



# BOLETÍN INFORMATIVO

## Nº 4

### CONDICIONES MICROCLIMÁTICAS ESTUDIADAS:

Temperaturas entre 15°C y 25°C, con Humedad Relativa por encima del 93%  
Contabilizadas entre el 8 y el 14 de Agosto.

### PERIODOS DE LECTURAS QUE CUMPLEN CONDICIONES POR ZONAS:

#### COTO

Duración del Periodo		Horas consecutivas	Temperaturas (°C)		Humedad media
Desde	Hasta		Minima	Maxima	
08/08/2019	09/08/2019	15	18,28	24,79	100
08/08/2019	08/08/2019	8	16,76	20,57	100
09/08/2019	10/08/2019	14	19,04	24,79	100
10/08/2019	11/08/2019	16	15,62	24,01	100
11/08/2019	12/08/2019	7	15,23	24,01	100
12/08/2019	12/08/2019	2	15,23	15,23	100
12/08/2019	12/08/2019	4	15,23	24,01	100
12/08/2019	13/08/2019	8	15,23	21,71	100
13/08/2019	13/08/2019	3	16,76	24,40	100
13/08/2019	14/08/2019	6	17,14	24,01	100

#### ERMITA

Duración del Periodo		Horas consecutivas	Temperaturas (°C)		Humedad media
Desde	Hasta		Minima	Maxima	
08/08/2019	08/08/2019	8	17,52	23,63	100
09/08/2019	10/08/2019	13	19,04	24,01	100
10/08/2019	11/08/2019	9	15,23	20,19	100
11/08/2019	11/08/2019	2	16,38	17,90	100
11/08/2019	11/08/2019	1	21,33	21,33	100
11/08/2019	12/08/2019	3	15,62	17,52	100
12/08/2019	12/08/2019	2	16,38	20,19	100
12/08/2019	13/08/2019	8	16,00	20,19	100
13/08/2019	13/08/2019	1	15,23	15,23	100
13/08/2019	14/08/2019	5	18,28	22,86	100
13/08/2019	13/08/2019	2	16,76	20,57	100

## LOS POBRES

Duración del Periodo		Horas consecutivas	Temperaturas (°C)		Humedad media
Desde	Hasta		Minima	Maxima	
08/08/2019	08/08/2019	7	16,76	19,04	100
08/08/2019	08/08/2019	1	20,95	20,95	100
08/08/2019	09/08/2019	13	17,90	23,63	100
09/08/2019	10/08/2019	14	19,04	24,79	100
10/08/2019	11/08/2019	11	15,23	18,28	100
11/08/2019	12/08/2019	2	15,23	16,00	100
12/08/2019	12/08/2019	1	15,23	15,23	100
12/08/2019	13/08/2019	7	15,23	17,90	100
12/08/2019	12/08/2019	1	15,23	15,23	100
13/08/2019	14/08/2019	5	15,62	19,04	100
13/08/2019	13/08/2019	3	15,23	22,86	100

## MINIMA

Duración del Periodo		Horas consecutivas	Temperaturas (°C)		Humedad media
Desde	Hasta		Minima	Maxima	
08/08/2019	09/08/2019	13	18,66	22,48	100
09/08/2019	10/08/2019	13	19,81	23,24	100
10/08/2019	11/08/2019	14	16,38	21,71	100
11/08/2019	12/08/2019	12	15,23	22,48	100
12/08/2019	13/08/2019	14	15,23	20,95	100
13/08/2019	14/08/2019	5	17,52	21,71	100

## PERALES

Duración del Periodo		Horas consecutivas	Temperaturas (°C)		Humedad media
Desde	Hasta		Minima	Maxima	
08/08/2019	08/08/2019	8	17,52	21,71	100
09/08/2019	10/08/2019	14	20,19	24,79	100
10/08/2019	11/08/2019	16	15,62	24,01	100
11/08/2019	12/08/2019	9	15,23	24,01	100
12/08/2019	12/08/2019	5	15,23	24,01	100
12/08/2019	13/08/2019	8	15,62	21,33	100
13/08/2019	13/08/2019	2	16,00	20,57	100
13/08/2019	14/08/2019	6	16,38	24,40	100

## PUEBLA

Duración del Periodo		Horas consecutivas	Temperaturas (°C)		Humedad media
Desde	Hasta		Minima	Maxima	
08/08/2019	08/08/2019	8	17,52	24,01	100
09/08/2019	10/08/2019	13	19,42	23,63	100
09/08/2019	09/08/2019	1	24,79	24,79	100
10/08/2019	11/08/2019	13	16,38	21,71	100
11/08/2019	12/08/2019	11	15,62	19,42	100

12/08/2019	13/08/2019	8	15,23	19,42	100
13/08/2019	13/08/2019	3	15,23	22,48	100

## SECCION I

Duración del Periodo		Horas consecutivas	Temperaturas (°C)		Humedad media
Desde	Hasta		Minima	Maxima	
08/08/2019	08/08/2019	10	18,28	24,79	100
09/08/2019	10/08/2019	14	19,81	23,63	100
10/08/2019	11/08/2019	14	16,38	21,71	100
11/08/2019	12/08/2019	13	15,62	19,04	100
12/08/2019	13/08/2019	7	15,23	17,52	100
13/08/2019	13/08/2019	3	15,62	23,24	100
13/08/2019	14/08/2019	4	18,28	20,19	100

## SENDA

Duración del Periodo		Horas consecutivas	Temperaturas (°C)		Humedad media
Desde	Hasta		Minima	Maxima	
08/08/2019	09/08/2019	12	18,66	22,86	100
09/08/2019	10/08/2019	13	19,42	23,24	100
10/08/2019	11/08/2019	12	15,62	20,19	100
11/08/2019	12/08/2019	7	15,23	17,52	100
12/08/2019	12/08/2019	1	18,66	18,66	100
12/08/2019	13/08/2019	9	15,23	18,66	100
13/08/2019	13/08/2019	3	15,62	21,71	100
13/08/2019	14/08/2019	4	17,14	19,04	100

## VETA LA MORA

Duración del Periodo		Horas consecutivas	Temperaturas (°C)		Humedad media
Desde	Hasta		Minima	Maxima	
08/08/2019	08/08/2019	8	17,14	20,19	100
09/08/2019	10/08/2019	11	19,42	22,09	100
09/08/2019	09/08/2019	3	20,95	24,79	100
09/08/2019	09/08/2019	1	24,01	24,01	100
10/08/2019	11/08/2019	13	15,62	22,09	100
11/08/2019	12/08/2019	4	15,23	17,52	100
12/08/2019	12/08/2019	2	15,23	15,62	100
12/08/2019	12/08/2019	2	16,00	19,04	100
12/08/2019	13/08/2019	9	15,23	19,42	100
13/08/2019	14/08/2019	4	16,76	18,66	100
13/08/2019	13/08/2019	2	17,14	20,19	100

### 1.- Condiciones de infección: ( Riesgo Alto )

Se dan si el periodo de humedad en la hoja ( HR>93%) es mayor a 10 horas siendo las temperatura media de ese periodo de 15-25°C.o por intervalos, se requerirían:

- 17 horas de condiciones de humedad a 15°C
- 15 horas de condiciones de humedad a 16°C
- 14 horas de condiciones de humedad a 17°C
- 13 horas de condiciones de humedad a 18°C
- 12 horas de condiciones de humedad a 19°C
- 11 horas de condiciones de humedad a 20-21°C
- 10 horas de condiciones de humedad a 22-25°C

### 2.- Condiciones de semi-infección: ( Riesgo Medio )

Se dan si el periodo de humedad perduran durante más de 10 horas, aunque las temperaturas registradas estén fuera del rango anterior.

### 3.- Condiciones de no infección: ( Riesgo Nulo )

Se dan si el periodo de humedad es inferior a 10 horas continuadas, estando las temperaturas registradas fuera del rango anterior (<15 °C o > 25 °C)