

BOLETÍN METEOROLÓGICO



Sistema de Alerta Fitosanitaria
del Estado de Sonora



Número 296. (2017-070) 01-09-2017

CONTINUARÁN LAS
PRECIPITACIONES
EN LAS
PRINCIPALES
ZONAS AGRÍCOLAS
POR EFECTOS DE
LA TORMENTA
TROPICAL LIDIA

Al momento de la emisión de este boletín la Tormenta Tropical Lidia se localiza sobre tierra a 75 km al suroeste de Loreto B.C.S. y a 90 km al nor-noreste de Cabo San Lázaro, B.C.S., presenta vientos sostenidos de 95 km/h y se desplaza hacia el noroeste a velocidad de 19 km/h (Fig. 1). Se espera que Lidia se debilite durante los próximos días debido a la interacción con las aguas frías de la corriente de California, de manera que para el día 03 de septiembre el sistema se degradará a depresión tropical con vientos sostenidos menores a los 55 km/h.

Actualmente la REMAS tiene registro de precipitaciones en las zonas agrícolas desde Guaymas-Empalme hasta el Fuerte Mayo y los acumulados oscilan entre los 0.2 mm (estación Block 2328 Agua Blanca) y los 22.3 mm (estación Navobaxia). Se espera que las lluvias continúen durante el transcurso de la noche y la condición se extenderá a la zona agrícola de Hermosillo durante las próximas horas, así como a las zonas del noroeste durante el día de mañana. Las precipitaciones más intensas ocurrirán entre la noche de hoy y el día de mañana y el mayor acumulado se prevé para la zona de Guaymas-Empalme, donde podrían registrarse hasta 45 mm (Tabla 1).



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 296. (2017-070) 01-09-2017

Durante la última hora se registraron ráfagas de viento que superaron los 45 km/h en el Valle del Mayo y Valle del Yaqui y se espera que la velocidad del viento se intensifique durante las próximas horas en las zonas de Guaymas-Empalme y Hermosillo (velocidades de alrededor de 45 km/h durante la noche), mientras que el día de mañana los vientos oscilarán entre los 30 km/h y los 37 km/h en las principales zonas agrícolas (Tabla 2). Asimismo durante los próximos días las temperaturas máximas oscilarán entre los 30 °C y los 44 °C y las temperaturas mínimas irán de los 21 °C a los 29 °C en las principales zonas agrícolas de Sonora (Tabla 3).

Tabla 1. Precipitación esperada para las principales zonas agrícolas de Sonora durante el periodo del dos al cuatro de septiembre de 2017 (únicamente se presentan las zonas y los días para los que se esperan precipitaciones).

Zona agrícola	Precipitación (mm)
	Sábado
San Luis Río Colorado	10
Sonoyta	15
Caborca	15
Pesqueira	2
Hermosillo	15
Guaymas-Empalme	45
Comunidades Yaquis	18
Valle del Yaqui	30
Valle del Mayo	30

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	37	12	12
Sonoyta	32	30	17
Caborca	37	30	30
Pesqueira	32	17	17
Hermosillo	37	30	32
Guaymas-Empalme	37	30	17
Comunidades Yaquis	30	32	30
Valle del Yaqui	37	32	30
Valle del Mayo	37	32	17
Fuerte Mayo	22	32	17

BOLETÍN METEOROLÓGICO



Sistema de Alerta Fitosanitaria
del Estado de Sonora



Número 296. (2017-070) 01-09-2017

Tabla 3. Temperaturas máximas (T_{max}) y temperaturas mínimas (T_{min}) esperadas para los próximos días en las principales zonas agrícolas de Sonora.

Zona agrícola	Sábado		Domingo		Lunes	
	T_{max} (°C)	T_{min} (°C)	T_{max} (°C)	T_{min} (°C)	T_{max} (°C)	T_{min} (°C)
San Luis Río Colorado	34 a 38	25 a 29	34 a 38	25 a 29	40 a 44	25 a 29
Sonoyta	32 a 36	25 a 29	34 a 38	23 a 27	40 a 44	23 a 27
Caborca	32 a 36	25 a 29	34 a 38	23 a 27	40 a 44	24 a 28
Pesqueira	30 a 34	21 a 25	36 a 40	21 a 25	38 a 42	23 a 27
Hermosillo	31 a 35	24 a 28	36 a 40	24 a 28	39 a 43	25 a 29
Guaymas-Empalme	30 a 34	23 a 27	36 a 40	24 a 28	38 a 42	25 a 29
Comunidades Yaquis	30 a 34	23 a 27	35 a 39	24 a 28	38 a 42	25 a 29
Valle del Yaqui	30 a 34	22 a 26	35 a 39	24 a 28	38 a 42	25 a 29
Valle del Mayo	30 a 34	22 a 26	35 a 39	24 a 28	37 a 41	25 a 29
Fuerte Mayo	30 a 34	22 a 26	35 a 39	24 a 28	36 a 40	24 a 28

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 ésta 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 296. (2017-070) 01-09-2017



Curiosidades

Consulte el sitio web REMAS y el aplicativo móvil

Se les invita a visitar el sitio web REMAS para dar seguimiento a la Tormenta Tropical Lidia, particularmente las secciones de Pronóstico y Mapa del Tiempo. También puede consultar el pronóstico diario desde cualquier zona de Sonora donde se encuentre mediante el aplicativo móvil.

Récord de lluvia diaria del año 2017 en las zonas agrícolas

Estación: La Regla
Zona agrícola: Valle del Mayo
Fecha: 26 de julio de 2017
Registro: 68.2 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>