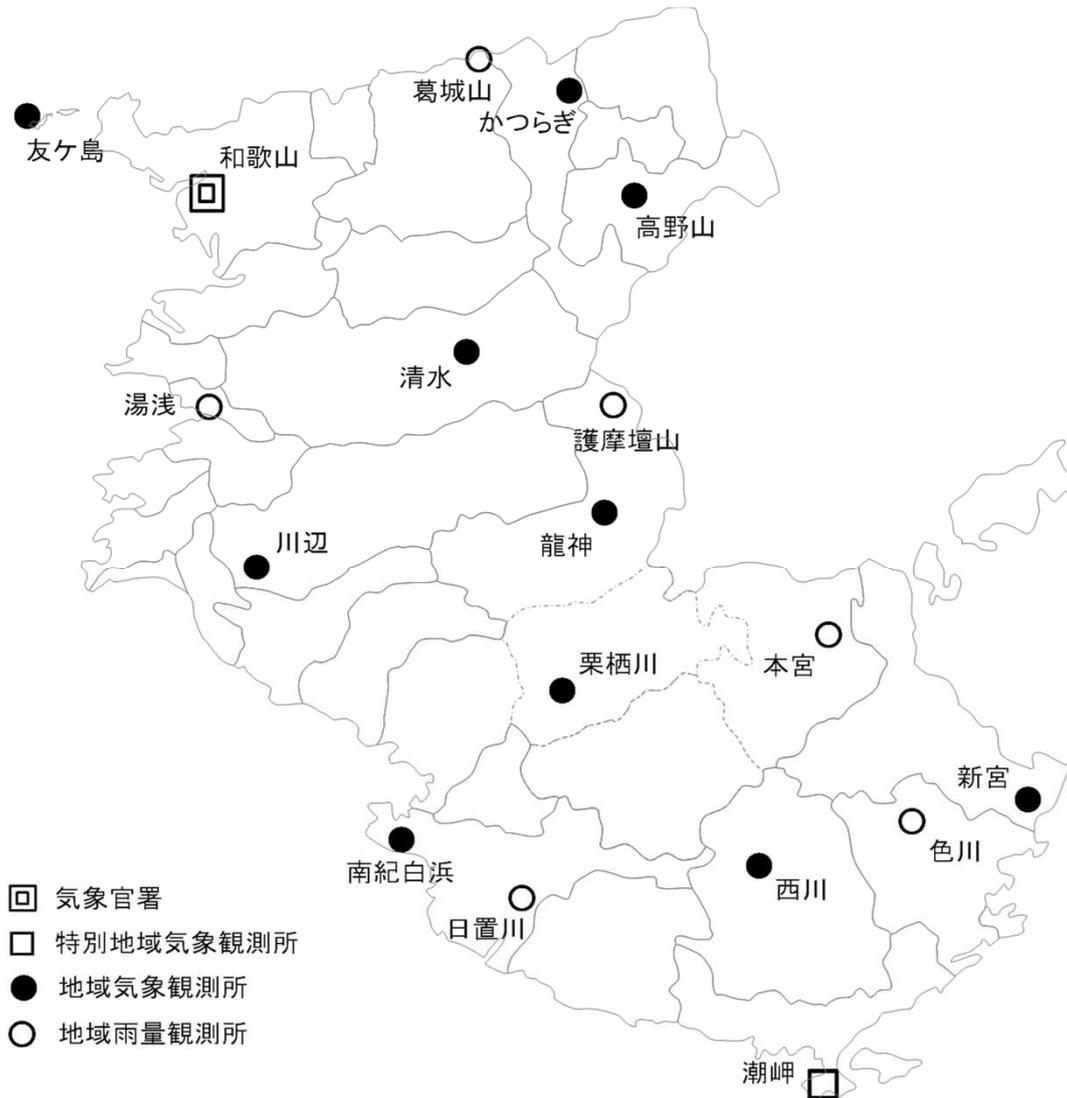


# 和歌山県の気象

2023年（令和5年）1月



気象観測所配置図

## 和歌山地方気象台

最新のデータはインターネットの気象庁ホームページでご覧下さい。  
アドレスは<https://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）、（2）

要素	最小単位	要素	最小単位	要素	最小単位
気圧	0.1 hPa	気温	0.1 °C	蒸気圧	0.1 hPa
相対湿度	1 %	風速	0.1 m/s	風向	16 方位
日照時間	0.1 h	降水量	0.5 mm		

統計値の品質 ※Dは統計値	D	正常値（統計値を求める期間内の資料が全て揃っている場合）
	D)	準正常値（統計値を求める対象となる資料の一部が欠けているが、許容する資料数を満たす値）
	D]	資料不足値（統計値を求める対象となる資料が許容する資料数を満たさない値）
	×	欠測（統計値を求める期間内の観測結果が全て求められなかった場合）

「起日」欄の日付の右の\*は、同一期間内に極値となる値が二つ以上あり、起日の新しい方を極値としたことを示します。

「大気現象」欄の記号の説明については、気象庁ホームページに掲載の「大気現象記号表」を参照願います。

[https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/data/mdrr/man/tenki\\_kigou.html](https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/data/mdrr/man/tenki_kigou.html)

### 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 °C	風速	0.1 m/s	日照時間	0.1 h
相対湿度 ※	1 %	風向	16 方位	降水量	0.5 mm

「統計値の品質」は、上記の月統計値表（1）、（2）の解説と同じです。

※ 地域気象観測所で相対湿度の観測を行っているのは、友ヶ島、高野山、龍神、栗栖川の4地点です。

その他の地点は、今後順次整備される予定です。

# 気象概況

2023年1月

和歌山県

上旬と中旬は高気圧に覆われて晴れた日が多くなりましたが、下旬は冬型の気圧配置が続き寒気の影響を受けて雪や雨が降った日がありました。1月は気温の変動が大きくなりましたが、月平均気温は平年並の地点が多くなりました。降水量は、ほとんどの地点で平年並か多くなりましたが、中旬に前線や湿った空気の影響で大雨となった龍神と栗栖川でかなり多くなりました。日照時間は、全地点で平年並か平年に比べて多くなりました。また、気温と降水量及び風速の1月としての1位の値を更新した地点がありました。気温では、中旬に暖かい空気に覆われたため、南紀白浜で日最高気温の高い方から1位の値を、潮岬、友ヶ島、川辺、栗栖川、新宮、南紀白浜で日最低気温の高い方から1位の値を更新しました。24日から25日にかけて、この冬一番の寒気が流れ込んだため、龍神、南紀白浜では日最低気温の低い方から1位の値を更新しました。この強い寒気の影響で、和歌山県では広範囲で降雪となり積雪となった所が多くなりました。和歌山でも5年ぶりの積雪となり、24日は降雪の深さの日合計が5cm（1月として第2位の値）を観測し大雪となりました。また、24日は風が強く吹いた地点がありました。川辺と南紀白浜では、1月の日最大風速と日最大瞬間風速1位の値を更新し、かつらぎでは日最大瞬間風速1位の値を更新しました。降水量では、14日の前線通過に伴って大雨となったため、護摩壇山と栗栖川で日降水量1位の値を更新し、護摩壇山では月降水量の多い方から1位の値も更新しました。

上旬 天気は周期的に変化しましたが、高気圧に覆われて晴れの日が多かったため、日照時間は南部を中心に平年に比べてかなり多くなりました。上空の寒気の影響を受けた日もありましたが、気温はほとんどの地点で平年並となり、降水量はほとんどの地点で観測しなかったため、平年と比べるとかなり少ない地点が多くなりました。

中旬 初めと後半は高気圧に覆われて晴れましたが、13日から16日にかけて前線や湿った空気及び上空の寒気の影響で雨が降りました。14日は前線が通過したため南部では大雨となった所がありました。気温は暖かい空気に覆われた日が多かったため、全地点で平年に比べてかなり高くなりました。降水量は14日の前線通過に伴って降った雨が各地点で多くなったため、ほとんどの地点で平年に比べてかなり多くなりました。日照時間はほとんどの地点で平年に比べて多くなり、かつらぎと高野山ではかなり多くなりました。

下旬 冬型の気圧配置となり寒気の影響を受けた日が多く、雪や雨が降った日が多くなりました。また、期間の中頃には、この冬一番の寒気が流れ込んだため、気温は全地点で平年に比べてかなり低くなりました。日照時間は全地点で平年並か少なくなりました。降水量は和歌山と内陸部では、平年に比べて多くなりました。

## 気候表

和歌山

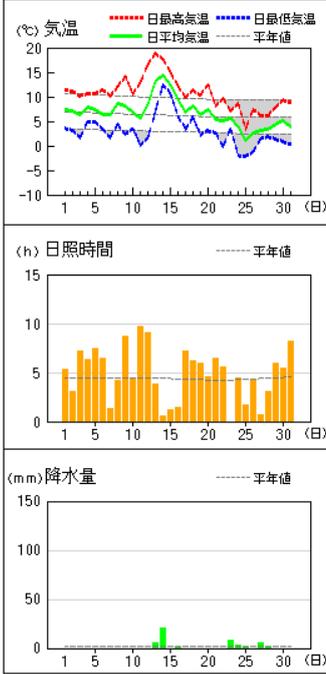
	気温				降水量				日照時間			
	本年 (°C)	平年 (°C)	平年差 (°C)	階級	本年 (mm)	平年 (mm)	平年比 (%)	階級	本年 (h)	平年 (h)	平年比 (%)	階級
上旬	7.3	6.7	+0.6	高い	0.0	11.9	0	かなり少ない	54.5	44.1	124	多い
中旬	9.2	6.2	+3.0	かなり高い	27.0	15.1	179	多い	49.8	45.0	111	多い
下旬	3.9	5.8	-1.9	かなり低い	18.5	21.7	85	多い	45.9	46.7	98	平年並
月	6.7	6.2	+0.5	高い	45.5	48.7	93	平年並	150.2	135.8	111	多い

潮岬

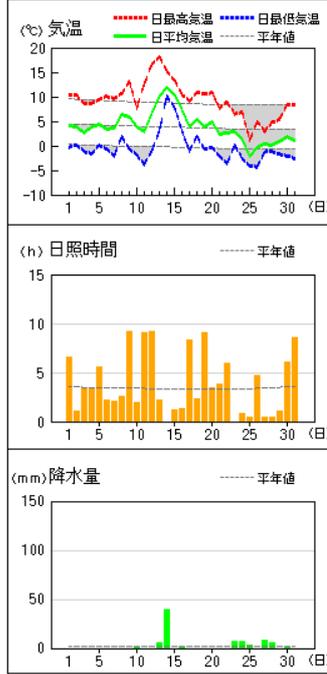
	気温				降水量				日照時間			
	本年 (°C)	平年 (°C)	平年差 (°C)	階級	本年 (mm)	平年 (mm)	平年比 (%)	階級	本年 (h)	平年 (h)	平年比 (%)	階級
上旬	8.8	8.8	0.0	平年並	0.0	26.8	0	かなり少ない	87.5	63.2	138	かなり多い
中旬	12.0	8.3	+3.7	かなり高い	80.0	32.0	250	多い	55.5	60.6	92	平年並
下旬	5.2	7.8	-2.6	かなり低い	12.5	38.9	32	少ない	67.9	69.7	97	平年並
月	8.5	8.3	+0.2	平年並	92.5	97.7	95	平年並	210.9	192.5	110	多い

アメダス 気象経過図：2023年01月01日-2023年01月31日

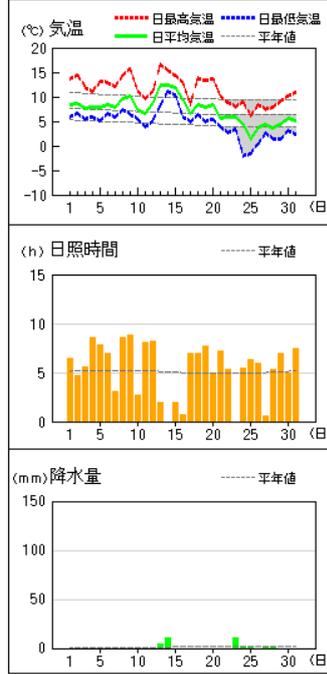
和歌山



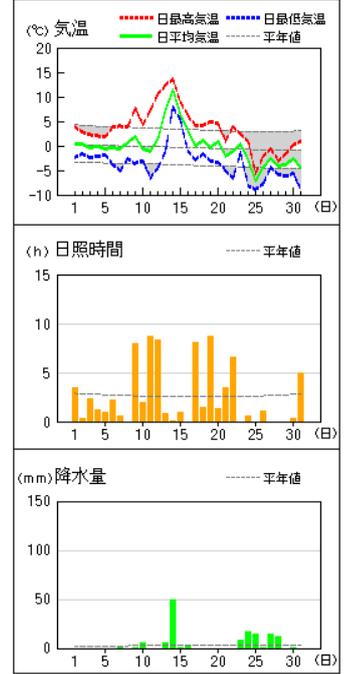
かつらぎ



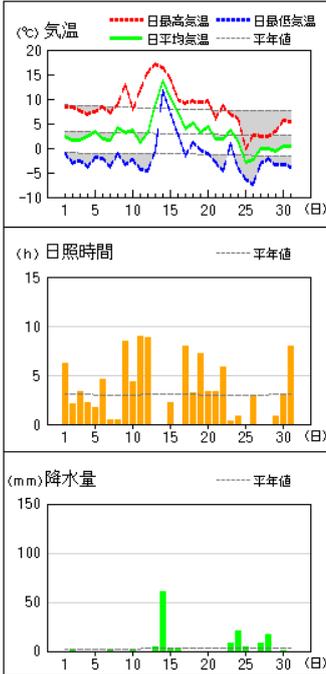
友ヶ島



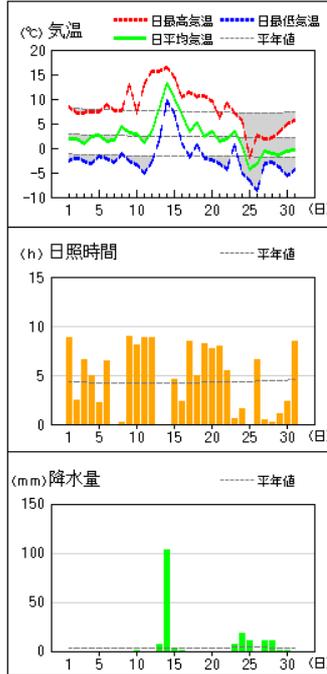
高野山



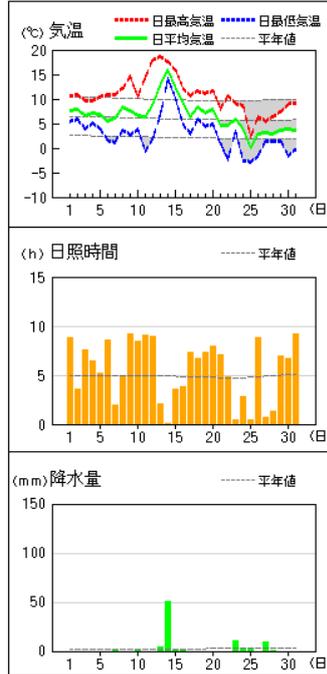
清水



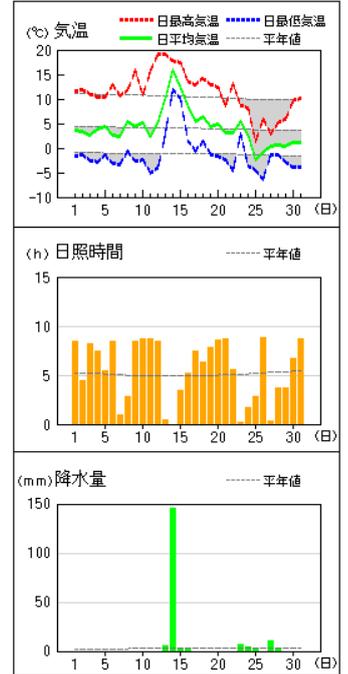
龍神



川辺

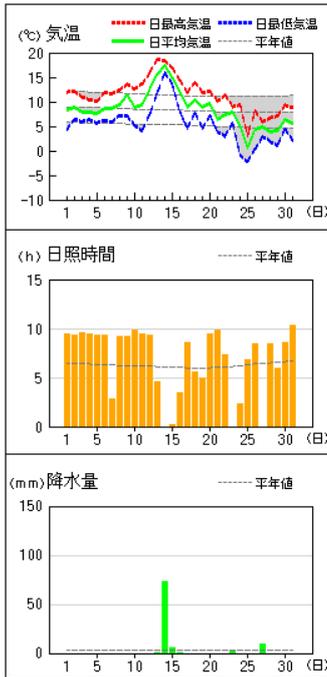


栗栖川

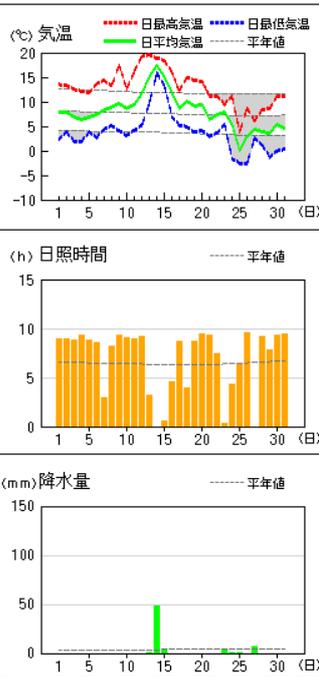


アメダス 気象経過図：2023年01月01日-2023年01月31日

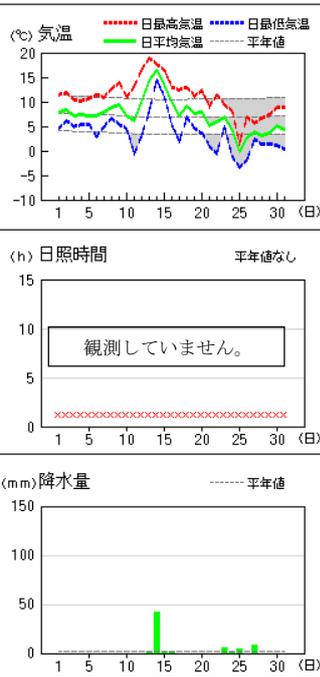
潮岬



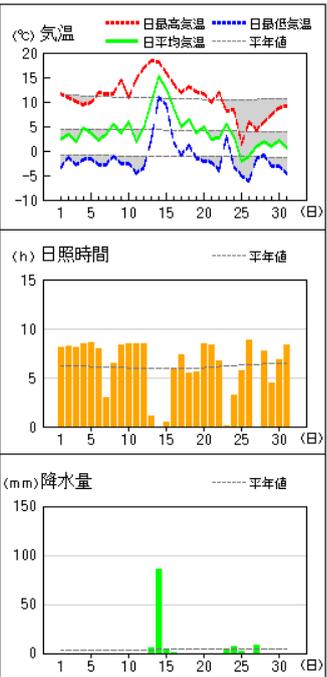
新宮



南紀白浜

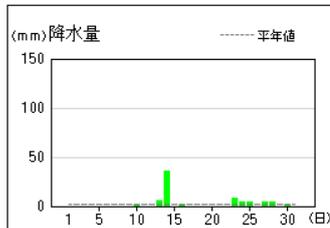


西川

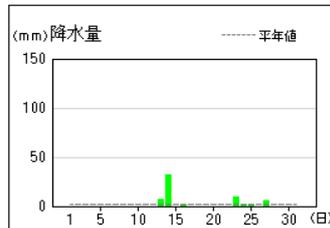


アメダス 気象経過図：2023年01月01日-2023年01月31日

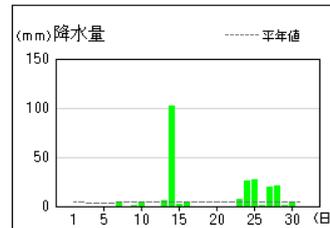
葛城山



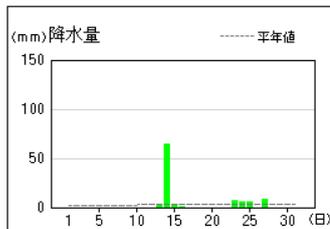
湯浅



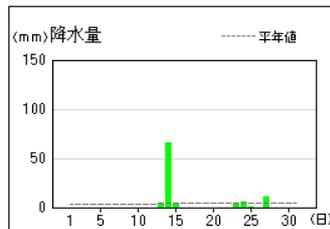
護摩壇山



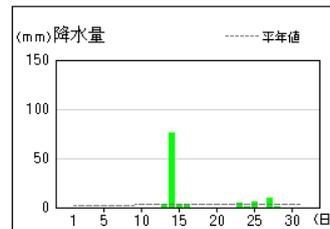
本宮



色川



日置川

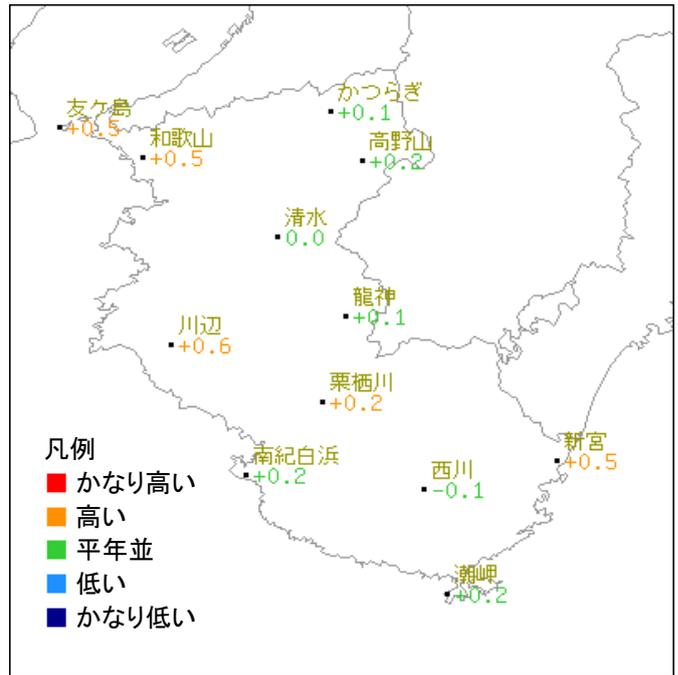


2023年1月

気温分布図（地域気象観測所）



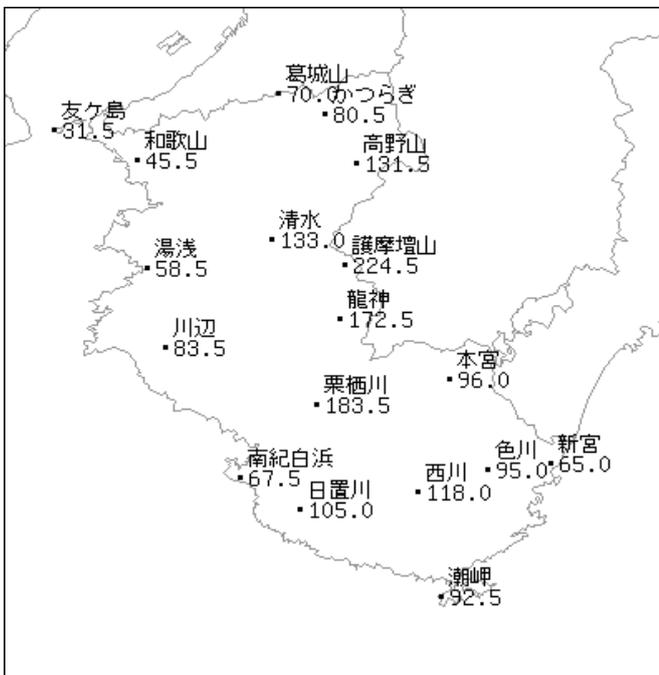
平均気温 (°C)



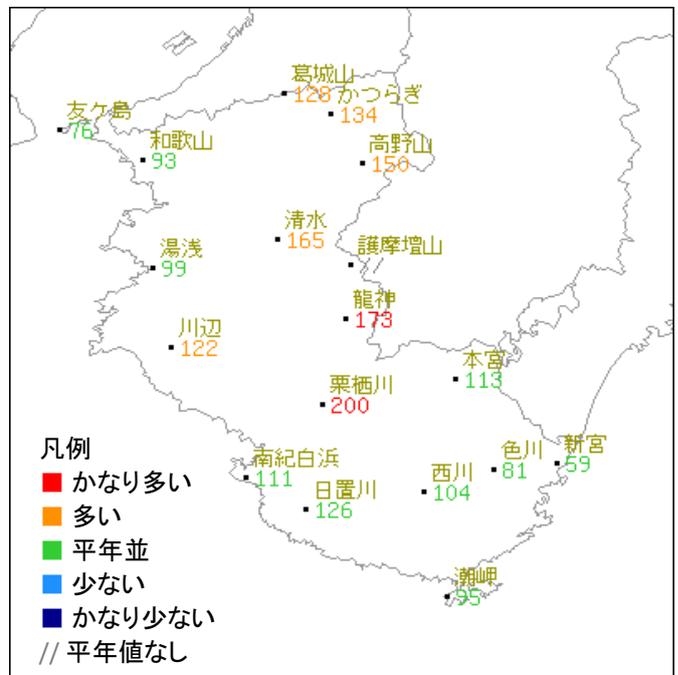
平均気温平年差 (°C)

- 凡例
- かなり高い
  - 高い
  - 平年並
  - 低い
  - かなり低い

降水量分布図（地域気象観測所・地域雨量観測所）



降水量 (mm)

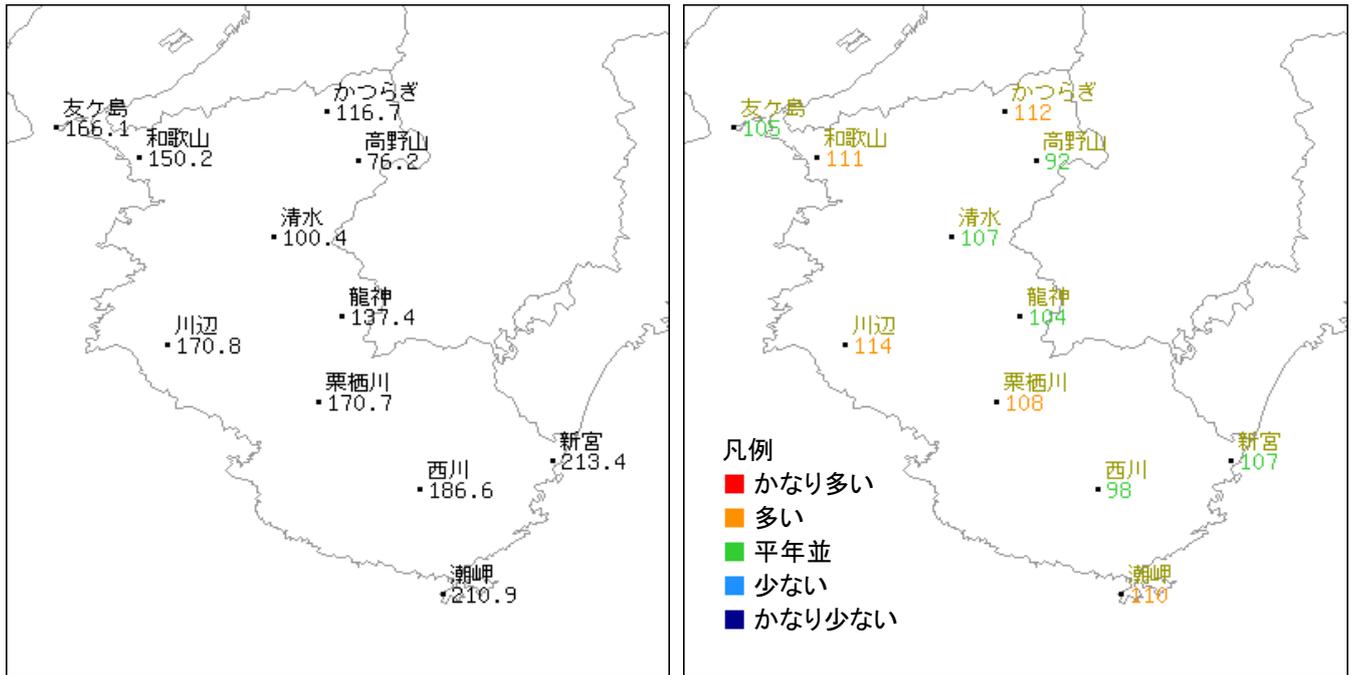


降水量平年比 (%)

- 凡例
- かなり多い
  - 多い
  - 平年並
  - 少ない
  - かなり少ない
  - // 平年値なし

2023年1月

日照時間分布図（地域気象観測所）



日照時間 (h)

日照時間平年比 (%)

# 地上気象観測月統計値表 (1)

地点番号 47777 地点名 和歌山 (和歌山県)

氣象官署名 和歌山地方氣象台 2023年1月

日付	平均気圧		気温		平均湿度		風速				日照時間		全天日射量		降水量		日付					
	現地 hPa	海面 hPa	最高 起時 °C	最低 起時 °C	平均 %	最小 起時 %	平均 (風程) m/s	最大 風向 16方位	起時 hm	最大 風向 16方位	起時 hm	最大瞬間 風向 16方位	h	MJ/m <sup>2</sup>	mm	最大1時間 起時 hm		最大10分間 起時 hm				
1	1023.7	1026.0	11.5	1406	3.6	0737	6.0	42	1507	2.9	6.7	W	1356	5.3	0.0	0.0	1344	0.0	1254	1		
2	1021.9	1024.2	7.2	11.1	1445	3.2	0643	6.2	62	1515	3.0	7.0	NW	1229	3.1	0.0	0.0	1906	0.0	1816	2	
3	1020.9	1023.2	6.3	10.2	1448	1.6	0417	5.5	60	1347	3.4	7.9	NW	1144	7.2	-	-	-	-	3		
4	1021.9	1024.2	7.8	10.6	1454	5.0	0431	5.2	49	1651	5.4	9.1	WNW	1609	6.3	-	-	-	-	4		
5	1024.6	1026.9	7.3	10.7	1442	5.0	2400	5.9	58	1447	4.3	9.5	NW	0417	7.4	0.0	0.0	2155	0.0	2105	5	
6	1020.2	1022.5	6.5	11.5	1421	3.5	2352	5.9	62	1436	2.7	5.2	ENE	2327	6.5	-	-	-	-	6		
7	1013.1	1015.4	6.3	10.1	1348	1.6	0508	6.6	69	1212	4.1	8.0	WNW	1506	1.3	0.0	0.0	1707	0.0	1617	7	
8	1020.3	1022.6	8.7	12.2	1446	4.4	2359	7.2	64	1426	2.8	6.6	NW	0103	4.2	-	-	-	-	8		
9	1019.6	1021.9	8.1	14.1	1337	2.3	0742	7.1	68	1339	2.7	5.8	ENE	0743	8.7	0.0	0.0	2400	0.0	2400	9	
10	1023.4	1025.7	7.0	10.6	0036	3.4	2349	5.7	57	1542	5.2	9.8	N	0253	4.5	0.0	0.0	0331	0.0	0241	10	
11	1024.6	1026.9	5.6	12.8	1439	0.2	0728	5.1	58	1549	2.7	5.4	ENE	0749	9.7	-	-	-	-	11		
12	1023.7	1026.0	8.4	16.5	1356	1.7	0659	7.0	62	1401	2.7	5.5	ENE	0147	9.1	-	-	-	-	12		
13	1017.4	1019.7	13.1	18.8	1200	6.9	0644	11.3	73	1425	6.5	11.4	S	1951	3.8	6.0	3.0	2052	1.0	2041	13	
14	1007.0	1009.2	14.5	17.7	0317	12.5	0749	15.2	92	1201	3.5	8.4	SSW	0214	0.6	20.5	4.5	0601	1.5	0511	14	
15	1008.7	1010.9	12.3	14.9	1141	10.7	2400	10.9	76	1145	3.5	7.5	NE	1112	1.2	0.0	0.0	2353	0.0	2303	15	
16	1011.6	1013.8	9.4	12.1	1307	6.0	2400	9.0	75	1601	4.4	9.0	NNE	1719	1.4	0.5	0.5	0645	0.5	0555	16	
17	1020.1	1022.4	6.9	10.0	1346	3.4	0734	5.4	55	1304	3.2	7.8	NE	1121	7.2	-	-	-	-	17		
18	1018.4	1020.7	8.2	11.3	1325	5.8	2357	7.0	65	1404	2.5	6.3	NW	1651	6.2	0.0	0.0	0941	0.0	0851	18	
19	1020.1	1022.4	6.3	10.4	1441	2.2	0726	6.1	65	1444	2.4	4.8	N	1306	6.0	-	-	-	-	19		
20	1019.2	1021.5	7.3	12.5	1350	3.2	0426	6.1	61	1224	4.2	8.4	NW	1629	4.6	-	-	-	-	20		
21	1023.7	1026.0	5.3	8.2	1255	2.6	2359	5.0	57	1353	3.9	6.4	N	0758	6.5	0.0	0.0	2101	0.0	2011	21	
22	1023.4	1025.7	5.2	9.6	1517	-0.2	0703	5.1	59	1328	3.2	5.8	NNE	1546	5.6	0.0	0.0	2400	0.0	2400	22	
23	1016.4	1018.7	5.6	7.1	1721	3.5	1002	7.7	85	56	0005	3.1	6.9	N	1519	0.0	8.5	2.0	0759	0.5	1440	23
24	1007.8	1010.1	3.8	8.7	1215	-1.9	2038	6.3	78	37	1625	7.5	16.4	WNW	1504	4.5	3.0	1.5	2129	0.5	2236	24
25	1019.6	1021.9	1.1	3.4	1546	-2.2	0243	3.9	59	46	1558	6.3	12.2	WNW	0048	1.7	0.5	0.5	0351	0.5	0301	25
26	1021.0	1023.3	2.6	7.5	1438	-1.2	0345	5.0	68	47	1622	3.0	6.8	NW	1348	4.2	-	-	-	-	26	
27	1009.5	1011.8	3.2	6.2	1728	1.5	0215	6.0	79	57	2145	4.7	11.5	WNW	1934	0.7	5.5	2.0	1246	0.5	1747	27
28	1012.2	1014.5	3.3	6.2	1445	1.8	0702	5.1	66	50	1953	7.0	11.6	W	1736	3.1	1.0	1.0	1146	0.5	1125	28
29	1016.1	1018.4	4.3	8.0	1435	1.4	0514	4.8	58	46	1645	4.1	6.9	W	0848	6.0	0.0	0.0	2019	0.0	1929	29
30	1015.8	1018.1	5.1	9.3	1313	0.9	0657	5.4	62	43	1223	4.6	10.0	W	1121	5.4	0.0	0.0	1810	0.0	1720	30
31	1018.9	1021.2	3.9	8.8	1426	0.3	0736	5.1	64	42	1528	2.4	5.0	ENE	2247	8.2	0.0	0.0	1100	0.0	1010	31
上旬	1021.0	1023.3	7.3	11.3	1331	3.4		6.1	61		3.7			54.5		2.0					上	
中旬	1017.1	1019.4	9.2	13.7	1371	5.3		8.3	68		3.6			49.8		27.0					中	
下旬	1016.8	1019.1	3.9	7.5	1419	0.6		5.4	67		4.5			45.9		18.5					下	
平均	1018.2	1020.5	6.7	10.7	1370	3.0		6.6	65		3.9			150.2		45.5					月	
最大・高			18.8		12.5											20.5	4.5				最大	
起日			13		14											14	14					
最小・低		1005.0	3.4		-2.2					36												最小
起日			24		25					11												



# 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 2023年1月

日付	平均気圧		気温		平均蒸気圧		相対湿度		風速				日照時間 h	全天日射量 MJ/m <sup>2</sup>	降水量		日付					
	現地 hPa	海面 hPa	最高 起時 °C	最低 起時 °C	平均 hPa	最小 起時 %	平均 (風程) m/s	最大 風向 16方位	最大 風速 m/s	最大瞬間 風向 16方位	最大瞬間 起時 hm	最大1時間 起時 mm			最大10分間 起時 mm							
1	1015.7	1024.2	8.5	12.0	1306	4.5	0707	5.6	34	1316	3.9	9.0	NNW	2334	15.5	N	2328	9.5	—	—	—	
2	1014.2	1022.7	8.9	12.1	1349	6.5	2100	6.3	55	1352	4.3	7.4	WNW	0210	14.7	NW	1426	9.3	—	—	—	
3	1013.3	1021.8	8.0	11.0	1251	5.9	0251	5.2	49	1610	3.5	6.8	WNW	1724	11.7	NW	1520	9.6	—	—	—	
4	1014.3	1022.8	7.9	10.3	1402	6.3	0716	5.4	51	1448	5.6	8.0	W	1115	14.9	WNW	1305	9.5	—	—	—	
5	1017.3	1025.9	7.6	10.2	1428	5.7	0654	5.7	55	1430	4.2	8.4	WNW	1507	15.7	WNW	1501	9.3	—	—	—	
6	1013.3	1021.9	8.6	11.8	1335	6.2	0653	5.9	53	1738	3.9	8.4	W	1602	12.1	W	1620	9.3	—	—	—	
7	1006.1	1014.5	8.6	11.7	1209	5.9	0505	6.9	62	1532	3.6	8.1	W	1415	14.8	NW	1850	2.8	0.0	0.0	1547	
8	1013.1	1021.6	9.5	12.3	1453	7.2	2337	7.1	60	1538	3.5	6.8	WNW	1032	11.9	WNW	1030	9.2	—	—	—	
9	1012.7	1021.1	11.3	13.7	1421	7.1	0017	7.3	54	0545	4.0	8.2	W	1404	11.6	W	1449	9.2	—	—	—	
10	1014.1	1022.6	8.9	12.6	0040	5.1	2351	5.8	51	1516	3.6	9.0	WNW	0051	15.4	WNW	0054	9.8	—	—	—	
11	1017.0	1025.6	9.3	13.6	1514	4.1	0731	5.2	45	1108	3.8	8.9	W	1547	11.6	W	1556	9.5	—	—	—	
12	1017.1	1025.5	12.6	16.0	1334	7.5	0132	8.3	65	0009	3.7	7.2	W	1259	10.5	W	1452	9.3	—	—	—	
13	1012.7	1021.0	15.6	18.7	1319	11.8	0300	×	×	×	×	×	SSW	2148	13.6	SSW	2004	4.6	1.0	0.5	2329	
14	1000.4	1008.5	17.3	18.4	0631	16.0	2400	×	×	×	×	×	SSW	1109	20.6	SSW	1100	0.0	73.0	20.0	1156	
15	1000.6	1008.8	15.0	16.9	1332	13.4	2203	×	×	×	×	×	W	2319	6.5	ESE	1710	0.2	5.5	2.0	2325	
16	1003.2	1011.6	11.9	14.4	1350	7.8	2400	7.0	55	1548	4.2	7.3	WNW	1401	13.0	WNW	1448	3.4	0.5	1.0	0008	
17	1012.3	1020.8	8.8	11.8	1500	4.7	0733	6.6	58	1504	2.8	6.3	ENE	1054	11.1	E	1052	8.6	0.0	0.0	2322	
18	1010.0	1018.4	10.5	14.0	1402	7.7	2359	6.9	54	1530	3.0	7.3	W	1514	11.4	NW	1525	5.6	—	—	—	
19	1012.5	1020.9	8.9	11.9	1221	4.7	0625	5.3	47	1054	2.5	4.8	W	1245	7.5	NNW	0957	4.9	—	—	—	
20	1011.1	1019.5	9.6	12.2	1416	7.1	2400	5.6	47	1624	5.3	10.2	NNW	2311	17.4	NNW	2243	9.4	—	—	—	
21	1015.5	1024.1	6.5	10.1	1324	3.9	0729	4.6	48	1444	3.8	8.4	W	1508	12.4	WSW	1518	9.8	—	—	—	
22	1015.9	1024.5	7.5	11.3	1304	3.0	0703	5.5	53	1246	2.6	5.1	WNW	0253	8.7	WNW	0244	7.3	0.0	0.0	2400	
23	1008.3	1016.8	7.9	9.0	1357	5.6	1002	8.5	80	0247	3.4	6.0	NE	1113	11.2	NE	1224	0.0	2.5	1.0	1521	
24	999.1	1007.6	5.2	9.3	1101	-0.9	2359	6.1	67	1753	7.2	16.6	WNW	1731	27.3	WNW	1751	2.3	0.0	0.5	0031	
25	1012.2	1021.0	0.7	3.1	1256	-2.2	0607	3.9	61	1621	5.2	9.7	WNW	0445	18.0	W	0436	6.8	0.0	0.0	1509	
26	1013.6	1022.2	4.3	8.1	1521	0.4	0052	4.4	53	1558	4.4	10.2	W	1509	16.8	W	1508	8.5	—	—	—	
27	1002.1	1010.6	4.8	6.0	0259	2.8	2400	6.4	75	0144	4.2	10.1	WNW	2041	20.5	NW	1944	0.0	10.0	2.5	1219	
28	1004.4	1012.9	3.8	6.6	1404	2.0	0454	4.9	62	1642	6.1	10.4	WNW	0327	17.2	WNW	0323	8.4	—	—	—	
29	1009.1	1017.7	4.2	7.1	1436	1.2	0414	4.6	56	1321	5.3	9.2	W	1300	16.1	WNW	1202	5.9	—	—	—	
30	1008.4	1016.9	6.5	9.4	1436	4.5	2400	5.0	52	1600	5.2	10.3	WNW	1211	19.3	WNW	1155	8.6	—	—	—	
31	1011.7	1020.3	5.6	8.8	1552	2.2	0645	4.7	53	1119	4.0	10.9	W	1430	15.8	W	1423	10.3	—	—	—	
上旬	1013.4	1021.9	8.8	11.8		6.0		6.1	54		4.0							87.5	0.0			
中旬	1009.7	1018.1	12.0	14.8		8.5		5.9	50		3.7							55.5	80.0			
下旬	1009.1	1017.7	5.2	8.1		2.0		5.3	60		4.7							67.9	12.5			
平均	1010.7	1019.2	8.5	11.4		5.4		5.7	56		4.1							210.9	92.5			
最大・高						16.0					16.6	WNW			27.3	WNW			73.0	20.0		5.0
起日						14					24				24				14	14		14
最小・低						-2.2				22												
起日						25					11											

12日11時21分から16日13時42分にかけての湿度観測データは、湿度計障害のため欠測しています。



# 地域気象観測気温月報

和歌山県(65) 2023年1月  
 単位:°C 1/2頁

観測所名 日付	かつらぎ			友ヶ島			和歌山			高野山			清水			龍神			川辺		
	平均	最高	最低																		
1	4.2	10.4	-0.3	8.4	13.6	5.8	7.5	11.5	3.6	0.3	3.8	-2.4	2.3	8.3	-1.2	1.9	8.4	-2.7	7.6	10.6	5.4
2	3.9	10.3	0.2	8.7	14.3	6.6	7.2	11.1	3.2	0.3	2.9	-1.7	1.6	8.3	-3.0	1.8	7.2	-2.0	7.9	10.9	5.8
3	2.7	8.6	-1.2	7.6	12.0	5.5	6.3	10.2	1.6	-0.3	2.3	-2.3	1.6	7.6	-2.5	0.9	7.2	-2.7	6.6	9.7	4.0
4	3.9	8.6	-1.6	7.8	11.1	6.0	7.8	10.6	5.0	-0.2	2.1	-2.2	2.3	7.0	-3.9	2.3	7.4	-3.2	7.2	9.6	5.1
5	4.3	9.3	0.1	8.0	13.1	5.1	7.3	10.7	5.0	-0.5	1.8	-1.8	3.3	7.4	-1.9	2.6	7.3	-1.6	6.8	10.4	3.9
6	3.3	10.2	-0.6	7.5	13.0	6.6	6.5	11.5	3.5	-0.3	3.8	-3.8	1.8	8.4	-2.1	1.5	8.9	-2.1	5.5	10.9	1.6
7	3.6	9.6	-2.0	7.8	12.2	5.8	6.3	10.1	1.6	-0.6	4.1	-5.1	1.6	7.2	-3.9	1.6	7.6	-2.9	6.1	11.0	1.2
8	6.3	10.6	1.8	9.6	14.4	7.4	8.7	12.2	4.4	0.7	3.8	-2.6	4.2	8.9	-1.1	4.4	7.6	-1.2	8.3	12.2	3.7
9	6.0	13.1	-0.6	10.1	15.7	6.5	8.1	14.1	2.3	2.0	7.7	-3.6	3.2	13.0	-3.3	3.2	13.0	-2.5	7.6	14.6	2.7
10	3.8	7.7	-1.8	7.3	11.1	5.5	7.0	10.6	3.4	-0.7	4.3	-3.0	3.6	7.8	-2.4	2.8	7.1	-3.3	6.6	10.4	3.8
11	2.9	12.7	-3.9	6.6	9.6	3.8	5.6	12.8	0.2	-1.2	7.1	-6.5	1.2	11.9	-4.4	1.2	12.9	-5.2	6.3	14.5	-0.6
12	6.7	16.6	-1.0	8.7	11.2	5.1	8.4	16.5	1.7	1.5	10.6	-4.6	3.1	15.5	-4.6	3.5	15.7	-2.8	8.8	17.9	1.9
13	10.2	18.1	3.1	12.5	16.6	8.2	13.1	18.8	6.9	7.2	12.3	-1.3	8.8	17.1	-0.5	8.1	15.7	1.6	13.0	18.6	6.8
14	11.9	15.2	10.2	12.5	15.5	11.1	14.5	17.7	12.5	11.4	13.7	7.9	13.6	16.5	11.7	13.2	16.5	9.6	15.9	17.7	14.1
15	10.3	13.3	8.0	11.8	14.3	10.3	12.3	14.9	10.7	6.4	8.9	5.2	10.1	14.0	7.0	10.1	14.5	6.9	12.5	15.9	10.1
16	7.3	10.5	3.1	9.4	12.9	5.9	9.4	12.1	6.0	3.1	6.1	-1.2	7.3	9.9	2.8	6.9	10.3	1.0	9.2	12.2	4.9
17	3.8	9.1	-1.1	6.7	8.5	5.0	6.9	10.0	3.4	-0.1	4.2	-2.8	3.8	9.2	-1.7	3.4	11.4	-1.9	6.4	10.7	2.9
18	5.4	11.0	1.8	8.5	13.9	6.5	8.2	11.3	5.8	1.2	4.2	-1.6	5.1	9.6	1.2	5.1	10.5	0.7	8.3	11.7	6.0
19	3.8	10.6	-0.6	8.0	13.3	5.0	6.3	10.4	2.2	-0.4	5.0	-3.2	3.1	9.3	-0.3	2.4	10.6	-2.2	7.1	11.1	4.4
20	5.0	10.8	-0.4	8.3	13.7	5.5	7.3	12.5	3.2	0.9	4.6	-3.3	4.4	9.6	-1.1	3.4	9.6	-2.3	8.0	11.7	4.8
21	2.4	7.7	-2.1	5.6	10.1	3.9	5.3	8.2	2.6	-2.2	0.9	-5.0	1.8	6.0	-2.9	1.5	6.2	-3.1	4.7	7.9	0.8
22	2.6	9.0	-3.7	5.9	8.8	2.6	5.2	9.6	-0.2	-1.2	4.0	-6.6	1.8	8.6	-4.7	1.9	9.2	-4.3	4.7	10.6	-2.3
23	3.0	6.4	0.2	5.8	8.0	3.5	5.6	7.1	3.5	0.4	2.3	-1.4	3.6	6.8	0.8	3.4	7.1	0.7	5.8	9.1	3.5
24	1.5	6.9	-2.7	4.4	8.9	-2.0	3.8	8.7	-1.9	-2.8	1.0	-8.1	1.3	6.0	-4.2	0.5	5.7	-5.2	3.9	8.6	-2.5
25	-2.0	1.2	-4.1	1.4	6.2	-1.7	1.1	3.4	-2.2	-7.2	-5.7	-8.9	-2.8	-0.2	-6.4	-4.3	-1.9	-6.7	0.2	2.3	-2.8
26	-0.3	4.9	-4.3	3.7	8.4	0.5	2.6	7.5	-1.2	-4.4	-2.2	-7.9	-2.4	2.6	-7.4	-3.2	2.7	-8.7	2.8	6.5	-1.6
27	0.4	3.0	-1.3	4.4	7.5	2.7	3.2	6.2	1.5	-2.5	-0.7	-4.4	-0.2	2.5	-3.1	-0.7	1.8	-3.1	3.1	5.5	1.3
28	0.2	4.8	-1.1	3.6	7.8	1.3	3.3	6.2	1.8	-4.2	-3.0	-5.8	-0.1	2.4	-2.2	-1.0	2.1	-2.8	2.9	6.3	1.4
29	0.9	5.3	-1.7	4.3	9.2	1.3	4.3	8.0	1.4	-3.9	-1.7	-6.2	-0.6	3.4	-3.4	-1.3	3.3	-3.9	3.7	7.5	1.4
30	2.0	8.5	-2.0	5.6	10.1	3.2	5.1	9.3	0.9	-2.6	0.2	-5.6	0.3	5.7	-3.3	-0.6	4.8	-5.7	3.9	9.0	-1.5
31	1.2	8.5	-2.7	5.2	10.9	2.4	3.9	8.8	0.3	-4.3	1.0	-8.9	0.3	5.4	-3.8	-0.4	5.7	-4.4	3.7	9.1	-0.3
月極値		18.1	-4.3		16.6	-2.0		18.8	-2.2		13.7	-8.9		17.1	-7.4		16.5	-8.7		18.6	-2.8
起日		13	26		13	24		13	25		14	31		13	26		14	26		13	25
上旬平均	4.2	9.8	-0.6	8.4	13.1	6.1	7.3	11.3	3.4	0.1	3.7	-2.8	2.6	8.4	-2.5	2.3	8.2	-2.4	7.0	11.0	3.7
中旬平均	6.7	12.8	1.9	9.3	13.0	6.6	9.2	13.7	5.3	3.0	7.7	-1.1	6.1	12.3	1.0	5.7	12.8	0.5	9.6	14.2	5.5
下旬平均	1.1	6.0	-2.3	4.5	8.7	1.6	3.9	7.5	0.6	-3.2	-0.4	-6.3	0.3	4.5	-3.7	-0.4	4.2	-4.3	3.6	7.5	-0.2
月平均	3.9	9.4	-0.4	7.3	11.5	4.7	6.7	10.7	3.0	-0.1	3.5	-3.5	2.9	8.2	-1.8	2.5	8.3	-2.1	6.6	10.8	2.9
0°C未満日数	2	0	22	0	0	2	0	0	4	19	5	29	5	1	26	7	1	25	0	0	7
25°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
積算気温	32			47			40			11			24			23			41		

# 地域気象観測気温月報

和歌山県 (65) 2023年1月  
単位: °C 2/2頁

観測所名 日付	栗橋川			新宮			南紀白浜			西川			湖岬		
	平均	最高	最低												
1	3.7	11.6	-1.6	7.8	13.6	2.3	7.8	11.4	4.6	2.4	11.6	-3.3	8.5	12.0	4.5
2	3.5	11.9	-1.4	8.0	13.3	3.8	8.5	11.9	6.2	3.5	11.0	-1.3	8.9	12.1	6.5
3	2.6	11.0	-2.5	6.9	12.6	2.0	7.2	10.4	4.9	1.9	10.2	-2.9	8.0	11.0	5.9
4	3.9	10.4	-2.8	6.5	12.1	1.9	7.4	10.1	5.4	4.7	9.5	-1.8	7.9	10.3	6.3
5	4.4	10.3	-1.4	6.9	11.9	3.8	7.2	10.6	5.4	3.7	9.8	-1.6	7.6	10.2	5.7
6	2.6	12.9	-3.2	7.5	13.6	2.7	7.1	11.4	2.9	2.2	11.9	-2.9	8.6	11.8	6.2
7	2.5	10.7	-3.3	8.3	14.3	4.5	7.9	11.0	5.0	3.5	11.6	-2.8	8.6	11.7	5.9
8	5.5	11.8	-0.6	8.9	13.3	5.2	8.9	12.7	6.6	5.4	11.7	-1.0	9.5	12.3	7.2
9	4.4	15.8	-2.7	9.7	17.5	4.1	9.4	13.8	5.4	3.6	14.5	-2.5	11.3	13.7	7.1
10	5.2	10.8	-2.4	8.6	12.6	3.1	7.2	11.0	4.5	5.8	10.9	-2.5	8.9	12.6	5.1
11	2.4	15.6	-5.1	9.4	16.2	4.1	6.2	13.1	-0.7	1.8	14.7	-4.5	9.3	13.6	4.1
12	5.2	19.2	-4.1	11.7	19.2	5.1	10.1	16.5	3.1	4.6	16.8	-3.6	12.6	16.0	7.5
13	10.1	19.1	2.8	15.2	19.6	9.6	14.5	19.0	8.1	10.0	18.4	2.2	15.6	18.7	11.8
14	15.9	17.8	11.9	17.4	18.9	15.8	16.4	17.7	14.5	15.2	18.1	10.8	17.3	18.4	16.0
15	12.5	17.5	10.1	15.2	18.5	13.3	13.4	16.4	11.0	12.7	15.8	9.4	15.0	16.9	13.4
16	8.6	13.6	1.5	11.9	16.0	7.0	10.0	13.0	5.3	8.7	13.6	1.6	11.9	14.4	7.8
17	5.3	12.9	-0.5	8.6	12.1	5.2	7.2	12.3	1.9	4.9	11.8	-0.8	8.8	11.8	4.7
18	6.5	14.2	1.3	10.2	15.0	5.0	9.1	13.0	6.9	6.5	13.2	1.1	10.5	14.0	7.7
19	4.3	13.0	-1.3	9.2	14.4	3.8	7.6	11.2	4.6	3.6	12.1	-1.5	8.9	11.9	4.7
20	5.0	12.4	-1.6	9.4	14.1	4.2	8.0	12.3	3.7	4.8	11.6	-2.1	9.6	12.2	7.1
21	3.2	8.6	-2.4	6.5	11.1	3.0	5.2	9.0	1.0	2.4	9.9	-2.3	6.5	10.1	3.9
22	3.1	13.2	-4.5	7.4	11.2	3.6	6.0	11.5	-0.5	2.7	11.9	-4.0	7.5	11.3	3.0
23	5.4	8.7	3.0	8.0	9.5	5.5	6.8	9.3	4.9	5.3	8.1	3.0	7.9	9.0	5.6
24	2.7	8.2	-3.6	5.4	11.2	-1.6	4.4	8.2	-1.0	2.9	8.4	-3.3	5.2	9.3	-0.9
25	-2.3	1.3	-4.5	0.1	3.8	-2.5	-0.2	1.5	-3.3	-2.2	1.4	-5.0	0.7	3.1	-2.2
26	-0.9	5.8	-6.4	3.0	8.7	-2.6	2.7	6.8	-1.9	-1.2	5.9	-6.2	4.3	8.1	0.4
27	0.5	2.8	-1.4	4.5	6.1	2.6	3.8	5.7	2.4	0.9	4.2	-1.7	4.8	6.0	2.8
28	0.7	5.2	-1.3	3.9	8.4	1.2	3.2	6.6	1.3	1.9	6.0	-0.8	3.8	6.6	2.0
29	0.5	6.0	-2.9	3.7	8.6	-1.3	3.6	7.3	1.5	1.0	7.4	-3.0	4.2	7.1	1.2
30	1.1	9.7	-3.9	5.5	11.2	0.0	5.2	9.0	1.1	2.1	8.7	-3.0	6.5	9.4	4.5
31	1.2	10.1	-3.9	4.7	11.2	0.3	4.4	9.0	0.3	0.6	9.2	-4.5	5.6	8.8	2.2
月極値		19.2	-6.4		19.6	-2.6		19.0	-3.3		18.4	-6.2		18.7	-2.2
起日		12	26		13	26		13	25		13	26		13	25
上旬平均	3.8	11.7	-2.2	7.9	13.5	3.3	7.9	11.4	5.1	3.7	11.3	-2.3	8.8	11.8	6.0
中旬平均	7.6	15.5	1.5	11.8	16.4	7.3	10.3	14.5	5.8	7.3	14.6	1.3	12.0	14.8	8.5
下旬平均	1.4	7.2	-2.9	4.8	9.2	0.7	4.1	7.6	0.5	1.5	7.4	-2.8	5.2	8.1	2.0
月平均	4.2	11.4	-1.2	8.1	12.9	3.7	7.3	11.1	3.7	4.1	11.0	-1.3	8.5	11.4	5.4
0°C未満日数	2	0	25	0	0	4	1	0	5	2	0	25	0	0	2
25°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35°C以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
積算気温	39			82			64			38			94		

# 地域気象観測風向・風速月報

和歌山県 (65) 2023年1月  
 単位: (m/s) 1/3頁

観測所名	かつらぎ					友ヶ島					和歌山					高野山					清水							
	平均	最大	最大瞬間風速	最大瞬間風速向	最多	平均	最大	最大瞬間風速	最大瞬間風速向	最多	平均	最大	最大瞬間風速	最大瞬間風速向	最多	平均	最大	最大瞬間風速	最大瞬間風速向	最多	平均	最大	最大瞬間風速	最大瞬間風速向	最多			
1	1.3	3.0	WSW	9.9	WSW	NNW	3.2	6.1	NW	12.4	NW	2.9	6.7	WNW	10.1	W	1.4	2.9	NW	7.7	NW	0.9	4.5	WNW	7.9	WNW	NW	
2	1.1	3.0	NNW	8.0	NNE	N	3.3	6.9	NW	11.1	WNW	3.0	7.0	NW	9.7	NW	1.4	3.1	NW	9.0	NW	0.5	3.9	NW	7.1	NW	SSE	
3	0.9	2.5	NNW	7.2	WNW	WNW	4.0	7.0	NW	12.0	NW	3.4	7.9	NW	11.2	NW	1.5	3.0	NW	8.3	NNW	0.7	6.0	WNW	9.8	WNW	WNW	
4	1.3	3.1	WSW	10.0	SW	WNW	5.5	8.7	WNW	15.2	NW	5.4	9.1	WNW	14.4	WNW	1.8	3.1	WNW	9.4	NW	1.3	4.9	WNW	10.2	NNW	WNW	
5	1.2	3.4	NNW	8.7	N	NNW	3.6	8.8	NW	15.9	NW	4.3	9.5	NW	14.1	WNW	1.5	3.0	NW	7.1	WNW	1.3	4.0	NW	9.0	W	WNW	
6	1.1	3.0	N	6.4	NNW	N	3.4	6.5	NW	11.2	NW	2.7	5.2	ENE	7.4	ENE	1.2	2.9	NW	7.2	WNW	0.5	3.0	WNW	5.6	W	WSW	
7	1.7	3.5	NE	6.5	WSW	NW	3.8	8.8	NW	15.3	NW	4.1	8.0	WNW	12.8	NW	1.3	2.7	NW	8.1	NNW	0.4	2.8	WNW	6.7	WNW	SE	
8	1.4	3.1	WSW	7.6	SW	WSW	4.0	7.4	NW	13.0	NW	2.8	6.6	NW	9.4	WNW	1.3	3.2	WNW	7.5	W	0.6	2.3	NW	4.6	WNW	SE	
9	1.3	3.3	SW	6.9	WSW	NNE	2.4	5.6	WNW	10.1	WSW	2.7	5.8	ENE	7.6	ENE	1.1	3.0	SW	6.8	WNW	0.4	3.4	NW	6.3	WNW	S	
10	2.7	8.7	N	16.3	N	N	5.1	11.8	N	18.1	N	5.2	9.8	N	15.4	N	1.9	3.2	NNW	9.5	NNW	1.4	4.4	WNW	10.0	NW	WSW	
11	1.9	3.5	NNE	5.2	ENE	ENE	1.9	3.8	ENE	6.6	NNE	2.7	5.4	ENE	7.1	ENE	1.2	2.2	ESE	4.2	NNW	0.6	3.3	WNW	6.3	WNW	SSE	
12	2.2	3.5	NE	7.5	SSW	NE	2.3	4.3	SSE	5.7	SSE	2.7	5.5	ENE	8.1	ENE	1.2	2.8	NW	6.1	NNW	0.5	4.1	WNW	8.3	NW	SE	
13	2.3	4.0	SW	9.7	WSW	NE	9.5	20.5	S	25.6	S	6.5	11.4	S	18.0	S	2.5	5.1	SE	11.1	S	1.0	3.3	NW	11.0	W	WNW	
14	1.8	3.9	E	6.3	NNE	ENE	3.9	14.8	SSE	18.9	S	3.5	8.4	SSW	13.0	S	1.6	4.3	ESE	7.9	SE	0.6	3.8	WNW	7.5	WNW	NW	
15	2.1	4.4	ESE	7.7	E	NNE	2.5	5.9	N	11.4	NNW	3.5	7.5	NE	10.4	NE	1.4	2.9	ENE	5.8	NE	0.8	4.4	WNW	7.7	S	SE	
16	2.6	8.2	NNE	13.1	N	N	5.1	11.0	N	16.5	N	4.4	9.0	NNE	14.7	NNE	1.6	3.3	ENE	7.8	NNW	0.9	4.6	WNW	8.0	WNW	WNW	
17	2.3	6.3	E	10.4	ESE	E	3.6	7.4	N	12.3	NNW	3.2	7.8	NE	11.4	NE	1.6	4.6	SE	8.1	ESE	0.9	4.8	S	9.6	SE	SE	
18	2.0	4.9	N	8.0	N	NE	2.2	6.0	NNW	11.0	NNW	2.5	6.3	NW	8.7	NW	0.8	2.3	NW	5.9	WNW	0.8	4.2	WNW	8.3	WNW	WNW	
19	1.7	3.4	N	6.5	WSW	NNE	2.6	5.2	NW	9.0	WNW	2.4	4.8	N	7.2	N	0.9	2.3	WSW	4.6	NW	0.9	4.1	WNW	8.6	NW	SE	
20	1.9	5.6	N	10.7	N	WNW	4.0	7.1	WNW	12.8	WNW	4.2	8.4	NW	12.7	NW	1.6	3.6	WNW	9.7	WSW	1.2	5.2	NW	10.9	WNW	W	
21	1.8	5.2	N	9.0	NE	N	3.0	5.3	NNW	12.1	N	3.9	6.4	N	9.7	N	1.4	2.8	NW	7.0	WNW	1.1	5.0	W	10.5	W	W	
22	2.0	3.2	SSE	5.6	SE	ENE	2.4	6.3	NE	9.9	NE	3.2	5.8	NNE	7.4	NNE	1.3	2.8	ESE	6.0	WNW	0.8	5.1	WNW	9.9	WNW	SSE	
23	1.9	6.6	N	11.7	NNW	NE	2.8	5.7	N	9.4	NNW	3.1	6.9	N	10.0	N	1.3	3.2	SE	5.8	E	0.6	4.3	WNW	9.4	WNW	S	
24	2.1	4.6	NNW	16.5	WSW	WNW	7.6	16.8	NW	25.7	NW	7.5	16.4	WNW	25.6	WNW	2.4	3.3	WNW	16.1	NNW	2.1	6.1	W	15.0	WSW	W	
25	1.5	3.2	SW	8.1	W	W	5.4	10.4	NW	17.2	NW	6.3	12.2	WNW	17.6	WNW	2.1	3.7	WNW	10.7	WNW	1.4	4.6	W	12.2	W	WNW	
26	1.3	3.2	WSW	7.5	SW	N	3.3	7.8	NW	13.1	NW	3.0	6.8	NW	11.3	WNW	1.3	2.4	WSW	5.9	WNW	0.4	2.9	WNW	6.6	WNW	WNW	
27	1.4	3.7	WNW	10.6	WSW	WNW	4.5	12.3	NW	22.7	NW	4.7	11.5	WNW	19.1	WNW	1.8	5.2	WNW	13.2	NW	0.9	4.9	W	11.6	W	NE	
28	1.2	3.6	WSW	8.7	WSW	NW	6.0	11.4	NW	18.9	NW	7.0	11.6	W	17.2	WNW	2.0	3.6	NW	8.4	NW	1.2	4.6	NW	10.1	NNW	SE	
29	1.0	2.9	WNW	8.3	WSW	NW	4.1	7.7	NW	12.3	WNW	4.1	6.9	W	11.1	WNW	1.7	3.1	WNW	7.7	W	0.6	2.3	W	5.2	SSW	SSE	
30	1.8	5.8	N	9.7	N	N	4.2	8.0	WNW	13.3	WNW	4.6	10.0	W	15.0	W	1.7	4.5	WNW	10.5	WNW	0.9	4.6	W	11.1	W	W	
31	1.6	3.1	SW	6.1	WSW	NE	2.3	4.9	NW	8.5	NW	2.4	5.0	ENE	6.4	ENE	0.9	2.1	NW	4.9	NW	0.8	4.2	WNW	7.1	WNW	SSE	
月最大				8.7	N	16.5	WSW			20.5	S	25.7	NW		16.4	WNW	25.6	WNW		6.3	WNW	6.1	W	15.0	WSW			
起日				10						13					24					24					24			
上旬平均	1.4					WNW	3.8				NW	3.7					1.4				WNW	0.8					SE	SE
中旬平均	2.1					NE	3.8				NW	3.6					1.4				ENE	0.8					SE	SE
下旬平均	1.6					N	4.1				NW	4.5					1.6				ENE	1.0					W	W
月平均	1.7					NE	3.9				NW	3.9					1.5				ENE	0.9					WNW	WNW
10m/s以上日数	0									8					6							0						
15m/s以上日数	0									2					1							0						
20m/s以上日数	0									1					0							0						
30m/s以上日数	0									0					0							0						

# 地域気象観測風向・風速月報

和歌山県 (65) 2023年1月  
単位: (m/s) 2/3頁

観測所名	龍神					川辺					栗栖川					新宮					南紀白浜										
	平均	最大	最大瞬間	最大瞬間	最多	平均	最大	最大瞬間	最大瞬間	最多	平均	最大	最大瞬間	最大瞬間	最多	平均	最大	最大瞬間	最大瞬間	最多	平均	最大	最大瞬間	最大瞬間	最多						
1	1.1	3.4	W	8.0	WNW	W	2.9	6.3	NW	11.4	NW	1.1	4.5	WNW	8.8	WNW	9.7	NW	NW	1.7	4.4	NNW	9.7	NW	6.0	8.5	NNW	12.3	N	NNW	
2	0.9	3.0	WSW	7.6	NNW	W	2.9	6.8	WNW	12.3	WNW	1.1	3.4	WNW	7.9	W	12.0	NNW	NW	1.8	4.6	NW	12.0	NNW	6.5	9.4	NNW	13.4	NNW	NNW	
3	1.0	3.5	WNW	9.5	WNW	WSW	2.8	6.0	NW	12.5	NW	1.3	5.1	WNW	9.7	W	8.9	WNW	NW	1.4	4.1	NNW	8.9	WNW	5.9	9.2	NNW	12.9	NNW	NNW	
4	1.3	3.4	WSW	10.0	WNW	NE	4.3	7.2	NW	14.5	NW	1.6	5.0	WNW	12.1	NW	11.9	NW	WNW	1.2	5.2	NW	11.9	NW	7.7	12.0	NW	17.5	NNW	NNW	
5	1.2	4.5	ESE	10.4	NNW	ESE	3.0	5.4	NW	11.3	NW	1.3	5.3	WNW	10.1	W	8.2	NW	WNW	1.1	3.7	NW	8.2	NW	6.0	9.4	NNW	13.9	N	NNW	
6	1.2	3.1	SW	6.5	SW	NW	1.7	5.7	WNW	8.3	NW	1.0	3.4	WNW	8.3	NNE	10.4	NW	NW	1.8	4.9	NW	10.4	NW	2.8	6.2	NNW	9.3	WNW	N	
7	1.3	2.7	WNW	5.5	E	NW	2.6	6.7	WNW	12.1	NW	0.8	3.4	WNW	8.4	WNW	12.3	NW	NW	2.6	7.1	NW	12.3	NW	4.6	10.0	NW	14.9	NNW	NNW	
8	1.1	2.4	SSW	6.9	ENE	W	3.0	6.2	NW	13.6	NW	1.0	3.6	WNW	7.3	WNW	9.4	WNW	ENE	1.9	5.7	NW	9.4	WNW	5.4	9.4	NNW	13.9	NNW	NNW	
9	1.1	4.3	ENE	9.3	E	NNW	1.5	4.0	W	6.4	W	0.8	2.8	SSW	6.5	NW	7.9	WSW	SSW	1.1	3.9	WSW	7.9	WSW	2.3	4.6	NW	6.7	NW	NE	
10	1.8	4.4	SW	12.6	SW	W	4.0	6.7	NNW	14.7	N	2.1	4.6	NNW	12.0	WNW	12.8	NNW	N	2.6	6.2	NNW	12.8	NNW	7.8	11.5	NNW	15.9	NNW	NNW	
11	1.4	3.8	NW	6.3	N	WNW	1.7	4.0	N	8.2	N	0.9	4.0	WNW	8.5	WNW	10.9	NNW	NE	2.6	6.5	NNW	10.9	NNW	2.6	7.9	N	11.8	N	N	
12	1.5	3.8	E	6.6	E	NW	1.3	3.7	WNW	5.3	W	0.8	2.9	SSW	5.5	S	5.0	NW	NW	1.3	3.5	NW	5.0	NW	1.2	3.2	NW	5.1	NW	NW	
13	1.9	5.4	ENE	10.2	ENE	ENE	3.4	6.6	SE	14.0	ESE	1.2	4.3	SSW	9.3	SW	11.4	SW	ENE	2.2	6.3	SW	11.4	SW	3.9	7.8	SSE	11.3	S	SSE	
14	0.8	3.8	ENE	9.0	ENE	NW	2.1	5.9	ESE	10.7	ESE	1.1	4.5	S	10.0	SSE	14.0	SW	SW	2.0	7.6	SW	14.0	SW	3.4	6.6	S	13.4	SSW	NW	
15	1.1	3.5	W	6.6	WNW	NW	1.8	4.1	NNE	9.9	NW	0.7	2.0	SSW	4.3	SSW	8.8	NNW	NW	1.9	5.6	NNW	8.8	NNW	3.5	6.6	NNW	9.3	NNW	NNW	
16	1.2	3.1	WNW	7.8	WNW	W	2.3	5.1	NNW	11.7	N	1.2	3.9	WNW	9.4	W	10.6	N	NW	2.4	5.3	NNW	10.6	N	4.8	9.2	NNW	13.4	N	NNW	
17	1.3	4.5	E	8.2	E	WNW	1.8	5.0	N	11.0	N	0.9	3.9	SSW	7.3	SW	10.8	ENE	ENE	3.1	6.0	NW	10.8	ENE	2.1	8.0	N	10.8	NNE	N	
18	1.2	3.3	WSW	7.1	SW	NW	2.5	5.2	NW	10.6	NW	1.1	4.1	NNE	9.3	NNE	9.7	NW	NE	2.5	5.0	NNE	9.7	NW	5.4	9.1	NNW	12.9	NNW	N	
19	1.3	3.6	E	7.0	SE	NW	1.9	4.2	N	9.0	NNW	1.0	3.5	SSW	7.5	WSW	11.0	N	NNW	3.3	6.3	NNW	11.0	N	4.3	6.4	NNW	9.3	N	NNW	
20	1.6	3.7	W	10.7	WNW	NNW	3.3	6.6	NW	13.5	WNW	1.4	3.8	W	9.4	WNW	12.4	N	NW	2.4	5.1	WSW	12.4	N	6.2	12.0	NNW	17.5	NNW	NNW	
21	1.5	4.5	WNW	9.2	WNW	WNW	2.7	5.6	N	11.8	NNE	1.7	5.1	WNW	9.5	WNW	12.8	WNW	WNW	3.1	7.7	NW	12.8	WNW	5.9	9.7	NNW	13.4	NNW	NNW	
22	1.1	2.7	ENE	4.7	E	NW	1.2	3.3	N	7.2	NNW	0.7	2.3	ESE	4.8	E	10.2	NW	ENE	2.4	5.3	NW	10.2	NW	2.0	4.8	NNW	7.2	NNW	NNW	
23	1.2	2.5	WSW	5.5	W	NW	1.3	3.9	N	8.1	N	0.7	2.3	NNE	5.2	WNW	10.8	NNW	N	3.7	7.8	NW	10.8	NNW	2.6	6.5	NNW	8.7	NNW	NNE	
24	1.6	4.3	N	14.2	ENE	E	6.3	13.9	NW	25.2	NW	2.3	7.6	WNW	16.6	NW	19.9	WNW	WNW	3.8	9.2	NW	19.9	WNW	9.8	18.7	NW	28.8	NNW	NNW	
25	1.2	3.3	E	7.5	NW	E	4.7	8.9	WNW	15.8	WNW	1.4	4.6	WNW	9.8	WNW	9.5	N	NW	2.0	4.9	NE	9.5	N	8.6	14.3	NNW	21.6	NW	NNW	
26	0.8	2.3	WNW	6.2	NNE	WNW	2.3	5.1	WNW	10.6	WNW	1.1	3.5	NNE	8.4	NE	10.0	N	NW	2.1	4.4	WNW	10.0	N	4.2	8.1	NNW	11.8	NNW	NNE	
27	1.0	3.5	NE	11.5	NNE	NW	2.8	8.7	WNW	15.4	WNW	0.8	3.2	NW	10.6	NNW	16.3	NW	ENE	2.9	8.4	NW	16.3	NW	5.8	15.4	NW	22.6	NW	NW	
28	1.0	2.4	E	7.6	SSE	ENE	5.0	8.4	WNW	15.8	NW	1.3	3.4	WNW	7.3	WNW	12.0	NW	NE	2.6	5.8	WNW	12.0	NW	8.8	13.1	NNW	19.0	NW	NNW	
29	0.9	2.3	ENE	7.0	E	NNW	3.4	6.6	WNW	11.3	WNW	1.2	5.0	WNW	9.2	WNW	13.7	WSW	NW	2.3	4.5	NW	13.7	WSW	6.1	10.5	NNW	16.5	NNW	NNW	
30	0.9	3.0	SE	7.3	ESE	ESE	3.4	8.1	NW	14.9	NW	1.4	5.4	WNW	12.7	W	13.7	NNW	NE	2.4	6.8	NW	13.7	NNW	6.1	10.6	NNW	15.4	NW	NNW	
31	1.2	3.2	NNW	7.0	W	NW	2.2	5.0	NW	9.5	WNW	1.0	3.6	WNW	7.0	W	9.2	NW	NW	2.2	4.6	WNW	9.2	NW	3.4	7.0	NW	10.3	NNW	NW	
月最大		5.4	ENE	14.2	ENE			13.9	NW	25.2	NW		7.6	WNW	16.6	NW					9.2	NW	19.9	WNW		18.7	NW	28.8	NNW		
起日		13		24				24		24			24		24						24		24			24		24			
上旬平均	1.2					NW	2.9					NW	1.2						N	1.7					NW	5.5				NNW	
中旬平均	1.3					NW	2.2					NNW	1.0						NNE	2.4					NW	3.7				NNW	
下旬平均	1.1					WNW	3.2					NW	1.2						WNW	2.7					NW	5.8				NNW	
月平均	1.2					NW	2.8					NW	1.2						NNE	2.3					NW	5.0				NNW	
10m/s以上 日数		0						1													0						10				
15m/s以上 日数		0						0													0						2				
20m/s以上 日数		0						0													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) 2023年1月  
 単位:(m/s) 3/3頁

観測所名	西川				瀬峰			
	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向	平均	最大	最大風向	最大瞬間風向
日付								
1	0.9	3.6	W	9.1	NE	9.0	NNW	15.5
2	1.1	3.1	WSW	7.9	W	7.4	WNW	14.7
3	1.0	4.3	NE	8.6	NW	6.8	WNW	11.7
4	1.7	4.0	NNE	10.6	S	8.0	W	14.9
5	1.1	3.9	N	9.9	WNW	8.4	WNW	15.7
6	0.6	3.4	NE	7.3	NE	8.4	W	12.1
7	0.7	3.1	WNW	7.9	NE	8.1	W	14.8
8	1.0	4.4	NE	8.6	NE	6.8	WNW	11.9
9	0.5	2.9	S	7.8	S	4.0	W	11.6
10	2.0	5.6	N	13.4	NNE	9.0	WNW	15.4
11	0.5	2.6	SSE	8.5	NW	8.9	W	11.6
12	0.5	3.1	SSW	7.8	N	7.2	W	10.5
13	0.7	3.3	S	7.2	SSW	6.7	SSW	13.6
14	0.8	3.3	S	8.9	NE	11.3	SSW	20.6
15	0.3	1.8	NE	2.8	SW	4.5	W	6.5
16	0.9	3.7	W	10.2	WSW	7.3	WNW	13.0
17	0.6	3.5	ENE	6.9	S	6.3	ENE	11.1
18	0.6	3.6	NE	7.8	N	7.3	W	11.4
19	0.6	3.4	NE	6.0	SW	4.8	W	7.5
20	1.3	4.2	W	12.1	NE	10.2	NNW	17.4
21	0.8	3.4	NNE	8.8	NE	8.4	W	12.4
22	0.5	2.6	SSW	5.0	SW	5.1	WNW	8.7
23	0.6	2.9	NE	5.5	NE	6.0	NE	11.2
24	1.6	5.9	NNE	16.8	N	16.6	WNW	27.3
25	1.2	3.4	WNW	10.2	SW	9.7	WNW	18.0
26	0.8	3.4	NNW	7.6	NE	10.2	W	16.8
27	0.9	4.0	NNE	9.1	N	10.1	WNW	20.5
28	1.7	3.9	NNE	9.9	NNE	10.4	WNW	17.2
29	1.2	3.9	NNE	8.2	SW	5.3	W	16.1
30	1.3	4.8	NNE	14.2	NNE	10.3	WNW	19.3
31	0.8	3.5	N	7.4	NE	10.9	W	15.8
月最大		5.9	NNE	16.8	N	16.6	WNW	27.3
起日		24		24		24		24
上旬平均	1.1				NE	4.0		
中旬平均	0.7				NE	3.7		
下旬平均	1.1				NNE	4.7		
月平均	0.9				NNE	4.1		
10m/s以上日数		0				8		
15m/s以上日数		0				1		
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) 2023年1月  
単位: mm 1/2頁

観測所名 日付	葛城山	かつらぎ	友ヶ島	和歌山	高野山	湯浅	清水	護摩壇山	龍神	川辺	本宮	栗栖川	新宮	南紀白浜	西川	色川
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.5	3.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	1.0	2.5	0.0	0.0	5.5	0.0	2.5	4.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	5.5	5.5	4.5	6.0	5.5	7.0	4.0	6.0	7.0	5.0	2.5	6.0	1.0	2.0	6.0	3.5
14	35.5	40.0	10.5	20.5	50.0	32.5	61.0	102.0	103.0	51.0	65.0	146.0	48.5	42.5	85.5	65.5
15	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.5	2.0	1.5	0.5	1.5	2.5	3.5	1.5	4.0	4.0
16	1.0	1.0	0.0	0.5	2.0	1.5	2.0	3.0	1.0	1.0	0.0	0.5	1.5	2.0	1.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	8.0	6.5	10.5	8.5	8.0	9.0	8.5	7.0	7.0	11.0	6.5	7.0	4.0	6.0	4.0	4.5
24	4.0	7.0	2.5	3.0	17.5	2.5	20.5	25.5	18.5	2.5	6.0	4.0	1.0	1.0	7.0	5.5
25	4.5	3.5	1.0	0.5	14.0	0.5	5.0	27.0	10.5	2.0	6.0	3.5	0.5	4.0	2.0	1.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	5.0	8.0	2.0	5.5	14.0	5.5	8.5	19.5	11.0	9.0	8.0	10.5	6.5	8.5	8.5	11.0
28	5.0	6.0	0.5	1.0	11.5	0.0	16.5	21.0	10.5	0.5	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.5	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	3.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最大日降水量	35.5	40.0	10.5	20.5	50.0	32.5	61.0	102.0	103.0	51.0	65.0	146.0	48.5	42.5	85.5	65.5
起日	14	14	23	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
最大1時間降水量	7.0	7.5	3.5	4.5	9.0	13.5	17.0	19.5	18.0	13.5	14.0	26.0	13.5	12.0	17.0	13.0
起日 時分	14 06:36	14 08:49	14 08:49	14 06:01	14 10:25	14 09:52	14 09:30	14 09:23	14 09:04	14 09:56	14 10:49	14 10:24	14 10:51	14 09:48	14 10:25	14 10:43
最大10分間降水量	1.5	2.0	1.5	1.5	2.0	3.5	5.0	5.5	6.5	4.0	3.0	5.5	3.0	3.5	4.5	3.0
起日 時分	14 09:41	14 06:16	14 08:37	14 05:11	14 10:08	14 09:29	14 08:42	14 08:57	14 07:59	14 09:19	14 10:22	14 10:14	14 10:51	14 03:05	14 09:37	14 10:10
上旬合計	1.0	2.5	0.0	0.0	7.0	0.0	4.5	7.5	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
中旬合計	42.0	46.5	15.0	27.0	58.5	41.0	68.5	113.0	112.5	57.5	69.5	156.0	53.0	48.0	96.5	73.0
下旬合計	27.0	31.5	16.5	18.5	66.0	17.5	60.0	104.0	59.5	25.0	26.5	27.5	12.0	19.5	21.5	22.0
月合計	70.0	80.5	31.5	45.5	131.5	58.5	133.0	224.5	172.5	83.5	96.0	183.5	65.0	67.5	118.0	95.0
1mm以上日数	9	9	6	6	11	6	12	12	11	7	7	9	6	8	8	7
10mm以上日数	1	1	2	1	5	1	3	5	5	2	1	2	1	1	1	2
30mm以上日数	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
50mm以上日数	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1
70mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	0
100mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

地域気象観測降水量月報

和歌山県 (65) 2023年1月  
 単位:mm 2/2頁

観測所名	日置川	潮岬
日付		
1	0.0	0.0
2	0.0	0.0
3	0.0	0.0
4	0.0	0.0
5	0.0	0.0
6	0.0	0.0
7	0.0	0.0
8	0.0	0.0
9	0.0	0.0
10	0.0	0.0
11	0.0	0.0
12	0.0	0.0
13	3.0	1.0
14	75.5	73.0
15	2.5	5.5
16	2.0	0.5
17	0.0	0.0
18	0.0	0.0
19	0.0	0.0
20	0.0	0.0
21	0.0	0.0
22	0.0	0.0
23	5.0	2.5
24	0.5	0.0
25	6.0	0.0
26	0.0	0.0
27	10.0	10.0
28	0.5	0.0
29	0.0	0.0
30	0.0	0.0
31	0.0	0.0
最大日降水量	75.5	73.0
起日	14	14
最大1時間降水量	15.0	20.0
起日 時分	14 10:01	14 11:56
最大10分間降水量	5.0	5.0
起日 時分	14 09:15	14 09:15
上旬合計	0.0	0.0
中旬合計	83.0	80.0
下旬合計	22.0	12.5
月合計	105.0	92.5
1mm以上日数	7	5
10mm以上日数	2	2
30mm以上日数	1	1
50mm以上日数	1	1
70mm以上日数	1	1
100mm以上日数	0	0

# 地域気象観測日照時間月報

和歌山県 (65) 2023年1月  
単位:h 1/1頁

観測所名 日付	かつらぎ	友ヶ島	和歌山	高野山	清水	龍神	川辺	栗栖川	新宮	西川	瀬岬
1	6.6	6.5	5.3	3.5	6.2	8.8	8.8	8.5	9.0	8.1	9.5
2	1.1	4.7	3.1	0.3	2.1	2.5	3.6	4.5	9.0	8.2	9.3
3	3.5	5.6	7.2	2.3	3.3	6.6	7.6	8.2	8.8	8.1	9.6
4	3.3	8.6	6.3	1.2	2.2	5.0	6.4	7.5	9.3	8.4	9.5
5	5.6	7.8	7.4	0.9	1.7	2.2	5.2	5.5	8.8	8.6	9.3
6	2.2	6.9	6.5	2.2	4.6	6.5	8.6	8.4	8.6	7.9	9.3
7	2.1	3.1	1.3	0.6	0.5	0.0	2.0	0.9	2.9	3.0	2.8
8	2.6	8.6	4.2	0.0	0.5	0.2	4.9	2.8	8.2	6.5	9.2
9	9.2	8.8	8.7	7.9	8.5	8.9	9.2	8.5	9.3	8.3	9.2
10	1.9	2.7	4.5	1.9	4.3	8.1	8.4	8.7	9.1	8.4	9.8
11	9.1	8.1	9.7	8.7	8.9	8.8	9.1	8.7	8.9	8.4	9.5
12	9.2	8.2	9.1	8.3	8.8	8.8	8.9	8.5	9.2	8.5	9.3
13	2.2	1.9	3.8	0.8	0.0	0.0	2.1	0.4	3.2	1.1	4.6
14	0.0	0.0	0.6	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
15	1.2	1.9	1.2	0.9	2.2	4.6	3.6	3.4	0.6	0.5	0.2
16	1.3	0.7	1.4	0.0	0.0	2.3	3.8	5.2	4.6	5.8	3.4
17	8.3	7.0	7.2	8.1	7.9	8.4	7.3	7.4	8.7	7.3	8.6
18	2.3	6.9	6.2	1.4	3.2	5.0	6.7	6.3	3.9	5.5	5.6
19	9.1	7.7	6.0	8.7	7.2	8.2	7.3	7.8	8.7	5.6	4.9
20	3.4	5.0	4.6	1.3	3.3	7.7	8.0	8.6	9.4	8.4	9.4
21	3.8	7.2	6.5	3.5	3.3	7.9	7.1	8.7	9.3	8.3	9.8
22	6.0	5.3	5.6	6.6	5.8	5.5	4.8	5.6	7.4	6.7	7.3
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.6	0.5	0.2	0.3	0.1	0.0
24	0.8	5.4	4.5	0.6	0.8	1.6	2.8	1.7	4.3	3.2	2.3
25	0.5	6.3	1.7	0.0	0.0	0.0	0.4	2.8	6.5	5.7	6.8
26	4.7	6.0	4.2	1.1	3.0	6.6	8.8	8.8	9.6	8.8	8.5
27	0.4	0.6	0.7	0.0	0.0	0.5	0.7	0.3	0.0	0.0	0.0
28	0.5	5.3	3.1	0.0	0.0	0.2	1.3	3.7	9.2	7.7	8.4
29	1.1	7.0	6.0	0.0	0.8	1.1	6.9	3.7	7.8	4.4	5.9
30	6.1	4.9	5.4	0.3	3.0	2.3	6.7	6.7	9.3	6.8	8.6
31	8.6	7.4	8.2	5.0	8.0	8.5	9.2	8.7	9.5	8.3	10.3
旬合計 上旬	38.1	63.3	54.5	20.8	33.9	48.8	64.7	63.5	83.0	75.5	87.5
旬合計 中旬	46.1	47.4	49.8	38.3	41.5	53.8	56.9	56.3	57.2	51.1	55.5
旬合計 下旬	32.5	55.4	45.9	17.1	25.0	34.8	49.2	50.9	73.2	60.0	67.9
月合計	116.7	166.1	150.2	76.2	100.4	137.4	170.8	170.7	213.4	186.6	210.9
0.1時間未満日数	2	2	1	7	6	4	0	1	2	2	3

# 地域気象観測相対湿度月報

和歌山県 (65) 2023年1月  
蒸気圧単位:hPa 相対湿度単位:% 1/2頁

観測所名 日付	かつらぎ			友ヶ島			和歌山			高野山			清水			龍神			川辺			
	平均 蒸気圧	平均 湿度	最小 湿度																			
1	6.0	54	42	6.0	58	42	4.7	75	59	5.4	80	44										
2	6.3	57	38	6.2	62	42	5.2	84	64	5.8	85	51										
3	5.6	54	39	5.5	60	38	4.5	75	49	5.0	80	34										
4	5.4	51	42	5.2	49	39	4.2	70	58	4.8	69	41										
5	5.8	55	37	5.9	58	40	4.7	80	65	5.2	72	46										
6	5.9	54	38	5.9	62	39	4.6	78	51	5.3	81	38										
7	7.1	67	55	6.6	69	55	5.2	89	65	6.4	92	62										
8	7.0	59	45	7.2	64	50	5.8	90	77	6.4	78	62										
9	8.1	66	45	7.1	68	40	5.2	75	36	5.4	76	21										
10	5.9	57	42	5.7	57	41	4.7	80	61	5.1	69	45										
11	6.2	64	53	5.1	58	36	3.3	65	21	3.7	62	9										
12	8.2	72	50	7.0	62	46	5.5	81	53	6.1	78	38										
13	12.3	84	68	11.3	73	56	8.6	84	60	10.0	92	57										
14	10.9	96	84	15.2	92	81	13.1	97	91	15.3	100	100										
15	8.6	72	59	9.0	75	58	7.2	93	84	11.5	94	65										
16	5.4	55	46	5.4	55	40	4.6	77	50	9.0	89	63										
17	6.9	62	46	7.0	65	51	5.5	83	68	5.9	79	30										
18	6.2	59	38	6.1	65	41	4.8	82	52	6.7	78	42										
19	6.1	56	41	6.1	61	41	4.9	77	57	5.4	80	33										
20	5.1	56	44	5.0	57	44	3.7	72	55	5.4	73	39										
21	5.6	61	49	5.1	59	42	3.8	69	44	4.2	63	38										
22	7.7	84	57	7.7	85	56	5.8	92	60	4.7	72	28										
23	6.2	74	38	6.3	78	37	4.6	90	62	7.7	97	69										
24	4.1	62	45	3.9	59	46	3.2	89	82	5.8	89	50										
25	5.0	63	47	5.0	68	47	3.8	87	74	4.1	92	72										
26	6.3	75	59	6.0	79	57	4.7	92	83	4.5	92	63										
27	5.1	64	49	5.1	66	50	4.1	92	81	5.6	96	70										
28	4.9	59	44	4.8	58	46	4.0	87	76	5.3	93	71										
29	5.6	62	46	5.4	62	43	4.4	87	71	5.1	92	69										
30	5.4	62	36	5.1	64	42	3.8	85	56	5.3	91	59										
31			36			36			21	4.8	84	40										
月極値																						
起日			31			11			11													
上旬平均	6.3	57		6.1	61		4.9	80		5.5	78											
中旬平均	8.5	70		8.3	68		6.6	83		7.9	83											
下旬平均	5.5	66		5.4	67		4.2	86		5.2	87											
月平均	6.7	64		6.6	65		5.2	83		6.2	83											

# 地域気象観測相対湿度月報

和歌山県 (65) 2023年1月  
 蒸気圧単位:hPa 相対湿度単位:% 2/2頁

観測所名	栗栖川			新宮			南紀白浜			西川			潮岬		
	平均 蒸気圧	平均 湿度	最小 湿度												
日付															
1	5.6	74	39										5.6	51	34
2	6.0	79	45										6.3	55	40
3	5.2	75	35										5.2	49	35
4	4.9	65	38										5.4	51	41
5	5.4	67	40										5.7	55	39
6	5.5	79	35										5.9	53	38
7	6.6	91	56										6.9	62	50
8	6.9	78	50										7.1	60	48
9	6.0	78	25										7.3	54	39
10	5.2	61	34										5.8	51	32
11	3.9	65	11										5.2	45	22
12	6.5	75	29										8.3	65	41
13	11.0	89	53										x	x	x
14	18.1	100	96										x	x	x
15	13.6	94	66										x	x	x
16	9.8	88	56										7.0	55	44
17	7.0	82	33										6.6	58	35
18	7.5	80	40										6.9	54	36
19	6.1	78	34										5.3	47	34
20	5.7	69	37										5.6	47	35
21	4.6	62	38										4.6	48	37
22	5.0	72	20										5.5	53	29
23	8.8	97	77										8.5	80	60
24	6.3	83	42										6.1	67	44
25	4.5	88	62										3.9	61	45
26	4.8	86	50										4.4	53	33
27	6.1	96	65										6.4	75	51
28	5.7	88	63										4.9	62	47
29	4.9	80	46										4.6	56	40
30	5.1	81	37										5.0	52	38
31	4.7	77	29										4.7	53	35
月極値															22)
起日															11
上旬平均	5.7	75											6.1	54	
中旬平均	8.9	82											5.9	50	
下旬平均	5.5	83											5.3	60	
月平均	6.7	80											5.7	56)	

潮岬の12日11時21分から16日13時42分にかけての湿度観測データは、湿度計障害のため欠測しています。



発表時刻	警報・注意報	和歌山市	海南市	橋本市	紀の川市	岩出市	紀美野町	かつらぎ町	九度山町	高野町	有田市	御坊市	湯浅町	広川町	有田川町	美浜町	日高町	由良町	印南町	みなべ町	日高川町	田辺市田辺	田辺市龍神	田辺市中辺路	田辺市大塔	田辺市本宮	白浜町	上富田町	すさみ町	新宮市	那智勝浦町	太地町	古座川町	北山村	串本町		
1/28 10:53	風雪注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	強風注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	乾燥注意報																																				
1/28 20:55	風雪注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	強風注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	乾燥注意報																																				
1/29 03:32	風雪注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
1/29 21:38	風雪注意報	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1/30 04:05	風雪注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	乾燥注意報																																				
	強風注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解
1/30 16:19	風雪注意報																																				
	乾燥注意報																																				
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
1/30 19:53	風雪注意報																																				
	乾燥注意報																																				
	強風注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
1/31 21:52	乾燥注意報																																				

### 土砂災害警戒情報発表状況

該当事項はありません。

### 指定河川洪水予報発表状況

該当事項はありません。

### 記録的短時間大雨情報発表状況

該当事項はありません。

### 竜巻注意情報発表状況

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。

## 府県気象情報発表状況

標 題	号数	発表日時
強い冬型の気圧配置に関する和歌山県気象情報	第1号	1/22 16:24
大雪に関する和歌山県気象情報	第2号	1/23 05:42
大雪に関する和歌山県気象情報	第3号	1/23 16:39
大雪に関する和歌山県気象情報	第4号	1/24 05:44
大雪に関する和歌山県気象情報	第5号	1/24 16:05
大雪に関する和歌山県気象情報	第6号	1/25 05:46
雪に関する和歌山県気象情報	第1号	1/26 16:28

## 天候情報発表状況

該当事項はありません。

## 生物季節観測(和歌山地方気象台)

該当事項はありません。

## 1月としての極値・順位値更新表(和歌山県内観測所 3位まで)

地点名	要素名	順位	値	起日	統計開始
和歌山	降雪の深さ月合計	3	6 cm	-	1953年1月
和歌山	降雪の深さ日合計	2	5 cm	1月24日	1953年1月
和歌山	日最低気温の高い方から	2	12.5 °C	1月14日	1880年1月
潮岬	日最低気温の高い方から	1	16.0 °C	1月14日	1913年1月
かつらぎ	日最低気温の高い方から	2	10.2 °C	1月14日	1979年1月
かつらぎ	日最大瞬間風速・風向	1	WSW 16.5 m/s	1月24日	2009年1月
かつらぎ	日最大瞬間風速・風向	2	N 16.3 m/s	1月10日	2009年1月
友ヶ島	日最高気温の高い方から	3	16.6 °C	1月13日	1999年1月
友ヶ島	日最低気温の低い方から	2	-2.0 °C	1月24日	1999年1月
友ヶ島	日最低気温の低い方から	3	-1.7 °C	1月25日	1999年1月
友ヶ島	日最低気温の高い方から	1	11.1 °C	1月14日	1999年1月
友ヶ島	日最低気温の高い方から	2	10.3 °C	1月15日	1999年1月
高野山	日最高気温の低い方から	3	-5.7 °C	1月25日	1979年1月
清水	日最低気温の高い方から	2	11.7 °C	1月14日	1979年1月
清水	日最大10分間降水量	2	5.0 mm	1月14日	2009年1月
護摩壇山	日降水量	1	102.0 mm	1月14日	2011年1月
護摩壇山	月降水量の多い方から	1	224.5 mm	-	2011年1月
護摩壇山	日最大1時間降水量	2	19.5 mm	1月14日	2011年1月
護摩壇山	日最大10分間降水量	2	5.5 mm	1月14日	2011年1月

龍神	日降水量	2	103.0 mm	1月14日	1995年1月
龍神	月降水量の多い方から	3	172.5 mm	-	1995年1月
龍神	日最高気温の高い方から	3	16.5 °C	1月14日	1995年1月
龍神	日最低気温の低い方から	1	-8.7 °C	1月26日	1995年1月
龍神	日最高気温の低い方から	2	-1.9 °C	1月25日	1995年1月
龍神	日最低気温の高い方から	2	9.6 °C	1月14日	1995年1月
龍神	日最大10分間降水量	3	6.5 mm	1月14日	2010年1月
川辺	日降水量	3	51.0 mm	1月14日	2000年1月
川辺	日最大風速・風向	1	NW 13.9 m/s	1月24日	2000年1月
川辺	日最高気温の高い方から	2	18.6 °C	1月13日	2000年1月
川辺	日最高気温の低い方から	3	2.3 °C	1月25日	2000年1月
川辺	日最低気温の高い方から	1	14.1 °C	1月14日	2000年1月
川辺	日最大瞬間風速・風向	1	NW 25.2 m/s	1月24日	2009年1月
栗栖川	日降水量	1	146.0 mm	1月14日	1976年1月
栗栖川	月降水量の多い方から	3	183.5 mm	-	1976年1月
栗栖川	日最高気温の高い方から	2	19.2 °C	1月12日	1979年1月
栗栖川	日最高気温の高い方から	3	19.1 °C	1月13日	1979年1月
栗栖川	日最低気温の低い方から	3	-6.4 °C	1月26日	1979年1月
栗栖川	日最低気温の高い方から	1	11.9 °C	1月14日	1979年1月
新宮	日最低気温の低い方から	3	-2.6 °C	1月26日	1980年1月
新宮	日最高気温の低い方から	2	3.8 °C	1月25日	1980年1月
新宮	日最低気温の高い方から	1	15.8 °C	1月14日	1980年1月
新宮	日最低気温の高い方から	3	13.3 °C	1月15日	1980年1月
南紀白浜	日降水量	3	42.5 mm	1月14日	2007年1月
南紀白浜	日最大風速・風向	1	NW 18.7 m/s	1月24日	2007年1月
南紀白浜	日最大風速・風向	3	NW 15.4 m/s	1月27日	2007年1月
南紀白浜	日最高気温の高い方から	1	19.0 °C	1月13日	2007年1月
南紀白浜	日最低気温の低い方から	2	-3.3 °C	1月25日	2007年1月
南紀白浜	日最高気温の低い方から	1	1.5 °C	1月25日	2007年1月
南紀白浜	日最低気温の高い方から	1	14.5 °C	1月14日	2007年1月
南紀白浜	日最低気温の高い方から	2	11.0 °C	1月15日	2007年1月
南紀白浜	日最大瞬間風速・風向	1	NNW 28.8 m/s	1月24日	2009年1月
西川	日最高気温の低い方から	2	1.4 °C	1月25日	1979年1月
西川	日最低気温の高い方から	3	10.8 °C	1月14日	1979年1月

検潮概報は、気象庁ホームページに掲載しています。

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