Sistema de Alerta Fitosanitaria
del Estado de Sonora

# BOLETÍN METEOROLÓGICO

*Número 608 (2020-070) 31-08-2020*

**ESTA SEMANA CONTINUARÁN LAS LLUVIAS EN LAS PRINCIPALES ZONAS AGRÍCOLAS DE SONORA**

La imagen interpretada por el Servicio Meteorológico Nacional muestra los sistemas presentes en la República Mexicana, donde se observa un Sistema de Alta Presión sobre el Estado de Sonora y la presencia de nubes en gran parte del territorio (Fig. 1).

El día de mañana martes se espera que las temperaturas máximas no superen los 39 °C en las principales zonas agrícolas de Sonora (con la excepción de San Luis Río Colorado) y a partir del miércoles comenzarán a recuperarse las temperaturas, de manera que el día viernes los registros alcanzarán o superarán los 40 °C en todas las zonas. También se prevén lluvias entre la tarde de hoy y el día jueves para la mayoría de las zonas y el mayor acumulado podría alcanzar los 25 mm el día miércoles en el Fuerte Mayo.

Durante los próximos días en las principales zonas agrícolas del Estado:

- El rango de las temperaturas máximas será de los 34 °C a los 46 °C (zona de San Luis Río Colorado) y las temperaturas mínimas irán de los 19 °C (zona de Sonoyta) a los 29 °C (Tabla 1).
- La velocidad de los vientos podría superar los 35 km/h el día martes en la zona de San Luis Río Colorado (Tabla 2).
- Entre la tarde de hoy y el día jueves podrían ocurrir precipitaciones con acumulados de los tres a los 25 mm para todas las zonas, con las excepciones de San Luis Río Colorado y Sonoyta (Tabla 3).

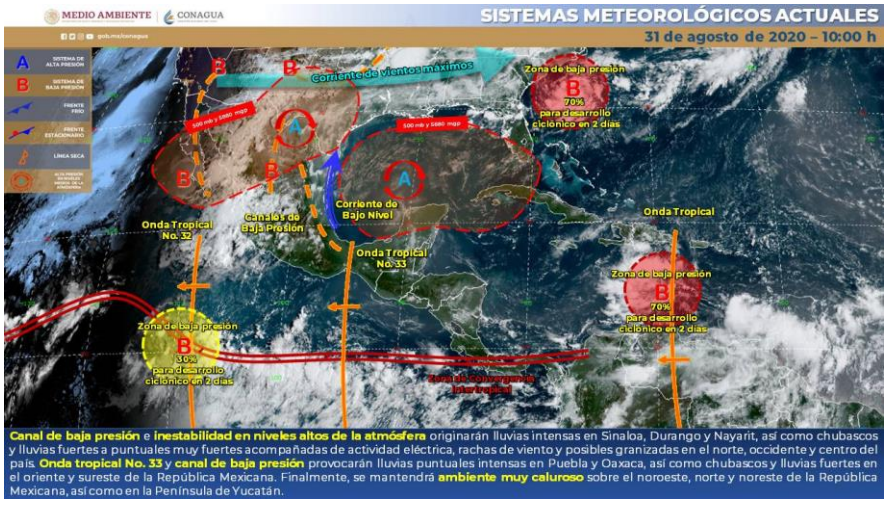


***Fig. 1. Imagen interpretada que muestra los sistemas meteorológicos presentes en la República Mexicana (cortesía del Servicio Meteorológico Nacional).***

# BOLETÍN METEOROLÓGICO

Sistema de Alerta Fitosanitaria del Estado de Sonora

AEMAS

*Número 608 (2020-070) 31-08-2020*

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

| Zona agrícola | Martes | | Miércoles | | Jueves | | Viernes | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | *Tmax (°C)* | *Tmin (°C)* | *Tmax (°C)* | *Tmin (°C)* | *Tmax (°C)* | *Tmin (°C)* | *Tmax (°C)* | *Tmin (°C)* |
| San Luis Río Colorado | 38 a 42 | 25 a 29 | 39 a 43 | 23 a 27 | 41 a 45 | 23 a 27 | 42 a 46 | 25 a 29 |
| Sonoyta | 34 a 38 | 21 a 25 | 34 a 38 | 19 a 23 | 39 a 43 | 20 a 24 | 40 a 44 | 20 a 24 |
| Caborca | 35 a 39 | 24 a 28 | 37 a 41 | 23 a 27 | 40 a 44 | 23 a 27 | 40 a 44 | 23 a 27 |
| Pesqueira | 34 a 38 | 23 a 27 | 35 a 39 | 23 a 27 | 39 a 43 | 24 a 28 | 40 a 44 | 23 a 27 |
| Hermosillo | 35 a 39 | 24 a 28 | 37 a 41 | 24 a 28 | 39 a 43 | 24 a 28 | 40 a 44 | 24 a 28 |
| Guaymas-Empalme | 35 a 39 | 23 a 27 | 37 a 41 | 23 a 27 | 38 a 42 | 24 a 28 | 39 a 43 | 24 a 28 |
| Comunidades Yaquis | 35 a 39 | 24 a 28 | 36 a 40 | 24 a 28 | 37 a 41 | 25 a 29 | 39 a 43 | 25 a 29 |
| Valle del Yaqui | 35 a 39 | 24 a 28 | 36 a 40 | 24 a 28 | 37 a 41 | 24 a 28 | 39 a 43 | 24 a 28 |
| Valle del Mayo | 34 a 38 | 24 a 28 | 34 a 38 | 24 a 28 | 35 a 39 | 24 a 28 | 37 a 41 | 24 a 28 |
| Fuerte Mayo | 34 a 38 | 24 a 28 | 34 a 38 | 24 a 28 | 34 a 38 | 23 a 27 | 36 a 40 | 25 a 29 |

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

| | Velocidad máxima de vientos (km/h) | | | |
|---|---|---|---|---|
| Zona agrícola | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes |
| San Luis Río Colorado | 35 | 28 | 20 | 13 |
| Sonoyta | 28 | 20 | 13 | 20 |
| Caborca | 28 | 28 | 28 | 20 |
| Pesqueira | 20 | 13 | 20 | 28 |
| Hermosillo | 20 | 20 | 28 | 28 |
| Guaymas-Empalme | 20 | 20 | 20 | 20 |
| Comunidades Yaquis | 20 | 20 | 20 | 13 |
| Valle del Yaqui | 20 | 20 | 28 | 20 |
| Valle del Mayo | 20 | 13 | 20 | 20 |
| Fuerte Mayo | 13 | 20 | 20 | 20 |

# BOLETÍN METEOROLÓGICO

Sistema de Alerta Fitosanitaria del Estado de Sonora

REMAS

*Número 608 (2020-070) 31-08-2020*

***Tabla 3. Precipitación esperada para las principales zonas agrícolas de Sonora durante el periodo del lunes 31 de agosto al viernes 04 de septiembre de 2020 (únicamente se presentan las zonas y los días para los que se esperan precipitaciones).***

| | Precipitación (mm) | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Zona agrícola** | Lunes 31 | Martes 01 | Miércoles 02 | Jueves 03 |
| Caborca | 5 | | | |
| Pesqueira | 5 | 12 | 15 | |
| Hermosillo | 4 | 10 | | |
| Guaymas-Empalme | 4 | 12 | 3 | |
| Comunidades Yaquis | | 8 | 7 | 4 |
| Valle del Yaqui | | 10 | 7 | 5 |
| Valle del Mayo | 3 | 15 | 15 | 5 |
| Fuerte Mayo | 3 | 15 | 25 | 5 |

*Los pronósticos en estos boletines se hacen con fines agrícolas y 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.*

**Récord de temperatura máxima del año 2020 en las zonas agrícolas**

**Estación: Monumentos**
**Zona agrícola: San Luis Río Colorado**
**Fecha: 28 de julio de 2020**
**Registro: 47.42 °C**

**Récord de temperatura mínima del año 2020 en las zonas agrícolas**

**Estación: Sonoyta (Higareda)**
**Zona agrícola: Sonoyta**
**Fecha: 05 de febrero de 2020**
**Registro: -6.34 °C**

AÑO INTERNACIONAL DE LA SANIDAD VEGETAL 2020

1° DE JULIO DE 2020 120 ANIVERSARIO DE LA SANIDAD VEGETAL EN MÉXICO 1900-2020