



Alcaldía de Medellín

Fecha

2014/06/30

Evento N°

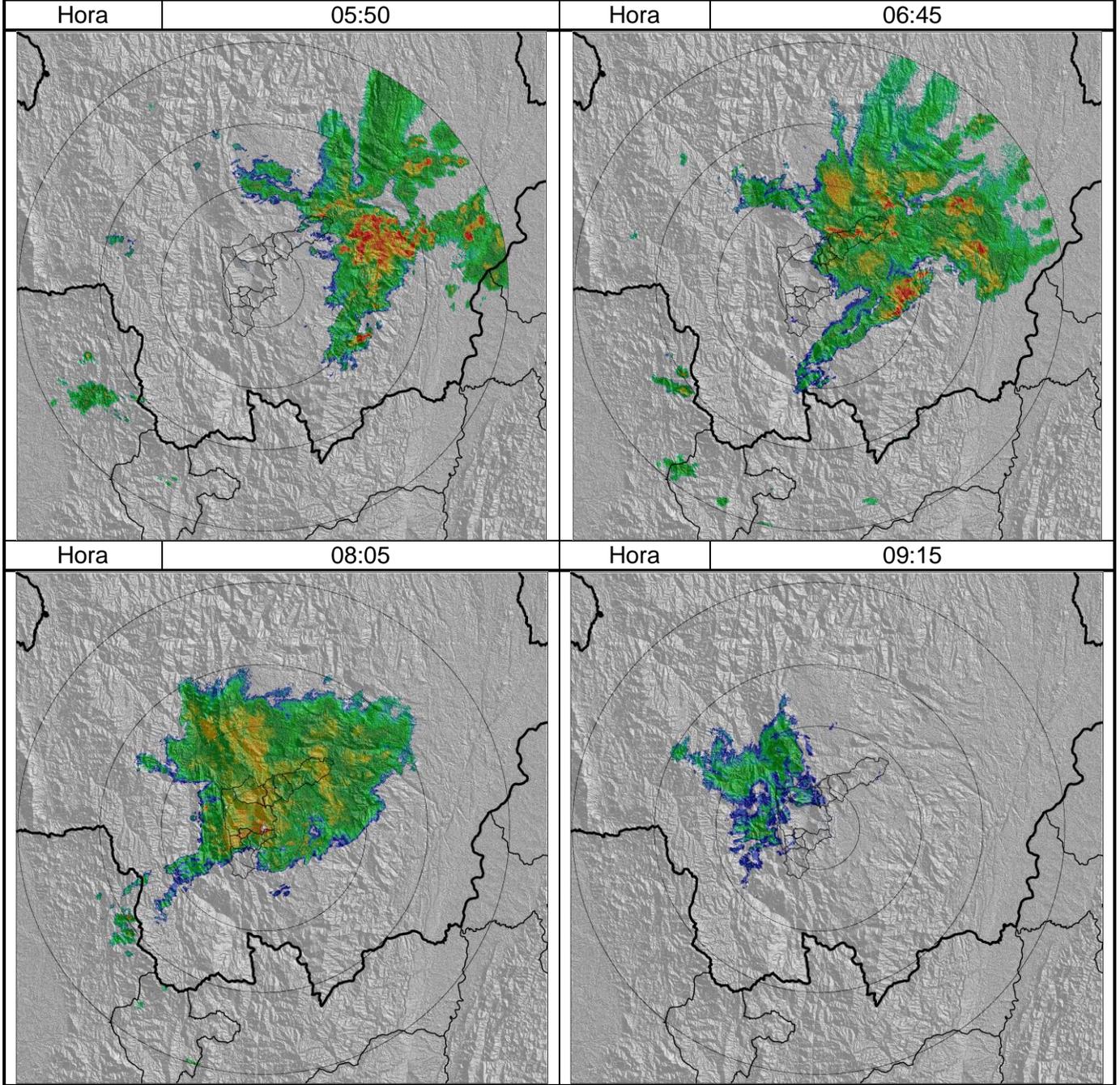
504-2014

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN**Caracterización de los eventos****Estaciones que registraron el evento**

| Caracterización de los eventos | | | | Estaciones que registraron el evento | | |
|---|--------------------------|-------------|-------|--------------------------------------|--------------------------------------|-----------|
| Fecha Inicio | 2014/06/30 | Hora Inicio | 05:50 | N° | | Acumulado |
| Fecha Fin | 2014/05/23 | Hora Fin | 09:30 | 30 | Salon Social Barbosa | 16.5 |
| Duración Evento | 3 horas 40 minutos | | | 70 | Indural Km6 Medellin-Bogota | 14 |
| Mayor intensidad de lluvia | | | | 47 | Villa Nueva Sede La Luz | 12.2 |
| Magnitud | 44 mm/h | Hora | 06:33 | 66 | I.E San Andres (Sede El Socorro) | 13.2 |
| Estación | 30. Salón Social Barbosa | | | 32 | Colegio Presbitero Bernardo Montoya | 10.9 |
| Comuna | Barbosa | | | 72 | Jose Miguel de Restrepo | 10.7 |
| Mayor registro de lluvia acumulado | | | | 37 | Liceo Fernando Velez | 9.4 |
| Magnitud | 16.5 mm | | | 76 | I.E. Fontidueno | 9.4 |
| Estación | 30. Salón Social Barbosa | | | 49 | Colegio Latino (Av. Las Palmas) | 9.1 |
| Comuna | Barbosa | | | 88 | CUIDA Juan Cojo | 8.6 |
| Descripción acerca de la formación del evento | | | | 31 | Colegio Jose Manuel Sierra | 8.6 |
| El evento es generado por formaciones advectivas provenientes del oriente del departamento, las cuales cubren totalmente el área del Valle de Aburrá. | | | | 26 | Escuela Rural El Plan | 7.9 |
| | | | | 89 | I.E Pedro Nel | 7.6 |
| | | | | 7 | Escuela Republica de Cuba | 7.4 |
| | | | | 16 | I.E Ramon Munera Lopera | 7.4 |
| | | | | 75 | Institucion Educativa Rural El Tambo | 7.4 |
| | | | | 14 | Escuela El Triunfo | 7.1 |
| | | | | 55 | I.E Reino de Belgica | 7.1 |
| Descripción del comportamiento | | | | 40 | I.E Ciro Mendia | 6.9 |
| Las formaciones advectivas se aproximan al área metropolitana desde el oriente generando lluvias de intensidades medias inicialmente en la región norte del Valle. El sistema se expande hacia el centro y sur del área generando lluvias de intensidades medias-bajas. Los niveles del río y quebradas se mantienen dentro de los límites de banca llena sin superar el 60% del nivel. | | | | 41 | Comisaria El Poblado | 6.9 |
| | | | | 36 | Colegio Concejo de Itagui | 6.9 |
| | | | | 15 | Colegio San Lucas | 6.6 |
| | | | | 48 | Escuela Rural Santa Angela | 6.6 |
| | | | | 71 | CEFA | 6.6 |
| | | | | 5 | I.E Santa Elena | 6.6 |
| | | | | 1 | Casa de Gobierno Altavista | 6.6 |
| | | | | 35 | I.E Joaquin Vallejo Arbelaez | 6.4 |
| | | | | 9 | Instituto Pedro Justo Berrio | 6.4 |
| | | | | 45 | AMVA | 6.1 |
| | | | | 6 | Casa de Cultura Las Estancias | 6.1 |
| | | | | 2 | Escuela Rural La Verde | 6.1 |
| 20 | Fundacion Hogares Claret | 5.8 | | | | |
| 53 | Colegio Eduardo Santos | 5.8 | | | | |
| 17 | Escuela El Corazon | 5.6 | | | | |

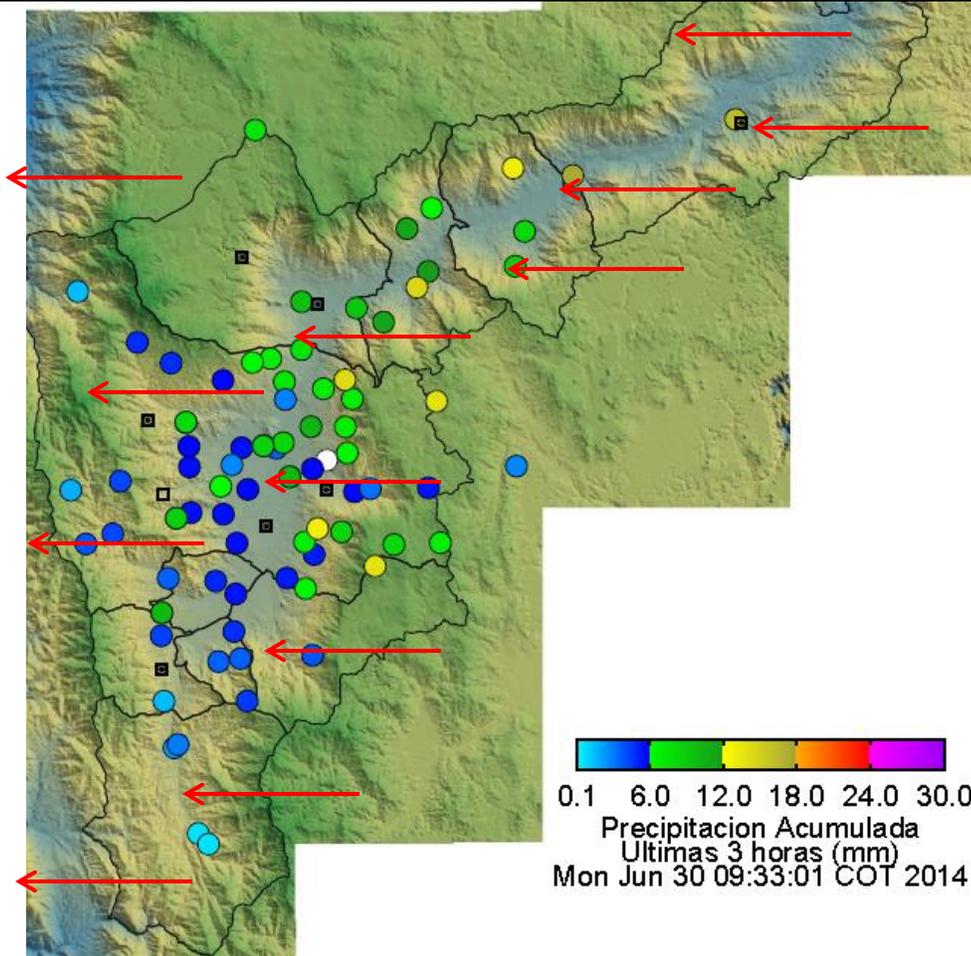
| | | | |
|--|-----|--------------------------------|-----|
| | 54 | I.E Juan Maria Cespedes | 5.8 |
| | 42 | Escuela Rural Piedras Gordas | 5.8 |
| | 23 | Instituto Jorge Robledo | 5.8 |
| | 24 | I.E Republica de Uruguay | 5.8 |
| | 8 | Escuela CEDEPRO | 5.6 |
| | 22 | Escuela La Capilla del Rosario | 5.6 |
| | 39 | I.E Pedro Octavio Amado | 5.6 |
| | 60 | Torre SIATA | 5.3 |
| | 12 | I.E Concejo de Medellin | 5.3 |
| | 19 | Tecnologico Antioquia | 5.3 |
| | 210 | Telemedellin-Poblado | 5.3 |
| | 28 | Liceo Salazar y Herrera | 5.3 |

Imágenes Reflectividad Evento



+

Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Elaborado por: Katherin Cano
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
eléfono: 4341987 - 4341993

SIATA SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA DE MEDELLÍN
ALERTAS AMBIENTALES PARA LA PREVENCIÓN DE DESASTRES

Contrato de Ciencia y Tecnología No. CD 239 de 2012 ejecutado por la Universidad Eafit para el Área Metropolitana del Valle de Aburrá y la Alcaldía de Medellín, con el apoyo de EPM e ISAGEN.