

Perspectiva climática para Centroamérica y República Dominicana para el período: agosto–octubre 2017

Sesión virtual del 22 de septiembre 2017

Este informe contiene una actualización de la Perspectiva del Clima realizada en julio de 2017. La actualización fue realizada a través de un foro virtual el día 22 de septiembre. Contiene un resumen de las condiciones esperadas por cada país, indicando si hay o no cambios de la perspectiva realizada en julio.

El Foro del Clima de América Central (FCAC), teniendo en cuenta que:

I. Que las temperaturas superficiales en el Océano Pacífico Ecuatorial se encuentran dentro de los valores normales (promedio climático).

II. Que la mayoría de los modelos de predicción de las temperaturas del Océano Pacífico Ecuatorial, estiman que en el período de pronóstico de esta Perspectiva (ASO-2017), las temperaturas se mantendrán dentro de los valores normales.

III. Que desde el mes de abril, las anomalías en las temperaturas en el Atlántico Tropical han mostrado una tendencia al calentamiento y los modelos estiman que dicha región se mantenga con valores por encima del promedio durante el período de pronóstico.

IV. Que la Oscilación Decadal del Pacífico (PDO por sus siglas en inglés, que modula la frecuencia e intensidad de El Niño y La Niña), se encontraba en fase positiva en julio cuando se realizó esta perspectiva. Actualmente mantiene un valor de -1.17 con una tendencia en una fase negativa.

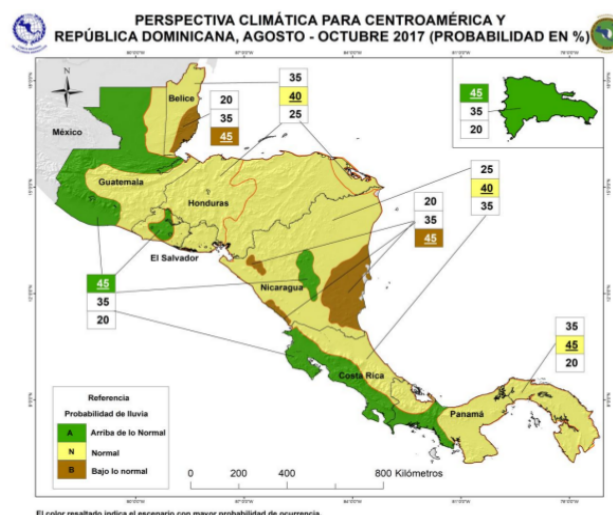
V. Que la temporada de ciclones tropicales en la cuenca del Océano Atlántico se prevé más activa que lo normal, en tanto que para la cuenca del Pacífico se prevé una actividad

ciclónica mayor que la normal.

VI. Que no se descarta la posibilidad de que algún país sea afectado directa o indirectamente por algún ciclón tropical.

Este Foro estimó las probabilidades de que la lluvia acumulada en el período agosto – septiembre – octubre de 2017 esté en el rango Bajo de lo Normal (BN), en el rango Normal (N) o en el rango Arriba de lo Normal (AN).

Las zonas con perspectivas similares de que la lluvia acumulada se ubique dentro de cada uno de estos rangos, se identifican con colores en el mapa adjunto. Para cada zona se indican en un cuadro la probabilidad de ocurrencia dentro de cada rango, tal como se observa a continuación en el siguiente mapa:



Fuente: CRRH-SICA. LIII Foro del Clima de América Central.

Consideraciones especiales por país para el mes de agosto-octubre:

Belize: espera condiciones Bajo lo Normal (BN) para la parte Norte. Se espera que la parte Sur y los territorios cercanos a Guatemala tengan lluvias Bajo lo Normal (BN). El resto del país se mantendrán condiciones dentro del rango Normal (N).

Costa Rica: espera comportamientos por Arriba de lo Normal (AN), para el Pacífico y Zona Norte.

El Salvador: espera que las condiciones se mantengan de acuerdo a lo propuesto en la Perspectiva realizada en julio.

Guatemala: espera que las condiciones se mantengan de acuerdo a lo propuesto en la Perspectiva realizada en julio.

Honduras: utilizando los años análogos 1993 y 2005 espera que las condiciones se mantengan de acuerdo a lo propuesto en la Perspectiva realizada en julio.

Panamá: espera que en las provincias de Chiriquí y Veraguas el comportamiento de la lluvia se mantenga dentro de lo Normal (N). Esto dejaría todo el país dentro de condiciones normales.

Dada la presencia del huracán María en el Caribe, no fue posible contar con la asistencia de República Dominicana.