

Universidad Nacional de Colombia - Sede Manizales

Observatorios Ambientales para el Desarrollo Urbano Sostenible en Manizales

Red de Estaciones Hidrometeorológicas para Prevención de Desastres de Manizales

Contrato Municipio de Manizales/UGR - Universidad Nacional de Colombia

Estación Hidrometeorológica Quebrada San Luis-Ruta 30 Código: EHM-01

Registro de Iluvias diarias y mensuales

Año 2014



Día\Mes	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		Gráficas
1	0.2	6.6	12.2	0.0	15.6	0.0	6.0						Indicadores	Ordinas
2	3.4	8.0	9.2	3.0	12.8	1.2	2.8						anuales	
3	8.0	0.0	39.2	13.2	1.4	2.0	0.2							
4	0.2	0.0	3.0	0.0	0.2	1.2	1.4						A25 min *	Hietograma Iluvia mensual
5	0.2	37.4	18.4	0.0	18.0	0.4	0.8						A25 IIIIII	400 7
6	18.6	0.2	0.8	5.2	0.4	0.6	0.0						4.2	
7	0.2	0.8	18.6	15.4	0.0	2.6	2.2						7.2	(m. 350 - m. 300 - m. 250 - m. 150 - m.
8	8.0	0.2	8.0	0.4	100.4	7.0	0.2						A25 max *	<u> </u>
9	27.6	4.8	14.2	13.0	48.8	0.2	0.0						7 LEO III ax	g 250 -
10	2.6	0.2	3.2	7.2	15.2	0.2	0.0						353.2	
11	12.8	0.0	0.2	4.2	0.4	0.2	0.0							E 150
12	3.4	4.8	41.0	2.2	3.6	0.2	1.0						Max. d. c. c.	·S 100
13	0.0	4.2	15.8	0.2	14.2	0.0	0.2						II.	
14	2.6	2.2	2.6	0.0	1.8	1.2	0.0						27	
15	0.2	0.4	0.8	13.8	4.8	0.2	0.0							Feb Mar Abr Juli Ago Oct Nov
16	3.2	0.0	0.0	2.2	1.2	0.6	0.0						Max. d. c. s.	Ene May Mar Jun Jun Ago Sep Oct
17	0.0	0.2	0.8	0.8	24.6	0.2	0.0						II.	·
18	0.0	18.8	6.2	5.4	1.8	4.8	0.0						13	■Lluvia 2014 ■Lluvia histórica Meses
19	0.0	0.4	0.0	0.4	0.6	2.0	0.0						,	
20	0.0	0.2	0.0	6.2	8.2	0.6	0.0						Mes más	
21	26.4	29.8	28.0	0.0	0.0	0.2	0.0						lluvioso	Cantidad de días con lluvia y sin lluvia por mes
22	31.4	4.0	0.6	0.2	52.6	0.0	0.0						Mayo	· · ·
23	0.4	0.2	0.2	5.6	6.4	0.0	0.0							35]
24	0.0 1.0	3.2	14.4	16.4	0.2	1.6	0.0						Mes más seco	<u>ē</u> 30 - □ □ □ □ □ □
25		11.6	38.4	18.0	0.0	19.8	0.0						4	≦ 25
26 27	5.0 0.0	0.6 22.4	12.4 0.0	5.6 2.6	0.2	1.0 0.0	0.0						Julio	<u> </u>
28	8.2	12.4	0.0		6.0	2.6	0.0							S 15
29	0.2	12.4	0.0	1.0 8.4	24.6	1.0	0.0						D. acum.	Oi as con/sin linking 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
30	1.2		0.0	11.8	0.4	0.0	0.0						1	s s
31	0.0		0.0	11.0	0.4	0.0	0.0						212	
		27.4		40.0		10.0							100.4	0 +
Ll. d. max *	31.4	37.4	41.0	18.0	100.4	19.8	6.0							Ene May Abr Jun Jul Oct
Ll. d. prom. *	4.9	6.2	9.1	5.4	11.8	1.7	0.5						5.7	
Ll. mes	150.6	173.6	281.0	162.4	365.2	51.6	15.4						1199.8	Meses
D. c. II.	23	24	23	25	27	24	10						156 74%	D.c.II. 2014 — D.c.II. Histórico
D. s. II.	8	4	8	5	4	6	21						56 26%	

Convenciones

Los indicadores son mensuales o anuales según la casilla en que se encuentren: Ll. d. max: Lluvia diaria máxima; Ll. d. prom: Lluvia diaria promedio; Ll. mes: Lluvia acumulada mes; D. c. ll: Días con lluvia; D. s. ll: Días sin lluvia; A25 min: Indicador lluvia antecedente 25 días mínimo; A25 min: Indicador lluvia antecedente 25 días mínimo; A25 max: Indicador lluvia antecedente 25 días máximo; Max. d. c. c. ll: Máximo número de días continuos con lluvia; Max. d. c. s. ll: Máximo número de días continuos sin lluvia; D. acum: Días acumulados en el año

Nota1: Los registros de lluvia diaria y los indicadores señalados con * están medidos en mm

Nota2: Datos resaltados en rojo estan incompletos

Nota3: La estación entró en funcionamiento en diciembre de 2008