

奈良県の気象

平成 29 年(2017 年)

12 月

今月の内容

気象概況・平年差（比）表（気象官署）

アメダス気象経過図

気象分布図

地上気象観測月統計値表（1）・（2）

地上気象観測毎時月表〔降水量〕

地域気象観測気温月報

地域気象観測降水量月報

地域気象観測日照時間月報

地域気象観測風向・風速月報

警報・注意報発表状況

気象情報発表状況

気象災害

極値順位の更新

生物季節観測表

※ 注意報・警報発表状況以外は速報値です。
後日修正する場合があります。

奈良地方気象台

資料の解説

この「奈良県の気象」は、奈良地方気象台および奈良県内の地域気象観測所等の観測成果などをまとめたものです。

なお、気象官署と地域気象観測所では観測や統計の方法が異なるため、同じ奈良の観測値でも相違があります。また、気象経過図、気象分布図には地域気象観測所の値を使用しています。

1. 気象官署の気象表

要素名(最小位数と単位) : 値の求め方・その他の説明

平均気圧 (0.1 hPa)	: 現地気圧および海面更正気圧の毎正時 24 回の平均値。
気 温 (0.1)	: 平均は毎正時 24 回の平均値。最高・最低はその日の任意時刻の最高値・最低値。起時はその時刻。
平均蒸気圧 (0.1 hPa)	: 毎正時 24 回の平均値。
相対湿度 (1%)	: 平均は毎正時 24 回の平均値。最小はその日の任意時刻の最小値。
風 速 (0.1 m/s)	: 平均は毎 10 分の観測値 (144 回) の平均値。最大はその日の 10 分間平均風速の最大値とその時の風向および時刻。最大瞬間はその日の任意時刻における瞬間風速の最大値とその時の風向および時刻。風向は風の吹いてくる方向を N(北)、E(東)、S(南)、W(西)の記号により16方位で示します。
日照時間 (0.1 h)	: 回転式日照計による 1 日の合計値。0.1h未満の日 (不照日) は「 - 」で示します。
全天日射量 (0.1 MJ/m ²)	: 全天電気式日射計による 1 日の合計値。
平均雲量 (0.1)	: 1 日 3 回 (9 時, 15 時, 21 時) の平均値で、空を覆う雲の量を 10 分比で表します。
降 水 量 (0.5 mm)	: 1 日の合計値。無降水の日は「 - 」で表します。「0.0」は 0.5mm 未満の降水を表します。最大 1 時間は、任意の 1 時間の最大値。最大 10 分間は、任意の 10 分間の最大値。起時は共にその降り終わりの時刻を表す。
降雪の深さ合計 (1 cm)	: 毎正時 (24 回) の降雪の深さの合計値。「 - 」は降雪が無い日、又は 1 cm に満たない日を表します。
最深積雪 (1 cm)	: 毎正時 (24 回) の積雪の深さの最大値。「 - 」は積雪が無い日、「0」は 1 cm に満たない積雪を表します。
最低海面気圧 (0.1 hPa)	: 海面更正気圧のその日の任意時刻における最低値。起時はその時刻。
気温階級区分	: 平均・最高・最低の各気温が、それぞれの条件を満たす日に「 」を記入しています。
大気現象	: 当日観測された大気現象を次の記号で表します。

● 雨	● 霧雨	× 雪	☁ 霧雪	☀ みぞれ	△ あられ(凍雨)
▲ ひょう	≡ 霧	≡ 低い霧	≡ 地霧	≡ もや	∞ 煙霧
☉ 黄砂	↗ 高いじふいぶき	⚡ 雷電	⚡ 雷鳴	⚡ 電光	⌈ たつまき
☃ 積雪	⊥ 霜	⊥ 結氷	☁ 露		

最大・高、最小・低	: 月間の最大・最高値、最小・最低値を示し、起日はその出現日です。 「*」は、同値の極値が2個以上あり、そのうち最も新しい起日を掲載している事を示します。
風向別百分率 (0.1%)	: 風向別の観測回数を月間風向観測回数で除して百分率で表したものです。 中心の数値は静穏 (風速 0.2m/s 以下で風向が定められない時) の率です。
月最大 24 時間降水量 (0.1mm)	: 前月末日の 13 時の前 1 時間降水量から、翌月 1 日の 12 時までの毎正時の前 1 時間降水量の中で、連続する任意の 24 時間以内の合計降水量の最大値を表します。
階級別日数・現象日数	: 各要素・各現象がその条件を満たした日の日数を示します。
月間日照率 (1%)	: 月間日照時間の月間可照時間に対する百分率。

注 (1) 日界は 24 時です。

- (2) 記号の説明 :) は、準正常値 (平均値や合計値に用いた資料の割合が 80% 以上の場合の値)
] は、資料不足値 (平均値や合計値に用いた資料の割合が 80% 未満の場合の値)
× は、欠測 (資料なし)

(3) 平年の値は、1981 ~ 2010 年までの 30 年間の平均値 (平年値という) を使用しています。

2. 地域気象観測所の要素別月報

要素名(最小位数と単位) : 値の求め方・その他の説明

[地域気象観測月報 (集計値)]

気 温 平均	平均気温 ()	月間の日平均気温の平均
平均差	平年値との差	平均気温の平年値との差
最高	最高気温 ()	月間の日最高気温の最高値
起日	日	その起日
最低	最低気温 ()	月間の日最低気温の最低値
起日	日	その起日
最高平均	最高気温の月平均 ()	月間の日最高気温の平均
最高平年差	平年値との差	最高気温の月平均の平年値との差
最低平均	最低気温の月平均	月間の日最低気温の平均
最低平年差	平年値との差	最低気温の月平均の平年値との差
積算気温	積算気温 ()	月間の日平均気温 10 以上の積算値
平均		
0 未満	日数(日)	月間の日平均気温が 0 未満の日数

	2.5 以上	日数(日)	月間の日平均気温が2.5 以上の日数
	最高		
	0 未満	日数(日)	月間の日最高気温が0 未満の日数
	2.5 以上	日数(日)	月間の日最高気温が2.5 以上の日数
	3.0 以上	日数(日)	月間の日最高気温が3.0 以上の日数
	3.5 以上	日数(日)	月間の日最高気温が3.5 以上の日数
	最低		
	0 未満	日数(日)	月間の日最低気温が0 未満の日数
	2.5 以上	日数(日)	月間の日最低気温が2.5 以上の日数
日照時間	月計	日照時間(h)	月間の日合計値の合計
	平年比	平年値との比(%)	日照時間の月計の平年値との比
(日数)	0.1時間未満	日数(日)	月間の日照時間の日合計が0.1時間未満の日数
風向・風速	平均風速	平均風速(m/s)	月間の日平均風速の平均
	最大風速	最大風速(m/s)	月間の日最大風速の最大値
	最大風速風向	風向(16方位)	その最大風速の風向
	起日	日	その最大風速の起日
	最大瞬間風速	最大風速(m/s)	月間の日最大瞬間風速の最大値
	最大瞬間風速風向	風向(16方位)	その最大瞬間風速の風向
	起日	日	その最大瞬間風速の起日
	最多風向	最多風向(16方位)	月間の特別風向の最多のもの
	1.0m/s以上	日数(日)	月間の日最大風速が1.0m/s以上の日数
	1.5m/s以上	日数(日)	月間の日最大風速が1.5m/s以上の日数
	2.0m/s以上	日数(日)	月間の日最大風速が2.0m/s以上の日数
	3.0m/s以上	日数(日)	月間の日最大風速が3.0m/s以上の日数
降水量	月計 降水量(mm)		月間の日降水量の合計値
	平年比	平年値との比(%)	降水量の月計の平年値との差
	最大日降水量	最大日降水量(mm)	月間の日降水量の最大値
	起日	日	その起日
	最大1時間降水量	最大1時間降水量(mm)	月間の日最大1時間降水量の最大値
	起日/時分	日/時分	その起日と起時
	最大10分間降水量	最大10分間降水量(mm)	月間の日最大10分間降水量の最大値
	起日/時分	日/時分	その起日と起時
	1mm以上	日数(日)	月間の日降水量が1mm以上の日数
	1.0mm以上	日数(日)	月間の日降水量が1.0mm以上の日数
	3.0mm以上	日数(日)	月間の日降水量が3.0mm以上の日数
	5.0mm以上	日数(日)	月間の日降水量が5.0mm以上の日数
	7.0mm以上	日数(日)	月間の日降水量が7.0mm以上の日数
	10.0mm以上	日数(日)	月間の日降水量が10.0mm以上の日数

記号の説明

- : 旬の極値
- : 現象なし(期間内に現象が発生しなかった場合)
-) : 準正常値(対象となる資料の一部が欠けているが、許容する資料数を満たす値)
-] : 資料不足値(対象となる資料が許容する資料数を満たさない値)
- X : 欠測(期間内の観測結果が全て求められなかった場合)
- // : 平年値なし

12月の天気概況

この期間、冬型の気圧配置となり雨の降る日が多く、平年より気温の低い日が多かった。
奈良の平均気温は平年より低く、降水量は平年並、日照時間は平年より多かった。

上旬：この期間は、気圧の谷や高気圧が交互に通過し、天気は数日の周期で変化した。9日は今冬初めての冬日となった。

奈良の平均気温は平年より低く、降水量は平年より少なく、日照時間は平年より多かった。

中旬：この期間は、前半は強い寒気の影響で冬型の気圧配置が持続し13日はみぞれを観測するなど、一時的に雨の降る日が多かった。後半は高気圧に覆われ、晴れる日が多かった。

奈良の平均気温は平年よりかなり低く、降水量は平年よりかなり少なく、日照時間は平年よりかなり多かった。

下旬：この期間は、前半は高気圧に覆われ晴れの日が多かったが、後半は冬型の気圧配置となり曇りとなる日が多かった。24日は前線や低気圧の影響で雨となった。

奈良の平均気温は平年並、降水量は平年より多く、日照時間は平年並だった。

平年差（比）・階級区分表

【奈良地方気象台の気象観測値】

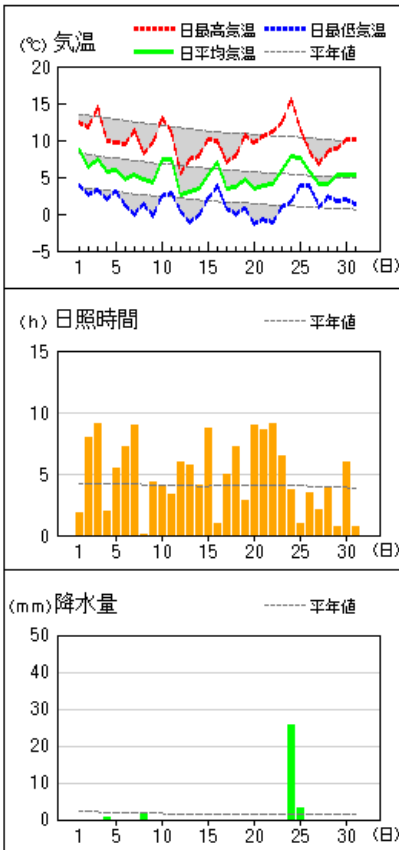
要素	期間	上旬	中旬	下旬	月
	平均気温 (°C)	本年	6.0	4.4	5.4
	平年	7.4	6.1	5.3	6.2
	平年差	-1.4	-1.7	+0.1	-0.9
	階級区分	低い	かなり低い	平年並	低い
降水量 (mm)	本年	2.0	0.0	28.5	30.5
	平年	16.1	14.1	17.1	47.3
	平年比	12%	0%	167%	64%
	階級区分	少ない	かなり少ない	多い	平年並
日照時間 (h)	本年	50.8	52.6	45.5	148.9
	平年	42.8	40.4	44.1	127.3
	平年比	119%	130%	103%	117%
	階級区分	多い	かなり多い	平年並	多い

注1：平年値の統計期間は1981年～2010年までの30年間の観測値から求めています。

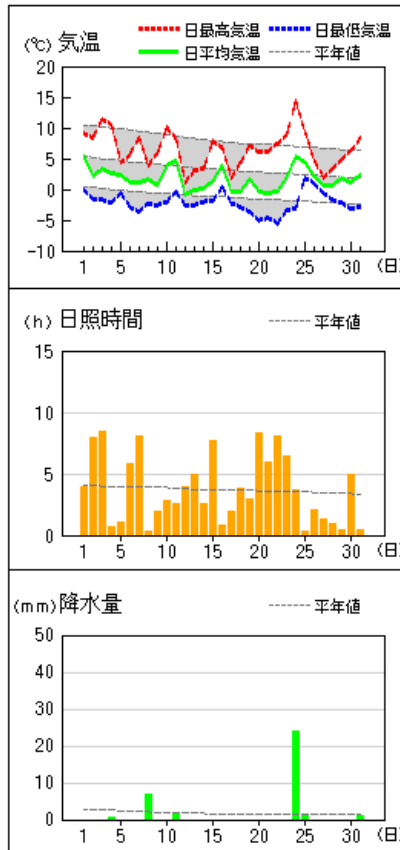
注2：階級区分は平年値に対する比較で、「高い（多い）」、「平年並」、「低い（少ない）」の3段階で、それぞれの出現率は同じにしています。また、高い（多い）方または低い（少ない）方から出現率10%の範囲を、それぞれ「かなり高い（多い）」「かなり低い（少ない）」と表現します。

アメダス 気象経過図：2017年12月01日-2017年12月31日

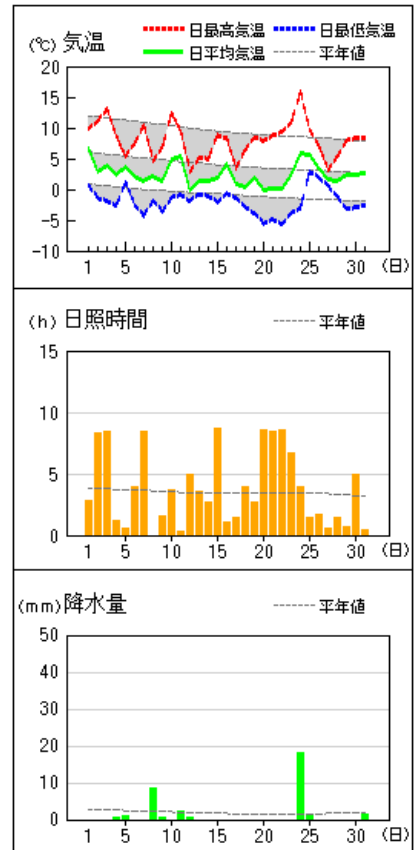
奈良



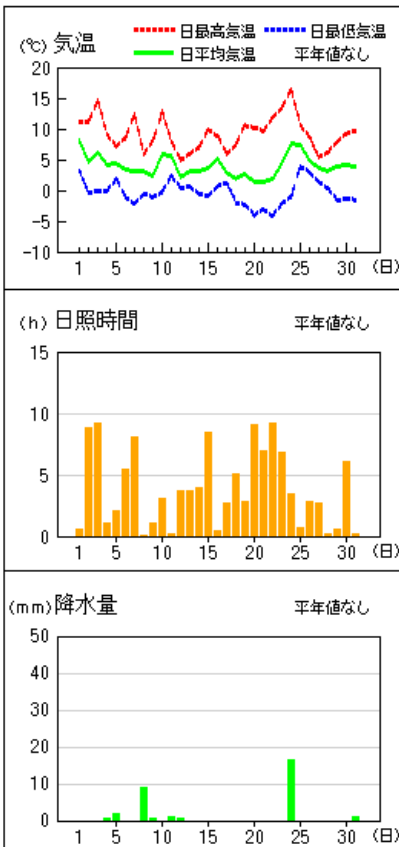
針



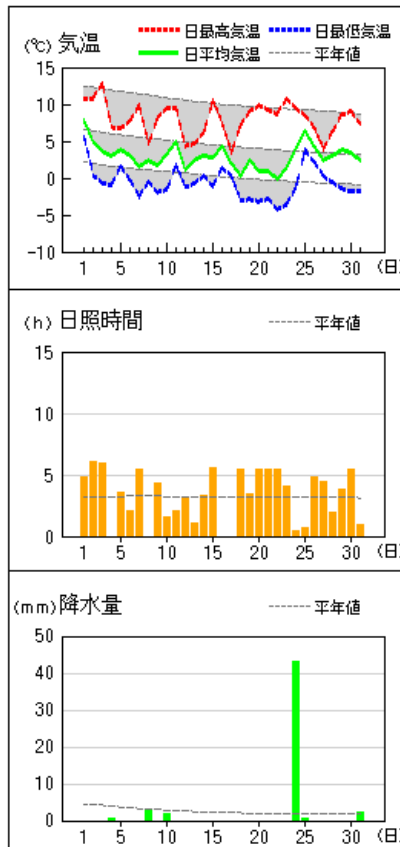
大宇陀



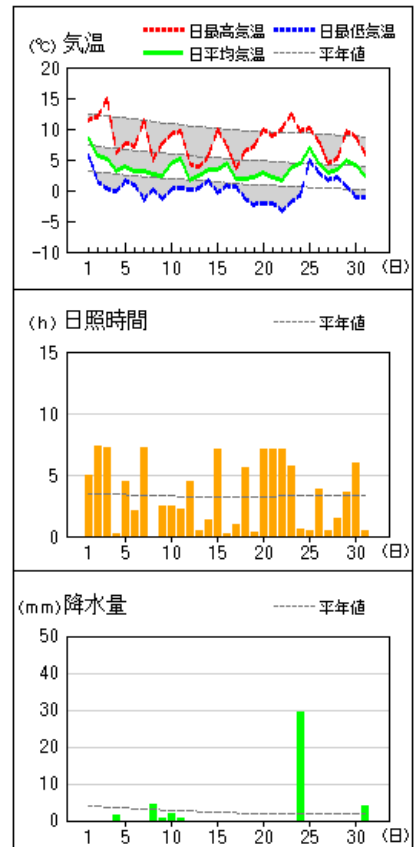
五條



上北山

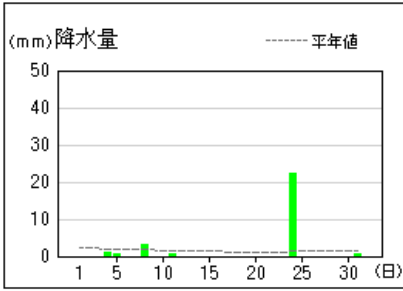


風屋

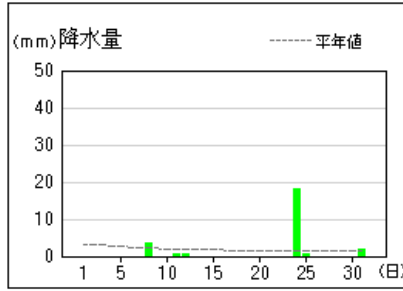


アメダス 気象経過図：2017年12月01日-2017年12月31日

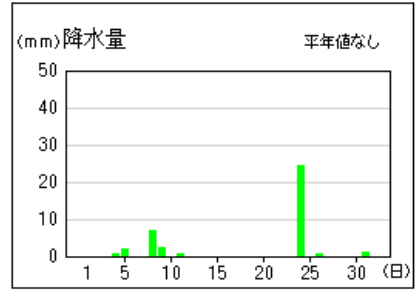
田原本



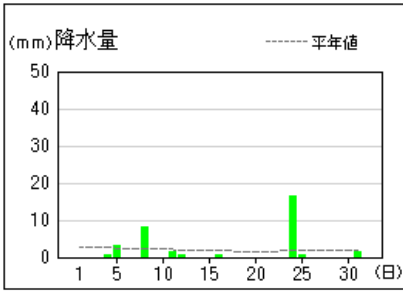
曾爾



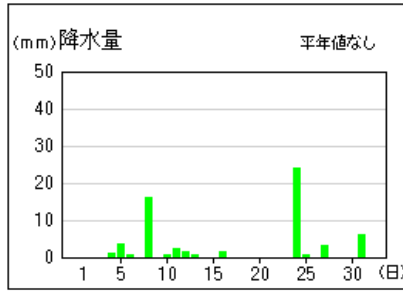
葛城



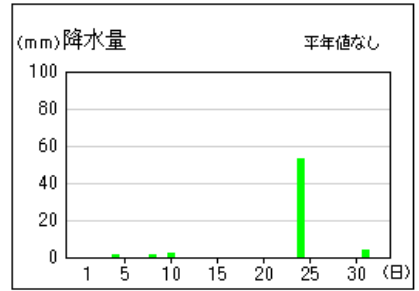
吉野



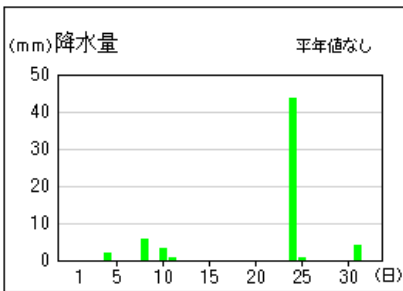
天川



下北山

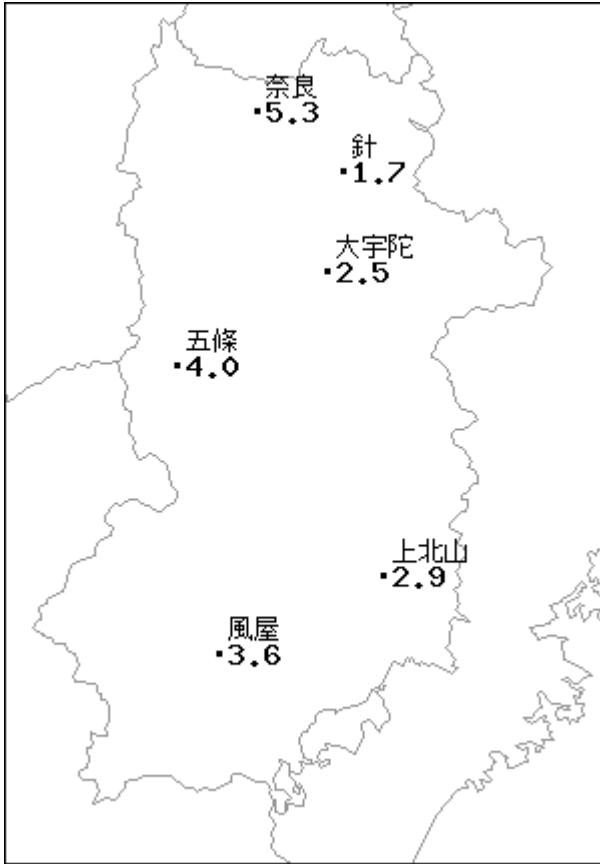


玉置山

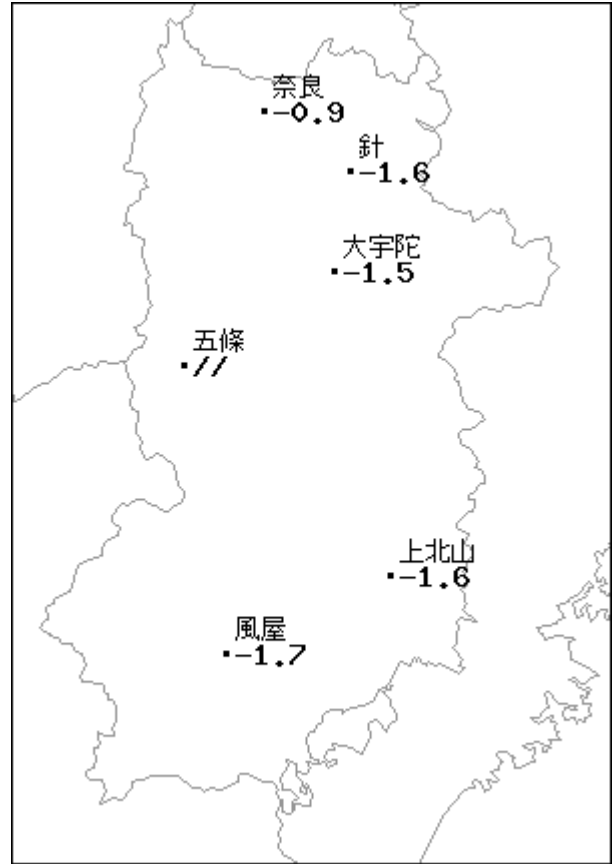


アメダス月別値 (分布・差比図) 2017年12月

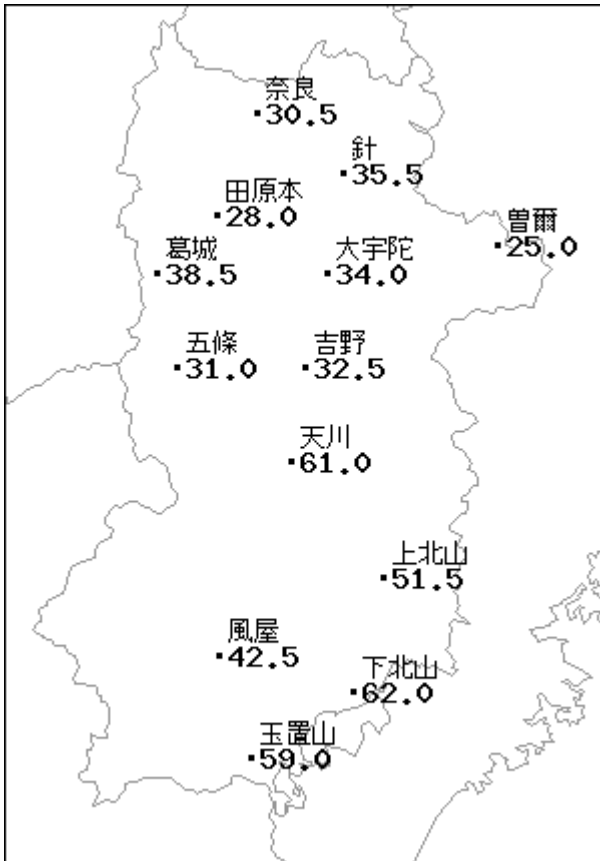
平均気温(°C)



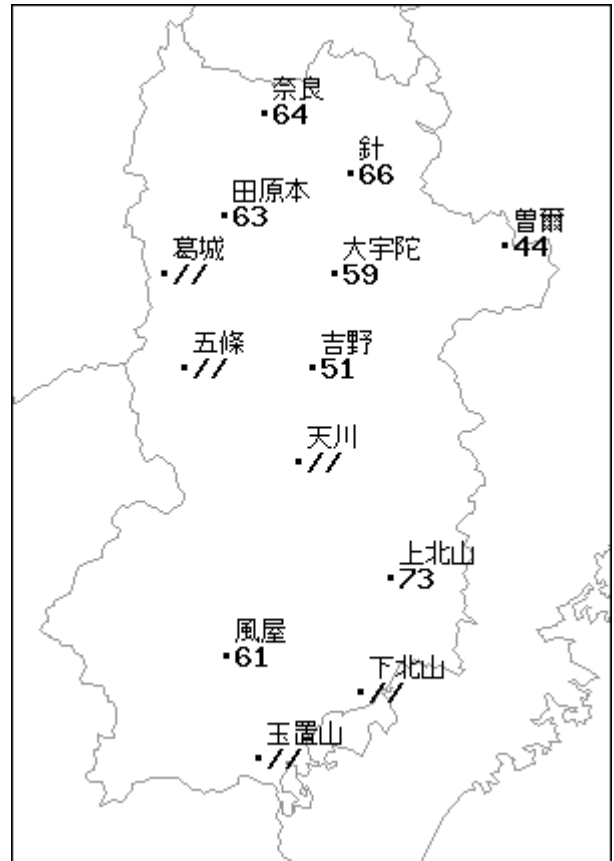
平均気温平年差(°C)



降水量(mm)

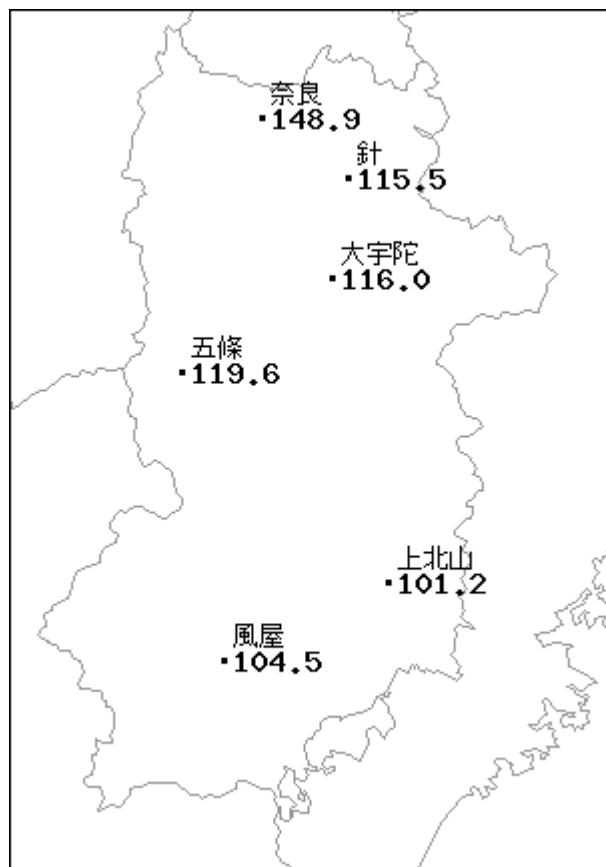


降水量平年比(%)

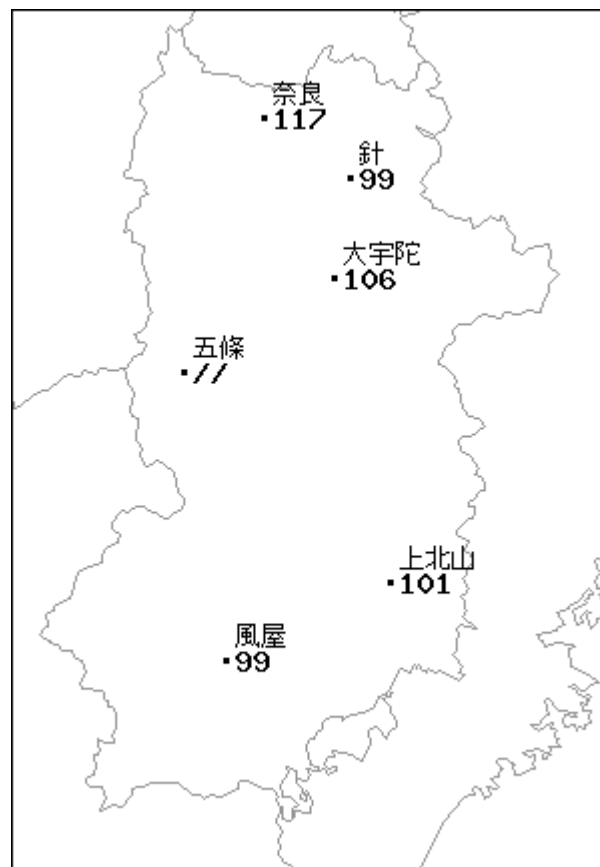


アメダス月別値 (分布・差比図) 2017年12月

日照時間(h)



日照時間平年比(%)



地域気象観測気温月報

奈良県 (64) 2017年12月

単位: 1/1頁

観測所名	奈良			針			大宇陀			五條			上北山			風屋		
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低
1	8.7	12.3	3.9	5.5	9.1	-0.2	6.6	10.0	0.7	8.1	11.1	3.2	7.9	10.7	5.6	8.3	11.3	5.7
2	6.4	11.7	2.6	2.2	8.3	-1.6	2.8	11.1	-1.4	4.6	11.1	-0.4	4.8	10.8	0.4	5.7	12.0	1.4
3	7.4	14.4	3.2	3.3	11.5	-1.6	3.9	13.1	-1.8	6.1	14.6	0.0	3.7	12.8	-0.7	5.2	14.8	0.3
4	5.7	9.9	2.0	2.6	10.4	-2.2	2.5	8.7	-2.6	4.2	9.1	0.0	3.0	6.9	-1.0	3.1	6.2	-0.2
5	6.0	9.7	3.1	2.5	4.3	-0.5	3.6	5.3	1.2	4.5	7.2	1.8	3.9	6.7	1.6	4.0	7.7	1.6
6	4.6	9.5	1.2	1.1	5.6	-2.8	2.1	7.5	-2.6	3.3	8.5	-1.1	3.1	7.8	-0.3	3.1	7.2	0.9
7	5.3	11.3	0.0	1.2	8.5	-3.6	1.5	10.4	-4.3	3.2	12.3	-2.1	1.5	9.8	-2.5	3.2	11.4	-1.5
8	4.7	8.2	1.4	1.7	4.0	-2.3	2.1	4.6	-1.8	3.2	5.9	-0.5	2.3	4.6	-0.5	2.6	4.9	0.1
9	4.2	9.7	-0.3	0.6	5.9	-2.7	1.3	6.8	-3.5	2.4	8.1	-1.2	1.7	8.3	-2.0	2.4	7.6	-1.4
10	7.3	13.1	2.5	4.0	10.1	-2.0	4.9	12.5	-1.4	6.0	12.8	-0.3	3.2	9.5	-1.5	4.5	9.1	0.2
11	7.5	11.1	2.8	4.6	8.2	-0.4	5.4	9.4	-0.9	5.6	7.9	2.3	4.8	9.4	1.7	5.1	9.7	0.5
12	2.7	5.5	0.3	-0.9	1.1	-2.5	0.0	3.0	-1.8	2.2	4.9	0.4	1.2	4.3	-1.2	1.6	4.4	0.1
13	3.0	7.4	-1.1	-0.1	3.2	-2.6	1.4	5.1	-0.8	3.1	5.9	0.7	2.3	4.6	-0.8	2.3	3.8	0.3
14	3.4	7.8	-0.2	0.2	3.3	-2.0	1.5	5.0	-1.0	3.1	7.0	-0.7	3.0	6.2	0.4	3.3	5.6	1.7
15	5.3	10.2	2.1	1.3	7.8	-1.9	1.9	8.8	-2.1	3.6	9.9	-0.8	2.8	10.5	-1.2	3.5	9.9	-0.4
16	6.9	9.8	3.8	4.0	6.9	0.3	4.1	8.3	-0.5	5.1	8.8	0.7	4.3	7.5	1.3	4.4	7.1	0.8
17	3.4	7.0	0.7	-0.3	1.9	-2.3	0.9	3.5	-1.4	2.9	5.8	1.2	2.0	3.5	0.3	1.9	3.6	0.6
18	3.6	7.9	0.0	-0.3	4.3	-2.8	0.5	6.4	-2.9	1.9	7.5	-2.0	0.4	7.1	-3.0	1.8	6.3	-1.4
19	4.7	10.7	0.7	1.6	7.1	-3.5	1.9	8.5	-3.9	2.7	10.6	-2.3	2.5	9.1	-2.9	2.1	7.1	-2.3
20	3.4	9.6	-1.3	-0.4	6.1	-5.1	-0.2	7.8	-5.5	1.5	10.2	-4.0	1.0	9.8	-3.2	2.8	10.0	-2.0
21	3.8	10.6	-0.7	-0.6	6.1	-4.7	0.1	8.8	-4.8	1.5	9.7	-3.1	0.9	9.2	-2.8	2.1	8.8	-2.0
22	4.0	11.1	-1.1	-0.3	7.5	-5.5	0.2	9.4	-5.7	2.0	12.0	-4.1	-0.2	8.7	-4.3	1.6	10.0	-3.3
23	6.0	12.3	0.9	2.0	8.8	-3.4	2.3	11.0	-3.8	4.3	13.3	-2.1	1.3	10.8	-3.6	3.7	12.3	-1.9
24	7.9	15.6	1.7	5.3	14.3	-3.0	6.0	15.8	-3.1	7.6	16.3	-1.1	4.1	9.5	-1.4	4.4	9.6	-0.8
25	7.7	11.5	3.8	4.4	9.3	1.9	5.7	9.6	3.0	7.5	10.7	4.0	6.3	8.5	3.8	6.9	10.2	4.8
26	5.7	8.5	3.8	2.2	4.7	1.0	3.4	7.1	1.9	5.0	8.6	3.0	4.2	6.8	2.1	4.5	8.0	2.9
27	4.1	6.7	1.0	0.7	1.8	-0.6	1.7	3.1	0.6	3.6	5.4	1.5	2.5	3.9	0.3	2.8	4.3	1.6
28	4.1	8.5	2.3	0.6	3.5	-1.6	1.4	5.4	-1.2	3.2	6.2	0.3	3.0	6.3	-0.6	3.3	5.2	2.1
29	5.4	8.9	1.7	2.0	5.0	-2.2	2.3	7.9	-3.2	4.0	8.0	-1.6	3.9	8.6	-1.4	5.0	9.7	0.6
30	5.3	10.2	2.0	1.1	6.3	-3.1	2.3	8.4	-2.9	4.1	9.2	-1.3	3.5	9.0	-1.8	4.2	8.7	-1.0
31	5.3	10.2	1.3	2.3	8.3	-2.9	2.7	8.3	-2.6	4.0	9.7	-1.5	2.5	7.3	-1.8	2.4	5.8	-1.0
月極値		15.6	-1.3		14.3	-5.5		15.8	-5.7		16.3	-4.1		12.8	-4.3		14.8	-3.3
起日		24	20		24	22		24	22		24	22		3	22		3	22
上旬平均	6.0	11.0	2.0	2.5	7.8	-1.9	3.1	9.0	-1.7	4.6	10.1	-0.1	3.5	8.8	-0.1	4.2	9.2	0.7
中旬平均	4.4	8.7	0.8	1.0	5.0	-2.3	1.7	6.6	-2.1	3.2	7.9	-0.4	2.4	7.2	-0.9	2.9	6.8	-0.2
下旬平均	5.4	10.4	1.5	1.8	6.9	-2.2	2.6	8.6	-2.0	4.3	9.9	-0.5	2.9	8.1	-1.0	3.7	8.4	0.2
月平均	5.3	10.0	1.4	1.7	6.6	-2.1	2.5	8.1	-1.9	4.0	9.3	-0.4	2.9	8.0	-0.7	3.6	8.1	0.2
0 未満日数	0	0	6	7	0	28	1	0	26	0	0	18	1	0	21	0	0	13
25 以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30 以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35 以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
積算気温	0			0			0			0			0			0		0

地域気象観測降水量月報

奈良県(64) 2017年12月

単位:mm 1/1頁

観測所名	奈良	針	田原本	曾爾	葛城	大宇陀	五條	吉野	天川	上北山	風屋	下北山	玉置山
日付													
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.5	0.5	1.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.5	1.0	0.5	1.5	1.5	2.0
5	0.0	0.0	0.5	0.0	2.0	1.0	2.0	3.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	1.5	7.0	3.0	3.5	7.0	8.5	9.0	8.0	16.0	3.0	4.5	1.5	5.5
9	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.0	2.0	2.5	3.0
11	0.0	1.5	0.5	0.5	0.5	2.5	1.0	1.5	2.5	0.0	0.5	0.0	0.5
12	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5	0.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	25.5	24.0	22.5	18.0	24.5	18.0	16.5	16.5	24.0	43.0	29.5	53.0	43.5
25	3.0	1.5	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.5
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	1.0	0.5	2.0	1.0	1.5	1.0	1.5	6.0	2.5	4.0	3.5	4.0
最大日降水量	25.5	24.0	22.5	18.0	24.5	18.0	16.5	16.5	24.0	43.0	29.5	53.0	43.5
起日	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
最大1時間降水量	10.0	10.0	8.5	9.0	8.0	9.5	8.5	8.5	9.0	11.5	9.0	14.0	16.5
起日 時分	24 22:51	24 23:11	24 22:50	24 23:34	24 22:38	24 23:07	24 22:54	24 23:06	24 23:10	24 22:53	24 23:10	24 23:07	24 22:57
最大10分間降水量	3.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.5	5.0	3.5	5.5	5.5
起日 時分	24 22:01	24 22:18	24 22:58	24 23:20	24 21:50	24 22:57	24 23:31	24 22:48	24 22:26	24 22:53	24 22:33	24 22:55	24 22:50
上旬合計	2.0	7.5	4.5	3.5	12.0	10.5	12.0	11.5	21.5	5.5	8.5	5.5	10.5
中旬合計	0.0	1.5	0.5	1.0	0.5	3.0	1.5	2.5	6.0	0.0	0.5	0.0	0.5
下旬合計	28.5	26.5	23.0	20.5	26.0	20.5	17.5	18.5	33.5	46.0	33.5	56.5	48.0
月合計	30.5	35.5	28.0	25.0	38.5	34.0	31.0	32.5	61.0	51.5	42.5	62.0	59.0
1mm以上日数	3	5	3	3	5	6	5	5	9	4	5	5	5
10mm以上日数	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1
30mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

地域気象観測日照時間月報

奈良県 (64) 2017年12月

単位:h 1/1頁

観測所名	奈良	針	大宇陀	五條	上北山	風屋
日付						
1	1.8	4.0	2.8	0.6	4.8	5.0
2	7.9	7.9	8.3	8.8	6.1	7.3
3	9.1	8.5	8.5	9.2	5.9	7.2
4	2.0	0.7	1.2	1.1	0.0	0.2
5	5.4	1.1	0.6	2.1	3.6	4.5
6	7.2	5.8	4.0	5.4	2.1	2.1
7	9.0	8.1	8.4	8.1	5.4	7.2
8	0.1	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0
9	4.3	1.9	1.6	1.1	4.3	2.4
10	4.0	2.8	3.7	3.1	1.6	2.4
11	3.3	2.6	0.3	0.2	2.1	2.2
12	5.9	3.9	4.9	3.7	3.2	4.5
13	5.7	4.9	3.6	3.7	1.1	0.4
14	4.1	2.6	2.7	4.0	3.3	1.3
15	8.7	7.7	8.7	8.5	5.6	7.1
16	0.9	0.8	1.1	0.5	0.0	0.2
17	5.0	2.0	1.4	2.7	0.0	1.0
18	7.2	3.8	3.9	5.1	5.5	5.6
19	2.8	3.0	2.7	2.8	3.4	0.3
20	9.0	8.3	8.6	9.1	5.5	7.1
21	8.6	6.0	8.4	6.9	5.4	7.1
22	9.1	8.1	8.6	9.2	5.5	7.1
23	6.4	6.5	6.7	6.8	4.1	5.7
24	3.7	3.7	3.9	3.5	0.5	0.6
25	1.0	0.3	1.5	0.7	0.7	0.4
26	3.4	2.1	1.7	2.8	4.8	3.8
27	2.1	1.3	0.6	2.7	4.4	0.4
28	3.9	1.0	1.4	0.2	2.0	1.4
29	0.7	0.5	0.7	0.6	3.8	3.6
30	5.9	4.9	5.0	6.1	5.5	6.0
31	0.7	0.4	0.5	0.2	1.0	0.4
旬合計 上旬	50.8	41.1	39.1	39.6	33.8	38.3
旬合計 中旬	52.6	39.6	37.9	40.3	29.7	29.7
旬合計 下旬	45.5	34.8	39.0	39.7	37.7	36.5
月合計	148.9	115.5	116.0	119.6	101.2	104.5
0.1時間未満日数	0	0	1	0	4	1

地域気象観測風向・風速月報

奈良県(64) 2017年12月
単位:(m/s) 1/2頁

観測所名	奈良					針					大宇陀				
	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向
1	3.0	5.7	N	10.2	N	2.6	5.8	WSW	11.6	W	2.3	6.1	W	11.5	WNW
2	1.4	3.0	N	4.9	N	1.1	3.2	SW	6.2	NNW	0.8	2.9	W	5.4	WNW
3	1.0	2.9	SW	4.8	WSW	0.8	4.2	SW	7.6	SW	0.8	2.9	NNW	6.3	W
4	1.3	3.7	SSE	5.7	SSE	0.6	2.6	NW	4.9	NW	0.5	3.9	S	5.5	SSE
5	3.6	8.1	WSW	13.8	WSW	2.9	5.0	WSW	11.1	NW	2.9	5.6	WSW	11.9	SW
6	2.1	4.2	W	8.1	WSW	2.3	5.1	SW	9.6	WSW	1.8	4.9	W	8.7	WSW
7	1.5	4.7	WSW	8.2	WSW	1.0	3.9	WSW	8.6	SSW	0.8	3.0	N	7.0	N
8	2.0	7.5	WNW	13.0	WNW	1.4	4.3	WNW	11.3	WNW	1.3	4.6	W	11.3	WNW
9	1.9	4.1	S	6.7	SW	1.4	4.6	SW	8.7	W	1.0	3.3	WNW	7.1	WSW
10	1.2	3.2	S	5.0	S	0.7	4.3	SW	8.2	SW	1.1	4.8	SW	8.2	SW
11	3.6	7.3	W	14.6	WSW	3.2	6.4	W	12.5	WSW	3.3	6.1	SW	13.1	SW
12	3.8	6.6	W	13.7	WSW	3.8	7.1	WSW	15.5	W	3.3	7.0	W	14.2	W
13	2.7	5.1	WSW	9.2	W	2.8	5.7	WSW	10.8	WSW	2.2	5.4	W	12.2	WSW
14	2.1	6.7	NNW	10.3	NW	1.8	5.6	NNW	9.9	NNW	1.4	4.0	W	9.1	WNW
15	1.3	3.5	N	5.3	NW	0.7	2.5	NW	4.9	N	0.8	3.6	W	6.6	W
16	2.1	6.4	W	11.6	W	2.0	5.1	WSW	10.2	W	2.1	6.0	WSW	15.0	WSW
17	2.7	5.4	W	9.3	W	2.7	5.0	SW	10.2	WSW	2.8	6.2	W	16.7	WNW
18	2.5	4.9	WSW	8.6	SW	1.7	4.8	SW	8.6	SW	1.3	3.6	WSW	6.7	SW
19	2.8	6.9	NNW	12.2	W	2.3	6.0	SW	12.2	SW	1.8	5.6	WSW	11.1	WSW
20	1.7	3.9	S	6.5	SSW	1.3	4.2	SW	7.4	SW	0.8	3.5	W	6.5	W
21	1.4	3.9	WNW	6.9	NNE	0.9	3.9	N	7.3	N	0.9	3.7	W	6.5	W
22	1.4	3.8	WSW	6.6	WSW	0.9	3.8	SW	6.9	S	0.9	3.9	W	7.1	W
23	1.7	4.0	WSW	7.0	WSW	1.2	4.3	SW	8.8	SSW	0.8	2.8	W	5.5	WSW
24	1.2	4.1	WSW	8.5	W	0.6	3.0	WSW	6.7	WSW	1.1	4.3	S	8.4	S
25	3.0	6.1	WNW	11.6	W	3.0	5.9	WSW	17.2	W	3.7	8.3	W	19.3	WSW
26	4.0	7.4	W	13.5	W	3.6	5.6	WSW	13.6	W	3.0	5.2	W	10.7	WSW
27	4.2	7.2	W	12.3	WSW	3.8	5.4	W	12.9	W	3.3	6.3	WSW	14.0	WSW
28	2.6	6.0	WNW	11.3	W	2.2	4.1	NW	8.8	NNW	1.6	4.4	WNW	9.9	NW
29	2.5	5.7	W	9.6	W	2.1	5.3	WSW	11.1	SW	1.8	4.9	W	10.7	WSW
30	2.1	5.4	NW	9.1	NW	1.7	4.2	NW	8.5	NW	1.4	3.9	N	8.6	NNW
31	1.2	2.6	S	3.8	SSW	0.8	2.9	WSW	6.1	WSW	1.0	4.0	WSW	7.3	W
月最大		8.1	WSW	14.6	WSW		7.1	WSW	17.2	W		8.3	W	19.3	W
起日		5		11			12		25			25		25	
上旬平均	1.9				SSE	1.5					1.3				WSW
中旬平均	2.5				WSW	2.2					2.0				W
下旬平均	2.3				W	1.9					1.8				W
月平均	2.2				W	1.9					1.7				W
10m/s以上日数		0					0				0				
15m/s以上日数		0					0				0				
20m/s以上日数		0					0				0				
30m/s以上日数		0					0				0				

地域気象観測風向・風速月報

奈良県(64) 2017年12月
単位:(m/s) 2/2頁

観測所名	五條					上北山					風屋				
	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最大瞬間	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最大瞬間	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最大瞬間
1	2.2	4.5	WNW	SSW	9.9	1.6	5.8	ENE	ENE	11.4	0.8	1.8	NNE	NNE	6.4
2	1.1	3.1	NNE	NNE	5.1	0.9	3.4	ENE	ENE	6.3	0.7	2.7	NNE	NNE	7.6
3	1.2	3.0	NNE	N	4.5	0.5	1.4	SW	SW	3.6	0.5	2.2	SW	NE	3.4
4	0.9	2.5	ENE	N	5.7	0.6	2.3	NE	ENE	3.2	0.3	1.1	NNE	NE	2.8
5	2.7	6.1	W	W	12.3	1.6	5.6	SSE	S	14.5	1.1	3.7	SSW	SSE	10.0
6	2.0	5.7	WNW	WNW	11.2	1.4	4.0	ENE	ENE	8.8	0.6	3.6	S	S	6.6
7	1.2	3.0	SW	SSW	5.9	0.7	1.7	ENE	ENE	3.2	0.5	1.9	SSW	ESE	5.4
8	1.5	6.9	W	W	16.0	0.6	2.2	ENE	ENE	3.9	0.5	1.9	SE	S	6.3
9	1.0	2.5	W	W	5.6	0.7	3.5	ENE	SSW	8.7	0.4	1.1	WSW	SSE	3.7
10	1.1	3.3	S	S	6.0	0.5	2.2	ENE	ENE	3.7	0.3	1.2	SSW	WSW	3.4
11	2.6	6.9	W	W	13.9	1.6	5.6	S	SSW	17.2	0.9	3.4	ESE	SE	11.6
12	3.4	6.8	W	WSW	12.8	1.7	4.3	S	SSW	12.5	1.0	3.0	W	WSW	9.4
13	2.6	7.5	W	W	12.9	1.1	2.8	S	SSW	12.4	1.0	3.3	SW	W	8.9
14	1.6	4.4	NW	NW	7.4	1.0	3.6	ENE	NE	6.9	1.1	2.7	NNW	SW	8.5
15	1.1	3.7	N	NNE	5.7	0.5	2.8	SW	SSW	4.9	0.5	1.5	SSW	SSW	2.8
16	1.5	7.7	WNW	W	14.5	0.7	2.6	S	SSW	10.1	0.5	2.5	SSE	SW	8.0
17	3.0	5.9	W	WNW	12.8	1.6	4.1	ENE	NE	11.2	1.1	3.8	SW	SSW	9.8
18	1.6	4.6	SSW	SSW	7.9	0.9	4.3	ENE	ENE	7.7	0.7	2.6	N	NNE	7.3
19	1.6	4.8	SW	S	10.8	0.9	3.9	S	SSW	11.3	0.5	2.1	SW	SW	7.2
20	1.1	4.0	NNW	NNW	6.4	0.7	2.9	WSW	W	6.3	0.6	1.8	SSW	NNW	4.1
21	1.1	3.2	N	NNE	5.2	1.2	4.5	ENE	E	8.5	0.7	2.2	ESE	S	5.6
22	1.0	2.7	SSW	SW	5.3	0.4	1.2	ENE	SW	3.0	0.7	1.9	SSW	NNW	3.7
23	1.1	4.3	SSW	SSW	7.3	0.6	2.6	E	E	5.1	0.6	2.0	SE	ESE	6.1
24	1.9	5.5	S	S	10.2	0.4	1.7	NE	ENE	3.1	0.3	1.6	SSW	SW	5.3
25	3.6	9.4	WNW	W	17.1	1.4	4.0	ENE	SSE	11.1	1.3	3.5	SW	E	9.7
26	3.0	5.2	WSW	SW	12.6	1.7	3.7	SSE	ESE	13.0	1.2	2.8	SW	SE	10.5
27	4.0	6.9	W	W	15.6	2.3	6.7	SSE	S	19.2	2.0	3.7	WSW	SW	11.4
28	1.7	4.0	NW	N	7.6	1.4	2.9	E	ESE	10.2	1.1	3.7	SW	SW	10.9
29	1.8	4.9	SW	SSW	9.3	1.4	3.8	ENE	ENE	8.8	1.2	4.0	SSW	SW	9.7
30	1.8	4.0	NNW	N	7.2	1.5	4.6	ENE	SW	12.9	1.1	4.0	WSW	W	10.4
31	1.3	3.0	SSW	NNW	6.6	0.4	2.4	ESE	E	5.3	0.2	1.2	N	NNE	5.7
月最大		9.4	WNW	W	17.1		6.7	SSE	S	19.2		4.0	WSW	SE	11.6
起日		25			25		27			27		30			11
上旬平均	1.5					0.9					0.6				
中旬平均	2.0					1.1					0.8				
下旬平均	2.0					1.2					0.9				
月平均	1.8					1.1					0.8				
10m/s以上日数	0						0				0				
15m/s以上日数	0						0				0				
20m/s以上日数	0						0				0				
30m/s以上日数	0						0				0				

奈良県気象情報発表状況

平成 29 年(2017 年) 12 月

奈良地方気象台発表

情 報	発表日・時・分	
長期間の低温に関する奈良県気象情報 第 1 号	12 月 26 日	15 時 45 分

気 象 災 害

なし

極値順位の更新

平成 29 年(2017 年) 12 月

奈良地方気象台

項 目	観 測 値	観測日	更新順位
日最大 1 時間降水量	10.0mm	12 月 24 日	9
月間日照時間の多い方から	148.9h		8

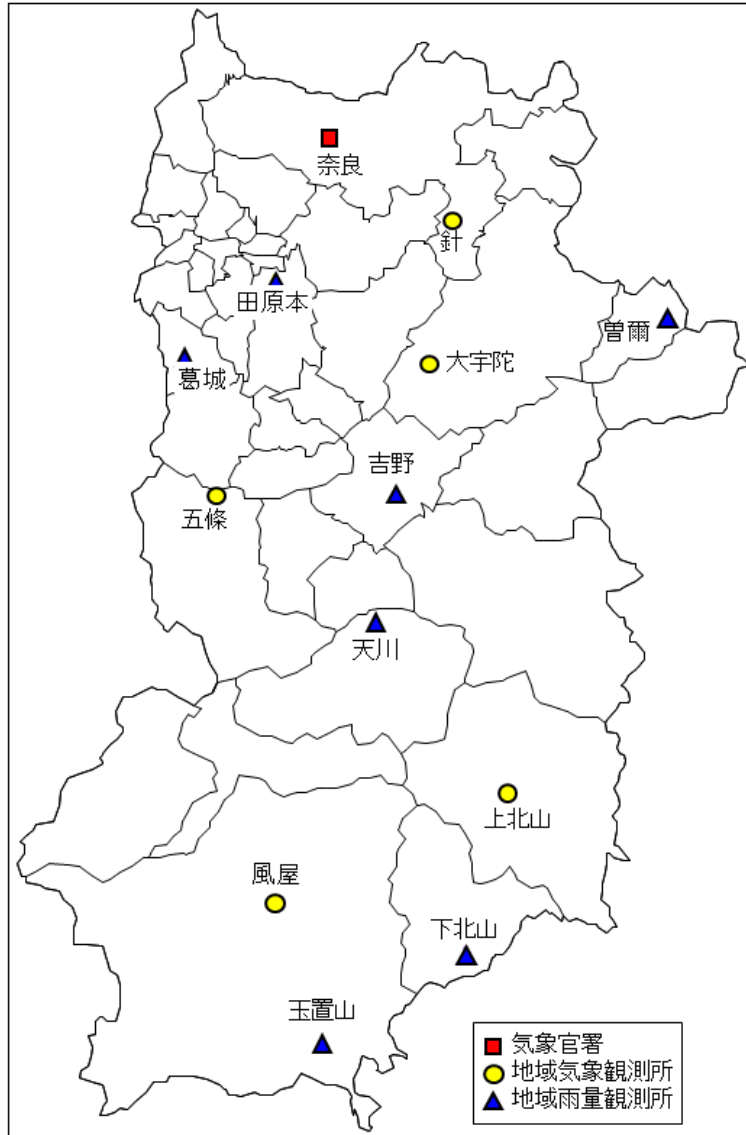
生物季節観測表

平成 29 年(2017 年) 12 月

奈良地方気象台

種 目	現象の種類	本年観測日	平年観測日	平年差	昨年観測日	昨年差
いちょう	落葉	12 月 01 日	11 月 30 日	1 日遅い	12 月 01 日	同じ

奈良県内気象観測所配置図



地域気象観測所（アメダス）一覧表

奈良地方気象台

平成 29 年 3 月 9 日現在

観測所番号	観測所名	観測種目						所在地	緯度 。 ,	経度 。 ,	海面上の高さ m	観測開始年月日
		気温	風	日照	降水量	積雪	その他					
64036	奈良		○	○			○	奈良市西紀寺町	34 40.4	135 49.9	90	昭 50. 3. 19
64036	奈良	○			○	○		奈良市東紀寺町	34 40.4	135 50.2	102	昭 50. 3. 19
64041	針	○	○	○	○			奈良市都祁友田町	34 36.3	135 57.1	468	昭 53. 12. 22
64056	田原本				○			磯城郡田原本町	34 33.3	135 47.1	50	昭 49. 11. 1
64076	曾爾				○			宇陀郡曾爾村太良路	34 31.3	136 09.5	610	昭 49. 11. 1
64091	葛城				○			葛城市寺口	34 29.3	135 42.2	141	昭 56. 8. 24
64101	大宇陀	○	○	○	○			宇陀市大宇陀下竹	34 29.3	135 55.9	349	昭 53. 12. 22
64127	五條	○	○	○	○			五條市三在町	34 22.8	135 43.8	190	平 17. 12. 19
64136	吉野				○			吉野郡吉野町宮滝	34 22.7	135 54.0	188	平 3. 1. 16
64161	天川				○			吉野郡天川村大字洞川	34 16.2	135 53.0	840	平 22. 3. 25
64206	上北山	○	○	○	○			吉野郡上北山村小椽	34 08.2	136 00.3	334	昭 53. 12. 26
64227	風屋	○	○	○	○			吉野郡十津川村風屋	34 02.7	135 47.2	301	昭 52. 12. 20
64236	下北山				○			吉野郡下北山村佐田	34 00.2	135 58.0	249	平 26. 7. 31
64261	玉置山				○			吉野郡十津川村山手谷	33 55.6	135 49.8	1077	昭 49. 11. 1