



# UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE MANIZALES

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



### ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA QUEBRADA OLIVARES - EL POPAL

DICIEMBRE DE 2010

### RESUMEN DIARIO Y MENSUAL DE VARIABLES HIDROMETEOROLÓGICAS

Variables Día	Temperatura del Aire (°C)			LI. (mm)	Nivel (m)			Gráficas
	Máxima	Media	Mínima	Suma	Máximo	Medio	Mínimo	
1	21.98	15.30	12.81	8.00	0.72	0.69	0.67	
2	21.49	15.18	12.17	19.20	0.77	0.70	0.66	
3	21.65	15.37	13.35	19.40	0.79	0.72	0.68	
4	17.45	14.02	10.47	18.40	0.87	0.75	0.70	
5	22.03	12.52	8.83	0.20	0.73	0.71	0.69	
6	23.54	16.56	11.68	0.40	0.74	0.70	0.67	
7	20.58	14.43	11.63	6.20	0.76	0.70	0.67	
8	26.56	16.11	12.22	2.60	0.75	0.69	0.67	
9	25.53	16.34	11.41	0.20	0.70	0.68	0.65	
10	21.33	15.96	12.76	9.20	0.75	0.68	0.65	
11	23.70	15.98	12.17	0.20	0.68	0.66	0.65	
12	23.00	16.91	13.51	10.00	0.74	0.66	0.62	
13	20.52	15.20	12.54	48.60	1.87	0.81	0.68	
14	27.21	16.54	11.25	5.40	0.93	0.70	0.67	
15	23.86	15.68	11.57	36.80	1.27	0.74	0.66	
16	23.76	15.88	12.60	3.40	0.95	0.74	0.67	
17	22.95	15.40	11.57	0.40	0.74	0.70	0.67	
18	23.06	14.90	12.06	11.40	0.78	0.69	0.66	
19	25.16	14.77	12.60	31.60	0.93	0.73	0.67	
20	20.25	14.56	11.09	1.00	0.74	0.70	0.66	
21	25.27	16.26	12.49	0.00	0.72	0.68	0.65	
22	22.57	15.14	10.60	0.00	0.71	0.68	0.65	
23	24.03	15.13	10.66	0.00	0.70	0.67	0.65	
24	24.03	15.38	11.04	5.60	0.74	0.68	0.65	
25	22.52	15.79	11.25	8.00	0.71	0.67	0.65	
26	24.03	15.49	12.22	5.00	0.69	0.67	0.65	
27	24.35	15.67	10.60	3.00	0.70	0.66	0.63	
28	27.26	16.96	11.57	0.20	0.67	0.65	0.63	
29	26.29	17.23	13.03	0.00	0.66	0.64	0.62	
30	26.77	17.29	11.25	0.00	0.66	0.64	0.62	
31	28.23	17.16	11.52	0.20	0.65	0.63	0.61	
<b>MENSUAL</b>	<b>28.23</b>	<b>15.65</b>	<b>8.83</b>	<b>254.60</b>	<b>1.87</b>	<b>0.69</b>	<b>0.61</b>	

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