



**San Salvador, martes 30 de noviembre de 2010.** La Temporada de Huracanes de 2010 en el Atlántico fue superior al promedio histórico que es de 10, lo cual determina que esta temporada que oficialmente finaliza este 30 de noviembre, fue muy activa en esta zona, según los especialistas.

Durante 2010 los ciclones tropicales formados en el océano Atlántico alcanzaron los 19, de los cuales 12 fueron huracanes, 7 tormentas tropicales y de los 12 huracanes, cinco fueron intensos con categorías de III a V en la Escala Saffir Simpson.

Este incremento de los sistemas ciclónicos en el Atlántico y el Caribe se debió al fuerte incremento en las temperaturas superficiales del agua en esa zona, la cual, según registros históricos, estuvo por encima del valor promedio o normal, siendo éstos los más altos en los últimos 150 años.

El mayor incremento de la temperatura en el agua del Atlántico fue la registrada entre los meses de abril a mayo de 2010 con 1.44 °C por arriba del valor promedio.

La temperatura del agua en el Pacífico se mantuvo fría a causa de “La Niña” o fase fría del Fenómeno El Niño-Oscilación de Sur (ENOS). Debido a esta condición, la temporada ciclónica del Pacífico Nororiental, estuvo por debajo de los valores normales con la formación de 8 ciclones menor al promedio, que es de 15.

En este 2010 se gestaron 7 sistemas atmosféricos con nombre, de los cuales 4 fueron tormentas tropicales y 3 alcanzaron la categoría de huracán.

El impacto de los ciclones en el país durante 2010 lo deja marcado como un año récord de precipitación al alcanzar los 2548.6 mm de lluvia al 30 de noviembre, observándose 41.5% más respecto al promedio de 1800mm de lluvia anual (serie 19721-2000).

Desde el inicio de la Temporada de Huracanes, la gestación de los ciclones impactó considerablemente en el país, modificando los patrones de lluvia registrados. Ejemplo concreto fue la Tormenta Tropical Agatha, el primer sistema formado en el Océano Pacífico y que produjo una acumulación de lluvia que alcanzó hasta los 400 milímetros en 24 horas.

Mayo se ubica como el mes más copioso con un acumulado de lluvia de 526 milímetros, superando en un 176% el valor normal de precipitación que es de 190.2.

El segundo mes más copioso fue septiembre con acumulado mensual de precipitación de 525 mm, equivalente al % respecto al promedio que es de 360 mm.

### ***Nombres de los Ciclones Tropicales en la Temporada 2010***

**Pacífico    Nororiental**

**Atlántico,    Golfo de México y Mar Caribe**

.                      Agatha [29 Mayo - 30 Mayo]

- Alex [25 Junio - 01 Julio]
- Blas [17 Junio - 21 Junio]
- Bonnie [22 Julio - 24 Julio]
- Celia [19 Junio - 29 Junio]
- Colin [02 Agosto - 08 Agosto]
- Darby [23 Junio - 28 Junio]
- Danielle [21 Agosto - 30 Agosto]
- Estelle [05 Agosto - 10 Agosto]
- Earl [25 Agosto - 04 Septiembre]
- Frank [21 Agosto -28 Agosto]

- Fiona [30 Agosto - 03 Septiembre]
- Georgette [21 Septiembre - 23 Septiembre]
- Gastón [01 Septiembre - 02 Septiembre]
- Hermine [05 Septiembre - 07 Septiembre]
- Igor [08 Septiembre - 21 Septiembre]
- Julia [12 Septiembre - 20 Septiembre]
- Karl [14 Septiembre -18 Septiembre]
- Lisa [17 Septiembre - 23 Septiembre]
- Matthew [23 Septiembre - 26 Septiembre]
- Nicole [28 Septiembre - 29 Septiembre]

- Otto [06 Octubre - 10 Octubre]
- Paula [11 Octubre - 15 Octubre]
- Richard [20 Octubre - 26 Octubre]
- Shary [28 Octubre - 30 Octubre]
- Tomas [29 Octubre - 07 Noviembre]

La próxima Temporada de Huracanes para 2011 inicia, como cada año, el 15 de mayo para el Pacífico y el 1 de junio para el Atlántico, ambas concluyen el 30 de noviembre.

## Finaliza Temporada de Huracanes 2010

***San Salvador, martes 30 de noviembre de 2010.*** La Temporada de Huracanes de 2010 en el Atlántico fue superior al promedio histórico que es de 10, lo cual determina que esta temporada que oficialmente finaliza este 30 de noviembre, fue muy activa en esta zona, según los especialistas.

Durante 2010 los ciclones tropicales formados en el océano Atlántico alcanzaron los 19, de los cuales 12 fueron huracanes, 7 tormentas tropicales y de los 12 huracanes, cinco fueron intensos con categorías de III a V en la Escala Saffir Simpson.

Este incremento de los sistemas ciclónicos en el Atlántico y el Caribe se debió al fuerte incremento en las temperaturas superficiales del agua en esa zona, la cual, según registros históricos, estuvo por encima del valor promedio o normal, siendo éstos los más altos en los últimos 150 años.

El mayor incremento de la temperatura en el agua del Atlántico fue la registrada entre los meses de abril a mayo de 2010 con 1.44 °C por arriba del valor promedio.

La temperatura del agua en el Pacífico se mantuvo fría a causa de “La Niña” o fase fría del Fenómeno El Niño-Oscilación de Sur (ENOS). Debido a esta condición, la temporada ciclónica del Pacífico Nororiental, estuvo por debajo de los valores normales con la formación de 8 ciclones menor al promedio, que es de 15.

En este 2010 se gestaron 7 sistemas atmosféricos con nombre, de los cuales 4 fueron tormentas tropicales y 3 alcanzaron la categoría de huracán.

El impacto de los ciclones en el país durante 2010 lo deja marcado como un año récord de precipitación al alcanzar los 2548.6 mm de lluvia al 30 de noviembre, observándose 41.5% más respecto al promedio de 1800mm de lluvia anual (serie 19721-2000)

.

Desde el inicio de la Temporada de Huracanes, la gestación de los ciclones impactó considerablemente en el país, modificando los patrones de lluvia registrados. Ejemplo concreto fue la Tormenta Tropical Agatha, el primer sistema formado en el Océano Pacífico y que produjo una acumulación de lluvia que alcanzó hasta los 400 milímetros en 24 horas.

Mayo se ubica como el mes más copioso con un acumulado de lluvia de 526 milímetros, superando en un 176% el valor normal de precipitación que es de 190.2.

El segundo mes más copioso fue septiembre con acumulado mensual de precipitación de 525 mm, equivalente al % respecto al promedio que es de 360 mm.

### *Nombres de los Ciclones Tropicales en la Temporada 2010*

#### **Pacífico Nororiental**

#### **Atlántico, Golfo de México y Mar Caribe**

- Agatha [29 Mayo - 30 Mayo]
- Alex [25 Junio - 01 Julio]
- Blas [17 Junio - 21 Junio]
- Bonnie [22 Julio - 24 Julio]
- Celia [19 Junio - 29 Junio]
- Colin [02 Agosto - 08 Agosto]



- . Darby [23 Junio - 28 Junio]
- . Danielle [21 Agosto - 30 Agosto]
- . Estelle [05 Agosto - 10 Agosto]
- . Earl [25 Agosto - 04 Septiembre]
- . Frank [21 Agosto -28 Agosto]
- . Fiona [30 Agosto - 03 Septiembre]
- . Georgette [21 Septiembre - 23 Septiembre]
- . Gastón [01 Septiembre - 02 Septiembre]
- . Hermine [05 Septiembre - 07 Septiembre]
- . Igor [08 Septiembre - 21 Septiembre]

- Julia [12 Septiembre - 20 Septiembre]
- Karl [14 Septiembre -18 Septiembre]
- Lisa [17 Septiembre - 23 Septiembre]
- Matthew [23 Septiembre - 26 Septiembre]
- Nicole [28 Septiembre - 29 Septiembre]
- Otto [06 Octubre - 10 Octubre]
- Paula [11 Octubre - 15 Octubre]
- Richard [20 Octubre - 26 Octubre]
- Shary [28 Octubre - 30 Octubre]
- Tomas [29 Octubre - 07 Noviembre]

La próxima Temporada de Huracanes para 2011 inicia, como cada año, el 15 de mayo para el Pacífico y el 1 de junio para el Atlántico, ambas concluyen el 30 de noviembre.