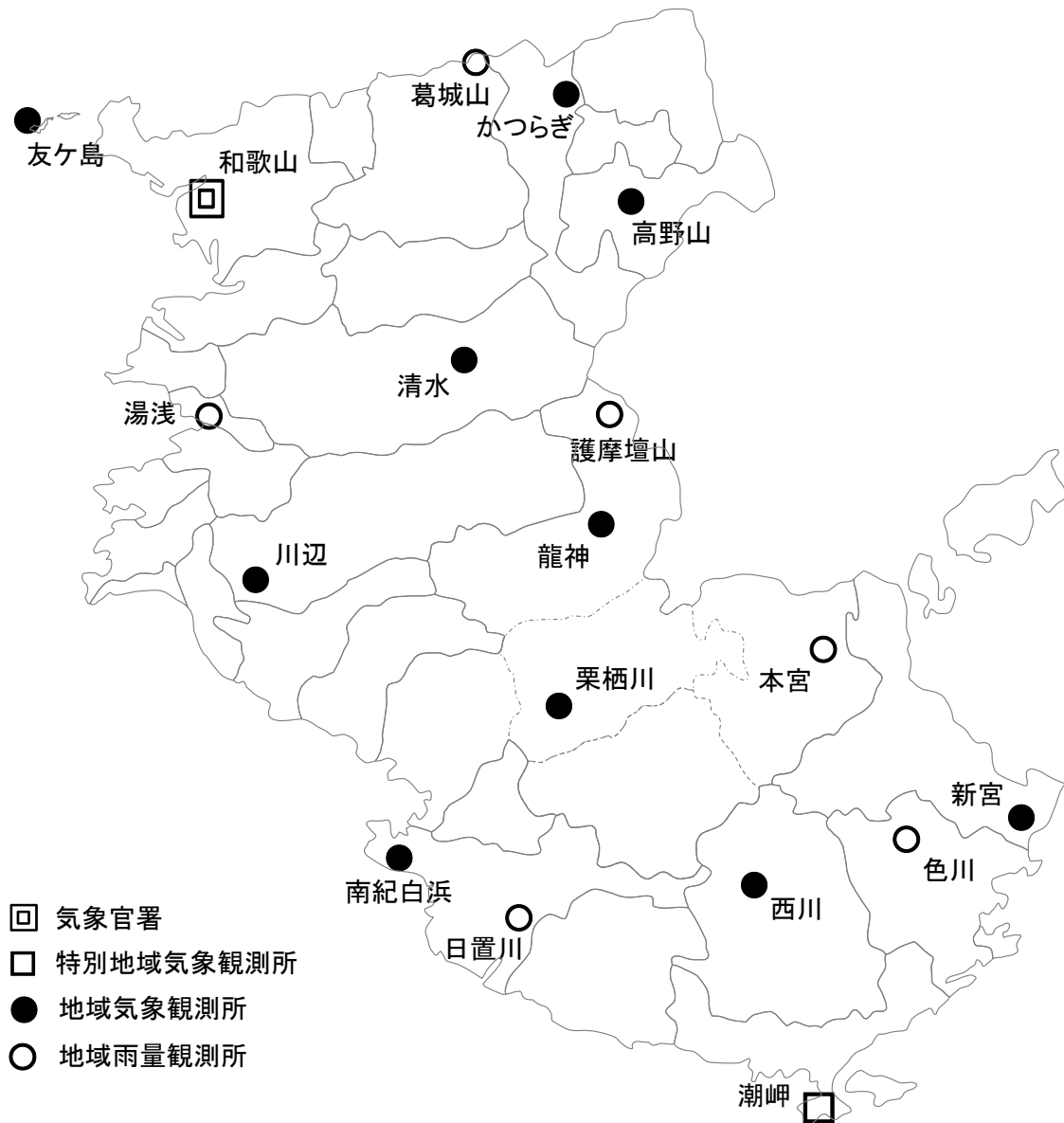


和歌山県の気象

2016年（平成28年）8月



気象観測所配置図

和歌山地方気象台

最新のデータはインターネットの気象庁ホームページでご覧下さい。
アドレスは <http://www.jma.go.jp/jma/index.html> です。

資料の解説

和歌山地方気象台・潮岬特別地域気象観測所の月統計値表(1)

要素	最小単位	要素	最小単位	要素	最小単位
気圧	0.1hPa	気温	0.1℃	蒸気圧	0.1hPa
相対湿度	1%	風速	0.1m/s	風向	16方位
雲量 ※和歌山のみ	10分比	日照時間	0.1h	降水量	0.5mm

統計値の品質 ※Dは統計値	D	正常値（統計値を求める期間内の資料が全て揃っている場合）
	D)	準正常値（統計値を求める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）
	D]	資料不足値（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）
	×	欠測（統計値を求める期間内の観測結果が全て求められなかった場合）

地域気象観測所の月報

要素	最小単位	要素	最小単位	要素	最小単位
気温	0.1℃	風速	0.1m/s	日照時間	0.1h
		風向	16方位	降水量	0.5mm

統計値の品質は和歌山地方気象台、潮岬特別地域気象観測所の月統計値表と同じです

気 象 概 況

2016年8月

和歌山県

局地的に雨や雷雨となる日もあったが、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。強い日射を受けて県内全般に月平均気温は高く、かなり高くなった所もあった。また、月間日照時間は、県内11地点のうち6地点でかなり多くなった。

上旬 高気圧に覆われて晴れた日が多かったが、上空の寒気や湿った空気の影響で大気の状態が不安定となり、局地的に雨や雷雨となる日があった。

中旬 高気圧に覆われて晴れた日が多かったが、湿った空気の影響で大気の状態が不安定となり、局地的に雨や雷雨となる日があった。

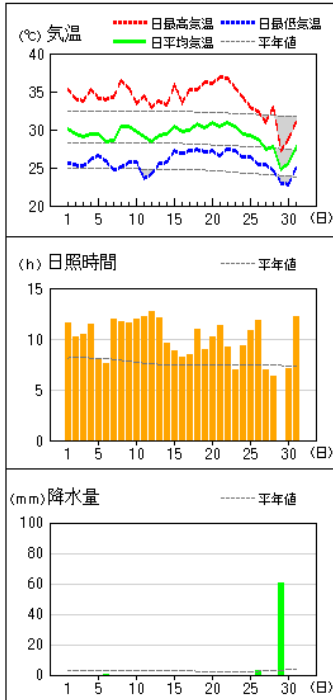
下旬 高気圧に覆われて晴れた日が多かった。29日は、上空に強い寒気が流れ込み、大気の状態が不安定になったため、県内全般に大雨となり、護摩壇山で157.0mm、高野山で133.5mmの日降水量を観測した。

気 候 表

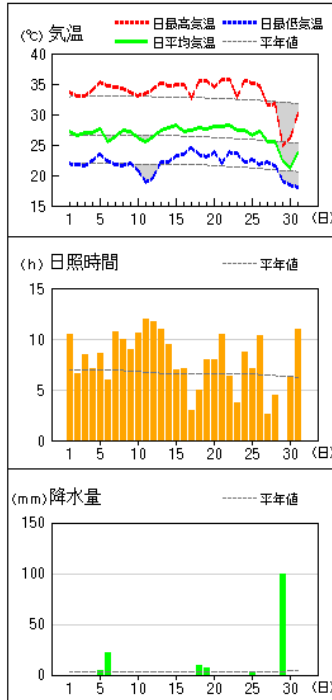
		気温				降水量				日照時間			
		本年 (°C)	平年 (°C)	平年差 (°C)	階級	本年 (mm)	平年 (mm)	平年比 (%)	階級	本年 (h)	平年 (h)	平年比 (%)	階級
和歌山	上旬	29.5	28.3	1.2	高い	0.5	34.7	1%	少ない	106.6	82.7	129%	かなり多い
	中旬	29.8	28.2	1.6	かなり高い	0.0	24.2	0%	かなり少ない	102.2	73.5	139%	かなり多い
	下旬	28.4	27.8	0.6	高い	63.5	27.1	234%	多い	91.9	81.7	112%	平年並
	月	29.2	28.1	1.1	高い	64.0	86.0	74%	平年並	300.7	237.9	126%	かなり多い
潮岬	上旬	27.6	26.7	0.9	高い	2.0	81.4	2%	かなり少ない	97.5	77.7	125%	多い
	中旬	27.8	26.8	1.0	高い	30.5	62.1	49%	平年並	94.0	75.2	125%	多い
	下旬	27.1	26.6	0.5	平年並	79.5	89.7	89%	平年並	92.1	81.7	113%	平年並
	月	27.5	26.7	0.8	高い	112.0	233.2	48%	少ない	283.6	234.6	121%	かなり多い

アメダス 気象経過図：2016年08月01日-2016年08月31日

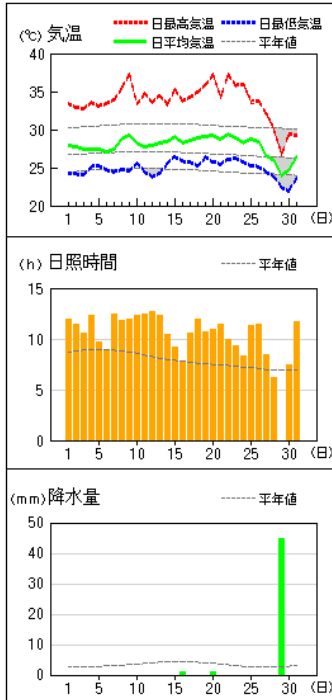
和歌山



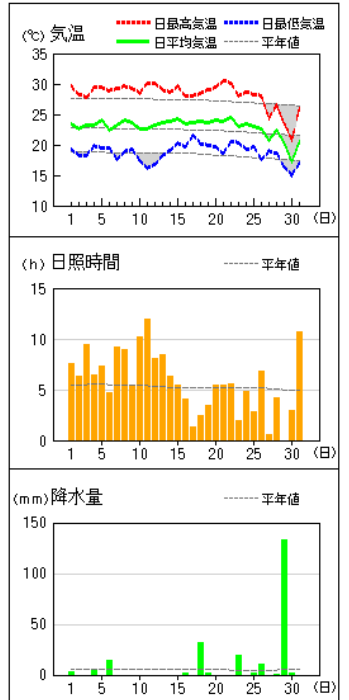
かつらぎ



友ヶ島

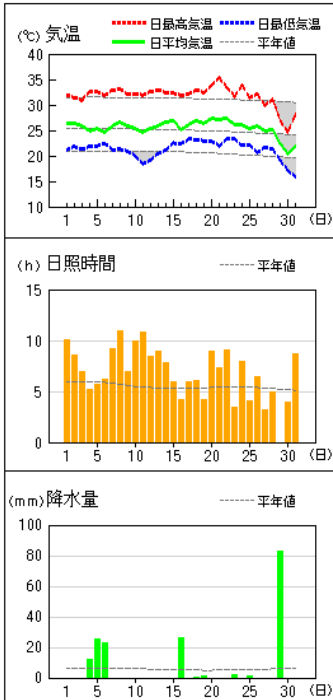


高野山

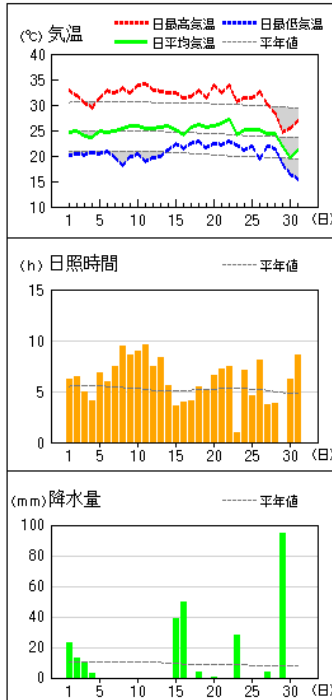


アメダス 気象経過図：2016年08月01日-2016年08月31日

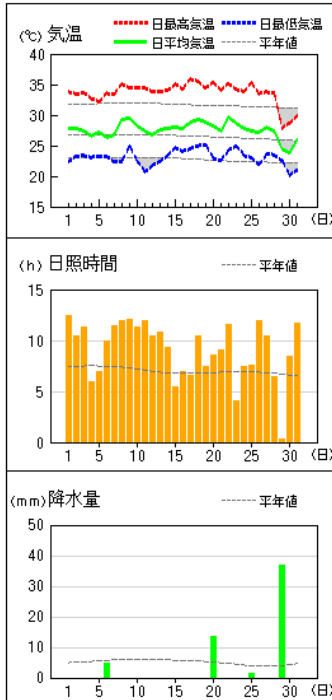
清水



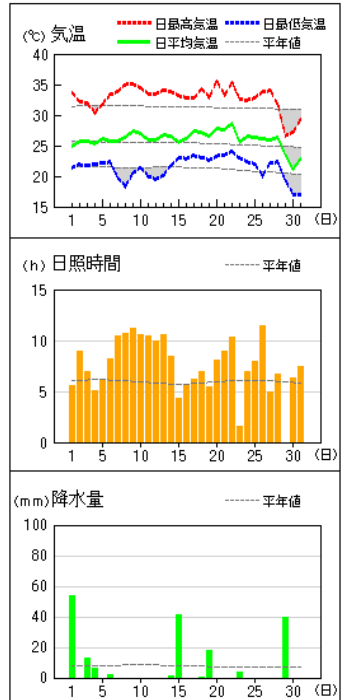
龍神



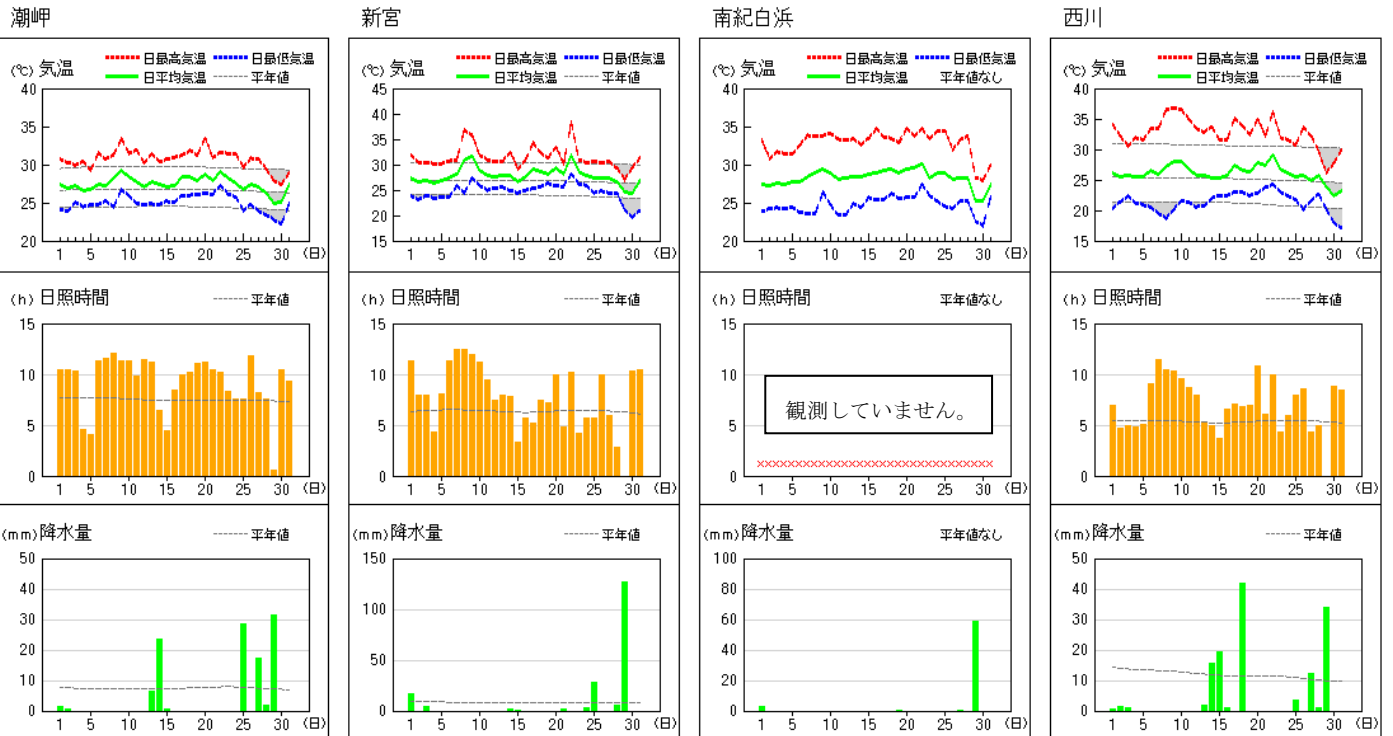
川辺



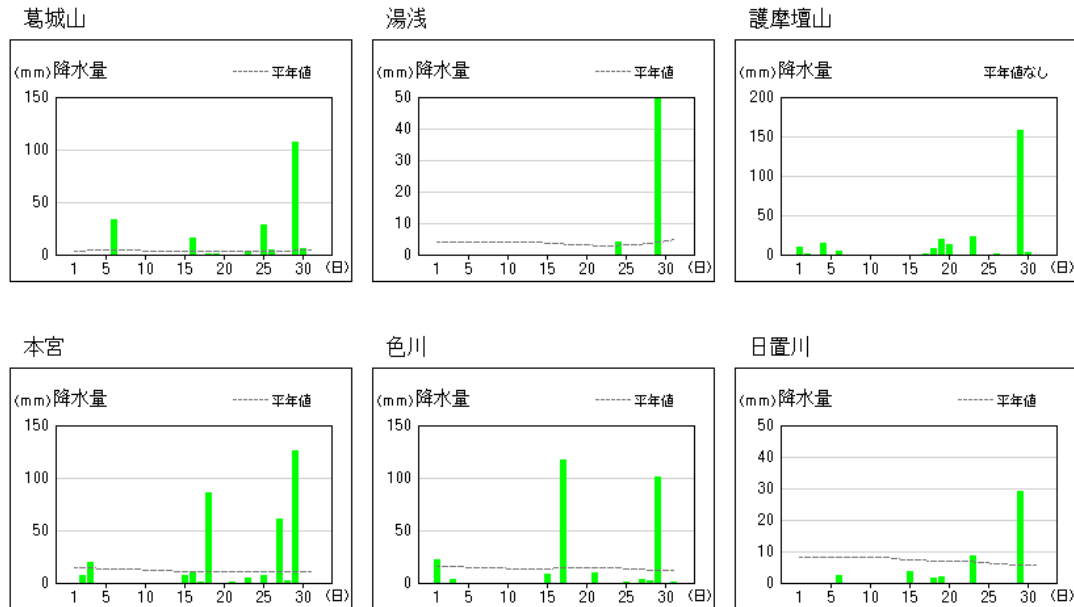
栗栖川



アメダス 気象経過図：2016年08月01日-2016年08月31日

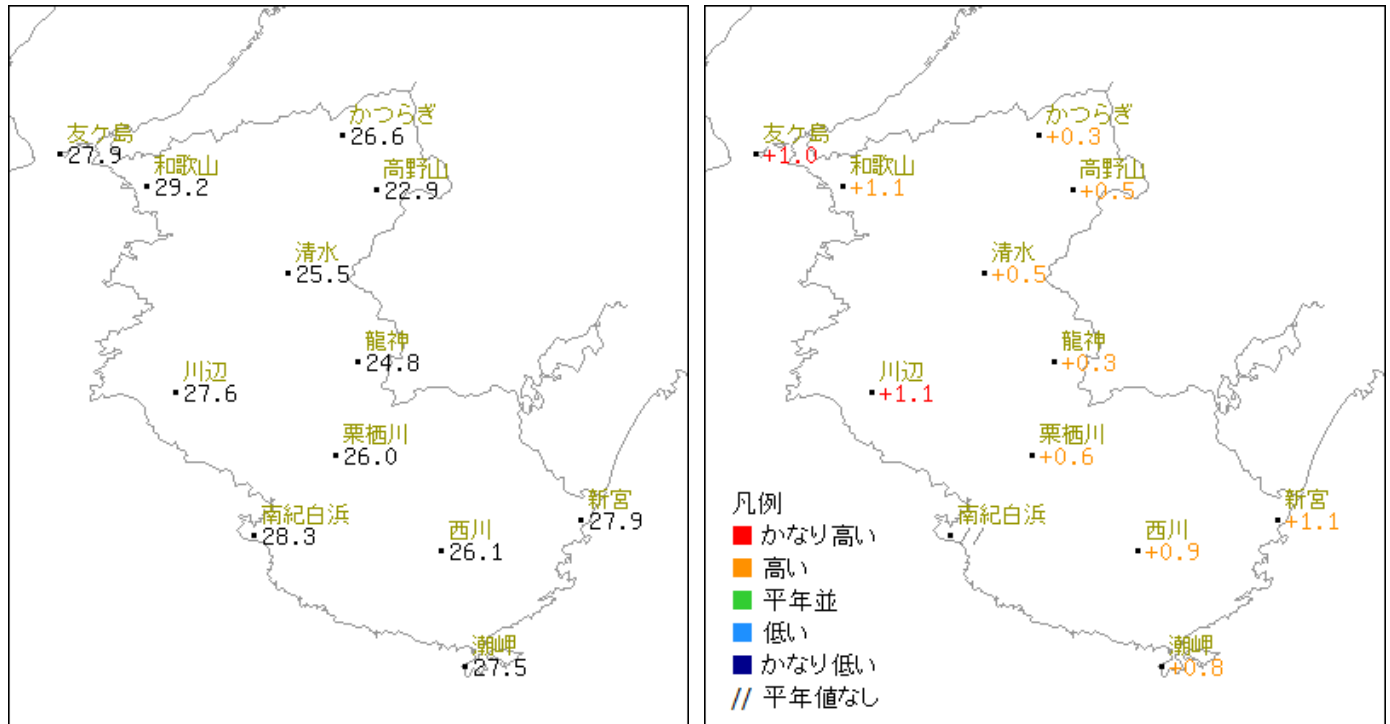


アメダス 気象経過図：2016年08月01日-2016年08月31日



2016年8月

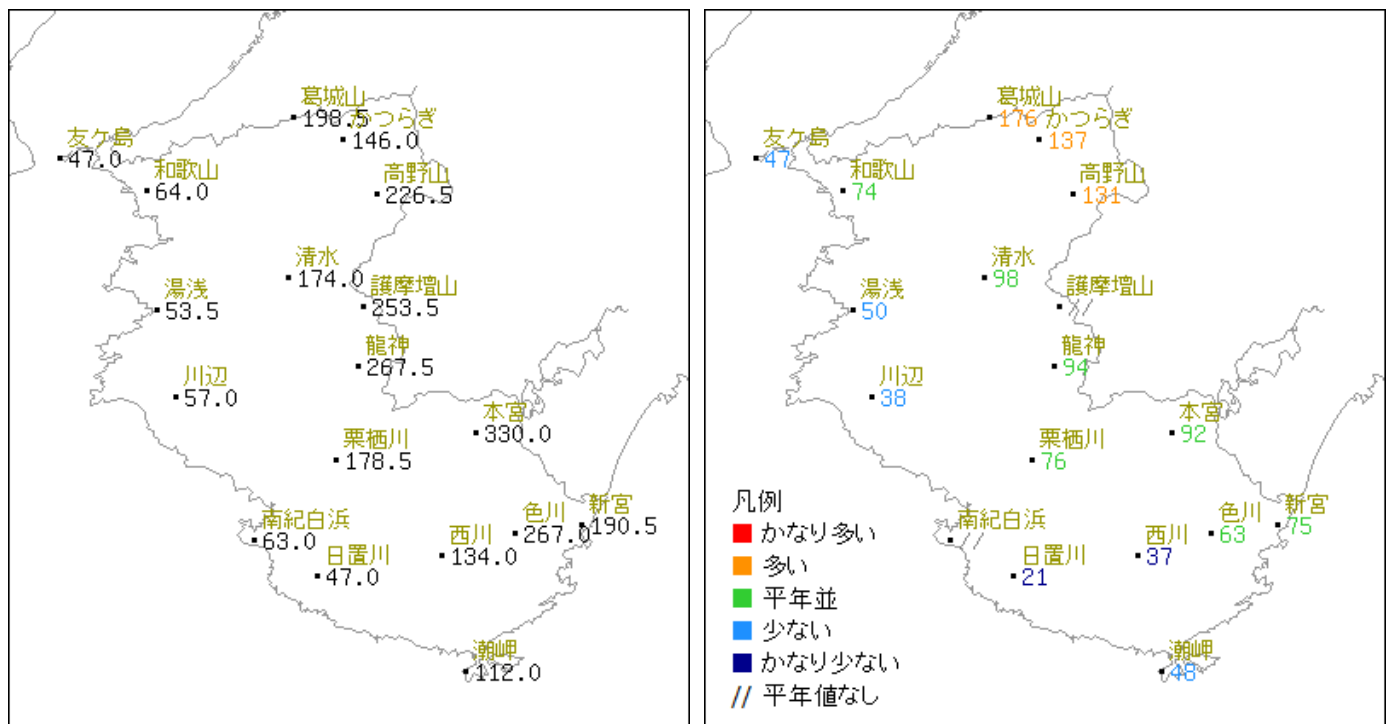
気温分布図（地域気象観測所）



平均気温 (°C)

平均気温平年差 (°C)

降水量分布図（地域気象観測所・地域雨量観測所）

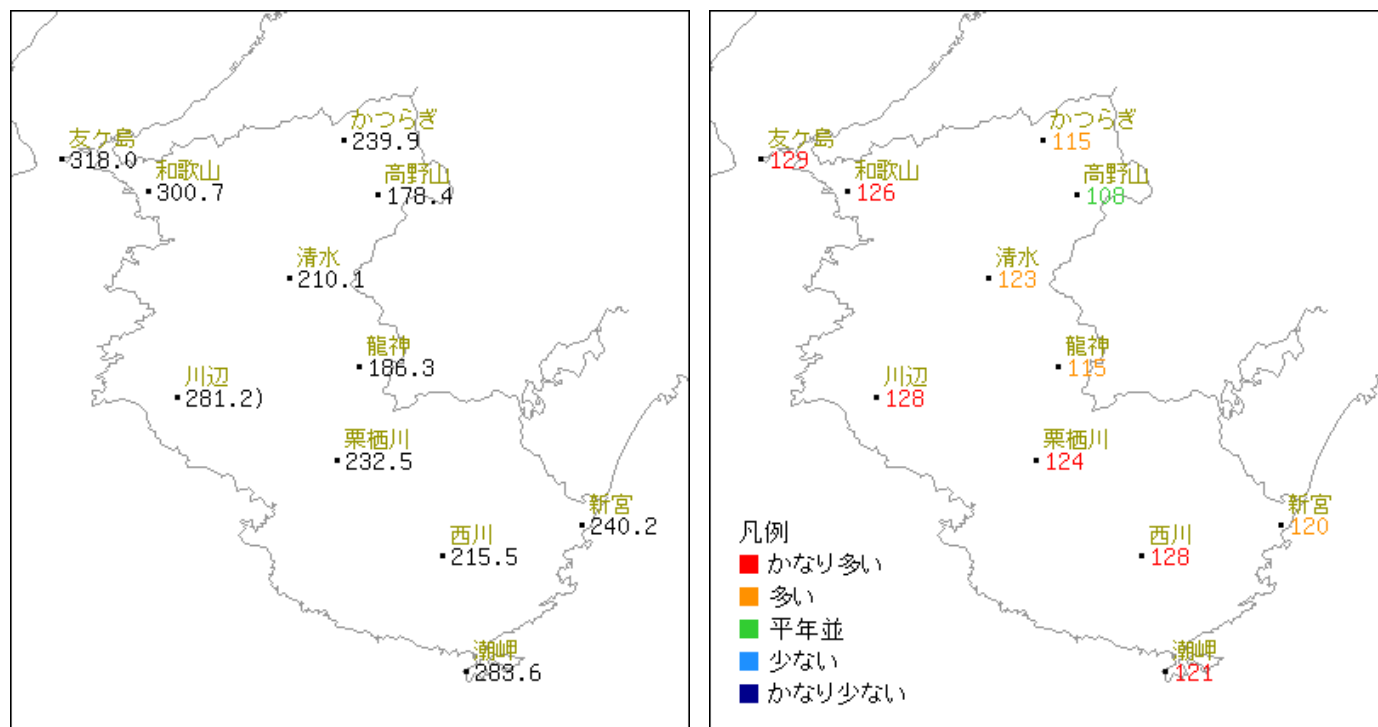


降水量 (mm)

降水量平年比 (%)

2016年8月

日照時間分布図（地域気象観測所）



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 47777 地点名 和歌山 (和歌山県) 気象官署名 和歌山地方気象台 2016年(平成28年)8月

Table with columns for date, air temperature (highest, lowest, average), humidity, wind speed, precipitation, and solar radiation. Rows include daily data from 1 to 31, and summary rows for upper, middle, and lower halves of the month, and maximum/minimum values.

地上気象観測月統計値表 (1)

地点番号 47778 地点名 潮岬 (和歌山県) 気象官署名 和歌山地方気象台 2016年(平成28年)8月

Table with columns for Date, Air Temperature (最高, 最低, 平均), Humidity (平均, 最大, 最小), Wind (平均, 最大), Relative Humidity (平均, 最大, 最小),日照時間, Radiation, Precipitation (最大1時間, 最大10分間), and Day. Rows include daily data from 1 to 31, and summary rows for monthly and daily extremes.

地域気象観測気温月報

和歌山県(65) 2016年8月
単位:℃ 1/2頁

観測所名 日付	かつらぎ			友ヶ島			和歌山			高野山			清水			龍神			川辺		
	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	平均	最高	最低
1	27.2	33.7	21.9	28.0	33.5	24.3	30.1	35.2	25.6	23.4	29.6	19.2	31.9	21.1	24.6	32.8	20.1	27.8	33.9	22.4	
2	26.6	33.1	21.8	27.7	32.9	24.2	29.5	34.1	25.4	22.7	28.3	18.3	31.5	21.8	24.8	31.8	20.4	27.8	33.4	23.3	
3	26.9	33.1	21.5	27.4	32.8	24.1	29.1	33.7	25.2	23.3	27.8	18.3	31.0	21.3	23.9	30.3	20.2	27.5	33.7	23.4	
4	26.9	34.0	22.4	27.5	33.6	25.1	29.5	35.3	26.1	23.2	29.4	19.9	32.7	21.8	23.6	29.5	20.7	26.6	32.7	23.1	
5	27.6	35.4	23.5	27.5	33.1	25.3	29.4	34.1	26.6	24.0	29.4	19.5	32.7	21.9	25.0	31.5	20.4	27.1	32.2	23.2	
6	25.6	34.7	22.3	27.1	33.4	24.8	28.4	34.0	25.9	22.5	28.9	19.5	31.9	22.5	24.7	32.9	20.9	26.4	33.6	23.2	
7	26.4	34.5	21.8	27.5	34.0	24.4	28.6	34.3	24.7	23.2	29.2	17.7	32.9	21.2	24.9	32.3	19.6	26.8	33.4	22.4	
8	27.3	34.2	21.6	28.7	35.5	24.8	30.5	36.4	25.1	24.1	29.7	18.9	33.2	21.3	25.4	33.3	18.2	29.2	35.2	22.3	
9	27.2	33.7	21.9	29.3	37.2	24.6	30.5	35.4	25.7	23.7	29.3	19.3	32.1	21.0	25.8	32.3	19.8	29.5	34.5	24.8	
10	26.2	33.1	20.8	28.3	33.4	25.6	29.7	33.5	25.7	22.7	28.5	17.3	32.1	20.0	25.9	33.9	20.4	28.2	34.4	22.5	
11	25.5	33.4	18.9	27.7	34.7	24.5	29.1	34.4	23.6	22.7	30.2	16.1	32.0	18.4	25.5	34.2	18.9	27.4	34.4	20.7	
12	26.4	34.2	19.6	28.0	33.6	23.8	28.5	33.0	24.2	23.2	30.1	16.7	32.6	19.2	25.3	33.0	19.6	26.8	33.8	21.7	
13	27.4	35.2	22.1	28.3	34.5	24.3	29.3	33.8	25.6	23.6	29.1	18.3	33.0	20.5	25.6	32.7	19.9	27.6	33.9	22.4	
14	27.9	34.6	22.2	28.4	33.3	25.6	29.4	33.2	25.7	23.9	28.6	19.0	32.5	21.2	26.0	32.4	21.2	27.9	34.0	23.4	
15	28.2	34.8	23.2	29.1	35.3	26.5	30.4	35.9	27.2	24.3	29.6	20.3	32.4	22.6	25.2	32.4	22.4	28.1	35.1	24.6	
16	27.2	35.0	23.5	28.3	33.8	25.9	29.7	33.5	26.9	23.4	28.0	19.6	31.9	22.3	24.2	31.4	21.5	27.9	34.3	24.1	
17	27.5	32.6	24.5	28.6	34.2	25.7	29.9	35.2	27.2	23.6	28.0	21.6	32.1	23.3	25.7	31.7	22.5	28.8	36.0	24.4	
18	27.9	35.5	23.4	29.0	35.0	25.2	30.8	35.3	27.4	23.8	28.4	20.2	32.9	23.2	26.1	32.8	22.8	29.3	35.5	25.0	
19	27.6	35.6	23.0	29.1	35.9	26.4	30.2	36.2	27.1	23.7	29.0	20.0	32.5	23.0	25.7	31.3	21.6	28.8	34.4	25.1	
20	28.1	34.4	23.8	29.2	37.2	25.8	31.0	36.1	27.2	24.0	29.4	19.6	33.9	23.0	25.9	34.0	22.5	28.3	35.4	22.9	
21	28.0	35.8	22.0	28.8	34.3	25.5	30.5	36.9	26.6	23.9	30.6	18.6	35.3	21.9	26.3	32.3	22.2	27.4	34.0	22.6	
22	28.3	35.7	23.8	29.5	37.2	26.1	30.9	36.8	27.5	24.4	30.1	20.6	33.4	23.3	27.2	33.8	22.9	29.6	35.2	24.3	
23	27.3	32.8	23.6	29.0	35.8	26.2	30.4	35.4	27.2	24.0	28.0	20.4	31.7	23.3	24.2	30.6	22.1	28.7	34.2	24.9	
24	27.4	35.6	22.1	28.2	36.0	25.7	29.5	34.3	26.4	23.5	28.7	19.2	33.9	22.1	25.2	31.5	21.1	27.9	33.9	23.5	
25	26.6	35.2	22.6	28.8	33.6	25.3	29.3	32.9	26.4	23.1	28.3	19.7	31.3	22.2	25.1	31.3	21.9	27.4	35.3	23.0	
26	27.2	34.6	21.8	28.5	33.8	25.1	28.7	32.5	25.5	22.6	28.1	17.6	32.2	20.7	25.2	32.6	19.3	27.2	33.5	21.9	
27	25.6	31.5	22.2	26.6	32.1	24.5	27.4	31.0	25.4	20.8	24.3	19.0	29.8	21.6	24.4	30.1	22.0	28.0	33.8	23.7	
28	25.5	31.7	21.6	26.0	30.0	23.8	27.8	33.0	24.6	22.3	26.5	18.6	25.1	21.4	24.4	28.4	21.5	27.3	33.6	23.5	
29	22.4	24.9	19.1	24.0	26.8	22.5	24.7	27.2	23.0	20.3	23.4	16.3	22.5	26.9	19.2	21.9	24.7	18.4	24.5	27.9	22.6
30	21.1	26.1	18.5	24.8	29.4	22.0	25.6	28.8	22.8	17.2	20.8	15.0	20.3	24.7	19.7	25.5	16.4	23.9	28.6	20.2	
31	23.7	30.2	18.0	26.5	29.3	23.6	27.8	30.9	24.9	20.6	25.9	17.0	21.9	16.0	21.1	26.9	15.5	25.9	30.0	21.0	
月極値		35.8	18.0		37.2	22.0		36.9	22.8		30.6	15.0	35.3	16.0		34.2	15.5		36.0	20.2	
起日		21	31		22	30		21	30		21	30		21	31		11	31		17	30
上旬平均	26.8	34.0	22.0	27.9	33.9	24.7	29.5	34.6	25.6	23.3	29.0	18.8	25.8	21.4	24.9	32.1	20.1	27.7	33.7	23.1	
中旬平均	27.4	34.5	22.4	28.6	34.8	25.4	29.8	34.7	26.2	23.6	29.0	19.1	26.1	21.7	25.5	32.6	21.3	28.1	34.7	23.4	
下旬平均	25.7	32.2	21.4	27.3	32.6	24.6	28.4	32.7	25.5	22.0	26.8	18.4	24.8	20.8	24.1	29.8	20.3	27.1	32.7	22.8	
月平均	26.6	33.5	21.9	27.9	33.7	24.9	29.2	33.9	25.8	22.9	28.2	18.8	25.5	21.3	24.8	31.4	20.5	27.6	33.7	23.1	
0℃未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25℃以上日数	28	30	0	29	31	16	30	31	24	0	28	0	25	0	18	30	0	29	31	2	
30℃以上日数		29			28			29			4		27			26			29		
35℃以上日数		9			9			12			0		1			0			7		
積算気温	825			865			906			711			792		769				856		

地域気象観測気温月報

和歌山県(65) 2016年8月
単位:℃ 2/2頁

観測所名 日付	栗栖川			新宮			南紀白浜			西川			湖岬		
	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	24.9	33.7	21.3	27.5	31.9	23.9	27.5	33.2	23.9	26.1	20.4	27.5	30.8	24.1	
2	25.7	32.2	21.9	26.7	30.5	23.2	27.3	30.8	24.2	25.5	21.4	26.9	30.3	23.9	
3	25.7	31.9	21.8	26.9	30.4	24.0	27.6	31.8	24.4	25.7	22.3	27.3	30.0	25.1	
4	25.3	30.4	22.0	26.3	30.2	23.3	27.4	31.4	24.2	25.5	21.2	26.6	30.5	24.5	
5	26.2	31.8	22.2	27.0	30.2	23.7	27.7	31.4	24.5	25.6	21.0	26.7	29.2	24.7	
6	25.7	33.4	22.3	27.4	30.7	23.6	27.7	32.6	23.7	26.5	20.5	27.5	31.6	24.8	
7	25.8	33.8	19.7	28.2	31.0	25.8	28.5	33.9	23.6	26.0	19.5	27.3	30.7	25.2	
8	26.3	35.0	18.3	30.9	36.8	24.4	29.0	33.7	23.6	27.1	18.7	28.2	31.2	24.5	
9	27.3	35.1	20.5	31.7	35.9	27.5	29.4	33.8	26.4	28.1	20.2	29.3	33.4	26.7	
10	26.9	34.5	21.4	28.8	31.8	25.9	28.9	34.1	24.7	28.0	21.6	28.5	31.5	26.0	
11	26.0	33.4	20.0	27.9	31.0	25.0	28.1	33.4	23.4	26.8	21.3	27.8	31.9	24.9	
12	26.0	33.4	19.5	27.6	30.6	25.4	28.3	33.2	23.4	25.8	20.6	27.1	30.3	24.8	
13	26.7	34.1	20.2	28.0	30.7	25.6	28.5	33.4	24.9	25.7	20.8	27.7	31.4	24.9	
14	26.5	33.8	21.8	27.9	32.4	25.0	28.5	33.6	24.4	25.4	22.0	27.5	30.4	24.7	
15	25.5	33.2	23.1	26.6	29.2	24.5	28.8	33.5	25.7	25.4	22.5	27.1	30.7	25.2	
16	26.1	32.9	22.9	27.6	30.8	24.9	28.9	34.7	25.4	25.7	22.5	27.3	31.0	25.1	
17	27.4	32.8	23.4	29.2	34.4	25.4	29.3	33.6	25.4	27.3	23.1	28.5	31.2	26.0	
18	27.2	34.3	23.1	28.6	32.3	25.7	29.4	33.5	26.3	26.6	23.0	28.5	31.9	26.0	
19	26.5	32.9	22.6	28.1	31.3	26.3	28.9	32.9	25.6	26.3	22.4	28.0	31.3	26.1	
20	27.8	35.5	23.3	29.3	33.5	25.8	29.5	34.7	25.7	27.9	22.9	28.8	33.5	26.3	
21	27.6	33.2	23.5	28.2	30.1	25.7	29.6	33.7	25.7	27.4	23.8	28.0	30.9	26.1	
22	28.6	35.3	24.0	32.0	38.4	28.2	30.1	34.7	27.4	29.0	24.2	29.1	31.6	27.3	
23	25.6	32.6	23.0	28.7	31.0	26.2	28.2	33.4	26.0	26.8	23.1	28.3	31.5	26.1	
24	26.6	32.4	22.4	27.8	30.4	26.0	28.9	34.4	25.2	26.2	22.5	27.6	31.4	25.8	
25	26.3	32.8	22.0	27.3	30.6	24.5	29.0	34.5	24.6	25.6	21.7	26.8	29.6	24.0	
26	26.1	33.8	20.0	27.5	30.4	24.8	28.1	32.0	24.3	24.3	20.2	27.4	30.9	24.8	
27	26.0	34.0	22.2	27.5	30.6	24.5	28.3	33.2	25.2	25.0	21.5	27.1	30.7	23.9	
28	26.4	31.7	22.3	26.7	29.3	24.3	28.3	33.8	25.2	25.7	22.7	26.3	29.5	23.5	
29	23.4	26.6	19.2	24.7	27.0	21.1	25.2	28.3	22.6	23.8	26.1	20.2	28.0	22.8	
30	21.1	17.0	17.0	24.5	29.4	19.6	25.2	28.0	22.0	22.4	18.0	25.1	27.5	22.2	
31	22.8	29.3	17.0	26.8	31.3	21.0	27.5	30.0	25.8	23.3	17.1	27.4	28.9	24.9	
月極値		35.5	17.0		38.4	19.6		34.7	22.0		36.8	17.1	33.5	22.2	
起日		20	31		22	30		22	30		9	31	20	30	
上旬平均	26.0	33.2	21.1	28.1	31.9	24.5	28.1	32.7	24.3	26.4	20.7	27.6	30.9	25.0	
中旬平均	26.6	33.6	22.0	28.1	31.6	25.4	28.8	33.6	25.0	26.3	22.1	27.8	31.4	25.4	
下旬平均	25.5	31.7	21.1	27.4	30.8	24.2	28.0	32.4	24.9	25.5	21.4	27.1	30.0	24.7	
月平均	26.0	32.8	21.4	27.9	31.4	24.7	28.3	32.8	24.8	26.1	21.4	27.5	30.8	25.0	
0℃未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
25℃以上日数	27	31	0	29	31	15	31	31	14	28	31	0	31	14	
30℃以上日数		28			27			29			28		25		
35℃以上日数		4			3			0			6		0		
積算気温	806			864			878			808			852		

地域気象観測風向・風速月報

和歌山県(65) 2016年8月
単位:(m/s) 1/3頁

観測所名	かつらぎ				灰ヶ島				和歌山				高野山				清水																			
	平均	最大	最大瞬間	最大瞬間風向	平均	最大	最大瞬間	最大瞬間風向	平均	最大	最大瞬間	最大瞬間風向	平均	最大	最大瞬間	最大瞬間風向	平均	最大	最大瞬間	最大瞬間風向																
1	1.6	3.8	N	6.7	N	3.9	S	5.1	NNW	N	2.7	5.8	N	8.9	N	NNW	0.7	2.5	NE	5.7	E	NNW	1.2	4.6	WNW	8.1	NW	WNW								
2	1.6	3.8	N	6.9	NNW	1.5	3.6	N	5.6	NW	NNW	3.0	6.5	N	8.8	N	ENE	0.6	2.3	ENE	4.9	E	NW	1.3	4.6	WNW	8.0	WSW	WNW							
3	1.1	2.3	SW	5.2	SW	2.2	7.7	S	9.3	S	NNW	2.9	5.6	WSW	8.0	SSW	NNW	0.7	2.1	ENE	4.3	NE	NNW	1.1	4.0	NW	6.7	NW	WNW							
4	1.4	3.1	N	7.3	SW	3.9	8.3	SSW	9.4	SSW	SSW	3.3	8.2	WSW	10.4	SW	WSW	0.8	2.1	SW	5.4	NW	SE	0.7	3.4	WNW	6.9	S	NE							
5	1.3	3.4	N	6.9	SW	4.4	9.4	S	10.1	SSW	SSW	3.5	6.9	WSW	9.3	SW	SW	0.8	2.1	SW	4.6	SW	SE	0.9	4.6	NW	7.4	NNW	NW							
6	1.4	4.1	N	8.4	NNW	3.0	7.7	S	8.8	S	S	3.1	7.4	WSW	8.8	WSW	E	0.7	2.2	E	4.3	S	ESE	0.8	3.6	NW	7.7	ESE	SSE							
7	1.4	3.6	WSW	8.9	W	4.1	8.9	SSW	10.6	SSW	S	4.1	7.3	WSW	9.8	WSW	ENE	0.6	1.5	N	4.4	NNW	ESE	0.9	3.3	NW	7.3	NNW	WNW							
8	1.5	4.4	N	9.0	N	2.6	6.2	N	9.3	N	SE	3.3	6.2	NNE	9.9	NNE	N	0.9	2.1	NNW	6.3	W	NNW	1.2	5.4	NW	9.1	NW	NE							
9	1.8	4.4	N	8.8	N	2.2	7.5	N	10.1	N	NNW	3.3	5.5	NE	8.1	NNE	N	1.0	2.9	ENE	6.7	NE	NNW	1.0	4.6	WNW	8.3	NW	W							
10	1.9	4.4	N	6.6	N	2.2	4.3	NE	7.4	NE	NE	3.4	6.4	N	9.2	NNW	N	0.8	1.8	WNW	4.6	W	ESE	1.1	4.8	WNW	8.9	WNW	NW							
11	1.6	2.7	N	4.1	E	NE	2.3	4.6	SSW	6.4	NE	NE	2.8	6.4	NW	9.0	NNW	ENE	0.8	2.1	ENE	4.2	WNW	ESE	0.9	4.2	WNW	8.0	WNW	WNW						
12	1.4	2.9	WSW	8.0	SW	WSW	5.4	10.6	S	11.6	S	S	3.8	7.7	WSW	10.6	SW	WSW	0.8	1.8	NW	4.5	WNW	N	1.0	4.0	NW	7.3	NW	NW						
13	1.3	2.8	SW	6.8	W	N	5.0	8.9	S	9.7	S	S	3.8	7.9	SW	10.3	SW	SW	0.8	2.0	NNW	5.4	NNW	ESE	0.9	4.0	NW	6.9	NW	NW						
14	1.3	2.7	SW	6.9	SW	N	5.5	8.8	S	10.2	S	SSE	3.5	8.3	SW	10.9	WSW	WSW	0.7	2.0	NW	5.2	NNW	E	1.1	4.9	NW	8.4	NW	NW						
15	1.2	2.6	N	5.7	W	WSW	5.0	8.6	S	9.3	S	S	3.1	6.6	WSW	9.1	WSW	WSW	0.8	2.2	WSW	5.7	SSW	NW	0.9	4.0	NW	7.3	NW	WNW						
16	1.2	2.4	ENE	6.6	W	NE	4.8	10.8	S	11.8	SSW	4.0	7.7	SW	11.9	WSW	WSW	0.8	1.7	S	3.6	SW	ESE	0.6	4.4	SE	6.9	SSE	SSE							
17	1.3	5.0	N	10.7	N	NNE	1.9	5.8	NNW	11.0	NNW	NNE	3.3	7.8	N	11.7	N	NNE	0.8	2.6	ENE	4.5	W	NW	0.8	3.8	WNW	7.2	WNW	W						
18	1.6	4.4	N	7.0	N	N	1.9	5.4	SW	7.3	NNW	SW	3.0	5.5	N	8.4	NW	NNE	0.7	2.4	SSW	5.3	SSW	NNW	0.8	2.9	WNW	5.6	NW	SSW						
19	1.2	3.3	N	6.1	WNW	N	3.0	8.8	SSW	10.5	SSW	SSW	3.5	7.7	SW	11.1	SW	SW	0.7	2.3	SSW	5.3	SSW	E	0.7	2.8	SSW	5.8	SSE	SSE						
20	2.1	5.1	N	9.0	N	NNE	1.6	4.5	N	7.6	N	N	3.8	8.4	N	11.2	N	N	1.2	3.8	ENE	7.7	ENE	ENE	1.2	4.2	WNW	8.8	WNW	WNW						
21	1.7	3.9	N	6.8	N	NE	2.1	6.1	SSW	7.4	SSW	SE	3.2	7.0	WSW	9.2	SW	WSW	0.7	2.8	ENE	4.1	ENE	ESE	0.9	3.8	WNW	7.1	WNW	S						
22	1.5	4.5	N	10.9	N	N	2.3	8.6	N	11.9	NNW	NNW	3.5	9.0	NNW	13.1	N	N	0.9	1.9	ENE	6.5	WNW	NE	1.4	5.2	WNW	9.3	NW	WNW						
23	1.9	4.0	ENE	6.9	ENE	E	2.3	6.0	NE	10.2	N	NNW	3.8	7.2	NNE	9.9	NNE	N	1.0	3.0	E	5.4	ESE	N	1.0	4.3	WNW	7.3	NW	WNW						
24	1.5	4.1	ESE	9.4	SW	NNE	3.7	8.3	SW	10.4	SW	SSW	3.6	7.7	WSW	9.7	WSW	WSW	0.8	3.4	E	5.8	ENE	SE	1.1	3.9	NW	6.2	NW	S						
25	1.5	3.7	N	8.0	W	NE	5.6	11.7	SSW	13.1	SSW	SSW	3.9	9.5	SW	12.8	SW	WSW	0.8	2.4	NE	5.6	NE	SE	1.0	4.3	NW	6.5	WNW	NW						
26	1.3	4.7	N	7.2	N	NE	4.7	8.7	S	11.3	NNW	S	4.1	7.5	WSW	10.9	NNE	WSW	0.6	1.5	NE	4.5	NNW	NW	0.9	3.2	NW	5.8	NNW	NW						
27	1.7	5.0	N	9.4	N	NNE	3.0	9.0	N	14.3	NNW	NNW	5.0	9.0	NNW	12.8	N	N	0.8	2.9	NE	5.5	ENE	NE	1.3	4.8	WNW	9.0	WNW	WNW						
28	2.3	5.4	SSE	9.2	SE	NE	2.5	5.6	NE	8.9	NE	NE	2.8	6.2	WSW	8.9	N	NE	1.3	3.3	ESE	10.1	E	SE	0.9	3.8	S	8.5	SE	S						
29	1.0	3.0	WSW	7.0	NW	WSW	2.8	12.2	WNW	19.3	WNW	WNW	3.0	8.4	W	13.8	WNW	E	1.4	3.2	ESE	10.9	E	WNW	0.9	3.4	WNW	6.0	SSE	WNW						
30	1.4	3.6	N	9.6	W	N	6.1	13.7	S	16.1	S	NW	5.8	10.0	SSW	14.5	SSW	W	1.5	2.9	ESE	7.9	S	WNW	1.4	4.2	WNW	12.9	NNW	WNW						
31	2.0	4.5	SW	9.6	SW	WSW	9.4	13.5	S	16.7	S	S	7.5	12.3	SSW	17.0	SSW	SSW	1.8	3.5	SE	10.2	SE	E	1.2	4.3	WNW	9.2	WNW	S						
月最大		5.4	SSE	10.9	N		13.7	S	19.3	WNW			12.3	SSW	17.0	SSW			3.8	ENE	10.9	E			5.4	NW	12.9	NNW								
起日		28		22			30		29				31		31					20		29				8		30								
上旬平均	1.5					N	2.8				NNW	3.3							ENE	0.8					ESE	1.0								WNW		
中旬平均	1.4					N	3.6				S	3.5							WSW	0.8					ESE	0.9								WNW		
下旬平均	1.6					NE	4.0				NNW	4.2							WSW	1.1					ESE	1.1								WNW		
月平均	1.5					N	3.5				S	3.7							WSW	0.9					ESE	1.0								WNW		
10m/s以上 日数																											0									
15m/s以上 日数																											0									
20m/s以上 日数																											0									
30m/s以上 日数																											0									

地域気象観測風向・風速月報

和歌山県(65) 2016年8月
単位:(m/s) 2/3頁

観測所名	龍神				川辺				栗栖川				新宮				南紀白浜					
	平均	最大	最大瞬間	最大瞬間風向	平均	最大	最大瞬間	最大瞬間風向	平均	最大	最大瞬間	最大瞬間風向	平均	最大	最大瞬間	最大瞬間風向	平均	最大	最大瞬間	最大瞬間風向		
日付																						
1	1.1	4.1	E	8.6	ENE	NW	9.4	NW	1.1	4.3	SSE	9.1	ESE	NE	1.4	3.8	E	7.8	WNW	E	9.8	
2	1.0	3.7	ENE	6.2	ENE	WNW	9.0	NW	1.4	5.7	ENE	9.4	NE	SSW	1.3	3.9	E	5.5	E	5.5	7.7	
3	0.8	3.3	ENE	6.2	ENE	WNW	9.5	WNW	1.3	4.8	SSW	8.5	SW	SSW	1.7	4.6	E	6.6	E	6.1	8.7	
4	0.9	3.1	ENE	5.5	ENE	WNW	1.3	S	1.0	3.4	SSW	6.0	SSW	SSW	1.4	3.3	ENE	4.6	ENE	4.1	5.7	
5	1.0	3.1	NE	6.0	E	NW	1.4	SSE	1.1	3.5	SSW	5.4	SSW	NNE	1.7	4.4	ENE	6.6	E	1.9	6.2	
6	0.9	3.7	N	7.4	E	NW	1.5	4.0	SW	1.1	4.7	N	10.8	N	1.7	4.6	E	6.3	E	2.2	6.1	
7	1.0	3.4	WSW	7.7	SSW	NW	1.7	4.1	WNW	1.3	4.0	SSW	7.9	E	2.9	5.1	NE	8.0	ENE	2.8	5.0	
8	1.2	2.9	WNW	8.0	N	NW	2.4	5.9	NW	1.3	3.8	W	8.4	WNW	2.2	4.1	NW	9.2	NW	4.3	8.2	
9	1.0	3.5	NW	8.3	NNW	NW	2.7	5.5	NW	1.2	3.2	WNW	6.7	W	2.7	5.5	NW	9.7	NW	5.2	8.7	
10	1.3	3.1	E	7.0	NE	WNW	1.8	5.9	WNW	1.2	4.6	SSW	7.7	SSW	1.8	4.0	NE	6.1	ENE	3.3	7.4	
11	1.4	3.5	E	6.9	E	WNW	2.0	6.0	WNW	1.2	4.3	S	7.0	SSW	1.5	3.4	SE	5.5	WNW	2.5	6.1	
12	1.5	4.7	ENE	9.0	ENE	WNW	1.8	5.0	S	1.5	4.4	SSW	8.3	SSW	NNE	2.4	5.1	ENE	8.3	ENE	2.8	6.7
13	1.5	5.4	ENE	10.4	E	E	1.7	4.2	SSE	1.3	4.3	SSW	7.7	SSW	2.0	4.6	E	6.3	E	3.6	7.0	
14	1.6	4.8	NE	9.3	ENE	ENE	1.8	4.0	SW	1.2	4.4	SSW	8.1	SSW	1.8	4.5	SW	7.1	S	1.8	4.6	
15	1.1	5.8	ENE	11.1	NE	WNW	1.8	4.7	SSE	0.8	3.7	WNW	8.7	WNW	1.4	3.9	ENE	6.0	E	2.7	6.7	
16	0.6	1.9	ESE	4.0	WNW	WSW	2.0	5.5	S	1.1	4.6	S	7.1	SSW	2.2	6.1	ENE	9.4	ENE	2.8	6.9	
17	0.8	2.4	W	5.0	WNW	NW	1.8	5.5	NW	1.1	3.9	SSW	6.1	SSW	1.6	4.6	S	7.1	SSW	2.4	5.8	
18	1.1	3.3	E	6.9	E	NW	1.7	4.6	WNW	1.3	3.9	NE	7.4	SW	1.5	5.6	NW	9.3	NW	2.4	3.9	
19	0.7	2.8	ENE	5.8	SSE	WNW	1.4	3.8	WNW	1.1	3.4	SSW	5.7	SSW	2.2	5.6	ENE	8.3	ENE	2.8	5.2	
20	1.1	2.8	W	6.3	SSE	NW	2.1	6.8	NW	1.3	4.5	ENE	7.2	NE	3.1	7.1	NE	12.1	NE	2.9	7.6	
21	1.6	4.8	WNW	8.9	WNW	NW	1.6	4.3	W	1.6	5.0	E	8.8	E	NNE	4.1	6.9	ENE	11.2	ENE	2.3	5.5
22	1.3	3.5	ENE	6.5	NNW	NW	2.4	6.8	WNW	1.4	4.5	S	8.0	WNW	2.6	5.9	S	9.2	SSW	3.8	7.8	
23	1.0	2.4	N	6.2	NNE	NW	1.7	4.0	SSE	0.9	3.9	S	6.8	S	1.8	3.8	E	6.5	NW	2.4	4.6	
24	1.1	2.6	WNW	5.0	SW	WNW	1.5	4.8	WSW	1.4	4.4	ENE	7.4	NE	2.4	4.6	NE	7.7	NE	3.1	6.6	
25	1.3	3.7	W	6.7	W	NW	1.7	4.7	SW	1.7	4.7	NE	8.7	ENE	2.2	5.1	ENE	8.6	NE	2.8	6.2	
26	1.3	4.2	ENE	7.8	NE	ENE	1.6	4.6	WNW	1.3	4.1	SSW	7.5	SSW	2.1	4.9	E	6.3	ENE	2.9	5.6	
27	0.9	2.5	SW	5.1	SSW	NW	2.2	4.1	NW	1.2	6.3	SSW	8.9	SSW	1.6	4.1	ENE	6.5	NNE	2.7	6.4	
28	1.4	4.6	WNW	10.9	N	NW	1.7	7.7	ESE	1.4	3.6	E	13.6	E	4.1	7.2	ENE	11.7	ENE	3.5	8.0	
29	0.8	3.0	W	8.5	S	NNW	2.8	6.0	NW	1.6	5.6	ENE	12.5	ENE	3.7	6.7	ENE	11.8	NNW	4.5	9.5	
30	1.3	3.9	E	10.1	N	NNW	3.1	6.6	WNW	1.5	4.2	W	10.8	WNW	2.6	6.9	NW	12.4	W	5.4	9.7	
31	2.0	8.0	ENE	14.8	E	ENE	2.9	6.3	SSE	11.7	S	1.9	6.1	SSW	3.0	8.5	SW	13.9	SW	3.5	5.8	
月最大	8.0	ENE	14.8	E	ENE	ENE	7.7	ESE	14.3	E	6.3	SSW	13.6	E	8.5	SW	13.9	SW	14.4	WNW	9.7	
起日	31											28						31			30	
上旬平均	1.0					NW	1.9			ESE	1.2				SSW	1.9				NW	3.0	
中旬平均	1.1					WNW	1.8			ESE	1.2				NNE	2.0				NW	2.7	
下旬平均	1.3					NW	2.1			ESE	1.5				NE	2.7				ENE	3.4	
月平均	1.1					NW	1.9			ESE	1.3				NE	2.2				ENE	3.0	
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

和歌山県 (65) 2016年8月
 単位:(m/s) 3/3頁

観測所名	西川				潮岬			
	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向
日付								
1	0.7	3.7	SW	SW	2.6	6.0	ENE	8.3
2	0.6	3.7	SSW	SSW	2.4	5.7	ESE	8.4
3	0.6	3.7	SW	SW	3.0	6.3	E	8.7
4	0.6	3.1	SW	SSW	2.9	5.2	ESE	6.6
5	0.7	3.6	SW	SW	3.4	5.6	ENE	8.6
6	0.8	4.2	SW	SW	3.5	6.1	ESE	8.1
7	1.2	4.6	NE	NE	4.7	8.3	ENE	13.0
8	0.8	3.5	S	N	6.3	13.6	W	17.5
9	0.9	3.7	NE	NE	5.5	11.3	W	14.5
10	0.8	3.8	SW	W	3.6	8.5	W	13.3
11	0.9	3.9	SSW	SSW	2.4	4.8	SE	6.5
12	1.0	4.3	NE	NE	4.7	7.5	ENE	10.9
13	0.8	4.7	SW	SW	3.7	6.8	ESE	8.8
14	0.6	3.1	SSW	SSW	3.0	7.3	WSW	11.9
15	0.6	4.1	SSW	SSW	3.0	6.8	W	10.7
16	0.7	3.4	NE	N	3.8	7.3	E	10.8
17	0.9	3.6	NE	S	3.5	6.0	W	8.6
18	0.8	4.2	SW	SW	3.2	5.1	ESE	6.7
19	0.8	3.6	NE	NE	4.0	7.5	ENE	11.3
20	1.6	5.0	NNE	N	5.1	9.1	NE	15.9
21	1.9	5.1	NE	NNE	6.5	8.8	ENE	14.8
22	1.0	3.4	SSW	SSW	5.3	11.1	W	15.6
23	1.0	4.7	NE	N	4.1	8.2	E	13.5
24	0.9	4.0	NE	NE	4.8	7.2	ENE	12.0
25	1.0	4.3	NE	ENE	4.4	8.5	ENE	12.4
26	0.7	3.6	SW	SSE	3.4	6.0	ESE	8.5
27	0.5	3.4	SW	SW	3.3	6.5	E	9.2
28	1.7	4.7	NNE	NE	6.2	9.9	ENE	14.9
29	1.1	4.3	NE	NNE	5.0	8.7	ENE	14.6
30	1.6	4.4	NNE	S	7.9	11.6	W	16.9
31	1.3	5.5	SW	WSW	7.9	12.9	WSW	18.1
月最大		5.5	SW	S		13.6	W	18.1
起日		31				8		31
上旬平均	0.8			SSW	3.8			
中旬平均	0.9			NE	3.6			
下旬平均	1.2			NE	5.3			
月平均	0.9			NE	4.3			
10m/s以上日数	0				5			
15m/s以上日数	0				0			
20m/s以上日数	0				0			
30m/s以上日数	0				0			

地域気象観測降水量月報

和歌山県(65) 2016年8月
単位:mm 1/2頁

観測所名 日付	葛城山	かつらぎ	友ヶ島	和歌山	高野山	湯浅	清水	護摩壇山	龍神	川辺	本宮	栗栖川	新宮	南紀白浜	西川	色川
1	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	9.5	23.0	0.0	0.0	54.0	17.0	3.0	0.5	22.5
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	13.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	0.0	19.5	13.0	5.0	0.0	1.0	3.5
4	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	12.0	14.0	3.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	33.5	22.5	0.0	0.5	15.0	0.0	23.0	4.5	0.0	5.0	0.0	2.0	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	0.0	0.0	0.0
8	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	0.0	0.0
9	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	0.0	0.0
10	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	0.0	0.0
11	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	0.0	0.0
12	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	0.0	0.0
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	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	1.0	2.5	0.0	15.5	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	38.5	0.0	7.5	41.0	0.5	0.0	19.5	8.0
16	16.0	0.0	1.0	0.0	2.5	0.0	26.0	0.0	49.5	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	117.5
18	1.0	9.5	0.0	0.0	32.5	0.0	0.5	8.0	3.5	0.0	86.0	0.5	0.0	0.0	42.0	0.0
19	1.0	7.5	0.0	0.0	1.5	0.0	1.0	20.0	0.0	0.0	0.0	18.0	0.0	0.5	0.0	0.0
20	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	0.5	13.5	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	0.5	0.0	2.0	0.0	0.0	9.0
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	0.0	0.0	0.0
23	1.5	0.0	0.0	0.0	19.0	0.0	2.0	22.5	28.0	0.0	4.5	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0
25	28.5	2.5	0.0	0.0	2.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.5	7.5	0.0	28.0	0.0	3.5	0.5
26	4.0	0.0	0.0	3.0	11.0	0.0	0.0	0.5	0.0	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	3.5	0.0	60.5	0.0	0.0	0.5	12.5	3.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	5.5	0.0	1.0	1.5
29	107.0	100.0	45.0	60.5	133.5	49.5	83.0	157.0	94.5	37.0	125.5	39.5	127.0	59.0	34.0	101.0
30	6.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	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	0.0	0.5
最大日降水量	107.0	100.0	45.0	60.5	133.5	49.5	83.0	157.0	94.5	37.0	125.5	54.0	127.0	59.0	42.0	117.5
起日	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	1	29	29	29	17
最大1時間降水量	28.5	22.0	19.5	13.5	25.0	22.5	25.5	21.0	37.5	16.5	36.0	45.0	35.5	44.5	34.5	73.0
起日 時分	6 15:18	6 15:22	29 10:57	29 13:30	18 21:37	29 12:38	5 14:36	29 18:13	15 15:49	29 12:21	18 15:53	1 14:10	29 16:31	29 11:54	18 17:46	17 17:01
最大10分間降水量	16.0	8.0	11.0	5.0	7.0	7.0	9.5	9.5	14.5	7.0	17.5	17.5	8.5	12.5	13.0	18.5
起日 時分	25 13:51	6 14:47	29 10:07	29 10:10	18 21:13	29 12:15	16 13:37	20 16:54	15 15:43	29 11:50	18 15:11	15 16:16	1 20:32	29 11:19	14 12:25	17 16:18
上旬合計	33.5	26.5	2.0	0.5	22.5	0.0	60.5	29.0	49.5	5.0	26.5	75.0	22.0	3.0	3.0	26.0
中旬合計	18.0	17.0	2.0	0.0	36.5	0.0	27.5	42.0	92.0	13.5	103.0	60.5	3.0	0.5	80.0	125.5
下旬合計	147.0	102.5	45.0	63.5	167.5	53.5	86.0	182.5	126.0	38.5	200.5	43.0	165.5	59.5	51.0	115.5
月合計	198.5	146.0	47.0	64.0	226.5	53.5	174.0	253.5	267.5	57.0	330.0	178.5	190.5	63.0	134.0	267.0
1mm以上日数	9	6	3	2	11	2	8	11	10	4	10	9	8	2	11	8
10mm以上日数	4	2	1	1	5	1	5	5	7	2	4	5	3	1	5	3
30mm以上日数	2	1	1	1	2	1	1	1	3	1	3	1	1	1	2	2
50mm以上日数	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	3	1	1	1	0	2
70mm以上日数	1	1	0	0	1	0	1	1	1	0	2	0	0	0	0	2
100mm以上日数	1	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	2

地域気象観測降水量月報

和歌山県 (65) 2016年8月
単位:mm 2/2頁

観測所名	日置川		潮岬
	日付	観測値	
1	0.0	1.5	
2	0.0	0.5	
3	0.0	0.0	
4	0.0	0.0	
5	0.0	0.0	
6	2.5	0.0	
7	0.0	0.0	
8	0.0	0.0	
9	0.0	0.0	
10	0.0	0.0	
11	0.0	0.0	
12	0.0	0.0	
13	0.0	6.5	
14	0.0	23.5	
15	3.5	0.5	
16	0.0	0.0	
17	0.0	0.0	
18	1.5	0.0	
19	2.0	0.0	
20	0.0	0.0	
21	0.0	0.0	
22	0.0	0.0	
23	8.5	0.0	
24	0.0	0.0	
25	0.0	28.5	
26	0.0	0.0	
27	0.0	17.5	
28	0.0	2.0	
29	29.0	31.5	
30	0.0	0.0	
31	0.0	0.0	
最大日降水量	29.0	31.5	
起日	29	29	
最大1時間降水量	14.5	23.5	
起日 時分	29 13:03	14 23:52	
最大10分間降水量	5.0	13.0	
起日 時分	29 12:57	14 23:02	
上旬合計	2.5	2.0	
中旬合計	7.0	30.5	
下旬合計	37.5	79.5	
月合計	47.0	112.0	
1mm以上日数	6	7	
10mm以上日数	1	4	
30mm以上日数	0	1	
50mm以上日数	0	0	
70mm以上日数	0	0	
100mm以上日数	0	0	

地域気象観測日照時間月報

和歌山県(65) 2016年8月
単位:h 1/1頁

観測所名 日付	かつらぎ	友ヶ島	和歌山	高野山	清水	龍神	川辺	栗栖川	新宮	西川	潮岬
1	10.4	11.9	11.6	7.6	10.1	6.2	12.4	5.6	11.3	7.0	10.5
2	6.6	11.4	10.2	6.3	8.6	6.5	10.5	8.9	7.9	4.7	10.4
3	8.5	10.6	10.4	9.4	7.0	5.0	11.3	7.0	8.0	4.9	10.3
4	7.1	12.3	11.5	6.5	5.2	4.1	5.9	5.1	4.3	4.8	4.6
5	8.6	9.7	8.1	7.3	5.7	6.8	7.0	6.1	8.1	5.1	4.1
6	5.9	8.9	7.6	4.7	6.2	5.9	9.9	8.2	11.3	9.1	11.3
7	10.7	12.5	11.9	9.2	9.2	7.4	11.5	10.4	12.4	11.5	11.6
8	9.9	11.8	11.7	9.0	10.9	9.4	11.9	10.7	12.4	10.4	12.1
9	8.9	12.0	11.6	5.3	6.9	8.6	12.1	11.2	12.0	10.3	11.3
10	10.6	12.3	12.0	10.2	10.0	9.0	11.3	10.6	11.2	9.6	11.3
11	11.9	12.5	12.2	11.9	10.8	9.6	12.0	10.4	9.4	8.7	9.8
12	11.7	12.7	12.7	8.1	8.5	7.4	10.4	9.9	7.5	8.0	11.4
13	10.9	12.3	12.1	8.4	8.9	8.3	10.8	10.6	7.9	5.3	11.2
14	9.5	10.4	9.6	6.3	7.8	5.6	9.3	8.4	7.8	4.9	6.4
15	6.9	9.2	8.8	5.5	6.0	3.6	5.5	4.3	3.3	3.7	4.4
16	7.1	7.7	8.2	4.1	4.2	3.9	7.0	5.6	5.7	6.6	8.4
17	3.0	10.6	8.4	1.3	5.9	4.1	6.6	6.2	5.2	7.1	9.9
18	5.0	12.0	11.0	2.4	6.1	5.5	10.4	7.0	7.4	6.8	10.2
19	7.9	10.7	9.0	3.5	4.2	5.2	7.5	5.5	7.2	6.9	11.1
20	7.9	10.9	10.2	5.5	8.9	6.6	8.6	8.1	9.9	10.8	11.2
21	10.5	11.5	11.3	5.4	7.3	7.2	9.1	8.9	4.8	6.1	10.4
22	6.3	9.9	9.2	5.6	9.1	7.4	11.6	10.3	10.2	9.9	10.2
23	3.7	9.3	7.0	2.0	3.4	0.9	4.1	1.6	4.2	4.3	8.3
24	8.7	8.3	9.3	4.8	7.9	7.1	7.5	7.0	5.7	6.0	7.6
25	7.1	11.3	10.8	2.8	4.1	4.6	7.6	8.0	5.7	7.9	7.6
26	10.3	11.5	11.8	6.8	6.5	8.1	12.0	11.5	9.9	8.6	11.8
27	2.6	8.5	6.9	0.6	3.2	3.7	10.5	5.0	5.9	4.3	8.2
28	4.5	6.2	6.3	4.2	4.9	3.8	6.4	6.7	2.8	5.0	7.6
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.6
30	6.3	7.4	7.1	3.0	3.9	6.2	8.5	6.3	10.3	8.8	10.5
31	10.9	11.7	12.2	10.7	8.7	8.6	11.7	7.4	10.5	8.4	9.3
旬合計 上旬	87.2	113.4	106.6	75.5	79.8	68.9	103.8	83.8	98.9	77.4	97.5
旬合計 中旬	81.8	109.0	102.2	57.0	71.3	59.8	88.1	76.0	71.3	68.8	94.0
旬合計 下旬	70.9	95.6	91.9	45.9	59.0	57.6	89.3	72.7	70.0	69.3	92.1
月合計	239.9	318.0	300.7	178.4	210.1	186.3	281.2	232.5	240.2	215.5	283.6
0.1時間未満日数	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0

注意報・警報発表状況

●: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	和歌山市	海南市	橋本市	紀の川市	岩出市	紀美野町	かつらぎ町	九度山町	高野町	有田市	御坊市	湯浅町	広川町	有田川町	美浜町	日高町	由良町	印南町	みなべ町	日高川町	田辺市田辺	田辺市龍神	田辺市中辺路	田辺市大塔	田辺市本宮	白浜町	上富田町	すさみ町	新宮市	那智勝浦町	太地町	古座川町	北山村	串本町			
8/1 10:08	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
8/1 13:19	大雨注意報																											●	●	●							●	
8/1 16:05	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
8/1 17:11	大雨注意報							●	●	●																												
8/1 18:21	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
8/1 20:52	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
8/1 22:25	大雨注意報																																		●	●	●	
8/1 23:50	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		
8/2 03:48	雷注意報																								解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
8/2 10:05	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
8/2 13:52	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
8/2 15:43	大雨注意報																																					
8/2 18:20	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
8/2 21:12	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		
8/3 04:54	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
8/3 23:51	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	
8/4 10:10	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
8/4 14:15	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
8/4 15:37	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
8/4 17:27	大雨注意報			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	
8/4 22:09	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	
8/5 09:54	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
8/5 14:35	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
8/5 16:20	大雨注意報				解																																	
8/5 16:52	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
8/5 17:45	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
8/5 22:45	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	
8/6 10:07	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
8/6 12:47	大雨注意報				●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
8/6 13:48	大雨注意報	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
8/6 13:48	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
8/6 13:48	洪水注意報	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

発表時刻	警報・注意報	和歌山県																																				
		和歌山市	海南市	橋本市	紀の川市	岩出市	紀美野町	かつらぎ町	九度山町	高野町	有田市	御坊市	湯淺町	広川町	有田川町	美浜町	日高町	由良町	印南町	みなべ町	日高川町	田辺市田辺	田辺市龍神	田辺市中辺路	田辺市大塔	田辺市本宮	白浜町	上富田町	すさみ町	新宮市	那智勝浦町	太地町	古座川町	北山村	串本町			
8/6 17:15	大雨注意報	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		
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	洪水注意報	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	
8/6 18:43	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		
	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
8/7 18:40	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		
	波浪注意報																					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
8/8 15:54	強風注意報																					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	波浪注意報																						○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
8/8 19:19	強風注意報																					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	波浪注意報																					○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
8/9 04:09	強風注意報																					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	波浪注意報																					○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
8/9 16:20	強風注意報																					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	波浪注意報																					○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
8/14 10:03	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	大雨注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
8/15 01:12	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	洪水注意報																																					
8/15 04:04	大雨注意報																																					
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
8/15 13:40	大雨注意報																																					
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
8/15 17:38	大雨注意報																																					
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
8/16 12:36	大雨注意報	●	●	●	●	●	●	●	●						●						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
8/16 17:57	大雨注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	●	●	●	●	解	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
8/17 03:55	大雨注意報	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		
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
8/17 15:59	大雨注意報																																					
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
8/17 17:02	大雨警報																																					
	洪水警報																																					
8/17 18:46	大雨警報																																					
	洪水警報																																					
8/18 15:37	大雨注意報																																					
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
8/18 17:41	大雨注意報																																					
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
8/18 20:18	大雨注意報		●																																			
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
8/18 21:31	大雨注意報																																					
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
8/18 22:51	大雨注意報		解																																			
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
8/19 15:42	大雨注意報			●																																		
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
8/19 17:40	大雨注意報			解																																		
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報			解																																		
	洪水注意報																																					

Table with columns for '発表時刻' (Release Time), '警報・注意報' (Warning/Advisory), and 19 municipalities: 和歌山市, 海南市, 橋本市, 紀の川市, 岩出市, 紀美野町, かつらぎ町, 九度山町, 高野町, 有田市, 御坊市, 湯浅町, 広川町, 有田川町, 美浜町, 日高町, 由良町, 印南町, みなへ町, 日高川町, 田辺市田辺, 田辺市龍神, 田辺市中辺路, 田辺市大塔, 田辺市本宮, 白浜町, 上富田町, すさみ町, 新宮市, 那智勝浦町, 太地町, 古座川町, 北山村, 串本町. Rows contain specific weather events like '雷注意報', '波浪注意報', '大雨注意報', '洪水注意報' with status indicators (●, ○, 解).

土砂災害警戒情報発表状況

該当事項はありません。

指定河川洪水予報発表状況

該当事項はありません。

記録的短時間大雨情報発表状況

該当事項はありません。

府県潮位情報発表状況

該当事項はありません。

高温注意情報発表状況

標 題	号 数	発表日時
和歌山県高温注意情報	第1号	8/ 1 15:44
和歌山県高温注意情報	第1号	8/ 2 04:41
和歌山県高温注意情報	第1号	8/ 3 10:44
和歌山県高温注意情報	第1号	8/ 4 13:23
和歌山県高温注意情報	第1号	8/ 5 04:45
和歌山県高温注意情報	第1号	8/ 6 10:38
和歌山県高温注意情報	第1号	8/ 7 04:35
和歌山県高温注意情報	第1号	8/ 8 04:38
和歌山県高温注意情報	第1号	8/ 9 04:42
和歌山県高温注意情報	第1号	8/10 04:42
和歌山県高温注意情報	第1号	8/11 04:35
和歌山県高温注意情報	第1号	8/12 05:10
和歌山県高温注意情報	第1号	8/13 12:52
和歌山県高温注意情報	第1号	8/14 04:42
和歌山県高温注意情報	第1号	8/15 12:12
和歌山県高温注意情報	第1号	8/16 04:36
和歌山県高温注意情報	第1号	8/17 04:39
和歌山県高温注意情報	第1号	8/18 04:35
和歌山県高温注意情報	第1号	8/19 04:40
和歌山県高温注意情報	第1号	8/20 04:41
和歌山県高温注意情報	第1号	8/21 04:37
和歌山県高温注意情報	第1号	8/22 04:39
和歌山県高温注意情報	第1号	8/23 04:40
和歌山県高温注意情報	第1号	8/24 04:42
和歌山県高温注意情報	第1号	8/25 04:40
和歌山県高温注意情報	第1号	8/26 04:40

竜巻注意情報発表状況

標 題	号 数	発表日時
和歌山県竜巻注意情報	第1号	8/ 6 14:40
和歌山県竜巻注意情報	第2号	8/ 6 15:36

府県気象情報発表状況

標 題	号 数	発表日時
大雨に関する和歌山県気象情報	第1号	8/17 17:49
大雨に関する和歌山県気象情報	第2号	8/17 19:17
大雨と突風及び落雷に関する和歌山県気象情報	第1号	8/27 16:40
大雨と突風及び落雷に関する和歌山県気象情報	第2号	8/28 16:22
大雨と突風及び落雷に関する和歌山県気象情報	第3号	8/29 05:50
大雨と突風及び落雷に関する和歌山県気象情報	第4号	8/29 07:28
大雨と突風及び落雷に関する和歌山県気象情報	第5号	8/29 11:44
高温に関する和歌山県気象情報	第1号	8/29 14:07
大雨と突風及び落雷に関する和歌山県気象情報	第6号	8/29 15:47

生物季節観測（和歌山地方気象台）

種 目	現象	発現月日	前年発現月日	平年発現月日
つくつくほうし	初鳴	8月1日	8月15日	8月8日
えんまこおろぎ	初鳴	8月22日	—	8月22日
すすき	開花	8月26日	9月1日	9月22日

8月の極値・順位値更新（和歌山地方気象台及び潮岬特別地域気象観測所共に3位まで）

該当事項はありません。

検潮概報は、気象庁ホームページに掲載しています。

<http://www.data.jma.go.jp/gmd/kaiyou/db/tide/gaikyo/index.php>