

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE MANIZALES



RED DE ESTACIONES METEREOROLÓGICAS E HIDROMETEOROLÓGICAS TELEMÉTRICAS PARA PREVENCIÓN DE DESASTRES EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS

ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA QUEBRADA MANIZALES - TESORITO

ENERO DE 2011 RESUMEN DIARIO Y MENSUAL DE VARIABLES HIDROMETEOROLÓGICAS

Variables	Temperatura del Aire (℃)			LI. (mm) Nivel (m)				Gráficas
Día	Máxima	Media	Mínima	Suma	Máximo	Medio	Mínimo	
1	26.02	16.41	10.44	0.00	0.32	0.29	0.27	
2	23.40	15.54	11.34	0.00	0.33	0.30	0.27	Limnigrama-hietograma mensual
3	24.17	14.89	10.49	3.00	0.33	0.30	0.28	0.6
4	17.12	13.88	12.40	28.20	0.48	0.33	0.28	0.5
5	20.41	14.34	11.18	18.80	0.53	0.35	0.30	
6	18.87	14.14	10.44	0.60	0.34	0.31	0.29	(a) 10 5 10 5 10 5 10 5 10 5 10 5 10 5 10
7	19.98	13.97	10.18	1.20	0.33	0.30	0.29	i 0.3 0.3 15 voi
8	20.35	14.71	12.08	1.40	0.33	0.30	0.29	0.5 (ww) voice (w) 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
9	18.34	14.88	12.08	1.40	0.33	0.30	0.28	
10	21.04	15.62	12.51	0.00	0.33	0.30	0.27	0.1
11	26.86	16.24	10.81	0.00	0.33	0.30	0.27	0.0
12	28.04	16.84	11.50	0.00	0.32	0.30	0.28	11111111111111111111111111111111111111
13	22.90	15.74	12.61	0.40	0.32	0.29	0.27	Tiempo (días)
14	25.33	15.86	11.13	0.40	0.32	0.29	0.26	
15	24.65	15.70	11.34	0.00	0.31	0.29	0.27	Precipitación — Nivel máximo — Nivell medio — Nivel mínimo
16	23.90	15.38	11.45	14.00	0.32	0.30	0.27	
17	22.26	15.02	10.65	0.00	0.31	0.29	0.27	
18	21.15	15.51	10.76	0.20	0.31	0.29	0.27	Temperatura mensual
19	23.74	15.92	11.34	0.00	0.31	0.29	0.27	
20	25.70	16.31	11.55	0.00	0.31	0.29	0.27	35 7
21	27.24	16.43	10.18	0.00	0.31	0.29	0.27	D 30 - 25 - 25 - 20 - 20 - 20 - 20 - 20 - 2
22	26.71	16.12	10.81	0.00	0.31	0.28	0.26	
23	28.83	16.09	9.75	0.00	0.31	0.28	0.26	
24	25.39	15.85	10.18	0.00	0.31	0.28	0.25	
25	21.25	15.18	9.80	0.00	0.31	0.28	0.25	
26	20.78	14.76	10.60	2.60	0.31	0.28	0.25	
27	19.61	14.76	11.39	0.00	0.30	0.28	0.26	11 10 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1
28	24.75	15.37	10.87	0.00	0.30	0.28	0.26	Tiempo (días)
29	21.09	15.00	10.81	0.00	0.30	0.28	0.26	
30	22.63	14.81	9.70	0.00	0.31	0.28	0.26	— Temperatura máxima — Temperatura media — Temperatura mínima
31	23.43	15.15	10.18	0.00	0.31	0.28	0.25	
MENSUAL Convenciones: I	28.83	15.37	9.70	72.20	0.53	0.29	0.25	

Convenciones: Ll.: Lluvia diaria. Nota: Los datos resaltados en rojo están incompletos