



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

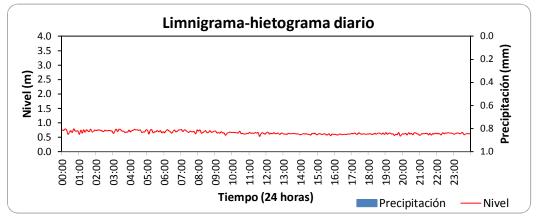
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPÍA - CABECERA MUNICIPAL

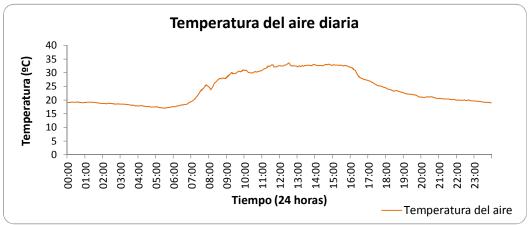
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

NOVIEMBRE 1 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	33.60	24.23	17.02	
Nivel	m	0.79	0.66	0.53	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				0.00

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min			
Magnitud	mm			
Intensidad media	mm/h			
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h			
Clasificación	Conceptual			









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

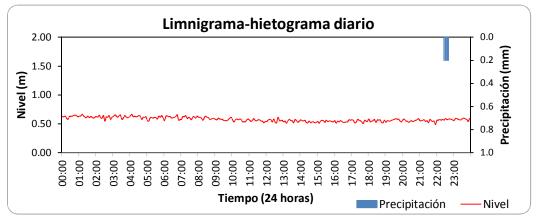
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPÍA - CABECERA MUNICIPAL

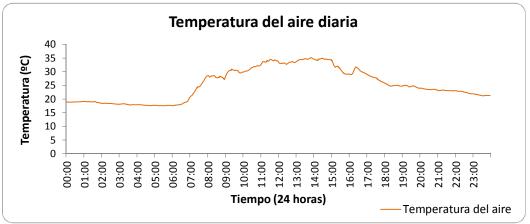
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

NOVIEMBRE 2 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	35.11	25.29	17.56	
Nivel	m	0.67	0.58	0.49	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				0.80

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	20		
Magnitud	mm	0.80		
Intensidad media	mm/h	2.40		
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	2.40		
Clasificación	Conceptual	LLUVIALIGERA		









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

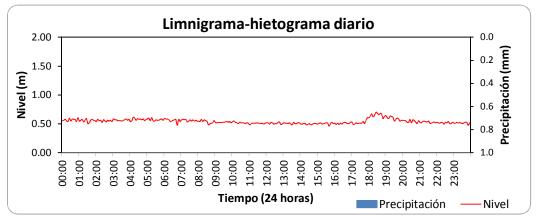
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPÍA - CABECERA MUNICIPAL

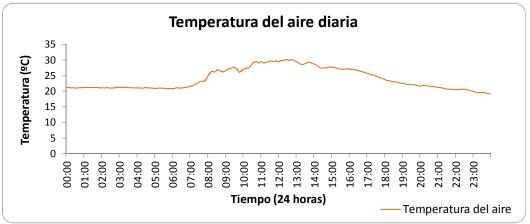
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

NOVIEMBRE 3 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	30.14	23.93	19.18	
Nivel	m	0.70	0.54	0.46	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				0.00

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min			
Magnitud	mm			
Intensidad media	mm/h			
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h			
Clasificación	Conceptual			









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

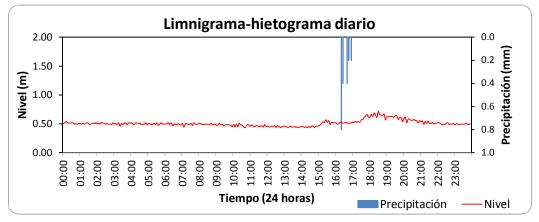
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPÍA - CABECERA MUNICIPAL

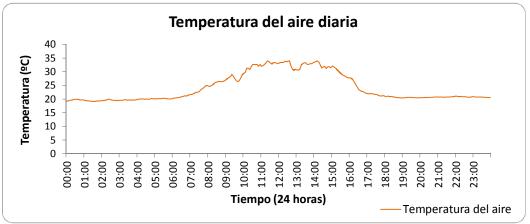
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

NOVIEMBRE 4 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	33.98	24.08	19.13	
Nivel	m	0.72	0.51	0.43	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				2.00

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	40		
Magnitud	mm	2.00		
Intensidad media	mm/h	3.00		
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	9.60		
Clasificación	Conceptual	LLUVIAMODERADA		









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

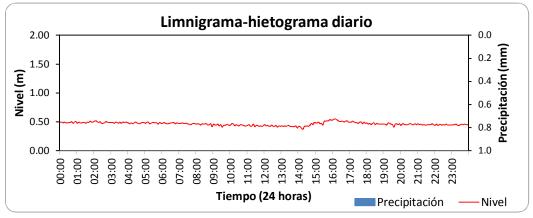
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPÍA - CABECERA MUNICIPAL

BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

NOVIEMBRE 5 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	33.38	24.27	19.45	
Nivel	m	0.55	0.47	0.37	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				0.00

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min			
Magnitud	mm			
Intensidad media	mm/h			
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h			
Clasificación	Conceptual			









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

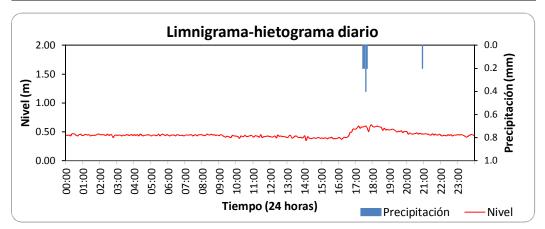
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPÍA - CABECERA MUNICIPAL

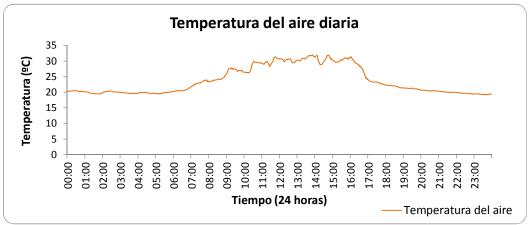
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

NOVIEMBRE 6 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	32.03	23.69	19.18	
Nivel	m	0.62	0.45	0.35	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				1.20

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	20	5	
Magnitud	mm	1.00	0.20	
Intensidad media	mm/h	3.00	2.40	
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	4.80	2.40	
Clasificación	Conceptual	LLUVIAMODERADA	LLUVIALIGERA	









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

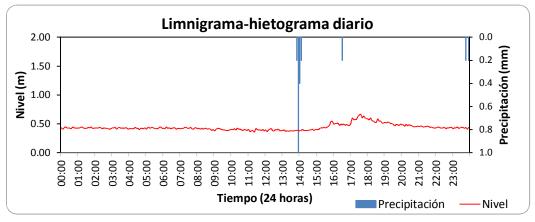
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPÍA - CABECERA MUNICIPAL

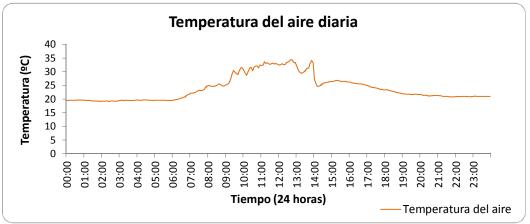
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

NOVIEMBRE 7 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	34.41	23.87	19.13	
Nivel	m	0.67	0.44	0.36	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				2.40

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	20	5	5
Magnitud	mm	1.80	0.20	0.40
Intensidad media	mm/h	5.40	2.40	4.80
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	12.00	2.40	2.40
Clasificación	Conceptual	LLUVIAMODERADA	LLUVIALIGERA	LLUVIAMODERADA









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

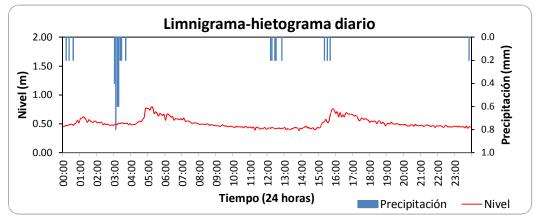
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPÍA - CABECERA MUNICIPAL

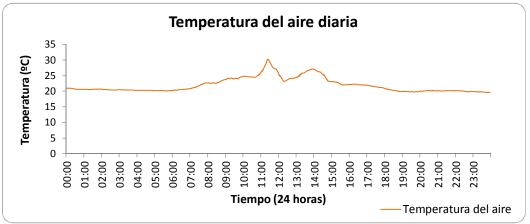
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

NOVIEMBRE 8 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	30.20	21.92	19.61	
Nivel	m	0.79	0.51	0.39	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				5.40

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	45	25	5
Magnitud	mm	3.00	0.60	0.20
Intensidad media	mm/h	4.00	1.44	2.40
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	9.60	2.40	2.40
Clasificación	Conceptual	LLUVIAMODERADA	LLUVIALIGERA	LLUVIALIGERA









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

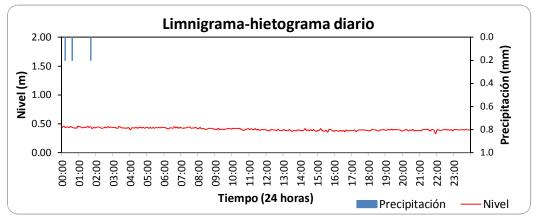
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPÍA - CABECERA MUNICIPAL

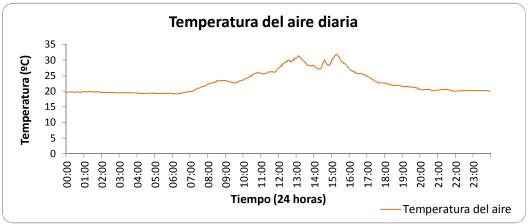
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

NOVIEMBRE 9 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	31.93	22.73	19.13	
Nivel	m	0.46	0.41	0.33	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				0.60

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	5	5	
Magnitud	mm	0.20	0.20	
Intensidad media	mm/h	2.40	2.40	
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	2.40	2.40	
Clasificación	Conceptual	LLUVIALIGERA	LLUVIALIGERA	









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

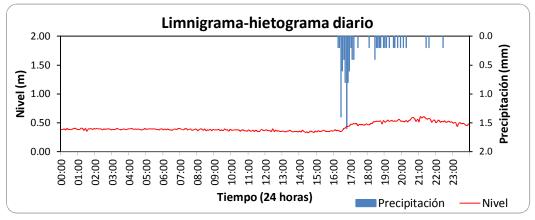
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPÍA - CABECERA MUNICIPAL

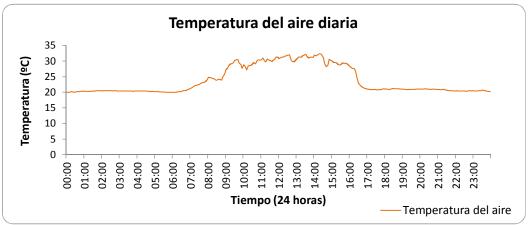
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

NOVIEMBRE 10 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	32.30	23.73	19.94	
Nivel	m	0.61	0.42	0.33	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				11.80

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	75	15	5
Magnitud	mm	7.80	0.40	0.20
Intensidad media	mm/h	6.24	1.60	2.40
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	19.20	2.40	2.40
Clasificación	Conceptual	LLUVIAMODERADA	LLUVIALIGERA	LLUVIALIGERA









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

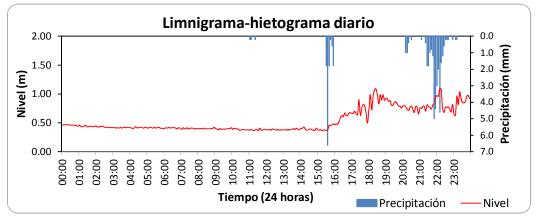
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPÍA - CABECERA MUNICIPAL

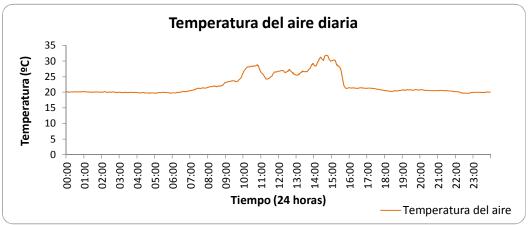
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

NOVIEMBRE 11 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	31.87	22.27	19.67	
Nivel	m	1.09	0.53	0.37	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				46.80

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	30	25	130
Magnitud	mm	12.80	2.60	30.80
Intensidad media	mm/h	25.60	6.24	14.22
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	79.20	12.00	60.00
Clasificación	Conceptual	LLUVIAFUERTE	LLUVIAMODERADA	LLUVIAFUERTE









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

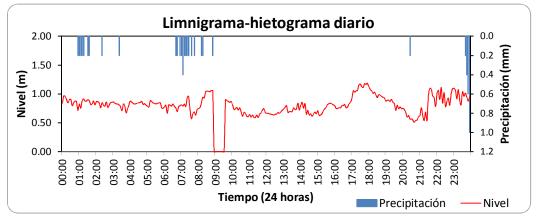
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPÍA - CABECERA MUNICIPAL

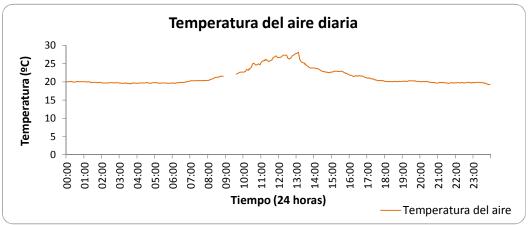
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

NOVIEMBRE 12 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	28.15	21.31	19.23	
Nivel	m	1.19	0.82	0.51	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				7.20

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	5	10	5
Magnitud	mm	0.20	0.40	0.20
Intensidad media	mm/h	2.40	2.40	2.40
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	2.40	2.40	2.40
Clasificación	Conceptual	LLUVIALIGERA	LLUVIALIGERA	LLUVIALIGERA









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

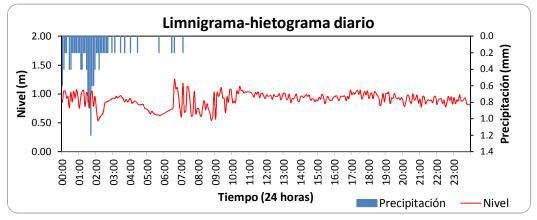
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPÍA - CABECERA MUNICIPAL

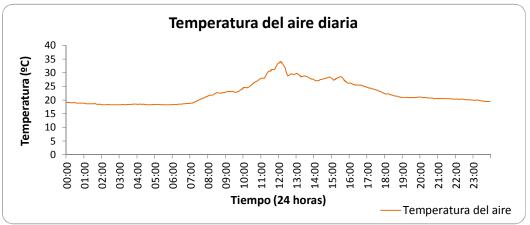
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

NOVIEMBRE 13 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	34.09	22.45	18.21	
Nivel	m	1.25	0.90	0.54	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				13.40

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	5	5	5
Magnitud	mm	0.20	0.20	0.20
Intensidad media	mm/h	2.40	2.40	2.40
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	2.40	2.40	2.40
Clasificación	Conceptual	LLUVIALIGERA	LLUVIALIGERA	LLUVIALIGERA









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

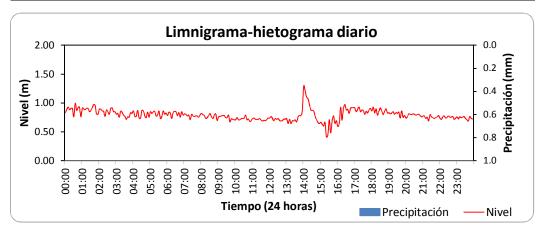
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPÍA - CABECERA MUNICIPAL

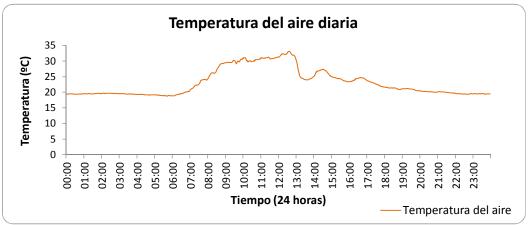
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

NOVIEMBRE 14 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	33.11	23.03	18.80	
Nivel	m	1.30	0.79	0.41	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				0.00

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min			
Magnitud	mm			
Intensidad media	mm/h			
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h			
Clasificación	Conceptual			









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

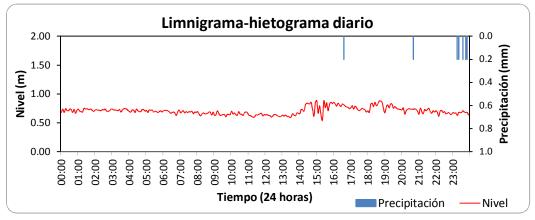
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPÍA - CABECERA MUNICIPAL

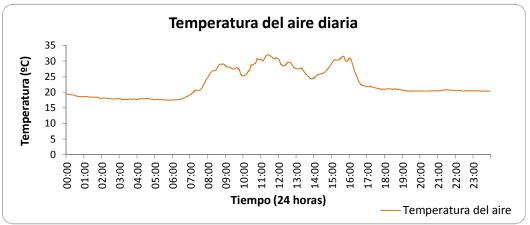
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

NOVIEMBRE 15 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	32.03	22.65	17.45	
Nivel	m	0.89	0.71	0.55	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				1.40

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	5	5	40
Magnitud	mm	0.20	0.20	1.00
Intensidad media	mm/h	2.40	2.40	1.50
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	2.40	2.40	2.40
Clasificación	Conceptual	LLUVIALIGERA	LLUVIALIGERA	LLUVIALIGERA









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

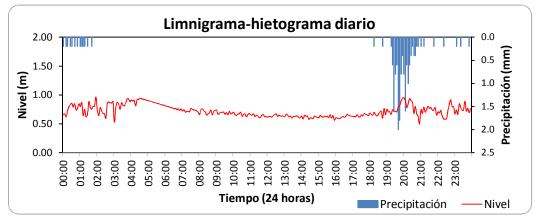
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPÍA - CABECERA MUNICIPAL

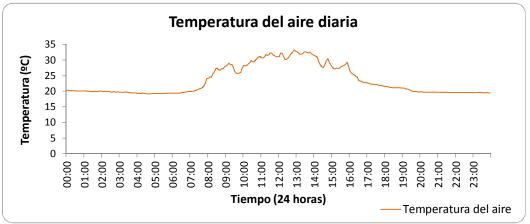
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

NOVIEMBRE 16 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	33.17	23.36	19.18	
Nivel	m	0.97	0.72	0.50	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				19.60

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	5	120	5
Magnitud	mm	0.20	15.60	0.20
Intensidad media	mm/h	2.40	7.80	2.40
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	2.40	24.00	2.40
Clasificación	Conceptual	LLUVIALIGERA	LLUVIAFUERTE	LLUVIALIGERA









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

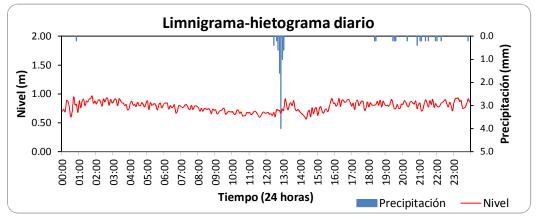
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPÍA - CABECERA MUNICIPAL

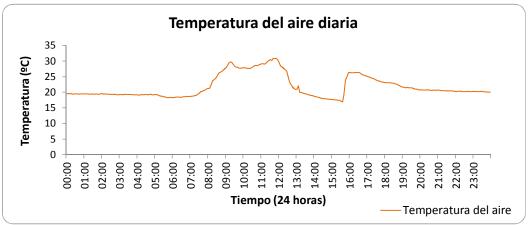
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

NOVIEMBRE 17 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	30.90	21.78	16.91	
Nivel	m	0.97	0.78	0.57	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				11.80

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	40	15	5
Magnitud	mm	8.40	0.60	0.20
Intensidad media	mm/h	12.60	2.40	2.40
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	48.00	2.40	2.40
Clasificación	Conceptual	LLUVIAFUERTE	LLUVIALIGERA	LLUVIALIGERA









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

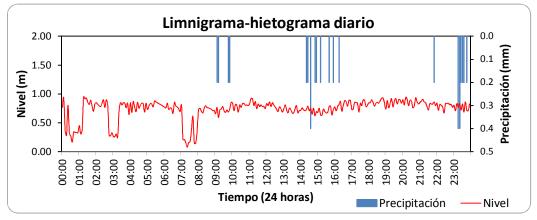
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPÍA - CABECERA MUNICIPAL

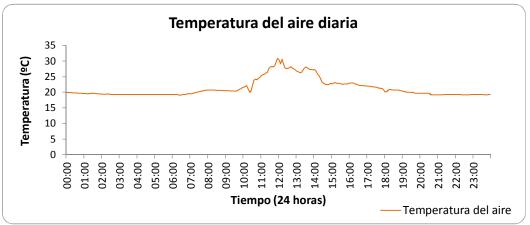
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

NOVIEMBRE 18 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	30.90	21.29	19.07	
Nivel	m	0.95	0.74	0.08	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				4.60

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	10	10	35
Magnitud	mm	0.40	0.40	1.60
Intensidad media	mm/h	2.40	2.40	2.74
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	2.40	2.40	4.80
Clasificación	Conceptual	LLUVIALIGERA	LLUVIALIGERA	LLUVIAMODERADA









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

ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPÍA - CABECERA MUNICIPAL

BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

NOVIEMBRE 19 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	32.30	23.36	18.70	
Nivel	m	0.97	0.76	0.57	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				0.20

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	5		
Magnitud	mm	0.20		
Intensidad media	mm/h	2.40		
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	2.40		
Clasificación	Conceptual	LLUVIALIGERA		

