

奈良県の気象

平成 29 年(2017 年)

9 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 1cm 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 1cm 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	⇄ 高いじぶいぶき	⚡ 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
平年差	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

9月の天気概況

この期間、高気圧と低気圧が交互に西日本付近を通過して、天気は数日の周期で変化した。12日には寒冷前線が通過して大雨となり、奈良県北西部を中心に床上浸水8棟、床下浸水110棟等の被害となった。奈良の平均気温と降水量と日照時間は平年並だった。

上旬：この期間は、前半は高気圧に覆われて晴れる日が多かったが、後半は前線や湿った空気の影響で曇りや雨の日となった。

奈良の平均気温は平年より低く、降水量と日照時間は平年並だった。

中旬：この期間は、高気圧に覆われて晴れる日もあったが、前線や湿った空気の影響で雨や雷雨の日もあった。

17日には、台風第18号が近畿地方を通過した。

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

下旬：この期間は、気圧の谷や低気圧と高気圧が交互に通過し、天気は周期的に変化した。

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

平年差（比）・階級区分表

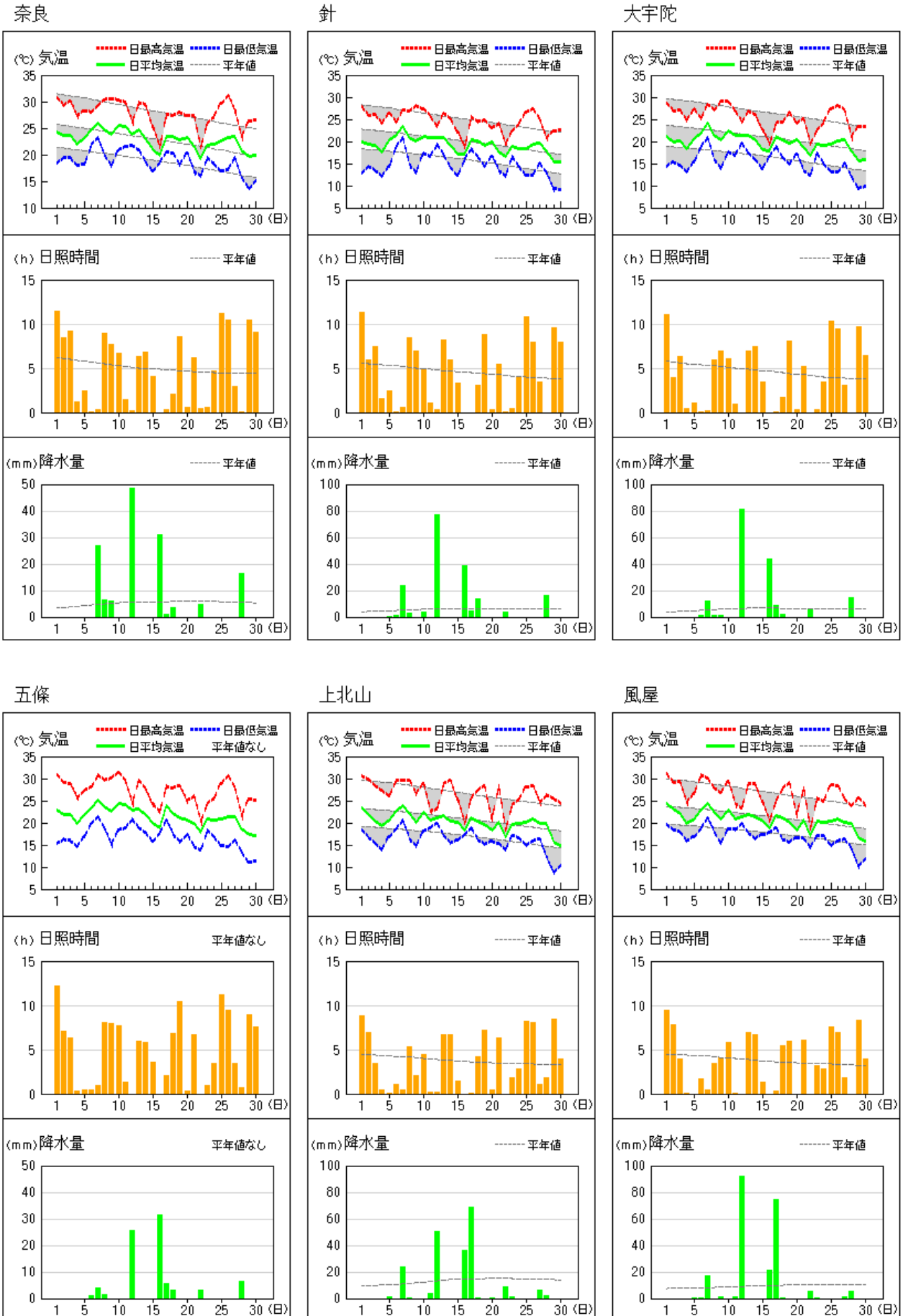
【奈良地方気象台の気象観測値】

要素	期間	上旬	中旬	下旬	月
平均気温 (°C)	本年	24.1	23.1	21.4	22.9
	平年	25.0	23.0	20.7	22.9
	平年差	-0.9	+0.1	+0.7	0.0
	階級区分	低い	平年並	高い	平年並
降水量 (mm)	本年	39.5	84.0	21.5	145.0
	平年	42.3	59.7	61.3	163.3
	平年比	93%	141%	35%	89%
	階級区分	平年並	多い	少ない	平年並
日照時間 (h)	本年	56.6	30.4	56.2	143.2
	平年	58.5	49.0	42.9	150.3
	平年比	97%	62%	131%	95%
	階級区分	平年並	かなり少ない	多い	平年並

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。

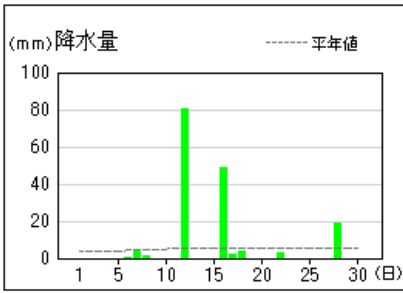
注2：階級区分は平年値に対する比較で、「高い（多い）」、「平年並」、「低い（少ない）」の3段階で、それぞれの出現率は同じにしています。また、高い（多い）方または低い（少ない）方から出現率10%の範囲を、それぞれ「かなり高い（多い）」「かなり低い（少ない）」と表現します。

アメダス 気象経過図：2017年09月01日-2017年09月30日

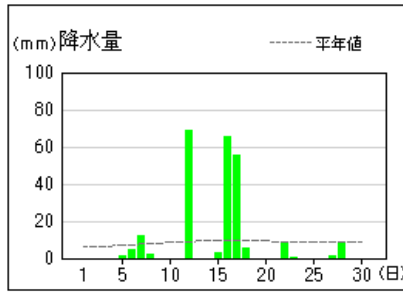


アメダス 気象経過図：2017年09月01日-2017年09月30日

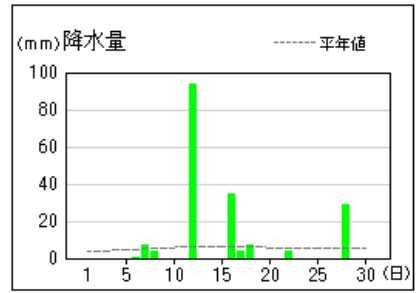
田原本



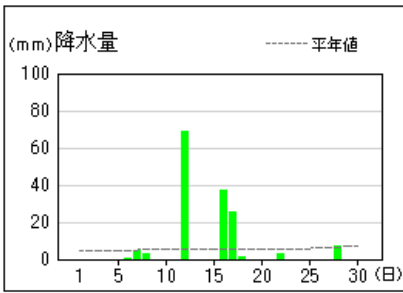
曾爾



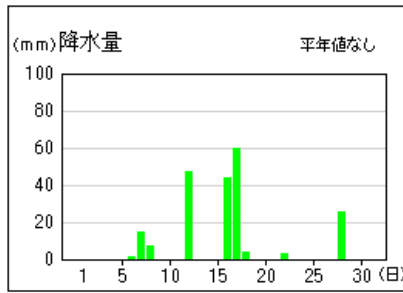
葛城



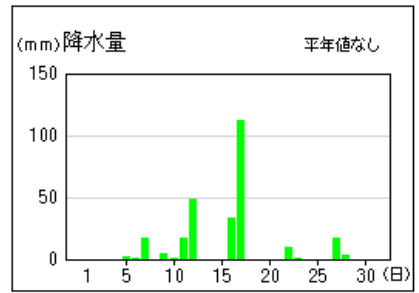
吉野



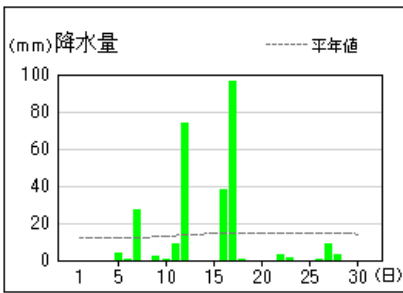
天川



下北山

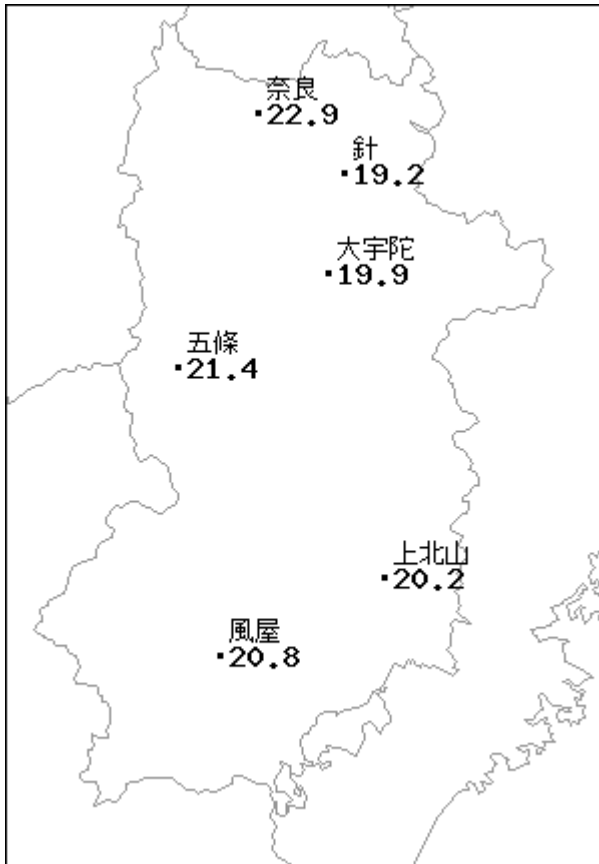


玉置山

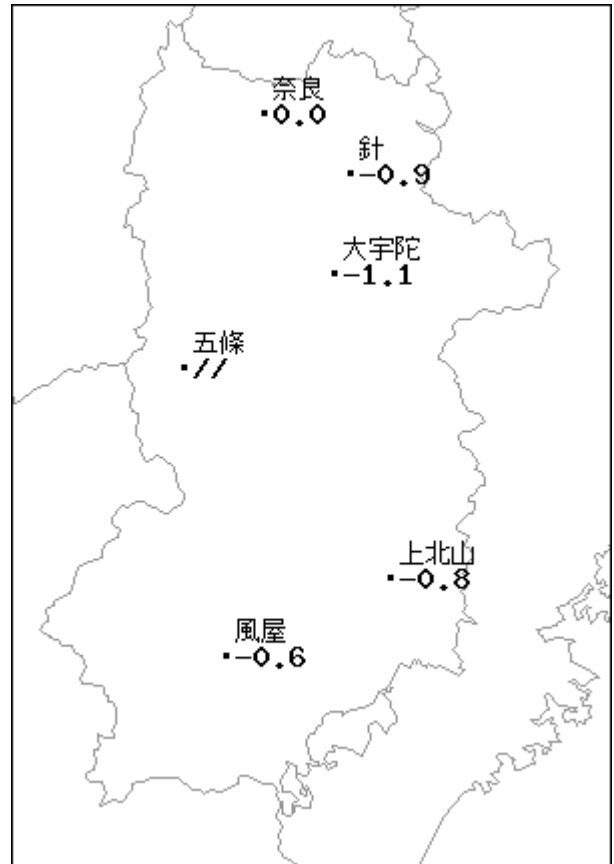


アメダス月別値 (分布・差比図) 2017年9月

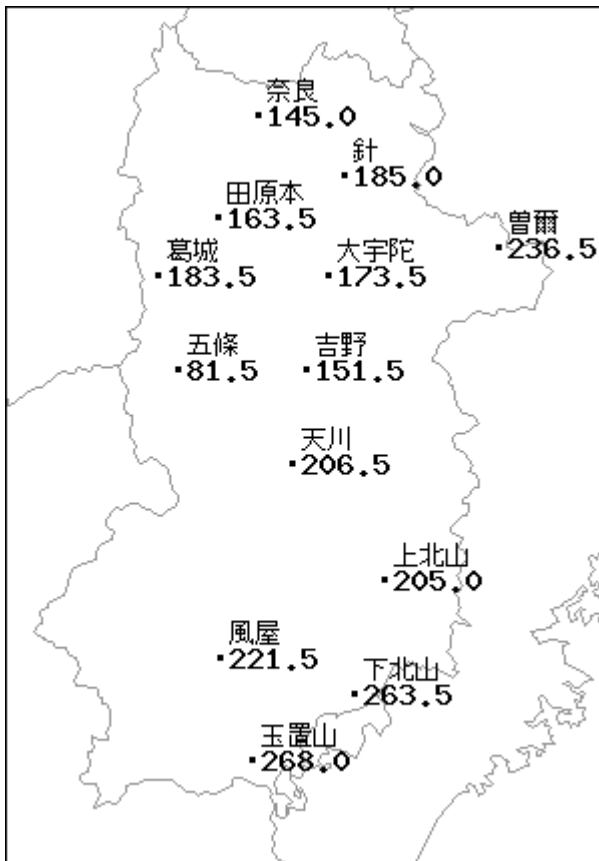
平均気温(°C)



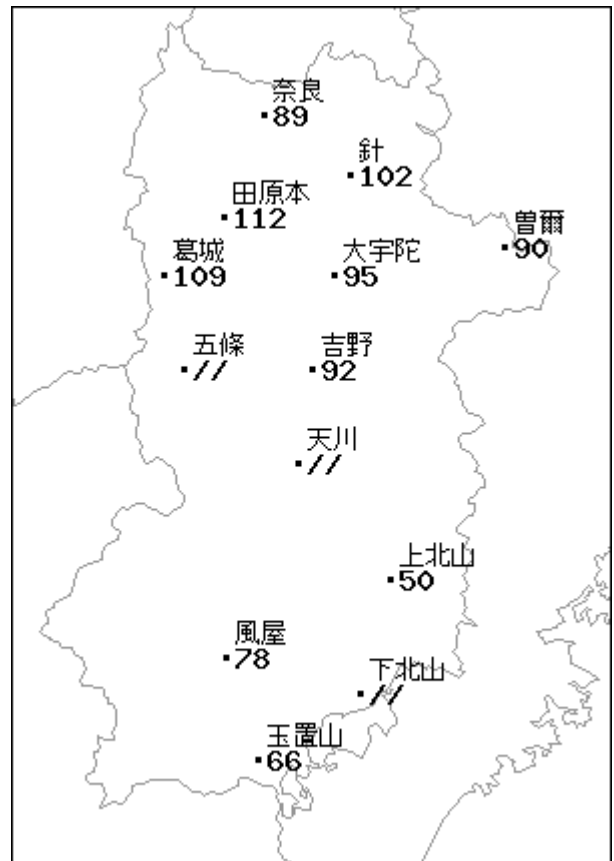
平均気温平年差(°C)



降水量(mm)

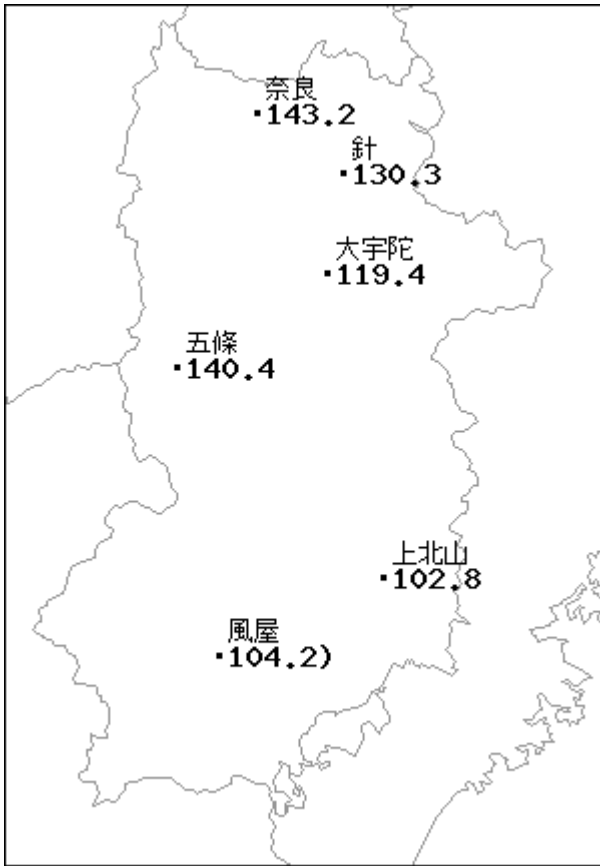


降水量平年比(%)

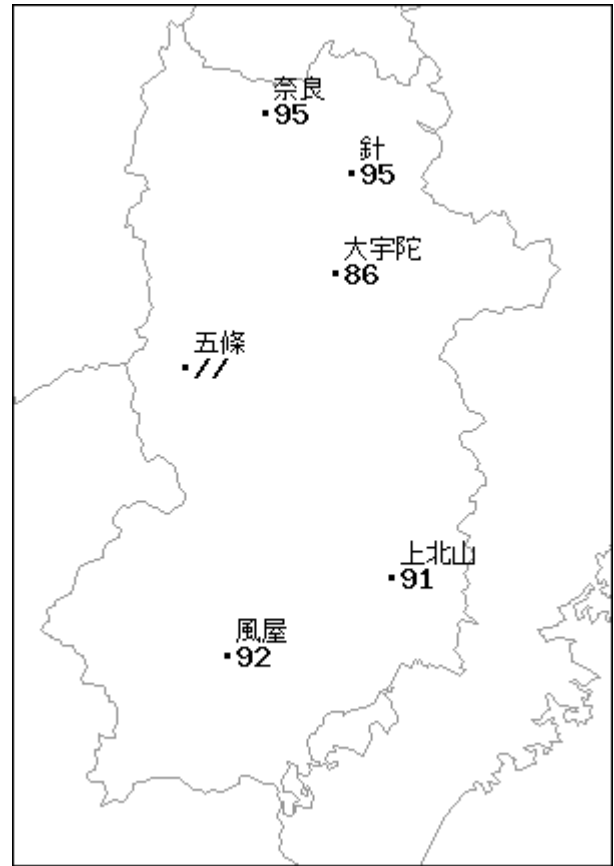


アメダス月別値 (分布・差比図) 2017年9月

日照時間(h)



日照時間平年比(%)



地上気象観測月統計値表 (1)

地点番号 47780 地点名 奈良 (奈良県)

気象官署名 奈良地方気象台 2017年(平成29年)9月

日付	平均気圧		気温					平均蒸気圧 hPa	相対湿度			風速						日照時間 h	全天日射量 MJ/m ²	平均雲量 10分比	降水量					日付		
	現地 hPa	海面 hPa	平均 °C	最高		最低			平均 %	最小		平均 (風程) m/s	最大			最大瞬間					mm	最大1時間		最大10分間				
				°C	起時 hm	°C	起時 hm			%	%		起時 hm	m/s	風向 16方位	起時 hm	m/s					風向 16方位	起時 hm	mm	起時 hm		mm	起時 hm
	hPa	hPa	°C	°C	起時 hm	°C	起時 hm		%	%	起時 hm	m/s	m/s	風向 16方位	起時 hm	m/s	風向 16方位				起時 hm	mm	mm	起時 hm	mm		起時 hm	
1	994.4	1006.2	24.2	30.8	1304	18.5	0529	17.0	59	32	1306	2.6	7.1	NW	1429	11.3	NW	1428	11.4	25.0	4.0	0.0	0.0	2400	0.0	2400	1	
2	994.9	1006.8	23.7	29.3	1255	19.5	0602	18.2	63	45	1718	2.5	6.9	NNW	1349	11.5	N	1504	8.5	19.3	5.3	0.0	0.0	1528	0.0	1438	2	
3	999.9	1011.8	23.6	30.2	1437	19.4	0527	17.5	62	37	1521	2.2	5.6	N	1450	9.4	N	1446	9.2	21.3	5.3	—	—	—	—	—	3	
4	1004.0	1016.0	22.0	27.3	1430	18.0	0336	17.2	66	44	1433	1.4	3.4	NNE	1530	5.9	NNE	1504	1.2	11.96)	10.0	—	—	—	—	—	4	
5	1001.5	1013.4	23.2	28.3	1216	18.3	0620	20.6	73	44	1422	1.1	2.6	E	1828	4.1	ESE	1707	2.5	11.6	10.0	0.0	0.0	2327	0.0	2237	5	
6	995.8	1007.6	24.6	28.1	1500	21.9	0611	24.8	80	65	1504	1.6	4.0	WSW	1550	6.3	SW	1703	0.1	8.3	10.0	0.0	0.0	1031	0.0	0941	6	
7	992.9	1004.6	26.0	29.3	1055	23.2	2400	28.4	85	67	1017	1.7	7.7	NNW	1219	13.5	N	1211	0.3	6.6	10.0	27.0	17.5	1311	17.0	1221	7	
8	996.2	1008.0	24.7	30.4	1440	20.0	2400	21.6	72	41	1416	2.5	6.4	NNW	1244	10.0	N	1300	9.0	20.5	4.0	6.5	10.0	0043	5.5	0001	8	
9	1000.5	1012.4	23.8	30.6	1424	17.9	0538	21.3	74	49	1426	1.8	6.2	SE	1735	12.6	S	1729	7.7	19.3	8.0	6.0	6.0	1829	5.5	1740	9	
10	1002.5	1014.3	25.6	30.4	1310	20.9	0552	23.5	73	52	1404	1.7	3.9	NNE	1226	6.2	N	0944	6.7	16.8	10.0	—	—	—	—	—	10	
11	1000.1	1011.9	25.3	29.8	1058	21.5	0519	22.3	70	51	1100	2.3	6.4	ESE	1445	10.3	ESE	1106	1.4	9.5	10.0	0.0	0.0	2250	0.0	2200	11	
12	998.6	1010.5	23.9	26.2	1423	21.8	0634	26.1	88	63	0028	1.8	6.0	WNW	0615	10.3	WNW	0610	0.2	4.2	9.7	48.5	29.0	0704	13.0	0628	12	
13	1003.4	1015.3	24.6	29.8	1505	20.9	0540	22.5	75	46	1354	1.3	3.2	NNW	1147	5.2	SW	1533	6.3	17.2	10.0	0.0	0.0	1917	0.0	1827	13	
14	1005.3	1017.3	23.0	29.5	1340	18.6	2326	19.2	70	41	1409	1.9	5.1	NNW	1434	8.3	NNE	1447	6.8	16.7	9.0	—	—	—	—	—	14	
15	1005.5	1017.6	20.9	25.4	1259	16.9	0555	16.1	66	43	1255	1.8	4.5	NNE	1157	6.8	N	1147	4.1	14.7	10.0	0.0	0.0	2400	0.0	2352	15	
16	1001.5	1013.6	20.0	21.4	0619	18.5	1541	19.8	85	77	0630	3.9	15.9	ESE	2159	28.0	E	2203	0.0	2.3	10.0	31.0	8.5	1619	3.0	1603	16	
17	987.7	999.4	23.5	27.7	2251	20.6	0032	22.0	76	64	2254	4.8	14.3	E	1858	24.3	E	1758	0.3	7.9	10.0	1.0	0.5	2158	0.5	2108	17	
18	994.1	1006.0	23.4	27.3	1305	20.3	2359	21.1	74	54	1537	2.4	8.6	W	0011	15.7	WSW	0009	2.1	11.1	8.0	3.5	3.5	0107	1.5	0020	18	
19	999.8	1011.8	22.8	28.1	1420	18.1	0552	18.8	70	42	1638	2.0	5.3	W	1419	9.8	WSW	1356	8.6	19.3	9.3	—	—	—	—	—	19	
20	998.9	1010.8	23.3	27.4	1528	20.4	0506	18.8	67	44	1546	2.4	5.3	N	2031	10.4	SW	1558	0.6	8.2	10.0	0.0	0.0	2211	0.0	2121	20	
21	1001.8	1013.8	21.5	27.5	1439	16.9	0549	16.2	65	41	1502	1.7	3.6	NW	1507	6.4	NW	1458	6.2	18.0	8.7	—	—	—	—	—	21	
22	1001.9	1014.0	19.3	21.3	1825	16.0	0443	19.6	87	74	1042	1.9	5.1	ENE	2209	8.0	NE	2203	0.4	3.4	10.0	5.0	2.0	1516	0.5	1747	22	
23	1002.5	1014.5	21.8	26.0	1249	19.4	0549	21.4	82	62	1342	1.7	3.9	N	0120	6.0	N	0119	0.6	8.8	10.0	—	0.0	0052	0.0	0002	23	
24	1003.5	1015.5	21.9	27.1	1105	18.3	0636	19.6	76	50	1110	1.4	3.0	ESE	1908	4.7	E	1842	4.7	13.7	4.7	0.0	0.0	0322	0.0	0232	24	
25	1002.7	1014.6	22.6	29.7	1358	16.9	0627	18.5	71	37	1511	1.5	3.5	NNW	1549	6.5	N	1150	11.2	21.2	3.7	—	—	—	—	—	25	
26	1002.3	1014.2	23.3	31.2	1508	17.3	0605	19.3	70	30	1443	1.2	3.4	NNE	1522	5.4	N	1518	10.4	20.5	5.7	—	—	—	—	—	26	
27	997.0	1008.9	23.5	28.3	1039	19.5	0636	20.0	70	48	1141	2.4	6.6	E	2018	11.4	E	2013	3.0	9.1	9.0	0.0	0.0	2400	0.0	2400	27	
28	991.7	1003.6	20.7	23.4	0053	15.7	2400	21.0	86	60	1700	2.2	7.1	N	1447	11.2	NNW	1344	0.1	4.0	7.7	16.5	14.5	0748	4.5	0724	28	
29	1002.8	1014.9	19.6	26.4	1449	13.7	0637	14.8	69	36	1130	1.6	4.2	WSW	1534	8.2	W	1444	10.5	20.7	4.7	—	—	—	—	—	29	
30	1009.4	1021.5	20.0	26.5	1514	15.1	2351	14.1	63	30	1602	1.7	5.5	NNW	1645	8.3	NNW	1533	9.1	18.2	4.0	—	—	—	—	—	30	
合計平均	上旬	998.3	1010.1	24.1	29.5		19.8		21.0	71		1.9							56.6	16.1	7.7	39.5					上	
	中旬	999.5	1011.4	23.1	27.3		19.8		20.7	74		2.5							30.4	11.1	9.6	84.0					中	
	下旬	1001.6	1013.6	21.4	26.7		16.9		18.5	74		1.7							56.2	13.8	6.8	21.5					下	
	月	999.8	1011.7	22.9	27.8		18.8		20.0	73		2.0							143.2	13.6	8.0	145.0					月	
最大・高				31.2		23.2							15.9	ESE		28.0	E					48.5	29.0		17.0		最大	
起日				26		7							16			16						12	12		7			
最小・低		980.9		21.3		13.7				30																		最小
起日		17		22		29				30*																		

地上気象観測月統計値表 (2)

地点番号 47780 地点名 奈良 (奈良県)

気象官署名 奈良地方気象台

2017年(平成29年)9月

日付	降雪の 深さ合計 cm	最深 積雪 cm	最低海面 気圧		気温階級区分(°C)								大気現象 初冠		天気概況						日付													
			hPa	起時 hm	<0			≥25			≥30				最高	最高	昼			夜														
					最高	平均	最低	最高	平均	最低	最高	最高	最高	平均			最低	最高	平均	最低		最高	平均	最低	最高									
1	—	—	1004.5	1508				○					○		●	晴	曇後晴	1																
2	—	—	1004.8	1525				○							●	晴時々曇	晴	2																
3	—	—	1008.3	0126				○								晴一時曇	晴後一時曇	3																
4	—	—	1014.4	1620				○								曇	曇後一時晴	4																
5	—	—	1009.9	2400				○						●	曇後時々雨	曇時々雨	5																	
6	—	—	1005.8	1439				○						●	曇一時雨	曇	6																	
7	—	—	1002.7	1550				○	○					●	曇後時々雨、雷を伴う	雨時々曇	7																	
8	—	—	1004.6	0003				○						○	●	晴	快晴	8																
9	—	—	1010.3	1456				○							○	●	晴後曇一時雨	曇後晴	9															
10	—	—	1013.1	1520				○	○								曇一時晴	曇後時々晴	10															
11	—	—	1009.0	2400				○	○						●	曇	曇後一時雨、雷を伴う	11																
12	—	—	1006.2	0558				○							●	大雨後一時曇、雷を伴う	曇一時雨	12																
13	—	—	1013.8	0300				○								●	薄曇	曇	13															
14	—	—	1015.3	1439				○									薄曇一時晴	薄曇	14															
15	—	—	1015.9	1512				○								●	曇	曇	15															
16	—	—	1006.4	2210											●	雨	雨後曇、大風を伴う	16																
17	—	—	980.9	2152				○							●	曇	雨時々曇	17																
18	—	—	990.4	0001				○							●	晴一時曇	曇後晴	18																
19	—	—	1010.3	1428				○									薄曇時々晴	曇	19															
20	—	—	1008.6	1723				○							●	曇	曇	20																
21	—	—	1011.8	1500				○									薄曇時々晴	曇後一時晴	21															
22	—	—	1011.3	1822											●	曇後雨	曇一時雨	22																
23	—	—	1012.2	0338				○								●	曇	曇	23															
24	—	—	1014.0	1603				○							●	曇一時晴	晴	24																
25	—	—	1012.4	1526				○									晴	晴	25															
26	—	—	1012.0	1502				○									晴	薄曇時々晴	26															
27	—	—	1002.2	2400				○							●	曇	曇時々雨	27																
28	—	—	999.1	0632											●	雨後曇	晴	28																
29	—	—	1010.5	0010				○									晴	曇	29															
30	—	—	1018.1	0040				○									薄曇後晴	快晴	30															
合計	上旬	—			風 向 別 百 分 率 %	5.3	9.4	11.8	7.9	5.8	月最大24時間降水量 (mm)		期間		気 温 (°C)						日最大風速 (m/s)			日平均雲量 (10分比)			現象日数			月 間 日 照 率 %				
	中旬	—				2.8	N				6.8	48.5		12日4時		<0			≥25			≥30			≥35			<1.5			≥8.5			
	下旬	—				3.6	W(0.4)E				6.5	起日 12		~12日20時		最高	平均	最低	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高	最高		最高	最高	最高	
	月	—				3.6	S				11.3	月間風速観測回数 (回)		日降水量(≥mm)						日最深積雪(≥cm)						雪	霧	雷						
	最大	—				2.6	3.2	6.5	5.4	6.9	720		0.0	0.5	1.0	10	30	50	70	100	0	5	10	20	50	100	0	0	0		0	0	0	0

地上気象観測毎時月表 [降水量]

地点番号 47780 地点名 奈良 (奈良県)

気象官署名 奈良地方気象台 2017年(平成29年)9月

単位(mm)

日付	時 別 値																								日合計	日最大		
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		1時間	10分間	
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	0.0
6	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0
7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	17.5	0.0	0.0	-	0.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	8.0	27.0	17.5	17.0	
8	3.5	3.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.5	10.0	5.5
9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	6.0	6.0	5.5
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0
12	-	-	0.0	0.0	0.5	1.5	29.0	13.0	3.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.5	0.0	-	-	-	48.5	29.0	13.0	
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.5	0.0	1.5	2.5	1.0	1.0	4.0	4.5	7.0	4.5	2.5	0.5	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	31.0	8.5	3.0	
17	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.5	
18	3.5	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	3.5	3.5	1.5	
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	
21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.5	1.5	2.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	2.0	0.5	
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
24	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	0.0
28	0.0	-	-	-	0.0	0.0	5.5	10.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.5	14.5	4.5	
29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
上旬合計																										39.5		
中旬合計																										84.0		
下旬合計																										21.5		
月合計																										145.0		
月最大																										48.5	29.0	17.0

奈良県の気象 平成29年(2017年)9月

奈良地方気象台

地域気象観測気温月報

奈良県 (64) 2017年9月

単位: 1/1頁

観測所名 日付	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	24.2	30.8	18.5	20.0	27.8	12.9	21.2	28.6	14.5	22.8	30.8	15.3	23.5	30.6	18.4	24.3	31.1	19.6
2	23.7	29.3	19.5	19.3	25.9	14.4	20.0	26.9	15.4	22.0	29.1	16.3	22.0	29.8	16.7	23.2	29.1	18.4
3	23.6	30.2	19.4	19.1	26.1	13.5	20.2	27.1	14.7	22.0	28.9	16.0	20.4	28.4	15.4	22.2	29.4	18.0
4	22.0	27.3	18.0	17.7	24.1	12.2	18.5	24.7	13.1	19.9	25.7	14.6	19.4	27.3	14.0	19.9	24.7	15.9
5	23.2	28.3	18.3	20.4	26.5	14.4	20.6	27.3	15.4	21.9	27.3	16.9	20.6	26.2	16.9	20.8	26.7	16.9
6	24.6	28.1	21.9	21.4	24.3	19.0	21.8	25.2	18.9	23.5	28.1	20.0	22.6	29.7	18.7	23.0	30.8	18.7
7	26.0	29.3	23.2	23.4	27.1	20.9	24.2	28.5	20.9	25.2	30.8	21.4	23.8	29.6	20.6	24.3	30.1	21.2
8	24.7	30.4	20.0	20.9	26.9	14.8	21.4	27.1	16.0	23.6	29.6	18.8	22.1	29.6	16.5	22.3	27.9	17.9
9	23.8	30.6	17.9	20.1	28.1	12.9	20.5	29.1	13.8	22.7	30.2	15.1	20.1	26.5	14.7	21.0	26.8	15.3
10	25.6	30.4	20.9	21.2	27.4	17.4	22.3	29.0	17.6	24.3	31.4	18.4	22.5	29.0	18.2	22.8	29.5	18.7
11	25.3	29.8	21.5	20.9	25.7	16.7	21.5	26.9	16.9	24.2	29.5	18.9	20.6	22.6	19.0	20.9	24.4	18.5
12	23.9	26.2	21.8	21.0	23.3	19.3	21.4	24.4	19.7	22.9	24.5	20.8	21.2	23.1	20.0	21.4	23.3	19.9
13	24.6	29.8	20.9	20.8	26.5	17.0	21.4	27.0	17.4	23.1	29.7	18.9	21.6	28.8	17.2	22.0	29.0	17.7
14	23.0	29.5	18.6	19.1	25.1	14.1	20.4	26.1	15.9	21.9	27.8	17.8	20.5	29.7	15.5	21.5	28.8	16.5
15	20.9	25.4	16.9	17.1	22.1	12.3	18.2	22.7	13.9	20.0	24.3	15.8	20.2	25.4	16.2	20.4	24.8	17.3
16	20.0	21.4	18.5	17.1	18.7	16.1	17.8	19.4	16.6	18.9	22.4	17.7	18.4	19.8	17.3	18.9	20.4	17.8
17	23.5	27.7	20.6	20.4	25.6	18.3	21.1	24.2	18.8	23.9	28.3	20.6	21.1	25.7	18.8	21.7	25.1	18.9
18	23.4	27.3	20.3	20.1	24.5	16.5	20.4	24.4	16.3	22.1	27.8	17.4	20.3	27.5	16.1	21.2	27.8	16.2
19	22.8	28.1	18.1	19.1	24.8	14.3	19.7	26.6	14.9	21.2	28.5	15.7	19.6	28.4	15.2	20.1	29.2	15.7
20	23.3	27.4	20.4	19.9	23.1	16.7	20.3	24.2	17.1	20.6	25.1	17.3	18.3	21.3	15.8	18.5	22.2	16.7
21	21.5	27.5	16.9	17.7	24.1	13.4	18.6	25.2	13.5	20.0	26.1	14.7	20.1	28.3	15.3	20.7	27.9	16.5
22	19.3	21.3	16.0	16.7	19.4	12.2	17.0	19.5	12.3	17.9	20.4	13.8	16.9	18.4	14.0	17.1	18.7	14.4
23	21.8	26.0	19.4	18.9	22.5	16.6	19.4	22.6	17.5	20.8	24.4	18.3	19.7	24.1	17.2	20.4	25.6	17.1
24	21.9	27.1	18.3	18.3	24.0	14.3	19.1	24.3	15.0	20.6	25.5	16.8	19.8	25.2	16.7	20.1	24.9	17.1
25	22.6	29.7	16.9	18.3	26.6	12.4	19.4	27.5	13.2	21.0	29.0	14.9	20.2	28.1	15.0	20.5	28.6	15.0
26	23.3	31.2	17.3	19.3	27.4	12.4	20.2	28.2	13.1	21.5	30.6	14.6	21.0	28.4	16.0	20.9	28.4	16.0
27	23.5	28.3	19.5	19.6	24.9	15.1	20.3	27.2	15.1	21.5	28.0	16.1	20.0	24.7	16.5	20.1	25.3	16.3
28	20.7	23.4	15.7	17.9	20.9	13.0	17.8	21.1	12.1	18.7	21.7	13.4	19.8	26.3	12.3	20.0	23.8	14.4
29	19.6	26.4	13.7	15.5	22.4	9.4	15.6	23.5	9.4	17.3	25.5	11.1	15.6	25.5	9.0	16.7	25.6	10.3
30	20.0	26.5	15.1	15.3	22.7	9.1	15.8	23.3	9.8	17.2	25.0	11.4	15.0	24.4	10.5	16.0	23.9	11.9
31																		
月極値		31.2	13.7		28.1	9.1		29.1	9.4		31.4	11.1		30.6	9.0		31.1	10.3
起日		26	29		9	30		9	29		10	29		1	29		1	29
上旬平均	24.1	29.5	19.8	20.4	26.4	15.2	21.1	27.4	16.0	22.8	29.2	17.3	21.7	28.7	17.0	22.4	28.6	18.1
中旬平均	23.1	27.3	19.8	19.6	23.9	16.1	20.2	24.6	16.8	21.9	26.8	18.1	20.2	25.2	17.1	20.7	25.5	17.5
下旬平均	21.4	26.7	16.9	17.8	23.5	12.8	18.3	24.2	13.1	19.7	25.6	14.5	18.8	25.3	14.3	19.3	25.3	14.9
月平均	22.9	27.8	18.8	19.2	24.6	14.7	19.9	25.4	15.3	21.4	27.2	16.6	20.2	26.4	16.1	20.8	26.5	16.8
0 未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25 以上日数	3	27	0	0	14	0	0	17	0	1	24	0	0	22	0	0	20	0
30 以上日数		6			0			0			5			1			3	
35 以上日数		0			0			0			0			0			0	
積算気温	686			577			596			643			607			623		

地域気象観測降水量月報

奈良県(64) 2017年9月

単位:mm 1/1頁

観測所名 日付	奈良	針	田原本	曽爾	葛城	大宇陀	五條	吉野	天川	上北山	風屋	下北山	玉置山
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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5	1.5	3.5
6	0.0	1.0	0.5	4.5	0.5	1.5	1.0	0.5	1.5	0.0	0.5	0.5	0.5
7	27.0	23.5	4.5	12.5	7.5	12.0	4.0	5.0	15.0	23.5	17.0	16.5	27.0
8	6.5	3.0	1.5	2.0	3.5	1.5	1.5	3.0	7.0	0.5	0.0	0.0	0.0
9	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	4.0	2.5
10	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	1.0	16.5	9.0
12	48.5	77.0	80.5	69.0	93.5	81.0	25.5	68.5	47.0	50.5	92.0	48.5	74.0
13	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
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	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	31.0	38.5	49.0	65.5	35.0	44.0	31.5	37.0	44.0	36.5	21.5	33.5	38.0
17	1.0	4.5	2.0	55.5	4.0	9.0	5.5	25.5	60.0	68.5	75.0	112.0	96.5
18	3.5	13.5	4.0	5.5	7.0	2.0	3.0	1.5	3.5	0.5	0.5	0.0	0.5
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	0.5	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	5.0	4.0	3.0	8.0	3.5	6.0	3.0	3.0	3.0	9.0	5.5	9.5	3.0
23	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5	0.5	1.0
24	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
25	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
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
27	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	1.0	16.5	8.5
28	16.5	16.0	18.5	8.5	29.0	15.0	6.5	7.5	25.5	2.5	5.5	3.0	3.0
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													
最大日降水量	48.5	77.0	80.5	69.0	93.5	81.0	31.5	68.5	60.0	68.5	92.0	112.0	96.5
起日	12	12	12	12	12	12	16	12	17	17	12	17	17
最大1時間降水量	29.0	58.0	67.0	48.0	75.5	59.0	10.0	39.0	25.5	24.5	34.0	36.0	30.0
起日 時分	12 07:04	12 07:37	12 07:25	12 08:24	12 07:24	12 08:03	12 09:00	12 08:23	17 19:01	17 20:06	12 08:31	17 19:57	12 11:07
最大10分間降水量	17.0	18.5	21.0	15.0	18.0	20.0	5.0	13.5	7.5	13.5	9.5	13.0	11.5
起日 時分	7 12:21	12 06:55	12 06:38	12 07:50	12 06:53	12 07:22	12 08:47	12 07:33	17 19:02	7 18:37	12 08:24	17 19:11	7 19:01
上旬合計	39.5	31.5	6.5	20.0	11.5	16.5	6.5	8.5	23.5	25.5	19.0	23.5	34.0
中旬合計	84.0	133.5	135.5	198.5	139.5	136.0	65.5	132.5	154.5	160.0	190.0	210.5	218.0
下旬合計	21.5	20.0	21.5	18.0	32.5	21.0	9.5	10.5	28.5	19.5	12.5	29.5	16.0
月合計	145.0	185.0	163.5	236.5	183.5	173.5	81.5	151.5	206.5	205.0	221.5	263.5	268.0
1mm以上日数	9	10	8	12	8	10	9	8	9	10	9	11	11
10mm以上日数	4	5	3	4	3	4	2	3	5	4	4	6	4
30mm以上日数	2	2	2	3	2	2	1	2	3	3	2	3	3
50mm以上日数	0	1	1	3	1	1	0	1	1	2	2	1	2
70mm以上日数	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	2	1	2
100mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0

地域気象観測日照時間月報

奈良県 (64) 2017年9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	11.4	11.3	11.1	12.2	8.8	9.4
2	8.5	5.9	4.0	7.1	7.0	7.8
3	9.2	7.5	6.3	6.3	3.4	4.0
4	1.2	1.6	0.4	0.3	0.4	0.1
5	2.5	2.4	1.1	0.4	0.1	0.0
6	0.1	0.1	0.1	0.4	1.1	1.7
7	0.3	0.6	0.2	1.0	0.4	0.5
8	9.0	8.5	6.0	8.1	5.3	3.4
9	7.7	6.9	7.0	8.0	2.1	4.1
10	6.7	4.8	6.1	7.7	4.5	5.8
11	1.4	1.1	1.0	1.3	0.2	0.1
12	0.2	0.3	0.0	0.0	0.2	0.0
13	6.3	8.2	7.0	6.0	6.7	7.0
14	6.8	5.9	7.5	5.8	6.7	6.7
15	4.1	3.3	3.5	3.6	1.5	1.3
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.3	0.0	0.1	2.1	0.1	0.3
18	2.1	3.1	1.7	6.8	4.2	5.4
19	8.6	8.8	8.1	10.4	7.2	5.9
20	0.6	0.3	0.3	0.3	0.5	0.0
21	6.2	5.4	5.2	6.7	6.3	6.1
22	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.6	0.4	0.3	0.9	1.8	3.2
24	4.7	4.1	3.4	3.5	2.8	2.8
25	11.2	10.8	10.3	11.2	8.2	7.6
26	10.4	7.9	9.5	9.5	8.1	7.0
27	3.0	3.5	3.1	3.5	1.1	1.8
28	0.1	0.0	0.0	0.7	1.8	0.0
29	10.5	9.6	9.7	9.0	8.4	8.3
30	9.1	7.9	6.4	7.6	3.9	3.9
31						
旬合計 上旬	56.6	49.6	42.3	51.5	33.1	36.8
旬合計 中旬	30.4	31.0	29.2	36.3	27.3	26.7
旬合計 下旬	56.2	49.7	47.9	52.6	42.4	40.7
月合計	143.2	130.3	119.4	140.4	102.8	104.2
0.1時間未満日数	1	3	4	3	2	5

地域気象観測風向・風速月報

奈良県(64) 2017年9月

単位:(m/s) 1/2頁

観測所名	奈良						針						大宇陀						
	日付	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多
1	2.6	7.1	NW	11.3	NW	ESE	1.4	4.8	NNE	8.6	N	N	1.1	4.4	NNE	9.4	W	W	
2	2.5	6.9	NNW	11.5	N	NNW	1.4	5.3	NNW	8.4	NW	SW	1.0	3.9	N	7.9	NW	NW	
3	2.2	5.6	N	9.4	N	ESE	1.3	4.3	N	7.8	NNW	NW	1.0	3.7	NNE	7.1	NE	N	
4	1.4	3.4	NNE	5.9	NNE	ESE	0.5	2.4	NE	4.7	N	SSW	0.6	2.3	N	4.8	N	NNE	
5	1.1	2.6	E	4.1	ESE	N	0.6	2.3	NNE	4.1	E	ENE	0.6	2.5	WNW	5.6	W	S	
6	1.6	4.0	WSW	6.3	SW	SSW	1.1	3.2	WSW	6.5	SW	WSW	0.9	3.0	W	7.4	WNW	N	
7	1.7	7.7	NNW	13.5	N	S	1.3	4.9	NNW	13.9	NW	WSW	1.4	6.3	SW	14.3	S	NW	
8	2.5	6.4	NNW	10.0	N	NNW	1.7	4.8	N	9.2	NW	WNW	1.5	3.9	N	7.7	N	W	
9	1.8	6.2	SE	12.6	S	E	0.7	3.5	NE	6.3	ENE	NE	0.7	2.6	W	4.6	W	SSE	
10	1.7	3.9	NNE	6.2	N	ESE	0.6	4.5	NNW	8.8	NW	ENE	0.9	4.4	NNE	10.1	NE	SSE	
11	2.3	6.4	ESE	10.3	ESE	SE	0.7	2.6	S	6.9	SE	NE	0.8	4.0	S	7.9	S	SSE	
12	1.8	6.0	WNW	10.3	WNW	S	1.2	4.2	SW	7.9	NNW	SW	1.0	3.6	WNW	11.3	W	SW	
13	1.3	3.2	NNW	5.2	SW	NNE	1.0	3.7	SW	6.7	SW	WSW	0.8	2.7	WSW	5.0	W	NW	
14	1.9	5.1	NNW	8.3	NNE	NNE	1.0	3.3	N	6.1	NW	S	0.9	3.0	WSW	5.5	WSW	W	
15	1.8	4.5	NNE	6.8	N	NNW	1.1	3.8	N	6.6	N	ENE	0.9	2.7	NNE	4.7	N	S	
16	3.9	15.9	ESE	28.0	E	NNW	2.9	4.4	ENE	12.0	NE	ENE	1.1	3.7	SE	11.0	SE	SSE	
17	4.8	14.3	E	24.3	E	E	3.7	9.2	SW	18.9	SW	ENE	3.1	11.8	SSW	21.6	S	SE	
18	2.4	8.6	W	15.7	WSW	N	2.1	9.3	SW	20.9	SSW	W	1.9	9.5	SW	17.0	S	W	
19	2.0	5.3	W	9.8	WSW	WSW	1.3	3.9	WSW	8.9	W	W	0.9	3.4	WNW	7.9	NW	WNW	
20	2.4	5.3	N	10.4	SW	S	1.3	3.7	SW	7.2	SW	SW	1.8	4.8	SSW	8.3	SSW	SW	
21	1.7	3.6	NW	6.4	NW	NNE	1.0	2.8	N	6.6	N	WNW	1.0	3.1	W	5.8	W	W	
22	1.9	5.1	ENE	8.0	NE	N	0.8	3.3	NE	6.1	NE	ENE	0.6	2.2	S	4.3	SSE	S	
23	1.7	3.9	N	6.0	N	N	1.1	3.5	WNW	6.3	WNW	WSW	0.8	2.0	N	4.0	N	NNE	
24	1.4	3.0	ESE	4.7	E	N	0.5	2.1	NNE	3.5	NE	ENE	0.6	2.0	NNE	4.6	NNE	N	
25	1.5	3.5	NNW	6.5	N	N	0.6	2.7	NE	6.7	NNE	NNE	0.8	3.3	W	5.2	N	NW	
26	1.2	3.4	NNE	5.4	N	ENE	0.6	2.8	NE	5.7	SW	NNE	0.8	3.2	W	5.3	W	N	
27	2.4	6.6	E	11.4	E	E	0.9	3.7	NE	6.4	NE	NE	0.8	3.3	SE	7.2	SE	SSE	
28	2.2	7.1	N	11.2	NNW	ESE	1.3	4.2	N	9.9	N	WSW	1.0	3.2	NW	8.5	W	WNW	
29	1.6	4.2	WSW	8.2	W	S	1.0	4.2	SW	7.5	SSW	WSW	0.9	3.7	W	5.5	SW	S	
30	1.7	5.5	NNW	8.3	NNW	N	0.9	4.3	NNW	8.1	N	SSW	0.8	2.5	SSW	5.5	W	W	
31																			
月最大		15.9	ESE	28.0	E			9.3	SW	20.9	SSW			11.8	SSW	21.6	S		
起日		16		16				18		18				17		17			
上旬平均	1.9					ESE	1.1					WSW	1.0						W
中旬平均	2.5					NNW	1.6					ENE	1.3						SSW
下旬平均	1.7					N	0.9					NE	0.8						S
月平均	2.0					N	1.2					WSW	1.0						W
10m/s以上日数		2						0						1					
15m/s以上日数		1						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9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	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多
1	1.9	4.8	NW	7.8	NNW	NNW	2.1	6.5	ENE	12.1	ENE	ENE	0.9	2.2	ESE	6.7	SE	N
2	1.8	4.3	NNW	10.3	N	E	1.3	5.5	ENE	10.5	ENE	ENE	0.8	2.0	E	7.4	N	NNE
3	1.7	3.5	NNE	6.8	NNE	ENE	1.2	4.4	ENE	8.5	ENE	ENE	0.6	2.4	S	6.1	N	N
4	1.2	3.4	NNE	5.6	N	ENE	0.6	3.2	WSW	5.8	WSW	ENE	0.4	1.9	SSW	4.0	S	N
5	1.0	2.1	ENE	3.2	SSW	ENE	0.4	1.9	WSW	3.8	SW	ENE	0.5	3.2	SSW	6.3	SW	N
6	1.2	3.5	W	6.1	WNW	E	0.3	1.7	ESE	4.0	SSW	SSE	0.3	2.4	S	4.7	SW	S
7	1.4	4.4	SW	9.4	SW	WSW	0.6	2.5	ENE	4.1	NNE	ENE	0.4	2.0	S	4.5	S	S
8	2.0	4.3	N	8.3	N	ENE	0.7	4.3	ENE	7.7	ENE	ENE	0.7	1.8	NNE	7.0	N	NNE
9	1.4	3.1	NNW	5.3	WNW	ENE	0.5	2.4	WSW	4.8	WSW	WSW	0.8	4.2	SSW	8.7	SW	SSW
10	1.5	3.9	N	6.1	N	E	0.5	2.6	N	6.3	WSW	WSW	0.9	4.2	SSW	7.9	SW	SSW
11	1.8	4.4	SSW	9.1	SW	NE	0.3	1.8	WSW	3.4	SW	ENE	0.4	3.1	SSW	6.6	SW	SSW
12	1.5	3.9	NNE	6.9	S	S	0.3	2.0	ENE	3.8	ENE	ENE	0.2	1.1	W	2.9	SW	NNE
13	0.9	2.6	N	4.9	N	SE	0.4	1.9	ENE	3.0	NE	E	0.4	1.4	SSW	2.7	SSW	N
14	1.6	3.9	N	6.5	NNW	NE	0.6	3.5	ENE	6.6	ENE	ENE	0.5	1.9	N	4.7	N	NNE
15	2.0	3.9	N	6.9	N	ENE	0.9	4.9	ENE	8.7	E	E	0.5	1.9	S	4.0	S	NNE
16	2.9	5.2	N	9.9	ENE	NNE	0.6	2.5	SW	4.9	S	SSW	0.4	1.6	WNW	6.7	SW	N
17	4.7	9.9	SW	19.9	SW	NE	1.9	7.7	WNW	24.6	WNW	SW	2.0	10.7	SW	29.3	SW	SW
18	1.9	7.2	WSW	13.2	WSW	SSW	0.7	3.8	NE	8.4	WSW	E	0.9	3.6	S	9.5	SSE	S
19	1.3	3.8	WNW	7.5	W	E	0.5	3.0	WSW	5.6	WSW	NE	0.6	2.0	SSW	4.5	SW	SSW
20	1.2	3.5	NNE	6.1	SW	SSW	0.4	2.7	ENE	4.9	ENE	ENE	0.3)	0.9)	N)	2.7)	N)	N)
21	1.6	3.7	E	7.1	ENE	E	0.9	3.6	ENE	6.6	ENE	ENE	0.6	2.2	S	5.5	SSW	N
22	1.5	2.4	NNE	4.5	N	E	0.3	1.4	ENE	2.2	ENE	ENE	0.2	0.8	SSW	2.1	SW	NNE
23	1.1	2.3	ENE	3.7	NNE	ENE	0.6	2.5	E	5.3	E	E	0.4	1.7	S	4.1	SSW	N
24	1.3	2.8	NNE	4.4	N	ENE	0.4	1.9	W	4.2	W	NE	0.7	3.1	SSW	5.3	SW	SSW
25	1.5	3.3	N	6.6	N	E	0.7	3.0	WSW	8.1	W	ENE	0.7	2.9	SSW	7.6	SW	N
26	1.3	3.5	N	5.8	NNE	E	0.8	3.9	SW	7.0	SSW	SW	0.9	3.2	SSW	7.5	SSW	SSW
27	1.5	3.4	SSW	7.5	SW	ENE	0.7	3.0	NW	7.5	NNW	ENE	0.9	4.1	SSW	9.7	SW	SSW
28	1.4	4.5	N	9.0	N	ENE	0.7	3.2	ENE	6.4	ENE	ENE	0.6	2.6	NNE	7.2	NNE	NNE
29	1.1	3.8	W	6.7	W	ESE	0.8	3.2	S	8.2	SW	ENE	0.6	2.2	NNE	5.4	N	NNE
30	1.4	3.4	NNW	5.9	NNW	ENE	0.6	3.3	ENE	6.1	ENE	ENE	0.5	2.6	NNE	6.5	NNE	NNE
31																		
月最大		9.9	SW	19.9	SW			7.7	WNW	24.6	WNW			10.7	SW	29.3	SW	
起日		17		17				17		17				17		17		
上旬平均	1.5					ENE	0.8					ENE	0.6					N
中旬平均	2.0					ENE	0.7					ENE	0.6					N)
下旬平均	1.4					ENE	0.7					ENE	0.6					NNE
月平均	1.6					ENE	0.7					ENE	0.6					N)
10m/s以上日数		0						0						1				
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				

特別警報・警報・注意報発表状況(1/4)

2017年9月の特別警報・警報・注意報 発表履歴表

●:発表 ◇:特別警報から警報 ▼:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除
 浸:浸水害 土:土砂災害 土浸:土砂災害、浸水害 **斜体字:発表** **下線:特別警報から警報**

発表時刻	警報・注意報	奈良市	大和高田市	大和郡山市	天理市	橿原市	桜井市	御所市	生駒市	香芝市	葛城市	平群町	三郷町	斑鳩町	安堵町	川西町	三宅町	田原本町	高取町	明日香村	上牧町	王寺町	広陵町	河合町	宇陀市	山添村	五條市北部	吉野町	大淀町	下市町	五條市南部	野迫川村	十津川村	曾爾村	御杖村	黒滝村	天川村	下北山村	上北山村	川上村	東吉野村								
2017/9/1 4:11	乾燥注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
2017/9/3 4:16	乾燥注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
2017/9/5 13:40	乾燥注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解			
2017/9/5 16:09	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
2017/9/6 4:09	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解		
2017/9/7 4:07	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
2017/9/7 12:03	大雨注意報	●						●																																									
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
2017/9/7 15:46	洪水注意報	●						●																																									
	大雨注意報	○						○																																									
2017/9/7 20:30	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	洪水注意報	解						解																																									
2017/9/7 22:39	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
2017/9/8 4:03	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
2017/9/10 12:47	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2017/9/10 18:14	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
2017/9/11 20:30	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2017/9/12 5:51	大雨注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2017/9/12 7:08	大雨警報	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	
	洪水警報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2017/9/12 7:16	洪水注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	大雨警報	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	浸	
	洪水警報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
洪水注意報																																																	

奈良県気象情報発表状況

平成 29 年(2017 年) 9 月

奈良地方気象台発表

情 報	発表日・時・分	
突風と落雷に関する奈良県気象情報 第1号	9月6日	15時55分
突風と落雷に関する奈良県気象情報 第2号	9月7日	5時10分
大雨と突風及び落雷に関する奈良県気象情報 第3号	9月7日	16時15分
奈良県竜巻注意情報 第1号	9月7日	18時48分
大雨と突風及び落雷に関する奈良県気象情報 第4号	9月7日	23時28分
突風と落雷に関する奈良県気象情報 第1号	9月11日	5時24分
突風と落雷に関する奈良県気象情報 第2号	9月11日	15時56分
奈良県竜巻注意情報 第1号	9月12日	5時47分
大雨と突風及び落雷に関する奈良県気象情報 第3号	9月12日	5時57分
奈良県竜巻注意情報 第2号	9月12日	6時41分
奈良県記録的短時間大雨情報 第1号	9月12日	7時12分
奈良県記録的短時間大雨情報 第2号	9月12日	7時19分
奈良県記録的短時間大雨情報 第3号	9月12日	7時29分
奈良県竜巻注意情報 第3号	9月12日	7時41分
奈良県記録的短時間大雨情報 第4号	9月12日	8時00分
奈良県土砂災害警戒情報 第1号	9月12日	8時03分
奈良県竜巻注意情報 第4号	9月12日	8時43分
大雨と突風及び落雷に関する奈良県気象情報 第4号	9月12日	9時19分
奈良県竜巻注意情報 第5号	9月12日	9時43分
奈良県竜巻注意情報 第6号	9月12日	10時43分
奈良県土砂災害警戒情報 第2号	9月12日	11時05分
大雨と突風及び落雷に関する奈良県気象情報 第5号	9月12日	11時56分
大雨と突風及び落雷に関する奈良県気象情報 第6号	9月12日	15時30分
平成29年 台風第18号に関する奈良県気象情報 第1号	9月15日	16時33分
平成29年 台風第18号に関する奈良県気象情報 第2号	9月16日	6時21分
平成29年 台風第18号に関する奈良県気象情報 第3号	9月16日	11時44分
平成29年 台風第18号に関する奈良県気象情報 第4号	9月16日	16時52分
平成29年 台風第18号に関する奈良県気象情報 第5号	9月16日	23時30分
平成29年 台風第18号に関する奈良県気象情報 第6号	9月17日	5時35分
平成29年 台風第18号に関する奈良県気象情報 第7号	9月17日	11時35分
平成29年 台風第18号に関する奈良県気象情報 第8号	9月17日	11時45分
奈良県竜巻注意情報 第1号	9月17日	15時59分
平成29年 台風第18号に関する奈良県気象情報 第9号	9月17日	16時42分
平成29年 台風第18号に関する奈良県気象情報 第10号	9月17日	17時08分
奈良県竜巻注意情報 第2号	9月17日	18時38分
奈良県竜巻注意情報 第3号	9月17日	18時48分
奈良県竜巻注意情報 第4号	9月17日	19時56分
平成29年 台風第18号に関する奈良県気象情報 第11号	9月17日	22時23分
平成29年 台風第18号に関する奈良県気象情報 第12号	9月17日	23時47分
平成29年 台風第18号に関する奈良県気象情報 第13号	9月18日	1時57分
突風と落雷に関する奈良県気象情報 第1号	9月27日	16時10分
突風と落雷に関する奈良県気象情報 第2号	9月28日	5時47分

気 象 災 害

気象現象名	気象災害名	期日・期間	発生地域	総観気象
大雨 強雨	強雨害 浸水害 洪水害	平成 29 年 9 月 12 日	府県区内の 1/3～1/4 程度 北部	寒冷前線

【気象概況】

日本海の低気圧から延びる寒冷前線の通過により、大気の状態が不安定となり県内各地で積乱雲が発生した。

【災害概況】

床上浸水 8 棟（大和高田市、葛城市、斑鳩町）

床下浸水 110 棟（奈良市、橿原市、大和高田市、桜井市、香芝市、葛城市、宇陀市、斑鳩町、田原本町、広陵町）

車両等浸水

- ・大和高田市磯野南町車両浸水 2 台
- ・大和高田市北本町車両浸水 2 台
- ・大和高田市築山車両浸水 1 台
- ・大和高田市日之出西本町車両浸水 3 台
- ・大和郡山市馬司町車両浸水 1 台
- ・大和郡山市発志院町バイク浸水 1 台

【本数不明】

JR 西日本（運転見合わせ）

- ・和歌山線（高田～五条間）
- ・万葉まほろば線（奈良～高田間）

奈良交通（運休）

- ・室生線
- ・桜井菟田野線
- ・都祁榛原線
- ・奈良文化高校線
- ・榛原東吉野線
- ・奥宇陀線
- ・桜井市コミュニティバス桜井初瀬線
- ・桜井市コミュニティバス桜井多武峯線
- ・高田新家線
- ・高田イオンモール線
- ・高田五條線
- ・八木新宮線
- ・十津川線
- ・高田市コミュニティバス
- ・広陵町コミュニティバス
- ・葛城市コミュニティバス

※災害資料入手先：奈良県（9月13日10時00分現在）

気象現象名	気象災害名	期日・期間	発生地域	総観気象
強風 その他(雨)	強風害 その他(雨害)	平成29年9月16日 ～17日	府県区内の 1/3～1/4程度 北部	台風 局地性じょう乱

【気象概況】

台風第18号が九州南部から四国、近畿地方を通過したため雨が降ったり気圧の傾きが急になった。

【災害概況】

○人的被害

- ・奈良市軽傷1名男性(40代) 近鉄奈良駅行基前にて、工事作業中に風に煽られた梯子が倒れ通行人が負傷
- ・奈良市軽傷1名女性(50代) 自宅門扉から玄関までの階段で風に煽られて転倒

○住家被害

- ・宇陀市一部損壊1棟(榛原地区)

【本数不明】

○奈良交通

真美ヶ丘線(五位堂駅～馬見丘陵公園系統) 五位堂駅～馬見北三丁目間折り返し運行

○JR西日本

- 万葉まほろば線(奈良～高田) 運転見合わせ
- 和歌山線(王寺～五条間) 運転見合わせ
- 奈良線(京都～奈良) 一部列車運休見合わせ
- 大和路線(加茂～JR難波) 一部列車運休見合わせ

○近畿日本鉄道

大阪線(大阪上本町～伊勢中川) 一部列車運休

※災害資料入手先：奈良県(9月20日10時00分現在)

極値順位の更新

平成29年(2017年)9月

奈良地方気象台

項目	観測値	観測日	更新順位
日最大風速・風向	15.9m/s・東南東	9月16日	8
日最大10分間降水量	17.0mm	9月07日	7

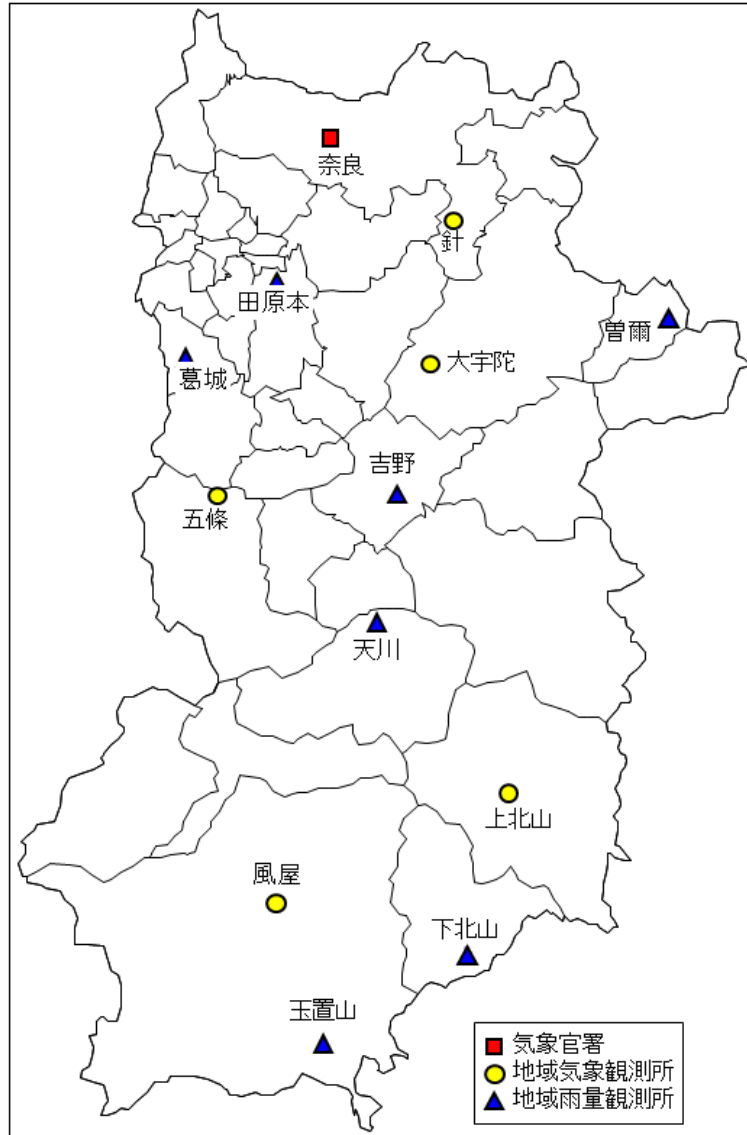
生物季節観測表

平成29年(2017年)9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
もず	初鳴	9月03日	9月20日	17日早い	9月28日	25日早い
ひがんばん	開花	9月23日	9月19日	4日遅い	9月21日	2日遅い

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