FECHA: 2018-03-05 **EVENTO N: 1334**

202

267

266

17

28

201 146

5

61

Caracterización de los eventos		
Fecha inicio: 2018-03-05	Hora inicio: 17:30:00	N°
Fecha fin: 2018-03-06	Hora fin: 01:07:00	1
Duración evento	7 horas 37 min	206
Mayor intensidad de Iluvia		29
Magnitud	107.76 mm/hora Hora: 19:10:00	9
Estación	206. Colegio Concejo de Itagui	230
Municipio	Itagui, Ditaires	18
Mayor registro de lluvia acumulado		
Magnitud	23.88 mm	65
Estación	1. Casa de Gobierno Altavista	54
Municipio	Medellin, 70 Altavista	62
Descripción acerca de la formación del evento		
El guento inicia a las 17:20 can 2 núcleos de baja intensidad		

El evento inicia a las 17:30 con 3 núcleos de baja intensidad que empiezan a formarse en el oriente de Medellín, Sabaneta y el sur de Caldas; Los últimos dos permanecen con intensidad baja mientras el primero se intensificó rápidamente.

Descripción del comportamiento

Alrededor de las 18:40 los sistemas sobre Medellín y Sabaneta se desplazan hacia el occidente(La Estrella y ladera occidental de Medellín) con intensidades altas, de allí se debilita primero el sistema sobre Medellín y luego sobre La Estrella. El valle queda en ese momento con pequeños núcleos de intensidad baja en Medellín y Bello mientras se aproxima un sistema de gran extensión por el oriente del departamento. Ingresa el sistema al valle por Envigado y Santa Elena aproximadamente a las 21:54 donde cubre los municipios del centro y sur con intensidades bajas hasta que se disipa a las 01:07.

Un proyecto de:







Estaciones que registraron el evento

Acumulado (mm)

23.88

17.33

16.51

15.75

11.43

10.67

10.41

9.65

8.89

8.64

7 87

7.87

7.43

6.86

6.86

6.35

6.10

5.40

5.33

5.08

5.08

5.08

Nombre de la estación

Casa de Gobierno Altavista

Colegio Concejo de Itagui

Instituto Pedro Justo Berrio

Alcaldia La Estrella - Pluvio

Casa Cultura La Estrella

I.E Juan Maria Cespedes

Gimnasio Cantabria

Ecoparque La Romera

Himalaya - Pluvio

Escuela El Corazon

Torre SIATA

I.E Santa Elena

Liceo Salazar y Herrera

Planta de Agua Bocatoma

Fuente Clara - Pluviometro

Colegio Canadience - Pluviografica

Club del adulto mayor - Sabaneta

I.E La Doctora

AMVA

Escuela Marina Orth

Escuela El Salado

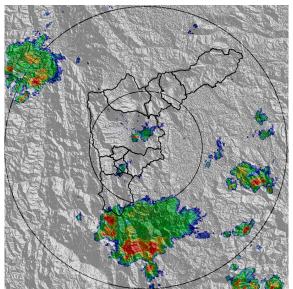
I.E Las Lomitas

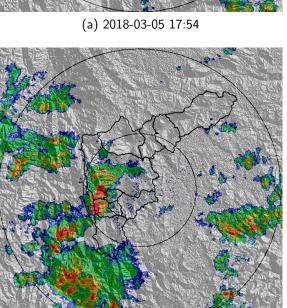




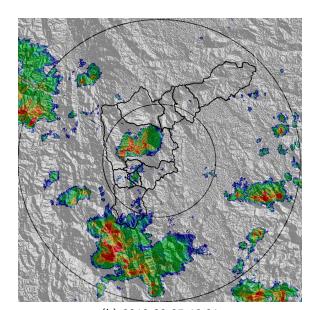
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2018-03-05 EVENTO N: 1334

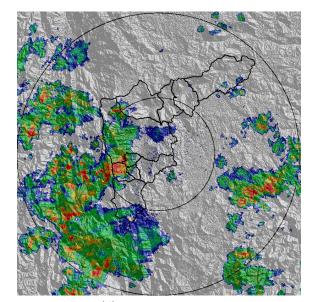




(c) 2018-03-05 18:54



(b) 2018-03-05 18:21



(d) 2018-03-05 19:07

Con el apoyo de:





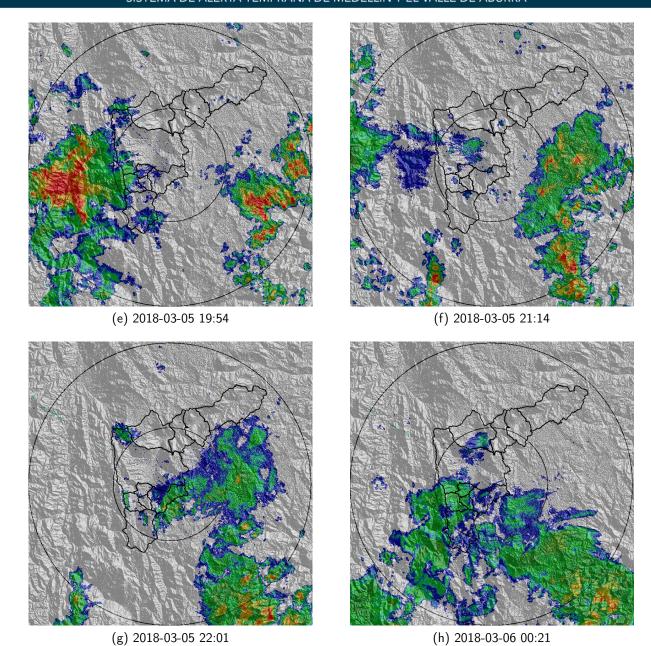
















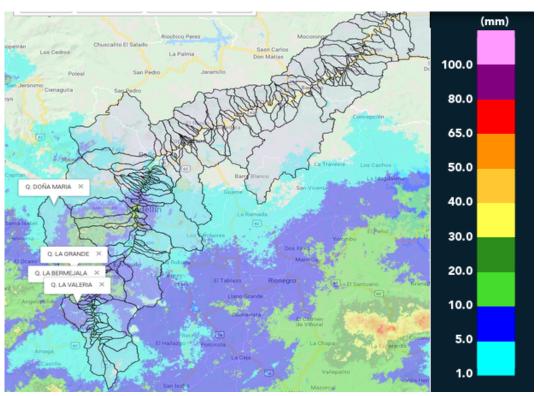






MAPA ACUMULADO RADAR FECHA: 2018-03-05 EVENTO N: 1334

Los máximos acumulados se presentaron en el corregimiento de San Antonio de Prado y La Estrella, con valores máximos del orden de 50mm.



(i) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento

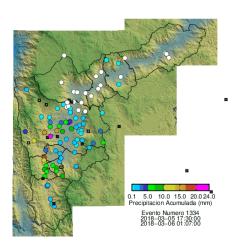








RESUMEN REDES DE MONITOREO			
FECHA: 2018-03-05	EVENTO N : 1334		



(j) Boletin Precipitacion

Elaborado por: Jaime Andrés Tavera - Andrés Felipe Monsalve S. Área Operacional Sistema de Alerta Temprana www.siata.gov.co / @siatamedellin Teléfono: 4341987 - 4341993

Con el apoyo de:









