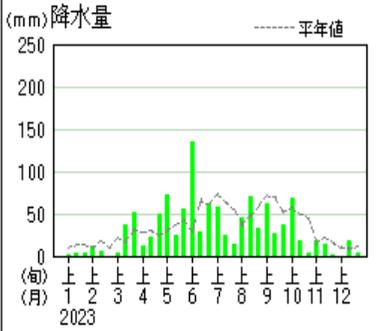
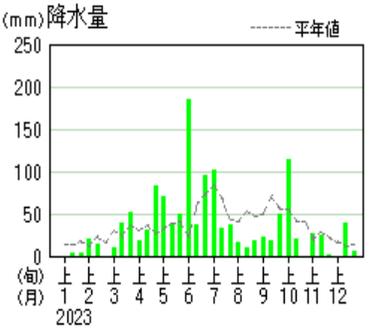
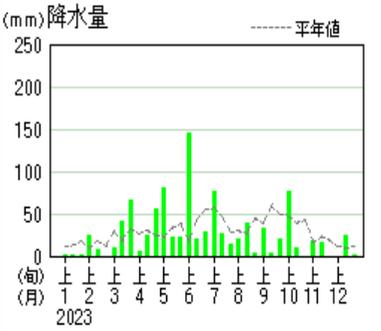
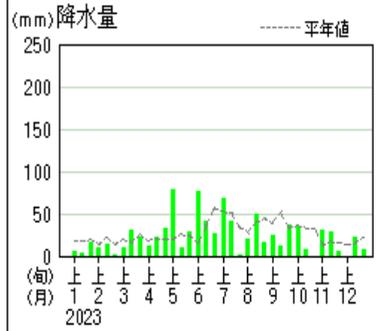
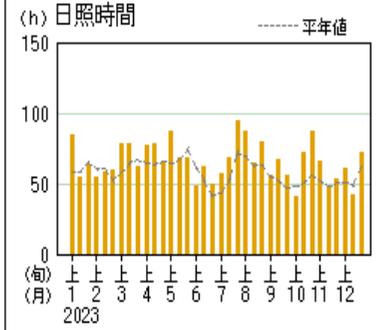
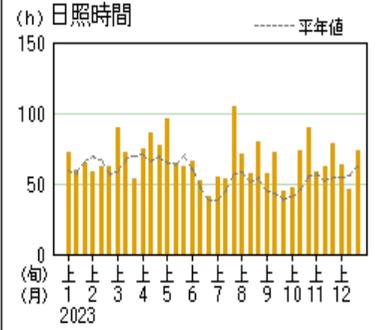
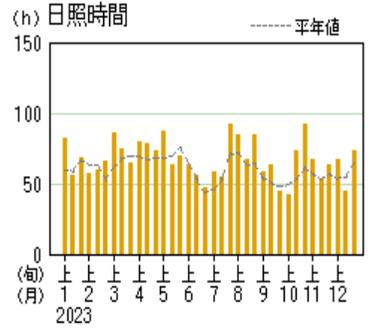
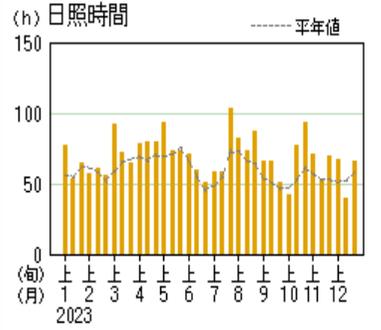
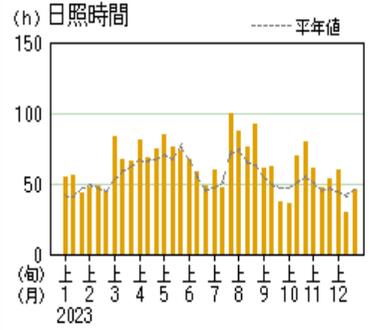
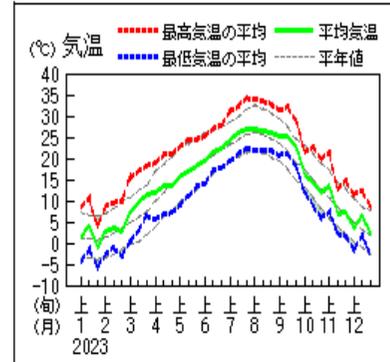
諏訪



軽井沢



飯田



(注) 気象官署（長野）及び特別地域観測所（松本・諏訪・軽井沢・飯田）の日照時間は日照計による観測値。