



# UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE MANIZALES



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

ESTACIÓN METEOROLÓGICA HOSPITAL DE VILLAMARÍA

SEPTIEMBRE DE 2010

RESUMEN DIARIO Y MENSUAL DE VARIABLES METEOROLÓGICAS

Variables Día	Temperatura del Aire (°C)			V.V. (m/s)		P.B. (HPa)	Humedad Relativa (%)			LI. (mm)	Radiación Solar (W/m <sup>2</sup> )		ET. (mm)
	Máxima	Media	Mínima	Máxima	Media	Media	Máxima	Media	Mínima	Suma	Máxima	Media	Suma
1													
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													
11													
12													
13													
14													
15													
16													
17										3.4			
18										0.0			
19										0.0			
20										0.0			
21										0.0			
22										0.0			
23										0.0			
24										0.6			
25	22.2	18.3	16.3	4.5	1.1	818.1	94.0	87.8	76.0	6.0	1097.0	329.0	2.6
26	22.1	18.8	15.9	3.6	1.2	817.6	93.0	86.6	74.0	0.4	1100.0	330.6	2.6
27	19.7	17.6	16.2	4.0	0.9	818.7	96.0	90.4	85.0	2.4	545.0	173.3	1.3
28	23.4	18.9	16.1	4.0	1.4	817.4	94.0	84.8	59.0	0.6	1441.0	393.8	3.4
29	26.0	19.2	15.6	4.5	1.5	816.8	95.0	83.5	51.0	7.0	1366.0	506.6	4.0
30	23.5	19.1	16.2	5.4	1.6	818.0	88.0	78.7	59.0	4.2	1324.0	430.6	3.7
<b>Mensual</b>	<b>26.0</b>	<b>18.6</b>	<b>15.6</b>	<b>5.4</b>	<b>1.3</b>	<b>817.8</b>	<b>96.0</b>	<b>85.3</b>	<b>51.0</b>	<b>24.6</b>	<b>1441.0</b>	<b>360.7</b>	<b>17.5</b>

Convenciones: V.V.: Velocidad del Viento P.B.: Presión Barométrica LI.: Lluvia diaria ET.: Evapotranspiración. Nota: Datos resaltados en rojo están incompletos.