**Resumen del Boletín de Precipitación de Agosto de 2022 en la UCV**

Estimados Amigos

Le estamos enviando el Boletín de la precipitación registrada en la UCV de agosto de 2022.

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 173,4 mm **(86,7% probabilidad de excedencia)**, **Lluvioso (>65% y <=90%), cercano a Lluvioso Extremo**, según la distribución de probabilidades de la lluvia de este mes.
2. El acumulado de la lluvia fue 535,0 mm **(59,5% probabilidad de excedencia)**, ligeramente mayor al promedio 515,8 mm y se cataloga el acumulado hasta este mes como **Lluvioso Moderado (>55% y <=65%),** según la distribución de probabilidades de la lluvia acumulada hasta este mes.
3. La máxima lluvia diaria del mes fue 50,0 mm (26 de agosto), del año 52,3 mm (22 de abril), e histórica 108,8 mm (16-7-65).
4. El Nº de días de lluvias del mes fue de 24, muy superior al promedio de 15,2 días.
5. **Hay que destacar que los suelos están muy saturados, con lo que aumenta la probabilidad de movimientos de suelo y deslaves.**
6. Van acumulados 93 días, muy superior al promedio histórico acumulado que es 74,6 días.
7. El máximo Nº de días de lluvia en este mes fue 23 días en 1968, **en este año pasa a ser el nuevo máximo** y mínimo 2 días en 1971.
8. El Nº máximo de días consecutivos de lluvias del mes fue de 7 y ocurrió del 10 al 16, semejante al promedio de 5,0 días.
9. Históricamente el máximo Nº de días consecutivos de lluvia en este mes fue 13 días en 1960. El máximo Nº de días consecutivos de lluvia en un año fue 15 días y ha ocurrido 3 veces en 1950, 1969 y 2008.

 Saludos

 Valdemar Andrade 0414-305-4225