

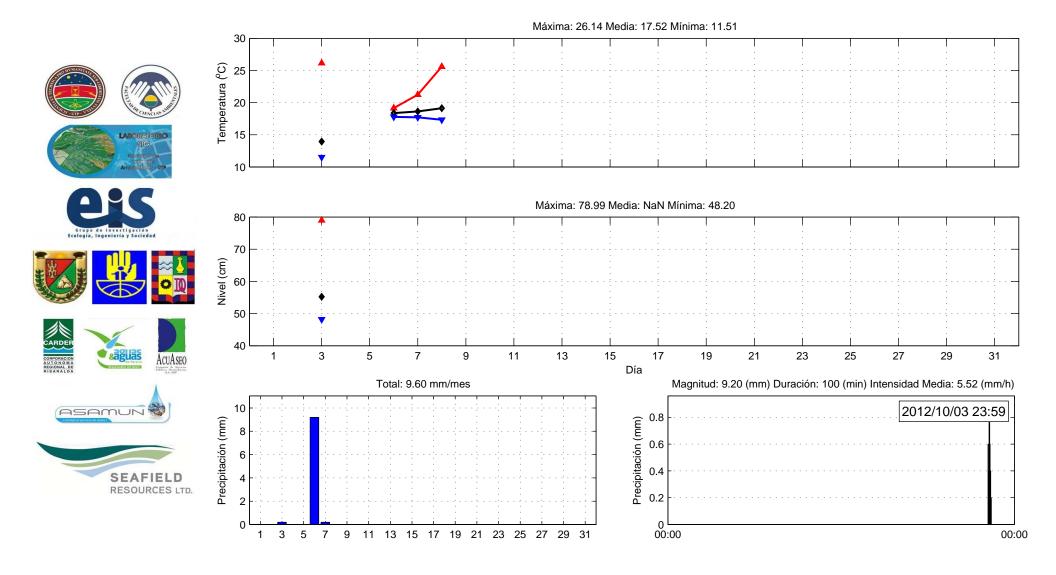
Estación: El Cedral Fecha: Octubre de 2012 Registros: 4 de 31

Reporte hidroclimatológico mensual Red Hidroclimatológica del Departamento de Risaralda

Revisó: Adm. Ambiental Victor Manuel Bermúdez Marín. Operador REDH

Aprobó: Ing Ph.D. Juan Mauricio Castaño Rojas. Director REDH.

Contáctenos: http://www.utp.edu.co/hidroclimatologica



Estación: El Cedral Fecha: Octubre de 2012 Registros: 4 de 31

Reporte hidroclimatológico mensual

Red Hidroclimatológica del Departamento de Risaralda

Revisó: Adm. Ambiental Victor Manuel Bermúdez Marín. Operador REDH

Aprobó: Ing Ph.D. Juan Mauricio Castaño Rojas. Director REDH.

Contáctenos: www.utp.edu.co/hidroclimatologica

	Т	emperatu	ra		Nivel		Precipitación
Día	(°C)			(cm)			(mm)
	Máx	Media	Mín	Máx	Media	Mín	Total
1							
2							
3	26.14	13.95	11.51	78.99	55.21	48.20	0.20
4							
5							
6	19.15	18.37	17.78				9.20
7	21.24	18.63	17.72				0.20
8	25.59	19.13	17.34				0.00
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
TOTAL							9.60
PROM	23.03	17.52	16.09	78.99	55.21	48.20	2.40

Cuadro 1: Resúmen de análisis hidroclimatológico

Estación: El Cedral Fecha: Octubre de 2012 Registros: 4 de 31

Reporte climatológico mensual

Red Hidroclimatológica del Departamento de Risaralda

Revisó: Adm. Ambiental Victor Manuel Bermúdez Marín. Operador REDH

Aprobó: Ing Ph.D. Juan Mauricio Castaño Rojas. Director REDH.

Contáctenos: www.utp.edu.co/hidroclimatologica

Día F 1 2 3 0 4 5 6 0 7 0 8 0 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 21	inten M 0 0 1 0 0 0 1 0 0	1 0 1 0	0 0 0 0	0 0 0	jorn Mñ 0 0 1 0 0 0	0 0 1 0	0 0 0 0	1 1 1 0	9.20 0.20 0.00	(h) 0.08 1.58 0.08 0.00	0.35 6.60 0.35 0.00	95.00 10.00 0.00	9.20 0.20 0.00	0.80 5.52 0.80 0.00	9.60 2.40 0.00
1 2 3 0 4 5 5 6 0 7 0 8 0 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	0 1 0	0 1	0 0 0	0 0	0 1 0	0 0 1	0 0 0	1 1	9.20 0.20	0.08 1.58 0.08	0.35 6.60 0.35	95.00 10.00	9.20 0.20	5.52 0.80	9.60 2.40
2 3 0 4 5 6 0 7 0 8 0 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	1 0	0	0 0	0	1 0	0	0 0	1 1	9.20 0.20	1.58 0.08	6.60 0.35	95.00 10.00	9.20 0.20	5.52 0.80	9.60 2.40
3 0 4 5 6 0 7 0 8 0 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	1 0	0	0 0	0	1 0	0	0 0	1 1	9.20 0.20	1.58 0.08	6.60 0.35	95.00 10.00	9.20 0.20	5.52 0.80	9.60 2.40
5 6 0 7 8 0 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	0	1	0	0	0	1	0	1	0.20	0.08	0.35	10.00	0.20	0.80	2.40
6 0 7 0 8 0 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	0	1	0	0	0	1	0	1	0.20	0.08	0.35	10.00	0.20	0.80	2.40
7 0 8 0 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	0	1	0	0	0	1	0	1	0.20	0.08	0.35	10.00	0.20	0.80	2.40
8 0 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21													l		
9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21															
11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21															
12 13 14 15 16 17 18 19 20 21															
13 14 15 16 17 18 19 20 21															
14 15 16 17 18 19 20 21															
15 16 17 18 19 20 21															
16 17 18 19 20 21															
17 18 19 20 21															
18 19 20 21															
19 20 21															
20 21	1														
21															
22															
23 24															
25															
26															
27															
28															
29															
30										-					
31															
MAX 0	1	1	0	1	1	1	0	1	9.20	1.58	6.60	95.00	9.20	5.52	9.60
TOTAL 0	1 1				-	1	0	3	9.60	1.75	0.24	75.00	J.20	0.02	7.00

Cuadro 1: Análisis mensual de lluvias

F	Fuerte	$7.6 \text{ (mm/h)} \leq \text{intensidad}$
M	Moderada	$2.5 \text{ (mm/h)} < \text{intensidad} \le 7.6 \text{ (mm/h)}$
L	Ligera	$1.0 \text{ (mm/h)} < \text{intensidad} \le 2.5 \text{ (mm/h)}$
LL	Llovizna	$1.0 \text{ (mm/h)} \ge \text{intensidad}$

Md	Madrugada	00:00 - 05:59
Mñ	Mañana	06:00 - 11:59
T	Tarde	12:00 - 17:59
N	Noche	18:00 - 23:59

CLL	Cantidad de Lluvias
PT	Precipitación total (mm)
DP	Duración precipitacion diaria
DM	Duración máxima lluvia aislada (min)
MM	Magnitud máx. lluvia aislada (mm)
IMM	Intensidad media máxima (mm/h)
IM5	Intensidad máx. en 5 minutos (mm/h)