

BOLETÍN METEOROLÓGICO



Sistema de Alerta Fitosanitaria
del Estado de Sonora



Número 310. (2017-086) 20-10-2017

PARA EL DÍA DE
MAÑANA SE
ESPERA EL
INGRESO DE UN
NUEVO SISTEMA
FRONTAL POR EL
NORTE DE SONORA

El día de ayer la temperatura máxima fue de 41.8 °C en la estación Casa Colorada del Distrito de Desarrollo Rural (DDR) de Navojoa y la temperatura mínima fue 5.8 °C en la estación Bacoachi del DDR de Agua Prieta.

La imagen de satélite interpretada por el Servicio Meteorológico Nacional muestra los sistemas presentes en la República Mexicana (Fig. 1). Para el día de mañana sábado se prevé el ingreso de un nuevo Sistema Frontal por el norte de Sonora. El Sistema ocasionará un leve descenso de las temperaturas en las zonas altas del estado y en las zonas agrícolas del noroeste.

Durante los próximos días en las principales zonas agrícolas de Sonora:

- ✦ Las temperaturas máximas oscilarán entre los 28 °C y los 41 °C, mientras que las temperaturas mínimas irán de los ocho grados centígrados a los 22 °C (Tabla 1).
- ✦ La velocidad de los vientos podría superar los 37 km/h el día domingo en la zona de Hermosillo (Tabla 2).
- ✦ No se esperan lluvias para los próximos días (no se presenta tabla de precipitación).

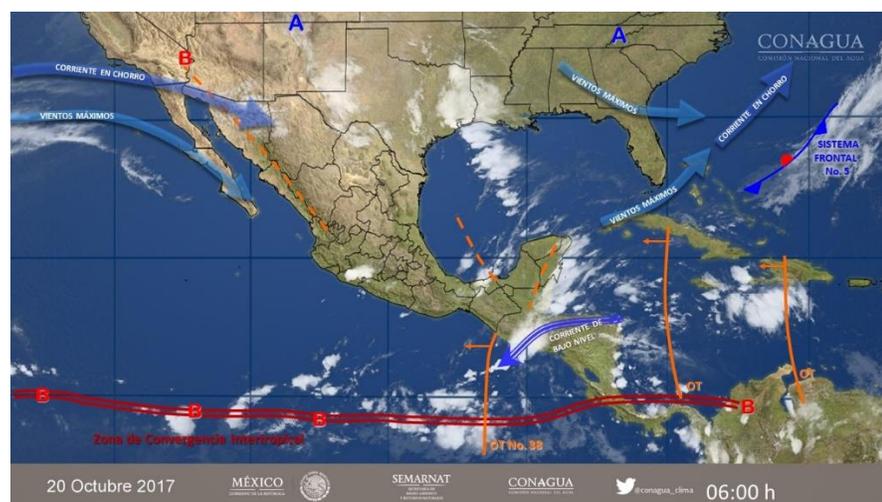


Fig. 1. Imagen interpretada que muestra los sistemas meteorológicos presentes en la República Mexicana (cortesía del Servicio Meteorológico Nacional).

BOLETÍN METEOROLÓGICO



Sistema de Alerta Fitosanitaria
del Estado de Sonora



Número 310. (2017-086) 20-10-2017

Tabla 1. Temperaturas máximas (Tmax) y temperaturas mínimas (Tmin) esperadas para los próximos días en las principales zonas agrícolas de Sonora.

Zona agrícola	Sábado		Domingo		Lunes	
	Tmax (°C)	Tmin (°C)	Tmax (°C)	Tmin (°C)	Tmax (°C)	Tmin (°C)
San Luis Río Colorado	28 a 32	11 a 15	30 a 34	11 a 15	32 a 36	13 a 17
Sonoyta	28 a 32	8 a 12	31 a 35	8 a 12	33 a 37	10 a 14
Caborca	28 a 32	12 a 16	33 a 37	12 a 16	33 a 37	14 a 18
Pesqueira	29 a 33	15 a 19	34 a 38	15 a 19	36 a 40	17 a 21
Hermosillo	31 a 35	15 a 19	36 a 40	15 a 19	36 a 40	17 a 21
Guaymas-Empalme	32 a 36	15 a 19	37 a 41	16 a 20	37 a 41	16 a 20
Comunidades Yaquis	32 a 36	15 a 19	37 a 41	16 a 20	37 a 41	16 a 20
Valle del Yaqui	34 a 38	16 a 20	37 a 41	17 a 21	37 a 41	17 a 21
Valle del Mayo	34 a 38	16 a 20	37 a 41	17 a 21	37 a 41	17 a 21
Fuerte Mayo	34 a 38	18 a 22	36 a 40	18 a 22	36 a 40	18 a 22

Tabla 2. Velocidad máxima de vientos esperados para los próximos días en las principales zonas agrícolas de Sonora.

Zona agrícola	Velocidad máxima de vientos (km/h)		
	Sábado	Domingo	Lunes
San Luis Río Colorado	30	22	30
Sonoyta	22	30	22
Caborca	30	30	22
Pesqueira	15	22	22
Hermosillo	30	37	30
Guaymas-Empalme	22	30	22
Comunidades Yaquis	22	30	22
Valle del Yaqui	22	30	30
Valle del Mayo	22	30	30
Fuerte Mayo	22	30	30

Los pronósticos en estos boletines son vigentes en el período para el que se publican. No obstante estos pueden variar de acuerdo a las situaciones que se presenten en la atmósfera. Por esta razón se les invita a consultar los pronósticos a través del sitio web <http://www.siafeson.com/remas/index.php/pronostico> o en el aplicativo móvil REMAS disponible para Android e iOS.

BOLETÍN METEOROLÓGICO



Sistema de Alerta Fitosanitaria
del Estado de Sonora



Número 310. (2017-086) 20-10-2017



Curiosidades

¿Por qué las noches despejadas de invierno son tan frías?

Existe un refrán que dice "con nubes en el cielo, no hiela en el suelo" y es que el manto nuboso dificulta que el calor recibido durante el día, que no es otra cosa que radiación infrarroja, se disipe durante la noche. Sin la barrera protectora de las nubes, la radiación infrarroja se escapa y las temperaturas caen considerablemente, propiciando las heladas.

Fuente:

http://www.abc.es/ciencia/20150203/abc-diez-curiosidades-invierno-201502021651_1.html

Récord de lluvia diaria del año 2017 en las zonas agrícolas

Estación: Block 1423 Lote 1 Atotonilco
Zona agrícola: Valle del Yaqui
Fecha: 01 de septiembre de 2017
Registro: 92.6 mm

Récord de temperatura máxima del año 2017 en las zonas agrícolas

Estación: Monumentos
Zona agrícola: San Luis Río Colorado
Fecha: 20 de junio de 2017
Registro: 48.57 °C

Trabajando para servirte mejor.

 <https://www.facebook.com/siafeson>

 <https://twitter.com/siafeson>