

## Resumen del Boletín Mensual de Precipitación de marzo de 2025 en la UCV

Estimados Amigos

Le estamos enviando el resumen del boletín de la precipitación registrada en la UCV de marzo de 2025.

Este boletín y los anteriores los puede ver en la página web del Dpto. de Ingeniería Hidrometeorológica de la UCV (<http://hidromet-ucv.org.ve/>).

La información para la elaboración de este boletín y el mantenimiento de la estación climatológica de la UCV se debe a la valiosa cooperación de los participantes del Dpto. de Ingeniería Hidrometeorológica.

1. Este mes la lluvia fue 11,0 mm (milímetros), equivalente a 11,0 litros por metro cuadrado (Lt/m<sup>2</sup>), **(60,5% Probabilidad de Excedencia)** es menor al promedio aritmético es 16,6 mm, se la cataloga como mes **Promedio**, **hay que destacar que el valor de lluvia más frecuente (Moda) para este mes es de 7,5 mm (67% de los valores)** (Fig 1 y Fig 3).
2. La máxima lluvia diaria del mes fue 10,3 mm (18 de marzo), del año 10,3 mm (18 de marzo) y el histórico 108,8 mm el 16 de julio de 1965.
3. El N° de días de lluvias del mes fue de 2, inferior al promedio histórico de 3,0 días (Fig 2).
4. Van acumulados 12 días y el promedio histórico acumulado es 11,6 días.
5. El máximo N° de días de lluvia en este mes fue 14 días en 2021 y mínimo 0 días en varios años.
6. El N° máximo de días consecutivos de lluvias del mes fue de 02 (del 18 al 19), menor al promedio de 1,6 días.
7. Históricamente el máximo N° de días consecutivos de lluvia en un año para este mes fue 6 días en 2000.
8. El máximo N° de días consecutivos de lluvia en un año fue 15 días en 1950 (junio), 1969 (julio) y 2008 (octubre).

**Nota:** La información aquí señalada solo es válida para un entorno cercano a la estación Pluviométrica de la UCV

## Que se espera en abril:

- Comienzan a aumentar la precipitación, pero sin superar el equivalente del total anual (900 mm) en el mes (75 mm = 900 mm / 12) en la mayoría de los casos para este mes y el número de días de lluvias, en referencia a los promedios mensuales históricos para este mes.
- Se plantea 1 escenario estadístico de ocurrencia de la lluvia, la cual este en una banda menor del promedio del mes (52,0 mm) **entre los 25 mm y los 55 mm.**
- Que el promedio de días de lluvia sea de 5,6.
- Se mantiene baja la humedad del suelo, aun cuando se inicien las precipitaciones y aumente la cantidad de días de lluvia, por lo que:
  - ✓ Baja la probabilidad de ocurrencia de los **incendios forestales.**
  - ✓ Baja la probabilidad de **Calima** en la atmosfera, producto de los incendios forestales.

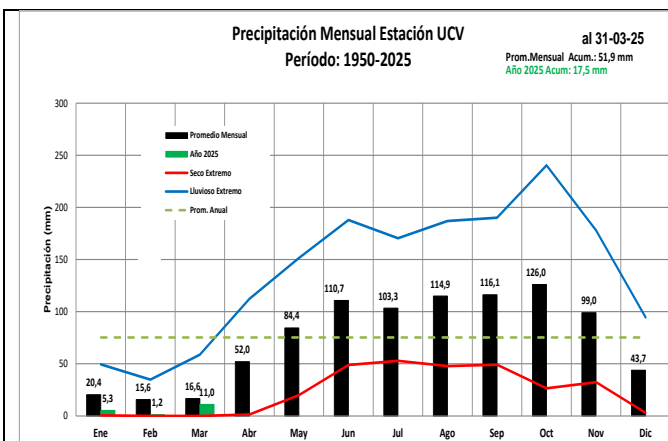


Fig. 1

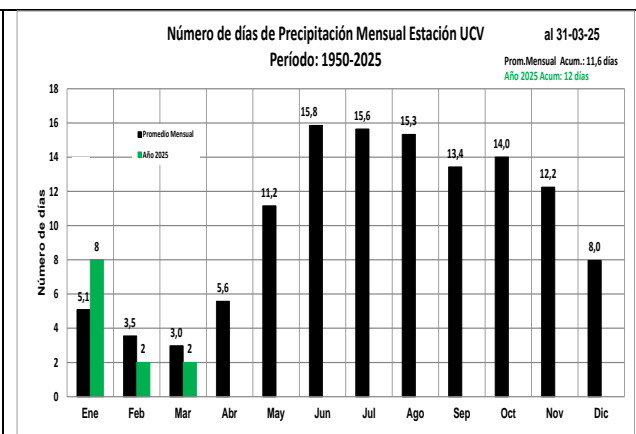


Fig. 2

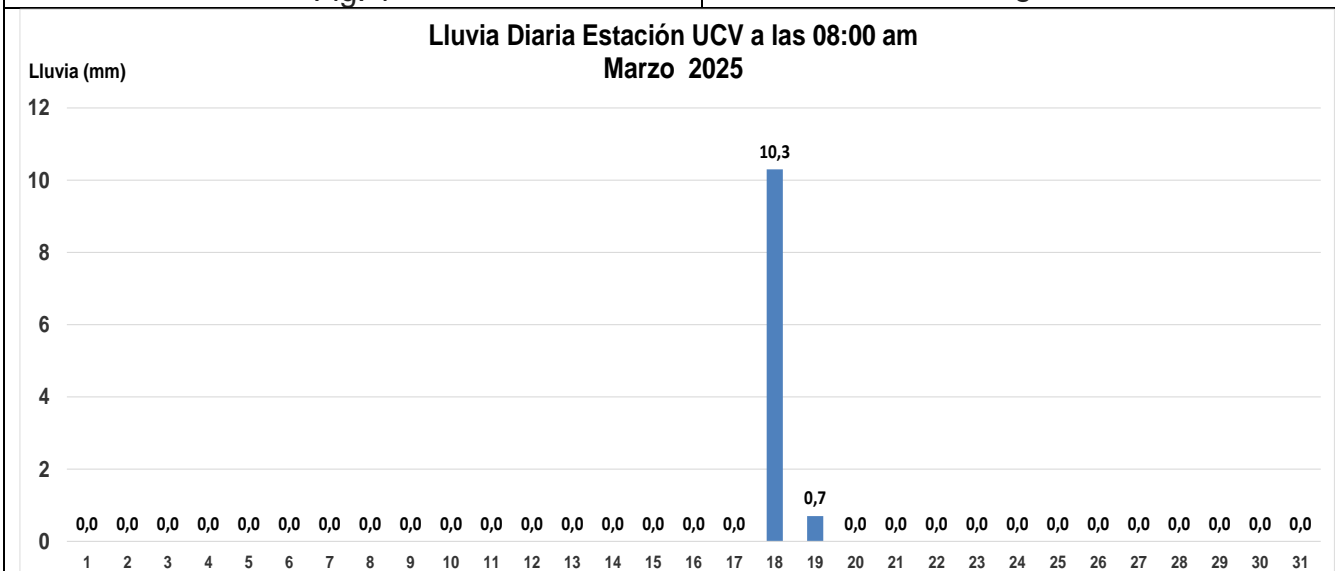


Fig 3

Saludos, Valdemar Andrade 0414-305-4225

**Nota:** La información aquí señalada solo es válida para un entorno cercano a la estación Pluviométrica de la UCV