

TERCERA VERSIÓN OFICIAL
1 de Agosto de 2014

PROYECCIÓN DE LA TEMPORADA DE TORMENTAS TROPICALES Y HURACANES 2014

RESUMEN

- Debido al desarrollo de un evento de “El Niño”, en el transcurso del verano y otoño, se estima una temporada de ciclones tropicales por arriba del promedio en el Pacífico.
- En el Atlántico, la proyección a largo plazo del 2014, señala un posible comportamiento cercano al promedio.

En el esquema de predicción para la tercera versión, se consideraron 4 factores principales,

- el primero, un aumento durante abril y mayo de la temperatura de la superficie del mar en el Atlántico Tropical Oriental,
- el segundo factor, es el incremento de la intensidad del viento zonal en los niveles altos de la atmósfera del Pacífico Tropical,
- el tercero, corresponde al pronóstico de la temperatura de la superficie del mar que en septiembre mide el Centro Europeo en la llamada tercera región de vigilancia de El Niño.
- el cuarto factor, la presión al nivel del mar en el Atlántico Central durante mayo

PROYECCIÓN DE TORMENTAS TROPICALES Y HURACANES TEMPORADA 2014

17
ciclones
nombrados

9 Tormentas
tropicales

8 Huracanes
de los cuales
5 Intensos

10
ciclones
nombrados

6 Tormentas
tropicales

4 Huracanes,
de los cuales
1 Intenso

■ En el Pacífico, se estima por arriba del promedio histórico (13.2) del período de 1949 a 2013

Máximo: 24 C.T. (TT-H) en 1992

Mínimo: 4 C.T. (TT-H) en 1953

■ En el Atlántico, se estima por debajo del promedio histórico de (11.0) del período de 1949 a 2013

Máximo: 27 C.T. (TT-H) en 2005

Mínimo: 4 C.T. (TT-H) en 1983

Nombres que se designarán para las tormentas tropicales y huracanes en 2014

De acuerdo con el Plan Operativo de Huracanes de la IV Región de la Organización Meteorológica Mundial, que comprende los países de América del Norte, América Central y Mar Caribe, la designación de los nombres para la temporada 2014 son:

Pacífico: ~~Amanda~~, ~~Boris~~, ~~Cristina~~, ~~Douglas~~, ~~Elida~~, ~~Fausto~~, ~~Genevieve~~, ~~Hernan~~, ~~Iselle~~, Julio, Karina, Lowell, Marie y Norbert.

Atlántico, Golfo de México y Mar Caribe: ~~Arthur~~, ~~Bertha~~, Cristobal, Dolly, Edouard, Fay, Gonzalo, Hanna e Isaias.

Avance de ciclones tropicales durante la temporada 2014



Hasta 31 de julio

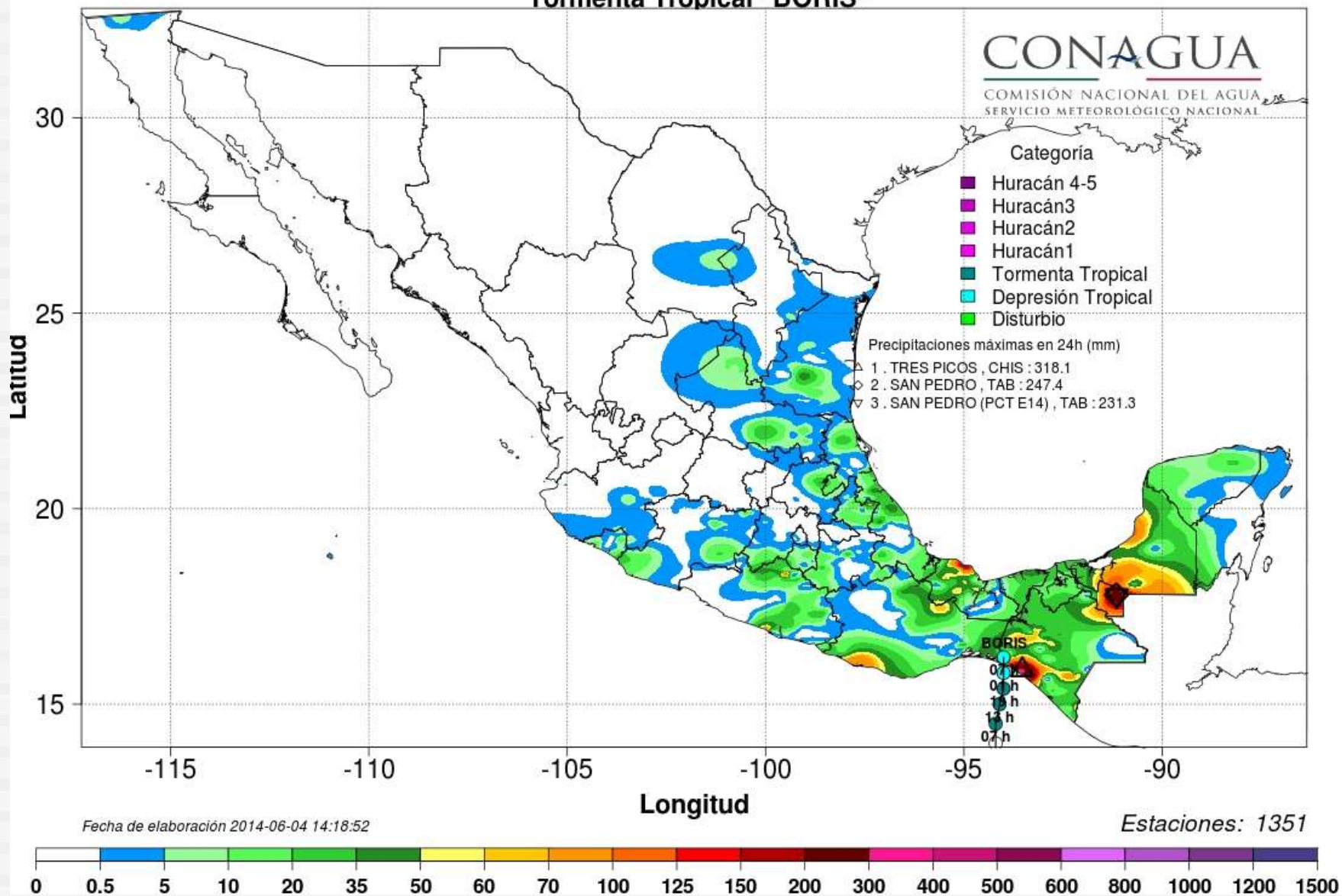
Cuadro de avance de la temporada Pacífico

Pacífico			
01e Amanda	May 22-29	Categoría: Huracán-IV	Duración: 168 h
02e Boris	Jun 2-4	Categoría: Tormenta Tropical (en tierra sobre Chiapas)	Duración: 48 h Lluvia máxima: 318 mm Tres Picos, Chiapas
03e Cristina	Jun 9-15	Categoría: Huracán-IV	Duración: 144 h
04e Douglas	Jun 28-Julio 5	Categoría: Tormenta Tropical	Duración: 162 h
05e Elida	Jun 30-Julio 2	Categoría: Tormenta Tropical	Duración: 42 h
06e Fausto	Julio 7-9	Categoría: Tormenta Tropical	Duración: 40 h 30 m
07e Genevieve	Julio 25-27	Categoría: Tormenta Tropical	Duración: 48 h
08e Hernan	Julio 26-29	Categoría: Huracán-1	Duración: 78 h
09e Iselle	Julio 31-Activo	Categoría: Tormenta Tropical	Duración: ACTIVO

Cuadro de avance de la temporada Atlántico

Atlántico			
01 Arthur	Jun 30-Jul 5	Categoría: Huracán-II	Duración: 108 h
02 DT	Julio 21-23	Categoría: Depresión Tropical	Duración: 42 h
03 Bertha	Julio 31-Activo	Categoría: Tormenta Tropical	Duración: ACTIVO

Precipitación Acumulada en 24h (mm)
De las 8 h del 03 de junio a las 8 h del 04 de junio de 2014
Tormenta Tropical "BORIS"



Ondas Tropicales 2014

Onda Tropical	Fecha	Onda Tropical	Fecha
1	Mayo 29	10	Julio 6
2	Junio 12	11	Julio 8
3	Junio 15	12	Julio 12
4	Junio 17	13	Julio 13
5	Junio 23	14	Julio 17
6	Junio 29	15	Julio 21
7	Junio 30	16	Julio 23
8	Julio 2	17	Julio 26
9	Julio 3	18	Julio 28

Nota de Cautela:

Los resultados de las proyecciones a largo plazo deben tomarse con las reservas del caso debido a las variaciones en distribución e intensidad de los patrones de circulación de la atmósfera y del océano. La presente información debe considerarse como guía para la planeación y prevención. En ningún momento se puede afirmar cuantos ciclones tropicales pueden afectar al territorio nacional y mucho menos en que fechas o con que intensidad.