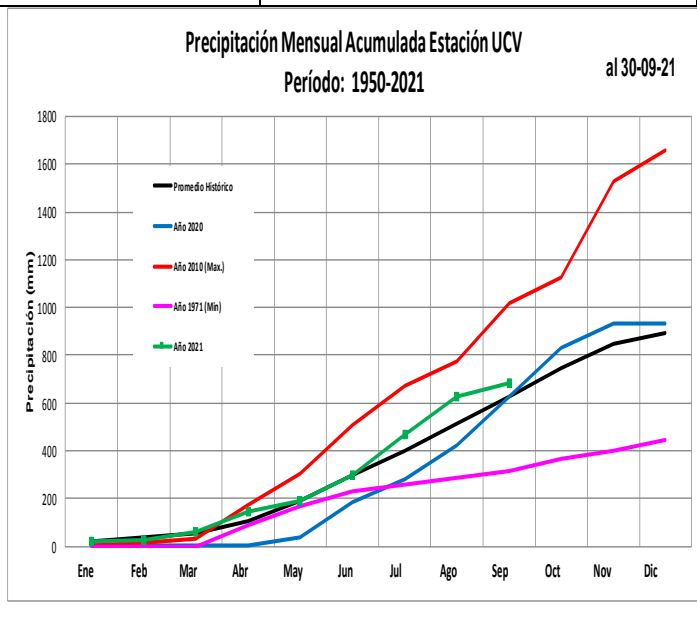
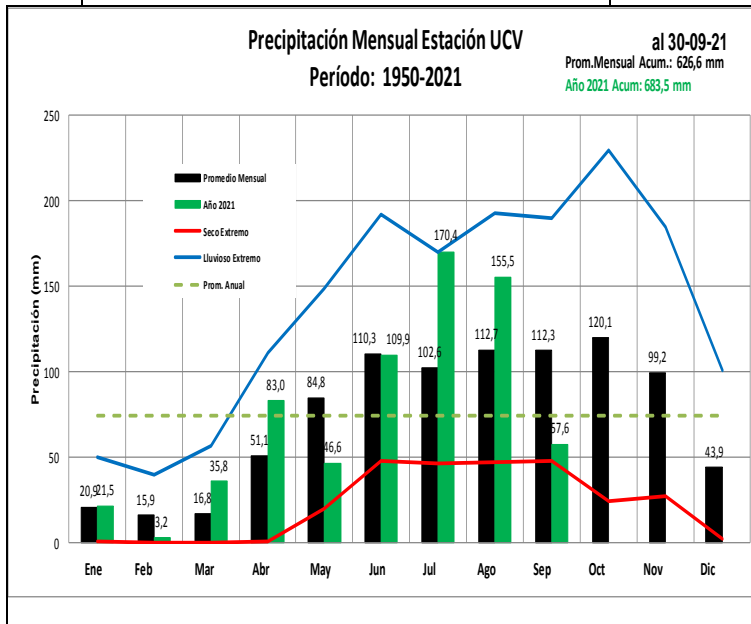


Boletín de Precipitación de la Estación UCV de septiembre de 2021

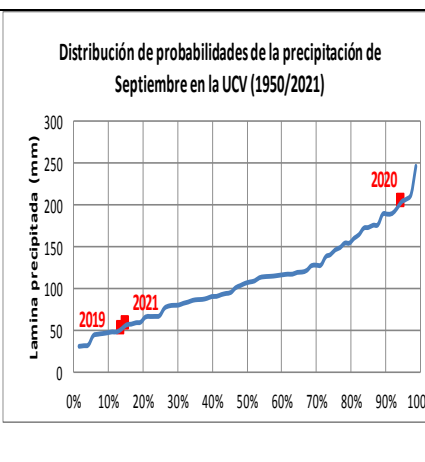
En septiembre llovió 57,6 mm, la probabilidad de excedencia asociada la ubica en 15,1% a los valores de todos los septiembrs registrados en 72 años, es muy inferior al promedio mensual que es 112,3 mm, por lo que el mes se clasifica según su probabilidad debido a la asimetría en las lluvias del mes como **Seco** (>10% y <=35%). El acumulado total del año hasta este mes es 683,5 mm, es ligeramente superior al promedio acumulado 626,6 mm, la probabilidad de excedencia asociada al acumulado es 68,5% y se clasifica según su probabilidad debido a la asimetría en las lluvias acumuladas hasta este mes como **Lluvioso** (>65% y <=90%).

La máxima lluvia diaria del mes fue 8,6 mm (19 de septiembre), del año 60,9 mm (28 de abril), e histórica 108,8 mm (16-6-65).

<=10% : Seco Extremo >10% y <=35%: Seco >35% y <=45%: Seco Moderado	>45% y <=55%: Promedio	>55% y <=65%: Lluvioso Moderado >65% y <=90%: Lluvioso >90% : Lluvioso Extremo
--	-------------------------------	---

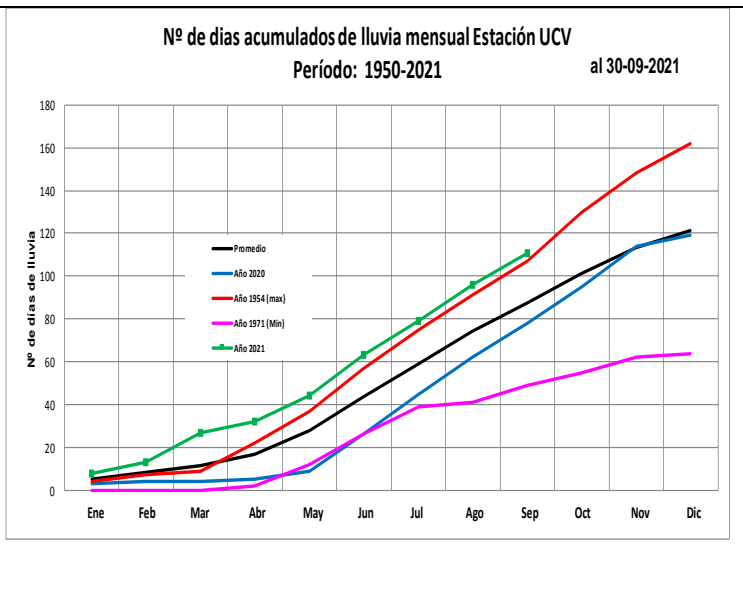
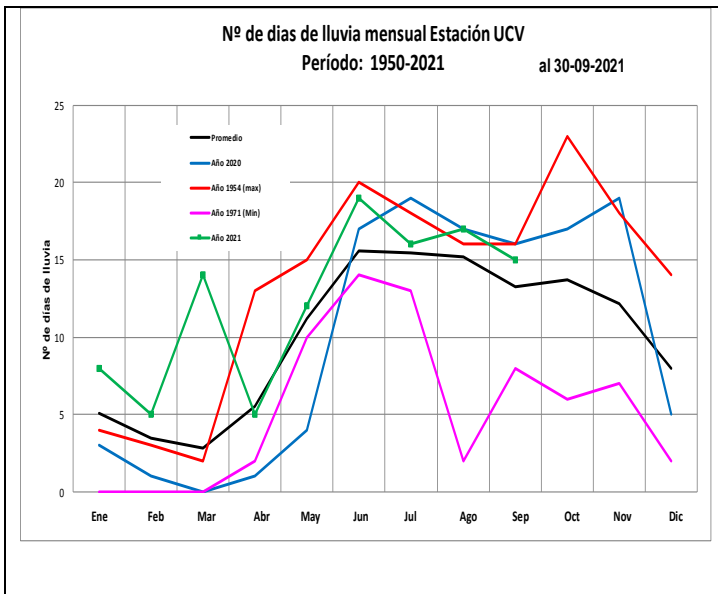


Precipitación de la Estación UCV (mm) Período: 1950-2021													
Mes	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Acumulado al 30-09-21
Año 2021	21,5	3,2	35,8	83,0	46,6	109,9	170,4	155,5	57,6				683,5
Promedio Histórico	20,9	15,9	16,8	51,1	84,8	110,3	102,6	112,7	112,3	120,1	99,2	43,9	890,6
Máximo	111,6	189,4	129,2	319,3	285,4	290,1	322,9	244,8	247,6	319,1	407,3	189,4	1.655,5
Año del Máximo	1950	1951	1995	1981	1987	1958	1996	2007	2010	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



El N° de días de lluvias del mes fue de 15, semejante al promedio de 13,3 días. Van acumulados 111 días y el promedio histórico acumulado es 87,5 días. El máximo N° de días de lluvia en este mes fue 22 días en 1975 y 2000 y mínimo 5 días en 2003.

En cuanto a días de lluvias, este año ha estado en todos los meses, a excepción de abril, por encima del promedio, por lo que el acumulado es superior al máximo histórico acumulado que es en 1954.



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: 1950-2021													
Mes	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Acumulado al 30-09-21
Año 2021	8	5	14	5	12	19	16	17	15				111
Promedio Histórico	5,1	3,5	2,8	5,5	11,2	15,6	15,5	15,2	13,3	13,7	12,2	8,0	120,5
Máximo	15	16	12	19	24	27	23	23	22	28	22	21	162
Año del Máximo	1953	1951	1976	1981	1983	1950	1968	1975	00 y 75	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 N° máximo de días consecutivos de lluvias del mes fue de 3 (del 02 al 04), semejante al promedio de 4,3 días. El máximo N° de días consecutivos de lluvia en un año para este mes fue 10 días en 1992 y 2000. El máximo N° de días consecutivos de lluvia en un año fue 15 días en 1950 (junio), 1969 (julio) y 2008 (octubre).

Nº Máximo de días consecutivos de Precipitación en la Estación UCV Período: 1950-2021													
Mes	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
Año 2021	4	3	3	3	3	7	7	4	3				
Promedio Histórico	2,2	1,9	1,6	2,7	4,4	5,7	5,4	5,0	4,3	4,3	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