

A satellite image of a tropical cyclone, showing a well-defined eye and spiral cloud bands. The image is in grayscale and has a grainy, high-contrast appearance.

SEMAR

**METEOROLOGIA DE LA
ARMADA DE MEXICO**

**PRONOSTICO DE CICLONES
TROPICALES PARA EL AÑO 2006**

ABRIL 2006



Pronóstico Estadístico de Ciclones Tropicales 2006 para la cuenca del **Atlántico**

Atlántico 2006	Total de Ciclones c/Nombre	Tormentas Tropicales	Huracanes Moderados (Escala de 1 - 2)	Huracanes Intensos (Escala de 3 - 5)
Pronóstico	17	8	4	5

Fuente: Dr. William Gray y Dr. Philip Klotzbach, Universidad Estatal de Colorado, con datos del 4 de abril 2006. Pronóstico estadístico con datos históricos de 52 años y de acuerdo a la evaluación de los últimos 7 años, su certeza es del 86%, considerándose como muy bueno.

En años de No Niño o Neutro, como es esta temporada de ciclones 2006, el comportamiento de citados fenómenos será más activo por lo que se espera un año similar al 2005, es decir mayor número de ciclones, más intensos (formación de ciclones categoría 5), más cercanos a las costas nacionales, esperando que penetren a territorio nacional por lo menos 4.



Pronóstico Estadístico de Ciclones Tropicales 2006 para la cuenca del **Pacífico**

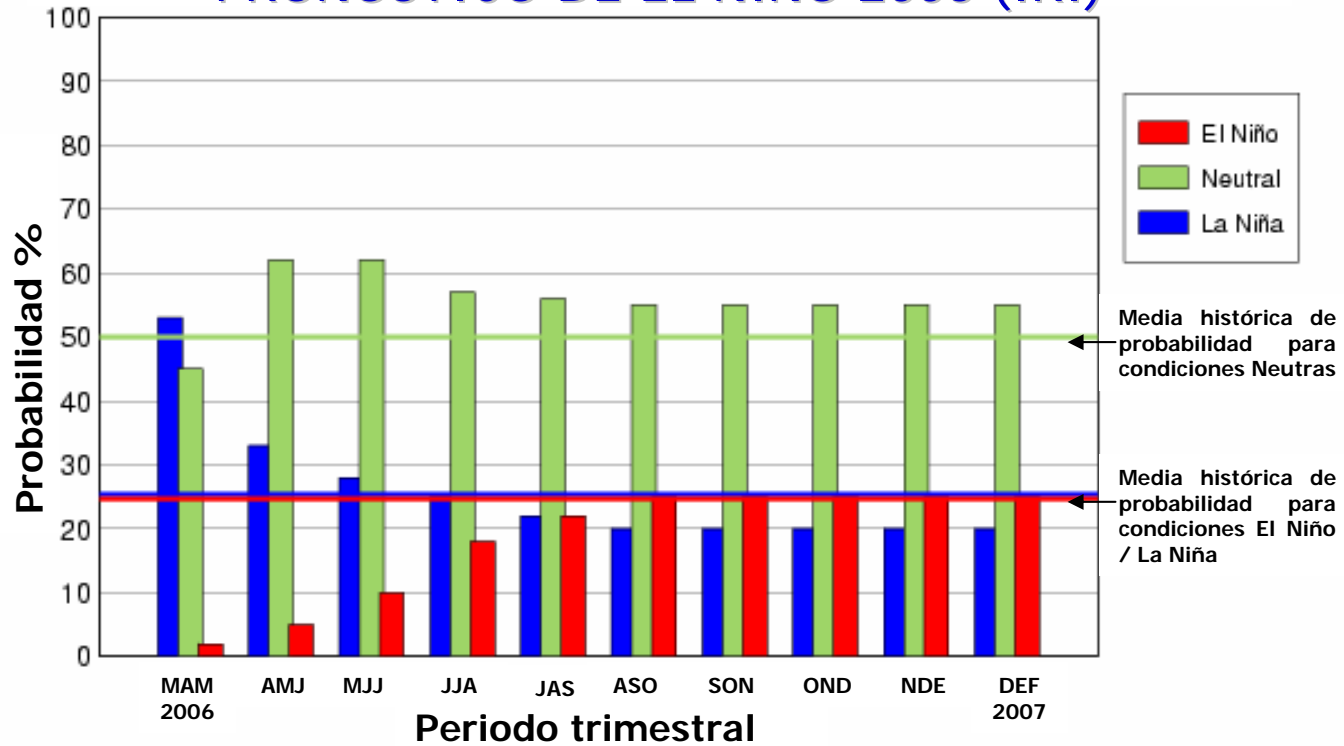
Pacífico 2006	Total de Ciclones c/Nombre	Tormentas Tropicales	Huracanes Moderados (Escala de 1 - 2)	Huracanes Intensos (Escala de 3 - 5)
Pronóstico	11	6	3	2

Fuente: Dr. Arthur V. Douglas, de la Universidad de Creighton, Nebraska y CNA-SMN. El año pasado el pronóstico fue preciso, evaluándose con un 98 % de confiabilidad.

En años no Niño o Neutro como es esta temporada de ciclones 2006, se espera menor formación y menos intensos de acuerdo a la media histórica, manteniéndose alejados de las costas, siendo un pronóstico con más incertidumbre.



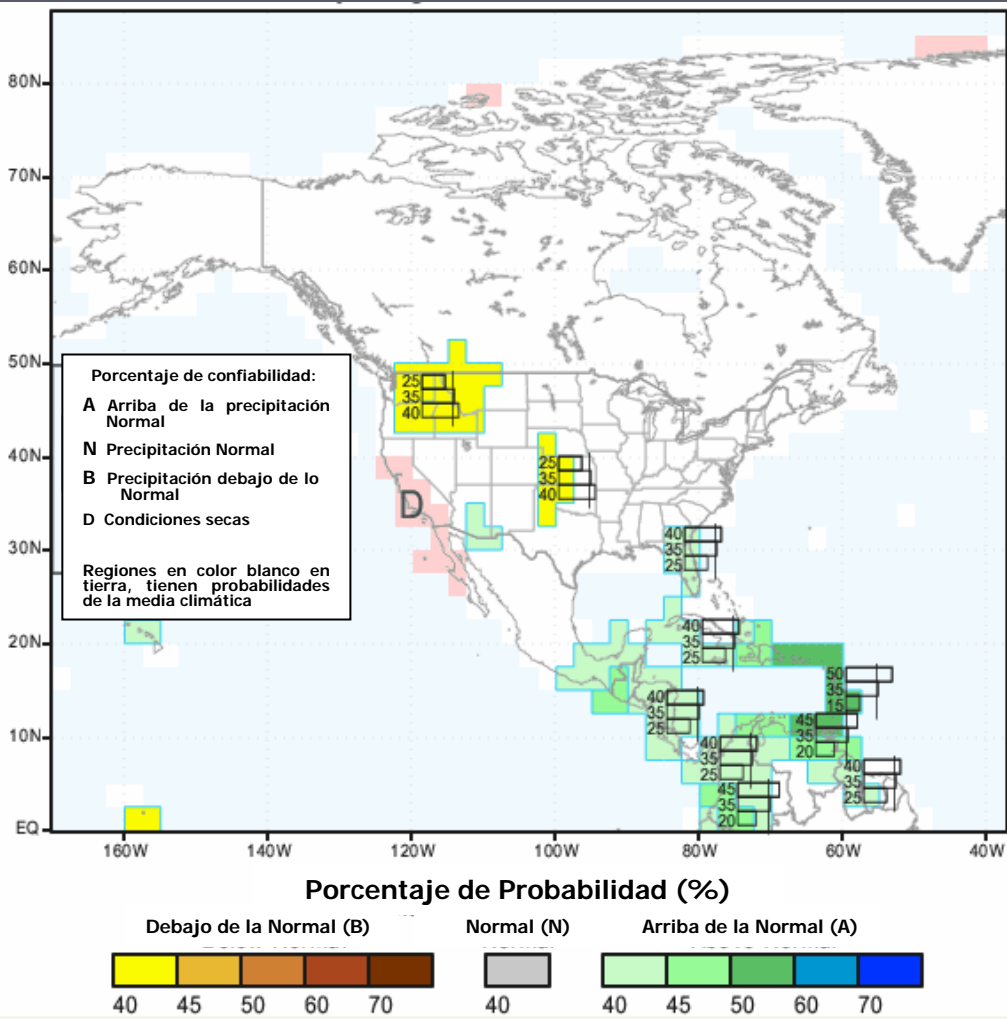
PRONOSTICO DE EL NIÑO 2006 (IRI)



El Instituto de Investigación Internacional para el clima y la sociedad (IRI, de EE.UU.), pronostica con mayor probabilidad condiciones neutras, durante la temporada de huracanes, por lo que se espera para el Atlántico mayor formación de ciclones tropicales, de mayor intensidad y más cercanos a las costas, siendo lo opuesto para el Pacífico.



Pronóstico Climatológico de **lluvias** para el verano 2006



De acuerdo a la media climatológica de llluvias, para este verano, se pronostican por arriba de la media en el sureste del país (Veracruz, Tabasco, Campeche, Quintana Roo, Oaxaca y Chiapas), o sea por encima de los 600 mm de lluvia.



CONCLUSIONES PARA HURACANES 2006

LOS PRONOSTICOS CLIMATICOS DEL IRI INDICAN AÑO NO-NIÑO (NEUTRO) PARA EL 2006, POR LO QUE SE ESPERA :

ATLANTICO

- ▶ MAYOR FORMACION
- ▶ MAS INTENSOS
- ▶ MAS CERCANOS A LAS COSTAS MEXICANAS

DE ACUERDO A LAS ESTADISTICAS DEL ATLANTICO SE ESPERA IMPACTEN POR LO MENOS 4 CICLONES TROPICALES AL TERRITORIO NACIONAL.

PACIFICO

- ▶ MENOR FORMACION
- ▶ MENOS INTENSOS
- ▶ MAS ALEJADOS DE LAS COSTAS MEXICANAS

TEMPORADA MENOS ACTIVA, SIMILAR A LA DEL AÑO PASADO.



CONCLUSIONES PRONOSTICO DE LLUVIAS 2006

- ▶ SE PRONOSTICAN LLUVIAS POR ARRIBA DE LA MEDIA EN EL SURESTE DEL PAÍS (VERACRUZ, TABASCO, CAMPECHE, QUINTANA ROO, OAXACA Y CHIAPAS),
- ▶ DEBERAN TOMARSE LAS **PRECAUCIONES NECESARIAS** POR INUNDACIONES EN ZONAS BAJAS Y DESLAVES EN ZONAS MONTAÑOSAS.