



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

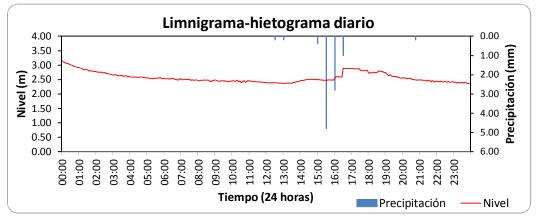
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

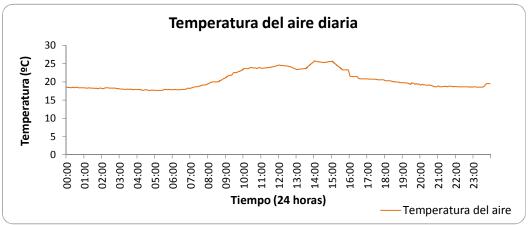
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 1 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	25.71	20.41	17.63	
Nivel	m	3.15	2.57	2.36	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				9.60

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	10.00	100.00	5.00
Magnitud	mm	0.40	9.00	0.20
Intensidad media	mm/h	2.40	5.40	2.40
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	2.40	28.80	2.40
Clasificación	Conceptual	LLUVIALIGERA	LLUVIAMODERADA	LLUVIALIGERA









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

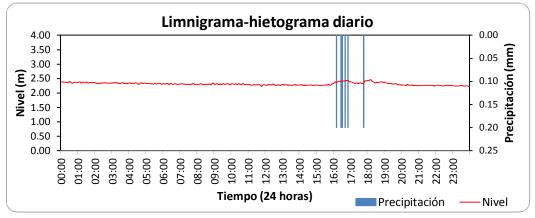
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 2 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	26.96	21.20	17.14	
Nivel	m	2.46	2.31	2.23	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				1.20

Lluvias aisladas	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
(Tres eventos más significativos)	omaaacc			
Duración	min	45.00	5.00	
Magnitud	mm	1.00	0.20	
Intensidad media	mm/h	1.33	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

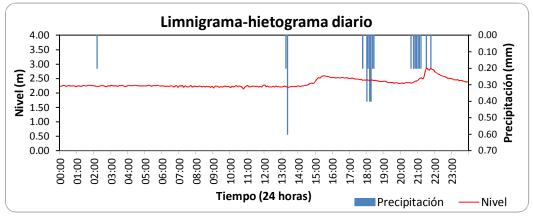
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

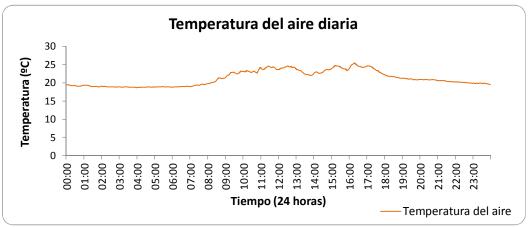
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 3 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	25.44	21.20	18.66	
Nivel	m	2.86	2.33	2.14	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				4.80

Lluvias aisladas	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
(Tres eventos más significativos)				
Duración	min	5.00	10.00	45.00
Magnitud	mm	0.20	0.80	2.00
Intensidad media	mm/h	2.40	4.80	2.67
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	2.40	7.20	4.80
Clasificación	Conceptual	LLUVIALIGERA	LLUVIAMODERADA	LLUVIAMODERADA









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

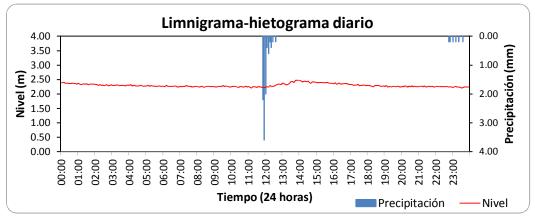
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

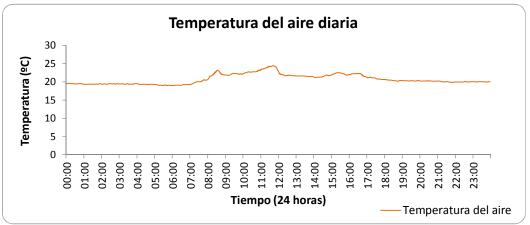
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 4 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	24.41	20.70	18.99	
Nivel	m	2.48	2.30	2.21	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				11.00

Lluvias aisladas	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
(Tres eventos más significativos)	Omaaacs			
Duración	min	50.00	55.00	
Magnitud	mm	9.80	1.20	
Intensidad media	mm/h	11.76	1.31	
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	43.20	2.40	
Clasificación	Conceptual	LLUVIAFUERTE	LLUVIALIGERA	









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

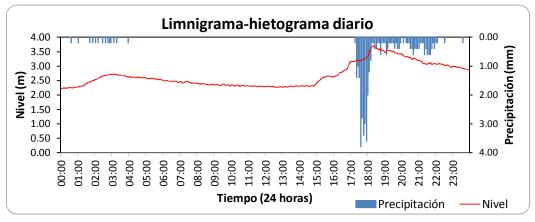
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

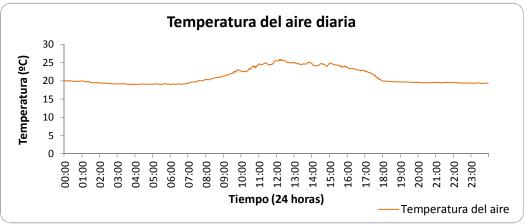
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 5 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	25.88	21.11	18.99	
Nivel	m	3.70	2.68	2.21	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				42.60

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	295.00	5.00	5.00
Magnitud	mm	39.40	0.20	0.20
Intensidad media	mm/h	8.01	2.40	2.40
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	45.60	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

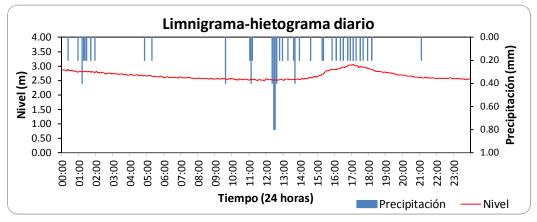
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

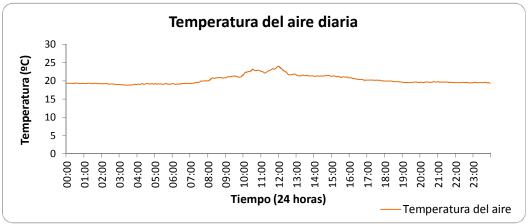
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 6 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	23.98	20.24	18.82	
Nivel	m	3.05	2.67	2.50	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				10.40

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	5.00	15.00	5.00
Magnitud	mm	0.40	0.80	0.20
Intensidad media	mm/h	4.80	3.20	2.40
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	4.80	4.80	2.40
Clasificación	Conceptual	LLUVIAMODERADA	LLUVIAMODERADA	LLUVIALIGERA









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

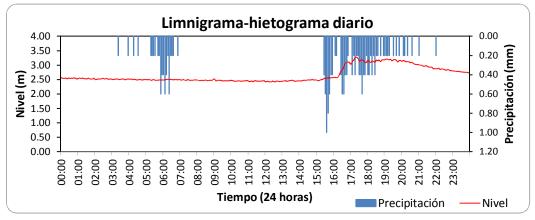
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

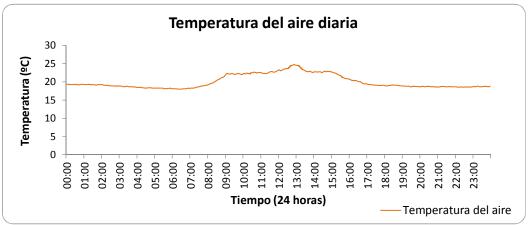
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 7 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	24.79	20.00	18.01	
Nivel	m	3.27	2.66	2.42	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				22.40

Lluvias aisladas	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
(Tres eventos más significativos)				
Duración	min	100.00	315.00	5.00
Magnitud	mm	5.20	16.20	0.20
Intensidad media	mm/h	3.12	3.09	2.40
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	7.20	12.00	2.40
Clasificación	Conceptual	LLUVIAMODERADA	LLUVIAMODERADA	LLUVIALIGERA









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

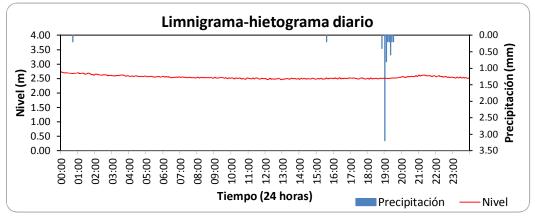
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

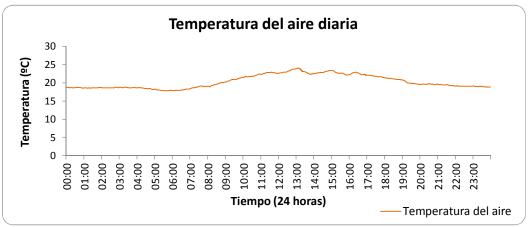
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 8 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	24.03	20.31	17.79	
Nivel	m	2.73	2.55	2.46	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				6.20

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	5.00	5.00	45.00
Magnitud	mm	0.20	0.20	5.80
Intensidad media	mm/h	2.40	2.40	7.73
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	2.40	2.40	19.20
Clasificación	Conceptual	LLUVIALIGERA	LLUVIALIGERA	LLUVIAFUERTE









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

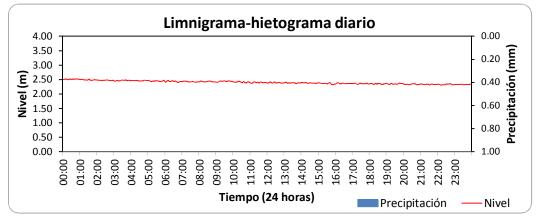
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

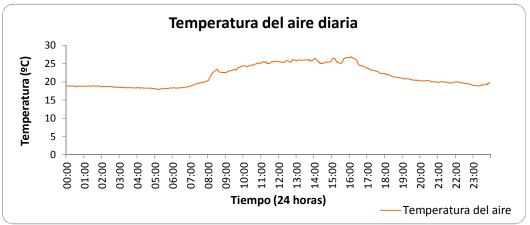
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 9 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	26.85	21.55	17.90	
Nivel	m	2.52	2.40	2.31	
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

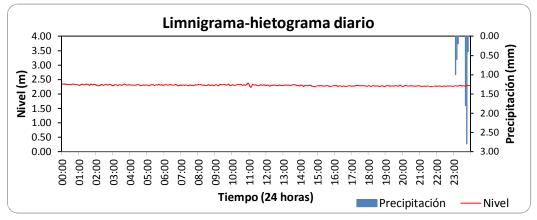
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

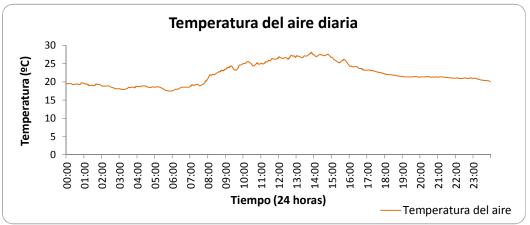
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 10 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	28.16	21.99	17.47	
Nivel	m	2.38	2.30	2.23	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				6.80

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	15.00	15.00	
Magnitud	mm	1.80	5.00	
Intensidad media	mm/h	7.20	20.00	
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	12.00	33.60	
Clasificación	Conceptual	LLUVIAMODERADA	LLUVIAFUERTE	









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

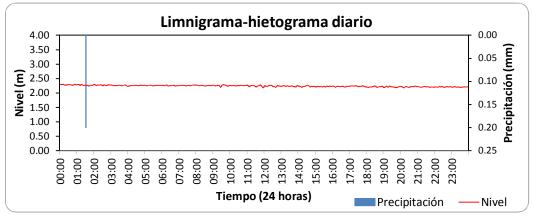
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

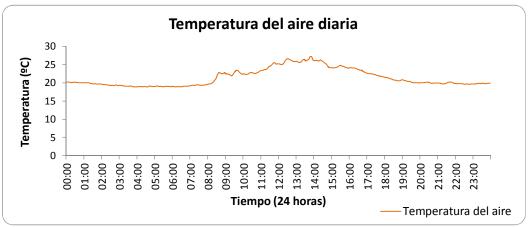
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 11 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	27.23	21.43	18.88	
Nivel	m	2.30	2.24	2.18	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				0.20

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	5.00		
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

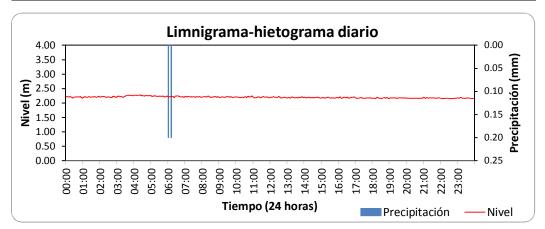
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

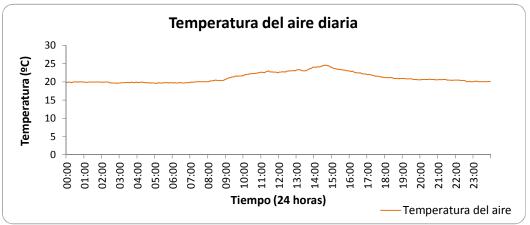
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 12 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	24.57	21.10	19.58	
Nivel	m	2.28	2.20	2.15	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				0.40

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	15.00		
Magnitud	mm	0.40		
Intensidad media	mm/h	1.60		
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

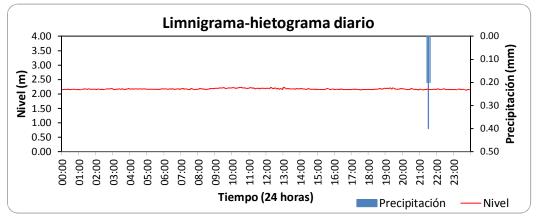
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

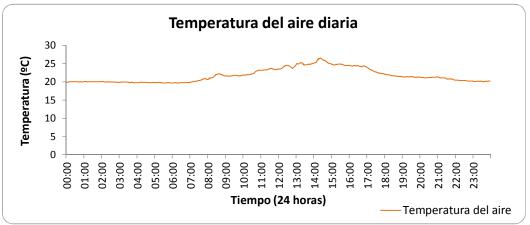
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 13 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	26.53	21.70	19.69	
Nivel	m	2.23	2.17	2.14	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				0.80

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	15.00		
Magnitud	mm	0.80		
Intensidad media	mm/h	3.20		
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	4.80		
Clasificación	Conceptual	LLUVIAMODERADA		









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

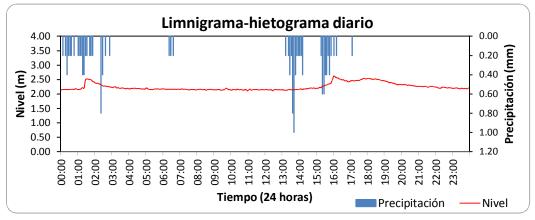
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

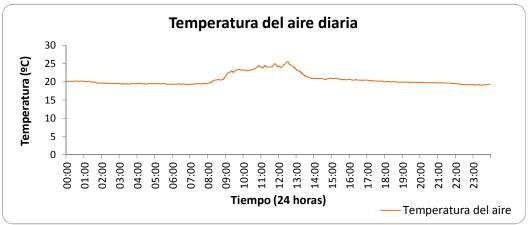
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 14 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	25.55	20.60	19.04	
Nivel	m	2.62	2.25	2.11	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				14.20

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	35.00	65.00	60.00
Magnitud	mm	1.60	4.40	3.40
Intensidad media	mm/h	2.74	4.06	3.40
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	9.60	12.00	7.20
Clasificación	Conceptual	LLUVIAMODERADA	LLUVIAMODERADA	LLUVIAMODERADA









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

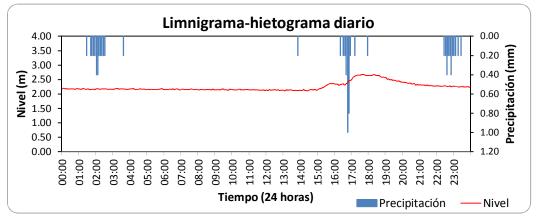
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

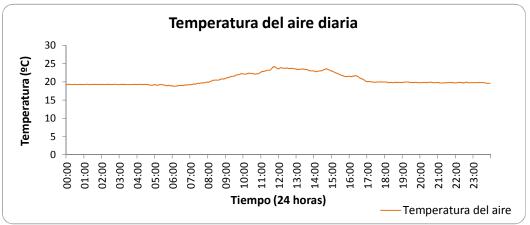
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 15 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	24.14	20.57	18.82	
Nivel	m	2.68	2.24	2.11	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				9.20

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	70.00	55.00	5.00
Magnitud	mm	2.80	3.20	0.20
Intensidad media	mm/h	2.40	3.49	2.40
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	4.80	12.00	2.40
Clasificación	Conceptual	LLUVIALIGERA	LLUVIALIGERA	LLUVIALIGERA









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

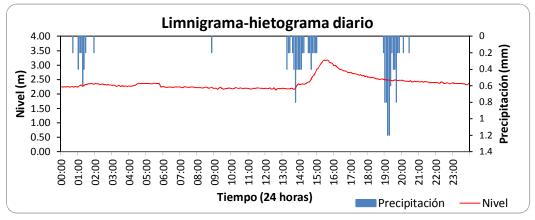
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

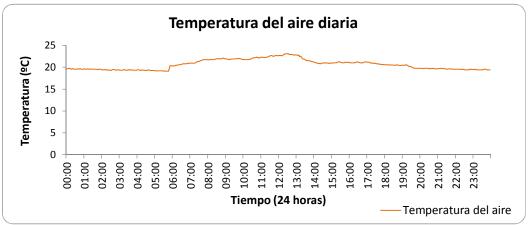
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 16 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	23.16	20.60	19.09	
Nivel	m	3.17	2.38	2.14	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				15.80

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	50.00	110.00	95.00
Magnitud	mm	2.20	5.80	7.40
Intensidad media	mm/h	2.64	3.16	4.67
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	7.20	9.60	14.40
Clasificación	Conceptual	LLUVIAMODERADA	LLUVIAMODERADA	LLUVIAMODERADA









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

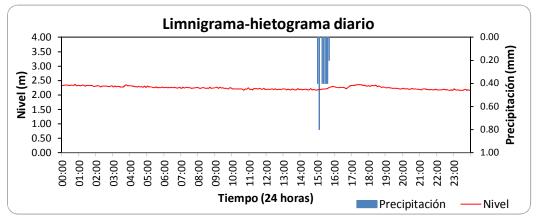
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

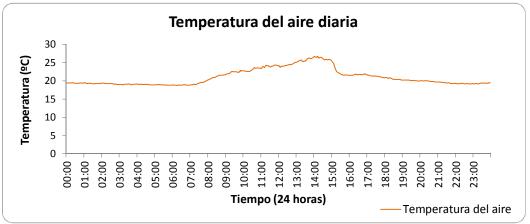
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 17 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	26.74	20.99	18.71	
Nivel	m	2.37	2.25	2.16	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				3.40

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	45.00		
Magnitud	mm	3.40		
Intensidad media	mm/h	4.53		
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

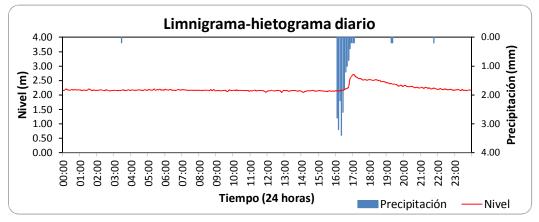
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

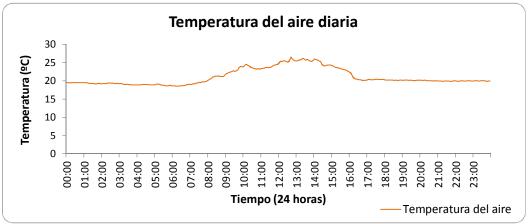
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 18 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	26.53	21.05	18.50	
Nivel	m	2.70	2.21	2.09	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				20.80

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	65.00	10.00	5.00
Magnitud	mm	20.00	0.40	0.20
Intensidad media	mm/h	18.46	2.40	2.40
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	40.80	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

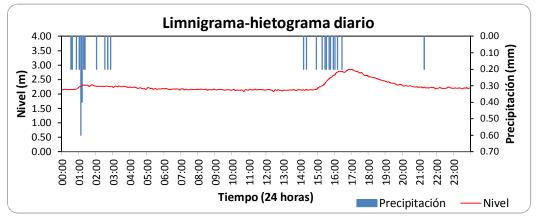
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

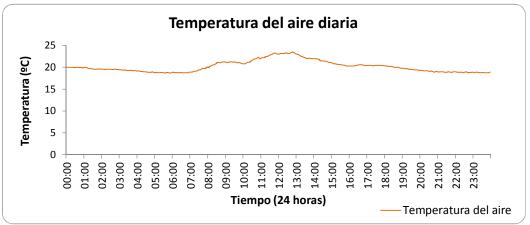
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 19 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	23.49	20.17	18.66	
Nivel	m	2.85	2.27	2.09	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				5.60

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	55.00	5.00	5.00
Magnitud	mm	2.20	0.20	0.20
Intensidad media	mm/h	2.40	2.40	2.40
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	7.20	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

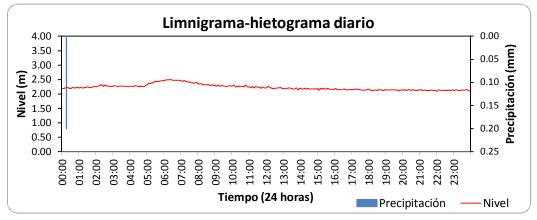
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

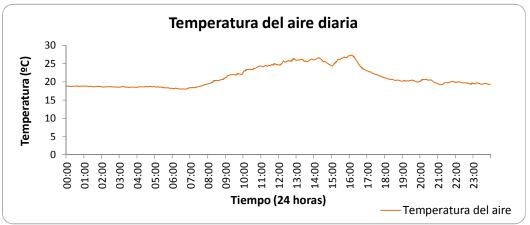
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 20 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	27.34	21.23	18.01	
Nivel	m	2.50	2.23	2.10	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				0.20

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	5.00		
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

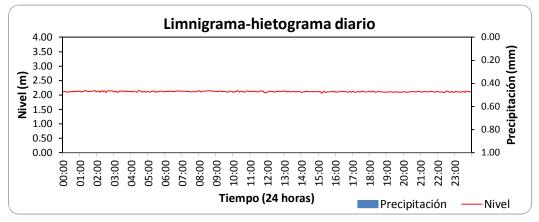
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

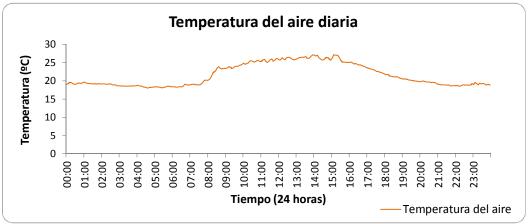
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 21 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	27.18	21.56	18.01	
Nivel	m	2.15	2.12	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

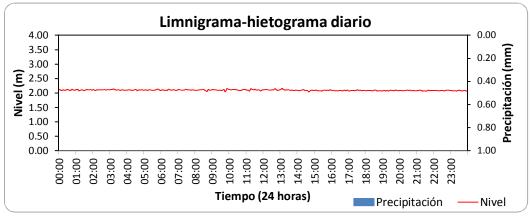
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

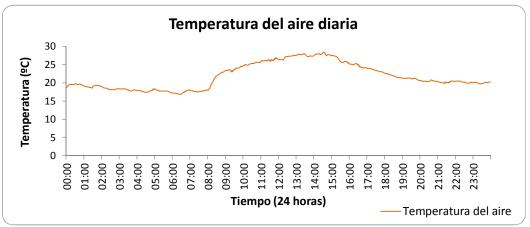
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 22 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	28.32	21.79	16.87	
Nivel	m	2.16	2.10	2.04	
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

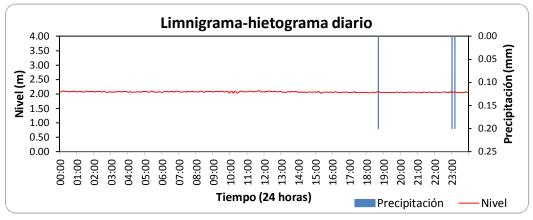
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

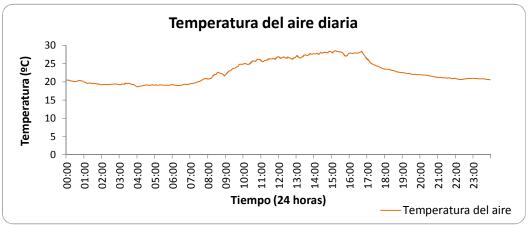
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 23 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	28.54	22.69	18.66	
Nivel	m	2.12	2.07	2.03	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				0.60

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	5.00	15.00	
Magnitud	mm	0.20	0.40	
Intensidad media	mm/h	2.40	1.60	
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

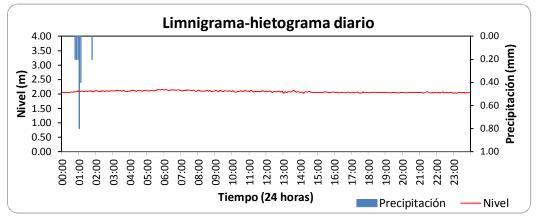
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

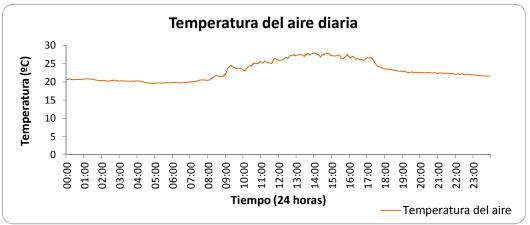
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 24 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	27.94	22.96	19.58	
Nivel	m	2.16	2.08	2.03	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				2.00

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	25.00	5.00	
Magnitud	mm	1.80	0.20	
Intensidad media	mm/h	4.32	2.40	
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	9.60	2.40	
Clasificación	Conceptual	LLUVIAMODERADA	LLUVIALIGERA	









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

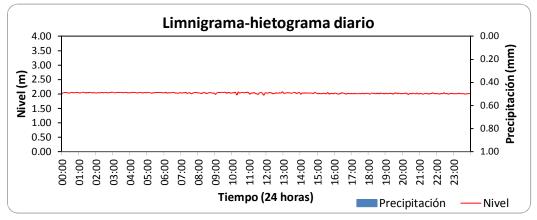
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

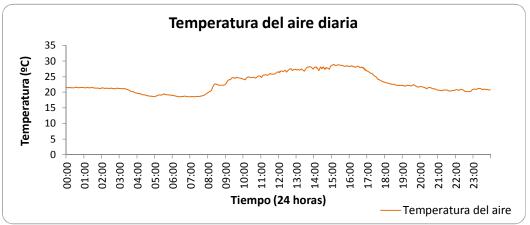
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 25 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	28.86	22.85	18.50	
Nivel	m	2.08	2.03	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

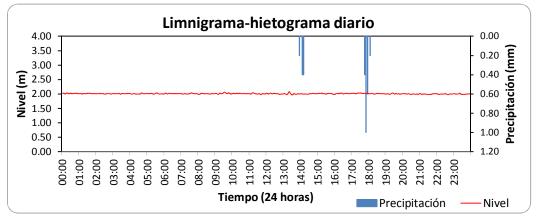
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

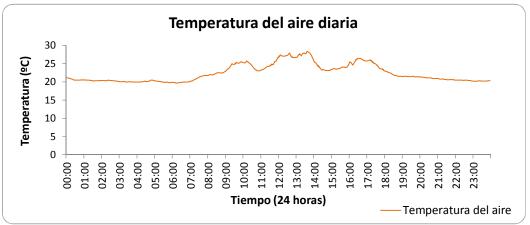
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 26 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	28.37	22.36	19.69	
Nivel	m	2.08	2.01	1.97	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				3.20

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	20.00	25.00	
Magnitud	mm	1.00	2.20	
Intensidad media	mm/h	3.00	5.28	
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	4.80	12.00	
Clasificación	Conceptual	LLUVIAMODERADA	LLUVIAMODERADA	









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

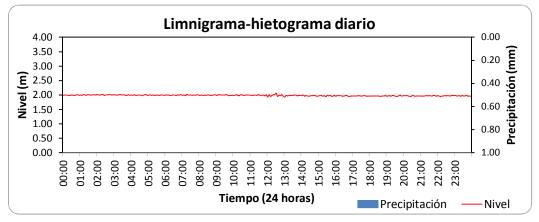
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

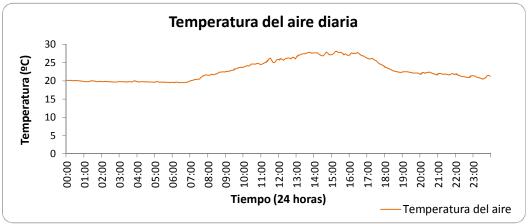
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 27 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	28.10	22.76	19.47	
Nivel	m	2.07	1.99	1.93	
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

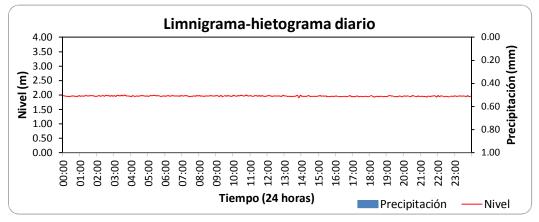
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

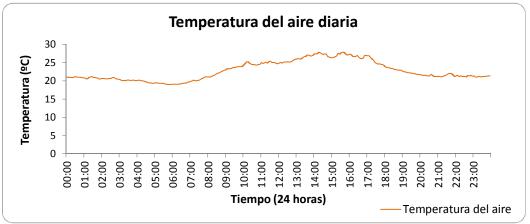
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 28 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	27.88	22.72	18.99	
Nivel	m	2.00	1.96	1.91	
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

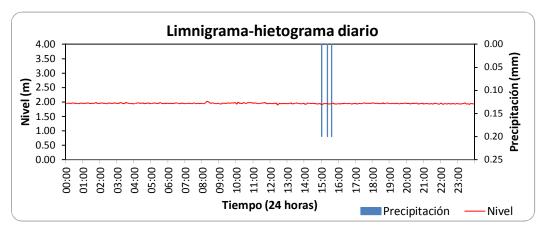
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

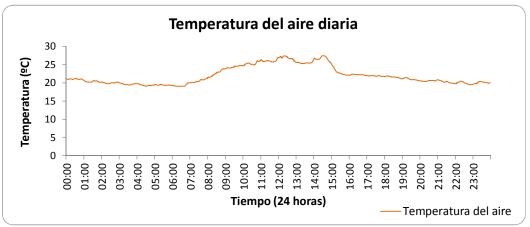
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 29 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	27.45	21.97	19.04	
Nivel	m	2.02	1.95	1.90	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				0.60

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	40.00		
Magnitud	mm	0.60		
Intensidad media	mm/h	0.90		
Intensidad máxima en 5 minutos	mm/h	2.40		
Clasificación	Conceptual	LLOVIZNA		









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

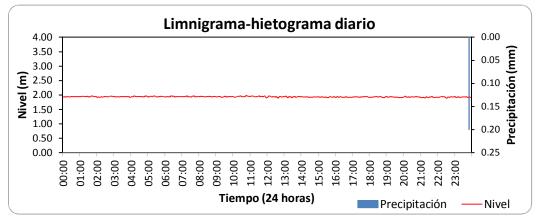
ESTACIÓN HIDROMETEOROLÓGICA RÍO GUACAICA - CHEC

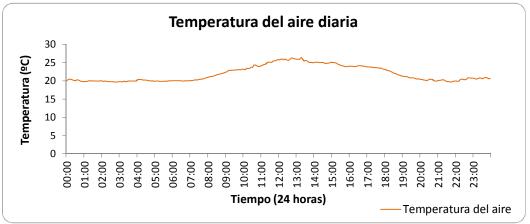
BOLETÍN HIDROMETEOROLÓGICO DIARIO

DICIEMBRE 30 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	26.47	21.93	19.69	
Nivel	m	1.98	1.94	1.89	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				0.20

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	5.00		
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

DICIEMBRE 31 DE 2011

Variables mdidas	Unidades	Máxima	Media	Mínima	Suma
Temperatura del aire	C	29.13	22.60	18.71	
Nivel	m	2.06	1.96	1.90	
Caudal	l/s				
Lluvia diaria	mm				0.40

Lluvias aisladas (Tres eventos más significativos)	Unidades	Lluvia 1	Lluvia 2	Lluvia 3
Duración	min	5.00	5.00	
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	LLUVIA	

