

Reporte Informativo 03-17

Comportamiento de Precipitaciones y Temperatura

Chinandega Norte – Junio 2017

Este reporte muestra una síntesis de los datos de **Precipitación** y **Temperatura** registrados por productores y productoras en 46 estaciones pluviométricas y una Termo pluviométrica ubicadas en Chinandega Norte, los datos fueron procesados en las oficinas de Centro Humboldt con el propósito de convertirlos en información que contribuya a las tomas de decisiones en quehacer organizativo, productivo, institucional y educativo.

Precipitaciones:

La norma histórica de precipitación correspondiente al mes de Junio para Chinandega Norte es de **230.6mm**. Por otra parte el pronóstico nos advertía que la lluvia sería bastante regular para todo el mes, por lo tanto no se esperaban déficit significativo para el territorio, durante el mes de Junio no hubo ninguna estación que reportara acumulados de precipitación por debajo de la norma histórica, en promedio se precipitó **380mm**. Contrario a **2016** que se precipitaron **211.7mm** lo cual representó un déficit de **8%**.

- En Villanueva se presentaron 19 días con lluvias de las cuales 5 fueron menores a 5mm y 2 mayores a 40mm para un acumulado promedio de **322.9mm**, en Junio hubieron 11 días sin lluvias). La comunidad que registró mayor precipitación fue Guacimito con **397.9mm** y la que presentó menos fue Las Pilas con **217mm**.
- En Somotillo se presentaron 17 días con lluvias de las cuales 3 fueron menores a 5mm y 4 mayores a 40mm para un acumulado promedio de **388mm**, en Junio hubieron 13 días sin lluvias). La comunidad que registró mayor precipitación fue Sagrada Familia con **504mm** y la que presentó menos fue Los Balcones con **284.6mm**.
- En (Santo Tomás, Cinco Pinos, San Pedro y San Francisco) se presentaron 16 días con lluvias de las cuales 2 fueron menores a 5mm y 4 mayores a 40mm para un acumulado promedio de **429.1mm**, en este territorio hubieron 14 días sin lluvias). La comunidad que registró mayor precipitación fue El Polvón con **562mm** y la que presentó menos la estación ubicada en la UNAG-San Francisco con **334.9mm**.

Temperaturas:

Con respecto al comportamiento de las temperaturas de Junio en el territorio presentan un histórico de **27.4°C**. Este año el promedio de temperaturas medias fue de **30.6°C**, 3 grados encima de la norma (en 2016- 31.6°C), El promedio de las temperaturas mínimas fue de **25.7°C** (2016- 25.1°C), las temperaturas máximas **35.5°C** (2016- 38.1°C). El día más caluroso fue el 01 de Junio con máximas de **38.0°C** y el más fresco fue el 13 de Junio con **30.8°C**.

Perspectiva Climática para Chinandega Norte Julio-2017

Es muy probable que se presenten déficit en los acumulados de lluvia en la zona Occidental y Central del Pacífico, así como en la Región Norte y condiciones cercanas a lo normal en el resto del país, principalmente en la primera quincena del mes.

Periodo Canicular: podría presentar un comportamiento de moderado a severo entre los últimos días de julio y mediados de agosto, es decir con acumulados de lluvia por debajo de lo normal, dicho comportamiento estará en dependencia de la evolución que muestre el desarrollo de un evento El Niño débil.

Fuente: Comité Regional de Recursos Hidráulicos (CRRH).

Nicaragua - Pacífico Occidental (León - Chinandega) Perspectivas y condiciones climáticas 01 – 15 de Julio 2017			
01 – 04 de Julio	05 – 09 de Julio	10 – 15 de Julio	Pacífico Occidental
			
Probabilidades de 30 a 70% de lluvias de ligeras a moderadas combinadas con algunas descargas eléctricas ocasionales	Probabilidad de 75 a 85% de lluvias con descargas eléctricas en ocasionales, con el arribo de onda tropical y el acercamiento de una depresión tropical	Probabilidad de 75% de ocurrencia de lloviznas y lluvias ligeras, con algunas ocasiones de lluvias fuertes con descargas eléctricas con una probabilidad de 75	
La presencia de bajas presiones dará origen a lluvias en el Caribe, zona Central y Sur, con posibles lluvias de fuertes a moderadas en el Pacífico. La onda tropical 14 y otras depresiones tropicales que estarán arribando al Caribe hacia mediados del mes y aumentaran las probabilidades de lluvias en el Pacífico del 70%, Centro 85% y Caribe 95%			Las temperaturas máximas de 31 a 33°C, mínimas de 24 a 26°C, Humedad relativa promedio de 56 a 89%, punto de rocío 22 a 24°C. Vientos de 8 a 35 km/h, rachas de vientos de 45 km/hp



Más información sobre pronósticos al:
505 8911 4117 o al 505 8560 3367 - WAp

También predicciones climáticas a base del saber local realizadas por productores y productoras de Chinandega Norte a través de la lectura de pintas y repintas, mencionan que el mes de Julio será seco, por lo que también se esperan déficit de precipitación.

Próxima Nota Informativa – 03 de Agosto 2017.

Elaborado en las oficinas de Centro Humboldt.

Contactos:

Lester Morales. 78263155 (lestermorales@humboldt.org.ni).

Abdel García. 78263152 (cambioclimatico@humboldt.org.ni).

Moisés González 88214737 (moises.gonzaleza@humboldt.org.ni)

WhatsApp: **Clima-Nic 85603367**