

Resumen del Boletín Mensual de Precipitación de marzo de 2023 en la UCV

Estimados Amigos

Le estamos enviando el resumen del boletín de la precipitación registrada en la UCV de marzo de 2023.

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 0,1 mm (milímetros), equivalente a 0,1 litros por metro cuadrado (Lt/m²), **(27,0% Probabilidad de excedencia)**, **hay que destacar que el valor de lluvia más frecuente (Moda) para este mes es 0,0 mm (24,7% de los valores)** y el promedio aritmético es 17,1 mm, se la cataloga como mes **Seco**, según la distribución de probabilidades de excedencia de la lluvia de este mes (Fig 1).
2. El acumulado total del año hasta este mes es 16,1 mm, menor al promedio acumulado 52,6 mm, la probabilidad asociada al acumulado es 28,4% y se clasifica según su probabilidad de excedencia debido a la asimetría en las lluvias acumuladas hasta este mes como **Seco**.
3. En relación al análisis de las lluvias máximas diarias de este mes fue 0,1 mm el día 11, el anual fue 7,9 mm el 03 de enero y el histórico 108,8 mm el 16 de julio de 1965.
4. El N° de días de lluvias del mes fue de 1, menor al promedio histórico de 3,0 días (Fig 2).
5. El máximo histórico de 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 1 (del 11 al 11), semejante al promedio de 1,6 días.
7. Históricamente el máximo N° de días consecutivos de lluvia en un año para este mes fue 06 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).

Se espera que en abril:

- Se inicien las lluvias, pero sin exceder el promedio mensual para el año de 74,6 mm y se plantean 1 escenario estadístico de lluvia, la cual este en una banda alrededor del promedio del mes (52,3 mm), **entre los 45 mm y los 62 mm.**
- Y disminuya la probabilidad de incendios forestales.

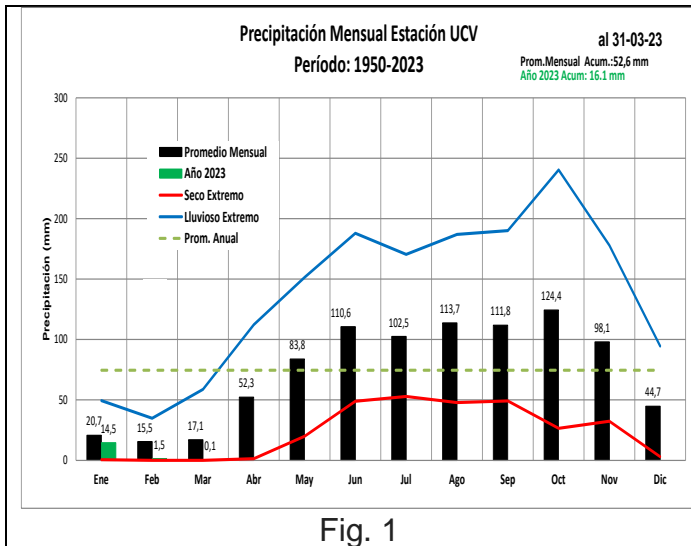


Fig. 1

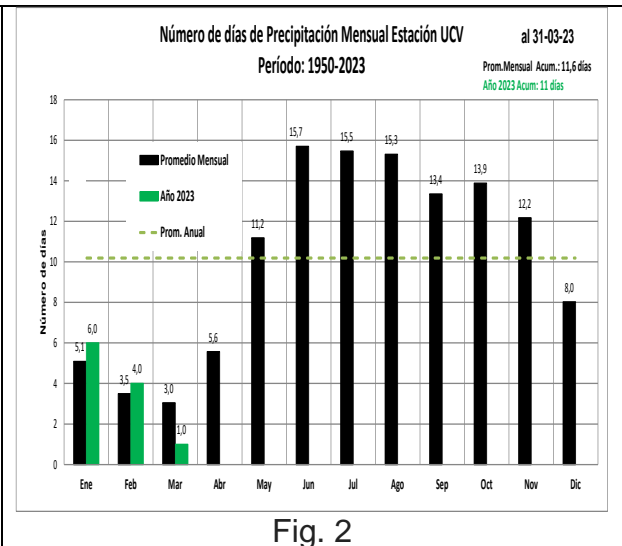


Fig. 2

Saludos

Valdemar Andrade [0414-305-4225](tel:0414-305-4225)