REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2017-04-24 EVENTO N: 1094

N°

171 38

57

67

25

4

Caracterización de los eventos	
Fecha inicio: 2017-04-24	Hora inicio: 19:05:00
Fecha fin: 2017-04-25	Hora fin: 01:30:00
Duración evento	6 horas 25 min
Mayor intensidad de Iluvia	
Magnitud	57.91 mm/hora Hora: 20:51:00
Estación	62. Gimnasio Cantabria
Municipio	La Estrella, Pueblo Viejo
Mayor registro de lluvia acumulado	
Magnitud	11.43 mm
Estación	62. Gimnasio Cantabria
Municipio	La Estrella, Pueblo Viejo
Descipción acerca de la formación del evento	

El evento inicia con sistemas aislados de baja intensidad en gran parte del Valle. dos sistemas aislados, uno sobre Envigado y otro sobre San Antonio de Prado aumentan y disminuyen su intensidad rápidamente, mientras se desplazan en dirección noroccidental. Durante el desplazamiento de estos sistemas, otros sistemas de baja extensión se unen generando un sistema de mayor extensión con núcleos de intensidad variables pero predominantes sobre la zona sur.

Descipción del comportamiento

Cuando se disponía a salir el primer sistema de gran extensión ingresa un sistema por Envigado proveniente desde el oriente del departamento con intensidades bajas y moderadas, pero que alcanzaron a ser altas en Caldas aproximadamente una hora luego de haber entrado. El sistema al sur se une con un sistema al norte que ingresó por Barbosa, para generar de nuevo precipitaciones de intensidad variable sobre los municipios del centro del Valle. Finalmente, el sistema sigue migrando hasta salir completamente del Valle. Se presentó además, una descarga eléctrica nube tierra en Caldas y no hubo aumentos relevantes de los niveles de las quebradas o río Aburrá en los puntos monitoreados.

Un proyecto de:







Estaciones que registraron el evento

Acumulado (mm)

11.43

11.43

10.41

10.16

10.16

8.64

8.38

8.13

7.11

6.86

6.86

6.10

Nombre de la estación

Escuela Luis Javier Garcia Isaza

Escombrera Mocatan - Pluvio

Escuela Rural Yarumalito

Casa Cultura La Estrella

I.E Juan Echeverry Abad

Santa Maria Goretti

Escuela Rural Astilleros

I.E Hector Rogelio Montoya

Escuela Rural El Boqueron

Escuela El Salado

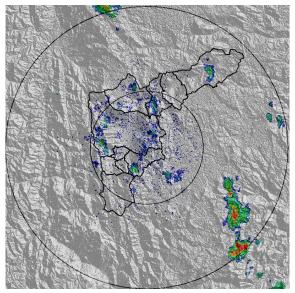
Escuela la Clara

Gimnasio Cantabria

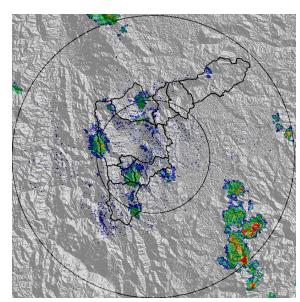


IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

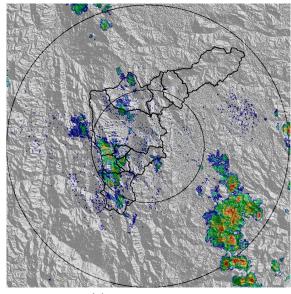
FECHA: 2017-04-24 EVENTO N: 1094



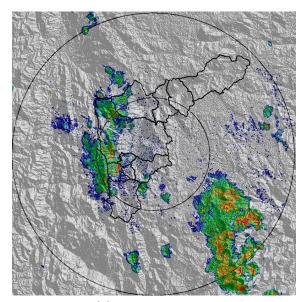
(a) 2017-04-24 19:10



(b) 2017-04-24 19:35



(c) 2017-04-24 20:06



(d) 2017-04-24 20:44

Con el apoyo de:



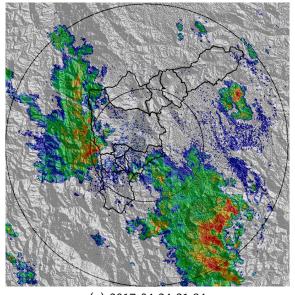




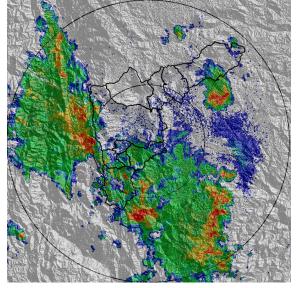




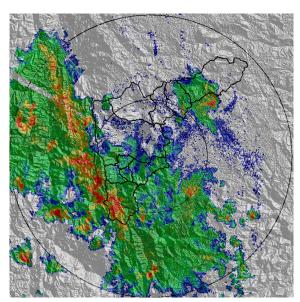




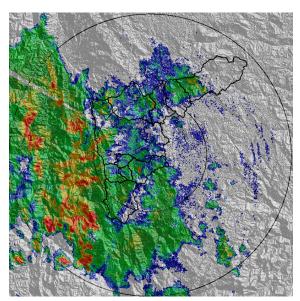
(e) 2017-04-24 21:34



(f) 2017-04-24 22:05



(g) 2017-04-24 22:36



(h) 2017-04-24 23:07



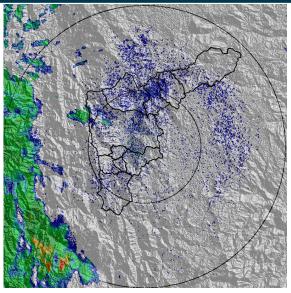












(i) 2017-04-25 01:24

Con el apoyo de:





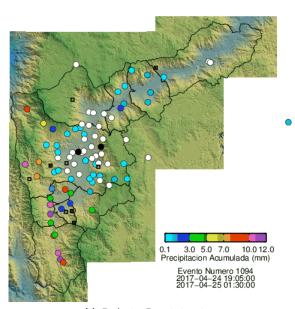






RESUMEN REDES DE MONITOREO FECHA: 2017-04-24 EVENTO N: 1094

0



(j) Boletin Precipitacion

Elaborado por: Juan Manuel Valencia - Soaraya Castillo Área Operacional Sistema de Alerta Temprana www.siata.gov.co / @siatamedellin Teléfono: 4341987 - 4341993





