

山 口 県 気 象 月 報

平成 21 年（2009）12 月

気象概況	1
山口県の気象	4
気象経過図（萩・下関・山口）	5
〃（徳佐・広瀬・柳井）	6
気象分布図（平均気温・降水量・日照時間）	7
気象官署気象月表（下関・山口・萩）	8
地域気象観測降水量月報	11
地域気象観測気温月報	13
地域気象観測風向・風速月報	16
地域気象観測日照時間月報	20
地上気象観測年統計値表（下関・山口・萩）	21
地域気象観測年報	24

下関地方気象台

平成 21 年 12 月上旬の気象概況

上旬の天気は、高気圧に覆われ晴れる日もあったが、気圧の谷や前線の影響で雨が降るなど、周期的に変化した。

平均気温及び日照時間は平年並、降水量は平年より多かった。

高温に関する異常天候早期警戒情報(4日)を発表。

気温に関する異常天候早期警戒情報(8日)を発表。

1日：気圧の谷の影響を受けるが、次第に高気圧に覆われ
2日：高気圧に覆われ
3日：気圧の谷の影響を受けるが、次第に高気圧に覆われ
4日：高気圧に覆われ
5日：気圧の谷の影響で
6日：冬型の気圧配置となって
7日：高気圧に覆われ
8日：高気圧に覆われ
9日：気圧の谷の影響で
10日：低気圧や前線の影響で

(下関の日中の天気)

曇一時雨後晴
晴
曇一時雨後晴
晴
曇一時雨
曇後時々晴
晴時々曇
快晴
雨時々曇
雨一時曇

平成 21 年 12 月中旬の気象概況

中旬は、期間の前半は晴れる日もあったが、低気圧や気圧の谷および寒気の影響で雨の降る日が多かった。後半は、冬型の気圧配置となりしづれる日が多かった。

なお、17 日に山口と下関で初雪を観測した。

平均気温は平年並、降水量及び日照時間は平年より少なかった。

低温に関する異常天候早期警戒情報(11 日)を発表。

気温に関する異常天候早期警戒情報(15 日)を発表。

低温に関する情報(農業気象通報) 第 1 号(17 日)を発表。

強い寒気と雪に関する山口県気象情報 第 1 号(14 日)を発表。

雪に関する山口県気象情報 第 1 号(15 日)を発表。

大雪に関する山口県気象情報 第 2 号(16 日)、第 3 号～4 号(17 日)、第 5 号～6 号(18 日)、第 7 号～8 号(19 日)を発表。

現象名	観測所	観測日	昨年	平年
初雪	下関	12. 17	11. 19	12. 11
〃	山口	12. 17	11. 19	12. 10

11 日：低気圧の影響で

12 日：気圧の谷の影響で

13 日：気圧の谷の影響で

14 日：高気圧に覆われ

15 日：気圧の谷や寒気の影響で

16 日：次第に冬型の気圧配置となって

17 日：冬型の気圧配置が続き

18 日：冬型の気圧配置が強まり

19 日：冬型の気圧配置が続き

20 日：冬型の気圧配置が続き

(下関の日中の天気)

雨後時々晴

曇一時雨

曇時々雨一時晴

晴

曇時々雨

曇一時晴

曇時々雨、みぞれを伴う

曇時々雪、雷を伴う

晴一時雪

曇時々雨一時雪

平成 21 年 12 月下旬の気象概況

下旬は、期間の中頃に晴れる日もあったが、気圧の谷や低気圧及び冬型の気圧配置となって雨や雪の降る日が多かった。

なお、26 日に下関で 12 月として 27 年ぶりに、また、山口市で 33 年ぶりに黄砂を観測した。

平均気温は平年より低く、降水量及び日照時間は平年より少なかった。

低温に関する情報（農業気象通報）第 2 号（28 日）、第 3 号（31 日）を発表。

大雪と強風及び高波に関する山口県気象情報 第 1 号～2 号（30 日）、4 号（31 日）を発表。

暴風と高波及び大雪に関する山口県気象情報 第 3 号（31 日）を発表。

（下関の日中の天気）

21 日：冬型の気圧配置が次第に緩み	曇一時雪後晴
22 日：高気圧に覆われるが気圧の谷の影響で	晴一時雨
23 日：日本海を東進する低気圧の影響で	曇時々雨
24 日：高気圧に覆われ	晴
25 日：はじめ高気圧に覆われるが日本海を南下する寒冷前線の影響で	晴後雨一時曇
26 日：次第に高気圧に覆われ	曇時々晴
27 日：高気圧に覆われ	晴後一時薄曇
28 日：次第に冬型の気圧配置となって	曇時々雨一時雪
29 日：湿った空気が流れ込み	曇一時雨
30 日：寒冷前線が山口県を南下し	晴時々雨
31 日：強い冬型の気圧配置となって	曇時々雪

山口県の気象 平成 21 年（2009 年）12 月

1 12 月の要素別平年比（下関）

平均気温 9.1℃（平年 9.0℃） 日照時間 86.0h（平年 112.4h） 降水量 38.5mm（平年 52.0 mm）
（平年並） （平年より少ない） （平年より少ない）

2 12 月の極値更新

《気象官署及び特別地域気象観測所》

なし。

《地域気象観測所（アメダス）》

なし。

3 12 月の生物季節観測

[植物]

ツバキ	開花	12 月 3 日	（昨年 12 月 19 日	平年 1 月 12 日）
イチョウ	落葉	12 月 3 日	（昨年 12 月 5 日	平年 12 月 2 日）
イロハカエデ	落葉	12 月 11 日	（昨年 12 月 14 日	平年 12 月 14 日）

[動物]

なし。

4 12 月の農業気象に関する気象情報

高温に関する異常天候早期警戒情報（4 日）を発表。

気温に関する異常天候早期警戒情報（8 日）を発表。

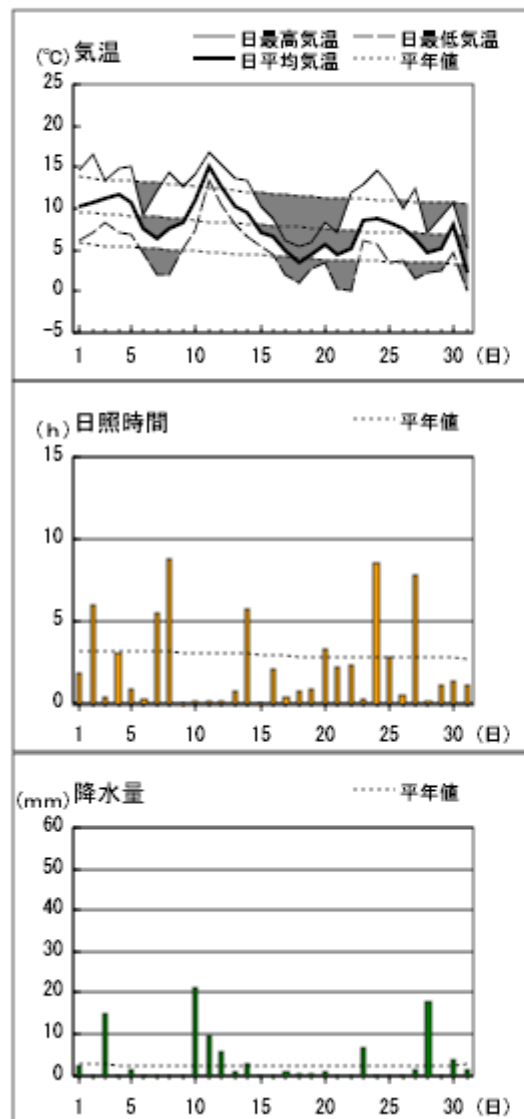
低温に関する異常天候早期警戒情報（11 日）を発表。

気温に関する異常天候早期警戒情報（15 日）を発表。

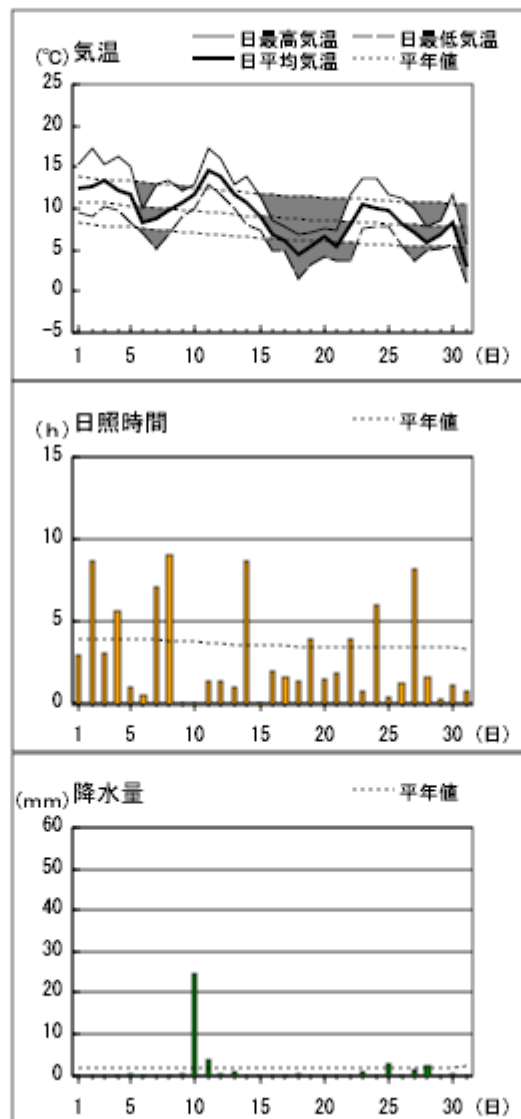
低温に関する情報（農業気象通報） 第 1 号（17 日）、第 2 号（28 日）、第 3 号（31 日）を発表。

地上気象 気象経過図：2009年12月1日-2009年12月31日

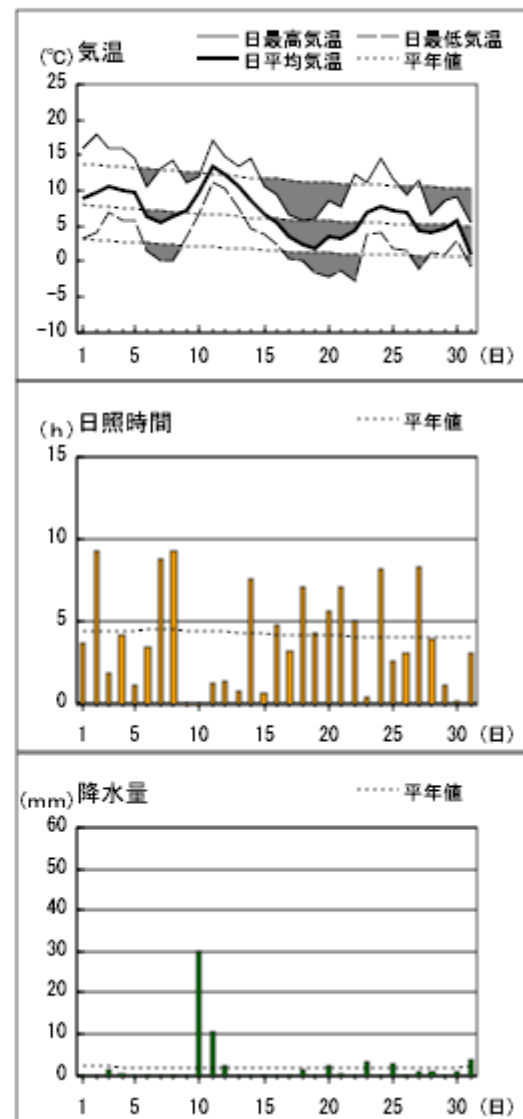
萩



下関

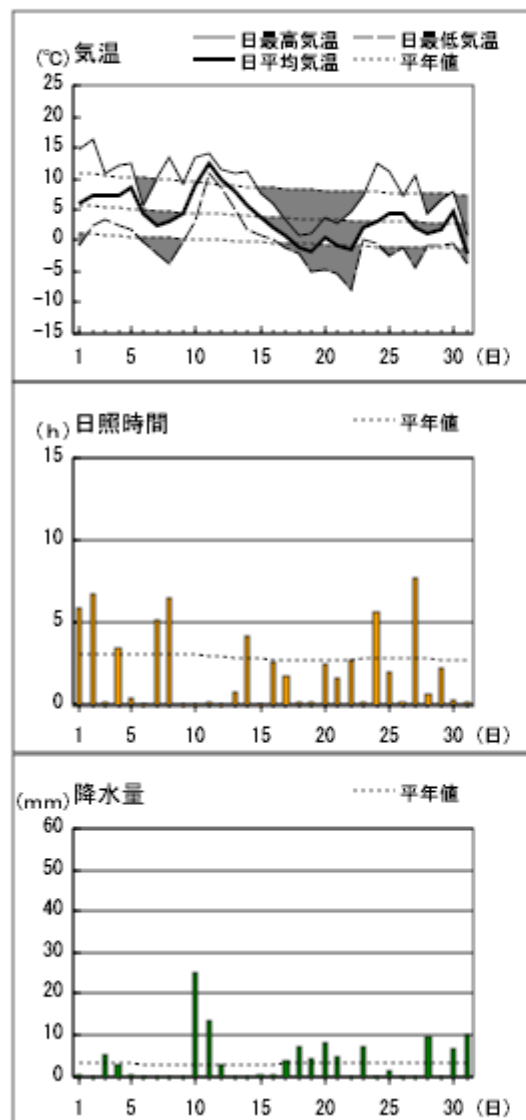


山口

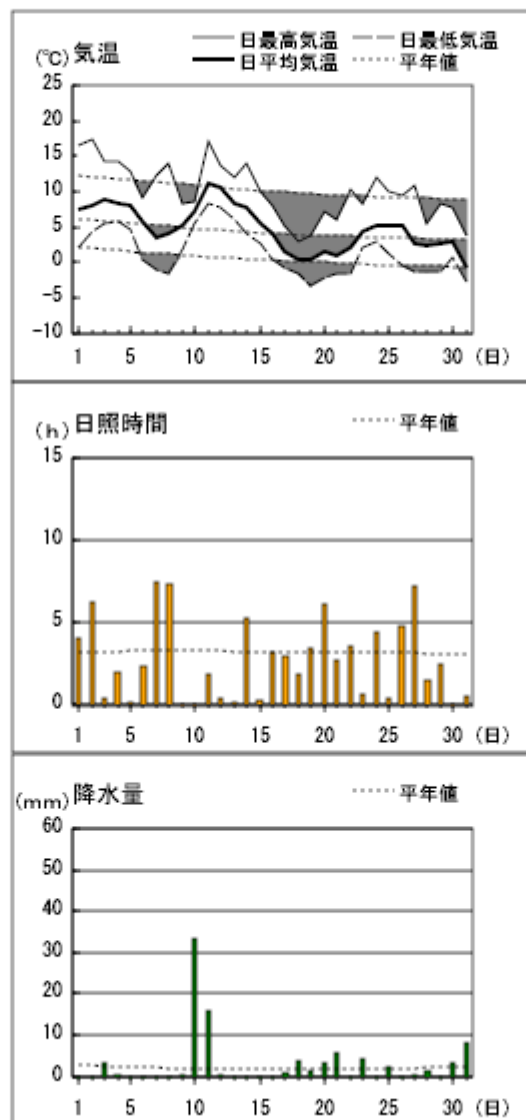


アメダス 気象経過図：2009年12月1日-2009年12月31日

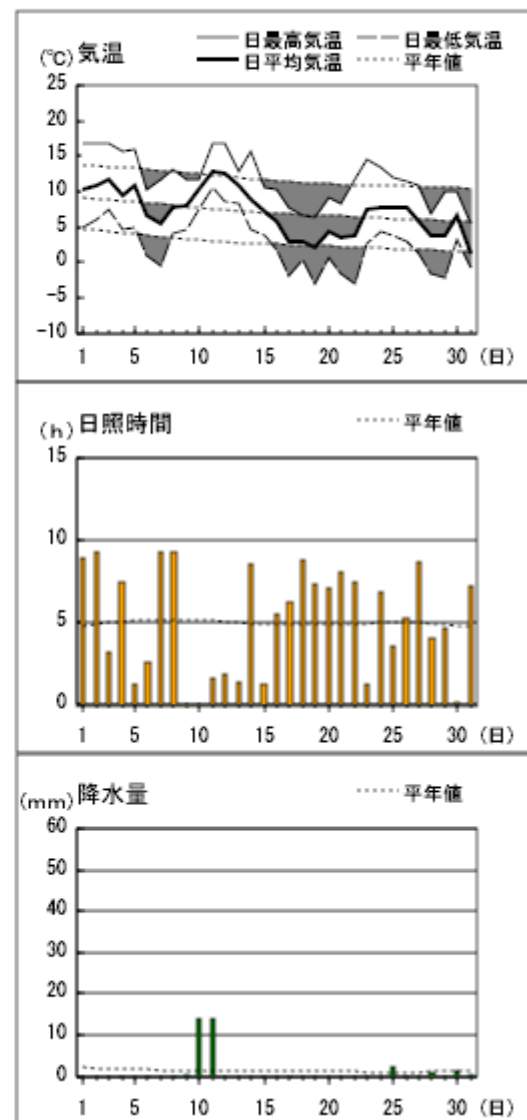
徳佐



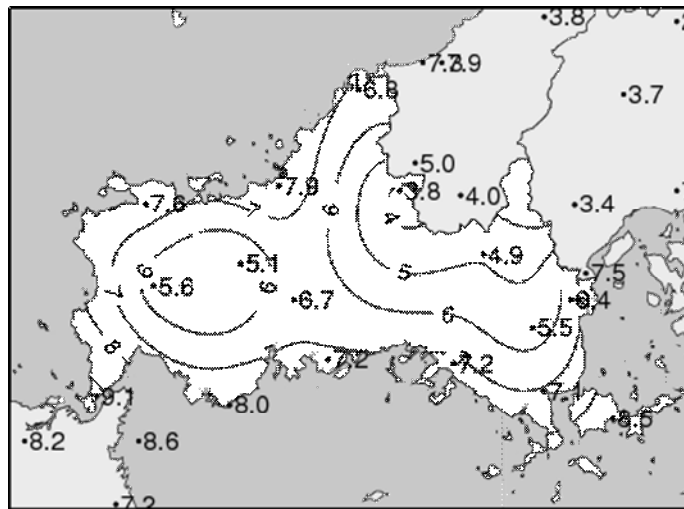
広瀬



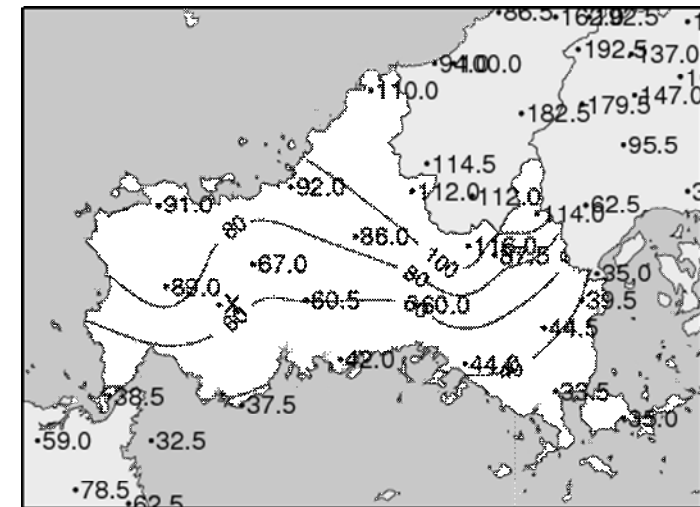
柳井



気象分布図 2009 年 12 月

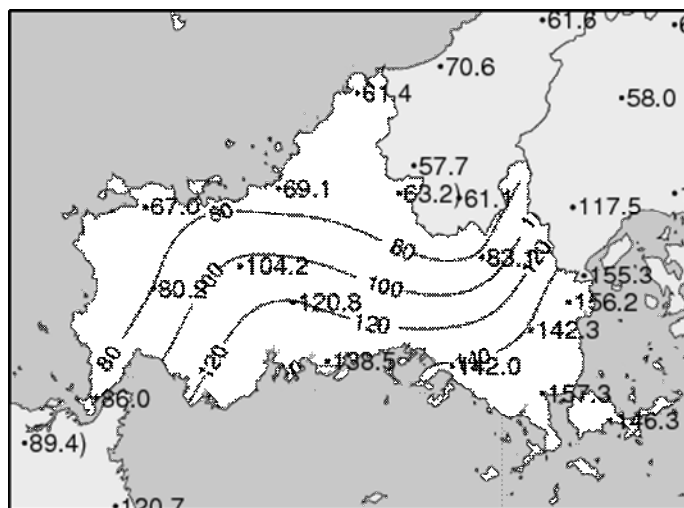


2009年12月気温観測値 (°C)



2009年12月降水量観測値 (ミリ)

※桜山観測所は計画休止中です。



2009年12月日照時間觀測值 (時間)

日照時間について

県内の全観測所の日照計は統一され、観測値をそのまま比較することが出来るようになりましたのでお知らせします。

気 象 月 表

地点番号 47762 地点名 下関 (山口県)

気象官署名 下関地方気象台

2009年(平成21年)12月

日付	平均気圧		気 温			平均 蒸気 圧	相対 湿度		平均 雲量	日照 時間	全天 日射 量	降 水 量			最深 積雪	降雪 深さ	風 速					天 気 概 況		大気現象	日付		
	現地 hPa	海面 hPa	平均 ℃	最高 ℃	最低 ℃	hPa	平均 %	最小 %	10分 比	hr	MJ/m ²	mm	最大		cm	合計 cm	平均 m/s	最大		最大瞬間	風向 16方	風向 16方	昼 06:00~18:00			夜 18:00~06:00	
													1時間 mm	10分 mm				m/s	m/s								
1	1020.0	1022.4	12.3	15.4	9.4	10.8	76	62	6.3	2.9	7.2	0.0	0.0	0.0	—	—	2.4	6.0	NNW	9.5	NW	曇一時雨後晴	晴	●	1		
2	1019.6	1022.0	12.7	17.2	9.1	10.5	72	53	1.5	8.6	11.5	—	—	—	—	—	1.4	2.7	SW	6.0	E	晴	晴後曇一時雨	●	2		
3	1013.7	1016.1	13.3	15.3	10.3	9.1	60	39	7.3	3.0	7.0	0.0	0.0	0.0	—	—	4.8	8.3	WNW	14.2	NNE	曇一時雨後晴	晴後曇一時雨	●	3		
4	1017.0	1019.4	12.2	16.2	9.8	8.7	62	42	7.5	5.6	9.6	0.0	0.0	0.0	—	—	2.0	6.0	NNE	11.0	NNE	晴	晴時々曇	●	4		
5	1012.9	1015.3	11.7	15.2	8.4	8.1	58	48	9.0	1.0	2.1	0.5	0.5	0.5	—	—	6.2	11.5	W	18.2	WSW	曇一時雨	曇	●	5		
6	1018.8	1021.2	8.3	9.9	7.1	5.7	53	46	7.5	0.5	4.2	0.0	0.0	0.0	—	—	5.7	9.4	NW	15.2	WNW	曇後時々晴	晴	●	6		
7	1023.7	1026.1	8.7	12.9	5.2	6.5	58	42	6.0	7.0	10.1	—	—	—	—	—	2.0	4.5	NNE	7.2	NW	晴時々曇	晴	●	7		
8	1023.1	1025.5	9.8	13.4	6.9	7.3	60	43	0.3	9.0	11.9	—	—	—	—	—	1.5	3.3	ESE	6.9	ESE	快晴	晴後一時曇	●	8		
9	1020.3	1022.7	10.6	12.1	9.1	9.6	75	67	6.5	0.0	2.9	0.5	0.5	0.5	—	—	1.7	3.1	E	7.5	E	雨時々曇	曇時々雨	●	9		
10	1015.7	1018.1	11.6	12.9	10.0	11.4	83	72	10.0	0.0	1.3	24.5	6.5	2.0	—	—	3.2	5.1	E	12.5	E	雨一時曇	雨一時曇	■	10		
11	1012.6	1014.9	14.7	17.2	12.9	13.4	80	70	8.5	1.3	5.1	3.5	1.5	0.5	—	—	4.1	8.4	NW	14.1	WNW	雨後時々晴	晴後曇	■	11		
12	1015.6	1018.0	13.9	16.1	11.6	11.6	73	60	8.8	1.3	4.0	0.5	0.5	0.5	—	—	3.0	7.1	NW	12.0	NW	曇一時雨	曇	●	12		
13	1015.6	1018.0	11.6	12.8	9.9	9.9	73	61	8.5	1.0	2.3	1.0	1.0	0.5	—	—	1.6	4.8	NNE	8.1	NNE	曇時々雨一時晴	曇一時雨後晴	●	13		
14	1019.7	1022.1	10.6	13.8	8.1	7.2	57	34	5.3	8.6	12.1	0.0	0.0	0.0	—	—	3.3	8.4	NW	13.2	NNW	晴	晴後曇	●	14		
15	1020.4	1022.8	9.0	11.4	7.4	6.1	53	36	10.0	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0	—	—	1.9	5.9	N	9.7	NW	曇時々雨	雨時々曇	●	15		
16	1019.2	1021.6	6.8	8.6	5.0	4.6	47	33	9.0	2.0	6.1	0.0	0.0	0.0	—	—	4.9	8.2	NW	13.6	NW	曇一時晴	曇一時雨	●	16		
17	1018.7	1021.1	6.0	7.9	4.8	4.4	47	38	8.8	1.6	4.9	0.0	0.0	0.0	—	0	7.1	10.6	W	17.9	WSW	曇時々雨、みぞれを伴う	曇時々雪	●	17		
18	1018.3	1020.7	4.3	6.9	1.6	4.5	54	37	9.5	1.4	4.9	0.5	0.5	0.5	—	0	8.7	11.4	NW	19.2	WNW	曇時々雪、雷を伴う	曇時々雪	●	18		
19	1019.2	1021.6	5.3	7.0	3.1	4.0	45	35	8.0	3.9	8.2	0.0	0.0	0.0	—	0	7.4	10.4	NW	16.6	WNW	晴一時雪	晴時々雪	●	19		
20	1015.9	1018.3	6.6	7.6	4.1	4.6	47	36	8.8	1.5	4.1	0.0	0.0	0.0	—	0	7.6	10.0	W	18.1	WSW	曇時々雨一時雪	雨時々曇	●	20		
21	1020.7	1023.1	5.5	7.4	3.7	4.8	53	42	7.3	1.8	4.7	0.0	0.0	0.0	—	0	5.3	10.4	NW	17.9	NNW	曇一時雪後晴	晴	●	21		
22	1021.7	1024.1	8.1	11.8	3.7	6.4	59	48	6.8	3.9	7.5	0.0	0.0	0.0	—	—	2.8	5.3	SW	8.8	W	晴一時雨	曇時々晴一時雨	●	22		
23	1018.3	1020.7	10.4	13.7	7.5	9.3	74	65	7.3	0.7	3.6	1.0	0.5	0.5	—	—	2.7	5.8	W	10.1	W	曇時々雨	晴	●	23		
24	1017.2	1019.6	10.1	13.7	7.9	9.1	75	48	5.3	6.0	9.2	—	—	—	—	—	1.6	2.7	ESE	5.1	E	晴	晴時々薄曇	■	24		
25	1013.1	1015.5	9.7	11.8	7.7	10.0	83	68	8.5	0.4	2.3	2.5	1.0	0.5	—	—	2.4	6.8	WSW	10.7	WSW	晴後雨一時曇	曇一時雨	■	25		
26	1015.1	1017.5	8.1	11.1	5.5	6.2	57	51	7.5	1.2	5.4	—	—	—	—	—	5.0	9.8	W	15.5	W	曇時々晴	晴	■	26		
27	1014.5	1016.9	7.0	9.9	3.6	6.9	70	51	3.3	8.1	11.3	1.5	1.0	0.5	—	—	2.1	7.3	W	13.5	W	晴後一時薄曇	雨時々曇	■	27		
28	1016.2	1018.6	5.9	7.8	5.0	4.9	52	40	10.0	1.6	5.4	2.0	2.0	0.5	—	0	5.5	10.5	NW	17.3	NW	曇時々雨一時雪	曇	●	28		
29	1016.5	1018.9	6.8	8.5	5.1	6.0	61	50	9.8	0.3	3.3	0.0	0.0	0.0	—	—	1.6	3.0	ESE	5.8	E	曇一時雨	曇後一時晴	●	29		
30	1010.8	1013.2	8.2	11.6	5.6	6.5	59	39	8.8	1.1	2.5	0.5	0.5	0.5	—	—	6.1	12.3	W	20.7	W	晴時々雨	晴後一時雪	●	30		
31	1014.3	1016.8	3.0	5.6	0.9	3.8	50	39	7.5	0.7	3.8	0.0	0.0	0.0	—	0	9.3	12.5	NW	21.4	WNW	曇時々雪	曇時々晴	●	31		
上旬	1018.5	1020.9	11.1	14.1	8.5	8.8	66		6.2	37.6	6.8	25.5				—	3.1	12.6	4.8	3.8	2.4	3.1	月最大24時間降水量		最低海面気圧		
中旬	1017.5	1019.9	8.9	10.9	6.9	7.0	58		8.5	22.6	5.5	5.5				0	5.0	15.2		(北)		3.0	mm	期間			
下旬	1016.2	1018.6	7.5	10.3	5.1	6.7	63		7.5	25.8	5.4	7.5				0	4.0	7.9		(西)風向別頻度%(東)		21.1	26.5	10日12時	hPa	起日	
月	1017.4	1019.8	9.1	11.7	6.8	7.5	62		7.4	86.0	5.9	38.5				0	4.0	5.0		(南)(0.3)		8.9	起日	10	~11日8時	1011.4	30
平年	1019.9	1022.2	9.0	11.9	6.4	7.6	64		6.6	112.4	6.7	52.0				1	3.7	5.9	3.9	1.2	0.5	0.4	可照時間	hr	日照率	28%	

階級別	気 温 ℃								日降水量 mm					日最深積雪 cm					日最大風速 m/s					日平均曇量		日数	不照	大気現象				現象		平年
	最高<0	平均<0	最低<0	最高≥25	平均≥25	最低≥25	最高≥30	最高≥35	≥0.0	≥0.5	≥1.0	≥10	≥30	≥0	≥10	≥20	≥50	≥100	≥10	≥15	≥30	<1.5	≥8.5					雪	霧	雷	霜	初	1月7日	
	0	0	0	0	0	0	0	0	26	12	7	1	0	0	0	0	0	0	9	0	0	1	14	3	7			0	1	終	3月5日			
日数	0	0	0	0	0	0	0	0	26	12	7	1	0	0	0	0	0	0	9	0	0	1	14											
平年	0.0	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21.0	10.0	7.9	1.7	0.1	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	0.1	0.0	2.4	10.7	平年	3.3	4.2	0.3	0.6	雪	初	12月11日			
																													終	3月6日				

D) は準正常値で、統計に用いた資料数の割合が80%以上で、この値を用いてさらに統計を行う場合は利用します。

気 象 月 表

地点番号 47784 地点名 山口 (山口県)

気象官署名 山口測候所

2009年(平成21年)12月

日付	平均気圧		気 温			平均 蒸気 圧	相対 湿度		平均 雲量 10分 比	日照 時間 hr	全天 日射 量 MJ/m ²	降 水 量			最深 積雪 cm	降雪 深さ 合計 cm	風 速					天 気 概 況				大気現象	日付
	現地 hPa	海面 hPa	平均 °C	最高 °C	最低 °C	hPa	平均 %	最小 %	比	hr	MJ/m ²	最大			cm	cm	m/s	最大		最大瞬間		天 気 概 況					
												mm	1時間 mm	10分 mm				m/s	最大	風向 16方	m/s			風向 16方			
																					06:00~18:00	18:00~06:00					
1	1020.0	1022.3	9.0	16.0	3.3	9.2	81	57	5.3	3.7		0.0	0.0	0.0	—	—	1.0	4.3	NE	6.8	NE	晴時々曇	晴	☀	1		
2	1020.1	1022.4	9.8	18.0	4.0	8.9	76	39	2.0	9.2		—	—	—	—	—	0.9	2.3	WSW	4.3	WSW	晴	晴後曇	=	2		
3	1013.5	1015.7	10.7	16.1	6.9	9.2	73	38	8.0	1.9		1.5	1.5	1.0	—	—	1.8	6.5	W	10.9	NNW	曇時々晴	雨時々晴一時曇	☁	3		
4	1017.0	1019.3	9.9	16.0	5.7	8.9	75	41	6.3	4.2		0.5	0.5	0.5	—	—	1.3	4.9	NNE	8.8	NE	晴時々曇	晴時々曇	☁	4		
5	1012.9	1015.1	9.8	14.7	5.9	8.0	67	48	9.3	1.1		0.0	0.0	0.0	—	—	2.9	7.8	WSW	14.1	W	曇一時雨	曇	☁	5		
6	1018.6	1020.9	6.3	10.5	1.5	5.4	58	40	5.0	3.4		—	—	—	—	—	2.6	6.5	WNW	12.5	WNW	曇時々晴	晴	☁	6		
7	1024.0	1026.4	5.4	13.1	0.0	5.9	69	35	4.0	8.8		—	—	—	—	—	1.2	4.3	NNE	8.5	N	晴	快晴	☀	7		
8	1023.6	1025.9	6.3	14.3	0.1	6.4	70	36	0.3	9.2		—	—	—	—	—	0.9	2.6	WSW	5.1	WSW	快晴	晴一時曇	☀	8		
9	1021.0	1023.3	7.2	11.1	3.4	8.5	83	62	10.0	0.0		0.0	0.0	0.0	—	—	0.6	1.7	ENE	2.8	ENE	曇時々雨	曇時々雨	☁	9		
10	1016.6	1018.9	9.7	12.0	6.5	11.0	90	76	10.0	0.0		30.0	7.5	2.0	—	—	0.8	2.1	NE	4.6	ENE	雨時々曇	雨	=	10		
11	1012.4	1014.6	13.4	17.0	11.3	13.3	87	70	9.7	1.2		10.5	4.5	3.0	—	—	1.3	4.1	WNW	8.5	W	雨時々曇	曇	=	11		
12	1015.5	1017.7	12.3	14.9	10.4	12.0	84	64	9.0	1.4		2.0	2.0	1.0	—	—	0.9	3.0	NNE	6.6	N	曇時々雨	曇一時晴	☁	12		
13	1015.6	1017.9	10.5	13.3	7.5	9.8	78	53	10.0	0.8		0.0	0.0	0.0	—	—	0.8	2.7	NNW	4.9	NNW	曇一時晴	曇一時晴	☁	13		
14	1019.6	1021.8	8.5	14.5	4.7	7.4	69	35	6.3	7.6		0.0	0.0	0.0	—	—	1.6	6.2	WNW	12.0	N	晴一時薄曇	曇時々晴	☁	14		
15	1020.5	1022.8	6.6	10.7	3.9	6.5	68	43	10.0	0.6		0.0	0.0	0.0	—	—	1.3	5.4	NNW	8.8	NNW	曇	曇後一時晴	☁	15		
16	1018.8	1021.1	5.6	9.5	2.5	5.4	60	36	6.7	4.8		0.0	0.0	0.0	—	—	2.0	5.3	NNW	10.8	NNW	晴一時雨	曇時々晴	☁	16		
17	1018.8	1021.1	3.4	6.5	0.5	4.7	60	45	8.3	3.2		0.0	0.0	0.0	—	0	2.0	6.0	W	10.1	WNW	曇時々晴一時曇みぞれを伴う	曇時々雪みぞれを伴う	☁	17		
18	1018.2	1020.5	2.3	5.8	0.1	4.6	65	33	7.0	7.0		1.5	1.5	1.0	0	0	3.3	7.5	W	13.7	W	晴時々雪一時曇	晴時々雪一時曇	☁	18		
19	1018.9	1021.3	1.7	6.1	-1.5	4.5	65	39	5.7	4.3		0.0	0.0	0.0	0	0	2.6	6.9	W	11.6	W	晴時々雪一時曇	晴	☁	19		
20	1016.0	1018.3	3.6	8.7	-2.0	4.5	60	27	4.7	5.6		2.0	2.0	0.5	—	0	2.9	7.4	WNW	14.4	WNW	晴一時雪	雨時々晴一時曇	☁	20		
21	1020.7	1023.0	3.2	7.9	-1.2	4.9	65	37	1.7	7.0		0.5	0.5	0.5	—	0	2.0	5.4	W	9.0	WSW	晴一時雨	晴	☁	21		
22	1022.3	1024.6	4.3	12.2	-2.6	5.7	70	34	7.3	5.0		0.0	0.0	0.0	—	—	0.9	3.7	W	5.9	WNW	晴時々曇	曇時々晴	☁	22		
23	1019.1	1021.4	6.9	11.1	3.9	8.9	89	78	7.3	0.4		3.0	2.0	1.0	—	—	0.6	1.8	SE	2.5	SE	雨時々曇一時晴	晴、霧を伴う	=	23		
24	1017.7	1020.0	7.7	14.7	4.0	8.3	81	46	0.3	8.1		—	—	—	—	—	0.9	3.5	SSW	5.5	SW	晴	快晴	=	24		
25	1013.7	1016.0	7.1	11.8	1.7	8.9	87	64	6.7	2.6		2.5	1.5	0.5	—	—	0.7	1.8	NE	2.6	NE	雨時々晴一時曇	曇一時雨	=☁	25		
26	1014.9	1017.2	7.0	9.6	1.6	6.8	68	43	4.7	3.1		—	—	—	—	—	1.8	5.6	NNW	8.9	NNW	曇時々晴	晴	☁	26		
27	1014.8	1017.1	4.4	11.4	-0.9	5.9	73	39	4.3	8.3		1.0	1.0	0.5	—	—	1.0	3.3	SSW	5.7	SW	晴一時薄曇	雨時々曇	☁	27		
28	1016.2	1018.5	4.2	6.7	1.3	5.6	68	44	9.0	3.9		1.0	1.0	0.5	—	—	2.0	4.9	NW	10.4	WNW	曇時々雨	曇	☁	28		
29	1017.2	1019.5	4.6	8.7	1.1	5.9	71	47	10.0	1.1		0.0	0.0	0.0	—	—	0.8	2.7	SSW	4.9	SW	曇一時晴	曇	☁	29		
30	1011.0	1013.3	5.9	9.1	2.9	6.3	68	40	9.0	0.2		1.0	1.0	1.0	—	—	2.0	6.3	WNW	11.2	WNW	曇時々雨一時晴	曇時々雨一時晴	=	30		
31	1013.9	1016.2	1.1	5.5	-0.7	4.0	60	36	9.0	3.1		3.5	2.0	0.5	2	2	4.0	8.0	WNW	14.2	WNW	曇時々雪一時晴	曇時々晴一時雪	☁	31		
上旬	1018.7	1021.0	8.4	14.2	3.7	8.1	74					6.0	41.5	32.0			—	1.4	5.4	3.6	2.4	3.6	7.4	月最大24時間降水量		最低海面気圧	
中旬	1017.4	1019.7	6.8	10.7	3.7	7.3	70					7.7	36.5	16.0			0	1.9	11.8				(北)	10.9	mm	期間	
下旬	1016.5	1018.8	5.1	9.9	1.0	6.5	73					6.3	42.8	12.5			2	1.5	14.2				(西)風向別頻度%(東)	6.7	39.0	10日12時	
月	1017.5	1019.8	6.7	11.5	2.8	7.3	72					6.7	120.8	60.5			2	1.6	7.5				(南)(5.5)	3.2	起日	10	
半年	1020.1	1022.3	6.2	11.8	1.6	7.3	77					6.2	132.0	50.6			4	1.4	4.3	3.5	1.7	3.5	4.6	日照時間	hr	日照率	

階級別	氣 温 ℃								日降水量 mm					日最深積雪 cm					日最大風速 m/s			日平均雲量		日 数	不 照	大氣現象				現象	平年
	最高 ＜0	平均 ＜0	最低 ≥25	最高 ≥25	平均 ≥25	最低 ≥30	最高 ≥35	≥0.0	≥0.5	≥1.0	≥10	≥30	≥0	≥10	≥20	≥50	≥100	≥10	≥15	≥30	＜1.5	≥8.5	雪			霧	雷	霜			
	0	0	6	0	0	0	0	25	14	12	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	11			2	6	1	0		
日数	0	0	6	0	0	0	0	0	25	14	12	2	1	3	0	0	0	0	0	0	0	2	11	2	6	1	0	雪	初	11月16日	
平年	0.1	0.3	9.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.4	9.8	8.0	1.4	0.1	2.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	3.1	9.1	2.5	4.5	2.8	0.3	雪	終	4月6日	
																													初	12月10日	
																													終	3月13日	

気 象 月 表

地点番号 47754 地点名 萩（山口県）

気象官署名 下関地方気象台

2009年（平成21年）12月

日付	平均気圧		気 温			平均 蒸気 圧	相対 湿度		平均 雲量 10分 比	日照 時間 hr	全天 日射 量 MJ/m ²	降 水 量			最深 積雪 cm	降雪 深さ 合計 cm	風 速					天 気 概 況				大気現象	日付
	現地 hPa	海面 hPa	平均 ℃	最高 ℃	最低 ℃	hPa	平均 %	最小 %	mm	最大		m/s	最大瞬間				昼 06:00～18:00		夜 18:00～06:00								
										1時間 mm	10分 mm		m/s	風向 16方							m/s	風向 16方					
1	1021.8	1022.3	10.3	14.5	6.2	11.0	87	67		1.9		2.0	1.0	0.5			2.3	5.1	S	8.0	S					1	
2	1021.7	1022.2	10.8	16.5	7.2	10.8	84	56		6.0		—	—	—			2.5	4.3	SSE	7.6	SSE					2	
3	1015.3	1015.8	11.3	13.4	8.2	10.3	77	49		0.4		15.0	7.0	4.0			3.6	7.3	NNW	14.7	N					3	
4	1018.8	1019.3	11.6	14.8	7.1	9.1	68	51		3.0		0.0	0.0	0.0			3.0	6.9	N	13.7	N					4	
5	1014.2	1014.7	10.6	15.1	6.9	8.4	66	53		0.9		1.5	1.5	1.0			3.3	6.2	S	12.2	SW					5	
6	1020.5	1021.0	7.6	9.3	4.7	6.0	58	48		0.3		—	—	—			2.9	5.0	WNW	10.1	WNW					6	
7	1025.7	1026.2	6.4	12.2	2.0	6.7	71	43		5.5		—	—	—			3.0	5.4	S	8.6	S					7	
8	1025.0	1025.5	7.6	14.3	2.0	7.3	72	42		8.8		—	—	—			3.4	5.7	SSW	9.2	S					8	
9	1022.3	1022.8	8.2	12.7	5.1	8.9	82	58		0.0		0.0	0.0	0.0			3.2	5.5	S	8.0	S					9	
10	1017.5	1018.0	11.0	14.1	7.3	11.8	89	77		0.1		21.0	6.5	2.0			2.7	5.6	S	9.0	S					10	
11	1013.9	1014.4	15.0	16.7	13.5	14.3	84	73		0.1		9.5	3.5	1.5			3.3	6.0	NW	12.1	NW					11	
12	1017.3	1017.8	12.6	15.4	10.5	12.6	87	66		0.1		5.5	3.5	1.5			1.8	4.3	NW	8.0	NW					12	
13	1017.6	1018.1	10.3	13.6	8.1	10.2	82	50		0.8		1.0	1.0	1.0			1.4	3.6	S	5.8	SSE					13	
14	1021.5	1022.0	9.6	13.5	6.5	7.7	66	40		5.7		2.5	2.5	2.0			3.2	5.6	NW	10.7	WNW					14	
15	1022.2	1022.7	7.1	10.2	5.4	6.9	69	41		0.0		0.0	0.0	0.0			2.4	4.2	NNW	7.8	NNE					15	
16	1020.7	1021.2	6.5	8.8	4.4	5.1	53	38		2.1		0.0	0.0	0.0			3.6	5.8	NW	11.0	NW					16	
17	1020.5	1021.0	4.9	6.1	2.1	4.5	52	42		0.4		1.0	1.0	1.0			4.2	6.0	NW	11.8	NW					17	
18	1020.0	1020.5	3.5	5.4	0.9	4.3	55	31		0.7		0.5	0.5	0.5			4.4	7.3	NW	14.7	NW					18	
19	1020.5	1021.0	4.3	5.9	2.6	4.3	51	36		0.9		0.5	0.5	0.5			3.6	6.1	NW	12.2	WNW					19	
20	1017.6	1018.1	5.6	8.3	3.4	5.0	55	34		3.3		1.0	0.5	0.5			3.6	6.6	NNW	13.4	NNW					20	
21	1022.3	1022.8	4.3	7.1	0.3	5.0	62	48		2.2		0.0	0.0	0.0			3.5	6.4	NW	12.3	NNW					21	
22	1023.5	1024.0	5.2	12.0	0.1	6.7	76	46		2.3		0.0	0.0	0.0			2.8	4.9	S	7.7	S					22	
23	1020.3	1020.8	8.5	12.8	6.2	9.7	87	73		0.3		6.5	3.0	1.0			2.7	4.7	S	9.0	S					23	
24	1019.3	1019.8	8.7	14.7	5.7	8.5	78	43		8.5		—	—	—			3.0	5.3	S	7.9	SSE					24	
25	1014.7	1015.2	8.4	12.9	3.5	9.2	83	59		2.8		0.0	0.0	0.0			3.5	5.7	S	9.5	SSE					25	
26	1016.9	1017.4	7.5	10.1	3.6	6.7	65	50		0.5		—	—	—			2.5	4.3	NW	8.4	WNW					26	
27	1016.1	1016.6	6.3	12.5	1.4	6.7	72	39		7.8		1.5	1.5	0.5			2.9	5.3	S	8.3	S					27	
28	1018.0	1018.5	4.7	7.1	2.3	5.6	66	46		0.1		18.0	7.0	2.0			3.5	7.2	NW	13.1	NW					28	
29	1018.4	1018.9	5.1	8.9	2.4	6.2	71	52		1.1		—	—	—			3.2	4.8	S	7.6	S					29	
30	1012.1	1012.6	8.1	10.6	4.7	6.7	62	39		1.4		3.5	1.5	1.0			3.9	6.0	W	14.0	WSW					30	
31	1016.0	1016.5	2.2	5.1	0.1	3.9	55	38		1.1		1.5	1.0	0.5			5.3	9.3	NW	19.1	WNW					31	
上旬	1020.3	1020.8	9.5	13.7	5.7	9.0	75			26.9		39.5					3.0	11.0	6.2	3.9	1.3	1.1	月最大24時間降水量		最低海面気圧		
中旬	1019.2	1019.7	7.9	10.4	5.7	7.5	65			14.1		21.5					3.2	9.4			1.3		mm	期間			
下旬	1018.0	1018.5	6.3	10.3	2.8	6.8	71			28.1		31.0					3.3	6.7	(西)風向別頻度%(東)		0.1	29.5	10日10時	hPa	起日		
月	1019.1	1019.6	7.9	11.4	4.7	7.7	70			69.1		92.0					3.2	2.6	(南)(0.3)		0.4	起日	10	1010.7	起日		
平年	1021.2	1022.1	8.0	11.9	4.3	7.4	68		7.0	92.8		73.4			1	3.9	3.4	2.8	34.0	13.8	1.6	可照時間	hr	日照率	23%		

階級別	気 温 ℃									日降水量 mm					日最深積雪 cm					日最大風速 m/s			日平均雲量		日数	不照	大気現象				現象	平年	
	最高<0	平均<0	最低<0	最高≥25	平均≥25	最低≥25	最高≥30	最高≥35	≥0.0	≥0.5	≥1.0	≥10	≥30	≥0	≥10	≥20	≥50	≥100	≥10	≥15	≥30	<1.5	≥8.5	雪			霧	雷	霜	初	終		
日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	17	15	3	0						0	0	0				2		6	0		雪	初	終
平年	0.0	0.1	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.5	11.7	9.7	2.3	0.3	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	0.3	0.0	3.2	15.3	平年	3.5	2.6	0.0	0.4	雪	初	終	

D) は準正常値で、統計に用いた資料数の割合が80%以上で、この値を用いてさらに統計を行う場合は利用します。

地域気象観測降水量月報

山口県 2009年12月

単位:mm 1/2頁

観測所名 日付	須佐	萩	油谷	篠生	徳佐	羅漢山	秋吉台	長野山	広瀬	豊田	桜山	山口	和田	岩国	防府	下松
1	2.5	2.0	9.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	×	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	×	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	14.0	15.0	3.5	6.5	5.0	4.0	1.0	5.0	3.0	2.5	×	1.5	1.0	0.0	1.0	0.5
4	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.5	0.5	1.5	0.5	0.5	×	0.5	1.0	0.0	0.5	0.0
5	4.0	1.5	5.0	0.5	0.5	0.5	0.0	1.0	0.0	3.0	×	0.0	0.5	0.5	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
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	×	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
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
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5	0.0	×	0.0	0.5	0.5	0.5	0.5
10	30.5	21.0	22.5	25.0	25.0	32.0	27.5	25.0	33.5	32.0	×	30.0	26.0	19.5	19.5	20.0
11	16.5	9.5	10.5	12.0	13.5	16.0	12.5	18.0	16.0	17.5	×	10.5	14.5	12.5	14.0	16.5
12	1.5	5.5	0.5	2.5	2.5	2.0	4.0	2.0	0.5	1.5	×	2.0	2.5	0.5	1.0	0.5
13	0.0	1.0	4.5	0.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.5	×	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	4.0	2.5	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	×	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
15	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
16	3.5	0.0	0.0	1.0	0.5	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	0.0	1.0	0.0	1.0	3.5	8.5	1.0	6.0	1.0	0.5		0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
18	2.0	0.5	0.0	5.0	7.0	10.0	1.5	12.0	3.5	0.5		1.5	1.0	0.0	0.5	0.0
19	1.5	0.5	0.0	1.0	4.0	3.0	0.5	4.0	1.5	0.5		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	1.0	1.0	0.0	4.5	8.0	9.0	1.5	6.0	3.0	0.5		2.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	2.0	0.0	0.0	3.0	4.5	1.5	0.0	8.0	5.5	0.0		0.5	1.5	0.5	0.0	0.0
22	1.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	6.5	6.5	13.5	2.0	7.0	2.0	5.0	2.5	4.0	7.0		3.0	1.5	1.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	2.0	2.5	2.5	2.0	5.5		2.5	3.0	1.5	3.0	2.5
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.5	0.5	0.0	0.0
27	2.5	1.5	11.0	0.5	0.0	0.0	1.5	1.0	0.5	5.5		1.0	0.5	0.0	0.0	0.5
28	12.5	18.0	1.5	9.0	9.5	1.5	2.0	4.5	1.5	4.5		1.0	1.5	0.5	1.0	1.0
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	4.0	3.5	7.0	2.5	6.5	3.5	2.5	2.5	3.0	3.5		1.0	1.5	1.5	0.5	1.5
31	0.5	1.5	0.0	7.0	10.0	16.5	2.0	13.0	8.0	2.5		3.5	2.5	0.5	0.5	0.0
最大日降水量	30.5	21.0	22.5	25.0	25.0	32.0	27.5	25.0	33.5	32.0		30.0	26.0	19.5	19.5	20.0
起日	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		10	10	10	10	10
最大1時間降水量	7.5	7.0	7.5	6.0	5.5	6.0	7.0	5.5	6.5	8.5		7.5	7.0	6.0	5.5	6.0
起日 時分	10 19:16	28 02:26	27 23:44	10 22:40	10 23:01	10 23:55	10 22:42	10 23:37	10 23:32	10 19:46		10 22:37	10 23:04	10 23:39	10 23:08	11 00:17
最大10分間降水量	4.5	4.0	2.5	1.5	1.5	1.5	2.5	1.5	1.5	2.5		3.0	2.5	2.5	3.0	2.0
起日 時分	3 12:21	3 11:56	27 23:20	10 22:23	23 10:51	11 07:08	10 21:55	21 00:28	11 08:21	11 05:39		11 07:35	10 23:04	11 06:39	10 13:19	11 06:11
上旬合計	51.0	39.5	40.5	32.5	33.5	37.5	29.0	33.0	37.5	38.5	×	32.0	29.0	20.5	21.5	21.0
中旬合計	30.0	21.5	16.0	28.5	39.5	49.5	22.5	49.0	25.5	22.0	×	16.0	18.5	13.0	15.5	17.5
下旬合計	29.0	31.0	34.5	25.0	39.0	27.0	15.5	34.0	24.5	28.5		12.5	12.5	6.0	5.0	5.5
月合計	110.0	92.0	91.0	86.0	112.0	114.0	67.0	116.0	87.5	89.0		60.5	60.0	39.5	42.0	44.0
1mm以上日数	17	15	11	16	15	15	14	18	13	11		12	12	5	6	5
10mm以上日数	4	3	4	2	3	4	2	4	2	2		2	2	2	2	2
30mm以上日数	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1		1	0	0	0	0
50mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
70mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
100mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0

※ 桜山観測所は計画休止中です。

D) は準正常値で、統計に用いた資料数の割合が80%以上で、この値を用いてさらに統計を行う場合は利用します。

地域気象観測降水量月報

山口県 2009年12月
単位:mm 2/2頁

観測所名 日付	玖珂	下関	宇部	柳井	安下庄
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.5	0.5	0.0	0.5	0.5
10	20.5	24.5	20.5	14.0	12.0
11	16.0	3.5	8.5	14.0	15.5
12	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0
13	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
17	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
18	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	2.0	2.5	2.5	2.0	2.0
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0
28	0.5	2.0	2.0	1.0	2.5
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	3.0	0.5	0.5	1.5	2.0
31	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0
最大日降水量	20.5	24.5	20.5	14.0	15.5
起日	10	10	10	11	11
最大1時間降水量	5.5	6.5	5.5	5.0	5.5
起日 時分	11 00:23	10 21:50	10 22:47	11 07:17	11 07:26
最大10分間降水量	2.5	2.0	2.0	2.0	2.0
起日 時分	11 06:30	10 21:25	10 22:34	11 06:40	10 23:39
上旬合計	22.5	25.5	21.0	14.5	12.5
中旬合計	16.0	5.5	11.5	14.0	16.0
下旬合計	6.0	7.5	5.0	5.0	6.5
月合計	44.5	38.5	37.5	33.5	35.0
1mm以上日数	5	7	6	5	5
10mm以上日数	2	1	1	2	2
30mm以上日数	0	0	0	0	0
50mm以上日数	0	0	0	0	0
70mm以上日数	0	0	0	0	0
100mm以上日数	0	0	0	0	0

D) は準正常値で、統計に用いた資料数の割合が80%以上で、この値を用いてさらに統計を行う場合は利用します。

地域気象観測気温月報

山口県 2009年12月

単位:℃ 1/3頁

観測所名	須佐			萩			油谷			徳佐			秋吉台			広瀬			豊田		
日付	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	8.1	15.1	2.9	10.3	14.5	6.2	10.2	14.1	6.0	6.1	14.8	-0.8	8.6	14.1	3.0	7.5	16.6	2.2	7.4	14.1	2.2
2	8.0	15.6	2.3	10.8	16.5	7.2	11.1	16.2	6.8	7.1	16.2	2.4	8.5	16.1	3.9	8.1	17.4	4.5	8.1	16.8	3.4
3	9.9	12.5	4.4	11.3	13.4	8.2	11.2	14.5	6.7	7.2	10.7	3.4	9.6	13.3	5.5	8.8	14.3	5.6	9.0	14.6	4.1
4	9.6	13.2	3.5	11.6	14.8	7.1	11.1	14.9	6.0	7.3	12.2	2.5	8.9	13.3	5.2	8.4	14.2	5.8	7.7	14.6	3.3
5	10.4	15.9	3.9	10.6	15.1	6.9	10.3	13.8	6.3	8.4	12.4	1.8	7.9	11.7	4.6	8.0	12.9	4.7	7.7	12.8	1.5
6	6.3	8.5	2.0	7.6	9.3	4.7	6.0	8.6	0.7	4.3	5.7	-0.1	3.7	8.2	-2.4	5.8	9.3	0.3	4.9	9.0	-1.8
7	5.3	10.9	0.3	6.4	12.2	2.0	5.6	11.5	0.2	2.4	10.1	-2.2	3.2	10.4	-2.3	3.4	12.2	-1.0	2.5	11.9	-3.3
8	6.3	13.6	-0.7	7.6	14.3	2.0	7.7	14.1	2.1	3.2	13.5	-3.7	5.2	12.6	-1.6	4.0	14.1	-1.5	4.1	13.7	-3.7
9	6.9	12.9	2.5	8.2	12.7	5.1	8.3	13.5	3.9	4.3	9.2	-0.1	6.4	10.8	1.8	5.2	8.4	1.7	5.8	11.4	0.6
10	9.9	14.3	5.2	11.0	14.1	7.3	11.3	14.3	7.5	8.9	13.4	3.2	8.8	10.8	5.4	7.3	8.6	5.5	9.4	12.8	5.3
11	14.2	15.5	12.3	15.0	16.7	13.5	14.4	15.8	12.5	12.9	14.0	10.8	12.1	14.4	10.7	11.3	17.2	8.4	13.4	15.9	11.3
12	12.5	14.2	10.4	12.6	15.4	10.5	12.6	15.5	10.1	10.0	11.5	8.5	10.3	13.2	7.9	10.5	13.8	7.8	10.8	15.0	8.6
13	9.6	12.5	6.5	10.3	13.6	8.1	10.8	13.0	7.8	7.9	10.7	5.0	8.7	11.2	5.8	8.4	12.0	6.0	9.3	12.5	5.0
14	8.5	12.5	3.9	9.6	13.5	6.5	9.0	12.7	4.5	5.7	11.1	1.7	6.6	11.3	3.0	7.8	14.0	4.0	6.2	12.3	1.1
15	5.9	9.4	2.9	7.1	10.2	5.4	7.3	10.5	5.0	3.6	7.6	0.9	4.8	9.1	1.4	5.4	10.0	2.6	4.8	10.3	1.0
16	4.9	7.9	2.9	6.5	8.8	4.4	5.7	8.0	3.6	2.2	5.8	0.2	3.5	7.1	-0.2	4.0	8.0	0.5	3.7	7.8	-0.2
17	3.6	5.2	1.0	4.9	6.1	2.1	4.5	6.1	3.4	0.7	3.4	-1.2	1.5	4.3	-0.2	1.5	5.2	-0.7	3.6	5.8	1.0
18	2.4	4.7	-0.1	3.5	5.4	0.9	3.4	5.2	1.8	-1.2	0.8	-2.2	0.1	2.9	-2.4	0.4	3.0	-1.6	2.6	5.1	0.7
19	3.3	5.5	0.5	4.3	5.9	2.6	4.0	5.9	2.5	-1.7	1.1	-5.2	0.8	3.8	-1.3	0.3	3.9	-3.4	3.4	5.2	1.5
20	4.8	6.1	2.9	5.6	8.3	3.4	5.9	7.9	3.8	0.6	3.8	-4.7	2.5	6.0	-0.8	1.6	7.3	-2.0	4.7	7.0	2.9
21	3.2	5.9	-1.9	4.3	7.1	0.3	3.3	6.5	-1.7	-0.8	2.7	-5.4	0.4	5.1	-5.3	1.0	6.1	-1.5	2.1	5.3	-4.2
22	5.5	10.0	-2.3	5.2	12.0	0.1	6.1	11.3	-1.8	-1.6	4.6	-7.9	3.1	10.5	-5.2	2.2	10.2	-1.7	3.1	11.3	-4.8
23	9.0	12.4	4.3	8.5	12.8	6.2	8.7	13.0	5.1	2.2	7.4	0.2	5.9	10.1	2.4	4.4	8.3	2.0	6.3	12.7	1.8
24	6.4	13.3	2.0	8.7	14.7	5.7	7.8	14.3	3.6	3.1	12.3	-0.6	6.6	12.8	2.0	5.2	11.9	2.9	6.0	14.0	2.2
25	8.0	14.8	0.0	8.4	12.9	3.5	9.3	12.6	3.1	4.3	11.2	-2.3	5.8	9.5	0.5	5.3	9.9	1.3	5.6	10.1	-0.3
26	6.6	11.7	1.1	7.5	10.1	3.6	7.0	11.1	2.6	4.2	7.3	-1.3	4.8	7.5	-1.3	5.3	9.5	-0.5	5.6	9.7	-1.6
27	4.2	10.8	-1.1	6.3	12.5	1.4	5.8	11.4	0.6	2.0	10.6	-4.4	3.1	9.3	-3.3	2.8	11.0	-1.4	3.2	10.2	-3.0
28	3.7	6.2	1.1	4.7	7.1	2.3	4.0	7.0	0.5	1.1	4.5	-0.9	1.8	4.8	-2.4	2.4	5.6	-1.3	3.6	6.3	-0.5
29	5.4	9.1	1.5	5.1	8.9	2.4	5.0	7.5	0.9	1.8	6.5	-0.7	2.5	6.5	-2.1	2.7	8.3	-1.3	3.0	6.9	0.0
30	8.0	9.9	5.1	8.1	10.6	4.7	7.8	10.4	4.6	4.8	8.0	-0.6	4.7	7.5	-0.2	3.1	7.8	0.7	5.8	9.8	0.7
31	1.2	5.1	-1.2	2.2	5.1	0.1	1.9	4.6	-0.4	-2.2	0.7	-3.9	-1.0	3.1	-2.5	-0.8	3.8	-2.7	1.1	5.1	-1.2
月極値		15.9	-2.3		16.7	0.1		16.2	-1.8		16.2	-7.9		16.1	-5.3		17.4	-3.4		16.8	-4.8
起日		5	22		11	31		2	22		2	22		2	21		2	19		2	22
上旬平均	8.1	13.3	2.6	9.5	13.7	5.7	9.3	13.6	4.6	5.9	11.8	0.6	7.1	12.1	2.3	6.7	12.8	2.8	6.7	13.2	1.2
中旬平均	7.0	9.4	4.3	7.9	10.4	5.7	7.8	10.1	5.5	4.0	7.0	1.4	5.1	8.3	2.4	5.1	9.4	2.2	6.3	9.7	3.3
下旬平均	5.6	9.9	0.8	6.3	10.3	2.8	6.1	10.0	1.6	1.7	6.9	-2.5	3.4	7.9	-1.6	3.1	8.4	-0.3	4.1	9.2	-1.0
月平均	6.8	10.8	2.5	7.9	11.4	4.7	7.6	11.2	3.8	3.8	8.5	-0.2	5.1	9.4	1.0	4.9	10.2	1.5	5.6	10.6	1.1
0℃未満日数	0	0	6	0	0	0	0	0	3	5	0	19	1	0	16	1	0	13	0	0	11
25℃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℃以上日数		0			0			0			0			0			0			0	
35℃以上日数		0			0			0			0			0			0			0	
積算気温	37			104			103			22			22			22			24		

D) は準正常値で、統計に用いた資料数の割合が80%以上で、この値を用いてさらに統計を行う場合は利用します。

地域気象観測気温月報

山口県 2009年12月

単位:℃ 2/3頁

観測所名	山口			岩国			防府			下松			玖珂			下関			宇部		
日付	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	9.0	16.0	3.3	9.4	16.7	4.2	9.9	17.0	4.1	10.3	17.4	4.5	8.3	17.9	1.6	12.3	15.4	9.4	10.3	16.4	4.2
2	9.8	18.0	4.0	9.7	17.1	4.8	10.0	17.3	5.0	10.8	17.9	5.2	8.8	17.8	2.4	12.7	17.2	9.1	10.6	15.3	5.5
3	10.7	16.1	6.9	10.6	16.4	6.7	11.2	15.6	7.5	11.3	15.3	6.4	10.1	15.6	6.5	13.3	15.3	10.3	11.7	15.7	9.2
4	9.9	16.0	5.7	9.0	14.6	4.8	10.3	15.5	5.3	9.5	15.5	4.6	7.8	14.6	2.3	12.2	16.2	9.8	11.0	16.1	7.2
5	9.8	14.7	5.9	9.3	15.6	4.2	11.7	15.9	6.6	11.6	16.0	7.6	8.5	14.9	2.9	11.7	15.2	8.4	12.2	15.8	8.4
6	6.3	10.5	1.5	6.4	9.6	1.4	6.5	10.0	1.2	6.6	9.7	1.3	5.5	9.6	-0.7	8.3	9.9	7.1	7.0	10.4	2.6
7	5.4	13.1	0.0	4.8	11.8	-0.1	5.8	13.0	0.3	5.5	12.9	0.3	3.7	12.0	-2.8	8.7	12.9	5.2	6.8	13.1	1.1
8	6.3	14.3	0.1	5.7	13.3	0.5	6.7	13.5	1.0	7.7	14.3	1.4	5.0	13.5	-1.4	9.8	13.4	6.9	8.0	12.6	2.2
9	7.2	11.1	3.4	6.4	10.2	3.4	7.9	11.6	4.2	8.4	11.7	5.4	5.7	10.5	1.6	10.6	12.1	9.1	9.1	11.8	5.3
10	9.7	12.0	6.5	8.4	9.9	6.0	10.9	13.1	7.0	9.4	10.3	7.5	8.6	10.1	5.2	11.6	12.9	10.0	11.2	12.6	9.1
11	13.4	17.0	11.3	12.7	17.6	9.5	14.1	17.5	12.3	13.1	16.3	10.0	12.2	16.5	9.5	14.7	17.2	12.9	14.3	17.5	12.6
12	12.3	14.9	10.4	12.2	16.9	8.8	12.7	15.4	9.9	12.0	15.0	8.3	11.0	15.5	7.1	13.9	16.1	11.6	13.0	15.7	9.5
13	10.5	13.3	7.5	9.2	12.6	5.9	10.3	12.7	7.0	10.0	12.6	7.0	9.1	12.3	6.0	11.6	12.8	9.9	11.1	12.7	8.5
14	8.5	14.5	4.7	8.6	14.1	4.3	8.9	14.5	3.8	8.4	13.9	4.0	7.6	14.4	2.6	10.6	13.8	8.1	9.8	14.5	6.2
15	6.6	10.7	3.9	6.9	11.3	3.6	6.9	11.1	3.6	6.8	10.5	3.2	5.8	10.3	2.1	9.0	11.4	7.4	7.9	11.3	5.3
16	5.6	9.5	2.5	5.3	9.1	1.5	5.9	9.6	2.8	5.4	9.1	2.5	4.8	9.4	-0.4	6.8	8.6	5.0	6.1	9.4	2.8
17	3.4	6.5	0.5	2.5	7.3	-1.5	3.3	6.8	1.6	3.2	7.0	-0.9	1.4	6.3	-2.9	6.0	7.9	4.8	4.0	7.6	1.7
18	2.3	5.8	0.1	2.1	5.0	-1.4	2.2	5.7	0.5	2.7	5.7	0.2	1.8	5.8	-2.0	4.3	6.9	1.6	2.7	6.3	0.6
19	1.7	6.1	-1.5	2.3	6.0	-1.7	2.5	5.4	-0.7	2.9	5.8	-0.5	1.2	5.9	-2.8	5.3	7.0	3.1	4.6	6.6	1.5
20	3.6	8.7	-2.0	4.1	8.4	1.0	4.0	7.8	-0.6	4.4	8.4	1.2	2.5	7.9	-2.0	6.6	7.6	4.1	4.9	7.3	1.8
21	3.2	7.9	-1.2	3.3	7.4	-1.4	3.5	7.3	-1.4	3.3	7.9	-1.6	1.9	6.9	-2.7	5.5	7.4	3.7	4.3	7.2	0.1
22	4.3	12.2	-2.6	3.9	10.7	-2.2	4.6	11.4	-1.9	4.9	11.2	-1.4	2.7	10.8	-4.6	8.1	11.8	3.7	8.2	11.5	1.1
23	6.9	11.1	3.9	6.9	12.7	3.5	7.7	13.0	3.6	8.6	13.7	3.3	5.8	13.3	1.2	10.4	13.7	7.5	9.2	13.8	3.6
24	7.7	14.7	4.0	6.9	13.8	3.7	7.8	14.2	4.3	8.9	15.0	4.8	5.9	14.1	1.0	10.1	13.7	7.9	8.1	12.0	4.1
25	7.1	11.8	1.7	6.4	10.8	1.8	7.6	11.9	2.4	8.4	12.1	4.1	5.8	11.5	-0.5	9.7	11.8	7.7	8.1	11.4	2.6
26	7.0	9.6	1.6	7.2	10.6	1.4	6.8	10.2	0.8	7.0	9.9	1.1	6.2	10.7	0.2	8.1	11.1	5.5	7.6	10.9	1.9
27	4.4	11.4	-0.9	4.2	10.8	-1.0	4.5	10.4	-0.9	5.1	11.7	-0.8	3.6	10.7	-2.3	7.0	9.9	3.6	5.6	9.8	-0.9
28	4.2	6.7	1.3	4.0	7.6	-1.0	4.5	7.4	0.4	3.7	6.9	-0.6	3.0	6.1	-1.9	5.9	7.8	5.0	4.8	8.2	2.3
29	4.6	8.7	1.1	3.5	8.7	-1.7	5.0	9.4	0.6	4.2	9.2	-1.2	2.2	8.9	-4.3	6.8	8.5	5.1	5.9	9.0	2.7
30	5.9	9.1	2.9	5.8	9.7	3.2	6.9	10.9	3.6	6.9	10.8	3.4	4.4	8.6	1.4	8.2	11.6	5.6	8.4	10.9	5.5
31	1.1	5.5	-0.7	0.4	4.8	-1.9	1.3	5.6	-0.5	1.1	5.6	-1.0	0.2	4.5	-2.1	3.0	5.6	0.9	2.3	5.8	0.4
月極値		18.0	-2.6		17.6	-2.2		17.5	-1.9		17.9	-1.6		17.9	-4.6		17.2	0.9		17.5	-0.9
起日		2	22		11	22		11	22		2	21		1	22		11	31		11	27
上旬平均	8.4	14.2	3.7	8.0	13.5	3.6	9.1	14.3	4.2	9.1	14.1	4.4	7.2	13.7	1.8	11.1	14.1	8.5	9.8	14.0	5.5
中旬平均	6.8	10.7	3.7	6.6	10.8	3.0	7.1	10.7	4.0	6.9	10.4	3.5	5.7	10.4	1.7	8.9	10.9	6.9	7.8	10.9	5.1
下旬平均	5.1	9.9	1.0	4.8	9.8	0.4	5.5	10.2	1.0	5.6	10.4	0.9	3.8	9.6	-1.3	7.5	10.3	5.1	6.6	10.0	2.1
月平均	6.7	11.5	2.8	6.4	11.3	2.3	7.2	11.6	3.0	7.2	11.6	2.9	5.5	11.2	0.7	9.1	11.7	6.8	8.0	11.6	4.2
0℃未満日数	0	0	6	0	0	10	0	0	6	0	0	8	0	0	15	0	0	0	0	0	1
25℃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℃以上日数	0	0		0	0		0	0	0	0	0	0	0	0		0	0		0	0	0
35℃以上日数	0	0		0	0		0	0	0	0	0	0	0	0		0	0		0	0	0
積算気温	47			36			91			79			33			156			105		

D) は準正常値で、統計に用いた資料数の割合が80%以上で、この値を用いてさらに統計を行う場合は利用します。

地域気象観測気温月報

山口県 2009年12月
単位:℃ 3/3頁

観測所名	柳井			安下庄		
日付	平均	最高	最低	平均	最高	最低
1	10.4	16.8	5.0	12.1	17.4	8.2
2	10.8	16.9	6.1	12.4	16.5	8.2
3	11.6	16.7	7.6	12.9	17.1	8.0
4	9.5	15.7	4.8	10.7	15.2	6.0
5	10.8	16.1	4.9	11.6	16.8	5.5
6	6.5	10.3	0.9	7.6	11.2	3.4
7	5.4	11.6	-0.4	7.2	11.7	3.2
8	7.8	13.2	4.2	9.0	13.2	4.2
9	8.1	11.7	4.7	10.0	12.4	7.8
10	10.4	11.7	7.4	10.8	11.5	10.1
11	13.0	16.7	10.5	13.8	16.8	11.0
12	12.5	16.9	8.7	13.9	17.8	9.6
13	10.8	12.8	8.2	11.5	12.8	9.4
14	9.0	15.7	4.6	10.2	16.2	6.2
15	7.1	10.7	3.7	8.3	11.7	4.5
16	5.9	10.3	1.7	6.4	10.7	3.1
17	3.0	7.8	-1.8	4.5	8.8	1.1
18	3.0	6.7	0.4	3.9	7.5	1.6
19	2.1	6.4	-2.9	4.0	7.3	1.2
20	4.3	9.3	0.7	5.9	9.9	3.9
21	3.4	8.4	-1.7	4.8	8.5	-0.2
22	3.9	11.7	-3.0	5.9	11.7	0.3
23	7.5	14.6	2.7	10.2	15.0	5.5
24	7.7	13.4	4.5	9.0	13.0	4.6
25	7.9	12.0	3.9	9.5	11.5	8.3
26	7.7	11.4	2.9	8.5	11.9	3.9
27	5.7	10.9	1.4	7.1	11.0	2.8
28	3.9	7.0	-1.7	5.1	9.5	0.8
29	3.9	9.9	-2.2	4.8	10.2	0.4
30	6.6	10.1	3.3	8.8	13.9	3.1
31	1.3	5.6	-0.7	2.5	6.4	0.1
月極値		16.9	-3.0		17.8	-0.2
起日		12	22		12	21
上旬平均	9.1	14.1	4.5	10.4	14.3	6.5
中旬平均	7.1	11.3	3.4	8.2	12.0	5.2
下旬平均	5.4	10.5	0.9	6.9	11.1	2.7
月平均	7.1	11.9	2.9	8.5	12.4	4.7
0℃未満日数	0	0	8	0	0	1
25℃以上日数	0	0	0	0	0	0
30℃以上日数		0			0	
35℃以上日数		0			0	
積算気温	90			140		

D) は準正常値で、統計に用いた資料数の割合が80%以上で、この値を用いてさらに統計を行う場合は利用します。

地域気象観測風向・風速月報

山口県 2009年12月

単位:(m/s) 1/4頁

観測所名	須佐										萩										油谷										徳佐										秋吉台									
日付	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多																				
1	0.8	3.6	N	7.1	NNE	NNE	2.3	5.1	S	8.0	S	S	1.4	3.2	NW	6.3	WNW	E	0.6	2.6	ENE	5.1	NNW	E	2.3	5.4	N	7.8	NE	NNE																				
2	0.8	2.6	NE	3.8	WNW	NE	2.5	4.3	SSE	7.6	SSE	S	1.2	2.3	S	4.0	N	E	0.6	2.6	WSW	5.2	NE	E	1.7	3.8	NNE	5.8	S	NNE																				
3	2.2	7.9	N	13.8	NNW	N	3.6	7.3	NNW	14.7	N	S	2.8	7.8	NNW	16.0	NNW	WNW	0.8	2.8	N	7.2	NE	N	3.6	11.2	N	17.0	N	NW																				
4	2.8	7.9	N	14.6	N	N	3.0	6.9	N	13.7	N	N	2.3	5.1	N	11.7	NNE	NNE	0.8	2.4	N	6.8	NE	NE	3.8	8.8	N	14.4	N	N																				
5	3.9	8.3	S	15.2	WSW	SW	3.3	6.2	S	12.2	SW	SW	5.7	11.3	WSW	20.9	W	WSW	2.6	5.4	SW	13.5	SW	WSW	2.8	7.1	WSW	12.4	SW	WSW																				
6	2.3	4.8	WSW	12.3	SW	W	2.9	5.0	WNW	10.1	WNW	WNW	4.6	9.5	W	15.0	W	W	1.3	3.9	WNW	7.8	NW	WNW	3.3	6.4	NW	10.7	NW	NW																				
7	1.0	3.9	N	6.1	N	NNE	3.0	5.4	S	8.6	S	S	1.4	3.5	ENE	5.5	NNE	ENE	0.5	2.4	NE	6.4	ENE	E	2.5	6.7	NNE	10.4	NE	NNE																				
8	1.3	4.2	SE	7.0	ESE	NNE	3.4	5.7	SSW	9.2	S	S	1.5	3.9	E	6.1	ESE	E	0.6	2.3	WNW	5.6	NW	ESE	1.7	3.5	NNE	5.1	SSW	NNE																				
9	0.6	2.6	SE	4.3	SSE	NNE	3.2	5.5	S	8.0	S	S	1.3	2.8	SSE	4.8	SSE	ENE	0.3	1.2	WSW	2.3	SE	SE	1.3	2.6	NNE	3.5	ENE	NNE																				
10	1.2	5.0	SSE	9.5	SE	NE	2.7	5.6	S	9.0	S	S	2.4	6.1	S	11.4	S	E	1.2	3.7	WSW	7.0	SW	W	1.3	3.7	NE	4.8	NE	S																				
11	1.7	4.2	W	9.6	W	N	3.3	6.0	NW	12.1	NW	NNW	2.7	7.8	W	13.7	W	NW	1.3	3.7	WNW	8.2	W	WSW	2.5	5.9	NNW	10.1	NW	NW																				
12	1.6	6.6	NNE	11.1	NE	NNW	1.8	4.3	NW	8.0	NW	S	1.6	3.6	NW	7.1	NE	NE	0.5	1.9	NNE	5.1	NNE	E	2.0	5.2	NNE	7.9	NW	NW																				
13	1.4	4.5	NNE	7.1	NE	SSE	1.4	3.6	S	5.8	SSE	S	1.5	3.6	ENE	7.4	NNE	E	0.6	1.8	NNW	4.2	NNW	ENE	2.8	7.0	NNE	9.4	NNE	NNE																				
14	2.1	6.0	N	10.0	NNE	N	3.2	5.6	NW	10.7	WNW	NNW	2.3	5.5	NW	11.3	NW	NW	1.3	5.0	NW	10.2	NNW	ESE	3.4	9.3	N	15.5	N	NNW																				
15	1.5	3.5	NNW	8.1	N	S	2.4	4.2	NNW	7.8	NNE	S	1.6	3.8	NNW	8.8	NW	NNW	0.7	3.1	NNW	5.9	NW	NNW	2.1	6.7	N	10.1	N	NE																				
16	1.9	4.3	N	9.4	WNW	NNW	3.6	5.8	NW	11.0	NW	NW	3.4	5.7	W	10.2	W	NW	0.9	2.9	ENE	7.0	NNW	SE	3.8	7.4	NW	11.1	NW	NNW																				
17	2.7	4.9	W	12.2	NW	WNW	4.2	6.0	NW	11.8	NW	NW	5.4	11.3	W	16.9	W	WNW	1.4	4.8	W	10.0	W	WNW	3.2	6.8	NW	12.6	NW	NW																				
18	3.3	6.4	W	13.6	SW	WNW	4.4	7.3	NW	14.7	NW	WNW	6.4	12.1	W	17.5	W	W	1.6	4.5	WNW	9.2	NW	SW	3.9	8.4	NNW	13.8	NW	NW																				
19	3.0	5.0	W	12.6	W	W	3.6	6.1	NW	12.2	WNW	W	7.3	9.8	W	14.9	W	W	1.0	3.3	SW	7.9	W	SW	3.1	6.5	NW	11.9	NW	WNW																				
20	3.5	6.1	W	13.7	W	W	3.6	6.6	NNW	13.4	NNW	WNW	7.7	10.8	W	17.8	W	W	1.4	6.5	WNW	11.9	WNW	SW	3.3	6.9	NW	12.7	NW	NW																				
21	1.9	4.4	W	11.3	WSW	WNW	3.5	6.4	NW	12.3	NNW	NW	3.7	7.0	W	14.2	W	W	0.6	3.0	W	5.6	W	W	3.0	6.5	NNW	10.6	N	NW																				
22	1.7	3.8	S	8.2	W	S	2.8	4.9	S	7.7	S	S	2.5	7.3	W	11.3	W	E	0.3	1.5	ESE	2.4	NW	E	1.4	4.8	WNW	8.3	W	NNE																				
23	1.9	4.3	S	8.9	WSW	S	2.7	4.7	S	9.0	S	S	2.3	5.4	WSW	9.6	W	E	0.5	1.8	SE	3.2	W	ESE	1.1	2.6	NNE	4.2	NNE	NNE																				
24	0.9	2.9	NNE	4.5	WNW	NNE	3.0	5.3	S	7.9	SSE	S	1.3	3.1	ENE	5.2	ENE	ENE	0.4	1.9	SE	2.6	NW	ESE	1.5	2.7	NNE	4.0	SW	NNE																				
25	1.8	4.3	S	12.6	SW	S	3.5	5.7	S	9.5	SSE	S	3.0	6.5	WSW	11.3	WSW	S	1.0	2.9	WSW	5.9	WSW	WSW	1.4	2.8	NNE	4.3	SSW	S																				
26	2.0	4.9	WSW	12.1	WSW	W	2.5	4.3	NW	8.4	WNW	S	3.6	9.1	W	13.6	W	WSW	1.3	3.7	NW	7.4	WSW	WSW	2.9	6.6	N	9.9	N	NNW																				
27	1.0	3.4	W	8.0	WSW	NNE	2.9	5.3	S	8.3	S	S	1.7	5.7	W	11.8	W	E	0.8	3.8	WSW	7.7	SW	WSW	1.4	3.3	SSW	8.1	SSW	NNE																				
28	2.1	4.4	WNW	10.8	WSW	WNW	3.5	7.2	NW	13.1	NW	NW	3.8	9.9	W	14.0	W	WNW	1.1	3.6	WNW	8.1	WNW	W	3.2	6.4	N	11.6	W	NW																				
29	1.8	5.1	S	8.1	S	S	3.2	4.8	S	7.6	S	S	1.9	4.6	SSE	9.1	SSE	E	0.7	2.4	SW	5.3	SW	SW	1.1	2.4	NE	4.4	S	S																				
30	3.8	6.2	S	13.0	W	S	3.9	6.0	W	14.0	WSW	SSE	6.4	11.9	W	18.6	WSW	WSW	2.1	5.0	W	9.7	WSW	WSW	2.8	6.8	W	13.9	WNW	W																				
31	3.7	6.9	W	16.3	WSW	NW	5.3	9.3	NW	19.1	WNW	WNW	7.5	13.7	W	21.1	W	W	2.2	5.4	WNW	13.0	W	WNW	4.8	9.2	NW	15.6	NW	NW																				
月最大		8.3	S	16.3	WSW			9.3	NW	19.1	WNW		13.7	W	21.1	W			6.5	WNW	13.5	SW			11.2	N	17.0	N																						
起日		5		31				31		31			31		31				20		5				3		3																							
上旬平均	1.7					NNE	3.0					S	2.5				E	0.9					SW	2.4					NNE																					
中旬平均	2.3					NNW	3.2				WNW	4.0					W	1.1					SW	3.0					NW																					
下旬平均	2.1					S	3.3				S	3.4					E	1.0					WSW	2.2					NNE																					
月平均	2.0					S	3.2				S	3.3					W	1.0					WSW	2.5					NNE																					
10m/s以上日数	0						0					6							0						1																									
15m/s以上日数	0						0					0							0						0																									
20m/s以上日数	0						0					0							0						0																									
30m/s以上日数	0						0					0							0						0																									

D) は準正常値で、統計に用いた資料数の割合が80%以上で、この値を用いてさらに統計を行う場合は利用します。

地域気象観測風向・風速月報

山口県 2009年12月

単位:(m/s) 2/4頁

観測所名	広瀬						豊田						山口						岩国						防府					
日付	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多
1	0.6	2.1	NW	4.7	WNW	SSE	1.0	5.3	NW	8.0	WNW	NW	1.0	4.3	NE	6.8	NE	NE	1.4	3.2	SSE	4.9	N	NNW	0.9	4.1	NNW	7.3	N	E
2	0.6	2.1	W	3.2	WNW	W	0.8	4.5	SSW	6.0	S	SW	0.9	2.3	WSW	4.3	WSW	ENE	1.4	3.0	SE	4.5	SSE	NNW	0.5	2.2	SW	4.5	SW	SW
3	0.7	2.5	E	4.6	NE	W	1.8	6.6	N	10.3	NNW	NW	1.8	6.5	W	10.9	NNW	WNW	1.7	4.0	N	10.5	NW	NNW	1.5	5.0	NNW	11.8	WSW	NW
4	0.6	1.6	NNW	3.4	NNW	ESE	0.9	5.0	NNW	9.6	NNW	N	1.3	4.9	NNE	8.8	NE	NE	1.5	3.2	N	5.9	ESE	NNW	0.9	3.0	NNW	5.1	N	NNW
5	1.0	3.2	WNW	7.8	WSW	SW	3.1	8.2	W	16.9	WNW	WSW	2.9	7.8	WSW	14.1	W	W	2.2	5.4	WSW	12.9	WSW	WSW	3.1	6.1	WSW	17.1	WSW	W
6	1.3	4.7	WSW	10.2	WSW	W	3.2	7.2	NNW	11.5	NW	NW	2.6	6.5	WNW	12.5	WNW	NW	1.9	4.7	SW	12.3	SSW	NNW	2.4	5.0	NW	11.3	NNW	NW
7	0.7	2.8	WNW	6.9	W	SSE	0.8	5.3	N	8.1	N	N	1.2	4.3	NNE	8.5	N	ENE	1.4	2.5	N	4.6	N	N	1.0	3.8	NNW	7.3	N	SW
8	0.5	1.4	SE	3.1	SW	SE	0.7	3.3	SW	5.6	SSE	S	0.9	2.6	WSW	5.1	WSW	ENE	1.6	3.3	NNW	5.6	ESE	NNW	0.7	2.1	E	4.6	SW	S
9	0.3	1.3	ESE	2.3	WNW	SE	0.5	1.6	SSW	2.3	SSW	E	0.6	1.7	ENE	2.8	ENE	ENE	1.3	2.7	WSW	4.8	N	NNW	0.5	1.6	NE	3.1	ENE	N
10	0.2	1.0	E	1.7	E	ESE	0.8	2.5	SW	3.5	SSW	SSW	0.8	2.1	NE	4.6	ENE	ENE	0.5	2.0	NNW	3.4	NW	NNW	1.4	3.1	E	5.8	E	E
11	0.5	3.1	SW	7.1	WSW	WNW	2.3	6.8	NW	10.3	NW	NNW	1.3	4.1	WNW	8.5	W	W	1.2	3.8	SW	11.1	SSW	WSW	1.5	4.2	NW	8.4	NW	WNW
12	0.6	2.2	N	5.2	W	NNE	0.9	4.7	NW	6.9	NNW	ESE	0.9	3.0	NNE	6.6	N	SE	1.4	3.8	WSW	9.0	WSW	NNW	1.1	2.6	WSW	7.3	SW	WSW
13	0.5	1.6	ESE	2.8	E	E	0.6	2.7	NNW	4.7	N	N	0.8	2.7	NNW	4.9	NNW	SW	1.0	3.1	N	4.9	ENE	N	0.5	2.0	SE	4.1	NE	E
14	1.0	3.9	WSW	9.2	WSW	W	1.9	8.5	NNW	14.1	N	NNW	1.6	6.2	WNW	12.0	N	W	1.9	6.6	NNW	12.7	NNW	NNW	1.5	5.3	NNW	10.2	NNW	NW
15	0.5	2.7	E	6.2	ENE	SE	1.2	6.0	NW	8.3	NW	N	1.3	5.4	NNW	8.8	NNW	ENE	1.3	3.1	N	7.2	N	NNW	1.0	4.6	N	8.5	N	NNW
16	0.9	3.7	NE	7.1	NNE	NE	2.3	7.4	NW	10.5	NW	NW	2.0	5.3	NNW	10.8	NNW	WNW	1.7	5.3	NNW	11.5	N	NNW	2.0	5.0	NW	10.7	NNW	NW
17	0.7	3.4	WSW	7.8	W	ENE	3.7	8.2	NW	13.2	NW	NW	2.0	6.0	W	10.1	WNW	W	1.7	7.3	N	11.3	NNE	SW	2.0	5.0	NW	10.6	NW	WNW
18	0.8	2.8	WSW	9.7	WSW	WSW	5.8	9.6	NW	14.6	NW	NW	3.3	7.5	W	13.7	W	WNW	2.4	5.7	SW	12.9	WSW	SW	2.8	6.2	NW	13.0	NW	NW
19	0.6	3.1	W	9.3	WNW	W	5.0	7.9	WNW	14.6	NW	NW	2.6	6.9	W	11.6	W	W	2.7	6.5	SW	17.3	SW	SW	2.5	5.2	NW	12.7	NW	WNW
20	1.0	4.4	SW	10.0	WNW	W	5.1	8.6	NW	15.1	W	NW	2.9	7.4	WNW	14.4	WNW	W	2.3	5.2	W	13.2	N	SW	2.3	6.4	NW	13.4	NW	NW
21	0.4	2.4	SSW	5.0	SW	SW	2.7	6.0	NNW	9.9	NW	NNW	2.0	5.4	W	9.0	WSW	W	2.1	4.9	WSW	10.9	WSW	WSW	1.7	4.3	NW	10.7	NW	NW
22	0.6	1.4	WSW	2.7	WSW	SSE	1.0	4.7	WNW	7.8	WNW	W	0.9	3.7	W	5.9	WNW	ENE	1.2	3.1	WSW	8.0	SW	SW	0.6	2.4	SW	4.4	SSW	NNW
23	0.5	1.5	WSW	2.3	WSW	W	0.7	3.3	WNW	5.7	NW	SSE	0.6	1.8	SE	2.5	SE	E	1.4	3.1	SW	5.8	SW	NNW	0.6	2.7	NNE	4.3	NNE	WSW
24	0.6	1.3	WSW	2.0	ESE	SE	0.7	3.6	SW	5.1	SW	S	0.9	3.5	SSW	5.5	SW	ENE	1.3	2.7	SSE	4.9	SSE	NNW	0.6	2.2	SSW	4.1	SW	N
25	0.5	1.4	E	2.2	ENE	ENE	0.8	3.0	S	4.9	S	S	0.7	1.8	NE	2.6	NE	ENE	1.0	2.6	N	4.4	N	NNW	0.6	3.8	E	6.3	E	E
26	1.0	3.2	ENE	7.2	E	ENE	2.3	6.5	W	13.6	WNW	NW	1.8	5.6	NNW	8.9	NNW	WNW	2.0	4.9	N	9.0	SW	SW	1.7	4.5	NW	10.0	NNW	NW
27	0.6	1.8	WSW	3.2	WNW	SE	1.1	5.1	SSE	8.0	S	SW	1.0	3.3	SSW	5.7	SW	WSW	1.3	3.5	NNE	6.2	NNE	N	0.7	3.5	ESE	6.3	E	W
28	0.9	3.0	NNE	6.7	N	ESE	3.2	6.6	NW	10.5	NW	NW	2.0	4.9	NW	10.4	WNW	WNW	2.1	4.8	WSW	11.2	SW	NNW	2.3	5.0	NW	12.3	NW	NW
29	0.4	1.6	WNW	2.7	SE	ESE	0.5	3.4	SSW	4.6	SSW	ESE	0.8	2.7	SSW	4.9	SW	ENE	1.4	3.9	SSE	5.6	SE	NNW	0.8	2.2	S	5.0	S	NE
30	0.5	2.5	W	7.5	W	WSW	3.3	8.5	W	18.5	SW	WSW	2.0	6.3	WNW	11.2	WNW	W	2.0	4.3	WSW	11.4	WSW	SW	1.8	5.3	NW	13.9	NW	W
31	1.1	4.6	WSW	13.2	WSW	SW	5.9	9.4	NW	18.6	NW	NW	4.0	8.0	WNW	14.2	WNW	W	2.3	6.5	N	17.1	SW	SW	3.5	7.3	NW	14.9	NW	NW
月最大		4.7	WSW	13.2	WSW			9.6	NW	18.6	NW			8.0	WNW	14.4	WNW			7.3	N	17.3	SW			7.3	NW	17.1	WSW	
起日		6		31				18		31				31		20				17		19				31		5		
上旬平均	0.7					SE	1.4					NW	1.4				ENE	1.5					NNW	1.3						NW
中旬平均	0.7					W	2.9					NW	1.9				W	1.8					SW	1.7						NW
下旬平均	0.6					SE	2.0					NW	1.5				W	1.6					NNW	1.4						NW
月平均	0.7					SE	2.1					NW	1.6				W	1.6					NNW	1.5						NW
10m/s以上日数	0						0					0							0							0				
15m/s以上日数	0						0					0							0							0				
20m/s以上日数	0						0					0							0							0				
30m/s以上日数	0						0					0							0							0				

D) は準正常値で、統計に用いた資料数の割合が80%以上で、この値を用いてさらに統計を行う場合は利用します。

地域気象観測風向・風速月報

山口県 2009年12月

単位:(m/s) 3/4頁

観測所名	下松						玖珂						下関						宇部						柳井						
日付	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多	
1	1.6	3.5	ENE	5.1	SW	E	0.6	2.9	WSW	5.1	WSW	SSW	2.4	6.0	NNW	9.5	NW	SW	1.9	5.2	W	7.2	W	NW	1.7	3.5	SSE	5.2	W	W	
2	2.0	4.1	ENE	7.0	E	ENE	0.7	2.2	E	4.2	ENE	NE	1.4	2.7	SW	6.0	E	E	1.7	4.9	ENE	5.1	NE	NNW	1.9	4.5	SE	6.3	SE	W	
3	2.2	5.7	WSW	9.4	SW	ENE	1.4	5.0	WNW	8.9	NW	WNW	4.8	8.3	WNW	14.2	NNE	W	3.6	9.2	W	13.9	W	W	2.6	7.2	WSW	10.8	W	W	
4	1.7	3.0	ENE	5.8	ENE	ENE	0.8	3.1	E	6.1	NE	NE	2.0	6.0	NNE	11.0	NNE	N	1.9	5.6	NE	7.2	NNE	NW	2.3	5.0	NE	8.5	NE	W	
5	4.3	8.8	WSW	14.9	W	WSW	2.4	5.8	WSW	11.7	WSW	WSW	6.2	11.5	W	18.2	WSW	WSW	8.2	12.2	WSW	17.0	W	W	3.8	8.0	W	14.9	W	W	
6	3.1	6.1	W	11.5	W	WSW	2.0	5.3	WNW	9.2	WNW	W	5.7	9.4	NW	15.2	WNW	WNW	4.5	10.7	W	13.9	WSW	WNW	3.3	6.4	WNW	11.5	WNW	W	
7	1.9	3.2	E	4.7	E	E	0.7	2.8	E	5.4	E	ENE	2.0	4.5	NNE	7.2	NW	E	2.7	5.5	NNE	8.7	NNE	NNW	2.0	4.7	SE	7.3	ESE	W	
8	2.2	3.8	E	6.3	ESE	E	0.9	3.0	E	5.8	E	E	1.5	3.3	ESE	6.9	ESE	ESE	2.4	4.7	E	5.7	ENE	NNE	2.1	4.2	ESE	7.2	SE	W	
9	2.1	3.8	NE	5.7	ENE	NE	0.5	1.7	W	3.2	ENE	W	1.7	3.1	E	7.5	E	E	2.3	4.3	NE	5.1	NE	NE	1.7	3.0	WSW	4.4	SW	WSW	
10	4.9	7.2	ENE	11.2	E	ENE	1.5	2.8	NE	7.0	NE	ENE	3.2	5.1	E	12.5	E	E	6.3	9.4	E	11.3	E	E	1.6	3.6	NE	6.6	ENE	W	
11	2.7	6.2	SW	10.6	WSW	ENE	1.1	3.8	W	7.6	WNW	WSW	4.1	8.4	NW	14.1	WNW	NW	3.8	7.7	ENE	10.3	E	WNW	2.0	5.2	WSW	8.5	WSW	WSW	
12	1.4	3.9	WSW	6.5	WSW	ENE	1.1	3.3	WSW	5.9	NW	WSW	3.0	7.1	NW	12.0	NW	SW	2.3	6.6	WSW	8.7	WNW	W	2.0	5.4	W	9.3	WSW	W	
13	1.5	3.5	ENE	5.9	ENE	E	1.1	2.9	NE	6.5	NNE	NE	1.6	4.8	NNE	8.1	NNE	ENE	2.1	5.6	NE	7.2	NE	NNW	1.8	4.5	NE	8.5	ENE	W	
14	2.2	7.3	W	13.0	W	E	1.2	5.0	WNW	12.3	W	NW	3.3	8.4	NW	13.2	NNW	SSW	2.4	5.7	NW	10.3	NNW	NW	2.2	5.8	W	10.1	W	WNW	
15	1.4	3.6	W	7.2	WSW	ENE	0.8	2.7	WNW	5.5	WNW	WNW	1.9	5.9	N	9.7	NW	NNE	1.8	4.4	N	7.2	W	N	1.7	3.3	NNW	5.7	NW	W	
16	1.9	6.1	W	10.1	W	W	1.2	3.4	WNW	7.5	WNW	WNW	4.9	8.2	NW	13.6	NW	NW	3.4	6.9	W	11.3	WNW	NNW	2.3	5.5	W	9.8	W	WNW	
17	2.0	5.4	W	11.0	W	W	1.5	5.5	WNW	10.5	WNW	WNW	7.1	10.6	W	17.9	WSW	WNW	3.2	8.3	W	13.4	W	NNE	2.2	5.7	WNW	11.4	W	WNW	
18	3.2	7.6	W	15.4	W	W	2.6	6.4	WNW	12.1	WNW	WNW	8.7	11.4	NW	19.2	WNW	WNW	4.8	9.6	W	15.9	WNW	WNW	3.8	7.5	W	15.2	W	WNW	
19	3.5	7.9	W	14.1	WNW	WSW	2.2	5.9	WNW	12.4	W	WNW	7.4	10.4	NW	16.6	WNW	WNW	5.8	9.7	W	14.9	WNW	WNW	3.4	7.7	WNW	15.0	WNW	WNW	
20	3.3	7.8	W	15.4	W	WSW	2.0	6.3	WNW	13.7	WNW	WNW	7.6	10.0	W	18.1	WSW	WNW	4.7	10.1	WSW	14.4	W	WNW	3.3	7.3	W	13.5	W	WNW	
21	2.1	4.3	WSW	9.0	W	WSW	1.6	4.9	WNW	8.7	WSW	WNW	5.3	10.4	NW	17.9	WNW	NW	3.0	6.8	W	9.8	NW	NW	2.6	5.7	WNW	11.2	W	WNW	
22	2.4	4.4	WSW	6.8	SW	E	0.8	3.7	WNW	7.3	WSW	WSW	2.8	5.3	SW	8.8	W	SW	4.3	8.0	SW	10.3	SW	WSW	1.9	5.5	WSW	8.5	WSW	WNW	
23	1.8	3.8	WSW	6.5	SW	E	0.5	2.1	W	4.0	WNW	SW	2.7	5.8	W	10.1	W	E	2.5	5.6	W	7.2	W	NE	1.5	3.4	W	5.6	W	WNW	
24	2.3	5.2	E	7.4	ESE	ENE	0.7	2.7	E	4.9	ENE	WSW	1.6	2.7	ESE	5.1	E	E	1.5	3.3	NNW	4.1	NNW	NE	1.9	4.5	SE	6.7	SE	W	
25	1.9	5.1	E	7.6	E	E	0.6	2.2	E	4.3	ENE	NE	2.4	6.8	WSW	10.7	WSW	E	2.3	7.1	W	10.3	W	WSW	1.9	5.4	SE	7.3	SE	W	
26	2.6	6.5	WSW	12.6	WSW	W	1.3	3.8	WNW	7.8	W	WNW	5.0	9.8	W	15.5	W	WNW	5.0	10.9	W	15.4	W	W	3.0	6.4	W	11.8	W	WNW	
27	1.9	4.6	E	8.2	E	ENE	0.9	3.4	ENE	6.1	E	NE	2.1	7.3	W	13.5	W	E	2.5	8.1	W	11.8	W	NNW	2.3	4.8	ENE	7.4	ENE	W	
28	2.7	5.3	W	10.8	WSW	WSW	1.5	3.6	WSW	7.4	NNW	W	5.5	10.5	NW	17.3	NW	NW	3.4	10.2	W	13.9	W	NW	3.0	5.3	WNW	10.9	WNW	WNW	
29	2.4	4.2	ENE	6.6	ENE	ENE	0.8	2.7	WSW	5.1	WSW	SSW	1.6	3.0	ESE	5.8	E	E	2.4	4.4	SSE	6.7	SSE	NE	1.3	3.8	WSW	6.1	SW	WNW	
30	3.7	9.0	W	14.5	WSW	WSW	1.0	4.6	W	10.7	WNW	W	6.1	12.3	W	20.7	W	W	6.7	12.4	WSW	17.5	W	W	2.8	8.7	WNW	17.8	WNW	W	
31	4.2	8.3	WSW	16.4	WSW	W	2.6	6.5	W	13.3	WNW	W	9.3	12.5	NW	21.4	WNW	WNW	6.8	13.0	W	19.5	W	NW	4.7	8.4	W	16.3	W	WNW	
月最大		9.0	W	16.4	WSW			6.5	W	13.7	WNW			12.5	NW	21.4	WNW			13.0	W	19.5	W			8.7	WNW	17.8	WNW		
起日		30		31				31		20				31		31				31		31				30		30			
上旬平均	2.6					ENE	1.2					W	3.1				E	3.6						NNW	2.3					W	
中旬平均	2.3					WSW	1.5					WNW	5.0				WNW	3.4						WNW	2.5					WNW	
下旬平均	2.5					ENE	1.1					W	4.0				E	3.7						NE	2.4					WNW	
月平均	2.5					ENE	1.2					W	4.0				E	3.6						WNW	2.4					W	
10m/s以上日数	0						0						9						7							0					
15m/s以上日数	0						0						0						0							0					
20m/s以上日数	0						0						0						0							0					
30m/s以上日数	0						0						0						0							0					

D) は準正常値で、統計に用いた資料数の割合が80%以上で、この値を用いてさらに統計を行う場合は利用します。

地域気象観測風向・風速月報

山口県 2009年12月
単位:(m/s) 4/4頁

観測所名	安下庄					
日付	平均	最大	最大風向	最大瞬間	最大瞬間風向	最多
1	2.3	4.3	NNE	6.4	N	NNE
2	2.3	4.9	NNE	9.4	NNE	NNE
3	2.3	4.4	SW	9.5	SW	NNE
4	1.7	4.0	NNE	9.8	NNE	NE
5	3.5	7.5	SSW	15.7	WSW	WSW
6	2.2	4.2	SW	9.7	SW	WSW
7	1.6	3.5	NE	7.1	ENE	NNE
8	1.8)	3.9)	NNE)	7.8)	NE)	NNE)
9	2.1	4.2	NE	8.0	NE	NNE
10	3.9	5.7	NE	9.5	NE	NNE
11	2.8	5.1	WSW	10.8	SW	NNE
12	2.0	5.4	SW	9.6	WSW	NE
13	1.8	3.9	NE	7.9	NNE	NNE
14	1.4	3.4	W	8.5	WSW	NNE
15	1.0	2.6	NNE	6.5	NE	NNE
16	1.5	4.2	WSW	10.6	SW	NE
17	2.1	4.7	WSW	11.0	WSW	WSW
18	3.2	5.8	WSW	13.5	WSW	WSW
19	3.4	7.0	WSW	15.6	SW	WSW
20	3.2	5.7	SW	18.2	N	WSW
21	1.9	5.0	WSW	10.8	WSW	NNE
22	1.8	4.4	SSW	9.2	SSW	NNE
23	1.7	4.1	SW	7.4	SW	NE
24	2.1	4.0	N	6.4	NE	NNE
25	1.7	4.1	NNE	7.2	NNE	NNE
26	1.7	4.6	WSW	11.3	SW	WSW
27	1.9	3.9	NNE	7.1	NNE	NNE
28	2.4	7.4	WSW	15.7	WSW	WSW
29	1.3	3.2	NE	5.3	NNE	NNE
30	3.0	8.5	WSW	22.9	SW	WSW
31	3.2	5.8	WSW	15.9	WSW	WSW
月最大		8.5	WSW	22.9	SW	
起日		30		30		
上旬平均	2.4					NNE)
中旬平均	2.2					WSW
下旬平均	2.1					NNE
月平均	2.2					NNE)
10m/s以上日数		0				
15m/s以上日数		0				
20m/s以上日数		0				
30m/s以上日数		0				

D) は準正常値で、統計に用いた資料数の割合が80%以上で、この値を用いてさらに統計を行う場合は利用します。

地域気象観測日照時間月報

山口県

2009年12月

単位:h 1/1頁

観測所名	須佐	萩	油谷	徳佐	秋吉台	広瀬	豊田	山口	岩国	防府	下松	玖珂	下関	柳井	安下庄
日付															
1	2.8	1.9	0.0	5.8	2.6	4.0	1.5	3.7	7.0	6.4	8.0	7.1	2.9	8.9	8.1
2	6.9	6.0	5.1	6.7	8.1	6.2	4.6	9.2	8.9	9.2	9.4	8.6	8.6	9.3	8.4
3	0.4	0.4	1.4	0.1	2.3	0.4	1.6	1.9	2.2	2.0	2.0	1.9	3.0	3.2	2.4
4	4.0	3.0	2.3	3.4	4.3	2.0	5.2	4.2	7.0	4.6	6.1	6.3	5.6	7.4	8.1
5	2.0	0.9	0.2	0.4	0.4	0.1	0.4	1.1	2.8	1.7	0.7	1.3	1.0	1.2	1.8
6	0.2	0.3	2.2	0.0	4.1	2.3	5.6	3.4	2.8	4.9	2.6	3.8	0.5	2.6	5.0
7	3.2	5.5	2.8	5.1	6.6	7.4	6.9	8.8	9.1	9.2	9.1	9.3	7.0	9.3	7.0
8	8.4	8.8	8.5	6.5	8.7	7.3	8.9	9.2	9.1	9.1	9.1	9.3	9.0	9.3	7.1
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	0.1	0.1	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
11	0.0	0.1	0.2	0.1	0.5	1.9	1.5	1.2	1.6	2.5	0.5	0.3	1.3	1.6	2.0
12	0.0	0.1	0.6	0.0	1.6	0.4	1.3	1.4	2.2	1.8	0.7	1.6	1.3	1.8	2.5
13	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.1	0.3	0.8	1.9	0.7	1.1	1.4	1.0	1.4	2.0
14	6.3	5.7	7.4	4.2	7.7	5.2	5.7	7.6	7.9	8.4	8.0	8.2	8.6	8.5	7.6
15	0.0	0.0	0.1	0.0	0.5	0.3	0.2	0.6	1.8	0.6	0.7	1.0	0.0	1.2	1.9
16	1.2	2.1	2.8	2.6	4.3	3.2	4.5	4.8	6.2	5.7	5.7	4.8	2.0	5.5	4.8
17	0.5	0.4	0.7	1.7	1.2	2.9	0.5	3.2	7.3	3.1	5.0	5.7	1.6	6.2	6.2
18	0.7	0.7	1.4	0.2	4.6	1.8	3.0	7.0	7.9	6.4	8.1	7.5	1.4	8.8	7.6
19	0.4	0.9	1.1	0.1	2.7	3.4	1.3	4.3	7.9	3.9	6.9	8.1	3.9	7.3	7.1
20	0.2	3.3	4.3	2.4	4.6	6.1	2.1	5.6	8.0	5.3	7.8	7.6	1.5	7.0	6.8
21	0.9	2.2	2.6	1.6	6.5	2.7	2.5	7.0	6.9	7.3	7.0	7.9	1.8	8.0	5.6
22	0.9	2.3	0.9	2.7	3.2	3.6	2.7	5.0	4.9	5.6	7.9	5.1	3.9	7.4	5.0
23	0.7	0.3	0.7	0.2	0.4	0.6	0.7	0.4	2.8	2.1	1.8	1.8	0.7	1.2	1.0
24	7.1	8.5	7.0	5.6	7.5	4.4	5.7	8.1	7.3	7.6	7.7	7.4	6.0	6.8	4.1
25	4.0	2.8	1.5	2.0	2.4	0.4	0.0	2.6	2.9	2.7	3.4	3.5	0.4	3.6	2.9
26	0.3	0.5	2.4	0.1	3.0	4.7	1.3	3.1	5.8	6.1	3.6	4.0	1.2	5.3	4.9
27	6.0	7.8	6.1	7.7	7.9	7.2	7.7	8.3	8.6	8.6	8.6	8.7	8.1	8.6	8.4
28	2.4	0.1	1.9	0.6	4.2	1.5	2.8	3.9	6.9	6.6	1.3	2.8	1.6	4.0	3.4
29	0.6	1.1	0.1	2.2	0.1	2.5	0.0	1.1	3.6	1.2	3.7	3.9	0.3	4.6	6.9
30	0.0	1.4	0.6	0.3	0.6	0.0	0.6	0.2	0.6	0.0	0.0	0.1	1.1	0.1	0.0
31	0.5	1.1	1.3	0.1	2.7	0.5	1.1	3.1	4.3	5.2	5.5	3.3	0.7	7.2	7.7
旬合計 上旬	28.0	26.9	22.5	28.0	37.1	29.7	34.7	41.5	48.9	47.1	47.0	47.6	37.6	51.2	47.9
旬合計 中旬	10.0	14.1	19.4	12.1	28.6	25.3	20.4	36.5	52.7	38.4	44.5	46.2	22.6	49.3	48.5
旬合計 下旬	23.4	28.1	25.1	23.1	38.5	28.1	25.1	42.8	54.6	53.0	50.5	48.5	25.8	56.8	49.9
月合計	61.4	69.1	67.0	63.2	104.2	83.1	80.2	120.8	156.2	138.5	142.0	142.3	86.0	157.3	146.3
0.1時間未満日数	5	2	3	5	2	3	4	2	2	3	3	2	3	2	3

D) は準正常値で、統計に用いた資料数の割合が80%以上で、この値を用いてさらに統計を行う場合は利用します。

地上気象観測年統計値表

地点番号 47762 地点名 下関 (山口県)

気象官署名 下関地方気象台

2009年(平成21年)

月	平均気圧		最低海面気圧		気 温								平均		相対湿度		最多 風向 16方位	風 速					月	
	現地 hPa	海面 hPa	hPa	起日	平均 ℃	日最高 平均℃	日最低 平均℃	最高	最低	蒸気圧 hPa	平均 %	最小 %	起日	平均 m/s	最大 m/s	風向		起日	最大瞬間風速 m/s	風向	起日			
																						℃		起日
1	1019.8	1022.3	1009.0	30	6.8	9.2	4.5	12.6	30	-0.8	24	6.6	66	22	19	ESE	4.0	12.9	WNW	12	23.5	WNW	12	
2	1016.2	1018.6	1001.7	13	9.5	12.7	6.8	20.2	13	2.0	17	8.2	68	29	16	E	2.9	12.9	W	20	20.0	W	20	
3	1015.9	1018.3	999.1	22	10.9	14.2	8.1	20.9	18	4.6	26	8.2	62	26	17	E	3.3	11.8	WSW	14	18.7	W	14	
4	1013.0	1015.3	999.6	20	15.3	19.6	11.8	26.4	19	4.4	1	10.6	62	14	18	E	3.1	12.8	W	25	21.0	W	25	
5	1010.3	1012.6	1004.1	31*	19.3	23.4	16.3	27.8	9	13.2	1	14.4	65	13	14	E	3.1	11.9	NNE	28	18.2	NE	28	
6	1004.6	1006.8	996.7	22	22.8	26.1	20.3	31.5	22	17.3	3	20.3	73	33	25*	E	2.6	11.9	W	22	20.2	W	22	
7	1004.9	1007.2	998.2	22	26.0	29.4	23.4	34.2	18	20.0	2	25.8	77	46	15	E	2.8	12.6	NNW	15	22.1	NNW	15	
8	1006.5	1008.7	1002.0	13	27.2	30.9	24.7	34.0	12	20.1	26	26.1	72	32	26	E	2.2	8.0	WSW	13	12.9	WSW	13	
9	1010.2	1012.5	1003.3	8	24.5	28.1	21.7	32.7	4	18.5	16	20.9	69	31	18*	E	2.1	10.3	NNE	19	16.0	NNE	19	
10	1013.5	1015.8	1002.2	7	19.8	23.4	16.9	26.9	1	14.4	21*	14.7	64	27	11	E	2.6	11.7	NNE	7	18.7	NE	7	
11	1018.6	1020.9	1003.3	11	13.9	16.7	11.4	23.1	7	5.8	22	11.1	68	35	2	E	2.8	11.4	NW	2	19.2	NNE	11	
12	1017.4	1019.8	1011.4	30	9.1	11.7	6.8	17.2	11*	0.9	31	7.5	62	33	16	E	4.0	12.5	NW	31	21.4	WNW	31	
年	1012.6	1014.9	996.7	6/22	17.1	20.5	14.4	34.2	7/18	-0.8	1/24	14.5	67	13	5/14	E	3.0	12.9	W	2/20	23.5	WNW	1/12	年

月	日照時間 h	日照率 %	日照 日数	全天 日射量 MJ/m ²	平均 雲量 10分比	降 水 量										降 雪 の 深 さ				最深積雪		月
						合計 mm	最大日量		最大1時間量		最大10分間量		最大24時間量		合計 cm	最大日量		cm	cm	cm	起日	
							mm	起日	mm	起日	mm	起日	mm	起日		mm	起日					
1	68.1	22	7	5.5	8.2	84.5	20.0	29	5.0	30	1.5	30*	22.0	29	8	8	24	8	24			
2	117.3	38	6	9.7	6.6	98.5	34.0	19	6.0	19	1.5	25*	38.5	19	0	0	17	—	—			
3	178.3	48	4	14.3	6.8	66.0	19.0	6	10.0	22	3.0	22	23.5	6	—	—	—	—	—			
4	225.3	58	2	19.4	5.3	111.5	44.5	25	11.5	25	2.5	25*	48.5	25	0	0	1	—	—			
5	216.7	50	3	20.1	6.3	57.0	46.5	21	32.0	21	10.0	21	47.0	21	—	—	—	—	—			
6	177.9	41	8	17.8	7.5	163.5	71.0	30	19.0	22	6.5	30*	109.5	30	—	—	—	—	—			
7	84.4	19	5	13.1	8.9	622.5	151.5	24	49.0	25	20.0	24	190.0	24	—	—	—	—	—			
8	195.2	47	0	18.5	6.9	103.0	50.5	15	17.0	12	7.5	12	51.5	15	—	—	—	—	—			
9	198.5	53	4	16.2	5.1	52.0	38.0	12	8.0	12	2.0	15*	38.0	12	—	—	—	—	—			
10	181.6	52	2	12.7	5.8	69.0	65.0	2	9.0	2	2.5	2	65.0	2	—	—	—	—	—	1		
11	99.3	32	7	7.8	7.4	178.0	90.5	10	19.0	10	5.5	10	94.0	10	—	—	—	—	—	1		
12	86.0	28	3	5.9	7.4	38.5	24.5	10	6.5	10	2.0	10	26.5	10	0	0	31*	—	—	1		
年	1828.6	41	51	13.4	6.9	1644.0	151.5	7/24	49.0	7/25	20.0	7/24	190.0	7/24	8	8	1/24	8	1/24	年		

月	階 級 別 日 数																														現 象 日 数			月
	気 温 ℃						日 降 水 量										日 最 深 積 雪						日最大風速				平均雲量 10分比	日照率%						
	日最高			日平均		日最低	mm										cm						m/s											
	≥35	≥30	≥25	<0	≥25	<0	≥25	<0	≥0.0	≥0.5	≥1.0	≥10	≥30	≥50	≥70	≥100	≥0	≥5	≥10	≥20	≥50	≥100	≥10	≥15	≥20	≥30	<1.5	≥8.5	≥40					
1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	26	19	13	2	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	6	0	0	0	1	18	8	11	0	0	1
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	16	10	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	10	14	1	1	0	2
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	8	6	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	15	17	0	0	0	3
4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	15	11	11	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	8	10	21	0	0	2	4
5	0	0	8	0	0	0	0	0	0	16	7	6	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	11	20	0	0	0	5
6	0	3	19	0	7	0	0	0	0	14	8	7	5	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	16	16	0	0	1	6
7	0	9	31	0	22	0	6	0	23	12	12	8	7	6	4	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	23	6	0	0	6	7
8	0	22	31	0	29	0	16	0	17	8	7	4	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	12	18	0	0	2	8
9	0	8	28	0	10	0	1	0	14	6	5	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	8	7	18	0	0	0	9
10	0	0	5	0	0	0	0	0	13	4	4	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	8	19	0	0	0	10
11	0	0	0	0	0	0	0	0	24	11	10	4	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	11	10	0	1	0	11
12	0	0	0	0	0	0	0	0	26	12	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	1	14	9	7	0	1	12
年	0	42	123	0	68	0	23	1	221	122	98	37	17	10	6	2	2	1	0	0	0	0	33	0	0	0	0	28	155	176	16	2	12	年

地上気象観測年統計値表

地点番号 47784 地点名 山口 (山口県)

気象官署名 山口測候所 2009年(平成21年)

月	平均気圧		最低海面気圧		起日	気 温						平均 蒸気圧 hPa	相対湿度			最多 風向 16方位	風 速						月
	現地 hPa	海面 hPa	hPa	平均 ℃		日最高 平均℃	日最低 平均℃	最高		最低			平均 %	最小			平均 m/s	最 大		最大瞬間風速			
								℃	起日	℃	起日			%	%			m/s	m/s	風向	起日	m/s	
1	1019.9	1022.2	1007.9	31*	4.1	8.6	0.5	13.3	5	-2.8	28*	6.6	80	22	19	ENE	1.5	8.6	WSW	23	16.1	N	31
2	1016.3	1018.6	1002.5	13	7.7	13.2	3.1	19.3	14	-1.1	21	7.9	75	21	12	NE	1.5	8.0	NNW	16*	15.3	NNW	16
3	1016.2	1018.4	998.7	22	9.5	15.2	4.3	23.1	18	-0.9	15	7.9	66	12	12	ENE	2.0	10.9	SE	13	23.2	SSE	13
4	1013.1	1015.3	1000.6	14	14.4	21.1	8.6	28.3	19	2.3	3	9.8	62	15	30*	ENE	2.0	12.7	SE	21	26.2	SE	20
5	1010.3	1012.5	1003.1	30	19.1	25.5	13.6	31.5	10	8.7	1	12.9	61	9	14*	ENE	2.1	11.3	SE	21	19.9	SSE	21
6	1004.8	1007.0	996.5	22	22.9	28.0	18.6	31.9	26	11.6	1	19.1	70	15	1	ENE	1.7	8.0	W	22	15.7	W	22
7	1005.3	1007.4	998.3	22	25.4	29.5	22.3	33.7	19*	18.9	2	25.5	79	42	23	SSW	1.6	8.3	SE	24	18.2	NNW	15
8	1006.7	1008.8	1002.5	13	26.9	32.0	23.0	34.9	5	17.7	26*	25.3	72	32	26*	ENE	1.6	5.7	N	31	10.7	NNE	31
9	1010.4	1012.6	1002.5	7	23.5	29.1	18.8	32.9	7	14.3	16	19.7	69	23	17	SE	1.5	7.3	NNE	19	14.6	N	19
10	1013.7	1015.9	999.6	8	17.6	23.9	12.5	29.7	1	8.1	21	13.8	69	25	4	ENE	1.5	8.6	NE	8	19.5	NE	8
11	1018.8	1021.0	1003.2	11	12.0	17.1	7.7	24.9	8	1.6	22	10.6	74	35	28	ENE	1.4	8.4	WNW	2	17.0	WNW	2
12	1017.5	1019.8	1010.4	30	6.7	11.5	2.8	18.0	2	-2.6	22	7.3	72	27	20	W	1.6	8.0	WNW	31	14.4	WNW	20
年	1012.8	1015.0	996.5	6/22	15.8	21.2	11.3	34.9	8/5	-2.8	1/28*	13.9	71	9	5/14*	ENE	1.7	12.7	SE	4/21	26.2	SE	4/20

月	日照時間 h	日照率 %	不照 日数	全天 日射量 MJ/m ²	平均 雲量 10分比	降 水 量				降 雪 の 深 さ				最 深 積 雪	月
						合計	最大日量	最大10分間量	最大24時間量	合計	最大日量	最深積雪	最深積雪		
						mm	mm	mm	mm	cm	cm	cm	cm		
1	93.3	30	6	7.4	96.0	27.5	29	6.5	1.5	30*	28.0	29	26	13	25
2	119.4	39	3	6.8	108.0	29.5	19	7.0	13	2.0	25	35.0	19	0	17
3	179.6	49	4	6.5	130.5	38.0	13	13.5	22	4.0	20	44.5	5	0	14
4	220.7	57	2	5.1	166.0	50.0	20	14.5	20	3.0	25*	51.5	20	0	2*
5	214.9	50	3	6.3	76.0	49.0	21	16.5	21	5.0	21	49.5	21	—	—
6	185.2	43	7	7.4	212.0	57.0	30	19.5	29	9.0	29	92.5	30	—	—
7	83.8	19	8	9.2	758.0	277.0	21	77.0	21	19.0	21	277.0	21	—	—
8	188.1	45	1	7.2	121.5	35.5	15	19.5	13	10.0	22	35.5	15	—	—
9	198.5	53	4	5.7	32.5	18.0	12	5.0	12	1.5	12*	18.0	12	—	—
10	171.3	49	2	5.6	69.0	64.0	2	15.0	2	3.5	2	64.0	2	—	—
11	107.2	34	4	7.3	186.5	84.0	10	14.0	11*	3.5	13*	92.0	10	—	—
12	120.8	39	2	6.7	60.5	30.0	10	7.5	10	3.0	11	39.0	10	2	31
年	1882.8	43	46	6.8	2016.5	277.0	7/21	77.0	7/21	19.0	7/21	277.0	7/21	26	13

月	階 級 別 日 数																日 最 深 積 雪												日最大風速				平均雲量		日照	現 象 日 数				月
	気 温 ℃								日 降 水 量								日 最 深 積 雪								日最大風速				平均雲量		日照	雪	霧	雷						
	日最高				日平均				日最低				mm								cm								m/s						10分比		率%			
	≥35	≥30	≥25	<0	≥25	<0	≥25	<0	≥0.0	≥0.5	≥1.0	≥10	≥30	≥50	≥70	≥100	≥0	≥5	≥10	≥20	≥50	≥100	≥10	≥15	≥20	≥30	<1.5	≥8.5	≥40											
1	0	0	0	0	0	0	1	0	14	25	18	14	4	0	0	0	7	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	13	5	0	1							
2	0	0	0	0	0	0	0	0	4	20	13	12	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	11	12	1	4	0	2						
3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	15	8	8	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	13	18	1	0	0	3						
4	0	0	6	0	0	0	0	0	15	11	10	4	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	7	8	21	0	0	2	4							
5	0	3	17	0	0	0	0	0	13	7	4	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5	11	20	0	1	1	5							
6	0	12	24	0	4	0	0	0	15	10	10	6	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	13	17	0	0	1	6							
7	0	14	31	0	20	0	2	0	22	15	13	8	7	7	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	6	0	0	7	7							
8	0	28	31	0	28	0	7	0	19	9	9	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	14	21	0	0	3	8							
9	0	11	27	0	7	0	0	0	13	6	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	10	19	0	1	1	9							
10	0	0	8	0	0	0	0	0	18	3	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	7	19	0	1	0	10							
11	0	0	0	0	0	0	0	0	18	11	10	5	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	14	13	0	2	0	11							
12	0	0	0	0	0	0	0	0	6	25	14	12	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	11	14	6	1	0	12							
年	0	68	144	0	59	1	9	26	218	125	109	47	19	12	5	2	7	3	2	0	0	0	4	0	0	0	34	148	192	19	15	15	年							

地上気象観測年統計値表

地点番号 47754 地点名 萩 (山口県)

気象官署名 下関地方気象台

2009年(平成21年)

月	平均気圧		最低海面気圧		気 温								平均 蒸気圧 hPa	相対湿度			最多 風向 16方位	風 速						月
	現地 hPa	海面 hPa	hPa	起日	平均 ℃	日最高 平均℃	日最低 平均℃	最高 ℃	最低 ℃	起日	平均 %	最小 %		起日	平均 m/s	最 大		最大瞬間風速						
																m/s		風向	起日	m/s	風向	起日		
1	1021.5	1022.0	1009.4	30	5.4	9.0	2.2	13.5	18	-1.1	28	6.8	75	31	19	S	3.2	8.8	N	31	18.0	N	31	
2	1018.0	1018.5	1001.3	13	8.4	12.9	4.2	20.0	13	0.7	18	8.2	73	28	12	S	2.9	10.0	SSE	13	19.3	SE	13	
3	1017.8	1018.3	998.4	22	9.8	14.8	5.0	25.0	19	0.6	26	8.1	67	19	21*	S	3.3	14.0	SSE	13	25.6	SE	13	
4	1014.9	1015.3	998.1	21*	13.7	18.8	8.6	24.7	10	2.6	3	10.4	68	13	30	SSE	3.1	13.4	SE	20	25.9	SSE	20	
5	1012.2	1012.6	1003.4	17	18.0	22.5	13.5	27.9	12	8.9	1	14.3	70	15	14*	S	2.9	11.8	SE	21	21.7	SSE	21	
6	1006.4	1006.8	996.2	22	22.2	26.5	18.5	33.1	19	11.7	1	20.0	75	15	1	SSE	2.5	9.0	SSE	10	17.7	SE	10	
7	1006.7	1007.1	998.0	21	25.2	28.8	22.3	34.7	14	18.5	2	25.8	81	44	6	S	2.5	8.5	SSE	24	15.4	SSE	24	
8	1008.5	1008.9	1001.8	13	25.8	29.7	22.7	34.4	21	17.3	26	26.5	80	40	18	SSE	2.2	6.5	N	31	11.5	SW	12	
9	1012.4	1012.8	1003.5	8	22.4	26.9	18.6	29.8	21	15.1	10	21.3	79	32	17	SSE	2.4	7.4	SSE	28	15.4	SSE	28	
10	1015.4	1015.9	1002.1	8	17.7	22.9	13.2	28.2	1	9.5	21	14.9	74	31	28	S	2.8	9.3	NNE	8	16.9	N	8	
11	1020.5	1021.0	1004.4	11	12.4	16.5	8.7	25.8	8	3.3	22	11.3	76	36	2	S	2.8	9.2	N	11	17.0	NNE	11	
12	1019.1	1019.6	1010.7	30	7.9	11.4	4.7	16.7	11	0.1	31*	7.7	70	31	18	S	3.2	9.3	NW	31	19.1	WNW	31	
年	1014.5	1014.9	996.2	6/22	15.7	20.1	11.9	34.7	7/14	-1.1	1/28	14.6	74	13	4/30	S	2.8	14.0	SSE	3/13	25.9	SSE	4/20	年

月	日照 時間 h	日照率 %	日照 日数	全天 日射量 MJ/m ²	平均 雲量 10分比	降 水 量										降 雪 の 深 さ				月
						合計 mm	最大日量 mm	最大1時間量 mm	最大10分間量 mm	最大24時間量 mm	合計 cm	最大日量 cm	最深積雪 cm	最深積雪 cm	最深積雪 cm	最深積雪 cm	最深積雪 cm	最深積雪 cm	最深積雪 cm	
						起日	起日	起日	起日	起日	起日	起日	起日	起日	起日	起日	起日	起日	起日	
1	56.0	18	6			126.0	30.5	2	5.0	29	2.5	2	33.0	2						1
2	112.4	37	5			90.5	21.5	19	4.5	25	1.5	25*	28.0	19						2
3	162.5	44	3			64.0	16.5	22	9.5	22	2.0	22	17.0	6						3
4	224.0	57	4			116.5	36.5	14	11.0	14	6.5	1	36.5	25*						4
5	197.5	46	4			31.0	17.5	21	8.0	21	2.0	21	17.5	21						5
6	172.2	40	7			228.0	88.5	29	27.0	29	15.5	29	88.5	29						6
7	76.1	17	8			613.0	144.0	21	49.5	21	15.0	21*	157.0	21						7
8	171.5	41	1			222.0	134.5	4	67.5	4	27.5	4	148.0	4						8
9	159.2	46	4			62.0	33.0	12	8.0	15*	4.5	22	34.0	12						9
10	163.1	47	4			96.5	68.5	2	12.0	2	4.0	2	71.5	2						10
11	85.4	27	8			243.0	69.5	10	12.0	13	3.5	13	98.5	10						11
12	69.1	23	2			92.0	21.0	10	7.0	28*	4.0	3	29.5	10						12
年	1649.0	37	56			1984.5	144.0	7/21	67.5	8/4	27.5	8/4	157.0	7/21						年

月	階 級 別 日 数																											現 象 日 数				月				
	気 温 ℃								日 降 水 量								日 最 深 積 雪						日最大風速				平均雲量	日照	雪	霧	雷					
	日最高				日平均				日最低				mm								cm						m/s						10分比	率%		
	≥35	≥30	≥25	<0	≥25	<0	≥25	<0	≥0.0	≥0.5	≥1.0	≥10	≥30	≥50	≥70	≥100	≥0	≥5	≥10	≥20	≥50	≥100	≥10	≥15	≥20	≥30	<1.5	≥8.5					≥40			
1	0	0	0	0	0	0	0	6	26	21	18	4	1	0	0	0							0	0	0	0			3	11	0	1				
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	14	12	3	0	0	0							1	0	0	0			11	1	1	2				
3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	17	9	8	3	0	0	0							3	0	0	0			14	2	0	3				
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	10	10	4	2	0	0							2	0	0	0			21	0	0	4				
5	0	0	7	0	0	0	0	0	0	14	5	4	1	0	0	0							2	0	0	0			18	0	0	5				
6	0	8	18	0	5	0	0	0	0	13	9	8	6	3	1	1							0	0	0	0			16	0	0	6				
7	0	9	29	0	11	0	5	0	23	18	16	12	9	5	2	1							0	0	0	0			5	0	0	7				
8	0	10	31	0	20	0	4	0	12	10	10	3	2	1	1	1							0	0	0	0			15	0	0	8				
9	0	0	27	0	1	0	0	0	13	6	6	2	1	0	0	0							0	0	0	0			16	0	0	9				
10	0	0	3	0	0	0	0	0	11	8	6	2	1	1	0	0							0	0	0	0			17	0	1	10				
11	0	0	2	0	0	0	0	0	16	12	11	7	3	2	0	0							0	0	0	0			11	0	0	11				
12	0	0	0	0	0	0	0	0	24	17	15	3	0	0	0	0							0	0	0	0			6	6	0	12				
年	0	27	118	0	37	0	9	6	200	139	124	50	22	10	4	2							8	0	0	0			153	19	2	年				

地域気象観測年報

山口県(81)

2009年
1/2頁

観測所名		須佐	萩	油谷	篠生	徳佐	羅漢山	鍋堤峠	秋吉台	長野山	広瀬	豊田	桜山	山口	和田	
気 温	平均	14.6	15.7	15.7		13.2			13.8		14.4	14.3		15.8		
	平年差	-0.2	+0.3	+0.3		+0.5			+0.3		+1.0	+0.6		+0.6		
	最高	33.3	34.7	33.6		33.8			32.7		35.1	33.3		34.9		
	起月日	7/14	7/14	8/12		8/7			8/7		8/8	8/11		8/5		
	最低	-4.9	-1.1	-4.2		-8.4			-6.7		-4.3	-5.5		-2.8		
	起月日	1/28	1/28	1/28		1/14			1/14		1/28	1/28		1/28		
	最高平均	19.1	20.1	19.7		18.8			18.7		20.6	19.8		21.2		
	最高平均 平年差	+0.4	+1.1	+0.4		+1.2			+1.0		+1.5	+1.0		+1.2		
	最低平均	9.7	11.9	11.4		8.3			9.5		9.8	9.2		11.3		
	最低平均 平年差	-0.8	0.0	0.0		0.0			-0.1		+0.9	+0.2		+0.5		
	平均 0℃未満日数	0	0	0		17			6		3	2		1		
	平均25℃以上日数	28	37	39		24			19		36	29		59		
	最高 0℃未満日数	0	0	0		1			0		0	0		0		
	最高25℃以上日数	99	118	114		110			100		133	120		144		
日 照	最高30℃以上日数	17	27	26		37			16		62	33		68		
	最高35℃以上日数	0	0	0		0			0		1	0		0		
	最低 0℃未満日数	43	6	20		83			57		47	60		26		
	最低25℃以上日数	4	9	9		0			0		0	1		9		
	年計	1586.3	1649.0	1650.3		1550.5			1798.7		1640.5	1685.8		1882.8		
	平年比	95	94	97		101			100		97	97		100		
	0.1時間未満日数	61	56	54		61			53		50	53		46		
	風 向・風 速	平均風速	2.0	2.8	2.9		1.2			2.6		0.9	1.8		1.7	
		最大風速	17.7	14.0	14.6		7.9			16.8		6.0	11.0		12.7	
		風向	S	SSE	S		SSW			N		ESE	WSW		SE	
		起月日	3/13	3/13	3/13		4/21			10/8		1/31	2/14		4/21	
		最大瞬間風速	33.0	25.9	28.9		24.9			26.6		18.1	20.0		26.2	
		風向	S	SSE	S		SSW			N		NE	N		SE	
		起月日	3/13	4/20	3/13		3/13			10/8		10/8	10/7		4/20	
最多風向		NNE)	S	ENE)		SW)			NNE)		W)	N)		ENE)		
10m/s以上日数		21	8	24		0			21		0	7		4		
15m/s以上日数		2	0	0		0			2		0	0		0		
20m/s以上日数		0	0	0		0			0		0	0		0		
30m/s以上日数		0	0	0		0			0		0	0		0		
降 水 量		年計	1986.5	1984.5	2045.0	2308.5	2133.5	2426.5		2119.0	2232.5	2201.0	2015.0	1450.5	2016.5	2192.5
		平年比	112	115	112	109	108	//	//	105	//	98	102	//	106	105
	最大日降水量	131.5	144.0	143.5	132.0	137.0	164.0		185.0	123.5	120.0	165.0	250.0	277.0	197.5	
	起月日	7/20	7/21	11/10	7/21	7/20	7/20		7/21	6/29	6/29	7/21	7/21	7/21	7/21	
	最大1時間降水量	53.0	67.5	55.0	46.0	56.5	57.0		55.5	39.0	42.5	43.0	90.5	77.0	59.0	
	起日 時分	7/20 06:37	8/04 01:30	7/21 10:23	7/21 11:05	7/20 11:20	7/20 09:15		7/21 07:56	8/04 03:59	7/21 11:25	7/21 08:11	7/21 07:50	7/21 08:04	7/21 11:29	
	最大10分間降水量	18.5	27.5	25.0	19.0	19.5	17.0		15.5	18.0	22.0	16.0		19.0	17.0	
	起日 時分	7/20 06:33	8/04 00:54	8/03 23:28	8/06 15:44	8/04 03:06	9/04 18:29		7/21 07:13	8/04 05:04	7/03 18:51	7/21 09:56		7/21 07:37	7/21 10:36	
	1mm以上日数	128	124	110	129	132	126		124	139	118	113	59	109	118	
	10mm以上日数	56	50	49	57	53	57		51	59	54	45	29	47	53	
	30mm以上日数	21	22	21	27	19	28		21	23	23	21	14	19	20	
	50mm以上日数	7	10	12	13	12	17		10	12	14	11	10	12	13	
	70mm以上日数	3	4	6	7	4	5		5	6	5	5	4	5	9	
	100mm以上日数	1	2	3	2	1	2		3	1	3	2	2	2		

地域気象観測年報

山口県 (81)

2009年
2/2頁

観測所名		岩国	防府	下松	玖珂	下関	宇部	柳井	安下庄	
気	平均	15.3	15.9	15.7	15.0	17.1	16.1	15.8	16.2	
	平年差	+0.7	+0.6	+0.7	+0.7	+0.6	//	+0.4	+0.7	
	最高	33.8	34.5	33.9	35.1	34.2	33.8	33.5	33.3	
	起月日	8/21	8/11	8/7	8/8	7/18	8/11	8/6	8/8	
	最低	-2.8	-3.3	-3.0	-5.4	-0.8	-2.1	-3.6	-2.1	
	起月日	1/28	1/24	1/24	1/14	1/24	1/24	1/11	1/14	
	最高平均	20.4	20.6	20.6	20.8	20.5	19.8	20.4	20.4	
	最高平均 平年差	+1.3	+1.0	+1.3	+1.1	+1.4	//	+0.8	+1.2	
	最低平均	10.9	11.5	11.3	10.0	14.4	12.5	11.5	12.4	
	最低平均 平年差	+0.6	+0.3	+0.4	+0.5	+0.3	//	+0.1	+0.5	
温	平均 0℃未満日数	1	1	1	1	0	0	0	0	
	平均25℃以上日数	51	56	47	47	68	49	51	51	
	最高 0℃未満日数	0	0	0	0	0	0	0	0	
	最高25℃以上日数	131	136	126	137	123	125	125	118	
	最高30℃以上日数	46	45	40	58	42	25	38	37	
	最高35℃以上日数	0	0	0	1	0	0	0	0	
	最低 0℃未満日数	36	23	27	56	1	8	30	11	
	最低25℃以上日数	4	10	5	3	23	12	6	7	
	日	年計	1996.7	1987.2	2050.5	1932.5	1828.6		2086.9	2039.6
		平年比	100	99	101	104	98		100	97
0.1時間未満日数		49	41	45	50	51		50	54	
風 向 ・ 風 速	平均風速	1.6	1.4	2.1	1.2	3.0	3.5	2.2	2.2	
	最大風速	10.0	10.2	9.8	7.1	12.9	15.2	11.5	10.8	
	風向	N	N	W	WNW	W	E	NE	SSW	
	起月日	1/31	10/8	2/20	4/1	2/20	3/13	10/7	2/13	
	最大瞬間風速	24.7	19.5	18.7	17.8	23.5	19.5	22.2	22.9	
	風向	S	SE	ENE	ENE	WNW	W	NE	SW	
	起月日	7/24	4/20	10/8	10/7	1/12	12/31	10/7	12/30	
	最多風向	NNW	E	E	WSW	E	E	W	NNE	
	10m/s以上日数	1	1	0	0	33	45	5	1	
	15m/s以上日数	0	0	0	0	0	1	0	0	
	20m/s以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	
	30m/s以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	
	降 水 量	年計	1611.5	1887.0	1981.0	1897.0	1644.0	1543.0	1668.0	1594.5
		平年比	91	113	105	97	96	98	95	92
最大日降水量		106.0	275.0	264.0	163.0	151.5	119.5	272.0	182.0	
起月日		7/24	7/21	7/21	7/21	7/24	7/24	7/21	7/21	
最大1時間降水量		67.0	72.5	55.5	63.0	49.0	50.0	55.0	56.0	
起日 時分		7/24 21:38	7/21 09:18	7/21 08:46	7/21 11:49	7/25 21:00	7/21 09:30	7/21 06:57	7/21 10:19	
最大10分間降水量		18.5	20.5	23.5	16.5	20.0	28.5	20.0	18.0	
起日 時分		7/24 21:28	7/21 08:47	7/21 07:00	7/21 11:04	7/24 16:41	7/21 09:03	7/21 06:23	7/21 10:07	
1mm以上日数		95	94	90	97	98	89	94	93	
10mm以上日数		45	45	44	45	37	36	48	48	
30mm以上日数		19	18	23	24	17	18	18	19	
50mm以上日数		9	9	10	11	10	7	4	4	
70mm以上日数		2	6	4	4	6	6	2	2	
100mm以上日数		2	1	2	1	2	2	2	1	