



Reporte Informativo 04-17

Comportamiento de Precipitaciones y Temperatura Chinandega Norte – Julio 2017

Este reporte es una síntesis del comportamiento de precipitación y temperatura durante el mes de Julio 2017. Los datos provienen del monitoreo de clima realizado por pobladores(a) de comunidades ubicadas en Chinandega Norte, son procesados por Centro Humboldt y se ponen al servicio de actores locales y municipales para que los utilicen de referencia en sus tomas de decisiones.

Precipitaciones:

La norma histórica de precipitación correspondiente al mes de Julio para Chinandega Norte es de **127.3mm**. Por otra parte el pronóstico nos advertía que podrían presentarse déficit en los acumulados de lluvia en la zona Occidental principalmente en la primera quincena del mes, es decir por debajo de la norma histórica, con un 68% de probabilidades.

- En Villanueva se presentaron 11 días con lluvias de las cuales 3 fueron menores a 5mm, no hubo ninguna mayor a 40mm, para un acumulado promedio de **114.5mm**, (en Julio hubieron 20 días sin lluvias). La comunidad que registró más precipitación fue Mina de Agua con **229.1mm** y la que presentó menos fue Rancho pando con **37.1mm**.
- En Somotillo se presentaron 7 días con lluvias, de las cuales 3 fueron menores a 5mm, no hubo ninguna mayor a 40mm, lo que suma un acumulado promedio de **60.5mm**, (en Julio hubieron 24 días sin lluvias). La comunidad que registró más precipitación fue Júcaro Bonito con **227.3mm** y la que presentó menos fue Los Balcones con **17.7mm**.
- En (Santo Tomás, Cinco Pinos, San Pedro y San Francisco) se presentaron 8 días con lluvias de las cuales 2 fueron menores a 5mm, no hubo ninguna mayor a 40mm, para un acumulado promedio de **77.5mm**, (en Julio hubieron 23 días sin lluvias). La comunidad que registró más precipitación fue La Uva con **98mm** y la que presentó menos fue El Polvón con **62.7mm**.

Temperaturas:

El histórico de temperatura media correspondiente al mes de Julio en Villanueva y Somotillo es de **27.8°C**. Este año el promedio de temperaturas medias fue de **30.2°C**, 2.4 grados encima de la norma (en 2016- 29.8°C), el promedio de las temperaturas mínimas fue de **24.2°C** (2016- 25.4°C), las temperaturas máximas **36.1°C** (2016- 34.3°C). El día más caluroso fue el 07 de Julio con máximas de **38.7°C** y el menos cálido fue el 24 de Julio con **33.8°C**.

Perspectiva Climática para Chinandega Norte Agosto-2017

Para el mes de Agosto se esperan acumulados de lluvia normal en todas las regiones del país, exceptuando la Región Autónoma de la Costa Caribe Sur y algunos sectores puntuales de la zona occidental del Pacífico como Malpaisillo, Villa Nueva, Santa Rosa del Peñón, San Francisco Libre y El Jicaral en donde las lluvias podrían comportarse Bajo de lo Normal.

Periodo Canicular: Podría presentar un comportamiento ligeramente húmedo entre los últimos días de Julio y mediados de Agosto en todas las regiones del país, es decir con acumulados de lluvia en el rango de lo normal y ligeramente arriba de lo normal en el sector oriental de las Regiones Norte y Central. Fuente: Comité Regional de Recursos Hidráulicos (CRRH).

Así mismo las predicciones climáticas a base del saber local realizadas por productores y productoras de Chinandega Norte a través de la lectura de pintas y repintas, reflejan que Agosto será un mes bueno, lo cual significa que las probabilidades de precipitación estén dentro del rango normal o por encima de la norma histórica. (212.1.mm).

Próxima Nota Informativa – 03 de Septiembre 2017.

Elaborado en las oficinas de Centro Humboldt.

Contactos:

- Lester Morales 78263155 (lester.morales@humboldt.org.ni).
- Abdel García. 78263152 (cambioclimatico@humboldt.org.ni).
- Moisés Gonzáles. 88214737(moises.gonzaleza@humboldt.org.ni)
- WhatsApp: Clima-Nic 85603367