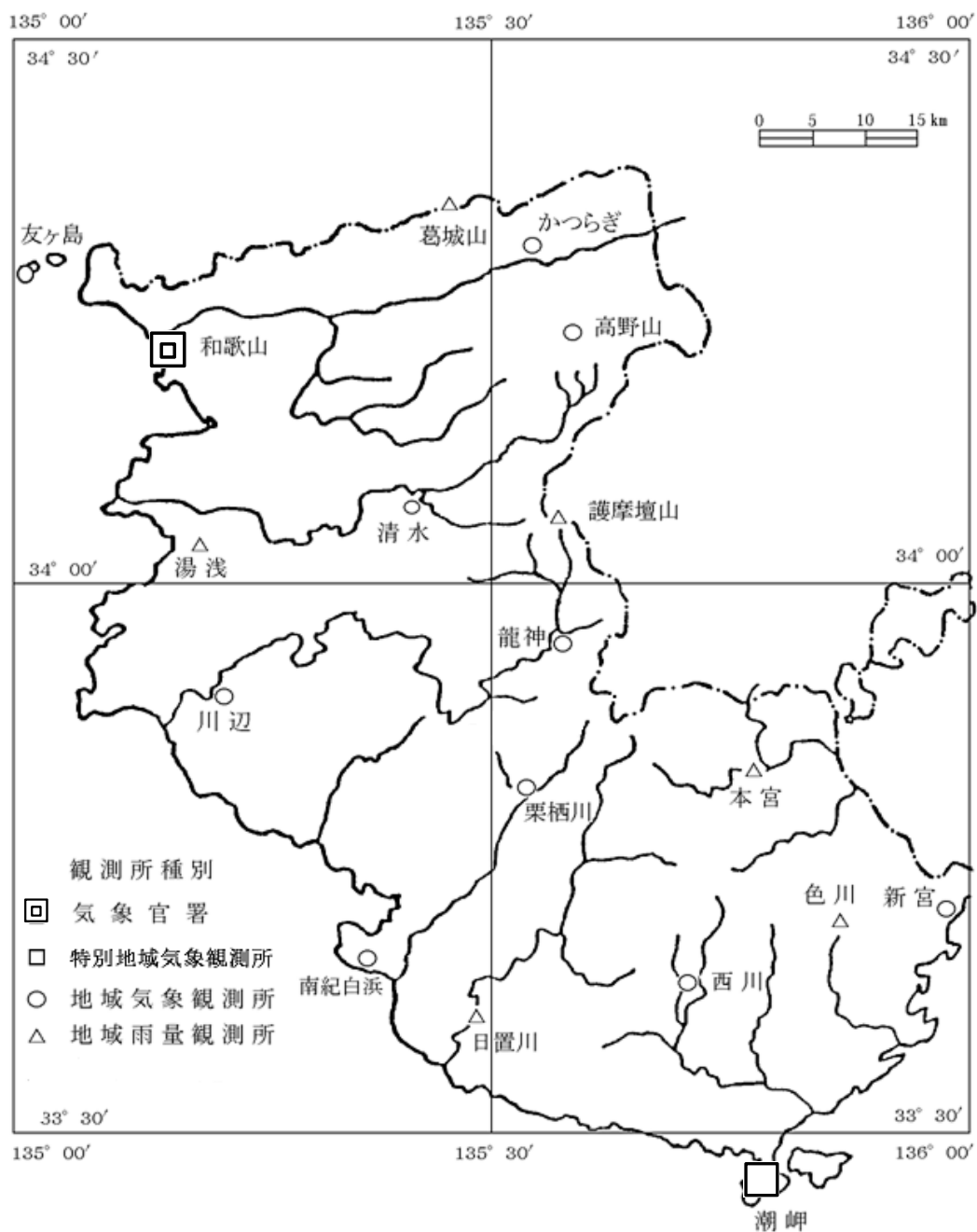


和歌山県の気象 2016年（平成28年）1月

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1月

和歌山県

月の前半は冬型の気圧配置が弱く、日本付近への寒気の流れ込みが弱かったため、気温が平年を上回る日が多かった。月の後半は冬型の気圧配置が強まり、強い寒気が流れ込む時期があった。

上旬 天気は周期的に変化した。暖かい空気に覆われることが多く、気温は平年を大幅に上回る時期があった。

中旬 期間の中頃までは、高気圧に覆われて晴れた日が多かった。18日に低気圧が本州南岸を東北東に進んだ後は、冬型の気圧配置が続いた。

下旬 23日から25日は、冬型の気圧配置が強まり、上空に強い寒気が流れ込んだため、山地で大雪となったほか、平地でも積雪となった所があった。

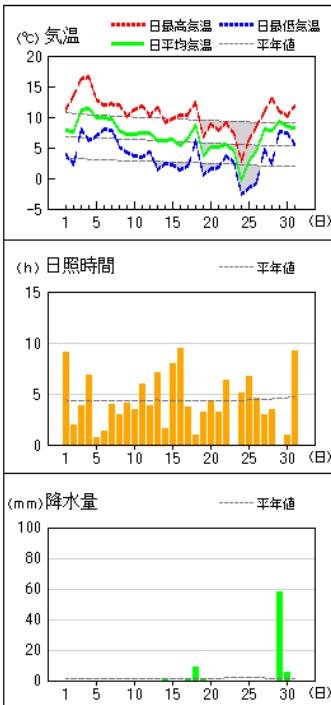
29日は、西日本の南岸を東に進む低気圧に向かって、南から暖かく湿った空気が流れ込んだため、西川で126.0mm、栗栖川で119.0mmの日降水量を観測するなど、県内全般にまとまった雨となった。

気 候 表

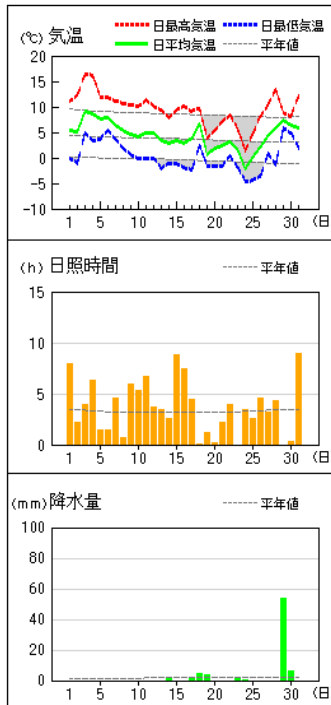
		気温				降水量				日照時間			
		本年 (°C)	平年 (°C)	平年差 (°C)	階級	本年 (mm)	平年 (mm)	平年比 (%)	階級	本年 (h)	平年 (h)	平年比 (%)	階級
和歌山	上旬	9.0	6.5	2.5	かなり高い	0.0	12.2	0%	かなり少ない	38.0	41.6	91%	平年並
	中旬	6.3	6.1	0.2	平年並	12.0	13.8	87%	平年並	47.9	44.7	107%	平年並
	下旬	5.8	5.4	0.4	平年並	63.5	18.4	345%	かなり多い	42.5	48.4	88%	少ない
	月	7.0	6.0	1.0	高い	75.5	44.4	170%	多い	128.4	134.8	95%	平年並
潮岬	上旬	10.9	8.5	2.4	かなり高い	11.0	31.9	34%	少ない	57.5	60.3	95%	平年並
	中旬	8.0	8.1	-0.1	平年並	27.0	35.3	76%	平年並	53.8	59.6	90%	少ない
	下旬	7.7	7.4	0.3	平年並	62.0	32.6	190%	多い	54.8	70.2	78%	かなり少ない
	月	8.8	8.0	0.8	高い	100.0	99.7	100%	平年並	166.1	189.1	88%	少ない

アメダス 気象経過図：2016年01月01日-2016年01月31日

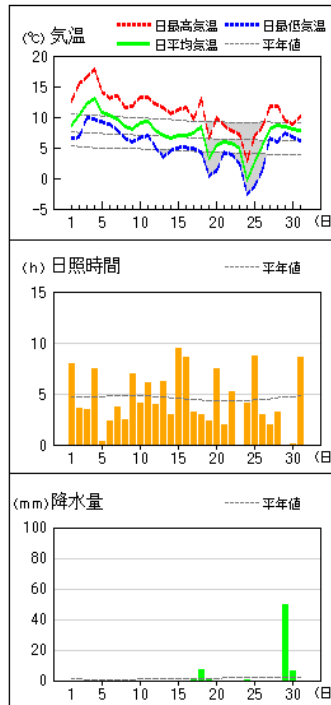
和歌山



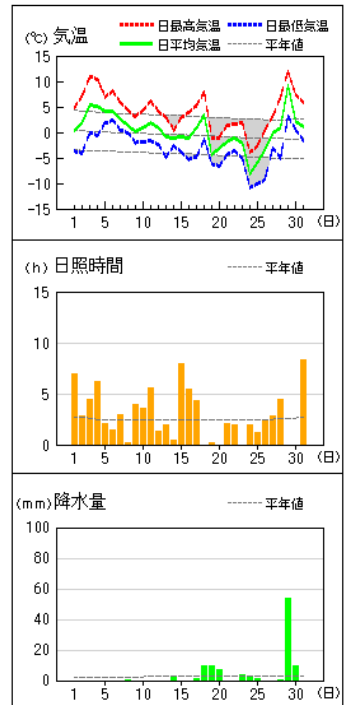
かつらぎ



友ヶ島

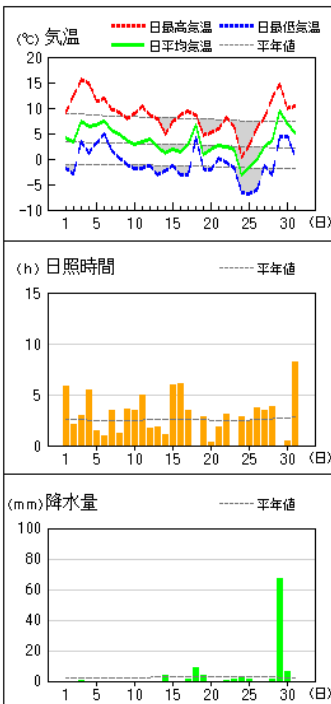


高野山

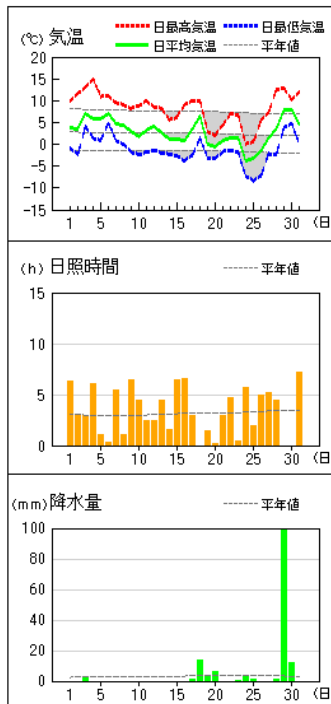


アメダス 気象経過図：2016年01月01日-2016年01月31日

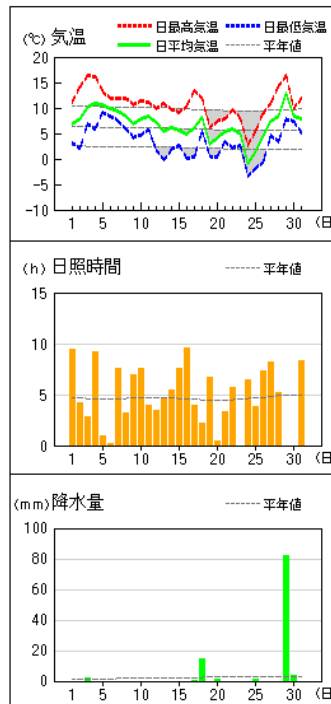
清水



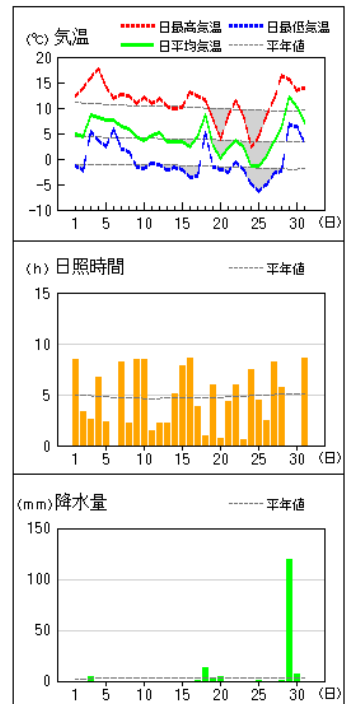
龍神



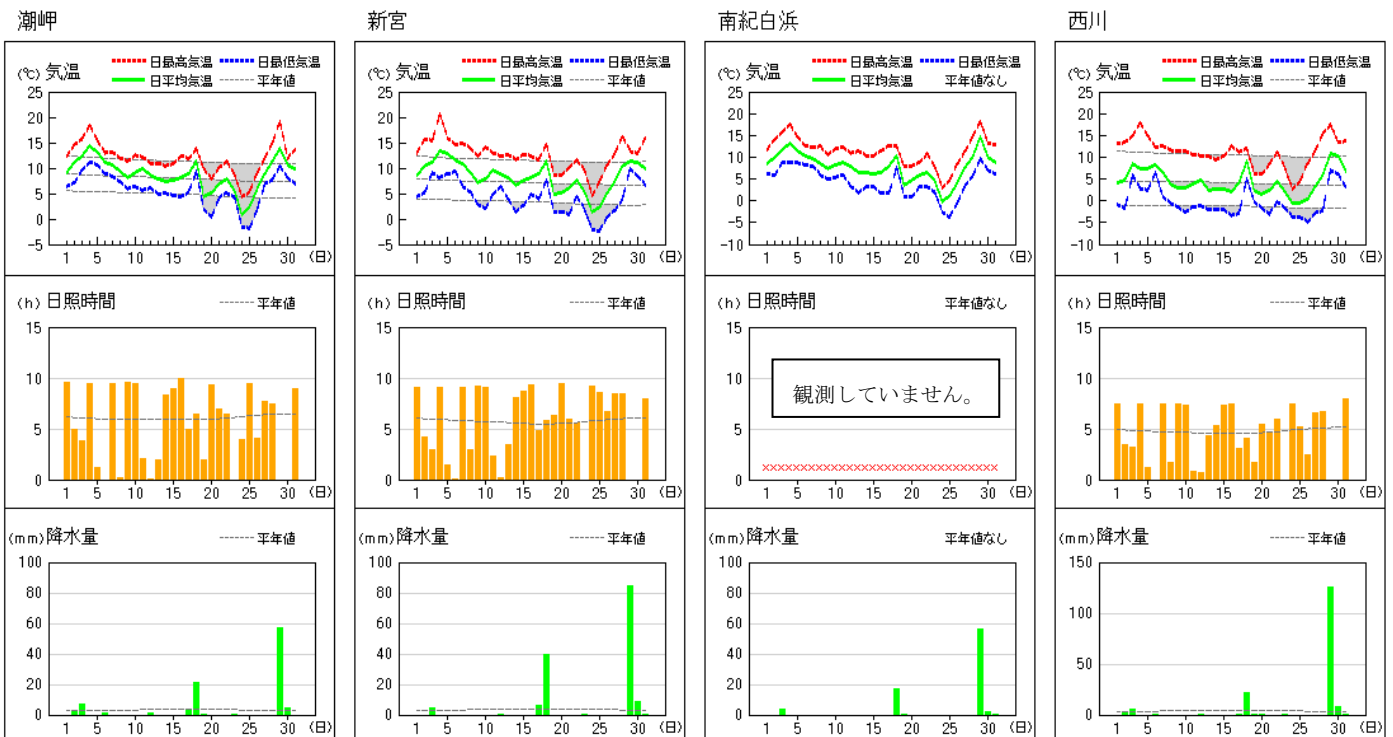
川辺



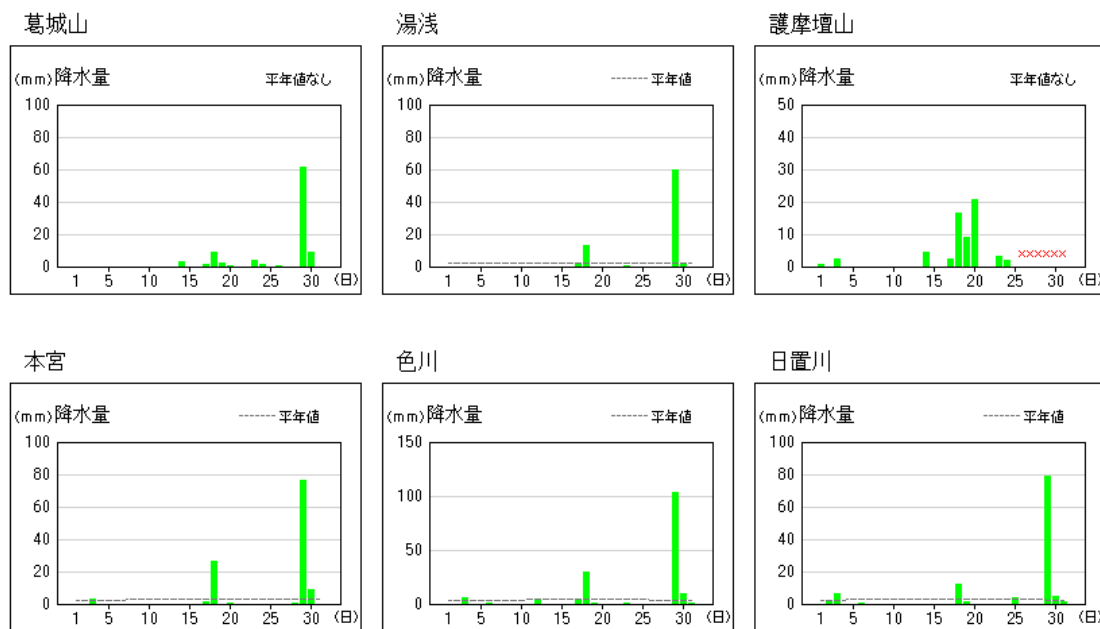
栗栖川



アメダス 気象経過図：2016年01月01日-2016年01月31日



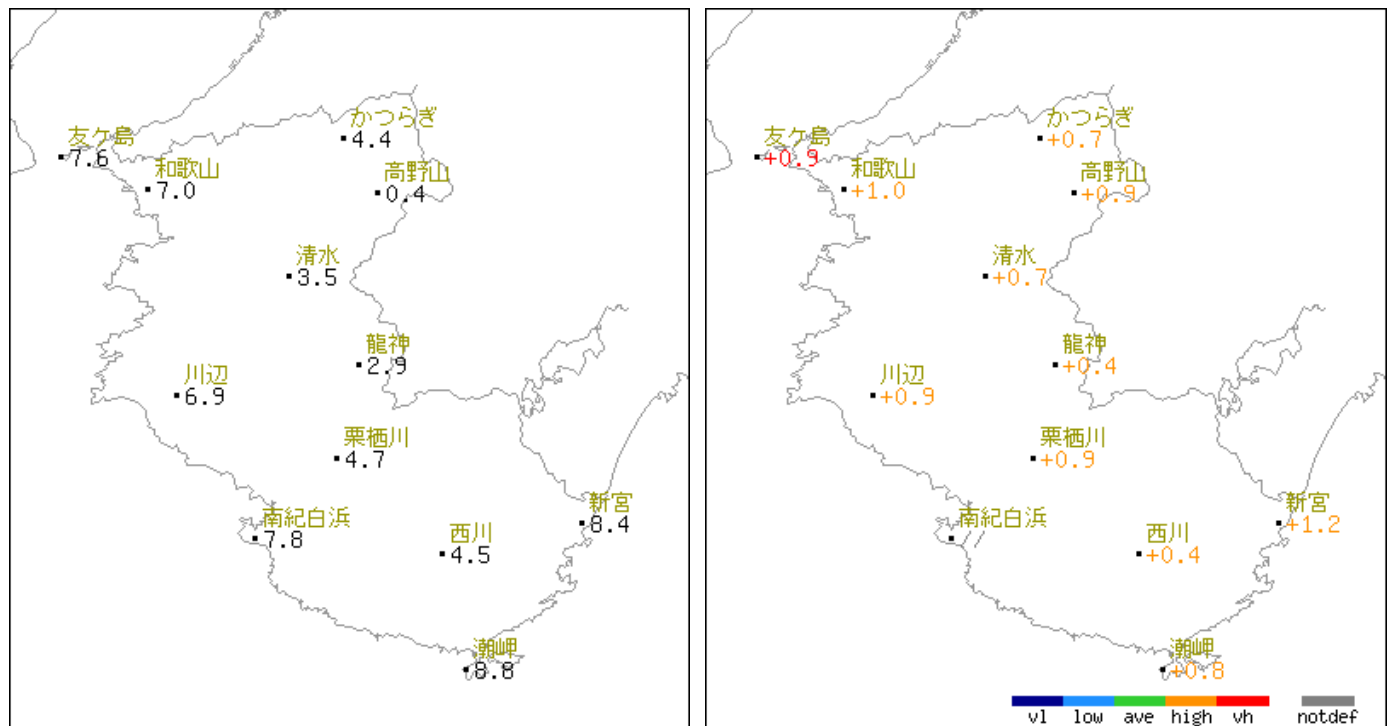
アメダス 気象経過図：2016年01月01日-2016年01月31日



注) 護摩壇山は機器の障害のため、25日18時から欠測しています。

2016年1月

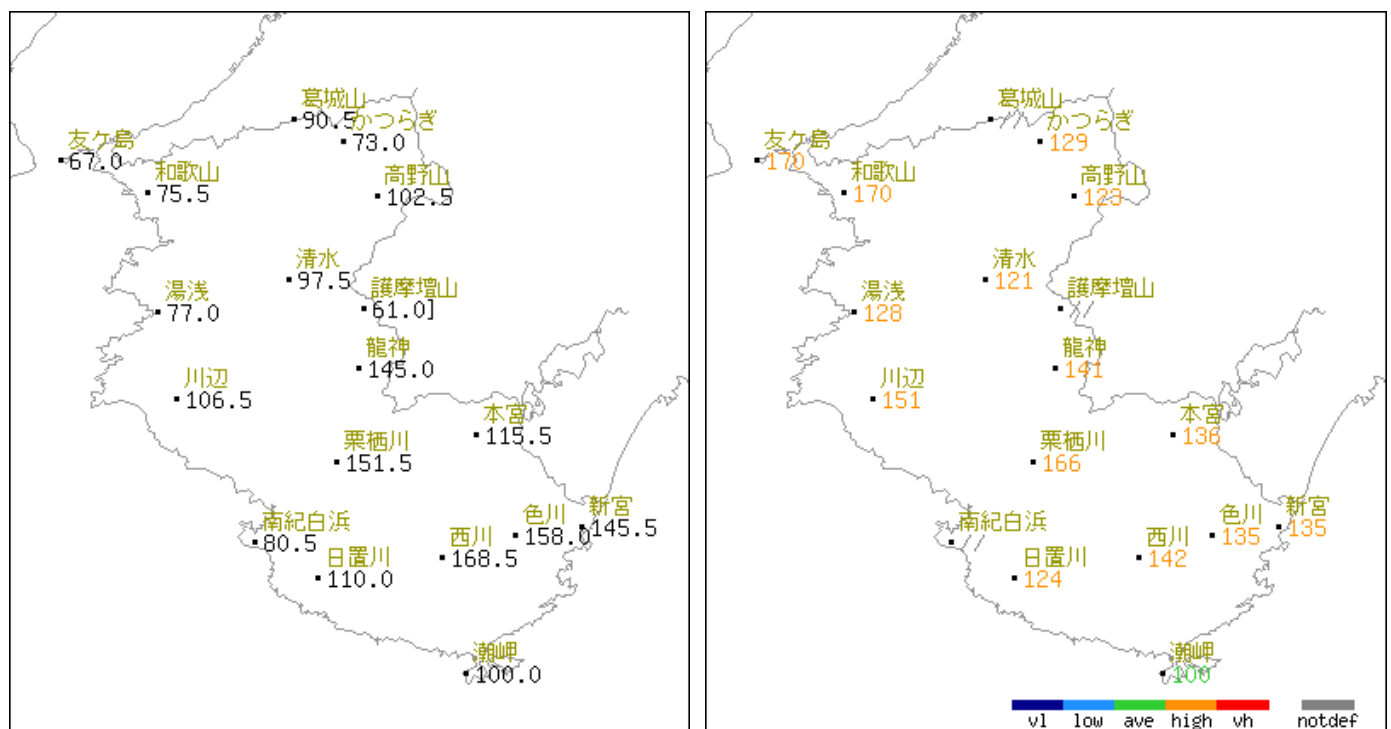
気温分布図（地域気象観測所）



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）

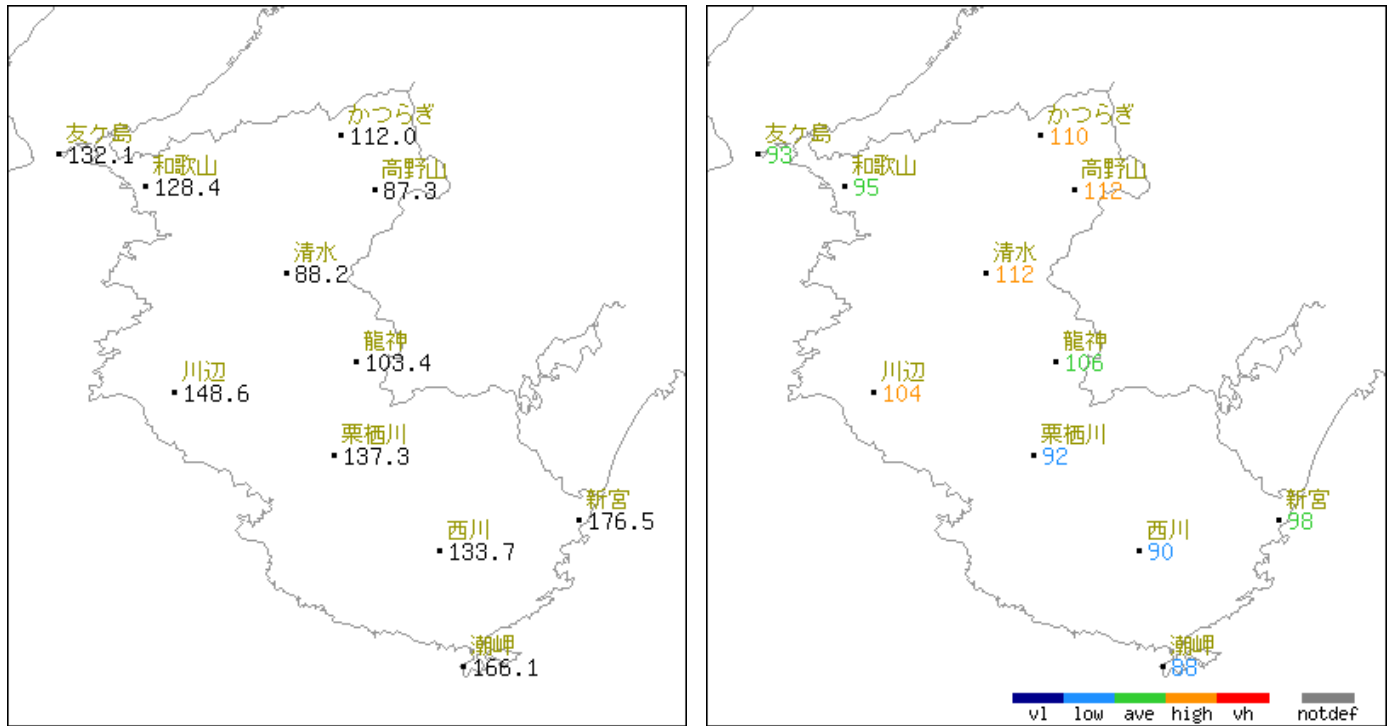


降水量 (mm)

降水量平年比 (%)

2016年1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)1月

Table with columns for Date, Pressure, Temperature, Humidity, Wind,日照, Radiation, Cloud, and Precipitation. Rows include daily data from 1 to 31, and summary rows for monthly averages and extremes.

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)1月

Table with columns for date, pressure, temperature, humidity, wind, radiation, and precipitation. Rows include daily data from 1 to 31, and summary statistics for the month.

地域気象観測気温月報

和歌山県(65) 2016年1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	5.4	11.1	-0.2	8.6	12.6	6.6	7.8	11.1	3.9	0.4	4.8	-3.6	4.1	9.2	-1.9	3.9	10.0	-1.0	7.0	11.2	3.2
2	5.2	12.3	-1.0	10.3	15.5	6.7	7.7	13.5	2.2	1.8	7.1	-4.1	3.5	12.3	-2.9	3.5	11.6	-2.3	8.0	14.1	2.1
3	9.1	16.5	4.8	12.1	16.5	9.9	11.2	16.1	8.1	5.3	11.0	0.0	7.4	15.6	3.4	7.0	13.1	4.0	10.2	16.4	6.9
4	8.7	16.2	3.3	13.1	17.8	9.7	11.4	16.6	6.1	5.1	10.5	-0.7	6.3	14.8	1.2	6.0	14.9	1.5	10.8	16.1	5.9
5	7.6	11.9	3.7	10.7	14.1	9.2	9.9	12.9	6.9	4.1	7.0	1.8	6.6	11.3	3.2	5.9	10.9	1.0	10.6	13.1	9.1
6	7.8	12.0	5.4	10.3	13.1	8.8	9.8	11.9	8.0	4.2	8.1	2.4	7.3	11.8	4.8	6.9	11.1	4.6	9.8	11.9	8.4
7	6.5	11.2	3.6	9.6	13.5	7.9	9.7	12.1	7.8	2.6	5.8	0.5	5.6	9.7	1.7	4.6	9.5	1.0	9.3	12.0	7.5
8	5.5	10.7	1.9	8.4	11.6	6.5	7.9	11.9	5.2	1.5	4.3	-0.1	4.9	9.2	0.2	4.4	9.1	-0.1	8.3	12.0	6.0
9	4.6	10.4	0.7	8.0	11.8	5.9	7.1	10.2	4.2	0.1	3.1	-2.0	3.6	7.8	-1.0	2.9	8.1	-1.7	7.0	10.7	4.2
10	4.2	10.1	0.0	9.0	13.3	6.6	7.1	11.2	3.7	0.9	4.4	-1.9	2.9	9.0	-1.8	1.9	8.9	-2.4	7.8	11.4	4.7
11	4.9	11.3	0.0	9.3	13.3	7.0	7.4	11.8	3.4	1.8	6.1	-1.5	3.4	10.3	-1.8	3.2	9.8	-1.8	8.3	11.1	5.7
12	5.0	10.2	0.0	7.9	12.1	5.0	7.5	10.2	4.3	0.9	4.1	-2.3	3.9	8.6	-1.3	4.0	8.5	-1.3	7.2	9.9	1.7
13	3.3	9.5	-2.1	7.0	11.6	3.5	6.1	11.5	1.4	-0.9	3.0	-4.9	3.0	8.0	-3.1	2.5	8.3	-2.1	5.4	10.9	-0.2
14	3.0	7.9	-1.0	6.6	10.5	4.5	6.1	9.0	2.4	-1.2	0.4	-2.7	1.2	4.8	-2.3	1.1	5.5	-2.2	6.2	9.7	1.8
15	3.5	9.4	-1.0	6.9	11.2	5.0	6.3	9.7	2.2	-0.8	2.9	-3.8	1.9	7.3	-1.4	1.1	6.2	-2.7	5.6	9.2	2.6
16	2.8	10.1	-1.9	7.0	11.5	5.1	5.4	10.3	1.3	-1.1	3.9	-5.3	1.5	8.6	-3.1	1.0	9.2	-3.7	5.0	10.3	0.2
17	4.0	9.2	-2.4	7.4	9.6	4.8	6.5	10.4	1.9	0.8	5.2	-4.8	3.0	9.5	-3.2	3.4	9.9	-2.6	6.1	13.3	0.3
18	6.6	9.7	2.5	8.4	13.0	4.3	8.7	12.4	6.1	3.3	7.8	-1.4	6.7	8.7	4.1	6.5	9.8	1.4	8.2	11.8	5.5
19	0.7	3.8	-1.6	3.2	6.5	0.4	3.7	6.7	0.5	-4.3	-1.2	-6.1	1.0	4.7	-1.9	-0.1	2.8	-3.2	2.9	6.2	0.6
20	1.9	5.2	-1.7	5.3	9.8	1.1	5.2	8.8	1.6	-3.0	-1.0	-6.6	1.9	5.1	-2.2	-0.6	2.2	-3.3	4.2	7.4	0.3
21	2.4	7.2	-1.5	6.0	8.6	4.3	5.2	7.9	1.7	-1.8	1.4	-4.4	2.6	5.9	0.2	0.9	4.5	-1.6	5.3	7.9	3.4
22	3.2	8.3	0.5	5.7	7.8	3.9	5.6	9.1	3.7	-1.1	1.7	-3.5	2.5	8.2	-0.7	1.4	7.1	-1.3	5.8	9.7	2.1
23	1.6	5.7	-1.8	4.8	7.2	2.3	4.5	7.3	2.6	-2.1	1.8	-5.1	1.8	6.4	-1.6	1.5	6.6	-1.8	5.0	8.0	2.6
24	-2.2	1.4	-4.7	-0.4	2.9	-2.6	-0.4	2.8	-2.7	-8.0	-3.9	-10.8	-3.1	0.5	-6.6	-3.9	0.0	-7.3	-0.9	2.7	-3.4
25	0.1	4.7	-4.4	2.7	6.9	-1.4	2.9	6.3	-1.6	-5.9	-2.7	-10.2	-1.7	2.7	-6.9	-3.2	0.5	-8.3	1.3	5.3	-1.8
26	2.2	8.2	-3.5	5.3	8.4	1.2	4.4	8.4	-0.8	-3.3	0.5	-9.2	-0.1	6.1	-6.2	-1.4	5.6	-7.3	4.6	9.0	-0.7
27	4.5	10.5	0.8	8.1	11.7	6.6	8.0	10.8	4.6	-0.2	3.2	-3.0	2.3	8.1	-1.3	1.5	7.3	-2.1	7.3	11.0	4.7
28	5.9	13.4	-1.4	8.7	11.8	6.0	7.9	13.1	2.3	0.9	6.8	-5.2	3.7	12.0	-3.1	3.4	12.6	-2.4	8.5	14.3	3.3
29	7.3	8.8	5.9	8.4	9.4	7.5	9.2	10.9	7.7	9.2	12.0	3.1	9.5	14.7	4.3	7.8	12.9	3.7	13.0	16.4	7.9
30	6.5	8.2	4.8	8.0	8.9	6.8	8.5	10.2	7.4	2.2	7.5	0.5	6.9	9.9	4.5	7.8	10.3	4.8	8.5	9.9	7.4
31	5.9	12.2	2.0	7.9	10.2	6.1	8.2	11.8	5.6	1.2	6.0	-1.6	5.1	10.3	0.4	4.7	12.0	0.2	8.0	11.8	5.1
月極値		16.5	-4.7		17.8	-2.6		16.6	-2.7		12.0	-10.8		15.6	-6.9		14.9	-8.3		16.4	-3.4
起日		3	24		4	24		4	24		29	24		3	25		4	25		29	24
上旬平均	6.5	12.2	2.2	10.0	14.0	7.8	9.0	12.8	5.6	2.6	6.6	-0.8	5.2	11.1	0.7	4.7	10.7	0.5	8.9	12.9	5.8
中旬平均	3.6	8.6	-0.9	6.9	10.9	4.1	6.3	10.1	2.5	-0.4	3.1	-3.9	2.7	7.6	-1.6	2.2	7.2	-2.1	5.9	10.0	1.9
下旬平均	3.4	8.1	-0.3	5.9	8.5	3.7	5.8	9.0	2.8	-0.8	3.1	-4.5	2.7	7.7	-1.5	1.9	7.2	-2.1	6.0	9.6	2.8
月平均	4.4	9.6	0.3	7.6	11.1	5.1	7.0	10.5	3.6	0.4	4.2	-3.1	3.5	8.7	-0.8	2.9	8.3	-1.3	6.9	10.8	3.5
0°C未満日数	1	0	15	1	0	2	1	0	3	13	4	25	3	0	20	5	0	22	1	0	4
25°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
積算気温	0			57			23			0			0			0			45		

地域気象観測気温月報

和歌山県(65) 2016年1月
単位:℃ 2/2頁

観測所名 日付	栗橋川			新宮			南紀白浜			西川			潮岬		
	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	5.0	12.3	-1.3	8.7	13.0	4.5	8.5	11.8	6.3	4.1	13.2	-0.8	9.2	12.4	6.3
2	4.3	14.0	-2.3	10.4	15.7	5.2	10.1	14.2	5.8	4.7	13.4	-1.8	11.2	14.6	7.2
3	8.7	16.0	5.5	11.1	15.5	9.1	11.7	15.9	8.9	8.6	14.9	5.8	12.4	15.7	9.6
4	8.1	17.6	3.6	13.5	20.7	8.2	13.3	17.5	8.8	7.3	18.0	2.8	14.5	18.3	11.2
5	7.6	14.1	2.5	12.8	16.0	8.8	11.4	14.6	8.9	7.3	14.8	2.5	13.1	15.4	10.7
6	7.7	11.8	5.8	11.7	14.6	9.3	10.3	12.6	8.2	8.3	12.3	6.5	11.2	13.0	8.9
7	6.4	12.6	2.0	10.8	14.9	6.5	9.8	12.3	8.0	6.5	12.7	0.8	10.6	13.2	8.5
8	5.8	12.4	1.4	9.2	14.0	5.3	8.5	12.5	6.0	3.9	11.6	-0.4	9.4	12.0	7.3
9	4.4	10.8	-1.5	7.1	12.4	2.8	7.3	10.6	4.9	3.1	11.5	-1.5	8.2	11.3	6.0
10	3.6	12.2	-1.9	8.0	14.2	2.1	8.3	12.0	5.4	3.1	11.5	-2.5	9.1	12.6	6.4
11	4.6	10.8	-0.9	9.6	13.0	4.8	8.9	12.3	6.0	3.9	10.6	-1.4	9.8	12.2	5.6
12	5.1	11.8	-1.1	9.0	12.3	6.4	7.9	11.0	3.4	4.6	10.4	-1.1	8.6	10.9	6.1
13	3.5	10.3	-2.2	8.1	12.7	3.9	6.6	11.4	1.9	2.4	10.3	-2.0	7.8	11.0	4.9
14	3.3	9.8	-1.6	6.7	11.7	1.4	6.6	10.4	3.3	2.6	9.3	-2.0	7.5	10.4	5.2
15	3.3	10.2	-2.1	7.6	12.6	2.7	6.1	10.4	3.2	2.7	10.2	-2.1	7.6	10.9	4.6
16	2.3	13.1	-3.6	8.2	12.5	4.8	6.4	11.5	1.7	2.2	12.6	-3.4	8.2	12.5	4.4
17	4.4	12.4	-3.4	8.8	11.7	4.0	7.9	12.6	1.7	4.1	11.1	-2.9	8.9	11.8	5.3
18	8.7	11.6	5.2	11.5	14.7	7.7	10.2	12.5	7.7	9.2	11.9	4.9	11.4	13.8	9.3
19	2.6	7.8	-1.6	5.0	8.7	1.3	3.5	7.8	1.0	2.3	6.2	-0.2	4.5	9.8	1.8
20	0.2	3.9	-2.0	5.1	8.7	1.4	4.7	7.8	0.8	1.5	6.1	-1.7	5.2	8.0	0.5
21	2.1	8.5	-2.5	6.2	10.1	1.0	5.8	8.7	3.2	2.4	8.5	-3.1	7.0	10.1	4.2
22	3.7	11.4	-0.6	7.6	11.6	4.5	6.6	10.8	3.3	4.3	11.1	-0.1	7.8	11.3	5.2
23	2.5	8.3	-2.2	5.4	9.7	1.9	4.8	8.0	2.1	2.2	7.6	-1.7	5.7	8.8	4.3
24	-1.4	2.3	-4.9	1.3	4.6	-2.0	-0.2	3.1	-2.5	-0.5	2.7	-3.6	1.0	4.4	-1.5
25	-1.4	4.4	-6.4	2.5	7.3	-2.4	1.2	4.6	-3.7	-0.4	4.5	-3.7	2.3	5.3	-1.8
26	0.4	8.5	-5.0	5.1	10.7	0.4	4.1	8.6	-0.4	0.3	8.6	-4.8	5.8	9.0	2.0
27	3.4	11.6	-2.8	7.5	13.0	1.7	7.7	11.3	3.5	3.2	11.3	-2.9	9.0	12.0	6.8
28	6.2	16.4	-2.4	10.3	16.2	3.9	9.9	14.7	5.7	6.0	15.4	-2.3	11.3	14.9	7.7
29	12.1	15.6	6.9	11.3	13.3	9.8	14.6	18.2	9.6	11.0	17.5	7.2	13.9	19.2	10.4
30	10.2	13.3	6.3	11.1	12.9	8.4	9.9	13.3	7.2	10.2	13.4	6.1	10.7	12.0	8.2
31	7.2	14.0	3.1	9.8	15.9	6.7	8.9	12.8	6.3	6.9	13.7	3.2	9.9	13.7	6.8
月極値		17.6	-6.4		20.7	-2.4		18.2	-3.7		18.0	-4.8		19.2	-1.8
起日		4	25		4	25		29	25		4	26		29	25
上旬平均	6.2	13.4	1.4	10.3	15.1	6.2	9.9	13.4	7.1	5.7	13.4	1.1	10.9	13.9	8.2
中旬平均	3.8	10.2	-1.3	8.0	11.9	3.8	6.9	10.8	3.1	3.6	9.9	-1.2	8.0	11.1	4.8
下旬平均	4.1	10.4	-1.0	7.1	11.4	3.1	6.7	10.4	3.1	4.1	10.4	-0.5	7.7	11.0	4.8
月平均	4.7	11.3	-0.3	8.4	12.7	4.3	7.8	11.5	4.4	4.5	11.2	-0.2	8.8	12.0	5.9
0°C未満日数	2	0	21	0	0	2	1	0	3	2	0	22	0	0	2
25°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
積算気温	22			115			82			21			120		

地域気象観測風向・風速月報

和歌山県(65) 2016年1月
単位:(m/s) 1/3頁

観測所名	かつらぎ				友ヶ島				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	1.4	4.0	N	7.2	NNE	N	2.8	6.5	NW	NW	9.8	NW	N	0.8	2.1	W	7.4	NW	NW	1.2	4.4	W	8.2	W	W
2	1.5	3.2	NE	5.1	SW	NNE	3.1	5.2	SSE	SE	8.0	SE	ENE	0.6	2.1	WSW	5.6	NNW	SSE	0.4	2.8	NW	5.0	NW	SSW
3	1.6	2.9	N	6.5	WSW	NE	1.9	4.7	SSE	SSE	6.9	SSE	ENE	0.5	1.8	S	4.0	W	ESE	0.4	2.3	W	4.6	W	SSE
4	1.5	3.6	NNE	8.2	SW	NE	3.3	6.4	NW	10.6	WNW	NW	NW	0.7	2.2	NW	5.4	NNE	WSW	0.8	4.5	WNW	10.0	W	WNW
5	0.8	2.4	WSW	6.4	WSW	W	2.3	6.6	NW	13.6	NW	NW	NW	0.7	1.9	NW	4.8	NNW	WSW	0.7	3.4	WNW	6.2	NNW	SSW
6	0.8	2.1	N	3.2	NNW	N	2.2	4.7	NW	8.0	NW	NNW	NE	0.4	1.4	SSW	2.9	W	ENE	0.6	2.3	W	5.1	NNW	E
7	0.9	2.6	NNW	6.5	WSW	NW	3.7	6.1	WNW	10.8	WNW	NW	NW	1.1	2.5	NW	7.4	NW	NNW	1.1	4.2	WNW	8.3	NW	ESE
8	1.2	2.8	WSW	8.3	W	NW	3.9	8.7	NW	12.6	WNW	NW	NW	1.0	2.3	WNW	6.3	N	NNW	1.3	4.4	NW	9.0	NNW	NW
9	1.3	3.1	N	6.0	WSW	NW	4.3	7.4	NW	12.8	NW	NW	NW	1.0	2.2	WNW	5.8	NW	W	1.4	4.7	WNW	10.0	NW	NW
10	1.3	3.3	SW	8.8	W	ENE	2.8	5.5	NW	10.9	WNW	NW	ENE	0.9	2.4	NW	5.6	WNW	WSW	0.8	3.8	NW	7.9	N	SE
11	1.1	3.2	SW	6.7	SW	NNE	2.7	4.5	NW	8.2	NW	NW	ENE	0.7	1.5	WSW	4.2	W	W	0.6	3.5	WNW	5.6	NW	SE
12	1.8	6.0	N	9.3	N	NNE	3.4	10.5	N	15.0	N	N	N	0.7	2.6	ENE	6.4	ENE	NNW	1.0	4.2	WNW	9.5	W	WNW
13	1.6	4.4	NNE	7.2	SSW	NW	4.2	12.6	NW	18.0	NW	NW	NW	0.8	2.2	WNW	6.2	WNW	WNW	0.9	4.2	NW	7.9	WNW	NW
14	1.1	2.9	NW	7.3	NNW	NW	3.5	8.0	WNW	13.1	WNW	NW	NW	1.1	2.1	NW	6.7	N	NNW	0.5	2.4	WNW	5.1	W	SE
15	1.0	3.3	SSW	7.0	SW	N	3.5	6.2	WNW	10.2	WNW	NW	NW	0.9	2.4	WNW	6.5	WSW	WNW	0.9	4.5	WNW	8.9	NW	SSE
16	2.0	4.6	NNW	7.4	NNE	NNE	2.3	4.5	NW	9.7	NW	NW	NW	0.6	2.0	WSW	5.0	NW	NNW	0.9	4.1	NNW	8.2	W	SE
17	3.2	8.1	NNE	11.1	NNE	ENE	2.7	6.1	NE	10.4	ENE	ENE	E	1.4	4.0	ESE	10.1	NE	SE	0.5	3.2	SE	7.1	SSE	SSE
18	2.3	6.7	NNE	11.5	WSW	WNW	6.2	11.9	W	23.8	WNW	NW	WSW	2.5	6.1	SE	19.7	SSE	WNW	1.8	5.7	NW	12.7	WNW	WNW
19	2.5	4.5	WNW	14.2	WSW	WNW	6.8	14.7	WNW	21.1	WNW	W	WNW	2.2	4.1	WNW	12.0	W	WNW	3.2	6.1	NW	14.9	NW	WNW
20	1.9	4.0	WNW	15.1	NW	WNW	9.1	20.8	NW	29.6	WNW	NW	NW	1.8	4.1	WNW	12.9	WNW	WNW	1.7	4.0	WSW	11.1	SW	W
21	1.2	3.2	N	5.1	NNW	NE	2.6	7.1	WNW	11.3	NW	NW	N	0.6	1.7	WNW	4.1	W	NNW	1.0	3.4	WNW	6.2	WNW	SSE
22	2.2	5.4	NNE	10.2	NE	NE	3.6	9.5	N	14.4	N	NE	N	1.2	2.9	ENE	6.8	ENE	W	0.9	5.7	WNW	15.1	WNW	SE
23	1.5	3.6	NNE	5.9	NNE	E	3.5	9.2	NW	17.1	WNW	NW	ENE	0.8	2.2	E	6.0	NW	NNW	1.0	3.8	WNW	9.7	NW	SW
24	1.7	4.7	NNW	9.7	N	NNW	6.1	14.9	WNW	20.8	WNW	NW	NW	1.7	3.2	WNW	10.0	WNW	WNW	2.4	7.2	WNW	13.7	NW	WNW
25	1.3	2.6	W	8.4	WSW	WNW	6.0	10.2	NW	16.3	WNW	NW	W	1.3	2.5	WNW	7.8	W	W	1.1	4.3	NNW	8.5	NW	E
26	1.3	3.3	SW	8.0	SW	WSW	2.9	7.4	SSW	11.6	NW	NW	W	0.7	2.0	WNW	5.7	WNW	WSW	0.6	2.9	NW	6.6	S	SE
27	1.2	2.9	WSW	7.9	WSW	WSW	2.6	6.0	WNW	9.7	WNW	NW	W	0.9	2.3	WNW	8.0	WNW	WNW	0.9	4.5	WNW	7.4	WNW	NW
28	1.7	3.2	NE	5.2	WSW	NE	1.8	3.1	N	5.3	E	ESE	ENE	0.4	2.0	NW	5.2	NNW	NNW	0.6	2.1	NNW	4.2	SSW	SE
29	2.2	4.5	NE	7.0	NE	ENE	4.5	8.6	NE	13.6	ENE	NE	ENE	1.3	3.2	ESE	8.1	SSE	E	0.7	3.7	WNW	6.8	WNW	SSE
30	2.9	7.5	N	11.7	N	E	5.5	10.3	NNW	16.0	N	NE	NNE	1.4	3.6	ENE	7.4	NE	ENE	1.7	6.1	WNW	11.5	WNW	WNW
31	1.9	3.8	ESE	7.6	NW	ESE	3.6	9.5	N	13.5	N	NE	ENE	0.9	2.6	ENE	6.5	NNE	NNW	1.3	4.8	WNW	8.7	WNW	S
月最大	8.1	NNE	15.1	NW			20.8	NW	29.6	WNW				6.1	SE	19.7	SSE			7.2	WNW	15.1	WNW		
起日	17		20				20		20		19			18		18				24		22			
上旬平均	1.2					N	3.0					NW	ENE	0.8					NNW	0.9				SE	
中旬平均	1.9					NNW	4.4					NW	ENE	1.3					NNW	1.2				WNW	
下旬平均	1.7					NE	3.9					NW	ENE	1.0					NNW	1.1				WNW	
月平均	1.6					NE	3.8					NW	ENE	1.0					NNW	1.1				WNW	
10m/s以上 日数	0							8						0							0				
15m/s以上 日数	0							1						0							0				
20m/s以上 日数	0							1						0							0				
30m/s以上 日数	0							0						0							0				

地域気象観測風向・風速月報

和歌山県(65) 2016年1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	最大瞬間	平均	最大	最大瞬間	最大瞬間	最大瞬間	平均	最大	最大瞬間	最大瞬間	最大瞬間	平均	最大	最大瞬間	最大瞬間	最大瞬間	平均	最大	最大瞬間	最大瞬間	平均	最大	最大瞬間	最大瞬間				
日付																																
1	1.0	2.9	W	7.2	SW	NW	2.7	5.2	NNW	11.4	N	NNW	1.2	3.9	WNW	7.3	WNW	7.3	WNW	NNE	2.4	4.9	NW	7.5	NW	4.7	9.0	NNW	12.9	NNW	NNW	
2	0.7	4.8	E	8.6	E	NW	1.3	3.3	W	5.5	W	ESE	0.7	2.7	WNW	7.1	WNW	7.1	WNW	E	2.0	4.8	NW	9.6	WNW	2.3	5.2	NNW	7.2	N	NNW	
3	0.7	2.0	WNW	3.5	WNW	NW	1.3	3.1	ESE	5.0	ESE	SE	0.6	1.5	SSW	2.6	NNE	2.6	NNE	NNW	1.2	2.8	E	4.0	NW	1.8	3.7	NNE	5.1	WNW	WNW	
4	0.6	2.8	NW	7.4	W	NW	2.0	5.2	NNW	11.5	N	NNW	0.9	3.0	N	8.7	WNW	8.7	WNW	NE	1.7	4.7	NW	8.0	WNW	3.4	7.5	NNW	10.3	NNW	NNW	
5	0.2	2.1	W	5.3	WNW	WSW	2.6	4.7	NNW	10.5	N	NNW	1.0	2.7	NNW	6.6	N	6.6	N	NE	2.2	6.3	NW	10.6	WNW	5.6	9.2	NNW	12.3	NNW	NNW	
6	0.2	2.0	ENE	4.3	E	ENE	2.0	3.3	NNW	7.6	NNW	NNW	0.6	1.5	WNW	3.2	NNW	3.2	NNW	WSW	1.9	5.5	NW	8.1	NW	3.2	6.1	NNW	8.2	NNW	NNW	
7	0.8	3.8	W	10.4	WNW	WNW	3.2	6.8	NW	12.8	N	NNW	1.3	5.0	WNW	10.0	WNW	10.0	WNW	NNE	2.9	7.5	NW	13.5	NW	6.5	9.8	NW	14.9	NNW	NNW	
8	0.5	2.7	NNE	8.5	N	ESE	2.5	5.2	NW	11.5	WNW	NW	1.0	4.4	N	9.3	NNE	9.3	NNE	N	2.1	4.8	NW	10.7	NW	4.7	7.8	NNW	11.3	NNW	NNW	
9	0.8	2.9	S	7.7	WNW	WNW	2.8	5.1	NW	11.1	NW	NNW	1.4	4.4	WNW	8.8	WNW	8.8	WNW	NNE	2.0	5.6	NW	11.6	WNW	5.2	8.9	NNW	12.9	NNW	NNW	
10	0.4	2.6	WNW	7.5	N	WNW	2.6	5.9	NW	10.6	WNW	NNW	1.1	3.7	N	8.4	WNW	8.4	WNW	NE	1.8	5.3	NNW	11.6	SW	4.9	8.5	NNW	12.9	NNW	NNW	
11	0.2	2.7	W	5.8	WNW	WNW	2.3	4.1	NNW	8.9	NNE	NNW	0.8	2.0	NW	4.6	NNW	4.6	NNW	NE	2.2	6.3	NNW	12.9	NNW	4.4	7.1	NNW	9.3	NNW	NNW	
12	0.8	3.4	W	7.4	WSW	NNW	2.6	5.4	NNW	11.4	NNW	NNW	1.0	3.4	WNW	7.2	NNW	7.2	NNW	N	3.3	6.5	NW	12.7	NW	5.0	8.1	NNW	11.3	N	NNW	
13	0.8	3.6	E	8.4	NNW	NW	2.3	5.4	NW	11.9	NW	NW	1.0	3.1	NNE	6.5	NNE	6.5	NNE	NE	2.3	5.4	NW	8.8	NW	4.1	8.3	NNW	12.3	NNW	NNW	
14	0.3	2.5	NNE	7.6	N	N	3.1	6.9	NW	11.5	NW	NNW	1.3	4.4	W	10.2	W	10.2	W	N	2.2	7.6	NNW	12.8	N	5.3	9.5	NW	14.9	NW	NNW	
15	0.5	2.4	WNW	6.4	NNE	N	2.6	5.1	NW	9.8	NW	NNW	1.5	4.8	WNW	9.8	WNW	9.8	WNW	N	2.8	6.3	NW	12.8	NW	5.5	8.3	NW	11.8	NW	NNW	
16	0.6	2.9	W	6.5	WNW	WNW	1.9	4.1	NNW	9.0	N	N	0.8	2.8	E	6.1	E	6.1	E	NNE	3.7	7.0	WNW	12.0	WNW	3.3	6.1	N	9.3	NNE	N	
17	1.6	5.8	WNW	11.8	W	WNW	1.5	4.4	E	10.0	E	ESE	1.7	6.8	E	15.6	ENE	15.6	ENE	NE	3.2	5.4	NW	10.4	ENE	3.0	7.6	E	13.9	ESE	NE	
18	1.7	7.0	WNW	13.5	SSE	NNW	4.6	9.9	WNW	16.5	WNW	NW	3.1	11.0	ENE	23.7	NE	23.7	NE	WNW	4.5	9.1	NE	17.6	ENE	7.7	12.2	NNW	18.5	NW	NNW	
19	1.6	4.5	ENE	10.9	NE	ENE	5.8	9.5	NW	17.2	WNW	NW	2.4	5.3	NW	12.6	WNW	12.6	WNW	WNW	3.0	6.5	NW	13.7	WNW	8.2	12.9	NW	19.0	NW	NNW	
20	0.4	1.9	NNE	8.0	NNE	NE	5.3	10.0	NW	16.8	WNW	NW	0.9	3.3	WNW	8.3	WNW	8.3	WNW	ENE	4.6	10.6	WNW	20.0	NW	8.7	13.7	NW	20.1	NW	NNW	
21	0.4	2.4	WSW	4.7	W	W	2.1	4.7	NW	9.8	NNW	NNW	0.9	2.6	NNW	6.9	W	6.9	W	N	2.2	5.7	WNW	9.4	WNW	4.3	8.1	NNW	11.3	NNW	N	
22	0.6	3.5	WSW	7.5	WSW	NW	2.5	4.5	NNW	9.9	NNW	NNW	1.3	3.9	N	7.4	NNE	7.4	NNE	N	2.6	6.8	NNW	11.4	NNW	4.9	8.3	NNW	11.3	NNW	NNW	
23	0.6	2.9	E	6.5	W	W	2.3	4.8	NNW	11.2	N	NNW	1.0	3.6	N	7.6	NNE	7.6	NNE	NE	1.2	4.6	NNW	8.9	NW	3.8	9.0	NNW	12.9	NNW	NNW	
24	1.4	3.6	NW	13.4	NE	WNW	4.8	8.5	WNW	15.5	WNW	NW	2.1	5.8	WNW	13.2	NNW	13.2	NNW	N	3.7	8.0	NW	16.8	SW	8.8	11.7	NW	19.0	NW	NNW	
25	0.3	2.1	NE	5.9	N	WNW	3.9	7.2	WNW	13.8	NW	NW	0.9	3.3	W	8.2	WNW	8.2	WNW	WNW	3.2	9.7	WNW	17.6	WNW	5.8	11.2	NW	18.0	NW	NNW	
26	0.6	2.3	NNW	6.5	NW	NW	1.8	4.1	NW	8.5	WNW	N	0.8	3.0	ENE	6.4	WNW	6.4	WNW	NE	2.4	5.2	NNW	9.1	WNW	2.9	4.9	NNW	7.2	NW	NNE	
27	0.8	3.0	WNW	8.0	W	WNW	2.4	5.8	WNW	10.5	WNW	NW	1.1	4.3	NE	7.5	WNW	7.5	WNW	N	1.6	4.0	NNW	11.0	NW	4.3	7.6	NW	11.3	NW	NNW	
28	1.1	4.2	E	6.9	E	NW	1.4	3.5	WNW	6.0	WNW	ESE	0.9	3.8	NW	6.8	WNW	6.8	WNW	ENE	1.7	3.8	NW	6.8	W	2.4	4.4	NNW	6.7	NNW	NE	
29	0.7	2.9	WNW	5.7	E	NW	2.8	6.3	WNW	11.4	S	ESE	1.2	4.2	SSW	9.6	SSW	9.6	SSW	SSW	1.2	4.4	NE	9.0	ENE	4.5	9.6	SSE	13.9	SSE	SSE	
30	1.1	3.3	W	7.2	W	W	3.5	5.5	N	13.0	NNW	NNW	1.1	3.0	SSW	5.9	SSW	5.9	SSW	NNE	1.9	5.1	NW	8.1	NNW	4.7	7.1	NW	9.8	NW	NNW	
31	0.8	4.2	ENE	7.2	E	W	2.7	4.9	N	11.3	N	NNW	1.3	4.0	WNW	7.6	WNW	7.6	WNW	NE	3.3	5.9	NW	9.8	WNW	3.8	7.6	NNW	10.8	NNW	NNW	
月最大		7.0	WNW	13.5	SSE			10.0	NW	17.2	WNW			11.0	ENE	23.7	NE	23.7	NE			10.6	WNW	20.0	NW		13.7	NW	20.1	NW		
起日		18		18				20		19				18		18		18				20		20		20		20		20		
上旬平均	0.6					NW	2.3					NNW	1.0							NNE	2.0					NW	4.2				NNW	
中旬平均	0.9					WNW	3.2					NW	1.5							NE	3.2					NW	5.5				NNW	
下旬平均	0.8					W	2.7					NNW	1.1							NNE	2.3					NW	4.6				NNW	
月平均	0.7					WNW	2.7					NNW	1.2							NNE	2.5					NW	4.8				NNW	
10m/s以上 日数		0								1				1									1					5				
15m/s以上 日数		0								0				0									0					0				
20m/s以上 日数		0								0				0									0					0				
30m/s以上 日数		0								0				0									0					0				

地域気象観測風向・風速月報

和歌山県(65) 2016年1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	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	最多		
日付												
1	0.6	2.8	SSW	5.2	W	SSW	3.6	8.5	W	12.3	W	WNW
2	0.6	4.0	S	9.4	NE	SSW	3.2	9.7	W	13.7	W	W
3	0.3	1.9	SW	3.5	S	SW	2.0	3.7	WNW	6.1	W	WNW
4	0.4	2.6	WNW	6.5	SW	NE	3.2	7.4	W	11.3	WNW	WNW
5	0.5	2.6	W	7.6	SW	NNW	3.1	5.9	NNW	10.2	NW	WNW
6	0.2	1.1	WSW	2.2	SSW	SW	1.9	5.2	W	7.5	W	NNE
7	1.3	4.5	NNW	10.3	NE	NE	5.0	9.3	NNW	16.6	NNW	NNW
8	0.6	2.6	S	6.4	SW	N	3.6	7.2	W	12.1	NNW	NNW
9	0.9	3.5	N	7.2	N	NE	4.6	8.5	NNW	14.5	NW	NNW
10	0.7	2.9	W	8.0	NNE	NE	3.6	6.7	WNW	12.1	WNW	WNW
11	0.4	1.7	SSW	3.3	WSW	SSW	2.8	5.6	NNW	9.2	NNW	NNW
12	0.3	2.2	WSW	5.0	W	WSW	2.6	4.9	NNW	8.5	WNW	WNW
13	0.6	3.8	NNE	8.5	NNE	NNE	3.3	6.9	W	10.6	W	WNW
14	1.2	3.7	NW	9.7	W	NE	5.1	7.9	W	13.9	NNW	NNW
15	0.8	3.3	W	8.7	W	NNW	4.2	7.8	NNW	12.9	NNW	NNW
16	0.6	3.3	SSW	6.2	S	ENE	3.1	6.8	NNW	13.5	NNW	NNW
17	1.2	4.7	NNE	10.8	NE	ENE	5.8	12.1	ENE	19.4	ENE	ENE
18	2.3	6.2	NE	14.3	NNE	NNE	10.0	20.2	W	27.3	W	WNW
19	1.9	4.7	NNW	13.9	N	NNE	8.0	19.3	W	26.6	W	WNW
20	1.8	4.0	N	12.4	NW	NNE	8.4	13.9	WNW	23.5	WNW	WNW
21	0.7	3.0	NW	7.6	N	NNE	3.2	7.2	NNW	11.5	NNW	NW
22	0.7	3.0	ENE	7.7	W	NE	3.1	5.9	WNW	10.7	WNW	NE
23	0.3	1.8	NW	5.3	NNW	WSW	3.0	5.5	WNW	9.7	WNW	NE
24	2.4	4.8	N	15.9	NNE	NNE	7.3	11.7	WNW	21.4	NW	NW
25	1.7	4.9	NE	11.8	WNW	N	5.9	12.1	WNW	18.8	NW	WNW
26	0.6	2.9	NNE	7.4	W	NNE	3.9	7.6	NNW	13.2	NNW	NNW
27	0.9	2.9	NNE	8.5	NE	NNE	4.6	7.7	W	12.3	WNW	NW
28	0.7	4.1	SSW	8.9	SSW	S	3.7	8.1	W	11.9	W	W
29	0.4	3.9	S	14.1	SSE	SW	5.2	10.5	SSW	18.3	SSW	NE
30	0.6	2.3	NE	3.9	SSW	NE	3.4	6.3	ENE	9.4	NE	NE
31	0.8	3.4	S	8.9	SW	NE	3.3	9.1	W	13.7	W	NNE
月最大		6.2	NE	15.9	NNE			20.2	W	27.3	W	
起日		18		24				18		18		
上旬平均	0.6					NE	3.4					WNW
中旬平均	1.1					NNE	5.3					WNW
下旬平均	0.9					NNE	4.2					NW
月平均	0.9					NNE	4.3					WNW
10m/s以上日数		0						7				
15m/s以上日数		0						2				
20m/s以上日数		0						1				
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1月

単位:mm 1/2頁

観測所名	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	0.0	0.0	0.0	0.5	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	0.0	1.5	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.5	2.5	2.5	3.0	5.0	4.5	4.0	5.5	5.5
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	0.0	0.0	0.0
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	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	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5
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	0.5	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	0.5	0.0	1.0	3.0
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	3.0	2.0	0.0	0.5	2.5	0.0	3.5	4.5	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	0.0	0.0	0.0
16	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
17	1.5	1.0	1.0	1.5	1.5	1.0	1.0	2.5	1.0	0.5	1.0	0.5	6.0	0.0	1.0	4.5
18	8.5	5.0	7.5	8.5	9.5	13.0	9.0	16.5	14.0	15.0	26.0	13.0	40.0	17.0	22.5	30.0
19	2.0	3.5	1.5	1.5	10.0	0.0	3.5	9.0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.5	1.0	0.5
20	0.5	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	20.5	6.5	1.0	0.5	4.5	0.0	0.0	0.5	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	0.0	0.0	0.0
22	0.0	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	0.0	0.0
23	4.0	1.0	0.0	0.0	3.5	0.5	1.5	3.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	1.0
24	1.0	0.5	0.5	0.0	2.5	0.0	2.0	2.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	1.5	0.0	1.5	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
26	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	x	x	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	x	x	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	x	1.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
29	6.10	53.5	50.0	58.0	54.0	60.0	67.0	x	98.5	82.5	76.0	119.0	84.5	56.5	126.0	103.0
30	8.5	6.5	6.5	5.5	9.5	2.5	6.5	x	12.5	4.0	8.5	6.5	9.0	2.0	8.0	9.5
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	x	x	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.5
最大日降水量	6.10	53.5	50.0	58.0	54.0	60.0	67.0	20.5	98.5	82.5	76.0	119.0	84.5	56.5	126.0	103.0
起日	29	29	29	29	29	29	29	20	29	29	29	29	29	29	29	29
最大1時間降水量	10.5	10.0	12.0	10.5	11.5	13.5	16.5	4.5	22.0	19.5	14.5	21.0	16.5	16.5	29.0	20.5
起日 時分	29 18:34	29 18:48	29 16:32	29 17:56	29 13:38	29 18:01	29 18:13	18 07:24	29 18:41	29 16:44	29 19:15	29 17:35	29 19:51	29 17:43	29 18:26	29 18:24
最大10分間降水量	2.5	2.0	2.5	2.5	2.5	3.0	3.0	1.5	5.0	5.5	3.5	5.0	4.0	7.0	6.0	5.0
起日 時分	29 18:01	29 18:39	29 16:29	29 15:06	29 13:35	29 17:53	29 18:13	18 06:51	29 18:23	29 16:06	29 18:40	29 08:53	29 19:26	29 17:40	29 17:53	29 19:11
上旬合計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	3.0	2.5	2.5	3.0	5.0	4.5	4.0	7.5	6.0
中旬合計	15.5	11.5	10.0	12.0	30.5	14.0	17.0	53.0	24.5	16.5	27.5	20.0	46.5	17.5	26.0	38.0
下旬合計	7.50	61.5	57.0	63.5	71.5	63.0	80.0	5.0	118.0	87.5	85.0	126.5	94.5	59.0	135.0	114.0
月合計	90.5	73.0	67.0	75.5	102.5	77.0	97.5	61.0	145.0	106.5	115.5	151.5	145.5	80.5	168.5	158.0
1mm以上日数	8	7	5	5	10	4	10	8	10	6	5	6	5	4	8	7
10mm以上日数	1	1	1	1	2	2	1	2	3	2	2	2	2	2	2	2
30mm以上日数	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	2	1	1	2
50mm以上日数	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1
70mm以上日数	0	0	0	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	0	0	0

地域気象観測降水量月報

和歌山県(65) 2016年1月
 単位:mm 2/2頁

観測所名	日置川	潮岬
日付		
1	0.0	0.0
2	1.5	2.5
3	6.0	7.5
4	0.0	0.0
5	0.0	0.0
6	0.5	1.0
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	1.5
13	0.0	0.0
14	0.0	0.0
15	0.0	0.0
16	0.0	0.0
17	0.0	4.0
18	12.0	21.0
19	1.5	0.5
20	0.0	0.0
21	0.0	0.0
22	0.0	0.0
23	0.0	0.5
24	0.0	0.0
25	3.5	0.0
26	0.0	0.0
27	0.0	0.0
28	0.0	0.0
29	79.0	57.0
30	5.0	4.5
31	1.0	0.0
最大日降水量	79.0	57.0
起日	29	29
最大1時間降水量	18.0	13.5
起日 時分	29 18:18	29 19:57
最大10分間降水量	7.5	5.5
起日 時分	29 18:11	29 19:16
上旬合計	8.0	11.0
中旬合計	13.5	27.0
下旬合計	88.5	62.0
月合計	110.0	100.0
1mm以上日数	8	8
10mm以上日数	2	2
30mm以上日数	1	1
50mm以上日数	1	1
70mm以上日数	1	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1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	7.9	8.0	9.1	7.0	5.8	6.3	9.4	8.5	9.1	7.4	9.6
2	2.2	3.6	1.9	2.8	2.1	3.0	4.2	3.3	4.2	3.5	4.9
3	4.0	3.5	3.8	4.5	2.9	2.9	2.8	2.6	3.0	3.2	3.8
4	6.3	7.5	6.8	6.2	5.5	6.1	9.2	6.7	9.1	7.4	9.4
5	1.4	0.3	0.7	2.1	1.4	1.1	1.0	2.3	1.4	1.2	1.2
6	1.5	2.3	1.3	1.4	0.9	0.3	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0
7	4.6	3.7	3.9	2.9	3.4	5.5	7.6	8.2	9.1	7.5	9.4
8	0.7	2.4	2.9	0.2	1.2	1.1	3.2	2.2	2.9	1.7	0.2
9	6.0	6.9	4.1	3.9	3.6	6.5	7.0	8.5	9.2	7.5	9.6
10	5.3	4.1	3.5	3.6	3.5	4.4	7.6	8.4	9.1	7.3	9.4
11	6.7	6.1	5.9	5.6	5.0	2.5	4.0	1.4	2.3	0.8	2.1
12	3.7	3.9	3.8	1.3	1.7	2.5	3.5	2.2	0.2	0.7	0.1
13	3.4	6.2	7.1	2.0	1.8	4.5	4.7	2.2	3.5	4.3	1.9
14	2.6	3.0	1.6	0.5	1.1	1.6	5.4	5.1	8.1	5.3	8.3
15	8.8	9.4	7.9	8.0	6.0	6.4	7.6	7.8	8.7	7.3	8.9
16	7.5	8.6	9.4	5.5	6.1	6.6	9.6	8.6	9.3	7.5	9.9
17	4.4	3.2	3.7	4.3	3.4	3.0	4.0	3.8	4.8	3.1	4.9
18	0.1	2.9	1.0	0.0	0.0	0.0	2.2	1.0	5.8	4.1	6.5
19	1.2	2.3	3.2	0.2	2.8	1.5	6.7	5.9	6.3	1.7	1.9
20	0.2	7.4	4.3	0.0	0.3	0.2	0.5	0.7	9.4	5.4	9.3
21	2.2	1.9	3.2	2.1	1.8	2.9	3.3	4.3	6.0	4.6	6.9
22	4.0	5.2	6.3	2.0	3.1	4.7	5.7	6.0	5.6	5.9	6.4
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0
24	3.4	4.1	5.1	2.0	2.8	5.7	6.4	7.5	9.2	7.4	4.0
25	2.6	8.7	6.7	1.2	2.5	1.9	3.8	4.5	8.6	5.2	9.4
26	4.6	3.0	4.6	2.5	3.7	4.9	7.3	2.5	6.7	2.4	4.1
27	3.2	2.0	3.0	2.8	3.4	5.2	8.2	8.2	8.4	6.6	7.7
28	4.3	3.2	3.5	4.4	3.8	4.5	5.2	5.7	8.4	6.7	7.4
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.3	0.1	0.9	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	8.9	8.6	9.2	8.3	8.2	7.2	8.3	8.6	8.0	8.0	8.9
旬合計 上旬	39.9	42.3	38.0	34.6	30.3	37.2	52.2	50.7	57.2	46.7	57.5
旬合計 中旬	38.6	53.0	47.9	27.4	28.2	28.8	48.2	38.7	58.4	40.2	53.8
旬合計 下旬	33.5	36.8	42.5	25.3	29.7	37.4	48.2	47.9	60.9	46.8	54.8
月合計	112.0	132.1	128.4	87.3	88.2	103.4	148.6	137.3	176.5	133.7	166.1
0.1時間未満日数	2	2	2	5	3	3	3	3	3	4	4

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	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		
1/ 1 18:16	乾燥注意報																																
1/ 2 19:49	乾燥注意報																						解	解	解	解	解	解	解	解	解		
1/ 5 04:00	乾燥注意報																						解	解	解	解	解	解	解	解	解		
1/ 5 07:21	濃霧注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●																							
1/ 5 09:50	濃霧注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解																							
1/ 5 20:35	乾燥注意報																						解	解	解	解	解	解	解	解	解		
1/ 7 07:37	乾燥注意報																						解	解	解	解	解	解	解	解	解		
1/ 7 18:12	乾燥注意報																						解	解	解	解	解	解	解	解	解		
1/ 9 03:50	乾燥注意報																						解	解	解	解	解	解	解	解	解		
1/ 9 07:53	乾燥注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	解	解	解	解	解	解	解	解	解		
1/ 10 20:06	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		
1/ 11 18:33	乾燥注意報																						解	解	解	解	解	解	解	解	解		
1/ 13 04:17	乾燥注意報																						解	解	解	解	解	解	解	解	解		
1/ 14 03:57	乾燥注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	解	解	解	解	解	解	解	解	解		
1/ 16 16:07	乾燥注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
1/ 17 10:07	強風注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	波浪注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	乾燥注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
1/ 17 16:10	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	波浪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	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		
1/ 18 09:13	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		
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	波浪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
1/ 18 16:21	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	波浪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
1/ 19 04:12	風雪注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	強風注意報	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		
	波浪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	乾燥注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
1/ 19 15:53	大雪注意報			●	●	●	●	●	●	●					●	●						●	●										
	風雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○					○	○						○	○										
	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	波浪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	乾燥注意報																						○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
1/ 20 04:00	大雪注意報			○	○	○	○	○	○	○					○	○						○	○										
	風雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○					○	○						○	○										
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	波浪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	乾燥注意報																						○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
1/ 20 10:15	大雪注意報			○	○	○	○	○	○	○					○	○						○	○										
	風雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	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	
	波浪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	乾燥注意報																						○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
1/ 20 15:44	大雪注意報			解	解	解	解	解	解	解					解	解						解	解										
	風雪注意報	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	
	波浪注意報	解	解								解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	乾燥注意報																						○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
1/ 21 16:12	乾燥注意報																						○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
1/ 22 21:12	乾燥注意報																						解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
1/ 23 10:45	風雪注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	波浪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
1/ 24 04:05	風雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	波浪注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	乾燥注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	

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	みなへ町	日高川町	田辺市	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		
1/24 15:56	大雪注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	風雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	波浪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
1/25 04:45	大雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	風雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	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		
	波浪注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
1/25 10:08	大雪注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	風雪注意報	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	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	乾燥注意報																						○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
1/25 15:31	乾燥注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
1/27 15:45	乾燥注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
1/28 15:43	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		
1/29 03:50	雷注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	強風注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	波浪注意報	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
1/29 18:15	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	波浪注意報	解	解	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
1/29 22:06	雷注意報	解	解	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
1/29 23:35	強風注意報	解	解	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	波浪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
1/30 09:13	強風注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	波浪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
1/30 20:25	強風注意報	解	解	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	波浪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	

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。

竜巻注意情報発表状況

該当事項はありません。

府県気象情報発表状況

標 題	号 数	発表日時
風雪と高波及び雪に関する和歌山県気象情報	第1号	1/18 16:40
風雪と高波及び雪に関する和歌山県気象情報	第2号	1/19 05:25
大雪と風雪及び高波に関する和歌山県気象情報	第3号	1/19 16:20
大雪と風雪及び高波に関する和歌山県気象情報	第4号	1/20 05:26
大雪と風雪及び高波に関する和歌山県気象情報	第5号	1/20 10:20
大雪と風雪及び高波に関する和歌山県気象情報	第6号	1/20 15:50
雪に関する和歌山県気象情報	第1号	1/22 16:36
風雪と高波及び雪に関する和歌山県気象情報	第2号	1/23 05:43
風雪と高波及び雪に関する和歌山県気象情報	第3号	1/23 16:37
風雪と高波及び雪に関する和歌山県気象情報	第4号	1/24 05:25
大雪と風雪及び高波に関する和歌山県気象情報	第5号	1/24 16:32
大雪と風雪及び高波に関する和歌山県気象情報	第6号	1/25 06:01
大雪と風雪及び高波に関する和歌山県気象情報	第7号	1/25 10:15

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
すいせん	開花	1月5日	1月13日	1月14日

極値更新（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）

地点名	要素名	順位	値	起日	統計開始
和歌山	日最大風速・風向	2	WSW 17.7m/s	1/18	1880年1月
和歌山	日降水量	2	58.0mm	1/29	1880年1月
和歌山	月最大24時間降水量	1	62.0mm	1/29	1971年1月

検潮概報は、気象庁のホームページを参照願います。

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