

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

AGOSTO 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	22.31	15.52	10.76	1.00	1.15	1.10	1.06	
2	22.47	15.09	11.45	8.80	1.25	1.11	1.07	Limnigrama-hietograma mensual
3	21.78	15.54	12.83	8.60	1.30	1.12	1.08	2.5
4	23.96	16.01	11.02	0.00	1.12	1.10	1.08	
5	26.87	18.01	13.04	0.20	1.12	1.09	1.06	2.0
6	27.83	17.38	11.08	0.00	1.12	1.08	1.06	ξ 1.5 - 10 ± 10 ± 10 ± 10 ± 10 ± 10 ± 10 ± 10
7	25.12	17.45	12.19	0.00	1.11	1.08	1.06	2.0 Nive (m) 1.0 15 10 10 10 10 10 10 1
8	30.37	17.51	11.77	0.00	1.12	1.08	1.06	15 II II 15
9	26.08	17.07	12.51	0.00	1.10	1.09	1.06	0.5
10	25.81	17.29	12.19	0.00	1.12	1.08	1.06	0.5 -
11	25.76	17.08	13.20	0.00	1.12	1.08	1.06	0.0
12	20.83	16.08	14.10	0.00	1.10	1.08	1.06	100 100 110 110 110 110 110 110 110 110
13	23.69	16.17	11.93	1.20	1.11	1.08	1.05	Tiempo (días)
14	24.96	16.31	11.61	1.00	1.10	1.08	1.06	
15	23.48	15.60	13.36	0.40	1.09	1.08	1.06	Precipitación — Nivel máximo — Nivell medio — Nivel mínimo
16	24.11	17.22	12.77	0.60	1.10	1.08	1.05	
17	25.18	15.72	12.03	1.60	1.10	1.08	1.04	Town overture we exert
18	24.11	16.19	12.61	19.20	1.96	1.30	1.06	Temperatura mensual
19	23.69	15.31	11.77	2.40				35 7
20	21.47	14.34	11.02	8.60				
21	17.86	13.88	10.07	7.20				
22	21.78	15.88	11.13	0.40				t t 15
23	20.51	15.08	12.88	8.40				o 10 -
24	21.52	14.79	11.87	3.00				Termation 10
25	23.32	16.29	11.71	0.00	1.09	1.06	1.04	
26	23.90	15.93	11.82	1.60	1.10	1.07	1.04	11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11
27	26.77	17.22	11.98	0.00	1.09	1.06	1.04	Tiempo (días)
28	21.84	16.46	13.20	4.80	1.09	1.07	1.05	——Temperatura máxima — Temperatura media — Temperatura mínima
29	22.90	16.63	12.56	0.20	1.09	1.07	1.04	Temperatura maxima Temperatura media Temperatura minima
30								
31								
MENSUAL Convenciones:	30.37	16.17	10.07	79.20	1.96	1.09	1.04	

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