## **Universidad Nacional de Colombia - Sede Manizales**





## Estación Hidrometeorológica Quebrada Manizales-Tesorito



## Diciembre de 2011

## Resumen diario y mensual de variables hidrometeorológicas

<b>Variables</b>	Temperatura del Aire (℃)			LI. (mm) Nivel (m)				Gráficas
Día	Máxima	Media	Mínima	Suma	Máximo	Medio	Mínimo	
1	18.8	15.6	12.7	4.4	1.26	1.19	1.15	
2	21.9	15.0	11.4	1.6	1.26	1.19	1.13	Limnigrama-hietograma mensual
3	18.9	16.6	13.6	12.6	1.39	1.16	1.09	
4	17.9	17.1	15.1	5.6	1.16	1.13	1.07	1.8
5	20.8	17.4	15.1	15.4	1.60	1.26	1.11	1.6 - 2 E
6	17.3	15.6	15.0	8.0	1.30	1.22	1.12	1.4 30 1.2
7	18.2	16.7	12.9	8.8	1.31	1.19	1.14	\$\\ \cdot \\ \cdot \cdot \\ \cdot \cdot \\ \cdot \\ \cdot \\ \cdot \\ \cdot \\ \cdot \cdot \\ \cdot \\ \cdot \\ \cdot \cdot \cdot \\ \cdot \cdot \cdot \cdot \cdot \\ \cdot
8	16.4	15.1	13.9	7.0	1.15	1.14	1.13	0.8 - 10 E
9	19.8	15.8	13.3	0.0	1.17	1.15	1.12	Caudal ((/s) 1.0
10	22.1	13.6	11.5	0.0	1.12	1.12	1.10	0.4
11	22.4	15.4	12.6	0.0	1.13	1.11	1.09	0.2
12	18.0	15.2	12.5	0.0	1.12	1.11	1.09	33.25.25.25.25.25.25.25.25.25.25.25.25.25.
13	20.5	16.5	13.4	0.0	1.12	1.10	1.09	
14	19.5	15.1	12.6	9.0	1.22	1.13	1.07	Tiempo (días)
15	18.1	14.7	12.7	10.4	1.40	1.15	1.06	Precipitación — Nivel máx — Nivel med — Nivel mín
16	17.7	14.7	13.2	15.2	1.38	1.17	1.07	
17	20.9	15.2	11.4	0.4	1.24	1.15	1.09	
18	21.2	15.3	11.7	4.8	1.28	1.14	1.08	Temperatura mensual
19	17.9	14.5	12.1	7.4	1.21	1.13	1.07	iemperatura mensuar
20	21.2	15.4	12.4	0.2	1.24	1.14	1.09	30 ¬
21	22.2	16.0	11.6	0.0	1.23	1.13	1.07	Temperature 20
22	23.2	16.2	11.0	0.0	1.21	1.13	1.07	
23	22.4	16.9	12.6	0.0	1.22	1.12	1.07	te 15
24	25.2	16.8	12.7	0.2	1.14	1.12	1.09	10 10 10
25	23.7	16.8	12.5	0.0	1.14	1.12	1.09	ı <b>                                     </b>
26	23.5	16.4	13.6	2.0	1.16	1.12	1.09	
27	22.2	16.8	12.8	0.0	1.14	1.12	1.09	111
28	26.5	17.1	12.6	0.0	1.14	1.11	1.09	
29	24.2	16.1	12.7	3.0	1.14	1.11	1.09	Tiempo (días)
30	21.7	16.5	13.7	0.4	1.13	1.11	1.09	— T máx T med T mín
31	25.5	17.2	12.7	0.2	1.13	1.11	1.08	
Mensual	26.5	15.9	11.0	116.6	1.60	1.14	1.06	

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