

Hidrometeorología de la UCV califica como “lluvioso extremo” a septiembre de 2024

El Departamento de Ingeniería Hidrometeorológica de la Universidad Central de Venezuela (UCV) catalogó el mes de septiembre de 2024 como “lluvioso extremo”, ya que de acuerdo con sus mediciones, en el noveno mes del año se calculó un total de 249,7 litros por metro cuadrado (L/m²), lo que evidencia un registro de 97,4 % de excedencia.

La estadística para este mes, de acuerdo a las cifras registradas por la UCV, señalan que las lluvias en septiembre fueron superior al promedio de 113,4 L/m², ya que además se resalta que el valor de lluvia más frecuente para este mes es de 87,5 a 112 milímetros (que equivalen a L/m²).

Hasta el momento, los expertos hidrometeorológicos de esta casa de estudio contabilizan 878,4 milímetros (mm) de lluvia durante 2024, siendo superior al promedio acumulado de 631,0 mm. Además, refieren que el día que más llovió en las últimas 30 jornadas fue el primero de septiembre con 55,2 mm; mientras que del año ha sido el 6 de agosto (69,0 mm).

Señaló que en ese mes llovió un total de 15 días, cercano al promedio que se maneja histórico de 13,4 días y advierte que van 97 días acumulados de lluvias, ligeramente por encima de la data promedio de 88,5 días.

De igual forma, la UCV indicó que hubo ocho días consecutivos sin lluvias al final del mes (del 18 al 25), casi 11 (del 15 al 25) si no se considera la precipitación de 1,5 mm (muy baja) el día 17, al tiempo que el número máximo de días consecutivos de lluvias del mes fue de cinco (del 1 al 5), ligeramente superior al promedio de 4,4 días.

Para el mes de octubre, los expertos señalan que ya se llega casi al final de la temporada lluviosa de 2024 (que oficialmente termina en noviembre) en lo que es una etapa de transición entre los fenómenos de El Niño y La Niña, mientras que prevé que sea el mes más lluvioso del año.

Plantean un escenario donde los niveles de agua por la lluvia oscilen entre los 100 y los 145 mm.

“Se espera, que ocurra la mayor lluvia diaria del año, cuya

probabilidad es de 26,76 %, con base a las observaciones históricas, en la primera semana de octubre, con tormentas eléctricas y la cual se le denomina popularmente como el Cordonazo de San Francisco”, dice el informe de la UCV, así como también plantean que el promedio de días de lluvia durante octubre sea de 14.

Advierten que con estas condiciones, la tierra sigue húmeda; lo que trae como posibles consecuencias una alta probabilidad de que ocurran deslaves, deslizamientos de tierra y caída de árboles. Disminuye además el límite que ocasionan inundaciones en la ciudad de 30 a 20 mm.

Con información de Tal Cual