



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

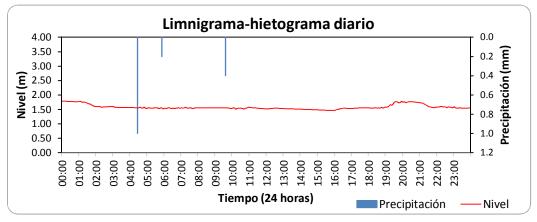
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPIA - DESEMBOCADURA

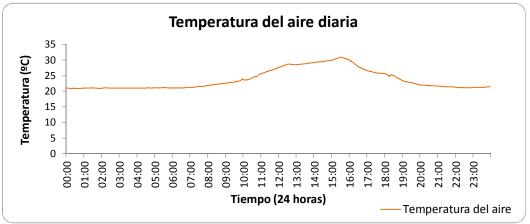
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 1 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	30.94	23.71	20.85	
Nivel	m	1.79	1.58	1.47	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				1.60

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	5	5	5
Magnitud	mm	1.00	0.20	0.40
Intensidad media	mm/h	12.00	2.40	4.80
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	12.00	2.40	4.80
Clasificación	Conceptual	LLUVIAFUERTE	LLUVIALIGERA	LLUVIAMODERADA









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

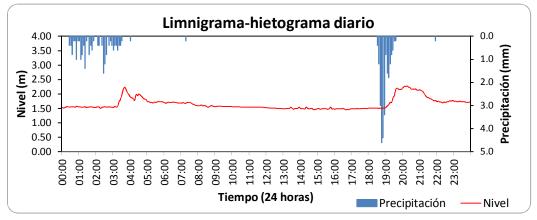
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPIA - DESEMBOCADURA

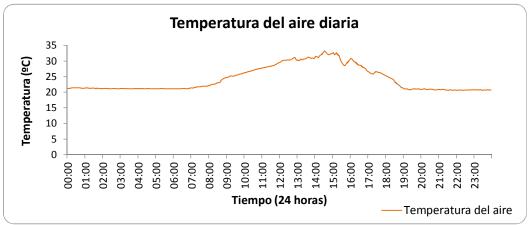
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 2 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	33.18	24.17	20.64	
Nivel	m	2.28	1.65	1.46	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				42.80

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	190	70	5
Magnitud	mm	18.00	24.20	0.20
Intensidad media	mm/h	5.68	20.74	2.40
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	19.20	55.20	2.40
Clasificación	Conceptual	LLUVIAMODERADA	LLUVIAFUERTE	LLUVIALIGERA









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

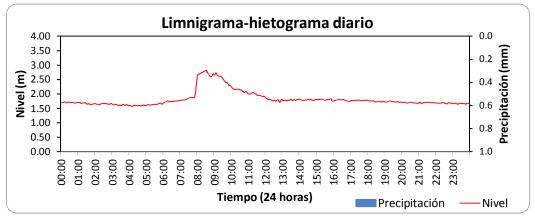
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPIA - DESEMBOCADURA

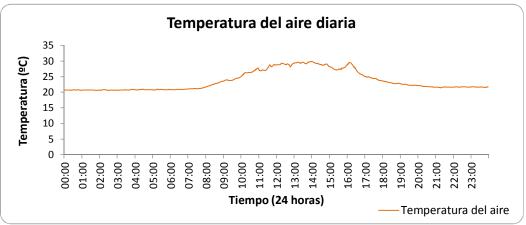
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 3 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	29.87	23.61	20.64	
Nivel	m	2.82	1.83	1.56	
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

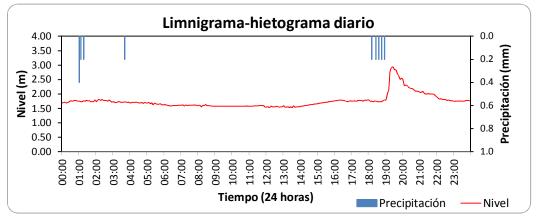
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPIA - DESEMBOCADURA

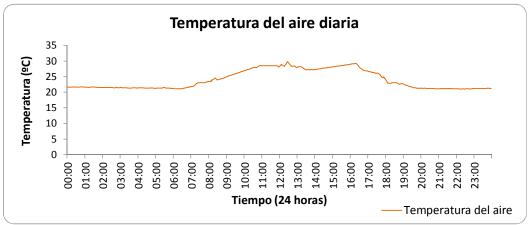
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 4 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	29.82	23.95	20.96	
Nivel	m	2.94	1.75	1.53	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				2.00

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	20	5	50
Magnitud	mm	0.80	0.20	1.00
Intensidad media	mm/h	2.40	2.40	1.20
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	4.80	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

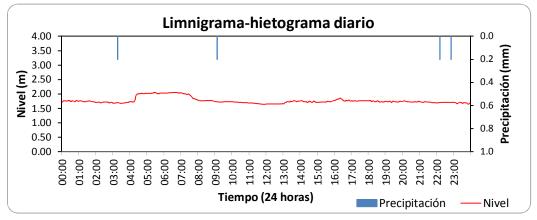
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPIA - DESEMBOCADURA

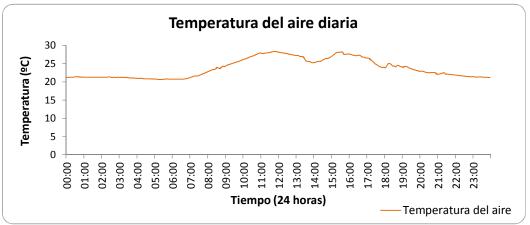
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 5 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	28.38	23.69	20.64	
Nivel	m	2.06	1.77	1.65	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				0.80

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

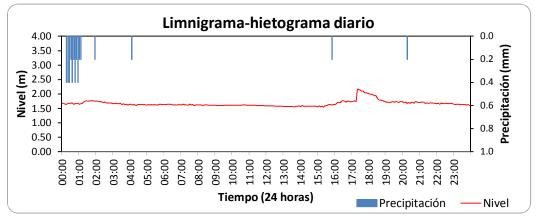
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPIA - DESEMBOCADURA

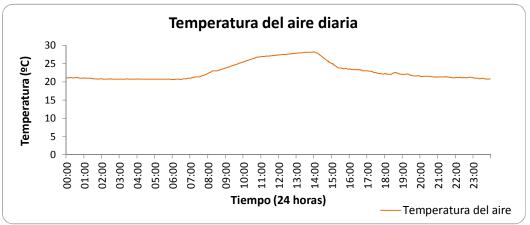
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 6 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	28.17	22.89	20.64	
Nivel	m	2.16	1.67	1.54	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				4.20

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	55	5	5
Magnitud	mm	3.40	0.20	0.20
Intensidad media	mm/h	3.71	2.40	2.40
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	4.80	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

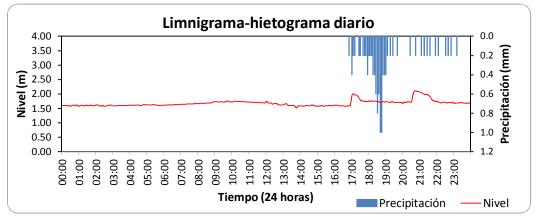
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPIA - DESEMBOCADURA

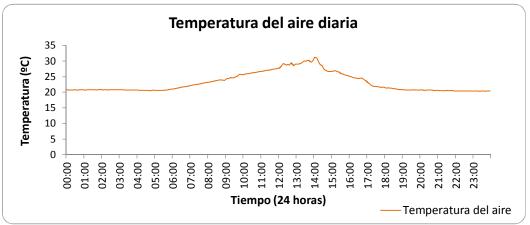
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 7 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	31.16	23.07	20.32	
Nivel	m	2.10	1.68	1.52	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				12.20

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	175	105	45
Magnitud	mm	9.80	1.60	0.80
Intensidad media	mm/h	3.36	0.91	1.07
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	12.00	2.40	2.40
Clasificación	Conceptual	LLUVIAMODERADA	LLOVIZNA	LLUVIALIGERA









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

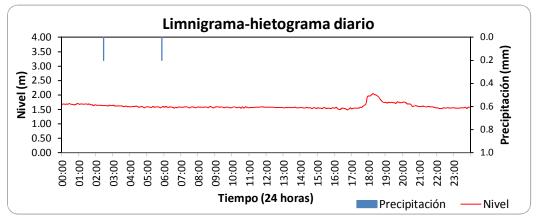
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPIA - DESEMBOCADURA

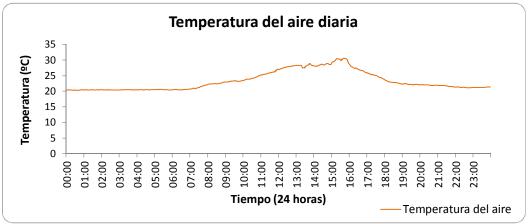
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 8 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	30.57	23.25	20.32	
Nivel	m	2.04	1.61	1.49	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				0.40

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

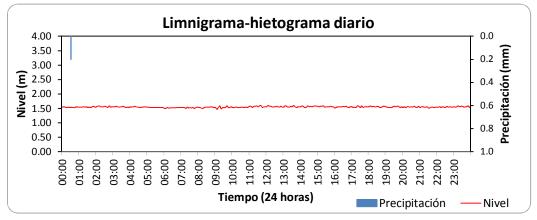
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPIA - DESEMBOCADURA

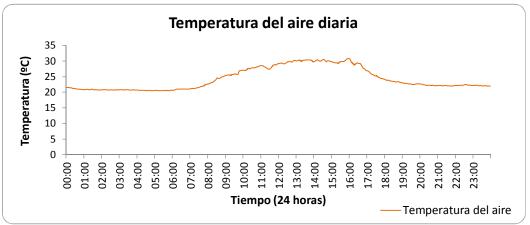
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 9 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	30.84	24.24	20.48	
Nivel	m	1.60	1.55	1.47	
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		









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

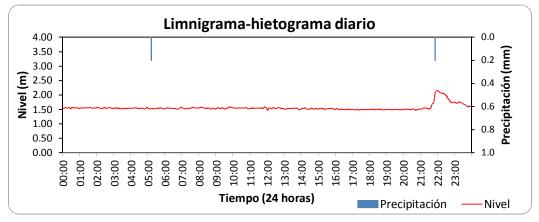
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPIA - DESEMBOCADURA

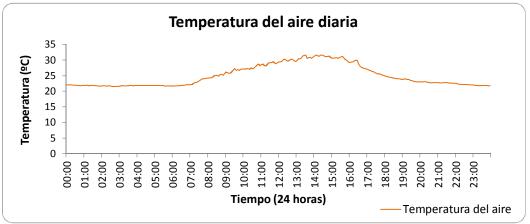
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 10 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	31.58	24.91	21.54	
Nivel	m	2.15	1.56	1.47	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				0.40

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

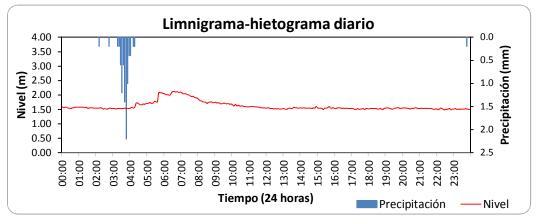
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPIA - DESEMBOCADURA

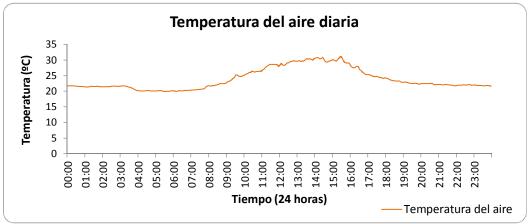
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 11 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	31.21	23.84	19.89	
Nivel	m	2.12	1.62	1.49	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				9.20

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	5	65	5
Magnitud	mm	0.20	8.60	0.20
Intensidad media	mm/h	2.40	7.94	2.40
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	2.40	26.40	2.40
Clasificación	Conceptual	LLUVIALIGERA	LLUVIAFUERTE	LLUVIALIGERA









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

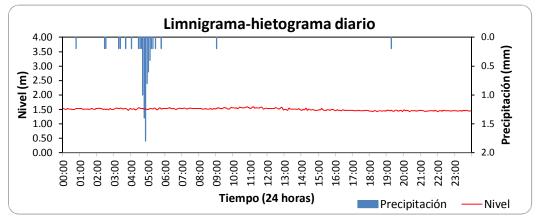
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPIA - DESEMBOCADURA

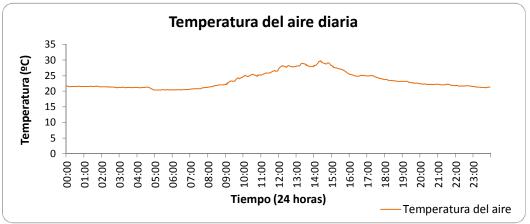
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 12 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	29.71	23.33	20.37	
Nivel	m	1.59	1.50	1.43	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				9.20

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	85	5	5
Magnitud	mm	7.40	0.20	0.20
Intensidad media	mm/h	5.22	2.40	2.40
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	21.60	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

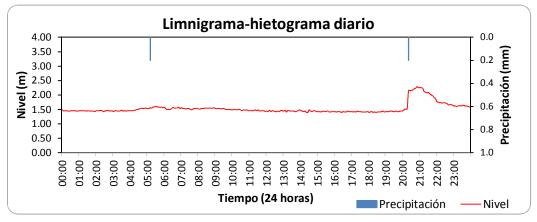
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPIA - DESEMBOCADURA

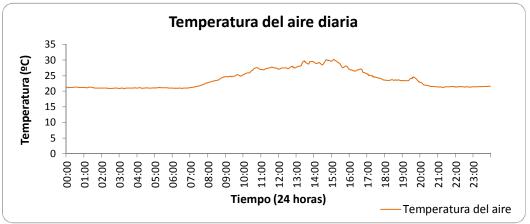
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 13 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	30.25	23.75	20.85	
Nivel	m	2.29	1.53	1.40	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				0.40

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

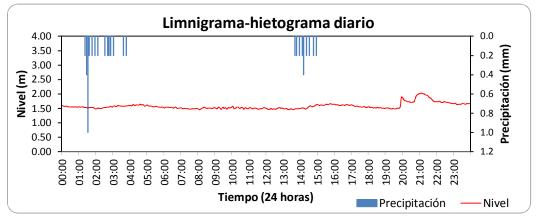
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPIA - DESEMBOCADURA

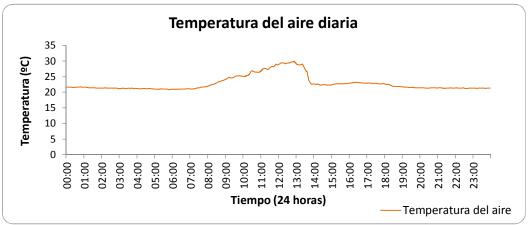
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 14 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	29.98	22.81	20.85	
Nivel	m	2.03	1.58	1.46	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				5.80

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	50	35	15
Magnitud	mm	2.40	1.00	0.40
Intensidad media	mm/h	2.88	1.71	1.60
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	12.00	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

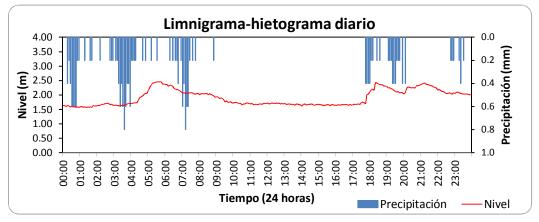
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPIA - DESEMBOCADURA

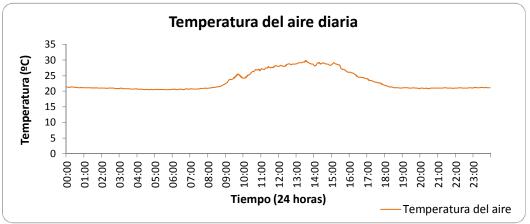
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 15 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	29.82	23.08	20.48	
Nivel	m	2.45	1.90	1.57	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				24.20

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	95	95	65
Magnitud	mm	6.60	5.00	3.20
Intensidad media	mm/h	4.17	3.16	2.95
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	9.60	9.60	4.80
Clasificación	Conceptual	LLUVIAMODERADA	LLUVIAMODERADA	LLUVIAMODERADA









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

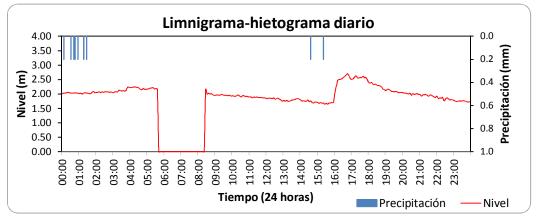
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPIA - DESEMBOCADURA

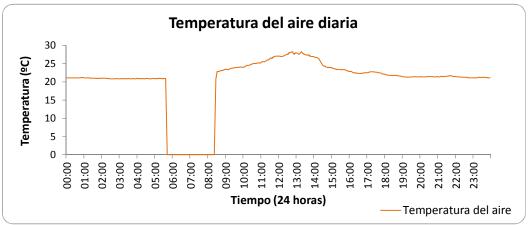
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 16 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	28.33	20.15	0.00	
Nivel	m	2.70	1.79	0.00	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				1.80

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	60	5	5
Magnitud	mm	1.20	0.20	0.20
Intensidad media	mm/h	1.20	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

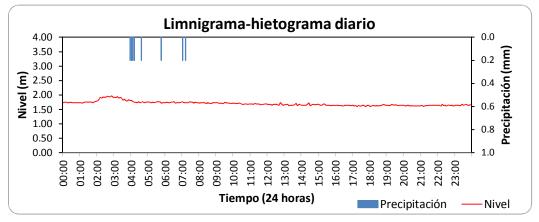
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPIA - DESEMBOCADURA

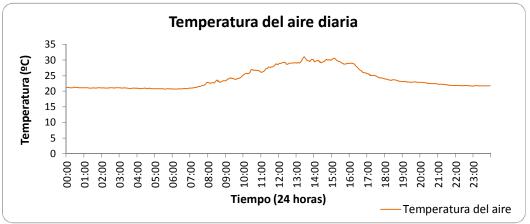
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 17 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	31.05	23.91	20.69	
Nivel	m	1.97	1.70	1.60	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				1.60

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	20	5	5
Magnitud	mm	0.80	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

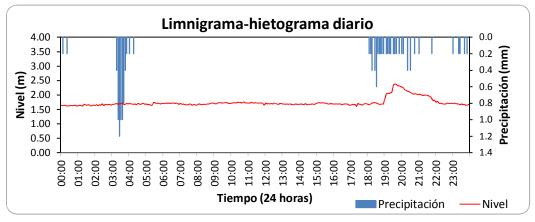
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPIA - DESEMBOCADURA

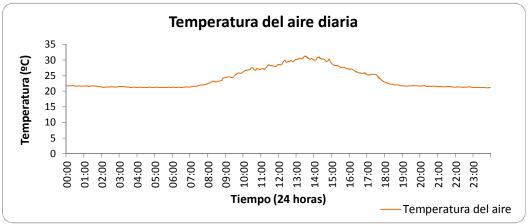
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 18 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	31.26	23.88	21.06	
Nivel	m	2.38	1.74	1.60	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				14.00

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	65	180	5
Magnitud	mm	6.40	6.00	0.20
Intensidad media	mm/h	5.91	2.00	2.40
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	14.40	7.20	2.40
Clasificación	Conceptual	LLUVIAMODERADA	LLUVIALIGERA	LLUVIALIGERA









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

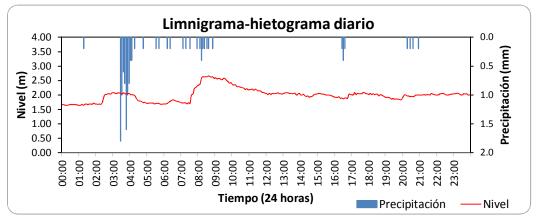
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPIA - DESEMBOCADURA

BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 19 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	29.02	22.56	20.85	
Nivel	m	2.66	2.00	1.65	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				13.80

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	5	55	15
Magnitud	mm	0.20	8.60	0.80
Intensidad media	mm/h	2.40	9.38	3.20
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	2.40	21.60	4.80
Clasificación	Conceptual	LLUVIALIGERA	LLUVIAFUERTE	LLUVIAMODERADA









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

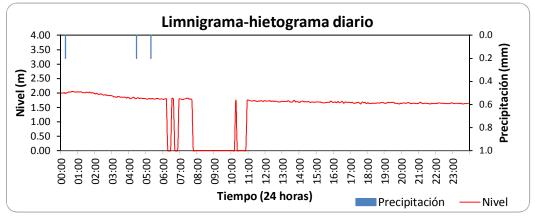
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPIA - DESEMBOCADURA

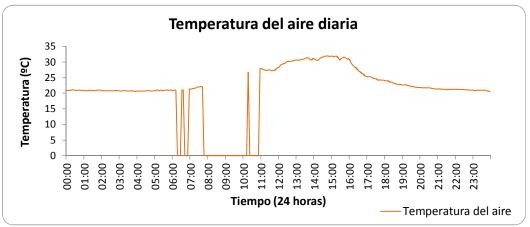
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 20 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	32.01	20.42	0.00	
Nivel	m	2.06	1.49	0.00	
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	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

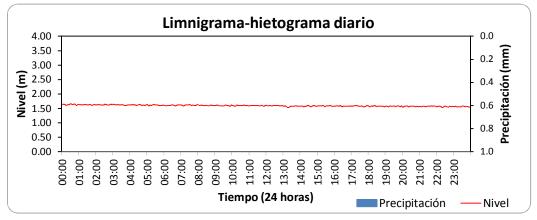
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPIA - DESEMBOCADURA

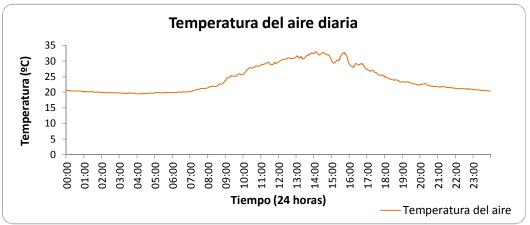
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 21 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	32.97	24.04	19.46	
Nivel	m	1.66	1.59	1.53	
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

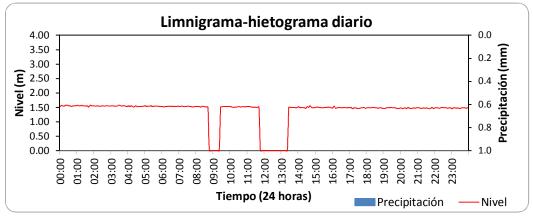
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPIA - DESEMBOCADURA

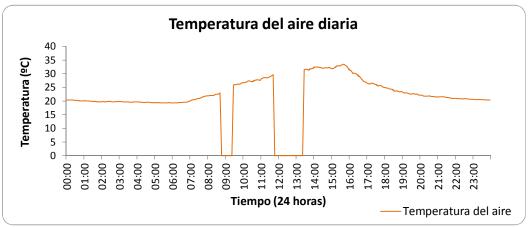
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 22 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	33.51	21.22	0.00	
Nivel	m	1.57	1.37	0.00	
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

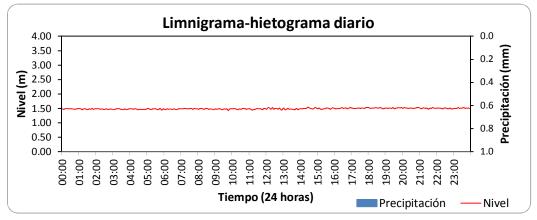
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPIA - DESEMBOCADURA

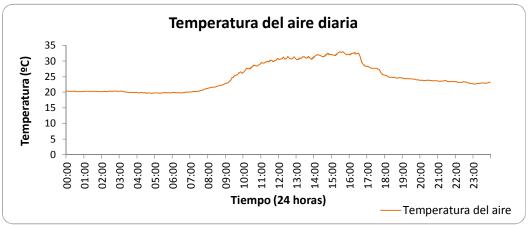
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 23 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	32.97	24.67	19.67	
Nivel	m	1.54	1.49	1.43	
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

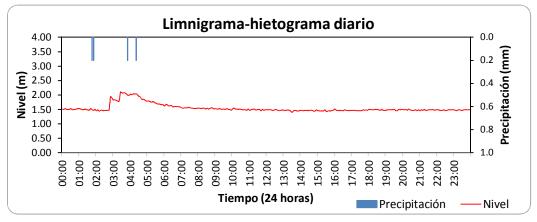
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPIA - DESEMBOCADURA

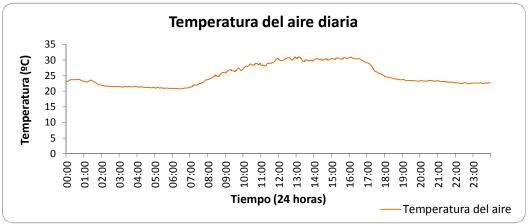
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 24 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	31.00	25.05	20.80	
Nivel	m	2.10	1.54	1.40	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				0.80

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	10	5	5
Magnitud	mm	0.40	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

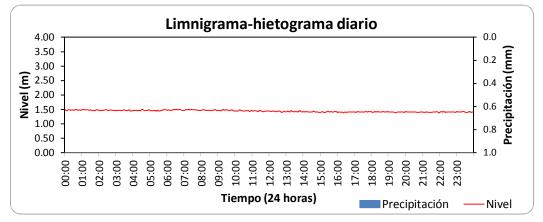
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPIA - DESEMBOCADURA

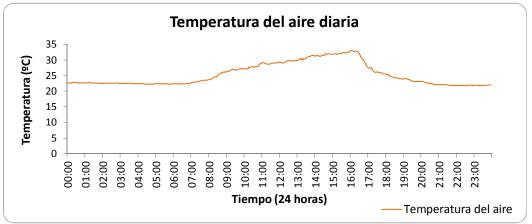
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 25 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	33.02	25.31	21.76	
Nivel	m	1.50	1.44	1.38	
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

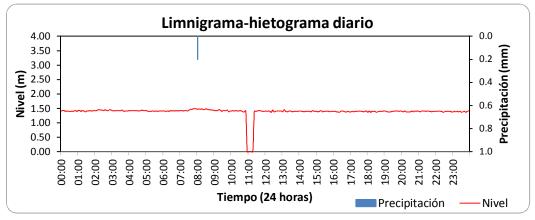
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPIA - DESEMBOCADURA

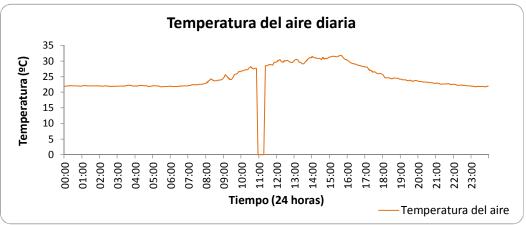
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 26 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	31.74	24.42	0.00	
Nivel	m	1.49	1.39	0.00	
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		









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

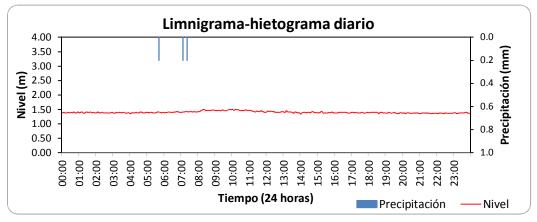
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPIA - DESEMBOCADURA

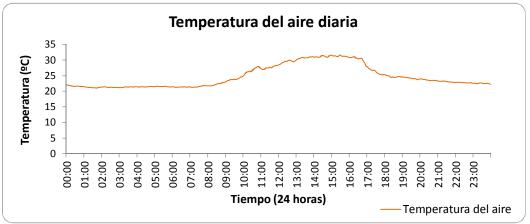
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 27 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	31.69	24.64	21.01	
Nivel	m	1.50	1.40	1.34	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				0.60

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	5	20	
Magnitud	mm	0.20	0.40	
Intensidad media	mm/h	2.40	1.20	
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

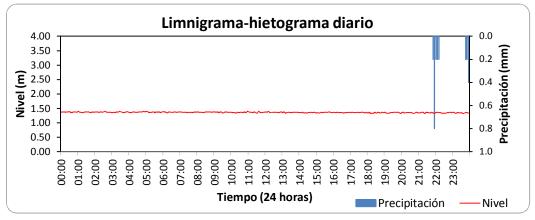
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPIA - DESEMBOCADURA

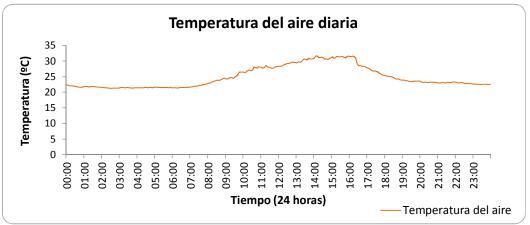
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 28 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	31.69	24.79	21.22	
Nivel	m	1.40	1.36	1.32	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				2.40

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	25	15	
Magnitud	mm	1.60	0.80	
Intensidad media	mm/h	3.84	3.20	
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	9.60	4.80	
Clasificación	Conceptual	LLUVIAMODERADA	LLUVIAMODERADA	









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

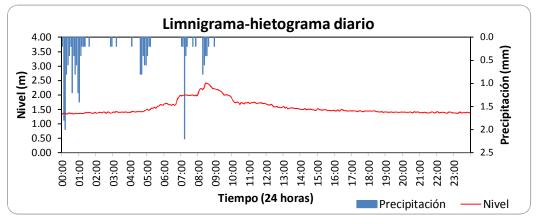
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPIA - DESEMBOCADURA

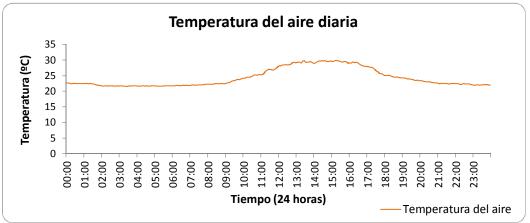
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 29 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	29.87	24.29	21.54	
Nivel	m	2.41	1.56	1.34	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				23.80

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	40	55	45
Magnitud	mm	4.00	3.60	2.60
Intensidad media	mm/h	6.00	3.93	3.47
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	9.60	26.40	9.60
Clasificación	Conceptual	LLUVIAMODERADA	LLUVIAMODERADA	LLUVIAMODERADA









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

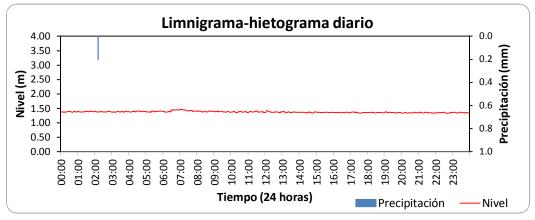
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPIA - DESEMBOCADURA

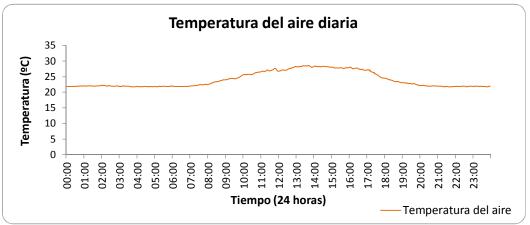
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 30 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	28.59	23.98	21.70	
Nivel	m	1.47	1.38	1.34	
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		









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

ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO SUPIA - DESEMBOCADURA

BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 31 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	31.26	24.66	20.96	
Nivel	m	1.40	1.34	1.30	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				2.00

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	55	5	5
Magnitud	mm	1.60	0.20	0.20
Intensidad media	mm/h	1.75	2.40	2.40
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	4.80	2.40	2.40
Clasificación	Conceptual	LLUVIALIGERA	LLUVIALIGERA	LLUVIALIGERA

