

宮 崎 県 農 業 気 象 速 報

平成 30 年 12 月 中旬

宮 崎 地 方 気 象 台
平成 30 年 12 月 25 日

気 象 概 況

この期間は、高気圧に覆われて晴れた日と、低気圧や前線等の影響で曇りや雨となる日が短い周期で経過した。

また、15日は、寒気の流れ込みと放射冷却の影響で冷え込み、初霜を平年より18日遅く、昨年より24日遅く、初氷を平年より12日遅く、昨年より24日遅く、それぞれ観測した。

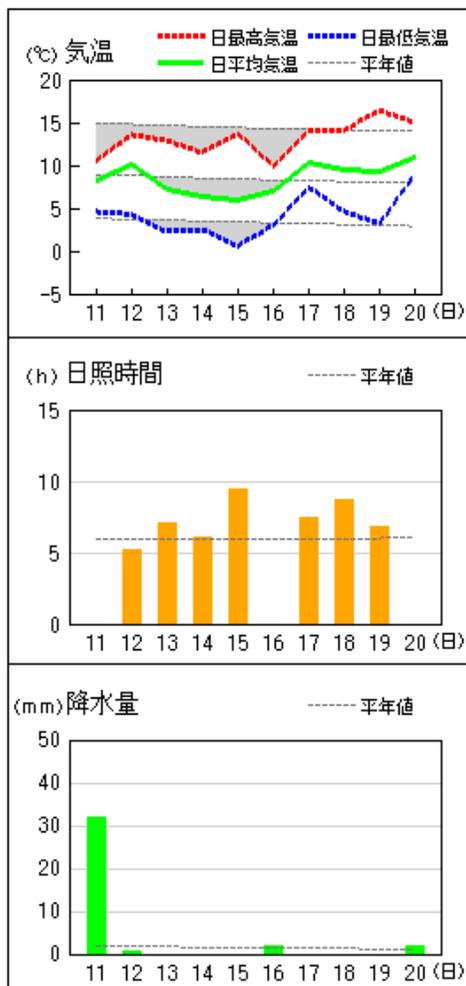
県内各地の旬平均気温は、平年差-0.5 ~ +0.8 の平年並で、串間では平年より高く、古江では平年より低かった。旬降水量は、18.5 mm ~ 49.5 mm (平年比 73% ~ 308%) の平年並で、古江、諸塚、北方、延岡、神門、えびの、都城では平年より多く、日向では平年よりかなり多かった。旬日照時間は、平年比 79% ~ 107% の平年並で、高千穂、古江、鞍岡、延岡、都城では平年より少なく、西米良では平年より多かった。

宮崎市の旬平均気温、旬降水量及び旬日照時間は平年並だった。

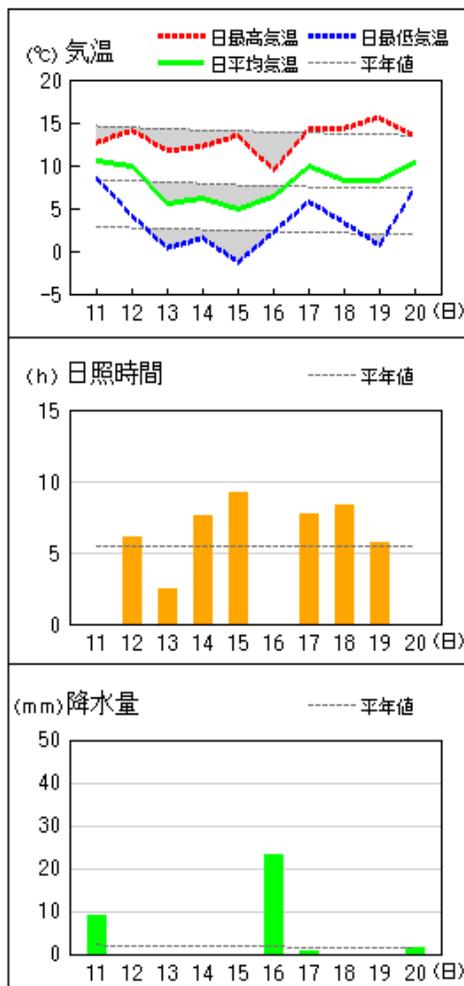
日々の天気概況	宮崎市の昼間の天気
11日 低気圧や前線の影響を受けた。	雨時々曇
12日 高気圧に覆われた。	晴
13日 高気圧に覆われたが、一時気圧の谷の影響を受けた。	晴時々曇
14日 高気圧に覆われた。	晴
15日 高気圧に覆われた。	快晴
16日 低気圧や前線の影響を受けた。	雨時々曇
17日 高気圧に覆われた。	晴
18日 高気圧に覆われた。	快晴
19日 高気圧に覆われたが、次第に気圧の谷の影響を受けた。	晴後一時曇
20日 気圧の谷の影響を受けた。	曇後一時雨

地上気象 気象経過図：2018年12月11日-2018年12月20日

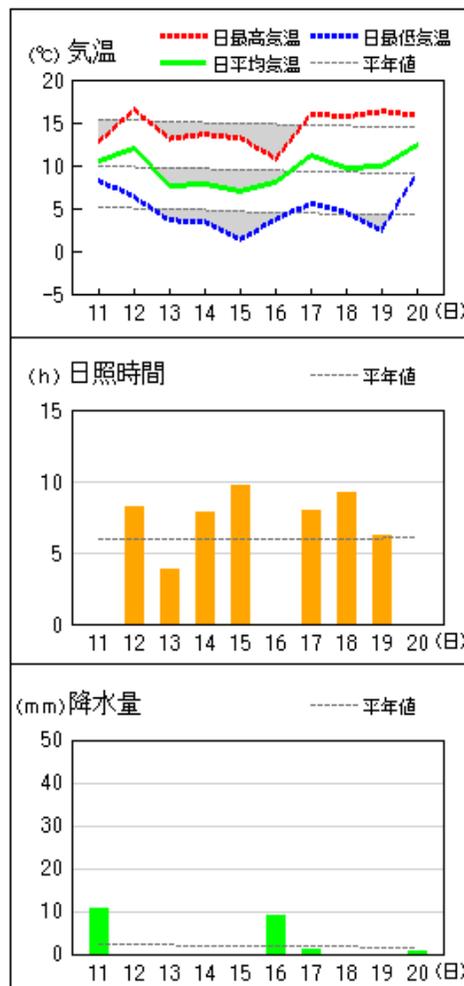
延岡



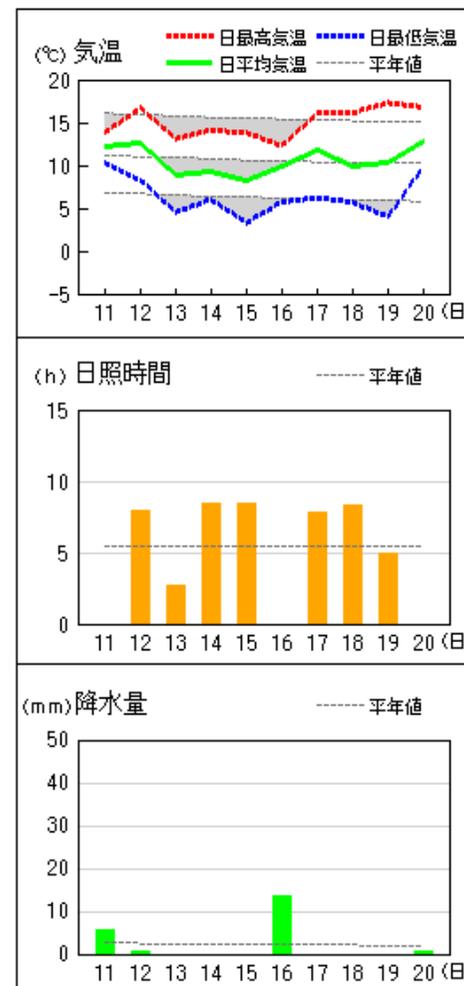
都城



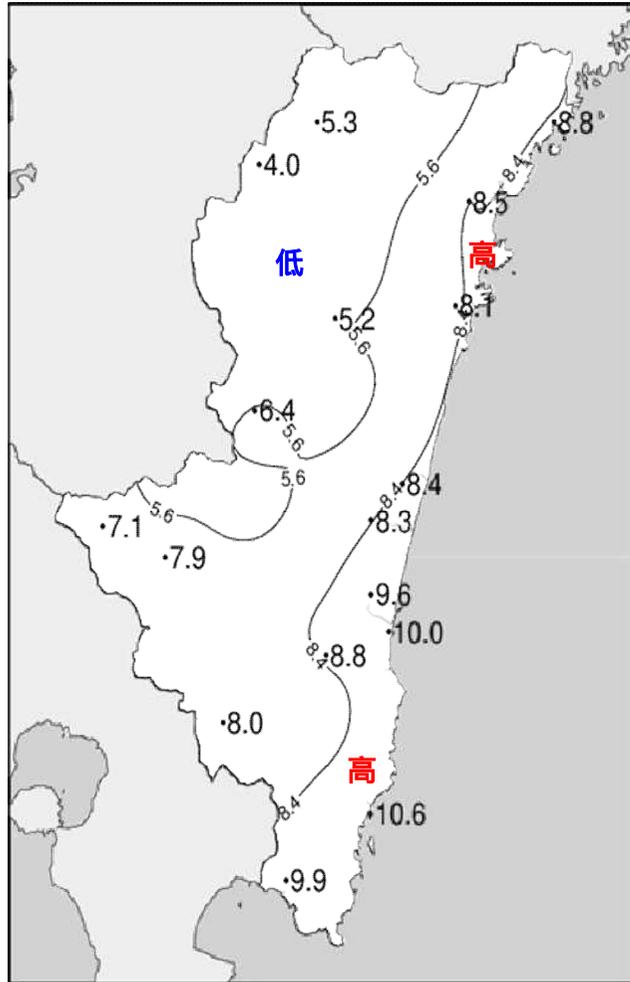
宮崎



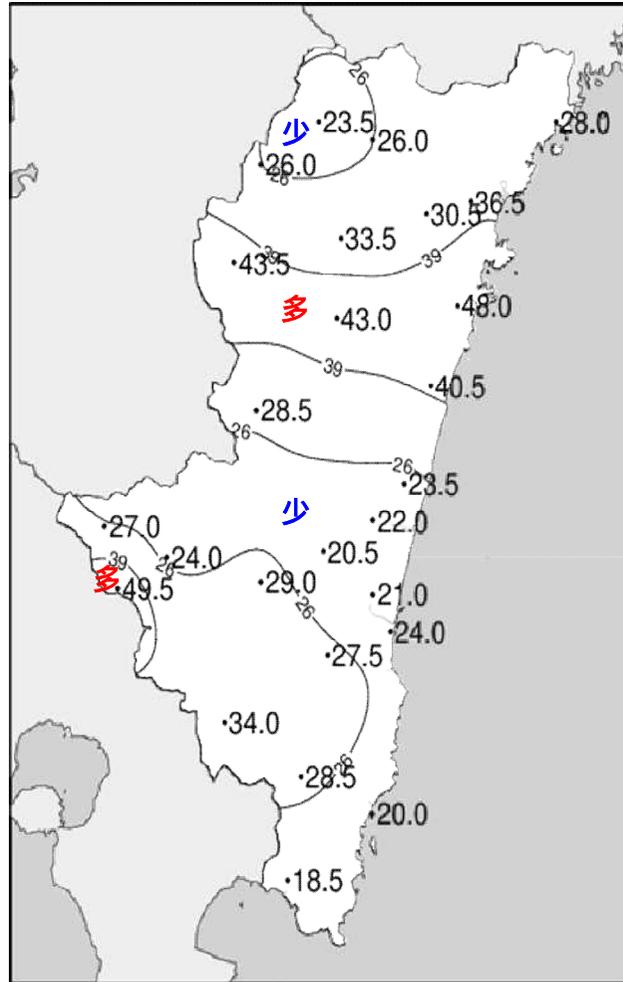
油津



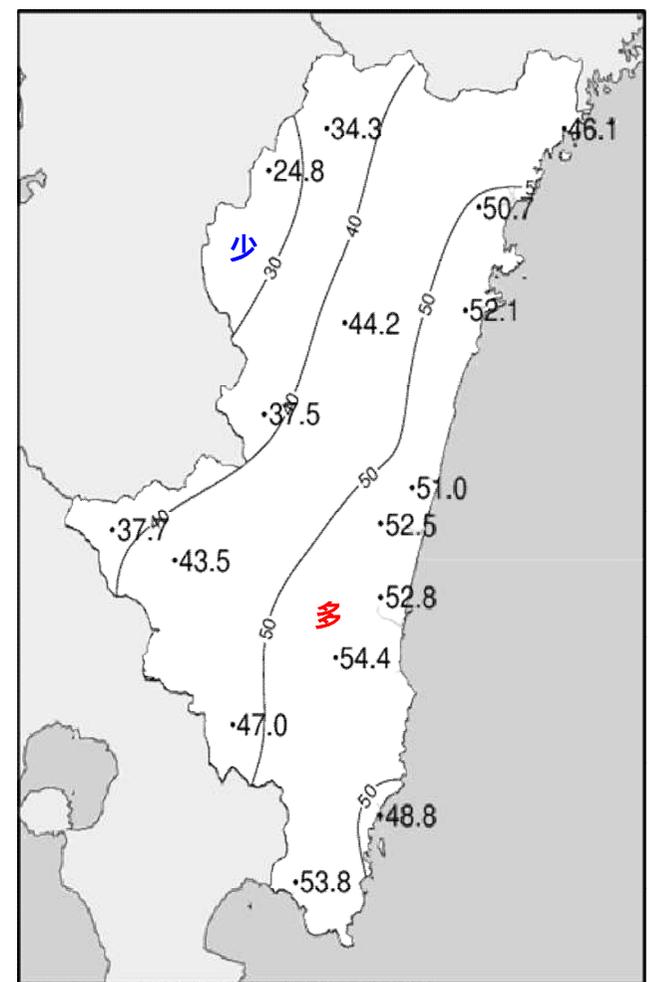
平成30年(2018年)12月中旬 気象分布図



2018年12月中旬気温観測値(°C)メッシュ平年値補正

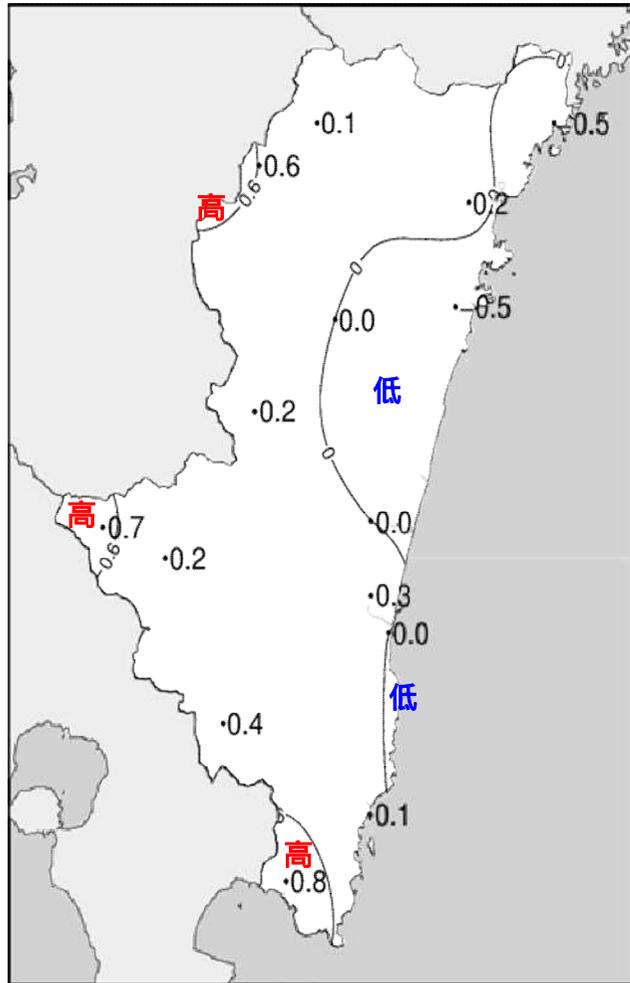


2018年12月中旬降水量観測値(ミリ)

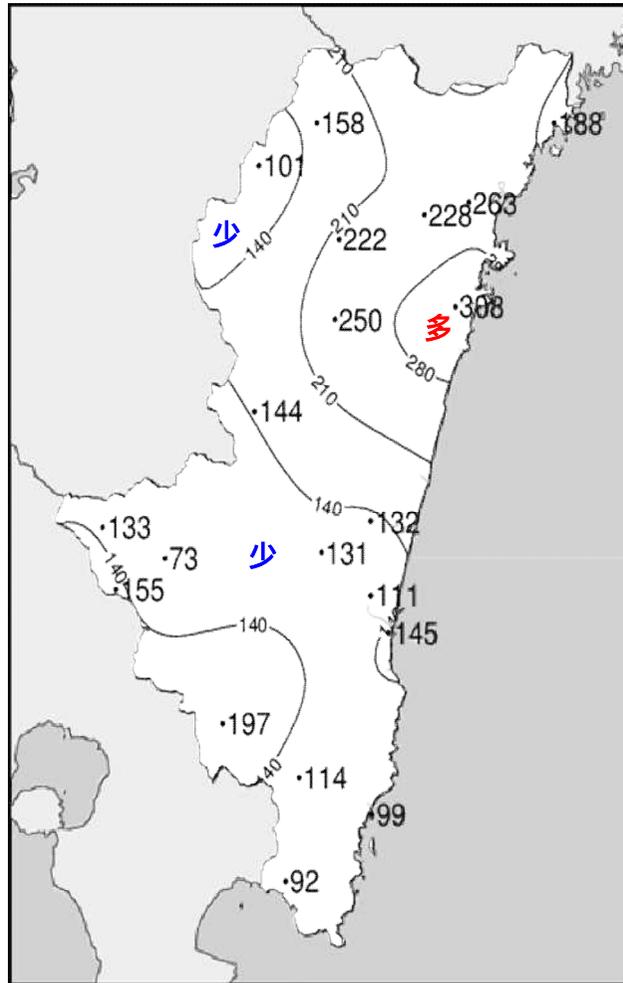


2018年12月中旬日照時間観測値(時間)

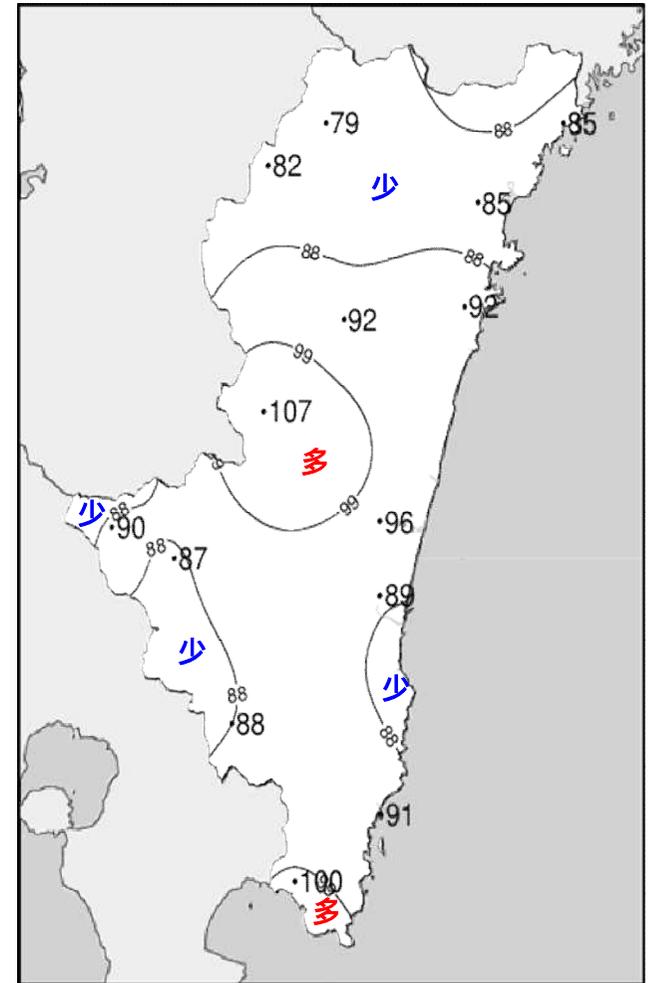
平成30年(2018年)12月中旬 気象分布図(平年差、平年比)



2018年12月中旬気温平年差 (°C)



2018年12月中旬降水量平年比 (%)



2018年12月中旬日照時間平年比 (%)

地域気象観測旬報

2018年12月11日～20日 宮崎県 (87)
(1/5)

観測所名	高千穂										10 以上積算気温			0
日付	気温()			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	5.3	9.4	-0.8	0.9	NNW	4.1	NW	7.4	NW	16.0	5.0	1.5	0.0	
12	7.3	10.5	0.9	2.9	NW	5	NW	12.8	NNW	0.0	0.5	0.0	0.6	
13	3.6	8.1	-0.9	3.0	NNW	5.2	NW	8.8	NNW	0.0	0.0	0.0	5.5	
14	4.1	7.5	-1.6	2.2	NNW	4.3	NW	9.9	NW	0.0	0.0	0.0	2.8	
15	2.7	12.6	-3.5	1.0	NW	3	N	4.6	N	0.0	0.0	0.0	9.1	
16	3.2	7.8	-2.1	0.4	NNW	3	NNW	4.3	NNW	2.5	0.5	0.5	0.0	
17	7.5	10.0	4.7	3.6	NW	5.9	NW	12.0	NNW	0.0	0.0	0.0	2.3	
18	5.9	9.6	2.4	3.5	NW	6.5	NW	13.1	NW	0.0	0.0	0.0	6.3	
19	6.0	12.8	-0.9	1.9	NNW	4.8	NNW	10.7	NW	0.0	0.0	0.0	7.7	
20	7.6	12.0	4.2	0.7	N	3.1	NNW	4.8	NNW	5.0	2.5	0.5	0.0	
前半旬	4.6	9.6	-1.2	2.0	NNW					16.0			18.0	
後半旬	6.0	10.4	1.7	2.0	NW					7.5			16.3	
旬	5.3	10.0	0.2	2.0	NW					23.5			34.3	
平年差/比	+0.1	-1.4	+0.2							158			79	

観測所名	古江										10 以上積算気温			32
日付	気温()			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	9.7	11.7	7.6	5.0	NE	11.2	N	18.2	NW	24.0	5.5	1.5	0.0	
12	10.4	14.0	4.8	4.8	NNE	11.3	N	20.2	N	0.5	1.5	0.5	1.2	
13	7.3	13.0	1.2	3.0	N	7.5	N	10.8	N	0.0	0.0	0.0	7.3	
14	6.3	11.1	2.1	2.3	NNE	6.5	NNE	14.3	NNE	0.0	0.0	0.0	6.0	
15	7.4	13.6	1.5	3.1	N	8.6	NNW	11.9	NNW	0.0	0.0	0.0	8.6	
16	8.7	13.2	3.6	3.4	NNE	10.1	N	15.4	N	2.5	0.5	0.5	0.0	
17	10.2	15.1	3.9	3.2	NNE	9.2	N	13.5	N	0.0	0.0	0.0	8.1	
18	8.0	14.2	2.4	2.0	N	4.2	NNE	6.1	NNW	0.0	0.0	0.0	8.3	
19	8.6	15.1	3.7	2.4	N	4.9	NNE	7.0	NNE	0.0	0.0	0.0	6.6	
20	11.5	15.8	9.1	2.6	NNE	4.9	NNE	8.8	NNE	1.0	1.0	0.5	0.0	
前半旬	8.2	12.7	3.4	3.6	NNE					24.5			23.1	
後半旬	9.4	14.7	4.5	2.7	NNE					3.5			23.0	
旬	8.8	13.7	4.0	3.2	NNE					28.0			46.1	
平年差/比	-0.5	-0.7	-0.9							188			85	

観測所名	鞍岡										10 以上積算気温			0
日付	気温()			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	5.9	10.4	-1.4	0.9	WSW	3.8	WSW	9.8	SSW	14.0	5.0	1.5	0.0	
12	5.0	8.7	-1.7	0.8	NE	2.5	ENE	6.6	NE	0.5	0.5	0.5	0.5	
13	1.5	5.6	-2.8	0.9	S	3.3	SSW	7.2	SSW	0.0	0.0	0.0	3.0	
14	1.9	5.9	-2.7	0.8	NE	3.1	SSW	6.9	SSW	0.0	0.0	0.0	2.8	
15	1.1	10.0	-3.9	0.9	W	2.4	ENE	4.6	ENE	0.0	0.0	0.0	6.7	
16	3.9	7.9	-1.7	0.5	WSW	1.7	WSW	4.0	SW	4.5	1.0	0.5	0.0	
17	5.2	7.0	2.9	1.3	E	2.5	E	9.8	NE	1.0	0.5	0.5	1.2	
18	3.9	8.4	0.7	1.4	NNE	4.2	SSW	10.2	SSW	0.0	0.0	0.0	4.6	
19	4.4	11.3	-1.8	0.7	SSW	3.1	SSW	6.8	SSW	0.0	0.0	0.0	6.0	
20	7.0	10.7	4.2	1.0	SSW	4	SSW	8.4	S	6.0	2.0	0.5	0.0	
前半旬	3.1	8.1	-2.5	0.9	NE					14.5			13.0	
後半旬	4.9	9.1	0.9	1.0	SSW					11.5			11.8	
旬	4.0	8.6	-0.8	0.9	NE					26.0			24.8	
平年差/比	+0.6	-0.4	+0.3							101			82	

観測所名	延岡										10 以上積算気温			32
日付	気温()			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	8.2	10.6	4.6	2.0	WSW	4.5	W	7.1	W	32.0	7.5	2.5	0.0	
12	10.2	13.6	4.3	1.8	W	4.5	N	9.1	WSW	0.5	1.5	0.5	5.2	
13	7.1	12.9	2.3	2.8	WSW	6.2	W	12.2	WNW	0.0	0.0	0.0	7.1	
14	6.4	11.5	2.5	1.6	W	4.4	W	9.9	WNW	0.0	0.0	0.0	6.1	
15	6.0	13.7	0.6	2.1	W	4.4	WSW	6.3	WSW	0.0	0.0	0.0	9.4	
16	7.0	9.9	3.0	2.4	WSW	3.9	W	6.6	WSW	2.0	0.5	0.5	0.0	
17	10.4	14.1	7.5	3.4	W	6.5	W	15.1	W	0.0	0.5	0.0	7.4	
18	9.4	14.1	4.6	3.0	WSW	5.1	W	10.4	WSW	0.0	0.0	0.0	8.7	
19	9.3	16.4	3.2	2.2	WSW	4	WSW	6.3	ENE	0.0	0.0	0.0	6.8	
20	10.9	15.0	9.0	2.4	WSW	4.6	WSW	6.9	WSW	2.0	0.5	0.5	0.0	
前半旬	7.6	12.5	2.9	2.1	W					32.5			27.8	
後半旬	9.4	13.9	5.5	2.7	WSW					4.0			22.9	
旬	8.5	13.2	4.2	2.4	WSW					36.5			50.7	
平年差/比	+0.2	-1.0	+1.0							263			85	

地域気象観測旬報

2018年12月11日～20日 宮崎県 (87)
(2/5)

観測所名	日向										10 以上積算気温			21
日付	気温()			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	9.0	11.5	5.8	1.6	W	2.6	WSW	6.2	WNW	43.5	7.5	2.5	0.0	
12	10.0	15.0	3.2	1.9	W	5.2	WNW	12.7	NW	0.5	1.5	0.5	7.5	
13	6.9	13.4	2.7	1.3	W	4.4	WNW	9.0	NW	0.0	0.0	0.0	6.9	
14	6.0	13.0	1.8	1.3	W	3.2	W	7.3	ENE	0.0	0.0	0.0	5.4	
15	6.6	14.1	1.8	1.4	W	2.7	W	7.4	WNW	0.0	0.0	0.0	8.7	
16	7.6	10.2	4.4	1.7	WNW	3.2	W	6.7	WSW	3.0	1.0	0.5	0.0	
17	8.9	15.1	3.1	1.5	WNW	4.9	WNW	11.3	NW	0.0	0.5	0.0	7.4	
18	6.5	14.7	0.9	1.0	WSW	2.8	W	5.7	W	0.0	0.0	0.0	8.6	
19	8.5	16.6	3.0	1.5	W	3.2	W	7.2	W	0.0	0.0	0.0	7.6	
20	11.3	14.7	8.7	1.8	WNW	3	W	6.8	W	1.0	0.5	0.5	0.0	
前半旬	7.7	13.4	3.1	1.5	W					44.0			28.5	
後半旬	8.6	14.3	4.0	1.5	WNW					4.0			23.6	
旬	8.1	13.8	3.5	1.5	W					48.0			52.1	
平年差/比	-0.5	-0.8	-0.2							308			92	

観測所名	神門										10 以上積算気温			0
日付	気温()			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	6.8	8.7	3.5	0.1	NNE	1.3	NNE	2.3	NNE	33.5	6.5	2.0	0.0	
12	7.4	13.2	0.4	0.7	N	3.1	N	8.2	NNE	0.0	1.0	0.0	6.3	
13	3.5	12.1	-1.9	0.5	S	2.6	N	5.5	N	0.0	0.0	0.0	6.2	
14	2.7	11.5	-1.6	0.5	ESE	2	S	4.1	SSE	0.0	0.0	0.0	4.7	
15	2.4	13.1	-3.9	0.4	SSE	2.5	SSE	4.7	SE	0.0	0.0	0.0	8.2	
16	4.2	8.4	-1.1	0.0	NE	0.7	NNW	1.3	E	6.5	1.5	0.5	0.0	
17	6.9	13.1	1.4	0.8	N	2.6	S	8.6	NNE	0.5	0.5	0.5	3.8	
18	5.2	13.9	-0.1	0.8	NNE	2.5	NNE	9.5	NNE	0.0	0.0	0.0	7.7	
19	4.9	15.5	-2.2	0.4	S	1.4	S	3.4	S	0.0	0.0	0.0	7.3	
20	7.5	11.7	4.2	0.2	NNW	1.2	S	3.0	N	2.5	1.0	0.5	0.0	
前半旬	4.6	11.7	-0.7	0.4	SSE					33.5			25.4	
後半旬	5.7	12.5	0.4	0.4	SSE					9.5			18.8	
旬	5.2	12.1	-0.1	0.4	SSE					43.0			44.2	
平年差/比	0.0	-1.3	+0.5							250			92	

観測所名	西米良										10 以上積算気温			0
日付	気温()			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	8.5	10.1	6.5	0.4	SW	1.5	NNE	2.9	ENE	15.5	4.0	1.0	0.0	
12	8.2	12.6	1.4	1.4	NNE	5	NE	11.4	NNE	0.0	1.0	0.0	6.1	
13	4.1	9.3	-0.6	1.3	N	5.3	NE	9.8	NE	0.0	0.0	0.0	4.8	
14	4.2	9.9	-0.1	0.9	NNW	4.5	NNE	7.8	NNE	0.0	0.0	0.0	6.0	
15	3.3	12.6	-2.1	0.8	SSW	4.3	SW	7.0	SW	0.0	0.0	0.0	6.2	
16	4.5	7.2	0.3	0.2	NNE	1.4	NE	2.9	ENE	9.0	2.0	0.5	0.0	
17	8.2	12.7	5.0	1.5	WSW	5	NE	10.7	NE	0.5	0.5	0.5	3.1	
18	7.5	11.8	3.7	2.0	NE	6.2	ENE	12.2	NE	0.0	0.0	0.0	5.5	
19	6.7	13.7	1.0	1.2	NE	6.3	E	10.1	NE	0.0	0.0	0.0	5.8	
20	8.3	11.8	5.9	0.6	NNW	2.2	NNE	4.0	S	3.5	1.5	0.5	0.0	
前半旬	5.7	10.9	1.0	1.0	N					15.5			23.1	
後半旬	7.0	11.4	3.2	1.1	NE					13.0			14.4	
旬	6.4	11.2	2.1	1.0	NE					28.5			37.5	
平年差/比	+0.2	-1.5	+0.8							144			107	

観測所名	高鍋										10 以上積算気温			42
日付	気温()			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分		
11	10.2	12.5	6.2	0.7	NW	1.8	WNW	6.4	NNE	15.0	3.0	1.0	0.0	
12	10.5	15.7	3.1	1.0	NW	3	NW	5.5	WNW	0.0	1.5	0.5	3.5	
13	6.4	12.3	1.2	1.6	WNW	3.8	WNW	6.7	WNW	0.0	0.0	0.0	4.9	
14	6.0	12.9	1.0	1.1	NNW	2.9	E	5.0	E	0.0	0.0	0.0	7.7	
15	5.9	13.0	-1.1	1.2	NNW	3.5	E	6.6	E	0.0	0.0	0.0	9.5	
16	8.4	12.7	2.5	0.7	NNW	1.7	NW	3.6	NNW	7.5	2.0	0.5	0.0	
17	10.0	15.2	2.0	2.3	WNW	5.6	WNW	12.6	W	0.5	1.5	0.5	8.7	
18	6.3	14.7	-0.8	1.9	NNW	6.3	WNW	11.8	NW	0.0	0.0	0.0	9.4	
19	8.2	17.1	1.1	1.2	NNW	3	ESE	4.9	SSW	0.0	0.0	0.0	7.3	
20	11.6	16.0	7.9	1.1	NW	2.4	NW	4.8	W	0.5	0.5	0.5	0.0	
前半旬	7.8	13.3	2.1	1.1	NW					15.0			25.6	
後半旬	8.9	15.1	2.5	1.4	NNW					8.5			25.4	
旬	8.4	14.2	2.3	1.3	NNW					23.5			51.0	
平年差/比	//	//	//							//			//	

地域気象観測旬報

2018年12月11日～20日 宮崎県 (87)
(3/5)

観測所名	加久藤									10 以上積算気温			10
	気温()			風向・風速(m/s)					降水量(mm)			日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間		10分
11	10.0	12.6	8.2	1.9	E	3.9	ENE	8.1	ENE	6.5	3.0	1.0	0.0
12	8.5	12.7	1.7	2.9	WSW	5.9	NW	11.3	NW	0.0	0.5	0.0	2.6
13	4.8	9.2	-0.4	1.9	WSW	5.2	NW	9.0	NNW	0.0	0.0	0.0	2.1
14	6.0	9.8	-0.3	2.5	WSW	5.5	WNW	10.1	NNW	0.0	0.0	0.0	5.6
15	3.9	13.6	-3.4	0.8	E	3.6	E	7.0	E	0.0	0.0	0.0	9.4
16	5.8	9.0	0.9	0.4	SW	1.4	WNW	2.9	NE	18.0	3.5	1.0	0.0
17	8.8	11.4	4.5	3.2	NW	7.7	NNW	11.2	NNW	0.0	0.0	0.0	3.9
18	7.4	13.0	2.3	2.7	W	6	NW	10.5	NW	0.0	0.0	0.0	7.5
19	7.2	14.5	-0.2	1.2	W	4.9	WSW	9.3	SW	0.0	0.0	0.0	6.6
20	8.9	12.7	6.1	0.6	S	2.3	SSW	4.1	S	2.5	1.0	0.5	0.0
前半旬	6.6	11.6	1.2	2.0	WSW					6.5			19.7
後半旬	7.6	12.1	2.7	1.6	W					20.5			18.0
旬	7.1	11.9	1.9	1.8	WSW					27.0			37.7
平年差/比	+0.7	-0.6	+0.9							133			90

観測所名	西都									10 以上積算気温			42
	気温()			風向・風速(m/s)					降水量(mm)			日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間		10分
11	10.2	12.0	8.0	1.2	WNW	3	WNW	4.2	E	13.0	3.0	1.0	0.0
12	10.8	16.9	3.6	1.2	WNW	3.6	WNW	5.7	NNE	0.5	1.0	0.5	4.9
13	6.3	12.9	0.7	1.6	WNW	4.2	W	6.3	W	0.0	0.0	0.0	4.3
14	6.0	13.0	0.5	1.6	WNW	3.8	E	7.1	SSE	0.0	0.0	0.0	8.5
15	5.5	13.2	-0.8	1.7	WNW	4.3	E	7.1	ENE	0.0	0.0	0.0	9.5
16	7.5	10.7	1.6	1.2	WNW	2.4	WNW	3.5	NNW	7.5	2.5	1.0	0.0
17	10.2	15.8	3.2	3.5	WNW	10.3	NW	16.8	NW	0.5	0.5	0.5	8.7
18	7.1	15.5	1.3	2.1	NW	7.2	WNW	10.9	WNW	0.0	0.0	0.0	9.2
19	8.0	16.7	0.4	1.6	WNW	3.7	WSW	6.6	W	0.0	0.0	0.0	7.4
20	11.1	15.4	7.4	1.7	NW	4.3	NW	6.0	NW	0.5	0.5	0.5	0.0
前半旬	7.8	13.6	2.4	1.5	WNW					13.5			27.2
後半旬	8.8	14.8	2.8	2.0	WNW					8.5			25.3
旬	8.3	14.2	2.6	1.7	WNW					22.0			52.5
平年差/比	0.0	-0.7	0.0							132			96

観測所名	小林									10 以上積算気温			10
	気温()			風向・風速(m/s)					降水量(mm)			日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間		10分
11	9.0	12.9	6.5	1.8	SE	4.4	W	7.9	W	10.5	3.5	1.0	0.0
12	9.0	12.8	4.1	4.1	WNW	6.7	NNW	12.0	WNW	0.0	0.5	0.0	2.2
13	5.4	9.2	1.2	2.9	WNW	5.8	WNW	11.0	WNW	0.0	0.0	0.0	3.2
14	6.3	9.8	1.5	3.2	WNW	5.6	W	12.2	WNW	0.0	0.0	0.0	6.1
15	5.4	12.5	-0.8	2.0	WNW	4.2	SE	7.9	S	0.0	0.0	0.0	9.3
16	7.4	10.2	1.8	0.9	NW	3.7	WNW	6.1	WNW	11.5	2.0	1.0	0.0
17	9.2	11.7	6.8	4.4	NW	8.3	NNW	16.2	NNW	0.0	0.5	0.0	7.2
18	8.2	12.7	5.1	3.7	NW	6.6	NNW	12.9	WNW	0.0	0.0	0.0	8.6
19	8.9	14.2	4.2	2.3	WNW	5.6	NNW	9.2	W	0.0	0.0	0.0	6.9
20	10.4	13.9	7.3	1.2	WNW	4	W	5.6	W	2.0	1.0	0.5	0.0
前半旬	7.0	11.4	2.5	2.8	WNW					10.5			20.8
後半旬	8.8	12.5	5.0	2.5	NW					13.5			22.7
旬	7.9	12.0	3.8	2.7	WNW					24.0			43.5
平年差/比	+0.2	-0.5	+0.4							73			87

観測所名	宮崎									10 以上積算気温			46
	気温()			風向・風速(m/s)					降水量(mm)			日照 (h)	
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間		10分
11	10.5	12.8	8.3	1.5	WNW	4.5	WNW	5.8	ENE	10.5	2.5	0.5	0.0
12	12.0	16.5	6.3	3.4	W	7.8	W	11.6	W	0.0	1.5	0.0	8.2
13	7.6	13.1	3.6	3.6	W	7.2	W	10.8	W	0.0	0.0	0.0	3.8
14	7.8	13.6	3.4	2.6	WNW	5.6	WSW	7.9	WSW	0.0	0.0	0.0	7.8
15	7.0	13.2	1.4	3.0	WNW	4.4	WNW	6.7	NE	0.0	0.0	0.0	9.7
16	8.0	10.8	3.6	2.3	WNW	4.2	WNW	5.4	NW	9.0	2.0	1.0	0.0
17	11.1	16.0	5.6	4.7	W	9.5	WNW	15.8	WNW	1.0	1.5	0.5	7.9
18	9.6	15.7	4.5	3.3	W	9.4	W	14.6	WNW	0.0	0.0	0.0	9.2
19	9.9	16.3	2.5	3.4	WNW	7	W	9.9	W	0.0	0.0	0.0	6.2
20	12.3	15.8	9.2	2.4	WNW	4.9	WNW	7.6	NE	0.5	0.5	0.5	0.0
前半旬	9.0	13.8	4.6	2.8	WNW					10.5			29.5
後半旬	10.2	14.9	5.1	3.2	WNW					10.5			23.3
旬	9.6	14.4	4.8	3.0	WNW					21.0			52.8
平年差/比	+0.3	-0.3	+0.3							111			89

地域気象観測旬報

2018年12月11日～20日 宮崎県 (87)
(4/5)

観測所名	田野										10 以上積算気温			43
日付	気温()			風向・風速(m/s)					降水量(mm)			日照 (h)		
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間		10分	
11	10.0	12.0	7.7	1.5	SE	4.1	E	6.9	E	10.5	3.0	1.5	0.0	
12	10.8	14.2	5.5	3.4	WSW	5.4	WSW	10.0	W	0.5	1.0	0.5	9.2	
13	6.1	11.1	1.9	2.6	W	4.6	WSW	9.8	NW	0.0	0.0	0.0	3.0	
14	6.8	11.6	2.3	2.0	W	4	WSW	7.1	WNW	0.0	0.0	0.0	8.9	
15	5.6	12.0	-0.8	2.0	W	4.3	ESE	6.8	ESE	0.0	0.0	0.0	9.3	
16	8.0	10.8	2.1	1.2	W	2.8	W	4.0	W	13.0	3.5	1.0	0.0	
17	10.4	13.6	7.7	3.6	W	7.5	WNW	15.0	WNW	1.0	1.5	0.5	9.0	
18	9.2	13.9	4.1	3.3	W	6.8	SW	12.1	SSW	0.0	0.0	0.0	8.0	
19	9.2	15.9	1.9	2.1	W	5.6	WSW	9.2	WSW	0.0	0.0	0.0	7.0	
20	11.5	15.1	8.4	1.3	W	2.5	WSW	3.7	W	2.5	2.0	0.5	0.0	
前半旬	7.9	12.2	3.3	2.3	W					11.0			30.4	
後半旬	9.7	13.9	4.8	2.3	W					16.5			24.0	
旬	8.8	13.0	4.1	2.3	W					27.5			54.4	
平年差/比	//	//	//							//			//	

観測所名	赤江										10 以上積算気温			68
日付	気温()			風向・風速(m/s)					降水量(mm)			日照 (h)		
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間		10分	
11	11.2	13.3	9.0	3.1	WNW	8.7	NNE	11.3	NNE	10.0	2.5	1.0		
12	12.3	16.9	6.6	5.3	W	8.7	W	10.8	WSW	0.0	1.5	0.0		
13	7.8	13.2	3.3	5.0	W	8.3	W	10.8	W	0.0	0.0	0.0		
14	8.2	13.9	4.2	3.6	WNW	6.2	WNW	8.2	NNW	0.0	0.0	0.0		
15	6.9	13.4	0.2	3.5	WNW	4.7	W	7.7	WNW	0.0	0.0	0.0		
16	8.6	11.7	3.8	2.9	WNW	5.1	WNW	6.2	WNW	11.5	3.5	1.5		
17	11.6	16.4	7.1	5.7	WNW	11.9	WNW	14.9	W	0.5	2.0	0.5		
18	10.1	16.1	4.5	4.3	WNW	10.4	WNW	14.4	W	0.0	0.0	0.0		
19	10.6	17.0	3.2	3.6	W	8.4	W	11.3	W	0.0	0.0	0.0		
20	12.4	16.4	9.3	2.6	W	4.1	W	6.2	N	2.0	1.5	0.5		
前半旬	9.3	14.1	4.7	4.1	WNW					10.0				
後半旬	10.7	15.5	5.6	3.8	WNW					14.0				
旬	10.0	14.8	5.1	4.0	WNW					24.0				
平年差/比	0.0	-0.4	-0.3							145				

観測所名	都城										10 以上積算気温			31
日付	気温()			風向・風速(m/s)					降水量(mm)			日照 (h)		
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間		10分	
11	10.6	12.6	8.5	3.3	NNE	6.6	NE	10.8	NNE	9.0	3.5	1.0	0.0	
12	9.8	14.1	4.1	2.0	NNW	6.2	NNW	10.0	N	0.0	0.5	0.0	6.1	
13	5.5	11.7	0.3	1.5	WNW	4.2	NNW	8.4	WNW	0.0	0.0	0.0	2.4	
14	6.1	12.2	1.5	1.6	NNE	4.3	NNW	7.3	N	0.0	0.0	0.0	7.6	
15	5.0	13.5	-1.3	1.3	N	3.5	NNE	5.7	NE	0.0	0.0	0.0	9.2	
16	6.4	9.4	2.2	0.8	ENE	1.8	ESE	2.9	E	23.0	8.0	2.5	0.0	
17	10.0	14.3	5.8	2.0	WNW	5.2	WNW	11.5	WNW	0.5	1.5	0.5	7.7	
18	8.3	14.3	3.3	2.0	WNW	5.2	WNW	9.6	WNW	0.0	0.0	0.0	8.3	
19	8.3	15.6	0.7	1.1	W	3.3	WSW	6.3	WNW	0.0	0.0	0.0	5.7	
20	10.3	13.5	7.4	1.6	NNE	4.5	NNE	6.8	NNE	1.5	1.5	0.5	0.0	
前半旬	7.4	12.8	2.6	1.9	NNE					9.0			25.3	
後半旬	8.7	13.4	3.9	1.5	WNW					25.0			21.7	
旬	8.0	13.1	3.3	1.7	NNE					34.0			47.0	
平年差/比	+0.4	-0.7	+1.1							197			88	

観測所名	油津										10 以上積算気温			60
日付	気温()			風向・風速(m/s)					降水量(mm)			日照 (h)		
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間		10分	
11	12.2	13.8	10.4	2.9	WNW	5.9	WNW	9.0	ENE	5.5	1.5	1.0	0.0	
12	12.7	16.7	8.3	3.6	WNW	7.1	W	10.3	W	0.5	1.0	0.5	8.0	
13	8.8	13.1	4.5	4.1	WNW	8.1	WNW	12.2	NW	0.0	0.0	0.0	2.7	
14	9.2	14.1	6.0	3.3	WNW	6.1	WNW	8.2	WNW	0.0	0.0	0.0	8.5	
15	8.2	13.8	3.3	3.9	WNW	5.8	WNW	9.0	E	0.0	0.0	0.0	8.5	
16	9.9	12.3	5.7	3.3	WNW	5.5	WNW	7.6	WNW	13.5	2.5	1.0	0.0	
17	11.8	16.1	6.2	3.6	WNW	8.7	WNW	14.6	W	0.0	2.0	0.0	7.8	
18	9.9	16.1	5.7	2.8	WNW	8.2	WNW	13.0	NW	0.0	0.0	0.0	8.3	
19	10.3	17.3	4.0	3.6	W	6.4	WNW	9.1	WNW	0.0	0.0	0.0	5.0	
20	12.9	16.8	9.9	3.2	WNW	5.7	WNW	7.6	WNW	0.5	0.5	0.5	0.0	
前半旬	10.2	14.3	6.5	3.6	WNW					6.0			27.7	
後半旬	11.0	15.7	6.3	3.3	WNW					14.0			21.1	
旬	10.6	15.0	6.4	3.4	WNW					20.0			48.8	
平年差/比	+0.1	-0.3	+0.3							99			91	

地域気象観測旬報

2018年12月11日～20日 宮崎県 (87)
(5/5)

観測所名	串間									10 以上積算気温			59
日付	気温()			風向・風速(m/s)						降水量(mm)			日照 (h)
	平均	最高	最低	平均	最多	最大	風向	瞬間	風向	日計	1時間	10分	
11	12.6	14.4	10.7	3.2	NE	6.8	NE	11.5	NE	5.5	1.5	1.0	0.0
12	11.8	16.4	6.9	2.4	WNW	5.7	WNW	10.7	WNW	0.0	1.5	0.5	8.1
13	7.2	12.8	2.1	1.6	WNW	4.9	W	11.3	W	0.0	0.0	0.0	2.8
14	7.3	13.5	1.4	1.5	WNW	4.1	WNW	9.1	WNW	0.0	0.0	0.0	9.3
15	6.3	14.4	-0.2	1.8	NE	3.8	ENE	6.4	E	0.0	0.0	0.0	9.6
16	9.7	12.7	3.3	1.4	NE	2.8	NE	4.0	ENE	12.0	3.0	1.0	0.0
17	11.9	16.1	8.6	2.6	WNW	6.4	W	13.0	WNW	0.5	1.0	0.5	8.9
18	10.3	16.0	4.9	1.9	WNW	5	WNW	11.4	WNW	0.0	0.0	0.0	8.7
19	9.3	17.4	2.2	1.6	NE	4.1	WNW	8.6	WNW	0.0	0.0	0.0	6.4
20	12.3	16.2	8.9	1.6	NE	4.3	NE	6.7	NE	0.5	0.5	0.5	0.0
前半旬	9.0	14.3	4.2	2.1	NE					5.5			29.8
後半旬	10.7	15.7	5.6	1.8	NE					13.0			24.0
旬	9.9	15.0	4.9	2.0	NE					18.5			53.8
平年差/比	+0.8	0.0	+1.2							92			100

地域雨量観測旬報

2018年12月11日～20日 宮崎県 (87)

(1/1)

観測所名	日之影				諸塚				北方				椎葉				都農				えびの			
	降水量(mm)																							
	日計	平年比	最大1時間	最大10分間																				
11	20.5		5.5	1.5	26.5		6.5	2.0	25.5		5.0	2.0	24.0		5.0	1.5	31.5		6.0	1.5	15.0		5.5	2.0
12	0.0		0.5	0.0	0.0		0.5	0.0	0.0		0.5	0.0	0.0		0.5	0.0	0.5		1.5	0.5	0.5		0.5	0.5
13	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
14	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
15	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
半旬計/最大	20.5	//	5.5	1.5	26.5	305	6.5	2.0	25.5	319	5.0	2.0	24.0	//	5.0	1.5	32.0	//	6.0	1.5	15.5	87	5.5	2.0
16	2.0		0.5	0.5	3.0		1.0	0.5	2.0		0.5	0.5	12.0		2.0	0.5	7.0		2.0	0.5	30.0		5.0	1.5
17	0.0		0.5	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.5	0.0	1.0		1.0	0.5	0.5		1.0	0.5
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		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		0.0	0.0
20	3.5		2.0	0.5	4.0		1.0	0.5	3.0		1.0	0.5	7.5		1.5	0.5	0.5		0.5	0.5	3.5		1.5	0.5
半旬計/最大	5.5	//	2.0	0.5	7.0	101	1.0	0.5	5.0	81	1.0	0.5	19.5	//	2.0	0.5	8.5	//	2.0	0.5	34.0	234	5.0	1.5
旬計	26.0	//			33.5	222			30.5	228			43.5	//			40.5	//			49.5	155		
旬最大	20.5		5.5	1.5	26.5		6.5	2.0	25.5		5.0	2.0	24.0		5.0	1.5	31.5		6.0	1.5	30.0		5.5	2.0
起日	11		11	11	11		11	11	11		11	11	11		11	11	11		11	11	16		11	11

観測所名	野尻				国富				深瀬															
	降水量(mm)																							
	日計	平年比	最大1時間	最大10分間	日計	平年比	最大1時間	最大10分間																
11	16.0		4.5	1.0	11.0		3.0	1.0	5.5		2.0	1.0												
12	0.0		1.0	0.0	0.5		1.0	0.5	0.0		1.0	0.0												
13	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0												
14	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0												
15	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0												
半旬計/最大	16.0	//	4.5	1.0	11.5	121	3.0	1.0	5.5	39	2.0	1.0												
16	11.5		2.5	1.0	8.5		2.5	1.0	21.5		6.5	2.0												
17	0.0		0.5	0.0	0.0		1.0	0.5	0.0		1.5	0.0												
18	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												
20	1.5		1.0	0.5	0.5		0.5	0.5	1.5		1.0	0.5												
半旬計/最大	13.0	//	2.5	1.0	9.0	127	2.5	1.0	23.0	200	6.5	2.0												
旬計	29.0	//			20.5	131			28.5	114														
旬最大	16.0		4.5	1.0	11.0		3.0	1.0	21.5		6.5	2.0												
起日	11		11	16	11		11	16	16		16	16												