

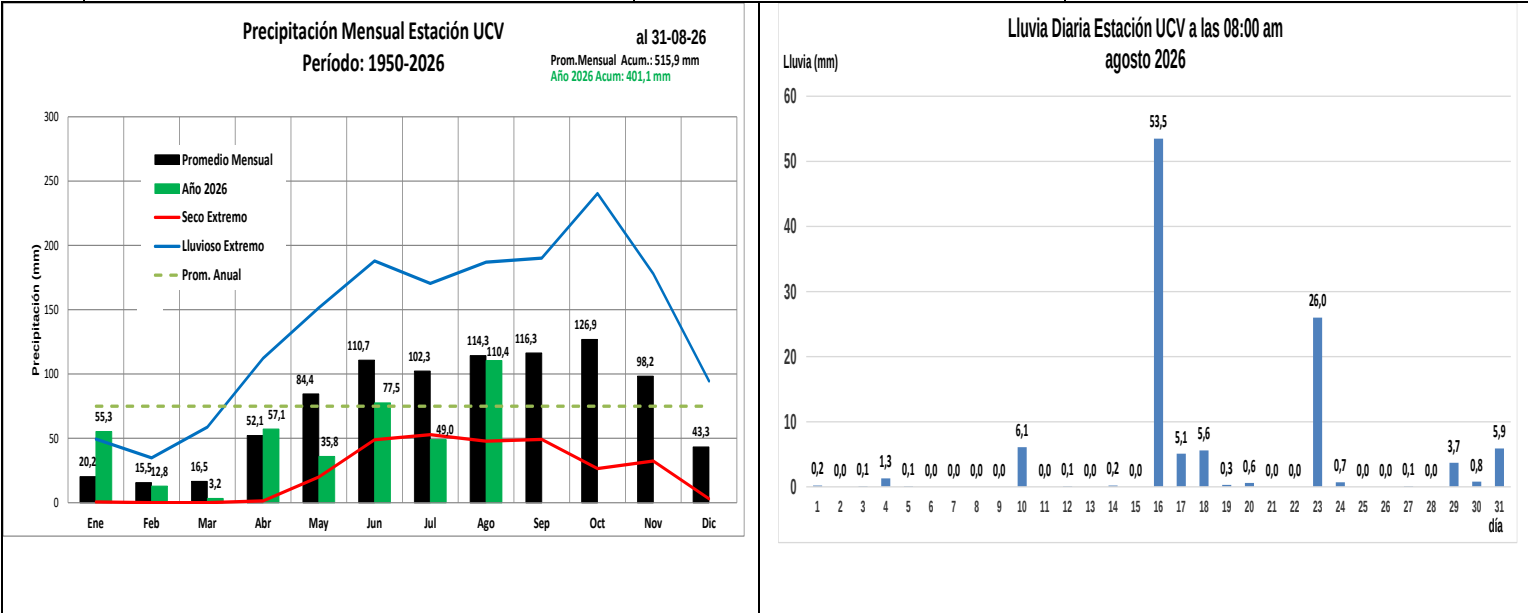
Boletín de Precipitación de la Estación UCV de Agosto de 2026

En agosto llovió 110,4 mm (milímetros), equivalente a 110,4 Lt/m² (litros por metro cuadrado), la probabilidad de excedencia asociada la ubica en 48,7% a los valores de todos los agostos registrados en 77 años, **el valor de lluvia más frecuente (Moda) para este mes es 112,5 mm (26% de los valores)** y la lluvia observada es semejante al promedio aritmético mensual de 114,3 mm, el mes se clasifica según su probabilidad debido a la asimetría en las lluvias del mes como **Promedio (>35% y <=65)**. El acumulado total del año hasta este mes es 401,1 mm, menor que el promedio acumulado 515,9 mm, (21,8% Probabilidad de Excedencia) y se clasifica el año hasta este mes como **Seco (>10% y <=35)**. La máxima lluvia diaria del mes fue 53,5 mm (16 de agosto), la máxima del año 53,5 mm (16 de agosto), e histórica 108,8 mm (16-7-65).

<=10%: Seco Extremo
>10% y <=35%: Seco

>35% y <=65%: Promedio

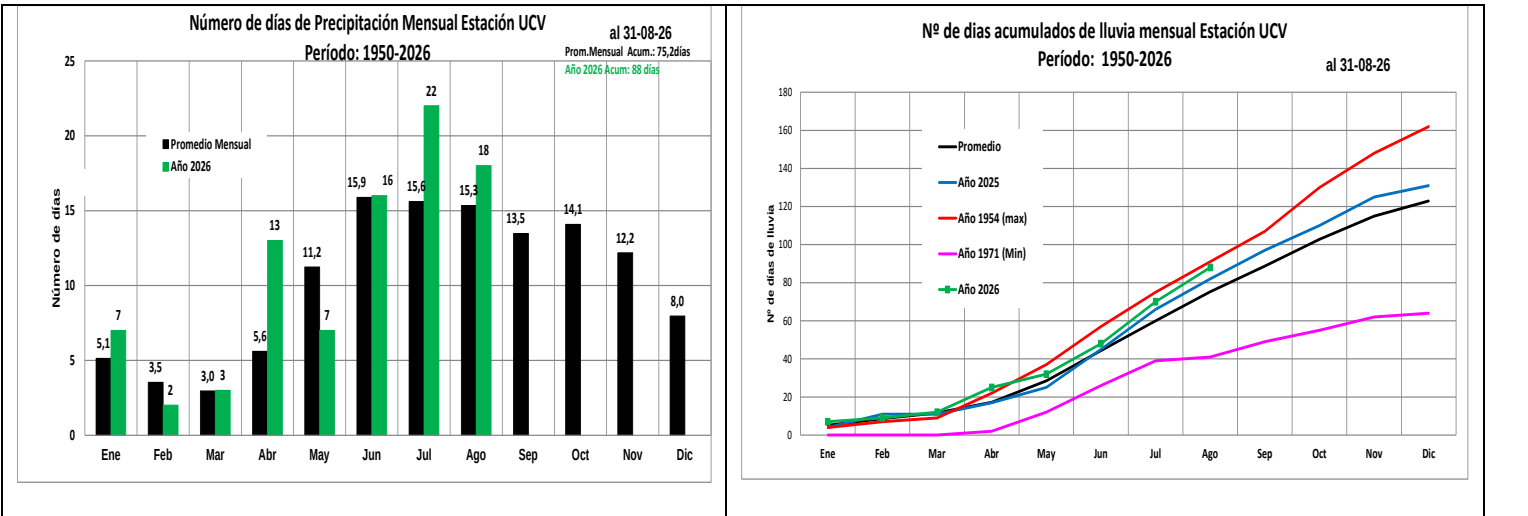
>65% y <=90%: Lluvioso
>90%: Lluvioso Extremo



	Precipitación de la Estación UCV (mm) Período: 1950-2026												Acumulado al 31-08-26
Mes	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
Año 2026	55,3	12,8	3,2	57,1	35,8	77,5	49,0	110,4					401,1
Promedio Histórico	20,2	15,5	16,5	52,1	84,4	110,7	102,3	114,3	116,3	126,9	98,2	43,3	895,6
Máximo	111,6	189,4	129,2	319,3	285,4	290,1	322,9	244,8	300,3	319,1	407,3	189,4	1.655,5
Año del Máximo	1950	1951	1995	1981	1987	1958	1996	2007	2023	1988	2010	1999	2010
Mínimo	0,0	0,0	0,0	0,0	5,8	29,9	20,5	25,0	31,9	8,7	1,7	0,0	448,5
Año del Mínimo	Varios	Varios	Varios	Varios	2018	1984	1986	1971	1971	1970	1982	2006	1971

Distribución de probabilidades de la precipitación de Agosto en la UCV (1950/2026)

El N° de días de lluvias del mes fue de 18, superior al promedio de 15,3 días. Van acumulados 88 días y el promedio histórico acumulado es 75,2 días. El máximo N° de días de lluvia en este mes fue 24 días en 2022 y mínimo 2 días en 1971.



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

	Nº de días de Precipitación en la Estación UCV												Período: 1950-2026
Mes	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Acumulado al 31-08-26
Año 2026	7	2	3	13	7	16	22	18					88
Promedio Histórico	5,1	3,5	3,0	5,6	11,2	15,9	15,6	15,3	13,5	14,1	12,2	8,0	122,1
Máximo	15	16	14	19	24	27	23	24	22	28	22	21	162
Año del Máximo	1953	1951	2021	1981	1983	1950	1968	2022	75 y 00	2008	2010	1999	1954
Mínimo	0	0	0	0	2	4	6	2	5	2	1	0	64
Año del Mínimo	Varios	Varios	Varios	Varios	1967	1974	1986	1971	2003	1992	1950	Varios	1971

El Nº máximo de días consecutivos de lluvias del mes fue de 5 (del 16 al 20), semejante al promedio de 5,1 días. 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 en 1950, 1969 y 2008.

Nº Máximo de días consecutivos de Precipitación en la Estación UCV													Período: 1950-2026
Mes	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
Año 2026	2	1	2	4	2	6	6	5					
Promedio Histórico	2,2	1,9	1,6	2,8	4,4	5,8	5,5	5,1	4,4	4,6	4,2	3,6	
Máximo	5	7	6	13	12	15	15	13	10	15	10	13	
Año del Máximo	53 72 05 07												
		2009	2000	1981	2012	1950	1969	1960	92 00	2008	2010	1999	

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

Que se espera en septiembre:

- Se plantean 2 escenarios de precipitación: el 1er. escenario estadístico de ocurrencia de la lluvia, la cual está en una banda alrededor al promedio del mes (116,3 mm) **entre los 100 mm y los 125 mm.**
- El 2do. escenario está definido por los modelos climatológicos que indican que será seco y cercano a los 65,0 mm en una banda **entre los 55 mm y los 80 mm.**
- Que el promedio de días de lluvia sea de 13,5.
- Aumenta la humedad del suelo, debido al incremento de la precipitación y la cantidad de días de lluvia, por lo que:
 - ✓ Aumenta la probabilidad de los deslizamientos de suelos e inundaciones.
 - ✓ Disminuye la probabilidad de ocurrencia o desaparecen los **incendios forestales.**
 - ✓ Poca probabilidad de **Calima** en la atmosfera, producto de los incendios forestales, tan solo la proveniente del polvo del Sahara o la afectación por esos eventos.