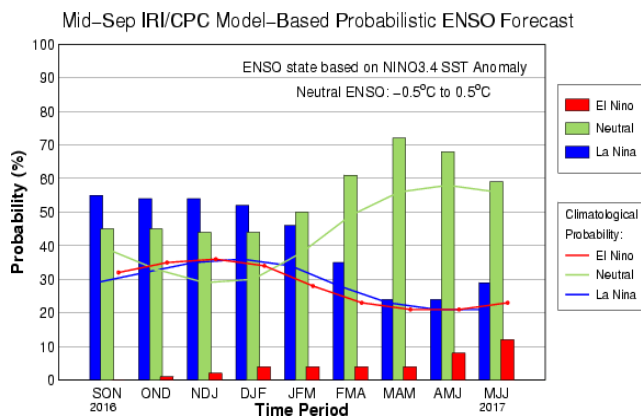


No.01-2016

Boletín Climático Emitido por el Departamento de Meteorología Aeronáutica para Honduras 21-30 Septiembre 2016

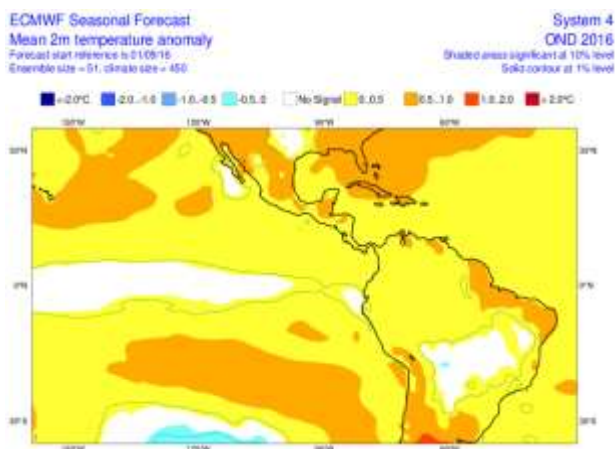
Después de revisar y analizar las condiciones oceánicas y atmosféricas más recientes, los registros históricos de lluvia, los resultados de los modelos globales de predicción de indicadores globales, las proyecciones de modelos regionales dinámicos de variables, **la Sección de Climatología** ha encontrado que las condiciones más probables que podrían presentarse para los próximos días son:

Pronóstico del Fenómeno de El NIÑO



El pronóstico emitido a finales de Septiembre elaborado por el Instituto de Investigación Internacional (IRI), indica que el pacifico ecuatorial podría empezar a calentarse a inicio del 2017, (condiciones neutras del ENSO) abandonando así el umbral que corresponde a la fase de NIÑA débil que se ha mantenido en los últimos meses

Los modelos Internacionales nos proyectan las siguientes condiciones para los próximos meses:



En cuanto a la temperatura se espera para nuestro territorio nacional, se dé una anomalía positiva (sobre el promedio) de 0.0 a 0.05 para el trimestre de Octubre a Diciembre, en casi todo el territorio nacional, exceptuando los departamentos de Olancho, El Paraíso y Colon que percibirían un incremento en la temperatura de 0.05 a 1.0 grado por arriba del promedio para el trimestre octubre a diciembre del presente año.

Descarga Nuestra app



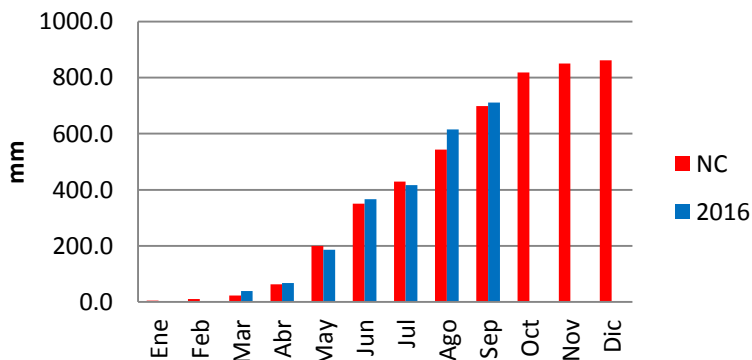
**Sinopsis de Fenómenos
Meteorológicos
01-10 Septiembre 2016**

1 al 2	Vaguada en altura
3 al 4	Condiciones Atmosféricas estables
5 al 6	Onda Tropical
7	Condiciones Atmosféricas estables y cálidas
8 al 9	Onda Tropical
10	Condiciones Atmosféricas estables y cálidas

Temperaturas Máximas (°C)
registradas del 11 al 20 de Septiembre:

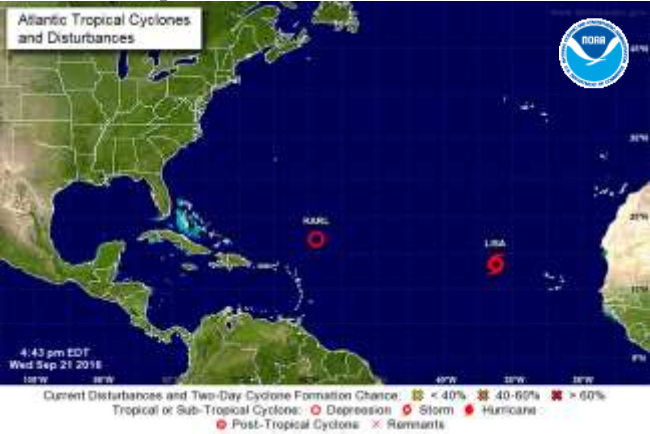
Amapala	34.5
Catacamas	22.3
Choluteca	36.4
La Ceiba	32.5
La Esperanza	25.5
La Mesa	35.2
Ocotepeque	31.5
Pto Lempira	33.2
Roatan	33.0
Tegucigalpa	30.8
Santa Rosa	28.0
Trujillo	32.5
Yoro	31.6

**Acumulado de Precipitación Tegucigalpa
Norma Climático Vrs 2016**



La grafica muestra la precipitación acumulada en el año 2016 de la ciudad de Tegucigalpa y se compara con la norma climática. Tomando en cuenta que en el mes de septiembre los registros están hasta el día 20 de septiembre (*fecha de elaboración del boletín*), la precipitación supera por los momentos levemente al promedio, y según las perspectivas climáticas esta podría ser la tendencia hasta fin de año.

Actividad Ciclónica 2016

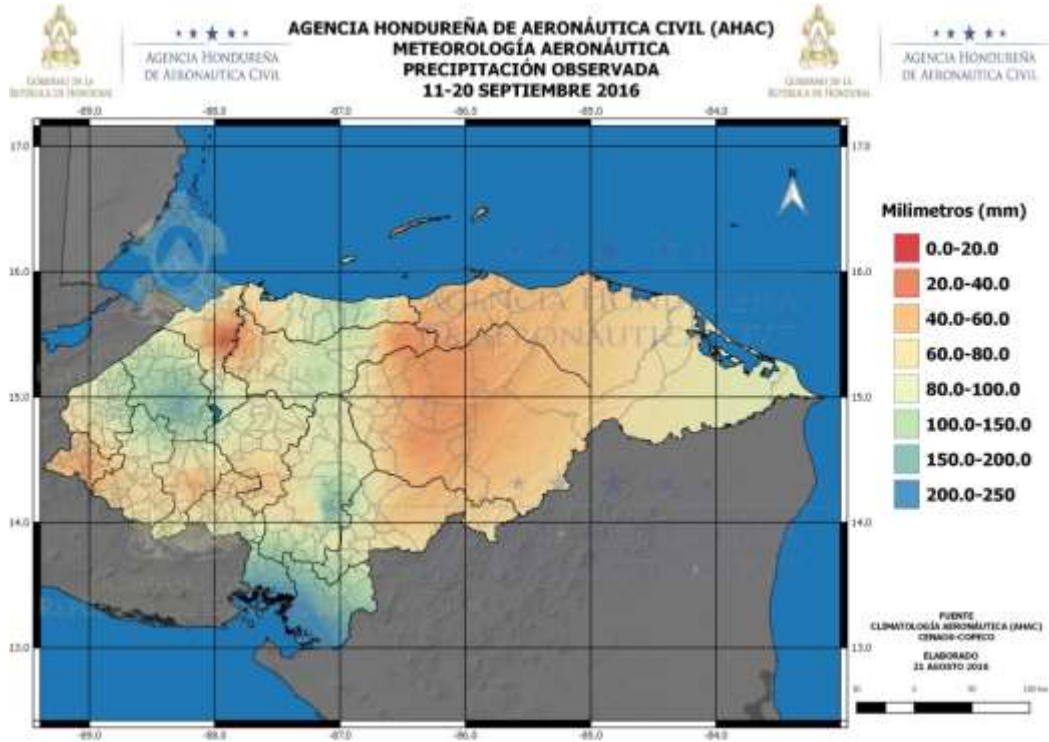
Pacífico	Atlántico	
Tormenta Tropical AGATHA 02 – 05 Jul	Huracán Cat. 1 ALEX 13-15 Ene	
Huracán Cat. 3 BLAS 02 – 10 Jul	Tormenta Tropical BONNIE 27 may-04 jun	
Huracán Cat. 2 CELIA 06-16 Jul	Tormenta Tropical COLIN 05-07 Jun	
Huracán Cat. 3 DARBY 11 – 26 jul	Tormenta Tropical DANIELLE 19-21 Jun	
Tormenta Tropical ESTELLE 15 – 22 jul	Huracán Cat. 1 EARL 02-06 Ago	
Huracán Cat. 1 FRANK 21 – 28 jul	Tormenta Tropical FIONA 17-23 Ago	
Tormenta Tropical GEORGETTE 21-27 jul	Huracán Cat. 3 GASTON 22 Ago 03 Sep	
Depresión Tropical NINE 31 jul- 01 ago	Depresión Tropical EIGHT 28 Ago- 01 Sep	
Tormenta Tropical HOWARD 31 Jul – 03 Ago	Huracán Cat. 1 HERMINE 28Ago -03 Sep	
Tormenta Tropical IVETTE 02 Ago – 08 Sep	Tormenta Tropical IAN 12 –16 Sep	
Depresión Tropical ELEVEN 07 Ago	Tormenta Tropical JULIA 14 - 18 Sep	
Tormenta Tropical JAVIER 07 – 09 Ago	Tormenta Tropical KARL 14 Sep Activo	
Tormenta Tropical KAY 18 -23 Ago	Tormenta Tropical LISA 19 Sep Activo	
Huracán Cat. 4 LESTER 24 Ago – 07 Sep	 <p>Atlantic Tropical Cyclones and Disturbances</p> <p>4:43 pm EDT Wed Sep 21 2016</p> <p>Current Disturbances and Two-Day Cyclone Formation Chance: < 40% 40-60% > 60%</p> <p>Tropical or Sub-Tropical Cyclone: Depression Storm Hurricane</p> <p>Post-Tropical Cyclone: Remnants</p>	
Depresión Tropical FOURTEEN 26 Ago		
Huracán Cat. 1 MADELINE 26 Ago – 03 Sep		
Depresión Tropical FIFTEEN 04-05Sep		
Huracán Cat. 1 NEWTON 04-07 Sep		
Depresión Tropical SIXTEEN 10 Sep		
Huracán Cat. 1 ORLENE 11-16 Sep		
Huracán Cat. 1 PAINE 17-20 Sep		
No hay Actividad Ciclónica.		La Depresión Tropical Karl, se espera se desplace hacia el Noroeste en las próximas horas con vientos sostenidos de 30 nudos, mientras que la Tormenta Tropical Lisa presenta vientos máximos sostenidos de 40 nudos y se espera también se desplace hacia el noroeste de su posición actual.



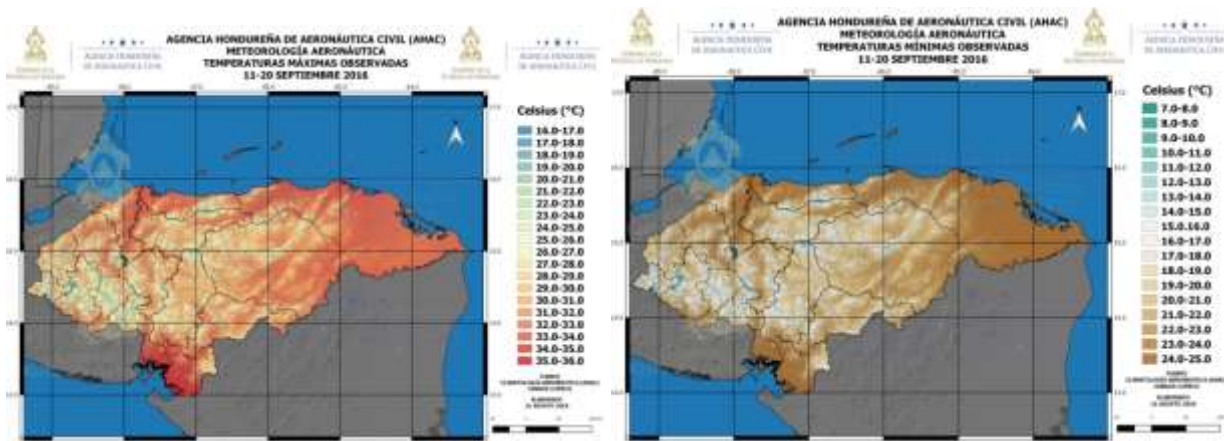
¿Qué es un Huracán?

El término "huracán" tiene su origen en el nombre que los indios mayas y caribes daban al dios de las tormentas, pero este mismo fenómeno meteorológico es conocido en la India con el nombre de "ciclón", en las Filipinas se le denomina "baguio", en el oeste del Pacífico norte se le llama "tifón", y en Australia "Willy-Willy".

Estos términos identifican un mismo fenómeno meteorológico.

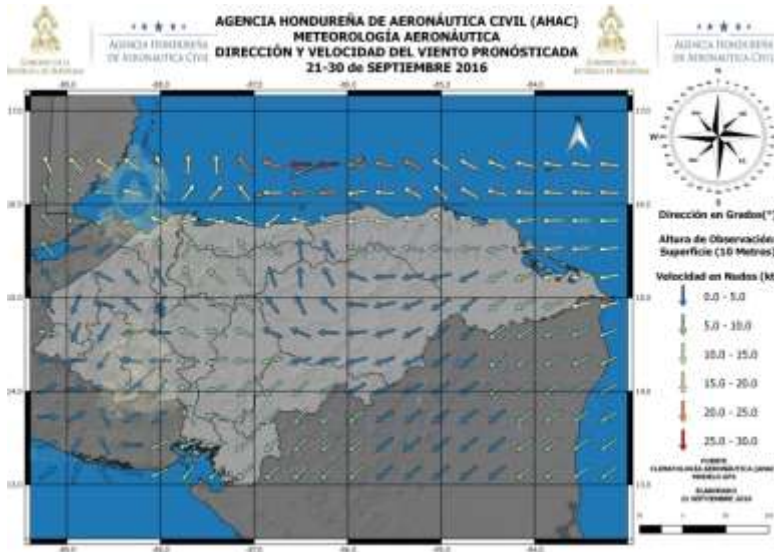


Los mayores acumulados de precipitación de los últimos diez días se produjeron en el sur del territorio nacional. En la ciudad de Choluteca se registraron 154 mm, el departamento de Olancho muestra que en casi su totalidad se produjeron precipitaciones que acumularon los 60mm. En Tegucigalpa se registraron 67 mm.



Las temperaturas máximas y mínimas registradas en los últimos 10 días se muestran en los mapas anteriores. Las máximas temperaturas registradas se dieron en el sur, registrando en la ciudad de Choluteca 36.4°C.

Pronostico de Dirección y Velocidad de Viento promedio 21 al 30 de Septiembre 2016



Se espera que para los siguientes días los vientos predominen su dirección del este con una velocidad promedio de 10 a 15 nudos. La dirección de los vientos varía día con día. Para los próximos boletines emitiremos la dirección del viento esperada por día.

Sección de Climatología
Agencia Hondureña de Aeronáutica Civil
Email: erick_martinezf@yahoo.com

Elaborado: 21 Septiembre 2016