

# BOLETÍN METEOROLÓGICO



Sistema de Alerta Fitosanitaria  
del Estado de Sonora



Número 610 (2020-072) 07-09-2020

PARA EL  
MARTES SE  
ESPERA EL  
INGRESO DEL  
FRENTE FRÍO  
No. 2 POR EL  
NORESTE 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 en el norte del Estado de Sonora y también un canal de baja presión cerca de la zona costera, el cual propicia los cielos nublados en gran parte del territorio (Fig. 1). Para el día martes se espera el ingreso del Frente Frío No. 2 por el noreste de Sonora y ocasionará descenso de las temperaturas máximas y mínimas en todo el Estado.

Para las principales zonas agrícolas de Sonora, el descenso de las temperaturas será leve. Los registros máximos esta semana no superarán los 39 °C, las condiciones más frescas serán el miércoles, con valores por debajo de los 37 °C y para el día jueves comenzarán a recuperarse las temperaturas. Asimismo, se prevén lluvias entre el día de hoy y el día miércoles para las zonas del sur y el mayor acumulado podría superar los 20 mm hoy en el Fuerte Mayo, de manera que durante los próximos días en las principales zonas agrícolas del Estado:

- El rango de las temperaturas máximas será de los 30 °C a los 39 °C y las temperaturas mínimas irán de los 15 °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 las zonas de San Luis Río Colorado, Sonoyta, Caborca, Pesqueira, Hermosillo y Guaymas-Empalme y el día miércoles en las zonas de San Luis Río Colorado y Hermosillo (Tabla 2).
- Entre la tarde de hoy y el día miércoles podrían ocurrir precipitaciones con acumulados de los dos a los 25 mm para las zonas de Comunidades Yaquis, Valle del Yaqui, Valle del Mayo y Fuerte Mayo (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



Número 610 (2020-072) 07-09-2020

Tabla 1. Temperaturas máximas ( $T_{max}$ ) y temperaturas mínimas ( $T_{min}$ ) esperadas para los próximos días en las principales zonas agrícolas de Sonora.

Zona agrícola	Martes		Miércoles		Jueves		Viernes	
	$T_{max}$ (°C)	$T_{min}$ (°C)						
San Luis Río Colorado	35 a 39	23 a 27	30 a 34	18 a 22	31 a 35	16 a 20	34 a 38	17 a 21
Sonoyta	34 a 38	22 a 26	29 a 33	15 a 19	30 a 34	15 a 19	32 a 36	16 a 20
Caborca	35 a 39	23 a 27	31 a 35	19 a 23	32 a 36	17 a 21	35 a 39	19 a 23
Pesqueira	32 a 36	23 a 27	31 a 35	20 a 24	33 a 37	16 a 20	35 a 39	18 a 22
Hermosillo	33 a 37	23 a 27	33 a 37	22 a 26	33 a 37	20 a 24	35 a 39	20 a 24
Guaymas-Empalme	33 a 37	25 a 29	32 a 36	25 a 29	34 a 38	22 a 26	35 a 39	22 a 26
Comunidades Yaquis	32 a 36	23 a 27	30 a 34	24 a 28	32 a 36	21 a 25	34 a 38	21 a 25
Valle del Yaqui	32 a 36	24 a 28	30 a 34	25 a 29	32 a 36	22 a 26	34 a 38	23 a 27
Valle del Mayo	32 a 36	24 a 28	30 a 34	25 a 29	32 a 36	22 a 26	34 a 38	23 a 27
Fuerte Mayo	33 a 37	23 a 27	32 a 36	24 a 28	32 a 36	22 a 26	34 a 38	23 a 27

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)			
	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
San Luis Río Colorado	50	35	20	13
Sonoyta	43	20	20	20
Caborca	43	20	28	28
Pesqueira	35	20	13	20
Hermosillo	35	35	28	28
Guaymas-Empalme	35	28	20	20
Comunidades Yaquis	28	20	20	20
Valle del Yaqui	28	20	20	20
Valle del Mayo	28	28	20	20
Fuerte Mayo	20	28	20	20

# BOLETÍN METEOROLÓGICO



Sistema de Alerta Fitosanitaria  
del Estado de Sonora



Número 610 (2020-072) 07-09-2020

Tabla 3. Precipitación esperada para las principales zonas agrícolas de Sonora durante el periodo del lunes 07 al viernes 11 de septiembre de 2020 (únicamente se presentan las zonas y los días para los que se esperan precipitaciones).

Zona agrícola	Precipitación (mm)		
	Lunes 07	Martes 08	Miércoles 09
Comunidades Yaquis	2	4	5
Valle del Yaqui	2	6	5
Valle del Mayo	10	6	7
Fuerte Mayo	25	6	4

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

