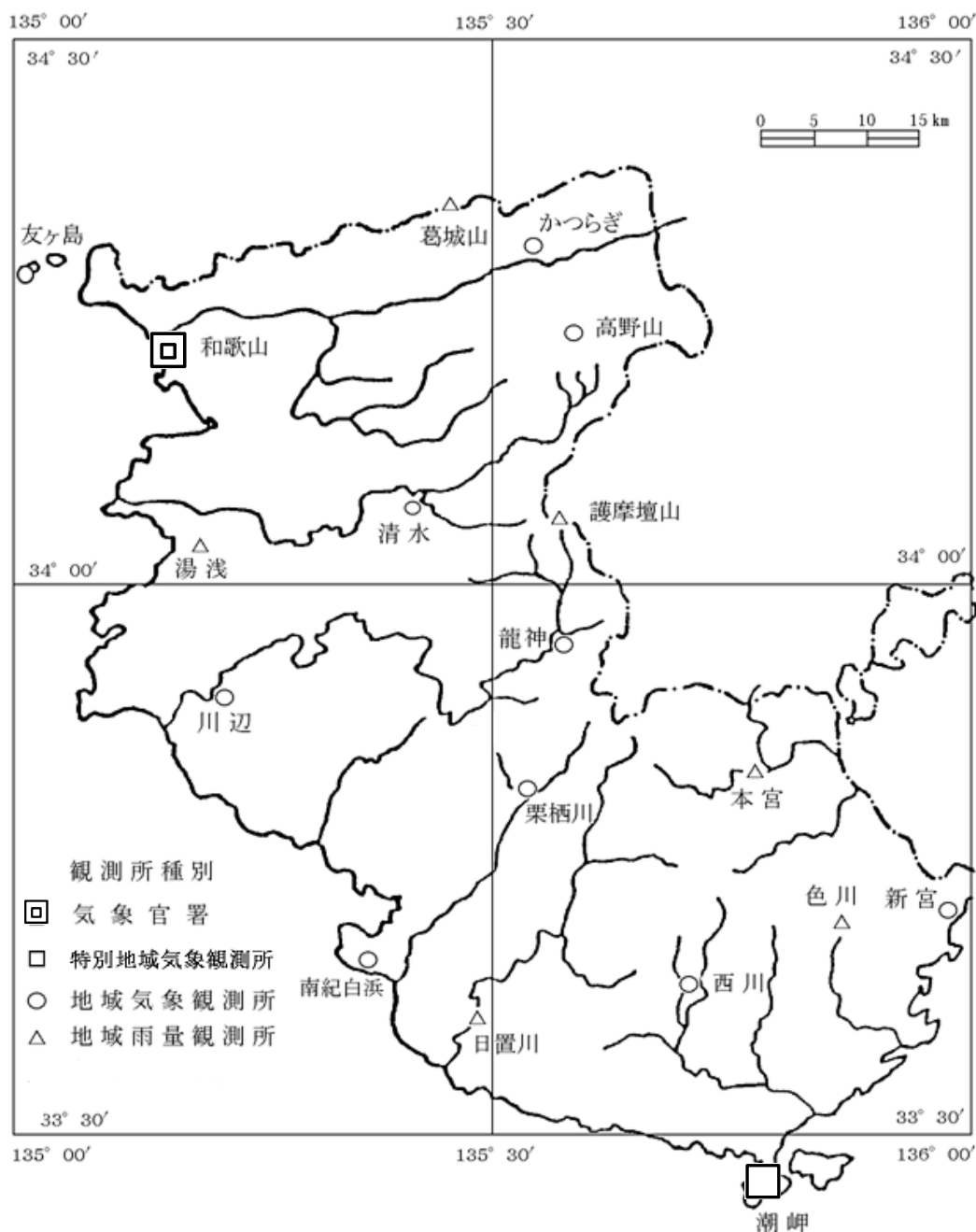


# 和歌山県の気象 2015年（平成27年）7月

## 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<br>※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<br>※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

2015年7月

和歌山県

期間中は、梅雨前線や台風の影響で、曇りや雨の日が多く大雨となることもあった。

このため、和歌山の月降水量は391.5ミリを観測し平年に比べかなり多くなった。

大阪管区気象台は「7月20日ごろ（平年7月21日、昨年7月20日）に近畿地方は梅雨明けしたと見られる」と発表した。

上旬 梅雨前線の影響で、曇りや雨の日が多く大雨となる日もあった。

このため、和歌山の旬降水量はかなり多く、気温はかなり低く、日照時間はかなり少なかった。

中旬 太平洋高気圧に覆われて晴れる日が多かった。

16日と17日は台風第11号が四国に上陸して北上したため大雨と暴風となった。

下旬 期間の前半は南から暖かく湿った空気が入り大気の状態が不安定となったため局地的な大雨となった。

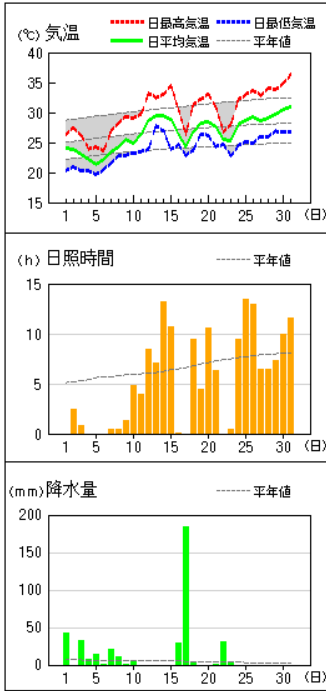
中頃からは太平洋高気圧に覆われて晴れの日が続いた。

## 気 候 表

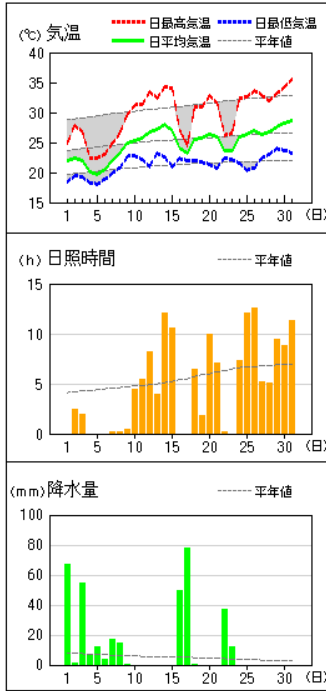
|     |    | 気温         |            |            |       | 降水量        |            |            |       | 日照時間      |           |            |        |
|-----|----|------------|------------|------------|-------|------------|------------|------------|-------|-----------|-----------|------------|--------|
|     |    | 本年<br>(°C) | 平年<br>(°C) | 平年差<br>(%) | 階級    | 本年<br>(mm) | 平年<br>(mm) | 平年比<br>(%) | 階級    | 本年<br>(h) | 平年<br>(h) | 平年比<br>(%) | 階級     |
| 和歌山 | 上旬 | 23.5       | 25.8       | -2.3       | かなり低い | 136.5      | 56.7       | 241        | かなり多い | 10.2      | 58.8      | 17         | かなり少ない |
|     | 中旬 | 27.7       | 27.1       | 0.6        | 平年並   | 218.0      | 59.6       | 366        | かなり多い | 68.0      | 60.9      | 112        | 多い     |
|     | 下旬 | 28.5       | 28.0       | 0.5        | 平年並   | 37.0       | 28.5       | 130        | 多い    | 84.4      | 86.6      | 97         | 平年並    |
|     | 月  | 26.6       | 27.0       | -0.4       | 低い    | 391.5      | 144.9      | 270        | かなり多い | 162.6     | 207.4     | 78         | 少ない    |
| 潮岬  | 上旬 | 21.7       | 24.4       | -2.7       | かなり低い | 267.0      | 101.0      | 264        | かなり多い | 6.8       | 51.2      | 13         | かなり少ない |
|     | 中旬 | 25.8       | 25.8       | 0.0        | 平年並   | 226.5      | 91.8       | 247        | 多い    | 66.3      | 58.6      | 113        | 平年並    |
|     | 下旬 | 26.8       | 26.4       | 0.4        | 平年並   | 39.5       | 97.9       | 40         | 平年並   | 90.0      | 79.3      | 113        | 平年並    |
|     | 月  | 24.8       | 25.5       | -0.7       | 低い    | 533.0      | 290.6      | 183        | 多い    | 163.1     | 188.5     | 87         | 少ない    |

アメダス 気象経過図：2015年07月01日-2015年07月31日

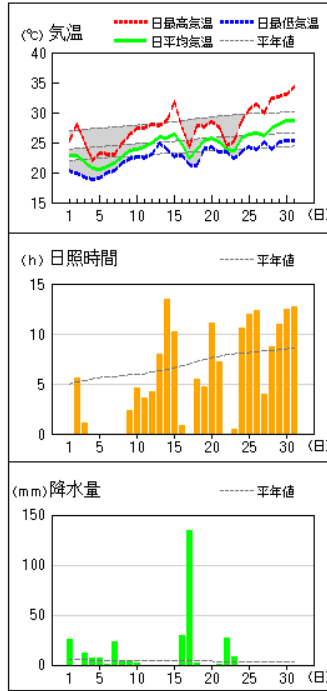
和歌山



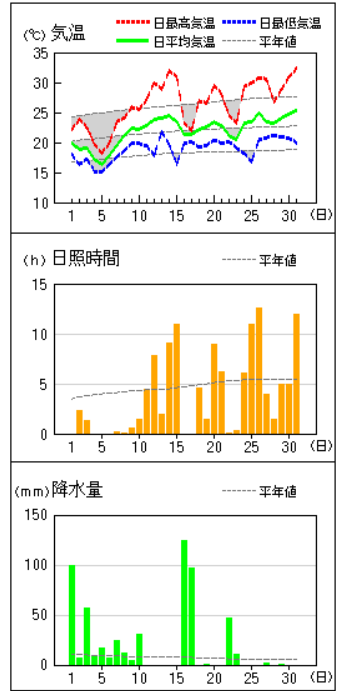
かつらぎ



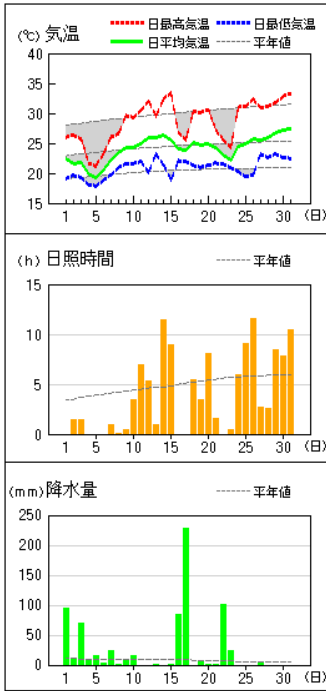
友ヶ島



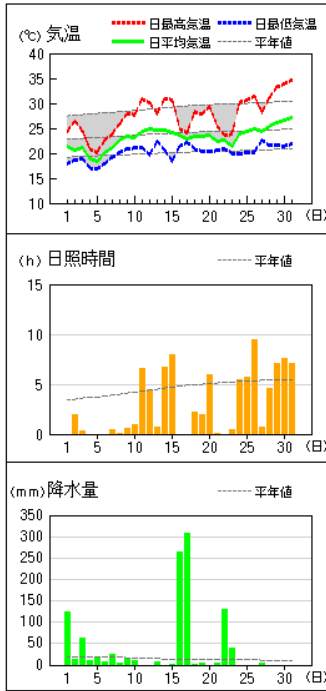
高野山



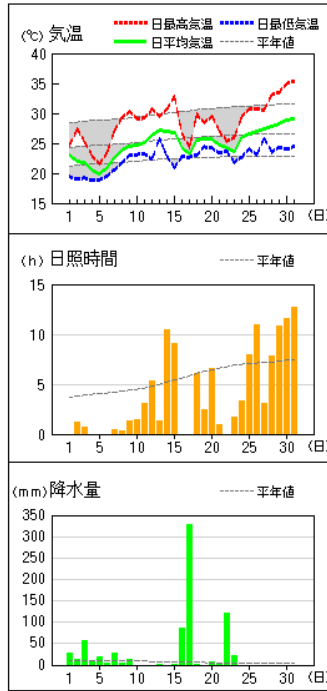
清水



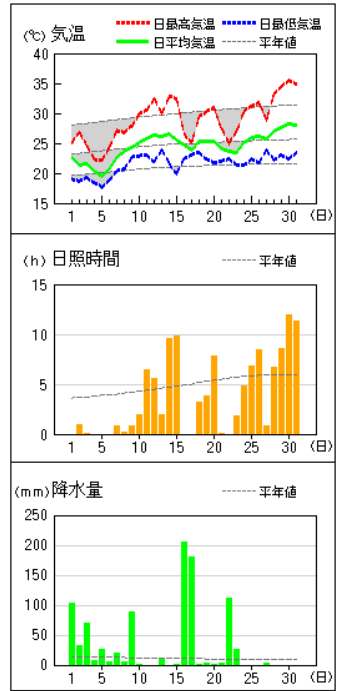
龍神



川辺

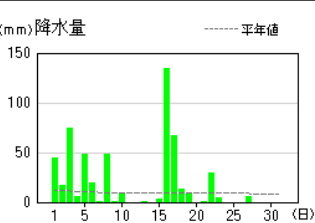
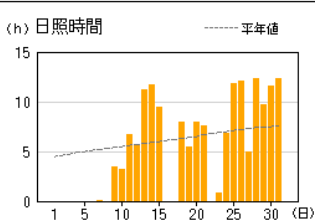
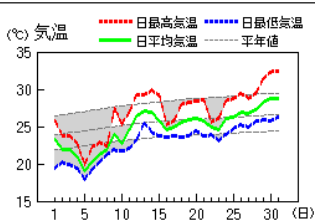


栗栖川

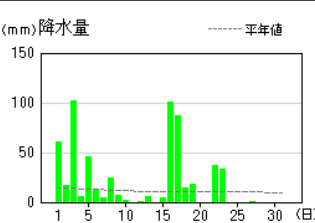
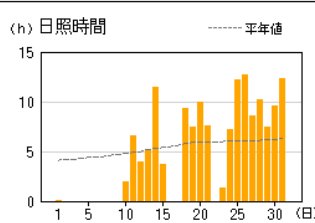
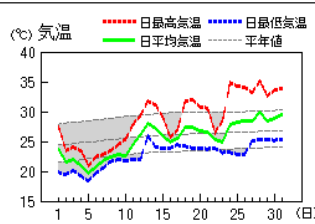


アメダス 気象経過図：2015年07月01日-2015年07月31日

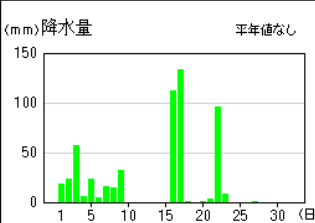
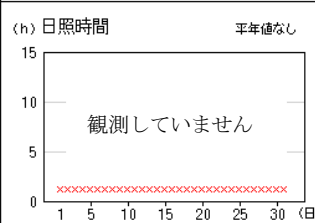
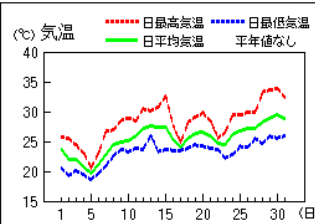
潮岬



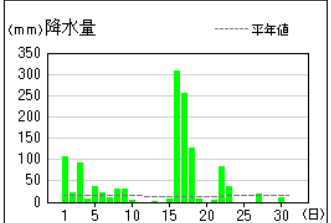
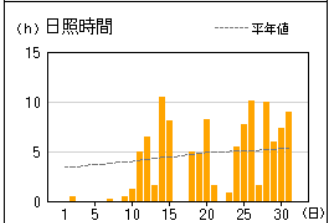
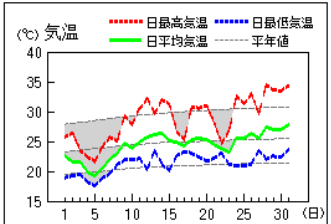
新宮



南紀白浜

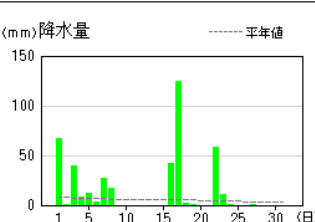


西川

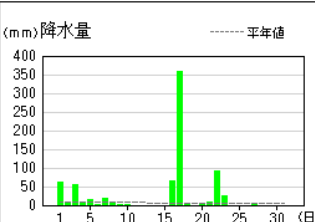


アメダス 気象経過図：2015年07月01日-2015年07月31日

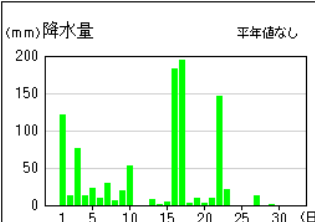
葛城山



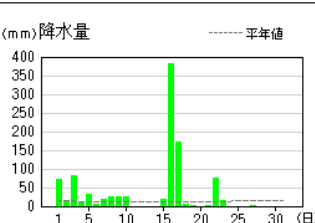
湯浅



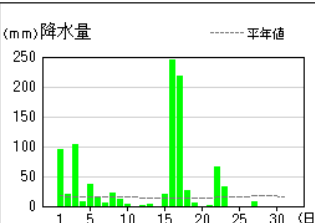
護摩壇山



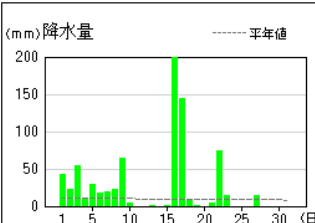
本宮



色川

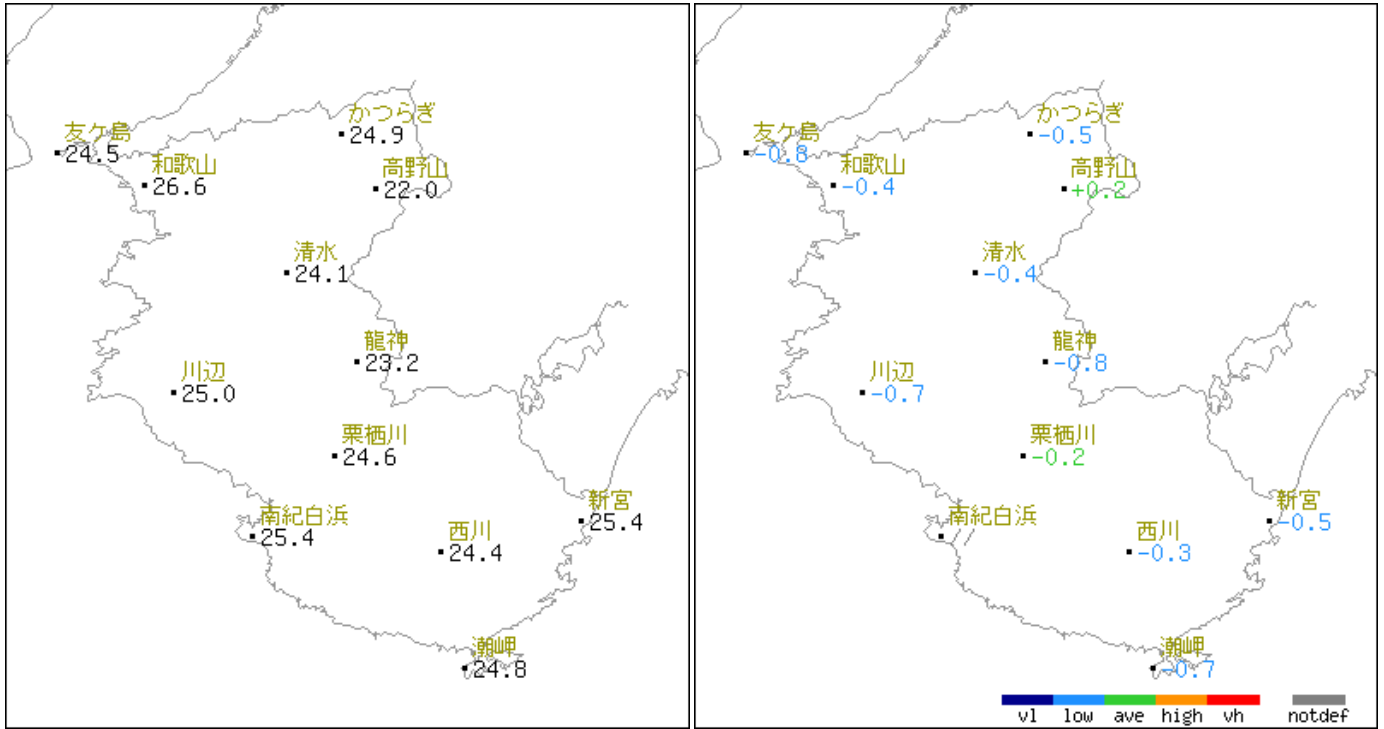


日置川



# 2015年7月

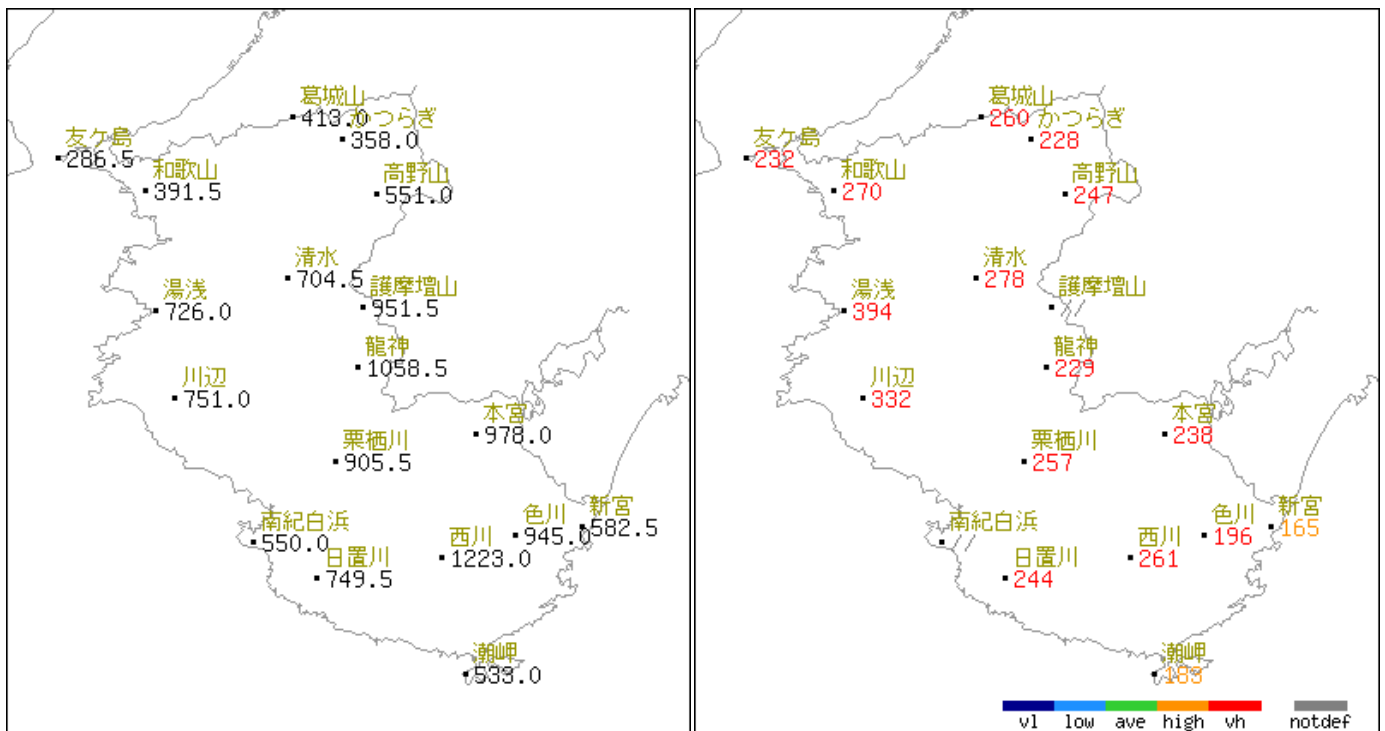
## 気温分布図（地域気象観測所）



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）

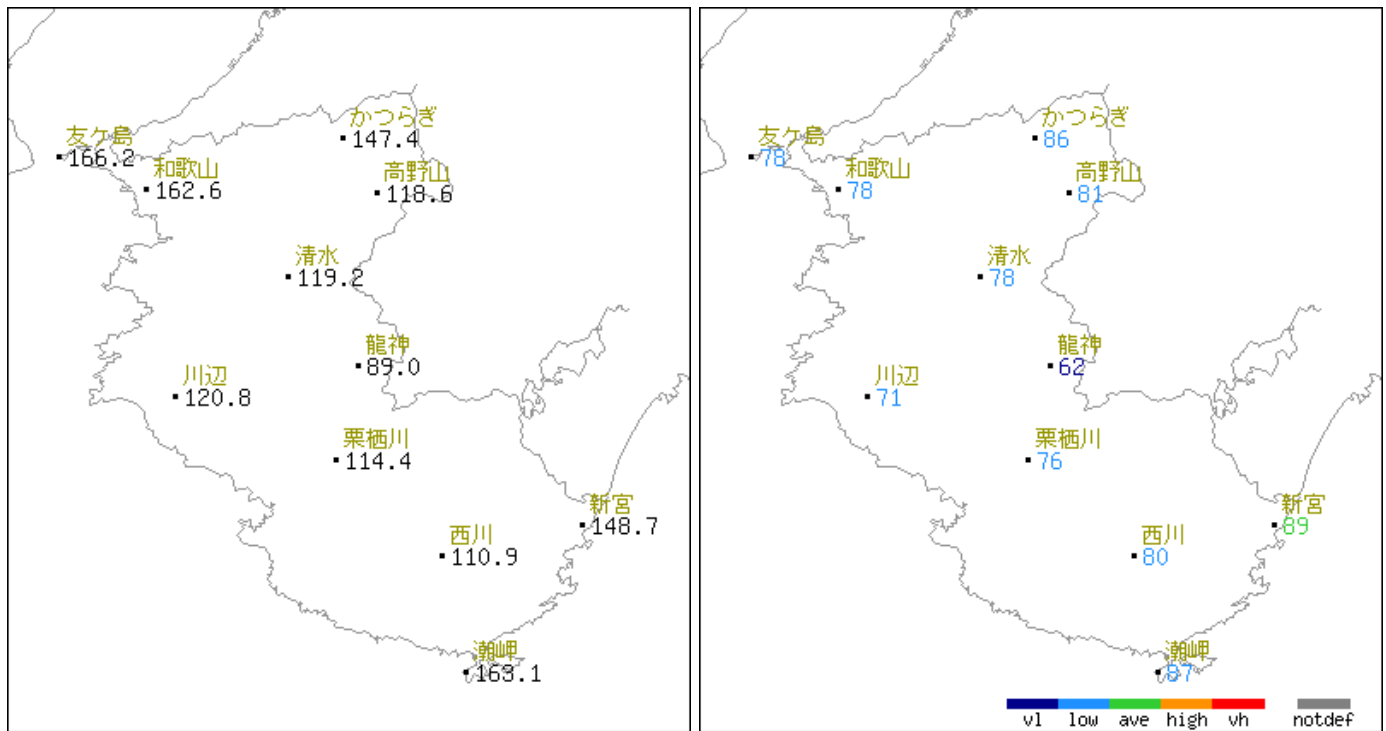


降水量 (mm)

降水量平年比 (%)

2015年7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 2015年(平成27年)7月

Table with columns for Date, Air Pressure, Temperature, Humidity, Wind,日照時間, Radiation, Clouds, and Precipitation. Rows include daily data from 1 to 31, and summary statistics for the month.



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 2015年(平成27年)7月

Table with columns for Date, Air Pressure, Temperature, Humidity, Wind, Sunshine, 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) 2015年7月  
単位:℃ 1/2頁

| 観測所名     | かつらぎ |      |      | 灰ヶ島  |      |      | 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        | 21.9 | 24.9 | 18.5 | 22.9 | 25.3 | 20.3 | 24.1 | 26.4 | 20.3 | 20.0 | 22.2 | 18.0 | 22.5 | 26.0 | 19.0 | 21.5 | 24.5 | 18.0 | 23.0 | 24.7 | 19.4 |
| 2        | 22.3 | 27.9 | 19.5 | 22.9 | 28.0 | 19.8 | 23.8 | 27.5 | 20.9 | 18.9 | 23.8 | 16.3 | 21.5 | 26.4 | 19.7 | 20.6 | 26.5 | 18.6 | 21.9 | 27.3 | 19.0 |
| 3        | 22.0 | 26.7 | 19.2 | 21.7 | 25.0 | 19.2 | 23.0 | 26.2 | 20.3 | 19.1 | 22.5 | 17.2 | 21.7 | 25.8 | 19.3 | 21.1 | 24.5 | 18.9 | 21.7 | 25.2 | 19.2 |
| 4        | 20.2 | 22.5 | 18.3 | 20.8 | 22.0 | 18.9 | 22.1 | 23.9 | 20.3 | 17.1 | 19.7 | 15.2 | 19.8 | 21.6 | 18.1 | 19.0 | 20.9 | 17.1 | 20.6 | 22.9 | 18.8 |
| 5        | 19.6 | 22.5 | 18.1 | 20.5 | 23.3 | 19.0 | 21.3 | 24.2 | 19.6 | 16.3 | 18.2 | 15.1 | 19.2 | 21.2 | 17.9 | 18.5 | 20.2 | 16.8 | 19.8 | 21.6 | 18.8 |
| 6        | 20.5 | 23.0 | 18.8 | 21.0 | 23.1 | 19.9 | 22.1 | 23.7 | 20.5 | 17.9 | 19.9 | 16.3 | 20.5 | 23.3 | 18.8 | 20.1 | 22.7 | 17.9 | 21.0 | 23.5 | 19.5 |
| 7        | 22.0 | 24.8 | 19.9 | 21.6 | 23.1 | 20.3 | 23.4 | 26.9 | 21.6 | 19.5 | 23.4 | 17.7 | 22.1 | 26.1 | 19.7 | 21.2 | 23.8 | 19.2 | 22.6 | 27.2 | 20.6 |
| 8        | 23.3 | 26.5 | 20.8 | 22.6 | 24.8 | 21.5 | 24.3 | 28.3 | 22.8 | 21.2 | 24.0 | 18.6 | 23.4 | 26.5 | 20.9 | 22.6 | 26.0 | 20.1 | 23.8 | 29.2 | 21.7 |
| 9        | 25.0 | 29.7 | 22.7 | 23.7 | 26.3 | 22.1 | 25.5 | 29.3 | 22.8 | 22.3 | 25.9 | 20.0 | 24.2 | 29.7 | 21.6 | 23.3 | 27.9 | 20.8 | 24.5 | 30.4 | 23.1 |
| 10       | 25.4 | 31.2 | 22.8 | 23.9 | 27.4 | 22.7 | 25.0 | 29.0 | 23.3 | 22.2 | 25.5 | 19.8 | 24.3 | 29.3 | 21.6 | 23.2 | 27.7 | 21.1 | 24.7 | 29.0 | 23.1 |
| 11       | 25.7 | 31.4 | 22.2 | 24.2 | 27.4 | 22.5 | 26.4 | 29.6 | 23.4 | 22.8 | 27.2 | 19.4 | 25.0 | 30.5 | 21.9 | 24.3 | 30.9 | 21.1 | 25.2 | 29.2 | 23.2 |
| 12       | 26.7 | 33.4 | 21.0 | 25.0 | 28.1 | 23.0 | 28.6 | 33.2 | 23.9 | 23.8 | 30.0 | 17.9 | 25.9 | 32.0 | 20.2 | 24.8 | 30.2 | 19.7 | 26.3 | 30.7 | 22.4 |
| 13       | 27.2 | 32.5 | 23.3 | 25.9 | 27.8 | 24.9 | 29.5 | 32.5 | 27.8 | 24.1 | 28.9 | 21.8 | 25.9 | 29.5 | 23.2 | 24.7 | 27.8 | 22.4 | 27.1 | 29.5 | 25.7 |
| 14       | 28.0 | 34.3 | 22.6 | 25.7 | 28.7 | 23.9 | 29.4 | 33.0 | 27.0 | 24.4 | 32.0 | 19.6 | 26.3 | 32.4 | 21.3 | 24.6 | 31.0 | 20.6 | 27.0 | 30.7 | 22.8 |
| 15       | 26.9 | 34.1 | 20.9 | 26.3 | 31.8 | 22.7 | 28.8 | 34.5 | 23.8 | 23.5 | 30.9 | 16.4 | 25.5 | 33.4 | 18.9 | 24.1 | 30.7 | 18.5 | 26.8 | 32.8 | 20.9 |
| 16       | 24.0 | 27.0 | 22.4 | 24.7 | 27.5 | 22.8 | 26.3 | 30.5 | 24.6 | 21.4 | 23.3 | 19.9 | 24.1 | 26.7 | 22.1 | 23.6 | 25.0 | 21.4 | 24.2 | 26.6 | 22.8 |
| 17       | 23.3 | 24.4 | 22.0 | 22.5 | 24.2 | 21.3 | 24.2 | 26.3 | 22.9 | 21.3 | 22.0 | 20.1 | 23.8 | 25.5 | 22.0 | 23.0 | 24.1 | 22.2 | 23.3 | 24.3 | 22.6 |
| 18       | 25.5 | 30.9 | 22.0 | 23.9 | 27.9 | 21.1 | 26.8 | 31.3 | 23.7 | 22.2 | 26.9 | 19.2 | 25.1 | 30.3 | 21.3 | 23.5 | 28.4 | 20.9 | 25.5 | 29.8 | 23.1 |
| 19       | 25.8 | 30.9 | 21.8 | 25.3 | 27.7 | 24.0 | 28.3 | 32.2 | 26.4 | 22.7 | 26.6 | 19.5 | 24.6 | 30.1 | 21.0 | 23.5 | 27.8 | 20.4 | 25.8 | 28.5 | 24.4 |
| 20       | 26.3 | 32.8 | 21.3 | 25.7 | 28.4 | 24.2 | 28.4 | 33.0 | 26.2 | 23.5 | 29.5 | 20.4 | 25.0 | 30.6 | 21.3 | 23.7 | 29.3 | 20.3 | 25.8 | 29.5 | 24.4 |
| 21       | 26.0 | 31.6 | 20.8 | 25.1 | 27.6 | 23.4 | 27.6 | 30.9 | 24.3 | 22.8 | 28.1 | 19.9 | 24.2 | 27.2 | 21.7 | 22.4 | 25.4 | 20.6 | 24.6 | 27.0 | 23.4 |
| 22       | 23.6 | 26.2 | 22.5 | 23.9 | 24.4 | 23.4 | 25.5 | 26.8 | 24.6 | 21.2 | 24.4 | 20.2 | 23.1 | 25.5 | 21.5 | 22.6 | 23.6 | 21.0 | 24.3 | 25.3 | 23.7 |
| 23       | 23.6 | 26.5 | 22.1 | 23.6 | 25.3 | 22.3 | 25.3 | 28.0 | 22.8 | 20.6 | 23.2 | 19.1 | 22.2 | 24.3 | 20.9 | 21.5 | 23.8 | 20.0 | 23.7 | 26.0 | 21.8 |
| 24       | 26.0 | 32.4 | 21.6 | 25.7 | 28.7 | 23.5 | 28.0 | 32.1 | 24.4 | 23.2 | 29.3 | 18.2 | 24.5 | 31.0 | 20.3 | 24.0 | 30.2 | 19.9 | 25.9 | 29.4 | 22.7 |
| 25       | 26.4 | 32.6 | 20.3 | 26.3 | 30.6 | 24.3 | 28.7 | 33.0 | 25.2 | 23.5 | 29.9 | 16.8 | 25.0 | 31.2 | 19.4 | 24.3 | 30.6 | 20.1 | 26.5 | 30.8 | 24.0 |
| 26       | 27.0 | 33.7 | 20.8 | 26.6 | 31.4 | 23.9 | 29.3 | 33.6 | 24.9 | 24.8 | 30.7 | 20.5 | 25.7 | 32.3 | 19.7 | 24.8 | 31.4 | 20.2 | 26.9 | 30.7 | 23.1 |
| 27       | 26.4 | 32.9 | 22.5 | 26.2 | 29.9 | 25.1 | 28.7 | 32.9 | 26.0 | 23.4 | 30.6 | 20.8 | 25.6 | 30.9 | 23.3 | 24.4 | 28.1 | 22.7 | 27.5 | 30.5 | 25.8 |
| 28       | 26.8 | 31.9 | 23.1 | 27.3 | 32.4 | 23.9 | 29.1 | 34.1 | 26.0 | 23.3 | 26.7 | 21.2 | 25.9 | 31.2 | 22.7 | 25.4 | 31.1 | 21.6 | 27.9 | 33.1 | 23.5 |
| 29       | 27.7 | 33.2 | 24.0 | 28.1 | 32.6 | 25.1 | 29.7 | 33.8 | 26.9 | 24.0 | 28.8 | 20.9 | 26.7 | 31.7 | 23.3 | 26.1 | 33.3 | 21.6 | 28.3 | 33.5 | 24.3 |
| 30       | 28.2 | 34.2 | 23.7 | 28.6 | 33.1 | 25.3 | 30.5 | 34.9 | 26.7 | 24.6 | 30.9 | 20.8 | 27.1 | 32.9 | 22.6 | 26.7 | 33.9 | 21.4 | 28.8 | 34.9 | 24.0 |
| 31       | 28.6 | 35.6 | 23.3 | 28.6 | 34.2 | 25.3 | 31.0 | 36.3 | 26.8 | 25.3 | 32.3 | 20.0 | 27.4 | 33.3 | 22.5 | 27.2 | 34.6 | 21.9 | 29.0 | 35.4 | 24.4 |
| 月極値      |      | 35.6 | 18.1 |      | 34.2 | 18.9 |      | 36.3 | 19.6 |      | 32.3 | 15.1 |      | 33.4 | 17.9 |      | 34.6 | 16.8 |      | 35.4 | 18.8 |
| 起日       |      | 31   | 5    |      | 31   | 4    |      | 31   | 5    |      | 31   | 5    |      | 15   | 5    |      | 31   | 5    |      | 31   | 5    |
| 上旬平均     | 22.2 | 26.0 | 19.9 | 22.2 | 24.8 | 20.4 | 23.5 | 26.5 | 21.2 | 19.5 | 22.5 | 17.4 | 21.9 | 25.6 | 19.7 | 21.1 | 24.5 | 18.9 | 22.4 | 26.1 | 20.3 |
| 中旬平均     | 25.9 | 31.2 | 22.0 | 24.9 | 28.0 | 23.0 | 27.7 | 31.6 | 25.0 | 23.0 | 27.7 | 19.4 | 25.1 | 30.1 | 21.3 | 24.0 | 28.5 | 20.8 | 25.7 | 29.2 | 23.2 |
| 下旬平均     | 26.4 | 31.9 | 22.2 | 26.4 | 30.0 | 24.1 | 28.5 | 32.4 | 25.3 | 23.3 | 28.6 | 19.9 | 25.2 | 30.1 | 21.6 | 24.5 | 29.6 | 21.0 | 26.7 | 30.6 | 23.7 |
| 月平均      | 24.9 | 29.7 | 21.4 | 24.5 | 27.7 | 22.6 | 26.6 | 30.3 | 23.9 | 22.0 | 26.4 | 18.9 | 24.1 | 28.7 | 20.9 | 23.2 | 27.6 | 20.2 | 25.0 | 28.7 | 22.5 |
| 0°C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°C以上日数 | 19   | 25   | 0    | 15   | 24   | 4    | 22   | 28   | 10   | 1    | 19   | 0    | 14   | 27   | 0    | 4    | 22   | 0    | 16   | 26   | 2    |
| 30°C以上日数 |      | 18   |      |      | 7    |      |      | 17   |      |      | 7    |      |      | 15   |      |      | 11   |      |      | 11   |      |
| 35°C以上日数 |      | 1    |      |      | 0    |      |      | 1    |      |      | 0    |      |      | 0    |      |      | 0    |      |      | 1    |      |
| 積算気温     | 772  |      |      | 761  |      |      | 825  |      |      | 681  |      |      | 748  |      |      | 720  |      |      | 774  |      |      |

地域気象観測気温月報

和歌山県(65) 2015年7月  
単位:℃ 2/2頁

| 観測所名     | 栗栖川  |      |      | 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   |
| 日付       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| 1        | 22.6 | 25.2 | 19.0 | 23.7 | 27.5 | 19.8 | 23.7 | 25.7 | 20.5 | 22.7 | 25.7 | 18.9 | 23.2 | 25.7 | 19.5 |
| 2        | 21.4 | 26.8 | 18.7 | 21.6 | 23.4 | 19.4 | 22.0 | 25.5 | 19.2 | 21.6 | 26.4 | 19.2 | 21.9 | 23.8 | 20.2 |
| 3        | 21.6 | 24.5 | 19.2 | 22.0 | 24.1 | 20.1 | 21.9 | 24.4 | 20.2 | 21.6 | 23.5 | 19.5 | 22.0 | 23.7 | 19.9 |
| 4        | 20.3 | 22.3 | 18.4 | 20.9 | 23.5 | 19.2 | 20.8 | 23.0 | 19.4 | 20.0 | 22.5 | 18.3 | 21.0 | 22.7 | 19.5 |
| 5        | 19.4 | 22.1 | 17.7 | 19.7 | 20.9 | 18.4 | 19.7 | 20.6 | 18.7 | 19.3 | 21.6 | 17.6 | 19.1 | 19.9 | 18.0 |
| 6        | 20.8 | 24.2 | 18.8 | 20.8 | 22.4 | 19.6 | 21.1 | 23.1 | 19.6 | 20.6 | 24.1 | 18.8 | 20.3 | 22.2 | 19.2 |
| 7        | 22.6 | 27.1 | 20.3 | 21.7 | 22.8 | 20.6 | 22.9 | 26.8 | 21.0 | 22.0 | 25.7 | 19.6 | 21.3 | 22.9 | 20.2 |
| 8        | 23.6 | 26.8 | 20.7 | 22.3 | 23.4 | 21.6 | 24.4 | 26.9 | 22.6 | 23.1 | 25.2 | 21.1 | 21.9 | 22.5 | 21.3 |
| 9        | 24.3 | 27.9 | 22.7 | 22.8 | 24.5 | 22.0 | 24.8 | 28.5 | 23.7 | 24.6 | 29.3 | 21.9 | 23.9 | 27.4 | 21.9 |
| 10       | 25.1 | 29.8 | 22.9 | 22.6 | 25.3 | 21.8 | 25.1 | 28.9 | 23.3 | 23.9 | 27.8 | 21.9 | 22.8 | 25.3 | 21.7 |
| 11       | 25.7 | 30.5 | 23.0 | 24.4 | 27.9 | 22.0 | 25.9 | 28.5 | 23.9 | 25.0 | 30.5 | 22.1 | 24.6 | 27.0 | 22.1 |
| 12       | 26.3 | 32.3 | 21.9 | 26.1 | 29.3 | 22.0 | 27.2 | 30.5 | 23.6 | 25.8 | 32.1 | 20.4 | 26.4 | 29.3 | 23.3 |
| 13       | 26.1 | 29.8 | 23.9 | 28.1 | 31.7 | 26.0 | 27.7 | 30.2 | 26.0 | 26.1 | 29.6 | 23.5 | 27.1 | 29.2 | 25.5 |
| 14       | 26.5 | 32.9 | 21.6 | 27.2 | 31.1 | 24.0 | 27.5 | 30.7 | 23.2 | 26.3 | 32.0 | 21.1 | 27.0 | 29.9 | 24.3 |
| 15       | 25.5 | 32.4 | 19.8 | 26.0 | 29.0 | 23.9 | 27.4 | 32.7 | 23.7 | 25.1 | 31.2 | 20.1 | 25.7 | 29.2 | 23.8 |
| 16       | 24.6 | 26.5 | 22.4 | 24.9 | 25.7 | 23.8 | 25.4 | 27.6 | 23.5 | 24.8 | 26.6 | 22.7 | 24.6 | 25.2 | 23.6 |
| 17       | 23.9 | 25.1 | 23.1 | 25.6 | 27.0 | 24.4 | 24.1 | 24.8 | 23.5 | 24.2 | 25.3 | 23.3 | 25.0 | 25.8 | 23.8 |
| 18       | 25.3 | 29.4 | 23.5 | 27.3 | 31.8 | 24.3 | 25.5 | 28.2 | 23.8 | 25.4 | 30.8 | 23.1 | 25.6 | 27.9 | 23.6 |
| 19       | 25.3 | 30.3 | 22.3 | 27.4 | 32.0 | 23.9 | 26.4 | 29.1 | 24.4 | 25.5 | 30.6 | 22.4 | 26.0 | 28.3 | 23.8 |
| 20       | 25.4 | 31.0 | 21.7 | 26.8 | 30.7 | 23.9 | 26.5 | 29.8 | 24.3 | 25.4 | 31.0 | 21.7 | 26.1 | 28.4 | 24.5 |
| 21       | 24.1 | 27.3 | 22.0 | 26.5 | 30.6 | 23.7 | 26.0 | 28.5 | 23.8 | 24.4 | 28.1 | 22.2 | 25.8 | 28.6 | 23.7 |
| 22       | 23.7 | 25.0 | 22.4 | 25.3 | 26.4 | 23.9 | 24.7 | 25.6 | 23.7 | 23.9 | 24.7 | 23.1 | 24.9 | 25.6 | 23.9 |
| 23       | 23.5 | 26.9 | 21.4 | 25.0 | 28.5 | 23.1 | 24.4 | 26.5 | 22.2 | 23.2 | 26.7 | 21.2 | 24.6 | 26.1 | 23.1 |
| 24       | 25.2 | 30.4 | 21.3 | 27.9 | 34.8 | 23.2 | 26.1 | 29.5 | 22.8 | 25.6 | 32.6 | 20.9 | 26.1 | 28.5 | 24.0 |
| 25       | 25.9 | 31.1 | 22.3 | 28.3 | 34.3 | 22.9 | 26.8 | 29.4 | 24.2 | 25.6 | 31.3 | 20.9 | 26.3 | 28.7 | 24.7 |
| 26       | 26.1 | 31.7 | 21.7 | 28.4 | 34.0 | 22.9 | 27.2 | 29.9 | 24.0 | 26.4 | 33.0 | 21.2 | 27.0 | 29.5 | 25.2 |
| 27       | 25.8 | 28.8 | 23.9 | 28.5 | 33.3 | 25.1 | 27.2 | 29.8 | 25.5 | 25.6 | 29.6 | 23.5 | 26.7 | 28.8 | 25.0 |
| 28       | 26.9 | 33.3 | 22.2 | 30.0 | 35.2 | 25.4 | 28.2 | 33.2 | 24.7 | 27.5 | 34.5 | 22.0 | 27.3 | 29.4 | 25.7 |
| 29       | 27.7 | 34.5 | 23.0 | 28.5 | 32.6 | 25.4 | 28.8 | 33.6 | 25.9 | 27.0 | 33.6 | 22.6 | 28.2 | 31.5 | 25.9 |
| 30       | 28.3 | 35.5 | 22.5 | 28.9 | 33.6 | 25.2 | 29.5 | 33.9 | 25.6 | 27.0 | 33.5 | 22.3 | 28.7 | 32.3 | 25.8 |
| 31       | 28.0 | 34.9 | 23.4 | 29.5 | 33.9 | 25.3 | 28.9 | 32.4 | 25.9 | 27.8 | 34.3 | 23.6 | 28.7 | 32.5 | 26.3 |
| 月極値      |      | 35.5 | 17.7 |      | 35.2 | 18.4 |      | 33.9 | 18.7 |      | 34.5 | 17.6 |      | 32.5 | 18.0 |
| 起日       |      | 30   | 5    |      | 28   | 5    |      | 30   | 5    |      | 28   | 5    |      | 31   | 5    |
| 上旬平均     | 22.2 | 25.7 | 19.8 | 21.8 | 23.8 | 20.3 | 22.6 | 25.3 | 20.8 | 21.9 | 25.2 | 19.7 | 21.7 | 23.6 | 20.1 |
| 中旬平均     | 25.5 | 30.0 | 22.3 | 26.4 | 29.6 | 23.8 | 26.4 | 29.2 | 24.0 | 25.4 | 30.0 | 22.0 | 25.8 | 28.0 | 23.8 |
| 下旬平均     | 25.9 | 30.9 | 22.4 | 27.9 | 32.5 | 24.2 | 27.1 | 30.2 | 24.4 | 25.8 | 31.1 | 22.1 | 26.8 | 29.2 | 24.8 |
| 月平均      | 24.6 | 28.9 | 21.5 | 25.4 | 28.7 | 22.8 | 25.4 | 28.3 | 23.1 | 24.4 | 28.8 | 21.3 | 24.8 | 27.0 | 23.0 |
| 0°C未満日数  | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    |
| 25°C以上日数 | 17   | 27   | 0    | 19   | 23   | 6    | 19   | 26   | 5    | 16   | 26   | 0    | 17   | 24   | 7    |
| 30°C以上日数 |      | 13   |      |      | 14   |      |      | 8    |      |      | 14   |      |      | 3    |      |
| 35°C以上日数 |      | 1    |      |      | 1    |      |      | 0    |      |      | 0    |      |      | 0    |      |
| 積算気温     | 762  |      |      | 789  |      |      | 788  |      |      | 757  |      |      | 770  |      |      |

地域気象観測風向・風速月報

和歌山県(65) 2015年7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         | 1.5  | 4.8 | W    | 13.2   | WSW  | W    | 13.2 | WSW    | W    | 13.2 | WSW  | W      | 13.2 | WSW  | W    | 13.2   | WSW  | W    | 13.2 | WSW    |     |
| 2         | 0.8  | 3.5 | N    | 5.3    | N    | 5.3  | N    | 5.3    | N    | 5.3  | N    | 5.3    | N    | 5.3  | N    | 5.3    | N    | 5.3  | N    | 5.3    | N   |
| 3         | 1.2  | 3.1 | SE   | 5.1    | WSW  | NE   | 5.1  | WSW    | NE   | 5.1  | WSW  | NE     | 5.1  | WSW  | NE   | 5.1    | WSW  | NE   | 5.1  | WSW    | NE  |
| 4         | 0.8  | 2.5 | N    | 3.7    | N    | 3.7  | N    | 3.7    | N    | 3.7  | N    | 3.7    | N    | 3.7  | N    | 3.7    | N    | 3.7  | N    | 3.7    | N   |
| 5         | 1.2  | 2.8 | ESE  | 4.7    | ESE  | 4.7  | ESE  | 4.7    | ESE  | 4.7  | ESE  | 4.7    | ESE  | 4.7  | ESE  | 4.7    | ESE  | 4.7  | ESE  | 4.7    | ESE |
| 6         | 1.1  | 2.9 | NE   | 4.8    | ENE  | 4.8  | ENE  | 4.8    | ENE  | 4.8  | ENE  | 4.8    | ENE  | 4.8  | ENE  | 4.8    | ENE  | 4.8  | ENE  | 4.8    | ENE |
| 7         | 1.4  | 2.8 | N    | 5.0    | E    | 5.0  | E    | 5.0    | E    | 5.0  | E    | 5.0    | E    | 5.0  | E    | 5.0    | E    | 5.0  | E    | 5.0    | E   |
| 8         | 1.6  | 3.6 | NE   | 5.5    | NNE  | 5.5  | NNE  | 5.5    | NNE  | 5.5  | NNE  | 5.5    | NNE  | 5.5  | NNE  | 5.5    | NNE  | 5.5  | NNE  | 5.5    | NNE |
| 9         | 0.7  | 3.5 | N    | 4.3    | N    | 4.3  | N    | 4.3    | N    | 4.3  | N    | 4.3    | N    | 4.3  | N    | 4.3    | N    | 4.3  | N    | 4.3    | N   |
| 10        | 1.1  | 2.6 | NE   | 6.6    | WSW  | WSW  | 6.6  | WSW    | WSW  | 6.6  | WSW  | WSW    | 6.6  | WSW  | WSW  | WSW    | 6.6  | WSW  | WSW  | WSW    | WSW |
| 11        | 1.1  | 3.0 | WSW  | 7.1    | W    | 7.1  | W    | 7.1    | W    | 7.1  | W    | 7.1    | W    | 7.1  | W    | 7.1    | W    | 7.1  | W    | 7.1    | W   |
| 12        | 1.2  | 3.3 | SSW  | 6.6    | SSW  | N    | 6.6  | SSW    | N    | 6.6  | SSW  | N      | 6.6  | SSW  | N    | 6.6    | SSW  | N    | 6.6  | SSW    | N   |
| 13        | 1.7  | 4.0 | SW   | 10.7   | SW   | SW   | 10.7 | SW     | SW   | 10.7 | SW   | SW     | 10.7 | SW   | SW   | SW     | 10.7 | SW   | SW   | SW     | SW  |
| 14        | 1.4  | 4.0 | NNE  | 9.0    | N    | 9.0  | N    | 9.0    | N    | 9.0  | N    | 9.0    | N    | 9.0  | N    | 9.0    | N    | 9.0  | N    | 9.0    | N   |
| 15        | 2.4  | 5.5 | NE   | 10.3   | NE   | 10.3 | NE   | 10.3   | NE   | 10.3 | NE   | 10.3   | NE   | 10.3 | NE   | 10.3   | NE   | 10.3 | NE   | 10.3   | NE  |
| 16        | 3.5  | 9.5 | NNE  | 15.5   | NNE  | 15.5 | NNE  | 15.5   | NNE  | 15.5 | NNE  | 15.5   | NNE  | 15.5 | NNE  | 15.5   | NNE  | 15.5 | NNE  | 15.5   | NNE |
| 17        | 1.9  | 8.2 | NNE  | 12.2   | NE   | 12.2 | NE   | 12.2   | NE   | 12.2 | NE   | 12.2   | NE   | 12.2 | NE   | 12.2   | NE   | 12.2 | NE   | 12.2   | NE  |
| 18        | 1.1  | 3.0 | N    | 5.8    | WSW  | NW   | 5.8  | WSW    | NW   | 5.8  | WSW  | NW     | 5.8  | WSW  | NW   | 5.8    | WSW  | NW   | 5.8  | WSW    | NW  |
| 19        | 1.2  | 3.0 | SW   | 7.1    | SW   | N    | 7.1  | SW     | N    | 7.1  | SW   | N      | 7.1  | SW   | N    | 7.1    | SW   | N    | 7.1  | SW     | N   |
| 20        | 1.5  | 4.4 | WSW  | 9.8    | WSW  | NW   | 9.8  | WSW    | NW   | 9.8  | WSW  | NW     | 9.8  | WSW  | NW   | 9.8    | WSW  | NW   | 9.8  | WSW    | NW  |
| 21        | 1.4  | 3.2 | SSW  | 8.7    | SSW  | WSW  | 8.7  | SSW    | WSW  | 8.7  | SSW  | WSW    | 8.7  | SSW  | WSW  | 8.7    | SSW  | WSW  | 8.7  | SSW    | WSW |
| 22        | 0.9  | 2.5 | N    | 4.5    | W    | N    | 4.5  | W      | N    | 4.5  | W    | N      | 4.5  | W    | N    | 4.5    | W    | N    | 4.5  | W      | N   |
| 23        | 0.5  | 2.2 | N    | 5.9    | W    | NW   | 5.9  | W      | NW   | 5.9  | W    | NW     | 5.9  | W    | NW   | 5.9    | W    | NW   | 5.9  | W      | NW  |
| 24        | 1.0  | 2.3 | N    | 4.8    | SW   | NW   | 4.8  | SW     | NW   | 4.8  | SW   | NW     | 4.8  | SW   | NW   | 4.8    | SW   | NW   | 4.8  | SW     | NW  |
| 25        | 1.2  | 2.5 | N    | 6.2    | W    | N    | 6.2  | W      | N    | 6.2  | W    | N      | 6.2  | W    | N    | 6.2    | W    | N    | 6.2  | W      | N   |
| 26        | 1.3  | 3.5 | SW   | 8.8    | W    | 8.8  | W    | 8.8    | W    | 8.8  | W    | 8.8    | W    | 8.8  | W    | 8.8    | W    | 8.8  | W    | 8.8    | W   |
| 27        | 1.1  | 3.3 | SW   | 8.8    | W    | 8.8  | W    | 8.8    | W    | 8.8  | W    | 8.8    | W    | 8.8  | W    | 8.8    | W    | 8.8  | W    | 8.8    | W   |
| 28        | 1.1  | 2.5 | N    | 5.8    | SW   | N    | 5.8  | SW     | N    | 5.8  | SW   | N      | 5.8  | SW   | N    | 5.8    | SW   | N    | 5.8  | SW     | N   |
| 29        | 1.2  | 2.6 | NNW  | 7.2    | WSW  | N    | 7.2  | WSW    | N    | 7.2  | WSW  | N      | 7.2  | WSW  | N    | 7.2    | WSW  | N    | 7.2  | WSW    | N   |
| 30        | 1.3  | 3.8 | ESE  | 5.4    | ESE  | NNE  | 5.4  | ESE    | NNE  | 5.4  | ESE  | NNE    | 5.4  | ESE  | NNE  | 5.4    | ESE  | NNE  | 5.4  | ESE    | NNE |
| 31        | 1.2  | 2.9 | N    | 4.8    | WSW  | N    | 4.8  | WSW    | N    | 4.8  | WSW  | N      | 4.8  | WSW  | N    | 4.8    | WSW  | N    | 4.8  | WSW    | N   |
| 月最大       | 9.5  | NNE | 15.5 | NNE    | 23.3 | SSE  | 30.4 | S      | 18.4 | SSW  | 26.6 | SSW    | 6.8  | SE   | 19.6 | E      | 6.7  | SSE  | 19.8 | NNE    |     |
| 起日        | 16   |     | 16   |        | 17   |      | 17   |        | 1    |      | 1    |        | 16   |      | 16   |        | 17   |      | 16   |        | 16  |
| 上旬平均      | 1.1  |     |      |        | 3.5  | NE   |      |        | 2.4  |      |      |        | 0.7  |      |      |        | 0.7  |      |      |        |     |
| 中旬平均      | 1.7  |     |      |        | 9.5  | N    |      |        | 5.7  |      |      |        | 1.8  |      |      |        | 1.4  |      |      |        |     |
| 下旬平均      | 1.1  |     |      |        | 6.4  | N    |      |        | 4.1  |      |      |        | 1.1  |      |      |        | 1.0  |      |      |        |     |
| 月平均       | 1.3  |     |      |        | 6.5  | N    |      |        | 4.1  |      |      |        | 1.2  |      |      |        | 1.0  |      |      |        |     |
| 10m/s以上日数 | 0    |     |      |        | 19   |      |      |        |      |      |      |        | 10   |      |      |        |      |      |      |        | 0   |
| 15m/s以上日数 | 0    |     |      |        | 7    |      |      |        |      |      |      |        | 1    |      |      |        |      |      |      |        | 0   |
| 20m/s以上日数 | 0    |     |      |        | 2    |      |      |        |      |      |      |        | 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) 2015年7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 | 最多   | 平均  | 最大   | 最大瞬間 | 最大瞬間風向 | 最多  | 平均   | 最大  | 最大瞬間 | 最大瞬間風向 | 最多   | 平均  | 最大   | 最大瞬間 | 最大瞬間風向 | 最多  | 平均   | 最大   | 最大瞬間 | 最大瞬間風向 | 最多  |     |     |  |  |  |  |  |
| 1             | 2.8  | 11.8 | ENE  | 23.9   | E    | 2.8 | 7.4  | SW   | 17.3   | S   | 2.0  | 6.1 | SSW  | 16.6   | W    | 3.1 | 11.1 | SW   | 23.1   | SSW | 3.3  | 7.2  | S    | 13.9   | SW  | SSE |     |  |  |  |  |  |
| 2             | 0.7  | 3.3  | ENE  | 5.6    | NW   | 1.3 | 3.7  | ESE  | 7.4    | S   | 0.9  | 4.1 | SSW  | 6.9    | SSW  | 1.2 | 3.2  | E    | 4.9    | WNW | 1.8  | 4.2  | S    | 5.7    | S   | S   |     |  |  |  |  |  |
| 3             | 0.7  | 4.1  | ENE  | 8.1    | ENE  | 1.4 | 4.9  | WNW  | 8.0    | WNW | 0.9  | 2.9 | SSW  | 5.7    | W    | 1.2 | 4.2  | W    | 8.6    | W   | 2.4  | 11.3 | SSE  | 16.5   | SSE | SSE |     |  |  |  |  |  |
| 4             | 0.6  | 2.1  | ENE  | 5.2    | W    | 1.1 | 2.8  | ESE  | 5.7    | ESE | 0.7  | 2.4 | NNE  | 3.8    | NE   | 1.2 | 3.2  | NW   | 5.4    | NNW | 1.8  | 4.7  | NW   | 6.7    | NW  | ESE |     |  |  |  |  |  |
| 5             | 0.3  | 1.3  | E    | 2.3    | NE   | 0.6 | 1.7  | WNW  | 2.9    | NW  | 0.5  | 1.2 | E    | 2.5    | W    | 1.9 | 4.2  | NW   | 6.6    | NW  | 1.1  | 3.0  | NW   | 4.1    | NW  | N   |     |  |  |  |  |  |
| 6             | 0.3  | 1.9  | ENE  | 3.5    | E    | 0.9 | 2.6  | WNW  | 3.8    | W   | 0.7  | 3.1 | SSW  | 5.6    | SSW  | 1.8 | 3.6  | NE   | 6.1    | NNE | 1.6  | 3.7  | NNW  | 4.6    | NNW | NNW |     |  |  |  |  |  |
| 7             | 0.5  | 2.3  | E    | 6.4    | E    | 0.9 | 4.0  | WNW  | 7.4    | WNW | 0.6  | 2.3 | W    | 6.5    | WNW  | 2.1 | 4.7  | ENE  | 6.4    | ENE | 1.7  | 5.2  | W    | 8.2    | WNW | N   |     |  |  |  |  |  |
| 8             | 0.6  | 2.0  | W    | 3.4    | NW   | 0.9 | 2.6  | WNW  | 4.7    | ESE | 0.5  | 2.2 | NNE  | 3.5    | E    | 1.6 | 4.0  | ENE  | 6.9    | NNE | 1.7  | 3.9  | NE   | 5.1    | NE  | ENE |     |  |  |  |  |  |
| 9             | 0.4  | 2.4  | ESE  | 4.6    | SE   | 0.9 | 2.8  | S    | 5.9    | SSE | 0.7  | 3.4 | SSW  | 5.2    | SSW  | 1.8 | 4.4  | NNE  | 7.1    | NNE | 1.8  | 3.5  | NNE  | 6.7    | NNE | N   |     |  |  |  |  |  |
| 10            | 0.4  | 1.7  | E    | 3.8    | NE   | 0.8 | 3.2  | NW   | 5.5    | W   | 0.9  | 3.1 | SSW  | 5.3    | SSW  | 2.2 | 5.2  | ENE  | 8.3    | ENE | 1.5  | 4.0  | S    | 5.7    | S   | N   |     |  |  |  |  |  |
| 11            | 1.0  | 5.5  | ENE  | 9.5    | NE   | 1.6 | 3.5  | SE   | 5.9    | SE  | 1.2  | 4.5 | SSW  | 7.6    | SSW  | 1.3 | 4.6  | ENE  | 6.6    | E   | 2.1  | 4.9  | SSE  | 7.7    | SSE | S   |     |  |  |  |  |  |
| 12            | 1.1  | 4.7  | ENE  | 8.8    | ENE  | 3.3 | 6.1  | SE   | 12.1   | SE  | 1.4  | 4.5 | SSW  | 6.8    | SSW  | 1.2 | 3.7  | SSW  | 6.5    | S   | 3.6  | 6.5  | SSE  | 9.3    | SSE | SSE |     |  |  |  |  |  |
| 13            | 2.0  | 6.1  | ENE  | 10.0   | E    | 4.8 | 7.5  | SSE  | 15.2   | ESE | 1.8  | 4.7 | SSW  | 9.7    | SSW  | 2.7 | 5.9  | SW   | 10.6   | SW  | 5.9  | 7.8  | SSE  | 11.3   | SSE | SSE |     |  |  |  |  |  |
| 14            | 1.4  | 4.3  | E    | 10.8   | E    | 3.3 | 6.4  | S    | 11.9   | SSE | 1.4  | 4.5 | SSW  | 7.9    | SSW  | 2.0 | 5.0  | S    | 8.7    | SSW | 3.8  | 6.4  | SSE  | 8.7    | SSE | SSE |     |  |  |  |  |  |
| 15            | 1.8  | 4.9  | W    | 10.1   | WNW  | 1.4 | 4.5  | WNW  | 7.9    | E   | 1.8  | 5.4 | NE   | 11.4   | NE   | 3.9 | 7.8  | NE   | 16.4   | ENE | 2.9  | 5.3  | ENE  | 9.3    | E   | ENE |     |  |  |  |  |  |
| 16            | 3.0  | 6.1  | WNW  | 19.5   | NNE  | 3.2 | 12.9 | ESE  | 29.1   | ESE | 3.2  | 8.0 | SE   | 21.5   | S    | 5.2 | 11.3 | E    | 18.4   | E   | 9.3  | 25.5 | SE   | 37.6   | SE  | ESE |     |  |  |  |  |  |
| 17            | 5.5  | 9.2  | ENE  | 17.6   | E    | 7.3 | 17.6 | SE   | 31.2   | SSE | 3.7  | 7.1 | SSE  | 20.2   | ESE  | 5.2 | 7.9  | S    | 15.2   | SW  | 10.0 | 22.6 | SSE  | 34.0   | SSE | SSE |     |  |  |  |  |  |
| 18            | 1.6  | 4.2  | ENE  | 9.4    | N    | 2.8 | 4.4  | S    | 10.7   | SSE | 1.2  | 2.8 | SSW  | 6.0    | W    | 3.2 | 6.0  | SSW  | 10.3   | SW  | 2.9  | 4.8  | S    | 6.7    | SSE | SSE |     |  |  |  |  |  |
| 19            | 1.0  | 4.1  | ENE  | 9.1    | NE   | 3.5 | 5.3  | SSE  | 9.7    | S   | 1.3  | 4.0 | SSW  | 8.0    | SSW  | 2.8 | 6.2  | SSW  | 10.5   | S   | 4.4  | 6.6  | SSE  | 9.3    | SSE | SSE |     |  |  |  |  |  |
| 20            | 1.7  | 6.1  | ENE  | 12.4   | ENE  | 3.7 | 6.4  | SE   | 11.2   | SE  | 1.4  | 5.2 | SSW  | 9.8    | SSW  | 2.5 | 7.1  | S    | 10.5   | S   | 4.4  | 6.7  | SSE  | 10.3   | SSE | SSE |     |  |  |  |  |  |
| 21            | 1.2  | 4.2  | ENE  | 7.4    | E    | 4.3 | 7.7  | SE   | 14.9   | ESE | 1.3  | 3.9 | SSW  | 7.1    | SSW  | 2.5 | 6.2  | S    | 9.9    | S   | 5.7  | 8.3  | SSE  | 12.9   | SE  | SSE |     |  |  |  |  |  |
| 22            | 1.8  | 5.9  | ENE  | 11.9   | E    | 3.8 | 7.4  | SE   | 14.0   | S   | 1.9  | 6.0 | SSW  | 14.5   | W    | 2.5 | 5.3  | SSW  | 11.3   | SSW | 4.9  | 9.6  | SSE  | 13.9   | SSE | SSE |     |  |  |  |  |  |
| 23            | 0.9  | 5.5  | E    | 10.0   | E    | 2.1 | 4.9  | W    | 9.3    | WNW | 1.1  | 4.7 | SW   | 11.5   | SSW  | 1.1 | 5.0  | W    | 10.5   | W   | 2.2  | 6.7  | NW   | 10.8   | NW  | SSE |     |  |  |  |  |  |
| 24            | 1.3  | 4.8  | ENE  | 8.8    | ENE  | 2.2 | 4.1  | SSE  | 7.4    | SE  | 1.1  | 4.4 | SSW  | 7.1    | WSW  | 1.8 | 6.1  | SW   | 10.5   | SW  | 2.2  | 4.1  | SSE  | 5.1    | SE  | SSE |     |  |  |  |  |  |
| 25            | 1.2  | 4.5  | ENE  | 9.1    | E    | 2.5 | 4.4  | S    | 7.8    | ESE | 1.4  | 3.7 | SSW  | 6.3    | SSW  | 2.5 | 6.2  | SW   | 10.6   | SSW | 2.3  | 4.3  | SSE  | 6.2    | S   | SSE |     |  |  |  |  |  |
| 26            | 1.4  | 5.4  | ENE  | 8.8    | E    | 2.8 | 5.1  | SE   | 9.2    | S   | 1.5  | 3.8 | SSW  | 7.4    | W    | 2.4 | 6.5  | SSW  | 11.4   | S   | 2.4  | 4.4  | SSE  | 6.7    | SSE | SSE |     |  |  |  |  |  |
| 27            | 1.1  | 4.2  | ENE  | 7.5    | ENE  | 2.6 | 6.1  | SSE  | 10.9   | S   | 1.5  | 4.0 | SW   | 9.4    | W    | 2.0 | 6.4  | SW   | 9.6    | SSW | 2.5  | 4.4  | S    | 7.2    | SSW | SSE |     |  |  |  |  |  |
| 28            | 0.5  | 2.6  | N    | 4.8    | N    | 1.6 | 4.7  | NW   | 8.1    | NW  | 1.1  | 3.8 | SW   | 7.0    | WNW  | 1.3 | 3.8  | SSE  | 6.1    | SSE | 2.9  | 6.6  | W    | 9.3    | W   | NW  |     |  |  |  |  |  |
| 29            | 0.7  | 2.5  | NNW  | 4.9    | ENE  | 1.8 | 4.8  | NW   | 8.4    | NW  | 1.0  | 2.6 | WNW  | 5.5    | SW   | 1.2 | 3.2  | NW   | 4.9    | NW  | 3.4  | 6.3  | NW   | 9.3    | W   | WNW |     |  |  |  |  |  |
| 30            | 0.9  | 3.0  | NW   | 5.8    | W    | 1.7 | 4.0  | WNW  | 7.0    | N   | 1.2  | 3.5 | SSW  | 6.6    | SSW  | 1.3 | 4.0  | SSE  | 6.7    | SW  | 2.7  | 5.7  | WNW  | 8.7    | NW  | NNE |     |  |  |  |  |  |
| 31            | 1.1  | 4.1  | E    | 7.1    | ENE  | 1.7 | 5.9  | WNW  | 8.5    | W   | 1.3  | 4.5 | SSW  | 8.3    | SSW  | 1.3 | 3.7  | SSW  | 6.6    | S   | 2.1  | 5.0  | SSE  | 6.7    | SSE | S   |     |  |  |  |  |  |
| 月最大           | 11.8 | ENE  | 23.9 | E      | 17.6 | SE  | 31.2 | SSE  | 8.0    | SE  | 21.5 | S   | 11.3 | E      | 23.1 | SSW | 25.5 | SE   | 37.6   | SE  | 16   | 16   | 16   | 16     | SE  | SE  | SE  |  |  |  |  |  |
| 起日            | 1    |      | 1    |        | 17   |     | 17   |      | 16     |     | 16   |     | 16   |        | 1    |     | 16   |      | 1      |     | 1.9  | 1.9  | 1.9  | 1.9    | NE  | NE  | N   |  |  |  |  |  |
| 上旬平均          | 0.7  |      |      |        |      | 1.2 |      |      |        | ESE | 0.8  |     |      |        | SW   | 1.8 |      |      |        |     | 3.2  | 3.2  | 3.2  | 3.2    | SW  | SW  | SSE |  |  |  |  |  |
| 中旬平均          | 2.0  |      |      |        |      | 3.5 |      |      |        | ESE | 1.8  |     |      |        | SSW  | 1.8 |      |      |        |     | 3.0  | 3.0  | 3.0  | 3.0    | SSW | SSW | SSE |  |  |  |  |  |
| 下旬平均          | 1.1  |      |      |        |      | 2.5 |      |      |        | ESE | 1.3  |     |      |        | SSW  | 1.8 |      |      |        |     | 3.3  | 3.3  | 3.3  | 3.3    | SSW | SSW | SSE |  |  |  |  |  |
| 月平均           | 1.3  |      |      |        |      | 2.4 |      |      |        | ESE | 1.3  |     |      |        | SSW  | 2.3 |      |      |        |     | 3.3  | 3.3  | 3.3  | 3.3    | SSW | SSW | SSE |  |  |  |  |  |
| 10m/s以上<br>日数 |      |      |      |        |      |     |      |      |        |     |      |     |      |        |      |     |      |      |        |     |      |      |      |        |     |     |     |  |  |  |  |  |
| 15m/s以上<br>日数 |      |      |      |        |      |     |      |      |        |     |      |     |      |        |      |     |      |      |        |     |      |      |      |        |     |     |     |  |  |  |  |  |
| 20m/s以上<br>日数 |      |      |      |        |      |     |      |      |        |     |      |     |      |        |      |     |      |      |        |     |      |      |      |        |     |     |     |  |  |  |  |  |
| 30m/s以上<br>日数 |      |      |      |        |      |     |      |      |        |     |      |     |      |        |      |     |      |      |        |     |      |      |      |        |     |     |     |  |  |  |  |  |

## 地域気象観測風向・風速月報

| 観測所名      | 西川  |     |      |      |        | 潮岬  |      |      |      |        |     |     |
|-----------|-----|-----|------|------|--------|-----|------|------|------|--------|-----|-----|
|           | 平均  | 最大  | 最大風向 | 最大瞬間 | 最大瞬間風向 | 平均  | 最大   | 最大風向 | 最大瞬間 | 最大瞬間風向 |     |     |
| 日付        |     |     |      |      |        |     |      |      |      |        |     |     |
| 1         | 1.9 | 7.3 | SSW  | 19.3 | S      | SSW | 7.8  | 14.8 | WSW  | 22.0   | WSW | W   |
| 2         | 0.7 | 3.8 | SSW  | 7.5  | SSW    | SSW | 3.4  | 6.2  | W    | 8.6    | W   | W   |
| 3         | 0.8 | 3.9 | SSW  | 9.6  | S      | SSW | 4.3  | 9.9  | W    | 14.5   | SSW | W   |
| 4         | 0.6 | 1.9 | NNE  | 3.9  | NNE    | SSW | 2.3  | 7.5  | W    | 10.0   | W   | WNW |
| 5         | 0.3 | 1.3 | SSW  | 2.4  | S      | SSW | 3.7  | 5.7  | NE   | 10.2   | NE  | NE  |
| 6         | 0.4 | 2.3 | SW   | 3.6  | SSW    | SSW | 4.3  | 6.5  | NE   | 11.4   | NE  | NE  |
| 7         | 0.3 | 2.0 | E    | 5.5  | ENE    | NE  | 5.8  | 8.0  | ENE  | 12.5   | ENE | ENE |
| 8         | 0.4 | 1.7 | NE   | 3.2  | NNE    | NE  | 5.4  | 7.8  | NE   | 12.8   | ENE | NE  |
| 9         | 0.4 | 3.4 | S    | 6.3  | SSW    | SW  | 4.0  | 6.8  | ENE  | 11.1   | NE  | NE  |
| 10        | 0.7 | 3.0 | NE   | 5.0  | SSW    | SSW | 4.9  | 7.0  | ENE  | 10.3   | ENE | NE  |
| 11        | 0.7 | 3.4 | SSW  | 5.1  | SW     | SSW | 2.9  | 5.6  | ENE  | 8.6    | ENE | NE  |
| 12        | 0.9 | 4.1 | SSW  | 6.6  | SSW    | SSW | 2.2  | 3.9  | NE   | 5.2    | NE  | SE  |
| 13        | 1.1 | 3.6 | S    | 7.2  | SSW    | S   | 2.6  | 4.0  | SW   | 6.5    | SSE | SW  |
| 14        | 1.2 | 4.3 | SW   | 7.3  | SW     | SSW | 2.3  | 5.2  | SE   | 7.0    | SE  | SE  |
| 15        | 2.1 | 5.3 | NE   | 12.4 | NE     | NE  | 6.7  | 11.2 | ENE  | 19.3   | ENE | ENE |
| 16        | 4.1 | 8.5 | NE   | 20.0 | NE     | NE  | 12.6 | 18.9 | ESE  | 29.8   | SE  | ENE |
| 17        | 3.9 | 8.4 | SSW  | 18.1 | SSW    | S   | 8.0  | 16.4 | SE   | 26.2   | SE  | SSW |
| 18        | 1.3 | 3.6 | SW   | 8.1  | W      | S   | 4.1  | 7.5  | SSW  | 12.4   | S   | SSW |
| 19        | 1.1 | 4.1 | SSW  | 7.7  | SW     | S   | 2.6  | 6.1  | SSW  | 10.5   | SSW | SSW |
| 20        | 1.0 | 4.6 | SSW  | 8.7  | SSW    | S   | 1.8  | 4.2  | S    | 7.2    | SW  | SSW |
| 21        | 0.8 | 3.3 | SW   | 7.1  | SSW    | SSW | 2.6  | 4.6  | WSW  | 7.7    | SW  | S   |
| 22        | 1.2 | 3.8 | S    | 8.6  | SSE    | SSE | 4.8  | 10.0 | WSW  | 15.2   | S   | S   |
| 23        | 0.8 | 3.0 | SSW  | 7.6  | SSW    | S   | 5.4  | 9.1  | W    | 12.2   | W   | W   |
| 24        | 0.9 | 3.6 | SSW  | 9.0  | SW     | S   | 3.8  | 5.5  | W    | 7.6    | W   | W   |
| 25        | 1.1 | 4.2 | SSW  | 7.7  | S      | S   | 4.4  | 6.5  | W    | 8.8    | WSW | W   |
| 26        | 1.2 | 5.4 | S    | 9.9  | SSW    | S   | 4.5  | 7.8  | W    | 9.8    | W   | W   |
| 27        | 0.7 | 2.6 | SSW  | 6.1  | S      | S   | 5.3  | 8.4  | WSW  | 11.9   | WSW | W   |
| 28        | 0.9 | 3.3 | NW   | 8.7  | N      | N   | 6.1  | 10.9 | W    | 15.2   | W   | W   |
| 29        | 0.6 | 2.5 | NNE  | 4.7  | ENE    | W   | 3.0  | 7.9  | W    | 12.2   | WNW | W   |
| 30        | 0.6 | 5.7 | NE   | 9.4  | NE     | SW  | 2.1  | 4.3  | ESE  | 5.7    | ESE | SE  |
| 31        | 0.7 | 3.7 | SSW  | 7.2  | SW     | SSW | 2.3  | 4.3  | NE   | 5.6    | NE  | W   |
| 月最大       |     | 8.5 | NE   | 20.0 | NE     |     |      | 18.9 | ESE  | 29.8   | SE  |     |
| 起日        |     | 16  |      | 16   |        |     |      | 16   |      | 16     |     |     |
| 上旬平均      | 0.7 |     |      |      |        | SSW | 4.6  |      |      |        |     | NE  |
| 中旬平均      | 1.7 |     |      |      |        | SSW | 4.6  |      |      |        |     | SSW |
| 下旬平均      | 0.9 |     |      |      |        | S   | 4.0  |      |      |        |     | W   |
| 月平均       | 1.1 |     |      |      |        | SSW | 4.4  |      |      |        |     | W   |
| 10m/s以上日数 |     | 0   |      |      |        |     |      | 6    |      |        |     |     |
| 15m/s以上日数 |     | 0   |      |      |        |     |      | 2    |      |        |     |     |
| 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) 2015年7月  
単位:mm 1/2頁

| 観測所名<br>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          | 67.5    | 67.5    | 26.0     | 43.0     | 100.0    | 60.5     | 95.5     | 121.5    | 123.0    | 28.5     | 73.0     | 104.0    | 61.0     | 18.5     | 105.5    | 95.5     |
| 2          | 0.5     | 1.5     | 0.0      | 0.0      | 7.5      | 6.5      | 9.0      | 12.0     | 14.0     | 13.5     | 16.0     | 31.5     | 17.0     | 23.5     | 23.0     | 19.5     |
| 3          | 40.0    | 55.0    | 12.5     | 32.5     | 57.0     | 55.5     | 69.0     | 75.5     | 64.0     | 58.0     | 81.0     | 69.0     | 102.0    | 57.0     | 92.5     | 104.0    |
| 4          | 8.5     | 7.5     | 7.0      | 8.0      | 9.5      | 7.5      | 9.0      | 12.5     | 9.5      | 8.0      | 7.5      | 7.5      | 5.5      | 6.0      | 8.0      | 6.5      |
| 5          | 11.5    | 12.5    | 7.5      | 14.5     | 16.5     | 16.0     | 16.5     | 22.5     | 20.0     | 20.0     | 32.0     | 26.5     | 45.5     | 23.5     | 35.5     | 37.5     |
| 6          | 3.0     | 3.5     | 1.0      | 1.0      | 6.5      | 3.0      | 4.0      | 9.5      | 7.5      | 5.0      | 6.0      | 5.5      | 12.5     | 5.0      | 22.5     | 15.5     |
| 7          | 26.5    | 17.5    | 23.0     | 21.0     | 24.5     | 19.5     | 23.0     | 28.5     | 24.5     | 28.5     | 18.5     | 19.5     | 4.5      | 15.5     | 11.0     | 6.0      |
| 8          | 17.5    | 14.5    | 4.0      | 11.5     | 12.5     | 9.0      | 2.0      | 6.5      | 5.0      | 5.0      | 24.0     | 5.5      | 24.5     | 15.0     | 31.5     | 22.0     |
| 9          | 0.0     | 0.5     | 3.0      | 0.5      | 4.5      | 1.5      | 8.0      | 20.0     | 16.5     | 14.0     | 26.5     | 89.0     | 6.5      | 32.5     | 31.0     | 10.5     |
| 10         | 0.0     | 0.0     | 1.5      | 4.5      | 31.0     | 0.5      | 16.5     | 53.0     | 10.5     | 0.0      | 24.5     | 0.5      | 1.5      | 0.0      | 4.5      | 2.5      |
| 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      | 1.0      | 0.0      | 0.0      | 2.0      |
| 13         | 0.0     | 0.0     | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 1.0      | 7.0      | 8.5      | 0.5      | 0.0      | 10.5     | 5.5      | 0.0      | 2.5      | 3.0      |
| 14         | 0.0     | 0.0     | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 1.0      | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 0.0      |
| 15         | 0.0     | 0.0     | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 0.5      | 4.0      | 2.0      | 1.0      | 18.5     | 2.0      | 5.0      | 0.0      | 6.5      | 20.0     |
| 16         | 42.0    | 50.0    | 29.0     | 29.0     | 124.5    | 63.5     | 85.0     | 182.5    | 263.0    | 86.5     | 381.5    | 205.5    | 100.5    | 111.5    | 307.5    | 245.0    |
| 17         | 124.0   | 78.0    | 134.0    | 185.0    | 96.5     | 358.0    | 228.5    | 193.5    | 308.5    | 327.0    | 171.5    | 180.0    | 86.5     | 133.5    | 254.0    | 217.5    |
| 18         | 1.5     | 0.5     | 1.5      | 4.0      | 0.0      | 1.5      | 0.0      | 2.0      | 0.5      | 0.5      | 4.0      | 0.5      | 14.5     | 0.0      | 126.0    | 26.5     |
| 19         | 0.5     | 0.0     | 0.0      | 0.0      | 0.5      | 0.0      | 5.0      | 9.0      | 5.0      | 0.0      | 2.5      | 2.5      | 18.0     | 0.0      | 8.0      | 5.5      |
| 20         | 0.0     | 0.0     | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 1.0      | 1.0      | 2.5      | 0.0      | 6.0      | 0.0      | 1.5      | 0.0      | 0.5      | 0.0      | 0.0      |
| 21         | 0.0     | 0.0     | 1.0      | 1.5      | 0.0      | 7.0      | 0.5      | 8.5      | 3.5      | 5.5      | 0.5      | 3.0      | 0.0      | 3.0      | 4.0      | 1.5      |
| 22         | 58.5    | 37.0    | 27.5     | 30.5     | 46.5     | 90.5     | 102.0    | 146.5    | 131.0    | 120.5    | 75.0     | 112.0    | 37.0     | 95.5     | 84.0     | 66.0     |
| 23         | 10.5    | 12.5    | 8.0      | 5.0      | 10.5     | 24.5     | 24.0     | 21.0     | 39.0     | 23.0     | 13.5     | 26.5     | 33.0     | 8.0      | 36.0     | 32.0     |
| 24         | 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      |
| 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      | 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      | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 0.0      |
| 27         | 0.5     | 0.0     | 0.0      | 0.0      | 2.0      | 0.5      | 4.5      | 12.0     | 3.0      | 0.0      | 2.0      | 3.0      | 1.0      | 1.0      | 19.0     | 6.5      |
| 28         | 0.0     | 0.0     | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 0.0      | 0.0      |
| 29         | 0.0     | 0.0     | 0.0      | 0.0      | 1.0      | 0.0      | 0.0      | 0.5      | 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      | 0.0      | 10.5     | 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      | 0.0      |
| 最大日降水量     | 124.0   | 78.0    | 134.0    | 185.0    | 124.5    | 358.0    | 228.5    | 193.5    | 308.5    | 327.0    | 381.5    | 205.5    | 102.0    | 133.5    | 307.5    | 245.0    |
| 起日         | 17      | 17      | 17       | 17       | 16       | 17       | 17       | 17       | 17       | 17       | 16       | 16       | 3        | 17       | 16       | 16       |
| 最大1時間降水量   | 22.5    | 30.0    | 13.5     | 20.0     | 25.0     | 38.0     | 27.5     | 55.5     | 47.0     | 37.5     | 40.5     | 43.5     | 31.0     | 32.5     | 52.0     | 33.5     |
| 起日 時分      | 1 11:22 | 3 03:37 | 17 03:29 | 17 04:17 | 10 07:33 | 17 02:22 | 3 03:41  | 22 18:52 | 17 00:52 | 17 02:13 | 16 19:50 | 9 08:42  | 3 09:37  | 22 09:00 | 17 00:28 | 17 02:51 |
| 最大10分間降水量  | 7.0     | 7.5     | 4.5      | 6.0      | 10.5     | 10.0     | 11.5     | 13.5     | 10.0     | 12.5     | 10.5     | 12.0     | 9.5      | 15.5     | 12.0     | 8.0      |
| 起日 時分      | 1 11:14 | 3 03:07 | 23 00:06 | 7 12:37  | 1 11:50  | 17 01:35 | 22 17:41 | 22 18:32 | 17 00:42 | 17 05:57 | 22 21:07 | 22 11:56 | 19 03:06 | 22 08:44 | 17 00:56 | 16 23:11 |
| 上旬合計       | 175.0   | 180.0   | 85.5     | 136.5    | 269.5    | 179.5    | 252.5    | 361.5    | 294.5    | 180.5    | 309.0    | 358.5    | 280.5    | 196.5    | 365.0    | 319.5    |
| 中旬合計       | 168.0   | 128.5   | 164.5    | 218.0    | 221.5    | 424.0    | 321.0    | 401.5    | 587.5    | 421.5    | 578.0    | 402.5    | 231.0    | 246.0    | 704.5    | 519.5    |
| 下旬合計       | 70.0    | 49.5    | 36.5     | 37.0     | 60.0     | 122.5    | 131.0    | 188.5    | 176.5    | 149.0    | 91.0     | 144.5    | 71.0     | 107.5    | 153.5    | 106.0    |
| 月合計        | 413.0   | 358.0   | 286.5    | 391.5    | 551.0    | 726.0    | 704.5    | 951.5    | 1058.5   | 751.0    | 978.0    | 905.5    | 582.5    | 550.0    | 1223.0   | 945.0    |
| 1mm以上日数    | 12      | 12      | 15       | 14       | 16       | 16       | 18       | 22       | 19       | 16       | 18       | 19       | 20       | 15       | 21       | 21       |
| 10mm以上日数   | 9       | 9       | 6        | 8        | 10       | 8        | 9        | 13       | 11       | 10       | 13       | 11       | 12       | 10       | 15       | 13       |
| 30mm以上日数   | 5       | 5       | 1        | 4        | 6        | 5        | 5        | 6        | 6        | 4        | 6        | 7        | 7        | 5        | 10       | 7        |
| 50mm以上日数   | 3       | 4       | 1        | 1        | 4        | 5        | 5        | 6        | 5        | 4        | 5        | 6        | 4        | 4        | 6        | 5        |
| 70mm以上日数   | 1       | 1       | 1        | 1        | 3        | 2        | 4        | 5        | 4        | 3        | 5        | 5        | 3        | 3        | 6        | 4        |
| 100mm以上日数  | 1       | 0       | 1        | 1        | 2        | 1        | 2        | 4        | 4        | 2        | 2        | 4        | 2        | 2        | 4        | 3        |

## 地域気象観測降水量月報

| 観測所名      | 日置川      | 潮岬       |
|-----------|----------|----------|
| 日付        |          |          |
| 1         | 42.0     | 44.5     |
| 2         | 22.5     | 17.0     |
| 3         | 54.5     | 74.0     |
| 4         | 9.0      | 6.0      |
| 5         | 29.5     | 48.0     |
| 6         | 18.0     | 19.5     |
| 7         | 19.0     | 0.5      |
| 8         | 23.0     | 48.5     |
| 9         | 64.0     | 1.0      |
| 10        | 4.0      | 8.0      |
| 11        | 0.0      | 0.0      |
| 12        | 0.0      | 0.0      |
| 13        | 0.5      | 0.5      |
| 14        | 0.0      | 0.0      |
| 15        | 1.0      | 3.0      |
| 16        | 199.5    | 134.5    |
| 17        | 143.5    | 67.0     |
| 18        | 9.5      | 13.0     |
| 19        | 1.5      | 8.5      |
| 20        | 0.0      | 0.0      |
| 21        | 4.0      | 1.0      |
| 22        | 74.5     | 29.0     |
| 23        | 15.0     | 4.0      |
| 24        | 0.0      | 0.0      |
| 25        | 0.0      | 0.0      |
| 26        | 0.0      | 0.0      |
| 27        | 15.0     | 5.5      |
| 28        | 0.0      | 0.0      |
| 29        | 0.0      | 0.0      |
| 30        | 0.0      | 0.0      |
| 31        | 0.0      | 0.0      |
| 最大日降水量    | 199.5    | 134.5    |
| 起日        | 16       | 16       |
| 最大1時間降水量  | 32.5     | 34.0     |
| 起日 時分     | 9 13:30  | 17 00:17 |
| 最大10分間降水量 | 9.0      | 11.5     |
| 起日 時分     | 23 06:24 | 16 23:34 |
| 上旬合計      | 285.5    | 267.0    |
| 中旬合計      | 355.5    | 226.5    |
| 下旬合計      | 108.5    | 39.5     |
| 月合計       | 749.5    | 533.0    |
| 1mm以上日数   | 19       | 18       |
| 10mm以上日数  | 13       | 10       |
| 30mm以上日数  | 6        | 6        |
| 50mm以上日数  | 5        | 3        |
| 70mm以上日数  | 3        | 2        |
| 100mm以上日数 | 2        | 1        |



和歌山県(65) 2015年7月  
 単位:h 1/1頁

地域気象観測日照時間月報

| 観測所名      | 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    |
|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 日付        |       |       |       |       |       |      |       |       |       |       |       |
| 1         | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0   | 0.1   | 0.0   | 0.0   |
| 2         | 2.4   | 5.6   | 2.4   | 2.3   | 1.5   | 1.9  | 1.2   | 1.0   | 0.0   | 0.4   | 0.0   |
| 3         | 1.9   | 1.1   | 0.8   | 1.3   | 1.5   | 0.3  | 0.7   | 0.1   | 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   |
| 5         | 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         | 0.2   | 0.0   | 0.5   | 0.2   | 0.9   | 0.5  | 0.5   | 0.8   | 0.0   | 0.2   | 0.1   |
| 8         | 0.2   | 0.0   | 0.4   | 0.1   | 0.1   | 0.1  | 0.3   | 0.2   | 0.0   | 0.0   | 0.0   |
| 9         | 0.4   | 2.3   | 1.3   | 0.6   | 0.4   | 0.6  | 1.3   | 0.8   | 0.0   | 0.4   | 3.5   |
| 10        | 4.4   | 4.6   | 4.8   | 1.4   | 3.4   | 1.0  | 1.5   | 2.0   | 2.0   | 1.2   | 3.2   |
| 11        | 5.5   | 3.6   | 4.0   | 4.5   | 7.0   | 6.6  | 3.1   | 6.4   | 6.6   | 4.9   | 6.7   |
| 12        | 8.2   | 4.2   | 8.4   | 7.8   | 5.3   | 4.4  | 5.3   | 5.6   | 3.9   | 6.5   | 5.7   |
| 13        | 4.0   | 8.0   | 7.1   | 1.9   | 1.0   | 0.7  | 1.3   | 2.0   | 5.2   | 1.6   | 11.2  |
| 14        | 12.1  | 13.5  | 13.2  | 9.1   | 11.4  | 6.7  | 10.5  | 9.6   | 11.4  | 10.4  | 11.7  |
| 15        | 10.6  | 10.2  | 10.7  | 10.9  | 9.0   | 8.0  | 9.1   | 9.8   | 3.7   | 8.1   | 9.5   |
| 16        | 0.0   | 0.8   | 0.1   | 0.0   | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   |
| 17        | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   |
| 18        | 6.5   | 5.5   | 9.4   | 4.6   | 5.5   | 2.2  | 6.1   | 3.2   | 9.3   | 4.9   | 8.0   |
| 19        | 1.8   | 4.7   | 4.5   | 1.4   | 3.5   | 2.0  | 2.5   | 3.8   | 7.4   | 4.7   | 5.5   |
| 20        | 10.0  | 11.1  | 10.6  | 9.0   | 8.1   | 5.9  | 6.6   | 7.8   | 10.0  | 8.2   | 8.0   |
| 21        | 7.1   | 7.2   | 6.3   | 6.2   | 1.6   | 0.1  | 1.0   | 0.1   | 7.6   | 1.6   | 7.6   |
| 22        | 0.2   | 0.0   | 0.0   | 0.1   | 0.0   | 0.0  | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   |
| 23        | 0.0   | 0.4   | 0.4   | 0.3   | 0.4   | 0.4  | 1.7   | 1.8   | 1.3   | 0.8   | 0.8   |
| 24        | 7.3   | 10.6  | 9.5   | 6.1   | 5.9   | 5.4  | 3.3   | 4.8   | 7.2   | 5.5   | 6.8   |
| 25        | 12.1  | 11.9  | 13.4  | 10.9  | 9.1   | 5.7  | 7.9   | 6.8   | 12.2  | 7.7   | 11.8  |
| 26        | 12.6  | 12.3  | 13.0  | 12.6  | 11.6  | 9.4  | 10.9  | 8.4   | 12.7  | 10.1  | 12.1  |
| 27        | 5.2   | 3.9   | 6.5   | 3.9   | 2.7   | 0.7  | 3.1   | 0.8   | 8.6   | 1.6   | 5.0   |
| 28        | 5.1   | 8.7   | 6.4   | 1.4   | 2.6   | 4.6  | 7.8   | 6.7   | 10.2  | 9.9   | 12.3  |
| 29        | 9.5   | 10.9  | 7.3   | 5.0   | 8.4   | 7.1  | 10.8  | 8.6   | 7.4   | 6.0   | 9.7   |
| 30        | 8.8   | 12.4  | 10.0  | 5.0   | 7.8   | 7.6  | 11.6  | 12.0  | 9.6   | 7.3   | 11.6  |
| 31        | 11.3  | 12.7  | 11.6  | 12.0  | 10.5  | 7.1  | 12.7  | 11.3  | 12.3  | 8.9   | 12.3  |
| 旬合計 上旬    | 9.5   | 13.6  | 10.2  | 5.9   | 7.8   | 4.4  | 5.5   | 4.9   | 2.1   | 2.2   | 6.8   |
| 旬合計 中旬    | 58.7  | 61.6  | 68.0  | 49.2  | 50.8  | 36.5 | 44.5  | 48.2  | 57.5  | 49.3  | 66.3  |
| 旬合計 下旬    | 79.2  | 91.0  | 84.4  | 63.5  | 60.6  | 48.1 | 70.8  | 61.3  | 89.1  | 59.4  | 90.0  |
| 月合計       | 147.4 | 166.2 | 162.6 | 118.6 | 119.2 | 89.0 | 120.8 | 114.4 | 148.7 | 110.9 | 163.1 |
| 0.1時間未満日数 | 7     | 8     | 6     | 6     | 7     | 7    | 7     | 7     | 11    | 9     | 10    |

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

Table with columns for time (発表時刻), warning type (警報・注意報), and 22 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). Rows show specific warning types like 大雨注意報, 雷注意報, etc., for various times.

| 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 |   |   |   |
|------------|--------|------|-----|-----|------|-----|------|-------|------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|------|------|-----|-------|-----|------|-----|-----|---|---|---|
| 7/8 04:10  | 雷注意報   | ●    | ●   | ●   | ●    | ●   | ●    | ●     | ●    | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    | ●   | ●   | ●    | ●    | ●   | ●     | ●   | ●    | ●   | ●   |   |   |   |
| 7/8 19:05  | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   |   |   |   |
|            | 波浪注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     | ●   | ●    | ●    | ●   | ●     | ●   | ●    | ●   | ●   |   |   |   |
| 7/9 03:55  | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   |   |   |   |
|            | 波浪注意報  | ●    | ●   |     |      |     |      |       |      |     |     | ●   | ●   | ●   | ●    |     | ●   | ●   | ●   | ●    |      | ○   | ○   |      | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   |   |   |   |
|            | 大雨注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     | ●    |      | ●   |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
| 7/9 10:24  | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   |   |   |   |
|            | 波浪注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
| 7/9 13:55  | 大雨注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     | ●    | ○    |     | ○   | ●    | ●    | ●   | ●     | ●   | ●    | ●   | ●   |   |   |   |
|            | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ |   |   |
|            | 波浪注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
|            | 洪水注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     | ●   | ●    | ●    | ●   | ●     | ●   | ●    | ●   | ●   | ● |   |   |
| 7/9 16:24  | 大雨注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     | 解    | ○    |     | ○   | 解    | 解    | 解   | 解     | 解   | 解    | 解   | 解   |   |   |   |
|            | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ |   |   |
|            | 波浪注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     | ○   | ○    |      | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ |   |   |
|            | 洪水注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     | 解   | 解    | 解    | 解   | 解     | 解   | 解    | 解   | 解   | 解 |   |   |
| 7/9 18:43  | 大雨注意報  |      |     | ●   |      |     | ●    |       | ●    | ●   |     |     |     |     | ●    |     |     |     |     |      | ○    |     | ○   |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
|            | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ |   |   |
|            | 波浪注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
|            | 洪水注意報  |      |     | ●   |      |     | ●    |       | ●    | ●   |     |     |     |     | ●    |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
| 7/9 19:40  | 大雨注意報  |      |     | ○   | ●    |     | ○    | ●     | ○    | ○   |     |     |     |     | ○    |     |     |     |     |      | ○    |     | ○   |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
|            | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ |   |   |
|            | 波浪注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
|            | 洪水注意報  |      |     | ○   | ●    |     | ○    | ●     | ○    | ○   |     |     |     |     | ○    |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
| 7/9 21:49  | 大雨注意報  |      |     | 解   | 解    |     | 解    | 解     | 解    | 解   |     |     |     |     | ○    |     |     |     |     |      | ○    |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
|            | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ |   |   |
|            | 波浪注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
|            | 洪水注意報  |      |     | 解   | 解    |     | 解    | 解     | 解    | 解   |     |     |     |     | 解    |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
| 7/9 23:05  | 大雨注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     | 解    |     |     |     |     |      |      | 解   |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
|            | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |   |
|            | 波浪注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
| 7/10 06:35 | 大雨注意報  |      |     | ●   | ●    |     | ●    | ●     | ●    | ●   |     |     |     |     | ●    |     |     |     |     |      |      | ●   |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
|            | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |   |
|            | 波浪注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
|            | 洪水注意報  |      |     | ●   | ●    |     | ●    | ●     | ●    | ●   |     |     |     |     | ●    |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
| 7/10 08:37 | 大雨注意報  |      |     | ○   | ○    |     | ○    | ○     | ○    | ○   |     |     |     |     | ○    |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     | ●     |     |      |     |     | ● |   |   |
|            | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |   |
|            | 波浪注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
|            | 洪水注意報  |      |     | ○   | ○    |     | ○    | ○     | ○    | ○   |     |     |     |     | ○    |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     | ●     |     |      |     | ●   |   |   |   |
| 7/10 11:01 | 大雨注意報  |      |     | 解   | ○    |     | ○    | ○     | ○    | ○   |     |     |     |     | ○    |     |     |     |     |      |      | ○   |     |      |      |     | 解     |     |      |     | 解   |   |   |   |
|            | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |   |
|            | 波浪注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
|            | 洪水注意報  |      |     | 解   | ○    |     | ○    | ○     | ○    | 解   | 解   |     |     |     | 解    |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     | 解     |     |      |     | 解   |   |   |   |
| 7/10 12:26 | 大雨注意報  |      |     |     | 解    |     | 解    | ○     | 解    | 解   |     |     |     |     | ○    |     |     |     |     |      |      |     | ○   |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
|            | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |   |
|            | 波浪注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
|            | 洪水注意報  |      | ●   |     | 解    |     | ○    | 解     |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
| 7/10 16:00 | 大雨注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
|            | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |   |
|            | 波浪注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
|            | 洪水注意報  |      | 解   |     |      |     | ○    |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
| 7/10 18:12 | 大雨注意報  |      |     |     |      |     |      | 解     |      |     |     |     |     |     | 解    |     |     |     |     |      |      |     | 解   |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
|            | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ | ○ |
|            | 波浪注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
|            | 洪水注意報  |      |     |     |      |     |      | 解     |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
| 7/10 21:24 | 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  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
| 7/11 04:13 | 波浪注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
| 7/12 04:00 | 波浪注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
| 7/12 16:05 | 強風注意報  | ●    | ●   | ●   | ●    | ●   | ●    | ●     | ●    | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    | ●   |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
|            | 波浪注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
| 7/13 04:13 | 強風注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
|            | 波浪注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
| 7/13 16:15 | 強風注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |
|            | 波浪注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |   |



| 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 |   |   |
|------------|--------|------|-----|-----|------|-----|------|-------|------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|------|------|-----|-------|-----|------|-----|-----|---|---|
| 7/17 08:55 | 大雨警報   | 土    | 土   | 土   | 土    | 土   | 土    | 土     | 土    | 土   | 土   | 土   | 土   | 土   | 土    | 土   | 土   | 土   | 土   | 土    | 土    | 土   | 土   | 土    | 土    | 土   | 土     | 土   | 土    | 土   | 土   |   |   |
|            | 洪水警報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   |   |   |
|            | 波浪警報   | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 高潮警報   | 解    | 解   |     |      |     |      |       |      |     | 解   | 解   | 解   | 解   |      |     | 解   | 解   | 解   | 解    | 解    | 解   | 解   | 解    | 解    | 解   | 解     | 解   | 解    | 解   |     |   |   |
|            | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   |   |   |
|            | 強風注意報  | ▼    | ▼   | ▼   | ▼    | ▼   | ▼    | ▼     | ▼    | ▼   | ▼   | ▼   | ▼   | ▼   | ▼    | ▼   | ▼   | ▼   | ▼   | ▼    | ▼    | ▼   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   |   |   |
|            | 洪水注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     | ▼    |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
| 7/17 11:57 | 大雨警報   | 土    | 土   |     |      |     | 土    | 土     |      | 土   | 土   | 土   | 土   | 土   | 土    | 土   | 土   | 土   | 土   | 土    | 土    | 土   | 土   | 土    | 土    | 土   | 土     | 土   | 土    | 土   | 土   |   |   |
|            | 洪水警報   |      | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 波浪警報   |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 大雨注意報  |      |     | ▼   | ▼    | ▼   |      |       |      | ▼   |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ |   |
|            | 強風注意報  | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ |   |
|            | 波浪注意報  | ▼    | ▼   |     |      |     |      |       |      |     | ▼   | ▼   | ▼   | ▼   |      |     | ▼   | ▼   | ▼   | ▼    | ▼    |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
| 洪水注意報      | ▼      |      | ▼   | ▼   | ▼    | ▼   | ▼    | ▼     | ▼    | ▼   |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     | ▼   | ▼    | ▼    |     |       | ▼   | 解    |     | ▼   |   |   |
| 7/17 13:57 | 大雨警報   | 土    | 土   |     |      |     | 土    | 土     |      | 土   | 土   | 土   | 土   | 土   | 土    | 土   | 土   | 土   | 土   | 土    | 土    | 土   | 土   | 土    | 土    | 土   | 土     | 土   | 土    | 土   | 土   |   |   |
|            | 洪水警報   |      | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     | ●   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 波浪警報   |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 大雨注意報  |      |     | ○   | ○    | ○   |      |       |      | ○   |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
|            | 強風注意報  | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
|            | 波浪注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
| 洪水注意報      | ○      |      | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     | ○    | ○    |     |       |     |      | ▼   | ○   | ▼ |   |
| 7/17 16:15 | 大雨警報   | 土    |     |     |      |     | 土    | 土     |      | 土   |     | 土   | 土   | 土   | 土    | 土   | 土   | 土   | 土   | 土    | 土    | 土   | 土   | 土    | 土    | 土   | 土     | 土   | 土    | 土   | 土   |   |   |
|            | 洪水警報   |      | ○   |     |      |     |      |       |      |     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 大雨注意報  |      | ▼   | ○   | ○    | ○   |      |       |      | ○   |     | ▼   |     |     |      |     | ▼   |     |     |      |      |     |     | ▼    |      | ▼   |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
|            | 強風注意報  | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
|            | 波浪注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     | ▼    | ▼    |     | ▼     | ▼   | ▼    | ▼   | ▼   | ▼ | ▼ |
|            | 洪水注意報  | ○    |     | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     | ▼    | ○    | ○   |       |     |      |     | ○   | ○ | ○ |
| 7/17 20:30 | 大雨警報   |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     | 土   | 土   | 土   | 土    | 土   | 土   | 土   | 土   | 土    | 土    | 土   | 土   | 土    | 土    | 土   | 土     | 土   | 土    | 土   | 土   |   |   |
|            | 洪水警報   |      | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       | ○   |      |     |     |   |   |
|            | 大雨注意報  | ▼    | ○   | 解   | ○    | ○   | ▼    | ▼     | 解    | ▼   | ○   |     | ▼   |     |      |     | ○   |     |     |      |      |     | ○   | ▼    | ○    | ▼   | ▼     | ○   |      |     |     | ▼ | ○ |
|            | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
|            | 強風注意報  | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
|            | 波浪注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 洪水注意報  | 解    |     | 解   | ○    | 解   | ○    | 解     | 解    | 解   | ▼   |     | ▼   | ▼   |      |     |     |     | 解   | ▼    | ▼    |     |     | ○    | ○    | 解   | 解     |     | 解    | 解   | 解   | 解 | 解 |
| 7/17 22:45 | 大雨警報   | 土    | 土   |     | 土    | 土   |      |       |      |     |     | 土   | 土   | 土   | 土    | 土   | 土   | 土   | 土   | 土    | 土    | 土   | 土   | 土    | 土    | 土   | 土     | 土   | 土    | 土   | 土   |   |   |
|            | 洪水警報   |      | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       | ○   |      |     |     |   |   |
|            | 大雨注意報  |      |     | ●   |      | ○   |      |       | ●    | ○   | ○   |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
|            | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
|            | 強風注意報  | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
|            | 波浪注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 洪水注意報  |      |     | ○   |      | ○   |      | ●     |      | ○   |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
| 7/18 03:21 | 大雨警報   |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      | 土   | 土   | 土    | 土    | 土   | 土     | 土   | 土    | 土   | 土   |   |   |
|            | 洪水警報   |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 大雨注意報  | ▼    | ▼   | ○   | ▼    | ○   | ▼    | ▼     | ○    |     |     | ▼   | ▼   | ▼   | ▼    | ▼   | ▼   | ▼   | ▼   | ▼    | ▼    |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
|            | 強風注意報  | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
|            | 波浪注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 洪水注意報  |      | ▼   |     |      | ○   |      |       |      |     | 解   |     |     |     | ▼    |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   | ● |
| 7/18 04:13 | 大雨警報   |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      | 土   | 土   | 土    | 土    | 土   | 土     | 土   | 土    | 土   | 土   |   |   |
|            | 洪水警報   |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     | ○   |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 大雨注意報  | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 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   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
|            | 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   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
|            | 波浪注意報  | 解    | 解   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 洪水注意報  | ○    |     | ○   |      | ○   |      |       |      |     |     |     |     |     | ○    | ○   |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
| 7/18 08:25 | 大雨警報   |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     | 土     | 土   | 土    | 土   | 土   | 土 |   |
|            | 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 |   |
|            | 雷注意報   |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 波浪注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
| 7/18 11:46 | 洪水注意報  | ○    |     | 解   |      | ○   | 解    |       |      |     | ▼   | 解   | 解   | 解   | ▼    | 解   |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 大雨注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     | ○   | 解    | 解    | ▼   | ▼     | ▼   | ▼    | ▼   | ▼   | ▼ |   |
|            | 波浪注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     | 解   |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     | 解    | 解    |     | 解     | 解   | 解    | 解   |     | 解 |   |

| 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 |   |   |
|------------|--------|------|-----|-----|------|-----|------|-------|------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|------|------|-----|-------|-----|------|-----|-----|---|---|
| 7/18 16:05 | 大雨注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      | ○   |     |      |      | 解   | 解     | 解   |      | ○   |     | 解 |   |
|            | 雷注意報   | ●    | ●   | ●   | ●    | ●   | ●    | ●     | ●    | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    | ●   | ●   | ●    | ●    | ●   | ●     | ●   | ●    | ●   | ●   | ● | ● |
|            | 洪水注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
| 7/18 18:23 | 大雨注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      | 解   |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
| 7/18 20:15 | 大雨注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      | ●   | ●     | ●   | ●    | ●   | ●   | ● | ● |
|            | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
| 7/19 04:10 | 大雨注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     | ●   | ●   | ●   | ●    | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    | ●   | ●   |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
|            | 強風注意報  | ●    | ●   | ●   | ●    | ●   | ●    | ●     | ●    | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    | ●   | ●   |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
| 7/19 16:08 | 波浪注意報  | ●    | ●   |     |      |     |      |       |      |     | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    | ●   |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 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 |   |
|            | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
| 7/19 20:24 | 強風注意報  | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
|            | 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 |   |
|            | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
| 7/20 10:03 | 波浪注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      | 解   | 解   | 解    | 解    | 解   | 解     | 解   | 解    | 解   | 解   | 解 |   |
| 7/21 12:50 | 強風注意報  | ●    | ●   | ●   | ●    | ●   | ●    | ●     | ●    | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    | ●   | ●   | ●    | ●    | ●   | ●     | ●   | ●    | ●   | ●   | ● | ● |
|            | 波浪注意報  | ●    | ●   |     |      |     |      |       |      |     | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    | ●   | ●   | ●    | ●    | ●   | ●     | ●   | ●    | ●   | ●   | ● | ● |
| 7/22 03:55 | 雷注意報   | ●    | ●   | ●   | ●    | ●   | ●    | ●     | ●    | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    | ●   | ●   | ●    | ●    | ●   | ●     | ●   | ●    | ●   | ●   | ● | ● |
|            | 強風注意報  | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
|            | 波浪注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
| 7/22 06:53 | 大雨注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     | ●   | ●   | ●   | ●    | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    | ●   |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
|            | 強風注意報  | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
| 7/22 08:34 | 波浪注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ |   |
|            | 洪水注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    | ●   | ●   |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 大雨注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
| 7/22 09:10 | 強風注意報  | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
|            | 波浪注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ |   |
|            | 洪水注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
|            | 大雨警報   |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      | ±   | ±   | ±    | ±    |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 大雨注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
| 7/22 10:08 | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
|            | 強風注意報  | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
|            | 波浪注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
|            | 洪水注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 大雨注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
| 7/22 16:12 | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
|            | 強風注意報  | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
|            | 波浪注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 洪水注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 大雨警報   |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
| 7/22 21:40 | 大雨注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
|            | 強風注意報  | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
|            | 波浪注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 洪水注意報  |      | ●   |     |      |     | ●    |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
| 7/23 01:14 | 大雨注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
|            | 強風注意報  | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |
|            | 波浪注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
| 7/23 05:40 | 洪水注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 大雨警報   |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 大雨注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     |   |   |
|            | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ | ○ |

| 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 |   |
|------------|--------|------|-----|-----|------|-----|------|-------|------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|------|------|-----|-------|-----|------|-----|-----|---|
| 7/23 11:15 | 大雨注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     | 解   | ○   | ○   | ▼   | ▼    | ○   | ○   | ○   | ▼   | ▼    | ▼    | ▼   | 解   | 解    | 解    |     |       |     |      | 解   | 解   |   |
|            | 雷注意報   | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ |
|            | 洪水注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     | 解   | 解   |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     |     |      |      |     |       |     |      |     |     | 解 |
| 7/23 16:49 | 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   |   |
|            | 波浪注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      |     | ●   | ●    | ●    | ●   | ●     | ●   | ●    | ●   | ●   |   |
| 7/24 04:06 | 波浪注意報  |      |     |     |      |     |      |       |      |     |     |     |     |     |      |     |     |     |     |      |      | 解   | 解   | 解    | 解    | 解   | 解     | 解   | 解    | 解   | 解   |   |
| 7/26 03:53 | 強風注意報  | ●    | ●   | ●   | ●    | ●   | ●    | ●     | ●    | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    | ●   | ●   | ●    | ●    | ●   | ●     | ●   | ●    | ●   | ●   | ● |
|            | 波浪注意報  | ●    | ●   |     |      |     |      |       |      |     |     | ●   | ●   | ●   | ●    | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    | ●   | ●   | ●    | ●    | ●   | ●     | ●   | ●    | ●   | ●   |   |
| 7/27 04:00 | 強風注意報  | ○    | ○   | ○   | ○    | ○   | ○    | ○     | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | ○     | ○   | ○    | ○   | ○   | ○ |
|            | 波浪注意報  | ○    | ○   |     |      |     |      |       |      |     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○   | ○   | ○   | ○   | ○    | ○    | ○   | 解   | 解    | 解    | 解   | 解     | 解   | 解    | 解   | 解   | 解 |
| 7/27 08:05 | 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  | 解    | 解   |     |      |     |      |       |      |     | 解   | 解   | 解   | 解   | 解    | 解   | 解   | 解   | 解   | 解    | 解    | 解   | 解   | 解    | 解    | 解   | 解     | 解   | 解    | 解   | 解   |   |
| 7/28 07:07 | 雷注意報   | ●    | ●   | ●   | ●    | ●   | ●    | ●     | ●    | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    | ●   | ●   | ●    | ●    | ●   | ●     | ●   | ●    | ●   | ●   | ● |
| 7/28 20:46 | 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   |   |
| 7/29 13:07 | 雷注意報   | ●    | ●   | ●   | ●    | ●   | ●    | ●     | ●    | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    | ●   | ●   | ●    | ●    | ●   | ●     | ●   | ●    | ●   | ●   | ● |
| 7/29 20:35 | 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   |   |
| 7/30 10:10 | 雷注意報   | ●    | ●   | ●   | ●    | ●   | ●    | ●     | ●    | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    | ●   | ●   | ●    | ●    | ●   | ●     | ●   | ●    | ●   | ●   | ● |
| 7/30 19:03 | 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   |   |
| 7/31 10:05 | 雷注意報   | ●    | ●   | ●   | ●    | ●   | ●    | ●     | ●    | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●   | ●   | ●   | ●   | ●    | ●    | ●   | ●   | ●    | ●    | ●   | ●     | ●   | ●    | ●   | ●   | ● |
| 7/31 16:05 | 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   |   |

土砂災害警戒情報発表状況

| 月日     | 時刻     | 号数                                     | 警戒対象地域                                                                          |
|--------|--------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 7月16日  | 21時45分 | 第1号                                    | 田辺市* 新宮市*                                                                       |
| 7月17日  | 0時15分  | 第2号                                    | 田辺市 新宮市 古座川町*                                                                   |
|        | 1時45分  | 第3号                                    | 田辺市 新宮市 かつらぎ町* 古座川町                                                             |
|        | 2時20分  | 第4号                                    | 御坊市* 田辺市 新宮市 かつらぎ町 高野町* 広川町* 有田川町* 印南町* 日高川町* 白浜町* 上富田町* すさみ町* 那智勝浦町* 古座川町      |
|        | 4時15分  | 第5号                                    | 御坊市 田辺市 新宮市 かつらぎ町 高野町 広川町 有田川町 印南町 みなべ町* 日高川町 白浜町 上富田町 すさみ町 那智勝浦町 古座川町          |
|        | 5時15分  | 第6号                                    | 御坊市 田辺市 新宮市 かつらぎ町 高野町 広川町 有田川町 日高町* 由良町* 印南町 みなべ町 日高川町 白浜町 上富田町 すさみ町 那智勝浦町 古座川町 |
|        | 14時30分 | 第7号                                    | 御坊市 田辺市 新宮市 かつらぎ町 高野町 広川町 有田川町 日高町 由良町 印南町 みなべ町 日高川町 那智勝浦町 古座川町                 |
|        | 16時00分 | 第8号                                    | 御坊市 田辺市 かつらぎ町 高野町 広川町 有田川町 日高町 由良町 印南町 みなべ町 日高川町                                |
| 18時00分 | 第9号    | 御坊市 田辺市 広川町 有田川町 日高町 由良町 印南町 みなべ町 日高川町 |                                                                                 |
| 7月18日  | 0時40分  | 第10号                                   | 御坊市 田辺市 広川町 有田川町 日高町 由良町 日高川町                                                   |
|        | 2時20分  | 第11号                                   | 田辺市 日高川町                                                                        |
|        | 4時10分  | 第12号                                   | <全警戒解除>                                                                         |

和歌山県と共同で発表

\*は、新たに警戒対象となった市町村を示します。

## 指定河川洪水予報発表状況

## 熊野川中流(日足区間)

(和歌山県東牟婁振興局新宮建設部・和歌山地方気象台 共同発表)

| 号数  | 発表日時分        | 標 題                        |
|-----|--------------|----------------------------|
| 第1号 | 7月16日 19時50分 | 熊野川中流(日足区間)はん濫注意情報         |
| 第2号 | 7月16日 21時30分 | 熊野川中流(日足区間)はん濫警戒情報         |
| 第3号 | 7月17日 0時00分  | 熊野川中流(日足区間)はん濫危険情報         |
| 第4号 | 7月17日 2時00分  | 熊野川中流(日足区間)はん濫発生情報         |
| 第5号 | 7月17日 14時30分 | 熊野川中流(日足区間)はん濫警戒情報         |
| 第6号 | 7月17日 21時30分 | 熊野川中流(日足区間)はん濫注意情報(警戒情報解除) |
| 第7号 | 7月18日 4時00分  | 熊野川中流(日足区間)はん濫注意情報解除       |

## 熊野川中流(本宮区間)

(和歌山県東牟婁振興局新宮建設部・和歌山地方気象台 共同発表)

| 号数  | 発表日時分        | 標 題                        |
|-----|--------------|----------------------------|
| 第1号 | 7月16日 22時40分 | 熊野川中流(本宮区間)はん濫注意情報         |
| 第2号 | 7月17日 0時40分  | 熊野川中流(本宮区間)はん濫警戒情報         |
| 第3号 | 7月17日 3時20分  | 熊野川中流(本宮区間)はん濫危険情報         |
| 第4号 | 7月17日 12時00分 | 熊野川中流(本宮区間)はん濫警戒情報         |
| 第5号 | 7月17日 15時45分 | 熊野川中流(本宮区間)はん濫注意情報(警戒情報解除) |
| 第6号 | 7月17日 19時20分 | 熊野川中流(本宮区間)はん濫注意情報解除       |

## 和歌山県古座川水系古座川

(和歌山県東牟婁振興局新宮建設部・和歌山地方気象台 共同発表)

| 号数  | 発表日時分        | 標 題                         |
|-----|--------------|-----------------------------|
| 第1号 | 7月17日 0時00分  | 和歌山県古座川水系古座川はん濫注意情報         |
| 第2号 | 7月17日 2時00分  | 和歌山県古座川水系古座川はん濫警戒情報         |
| 第3号 | 7月17日 12時50分 | 和歌山県古座川水系古座川はん濫注意情報(警戒情報解除) |
| 第4号 | 7月17日 17時45分 | 和歌山県古座川水系古座川はん濫注意情報解除       |

## 和歌山県日高川水系日高川

(和歌山県日高振興局・和歌山地方気象台 共同発表)

| 号数  | 発表日時分       | 標 題                         |
|-----|-------------|-----------------------------|
| 第1号 | 7月17日 2時10分 | 和歌山県日高川水系日高川はん濫注意情報         |
| 第2号 | 7月17日 4時00分 | 和歌山県日高川水系日高川はん濫警戒情報         |
| 第3号 | 7月17日 4時40分 | 和歌山県日高川水系日高川はん濫危険情報         |
| 第4号 | 7月18日 5時10分 | 和歌山県日高川水系日高川はん濫警戒情報         |
| 第5号 | 7月18日 7時10分 | 和歌山県日高川水系日高川はん濫注意情報(警戒情報解除) |
| 第6号 | 7月18日 9時30分 | 和歌山県日高川水系日高川はん濫注意情報解除       |

## 和歌山県有田川水系有田川

(和歌山県有田振興局・和歌山地方気象台 共同発表)

| 号数  | 発表日時分        | 標 題                         |
|-----|--------------|-----------------------------|
| 第1号 | 7月17日 5時00分  | 和歌山県有田川水系有田川はん濫注意情報         |
| 第2号 | 7月17日 13時30分 | 和歌山県有田川水系有田川はん濫警戒情報         |
| 第3号 | 7月17日 17時10分 | 和歌山県有田川水系有田川はん濫注意情報(警戒情報解除) |
| 第4号 | 7月17日 20時50分 | 和歌山県有田川水系有田川はん濫注意情報解除       |



## 熊野川下流

(紀南河川国道事務所・和歌山地方気象台・津地方気象台 共同発表)

|     | 発表日時分        | 標 題            |
|-----|--------------|----------------|
| 第1号 | 7月17日 0時30分  | 熊野川下流はん濫注意情報   |
| 第2号 | 7月17日 16時40分 | 熊野川下流はん濫注意情報解除 |

## 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

## 府県天候情報発表状況

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

| 情報の種類                    | 号数   | 発表日時       |
|--------------------------|------|------------|
| 大雨と突風及び落雷に関する和歌山県気象情報    | 第3号  | 7/ 1 05:51 |
| 大雨と突風及び落雷に関する和歌山県気象情報    | 第4号  | 7/ 1 11:15 |
| 大雨に関する和歌山県気象情報           | 第5号  | 7/ 1 15:20 |
| 大雨に関する和歌山県気象情報           | 第6号  | 7/ 1 16:33 |
| 平成27年 台風第11号に関する和歌山県気象情報 | 第1号  | 7/15 05:56 |
| 平成27年 台風第11号に関する和歌山県気象情報 | 第2号  | 7/15 17:23 |
| 平成27年 台風第11号に関する和歌山県気象情報 | 第3号  | 7/16 06:31 |
| 平成27年 台風第11号に関する和歌山県気象情報 | 第4号  | 7/16 11:36 |
| 平成27年 台風第11号に関する和歌山県気象情報 | 第5号  | 7/16 17:21 |
| 平成27年 台風第11号に関する和歌山県気象情報 | 第6号  | 7/16 22:10 |
| 平成27年 台風第11号に関する和歌山県気象情報 | 第7号  | 7/16 23:18 |
| 平成27年 台風第11号に関する和歌山県気象情報 | 第8号  | 7/17 00:28 |
| 平成27年 台風第11号に関する和歌山県気象情報 | 第9号  | 7/17 06:13 |
| 平成27年 台風第11号に関する和歌山県気象情報 | 第10号 | 7/17 06:37 |
| 平成27年 台風第11号に関する和歌山県気象情報 | 第11号 | 7/17 09:00 |
| 平成27年 台風第11号に関する和歌山県気象情報 | 第12号 | 7/17 12:24 |
| 平成27年 台風第11号に関する和歌山県気象情報 | 第13号 | 7/17 17:14 |
| 平成27年 台風第11号に関する和歌山県気象情報 | 第14号 | 7/17 23:22 |
| 平成27年 台風第11号に関する和歌山県気象情報 | 第15号 | 7/18 05:50 |
| 大雨に関する和歌山県気象情報           | 第1号  | 7/18 08:46 |
| 大雨に関する和歌山県気象情報           | 第2号  | 7/18 11:55 |
| 大雨と落雷に関する和歌山県気象情報        | 第1号  | 7/22 10:26 |
| 大雨と落雷に関する和歌山県気象情報        | 第2号  | 7/22 16:19 |
| 大雨と落雷に関する和歌山県気象情報        | 第3号  | 7/22 22:36 |
| 大雨と落雷に関する和歌山県気象情報        | 第4号  | 7/23 06:15 |
| 大雨と落雷に関する和歌山県気象情報        | 第5号  | 7 23 11:20 |

## 高温注意情報発表状況

| 情報名        | 号数  | 発表時刻       |
|------------|-----|------------|
| 和歌山県高温注意情報 | 第1号 | 7/26 10:41 |
| 和歌山県高温注意情報 | 第1号 | 7/28 05:02 |
| 和歌山県高温注意情報 | 第1号 | 7/29 10:43 |
| 和歌山県高温注意情報 | 第1号 | 7/30 10:42 |
| 和歌山県高温注意情報 | 第1号 | 7/31 05:00 |

## 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 |
|-------|----|-------|--------|--------|
| くまぜみ  | 初鳴 | 7月 8日 | 7月11日  | 7月11日  |
| あぶらぜみ | 初鳴 | 7月 8日 | 7月11日  | 7月20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   | 統計期間    |
|-----|-------------|----|-------------|------|---------|
| 和歌山 | 日最大風速・風向    | 3  | SSW 18.4m/s | 7/1  | 1879年7月 |
| 和歌山 | 日降水量の多い方から  | 3  | 185.0mm     | 7/17 | 1879年7月 |
| 和歌山 | 月最大24時間降水量  | 3  | 190.5mm     | 7/17 | 1971年7月 |
| 潮岬  | 日最高気温の低い方から | 1  | 19.9℃       | 7/5  | 1913年7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>