



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

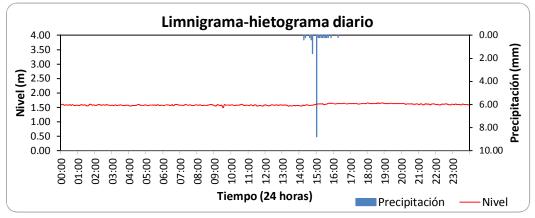
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

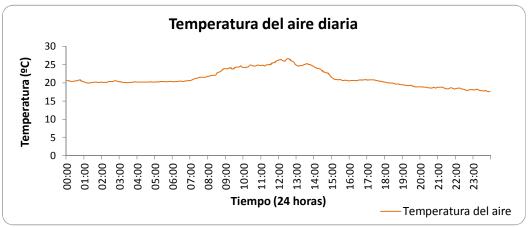
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

OCTUBRE 1 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	26.58	21.19	17.57	
Nivel	m	1.66	1.59	1.49	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				13.60

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	100	5	
Magnitud	mm	13.40	0.20	
Intensidad media	mm/h	8.04	2.40	
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	105.60	2.40	
Clasificación	Conceptual	LLUVIAFUERTE	LLUVIALIGERA	









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

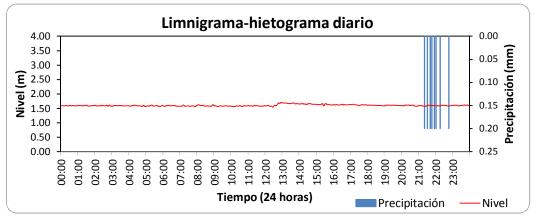
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

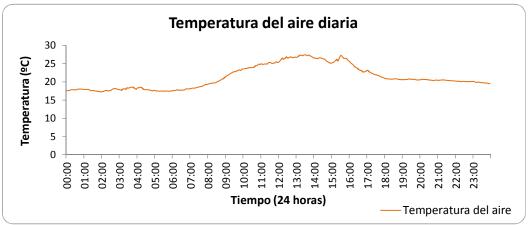
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

OCTUBRE 2 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	27.40	21.20	17.25	
Nivel	m	1.71	1.60	1.55	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				1.60

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	60	5	
Magnitud	mm	1.40	0.20	
Intensidad media	mm/h	1.40	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

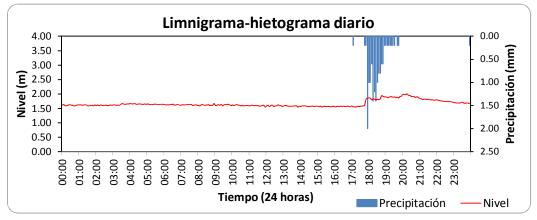
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

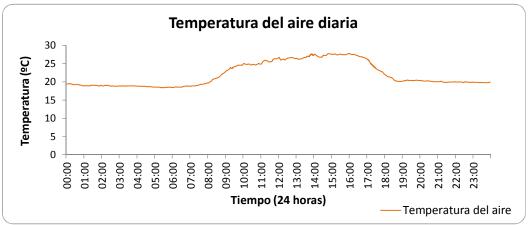
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

OCTUBRE 3 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	27.78	21.95	18.39	
Nivel	m	2.00	1.66	1.55	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				15.20

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	5	125	5
Magnitud	mm	0.20	14.80	0.20
Intensidad media	mm/h	2.40	7.10	2.40
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	2.40	24.00	2.40
Clasificación	Conceptual	LLUVIALIGERA	LLUVIAMODERADA	LLUVIALIGERA









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

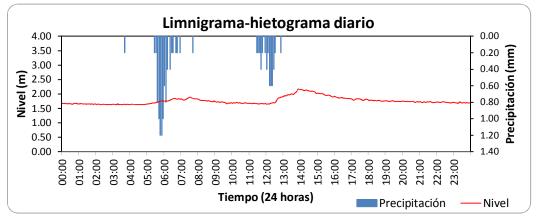
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

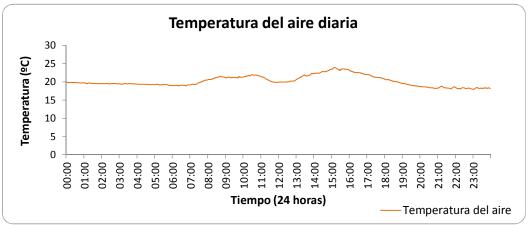
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

OCTUBRE 4 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	23.87	20.18	17.90	
Nivel	m	2.17	1.76	1.63	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				13.80

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	95	5	90
Magnitud	mm	8.80	0.20	4.60
Intensidad media	mm/h	5.56	2.40	3.07
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	14.40	2.40	7.20
Clasificación	Conceptual	LLUVIAMODERADA	LLUVIALIGERA	LLUVIAMODERADA









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

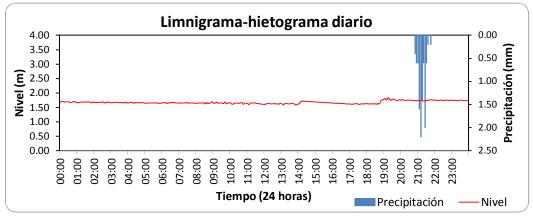
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

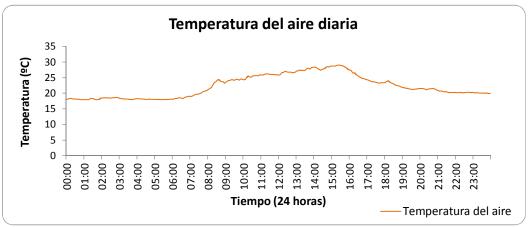
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

OCTUBRE 5 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	29.02	22.20	17.90	
Nivel	m	1.84	1.68	1.59	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				10.40

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	60		
Magnitud	mm	10.40		
Intensidad media	mm/h	10.40		
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	26.40		
Clasificación	Conceptual	LLUVIAFUERTE		









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

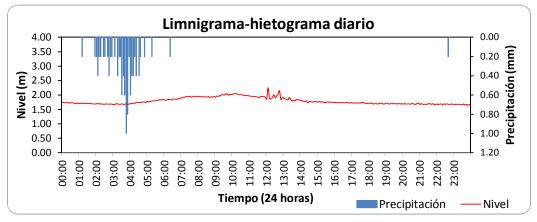
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

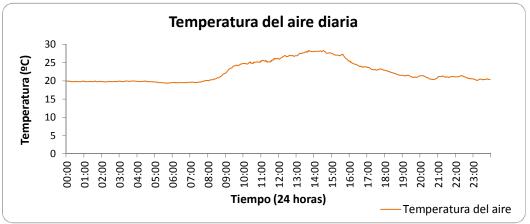
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

OCTUBRE 6 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	28.26	22.35	19.37	
Nivel	m	2.25	1.79	1.65	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				10.80

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	180	5	5
Magnitud	mm	10.00	0.20	0.20
Intensidad media	mm/h	3.33	2.40	2.40
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

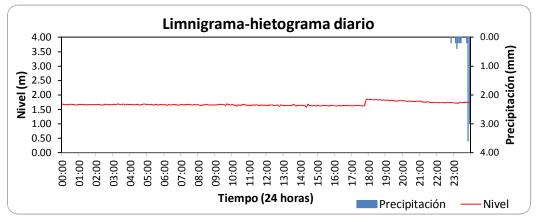
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

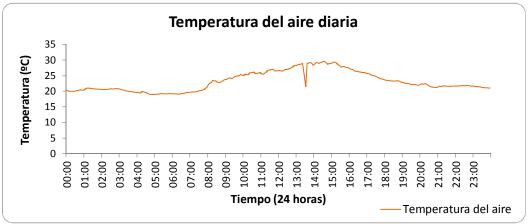
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

OCTUBRE 7 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	29.51	23.12	18.93	
Nivel	m	1.86	1.69	1.58	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				8.20

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	235		
Magnitud	mm	53.40		
Intensidad media	mm/h	13.63		
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	93.60		
Clasificación	Conceptual	LLUVIAFUERTE		









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

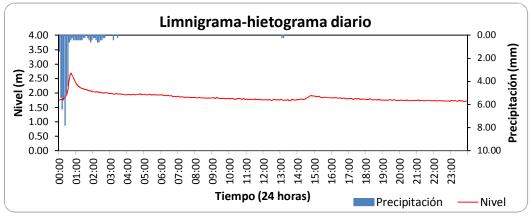
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

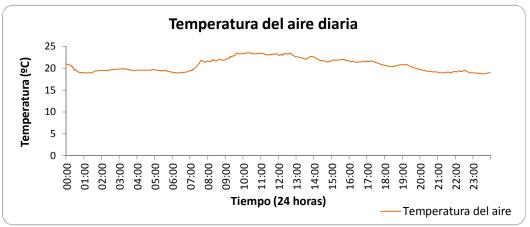
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

OCTUBRE 8 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	23.60	20.74	18.71	
Nivel	m	2.68	1.85	1.71	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				46.20

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	20	10	
Magnitud	mm	0.60	0.40	
Intensidad media	mm/h	1.80	2.40	
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	4.80	2.40	
Clasificación	Conceptual	LLUVIALIGERA	LLUVIALIGERA	









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

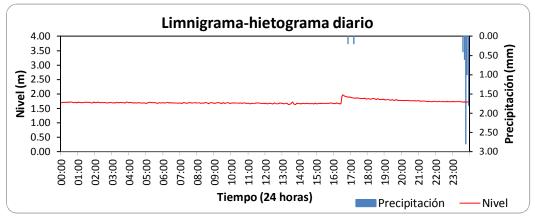
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

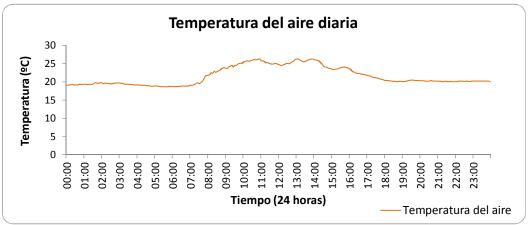
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

OCTUBRE 9 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	26.31	21.53	18.61	
Nivel	m	1.96	1.72	1.64	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				7.00

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	25	325	
Magnitud	mm	0.40	20.80	
Intensidad media	mm/h	0.96	3.84	
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	2.40	33.60	
Clasificación	Conceptual	LLOVIZNA	LLUVIAMODERADA	









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

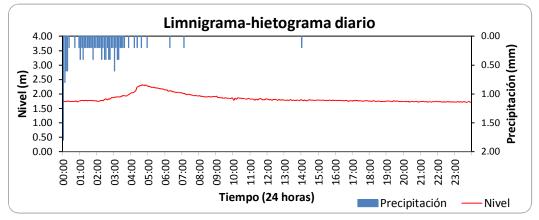
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

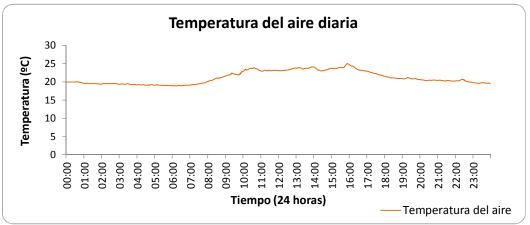
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

OCTUBRE 10 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	25.01	21.14	18.88	
Nivel	m	2.32	1.84	1.71	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				14.80

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

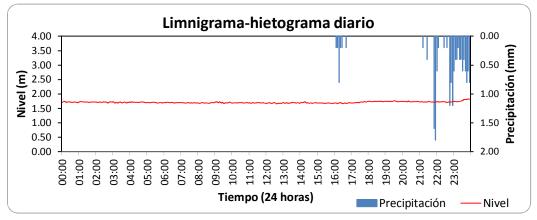
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

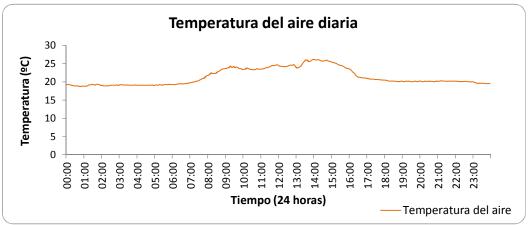
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

OCTUBRE 11 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	26.15	21.30	18.71	
Nivel	m	1.83	1.71	1.66	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				16.40

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	40	20	50
Magnitud	mm	1.80	0.60	14.00
Intensidad media	mm/h	2.70	1.80	16.80
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	9.60	4.80	21.60
Clasificación	Conceptual	LLUVIAMODERADA	LLUVIALIGERA	LLUVIAFUERTE









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

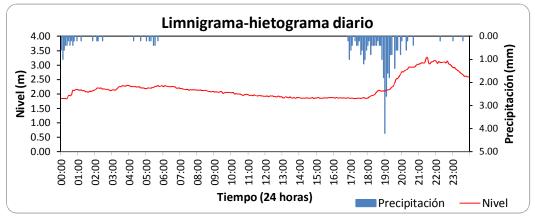
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

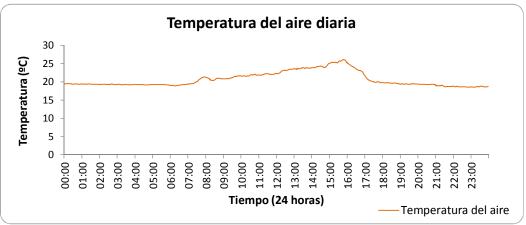
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

OCTUBRE 12 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	26.09	20.65	18.50	
Nivel	m	3.26	2.20	1.84	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				39.20

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	235	5	5
Magnitud	mm	31.00	0.20	0.20
Intensidad media	mm/h	7.91	2.40	2.40
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	50.40	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

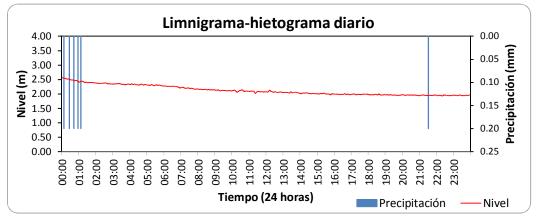
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

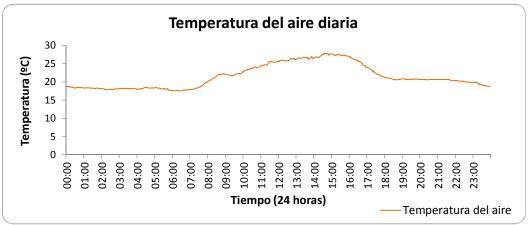
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

OCTUBRE 13 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	27.83	21.45	17.52	
Nivel	m	2.57	2.13	1.94	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				1.20

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	65	5	
Magnitud	mm	1.00	0.20	
Intensidad media	mm/h	0.92	2.40	
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	2.40	2.40	
Clasificación	Conceptual	LLOVIZNA	LLUVIALIGERA	









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

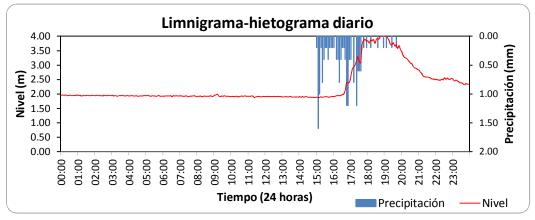
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

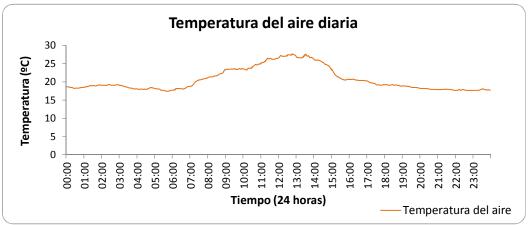
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

OCTUBRE 14 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	27.67	20.59	17.36	
Nivel	m	4.06	2.27	1.88	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				17.20

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	195	70	
Magnitud	mm	16.20	1.00	
Intensidad media	mm/h	4.98	0.86	
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	19.20	2.40	
Clasificación	Conceptual	LLUVIAMODERADA	LLOVIZNA	









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

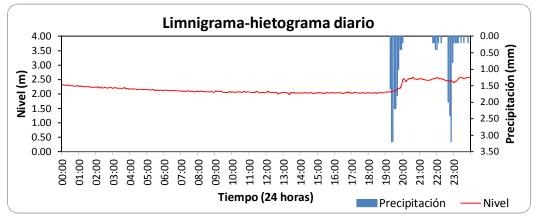
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

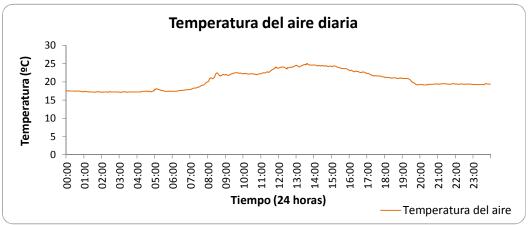
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

OCTUBRE 15 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	25.01	20.38	17.14	
Nivel	m	2.58	2.17	1.98	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				27.60

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	50	35	75
Magnitud	mm	16.20	1.60	9.80
Intensidad media	mm/h	19.44	2.74	7.84
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	38.40	4.80	38.40
Clasificación	Conceptual	LLUVIAFUERTE	LLUVIAMODERADA	LLUVIAFUERTE









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

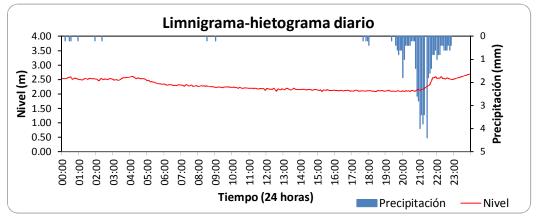
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

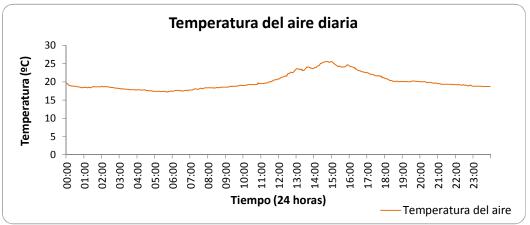
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

OCTUBRE 16 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	25.61	19.94	17.25	
Nivel	m	2.69	2.30	2.09	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				50.20

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	5	5	215
Magnitud	mm	0.20	0.20	47.60
Intensidad media	mm/h	2.40	2.40	13.28
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	2.40	2.40	52.80
Clasificación	Conceptual	LLUVIALIGERA	LLUVIALIGERA	LLUVIAFUERTE









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

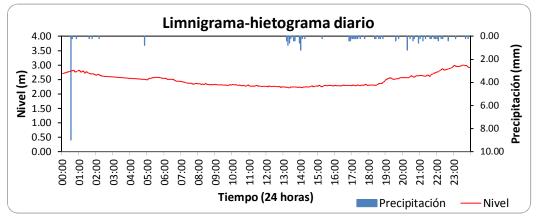
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

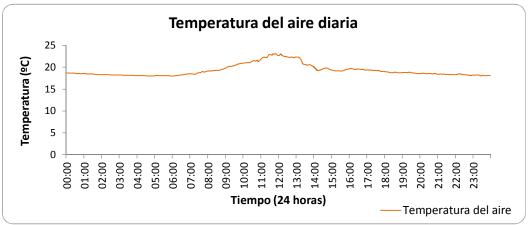
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

OCTUBRE 17 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	23.16	19.26	18.01	
Nivel	m	3.00	2.48	2.21	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				26.00

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	25	5	70
Magnitud	mm	9.40	0.80	5.00
Intensidad media	mm/h	22.56	9.60	4.29
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	108.00	9.60	14.40
Clasificación	Conceptual	LLUVIAFUERTE	LLUVIAFUERTE	LLUVIAMODERADA









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

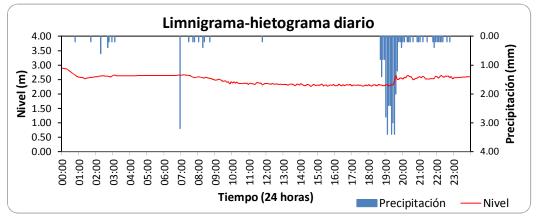
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

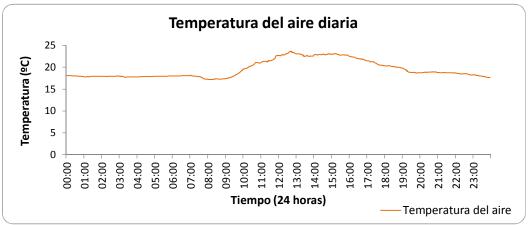
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

OCTUBRE 18 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	23.65	19.52	17.19	
Nivel	m	2.89	2.49	2.26	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				40.00

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	5	5	250
Magnitud	mm	0.60	3.20	33.00
Intensidad media	mm/h	7.20	38.40	7.92
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	7.20	38.40	40.80
Clasificación	Conceptual	LLUVIAMODERADA	LLUVIAFUERTE	LLUVIAFUERTE









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

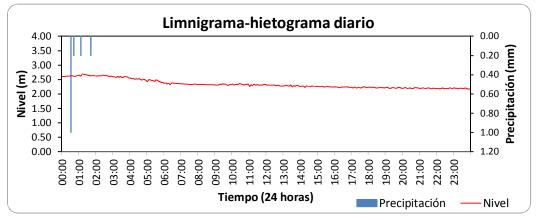
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

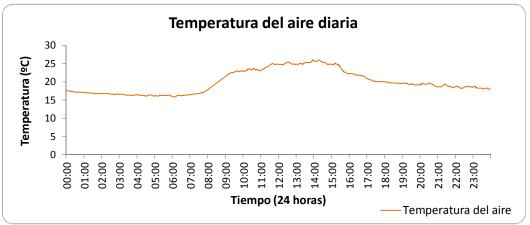
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

OCTUBRE 19 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	25.99	19.92	15.84	
Nivel	m	2.69	2.34	2.17	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				1.60

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	15	5	5
Magnitud	mm	1.20	0.20	0.20
Intensidad media	mm/h	4.80	2.40	2.40
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

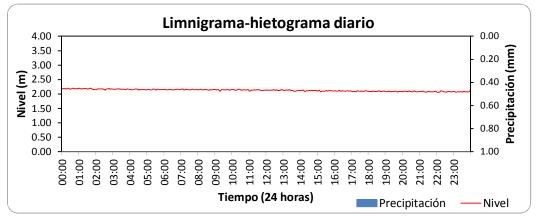
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

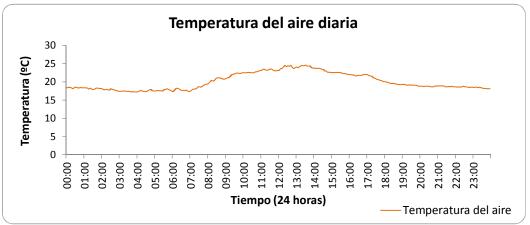
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

OCTUBRE 20 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	24.57	20.05	17.19	
Nivel	m	2.20	2.13	2.06	
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

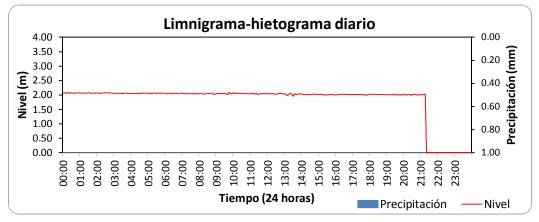
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

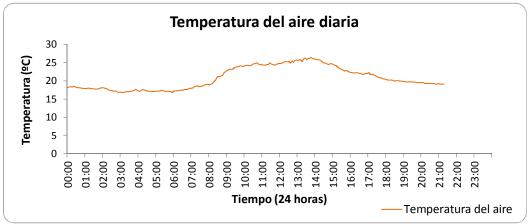
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

OCTUBRE 21 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	26.42	20.74	16.76	
Nivel	m	2.09	2.04	1.96	
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

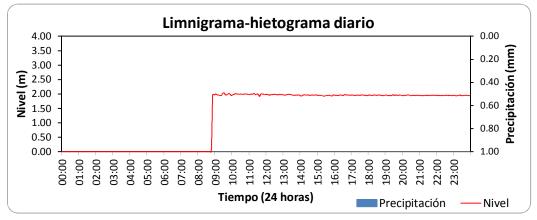
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

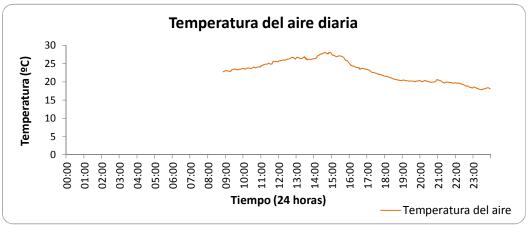
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

OCTUBRE 22 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	28.10	22.92	17.79	
Nivel	m	2.04	1.96	1.92	
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

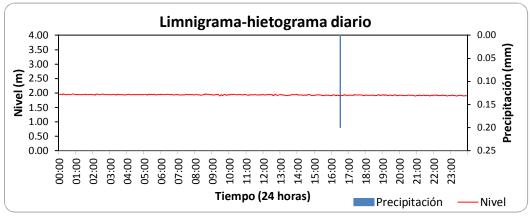
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

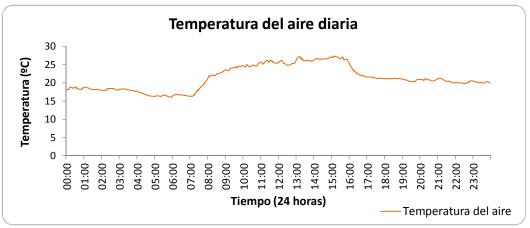
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

OCTUBRE 23 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	27.34	21.28	16.00	
Nivel	m	1.97	1.93	1.90	
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

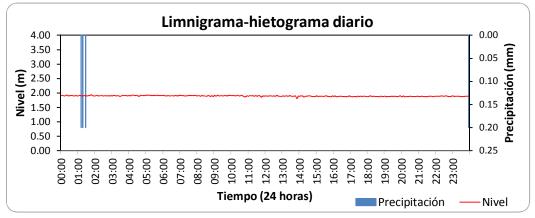
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

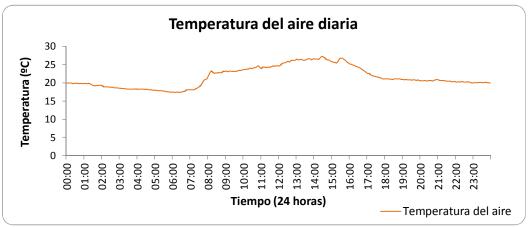
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

OCTUBRE 24 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	27.23	21.56	17.41	
Nivel	m	1.94	1.90	1.81	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				0.80

Lluvias aisladas	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
(Tres eventos más significativos)	omaaacc			
Duración	min	20		
Magnitud	mm	0.60		
Intensidad media	mm/h	1.80		
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

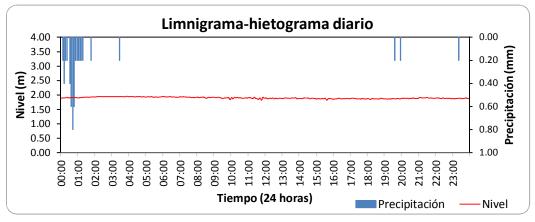
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

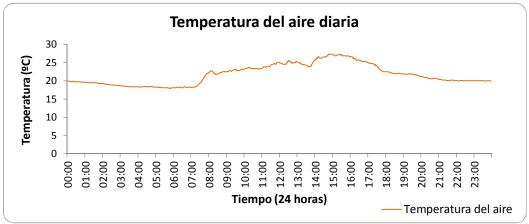
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

OCTUBRE 25 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	27.34	21.72	17.95	
Nivel	m	1.96	1.90	1.82	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				5.60

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

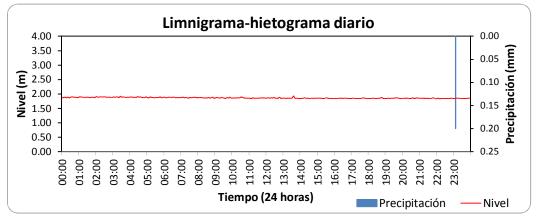
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

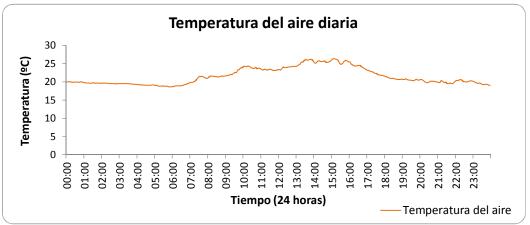
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

OCTUBRE 26 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	26.36	21.50	18.61	
Nivel	m	1.93	1.87	1.83	
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

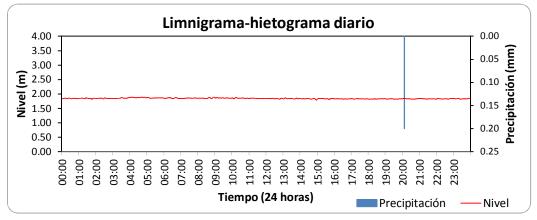
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

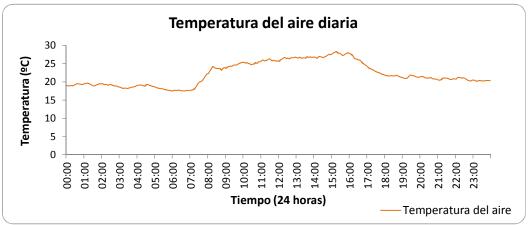
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

OCTUBRE 27 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	28.32	22.17	17.52	
Nivel	m	1.89	1.85	1.79	
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

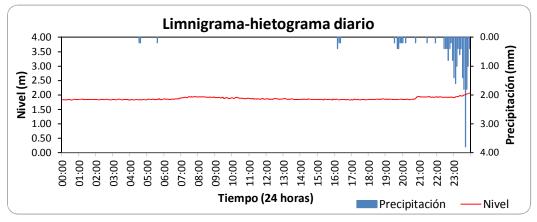
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

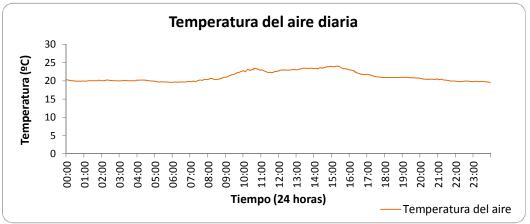
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

OCTUBRE 28 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	24.03	21.12	19.53	
Nivel	m	2.07	1.87	1.83	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				22.80

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	15	5	5
Magnitud	mm	0.80	0.20	0.20
Intensidad media	mm/h	3.20	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

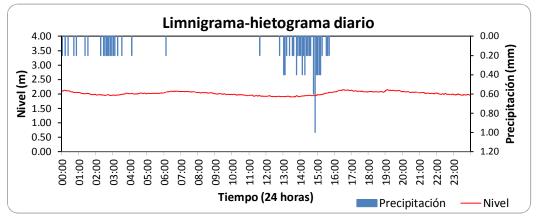
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

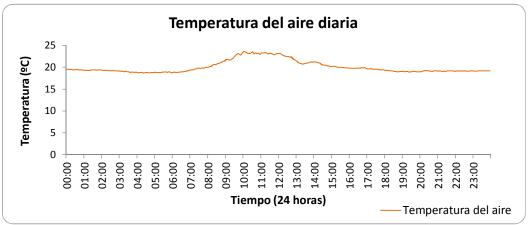
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

OCTUBRE 29 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	23.65	20.04	18.66	
Nivel	m	2.15	2.02	1.90	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				13.00

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	5	5	180
Magnitud	mm	0.20	0.20	8.60
Intensidad media	mm/h	2.40	2.40	2.87
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	2.40	2.40	12.00
Clasificación	Conceptual	LLUVIALIGERA	LLUVIALIGERA	LLUVIAMODERADA









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

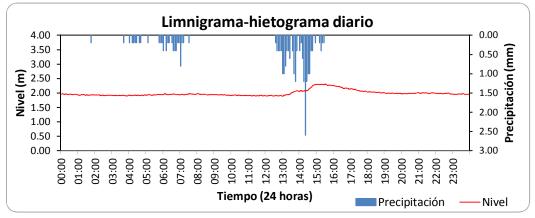
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

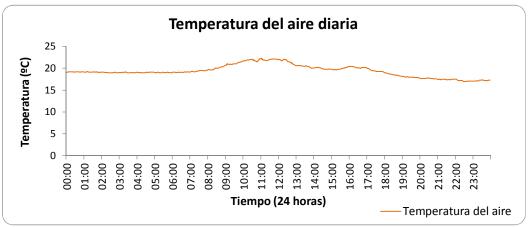
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

OCTUBRE 30 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	22.24	19.38	16.98	
Nivel	m	2.31	1.99	1.89	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				26.20

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	5	110	175
Magnitud	mm	0.20	5.00	19.20
Intensidad media	mm/h	2.40	2.73	6.58
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	2.40	9.60	31.20
Clasificación	Conceptual	LLUVIALIGERA	LLUVIAMODERADA	LLUVIAMODERADA









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

ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

OCTUBRE 31 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	25.71	20.15	15.95	
Nivel	m	1.96	1.88	1.82	
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		

