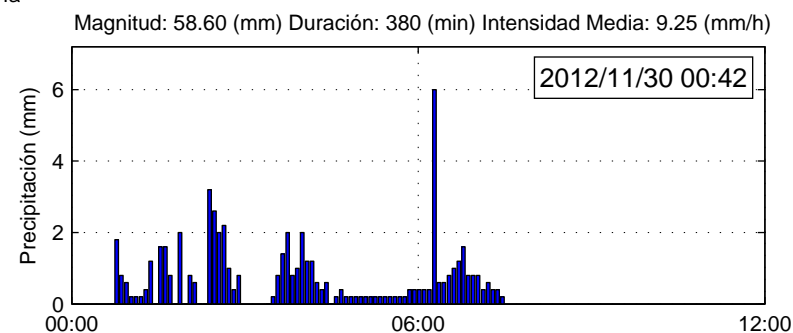
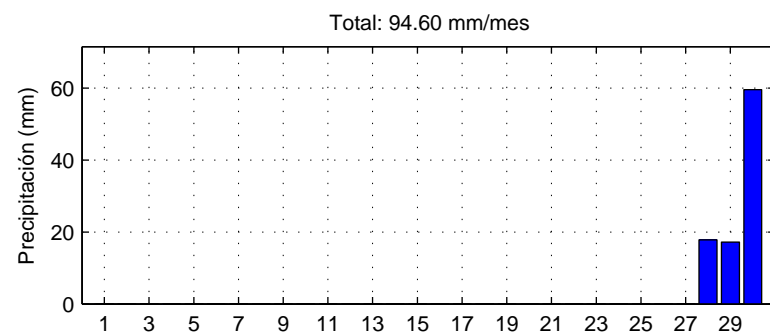
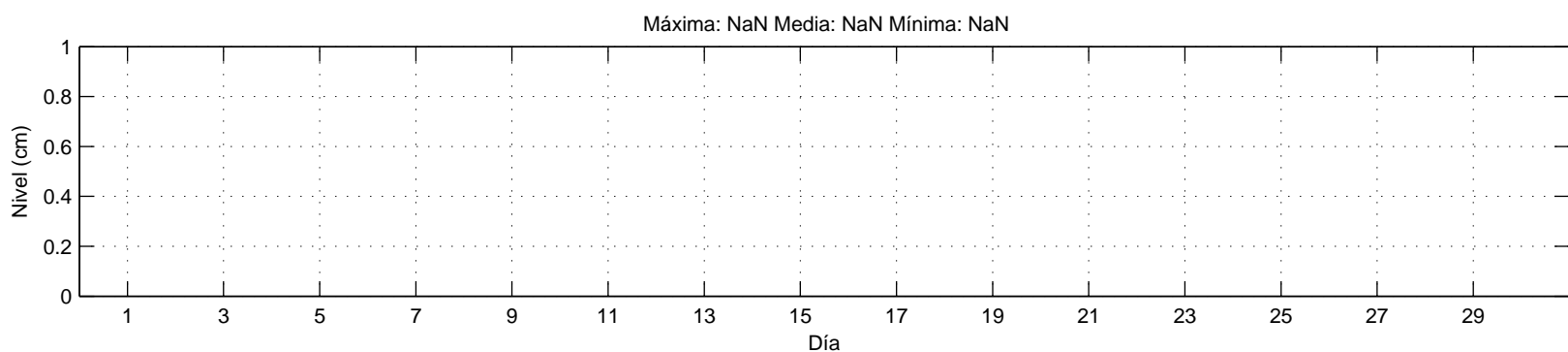
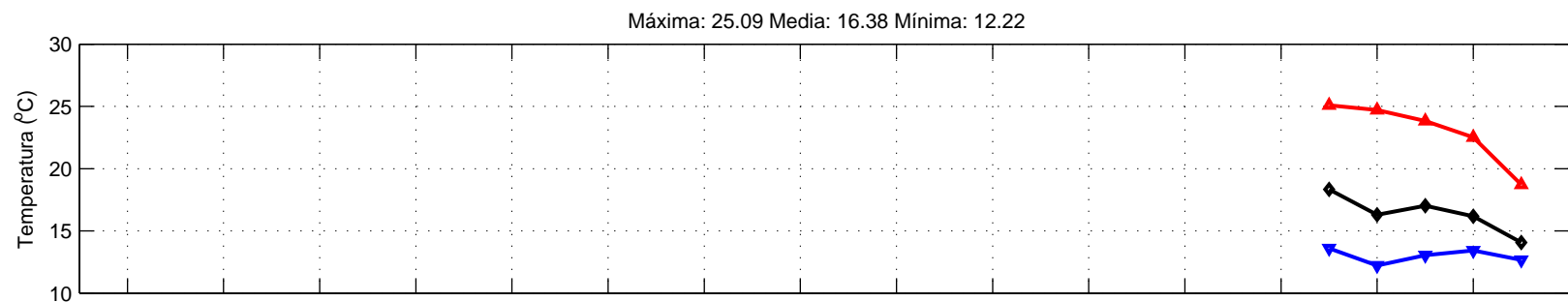


Estación: El Cedral
Fecha: Noviembre de 2012
Registros: 5 de 30

Reporte hidroclimatológico mensual
Red Hidroclimatológica del Departamento de Risaralda
Revisó: Adm. Ambiental Víctor 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: Noviembre de 2012
Registros: 5 de 30

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

Día	Temperatura (°C)			Nivel (cm)			Precipitación (mm)
	Máx	Media	Mín	Máx	Media	Mín	Total
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26	25.09	18.33	13.60				0.00
27	24.71	16.29	12.22				0.00
28	23.83	17.02	13.05				17.80
29	22.51	16.17	13.43				17.20
30	18.71	14.07	12.66				59.60
TOTAL							94.60
PROM	22.97	16.38	12.99				18.92

Cuadro 1: Resumen de análisis hidroclimatológico

Estación: El Cedral
Fecha: Noviembre de 2012
Registros: 5 de 30

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	Lluvias por intensidad				Lluvias por jornada				CLL	PT (mm)	DP		DM (min)	MM (mm)	IMM (mm/h)	IM5 (mm/h)
	F	M	L	LL	Md	Mñ	T	N			(h)	(%)				
1																
2																
3																
4																
5																
6																
7																
8																
9																
10																
11																
12																
13																
14																
15																
16																
17																
18																
19																
20																
21																
22																
23																
24																
25																
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
28	0	1	1	0	0	0	0	2	2	17.80	2.25	9.38	180.00	17.60	5.71	19.20
29	0	3	1	0	2	0	1	1	4	17.20	2.58	10.76	115.00	12.40	6.20	21.60
30	1	0	3	0	2	0	1	1	4	59.60	6.00	25.00	380.00	58.60	9.13	72.00
MAX	1	3	3	0	2	0	1	2	4	59.60	6.00	25.00	380.00	58.60	9.13	72.00
TOTAL	1	4	5	0	4	0	2	4	10	94.60	10.83	1.50				

Cuadro 1: Análisis mensual de lluvias

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

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 precipitación 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)

Cuadro 2: Convenciones y Unidades