

### UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA SEDE MANIZALES



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

## ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

### **OCTUBRE 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	26.58	21.19	17.57	13.60	1.66	1.59	1.49	
2	27.40	21.20	17.25	1.60	1.71	1.60	1.55	Limnigrama-hietograma mensual
3	27.78	21.95	18.39	15.20	2.00	1.66	1.55	4.5
4	23.87	20.18	17.90	13.80	2.17	1.76	1.63	4.0
5	29.02	22.20	17.90	10.40	1.84	1.68	1.59	3.5
6	28.26	22.35	19.37	10.80	2.25	1.79	1.65	30 20 2.5 2.5 2.5 2.5 2.5 2.5 2.5 2.5 2.5 2.5
7	29.51	23.12	18.93	8.20	1.86	1.69	1.58	30 50
8	23.60	20.74	18.71	46.20	2.68	1.85	1.71	Signature 1.5
9	26.31	21.53	18.61	7.00	1.96	1.72	1.64	1.0 -
10	25.01	21.14	18.88	14.80	2.32	1.84	1.71	0.5 -
11	26.15	21.30	18.71	16.40	1.83	1.71	1.66	0.0 60
12	26.09	20.65	18.50	39.20	3.26	2.20	1.84	11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11
13	27.83	21.45	17.52	1.20	2.57	2.13	1.94	Tiempo (días)
14	27.67	20.59	17.36	17.20	4.06	2.27	1.88	
15	25.01	20.38	17.14	27.60	2.58	2.17	1.98	Precipitación — Nivel máximo — Nivel medio — Nivel mínimo
16	25.61	19.94	17.25	50.20	2.69	2.30	2.09	
17	23.16	19.26	18.01	26.00	3.00	2.48	2.21	
18	23.65	19.52	17.19	40.00	2.89	2.49	2.26	Temperatura mensual
19	25.99	19.92	15.84	1.60	2.69	2.34	2.17	iemperatura mensuar
20	24.57	20.05	17.19	0.00	2.20	2.13	2.06	35 7
21	26.42	20.74	16.76	0.00	2.09	2.04	1.96	
22	28.10	22.92	17.79	0.00	2.04	1.96	1.92	e 25 -
23	27.34	21.28	16.00	0.20	1.97	1.93	1.90	20
24	27.23	21.56	17.41	0.80	1.94	1.90	1.81	Denta at dua (C) 30 - 25 - 15 - 15 - 15 - 15 - 15 - 15 - 15
25	27.34	21.72	17.95	5.60	1.96	1.90	1.82	<b>E</b> 10
26	26.36	21.50	18.61	0.20	1.93	1.87	1.83	
27	28.32	22.17	17.52	0.20	1.89	1.85	1.79	1
28	24.03	21.12	19.53	22.80	2.07	1.87	1.83	Tiempo (días)
29	23.65	20.04	18.66	13.00	2.15	2.02	1.90	
30	22.24	19.38	16.98	26.20	2.31	1.99	1.89	——Temperatura máxima ——Temperatura media ——Temperatura mínima
31	25.71	20.15	15.95	0.20	1.96	1.88	1.82	
MENSUAL	29.51	21.01	15.84	430.20	4.06	1.96	1.49	

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