

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

DICIEMBRE DE 2011

RESUMEN DIARIO Y MENSUAL DE VARIABLES HIDROMETEOROLÓGICAS

√ Variables	s Temperatura del Aire (℃)			LI. (mm) Nivel (m)				Gráficas
Día	Máxima	Media	Mínima	Suma	Máximo	Medio	Mínimo	
1	25.71	20.41	17.63	9.60	3.15	2.57	2.36	
2	26.96	21.20	17.14	1.20	2.46	2.31	2.23	Limnigrama-hietograma mensual
3	25.44	21.20	18.66	4.80	2.86	2.33	2.14	4.0
4	24.41	20.70	18.99	11.00	2.48	2.30	2.21	3.5 -
5	25.88	21.11	18.99	42.60	3.70	2.68	2.21	3.0 - 10 In
6	23.98	20.24	18.82	10.40	3.05	2.67	2.50	
7	24.79	20.00	18.01	22.40	3.27	2.66	2.42	
8	24.03	20.31	17.79	6.20	2.73	2.55	2.46	25 00 1.5 - 30 21 30
9	26.85	21.55	17.90	0.00	2.52	2.40	2.31	1.0
10	28.16	21.99	17.47	6.80	2.38	2.30	2.23	0.5 -
11	27.23	21.43	18.88	0.20	2.30	2.24	2.18	0.0 45
12	24.57	21.10	19.58	0.40	2.28	2.20	2.15	11 10 10 10 10 11 11 11 11 11 11 11 11 1
13	26.53	21.70	19.69	0.80	2.23	2.17	2.14	Tiempo (días)
14	25.55	20.60	19.04	14.20	2.62	2.25	2.11	
15	24.14	20.57	18.82	9.20	2.68	2.24	2.11	Precipitación — Nivel máximo — Nivel medio — Nivel mínimo
16	23.16	20.60	19.09	15.80	3.17	2.38	2.14	
17	26.74	20.99	18.71	3.40	2.37	2.25	2.16	
18	26.53	21.05	18.50	20.80	2.70	2.21	2.09	Temperatura mensual
19	23.49	20.17	18.66	5.60	2.85	2.27	2.09	
20	27.34	21.23	18.01	0.20	2.50	2.23	2.10	35 7
21	27.18	21.56	18.01	0.00	2.15	2.12	2.06	25 25 20 15 15
22	28.32	21.79	16.87	0.00	2.16	2.10	2.04	
23	28.54	22.69	18.66	0.60	2.12	2.07	2.03	te 20
24	27.94	22.96	19.58	2.00	2.16	2.08	2.03	15 -
25	28.86	22.85	18.50	0.00	2.08	2.03	1.96	10 - 1
26	28.37	22.36	19.69	3.20	2.08	2.01	1.97	
27	28.10	22.76	19.47	0.00	2.07	1.99	1.93	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
28	27.88	22.72	18.99	0.00	2.00	1.96	1.91	Tiempo (días)
29	27.45	21.97	19.04	0.60	2.02	1.95	1.90	
30	26.47	21.93	19.69	0.20	1.98	1.94	1.89	——Temperatura máxima ——Temperatura media ——Temperatura mínima
31	29.13	22.60	18.71	0.40	2.06	1.96	1.90	
MENSUAL	29.13	21.70	16.87	77.60	2.85	2.06	1.89	

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