



Alcaldía de Medellín

Fecha

2014-05-29

Evento N°493

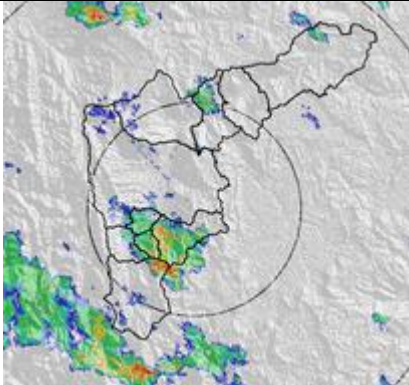
2014-493

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

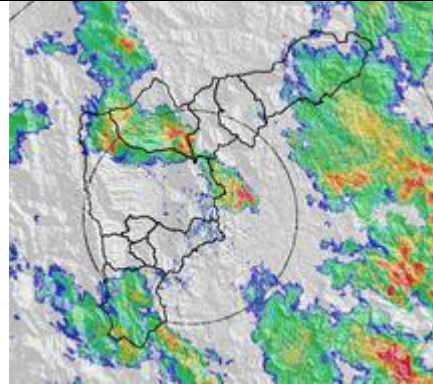
| Caracterización de los eventos | | | | Estaciones que registraron el evento | | |
|--|---------------------------------|-------------|-------|--------------------------------------|----------------------------------|-----------|
| Fecha Inicio | 2014-05-29 | Hora Inicio | 17:00 | N° | Nombre de la Estación | Acumulado |
| Fecha Fin | 2014-05-30 | Hora Fin | 01:32 | 207 | Vivero EPM Piedras blancas | 26.1 |
| Duración Evento | 8 horas 32 minutos | | | 69 | Parque Biblioteca España | 24 |
| Mayor intensidad de lluvia. | | | | 63 | Las Flores | 24 |
| Magnitud | 84 mm/hr | | | 75 | I.E Rural El Tambo | 18 |
| Estación | 63. Las Flores | | | 74 | Edificio Gaspar de Rodas - Bello | 17.5 |
| Municipio | Guarne | | | 55 | I.E Reino de Belgica | 17 |
| Mayor registro de lluvia acumulado | | | | 37 | Liceo Fernando Velez | 16 |
| Magnitud | 26.1 mm | | | 76 | I.E. Fontidueno | 15.2 |
| Estación | 207. Vivero EPM Piedras blancas | | | 89 | I.E Pedro Nel | 14.2 |
| Municipio | Guarne | | | 42 | Escuela Rural Piedras Gordas | 14 |
| Descripción acerca de la formación del evento | | | | 14 | Escuela El Triunfo | 11.9 |
| Se aproxima al Valle de Aburrá por el costado oriental un gran sistema de naturaleza advectiva | | | | 48 | Escuela Rural Santa Angela | 10.7 |
| | | | | 40 | I.E. Ciro Mendia | 9.4 |
| | | | | 16 | I.E Ramon Munera Lopera | 8.1 |
| | | | | 20 | Fundacion Hogares Claret | 8.1 |
| | | | | 1 | Casa de Gobierno Altavista | 7.9 |
| | | | | 51 | Represa La Garcia | 7.6 |
| | | | | 66 | I.E San Andres (Sede El Socorro) | 7.6 |
| Descripción del comportamiento | | | | 29 | Escuela Marina Orth | 7.1 |
| El sistema se desplaza en sentido oriente occidente, provocando lluvias sobre todo el Valle de Aburrá. Las lluvias presentadas fueron de intensidad media y la mayor intensidad se registró en el municipio de Guarne. | | | | 5 | I.E Santa Elena | 7.1 |
| | | | | 35 | I.E Joaquin Vallejo Arbelaez | 5.8 |
| | | | | 21 | E. Rural San Jose de la Montana | 5.8 |
| | | | | 10 | Escuela Rural El Boqueron | 5.6 |
| | | | | 21 | E. Rural San Jose de la Montana | 5.8 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada

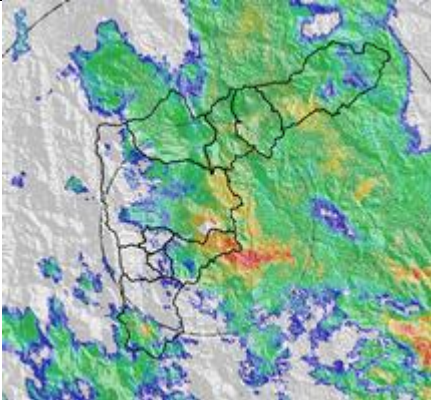
Hora: 17:00



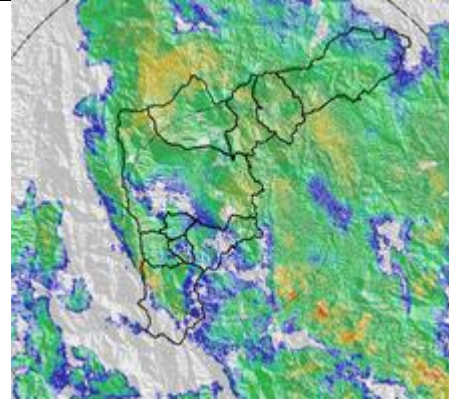
Hora: 18:40



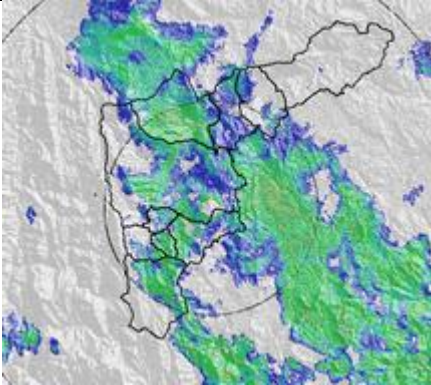
Hora: 20:00



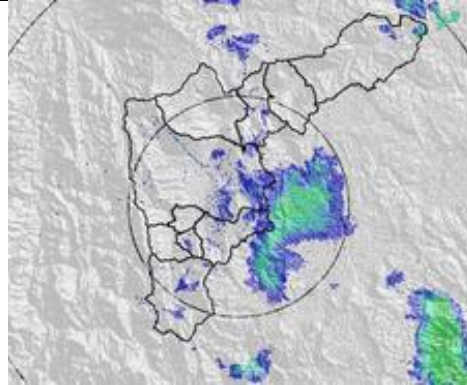
Hora: 21:00



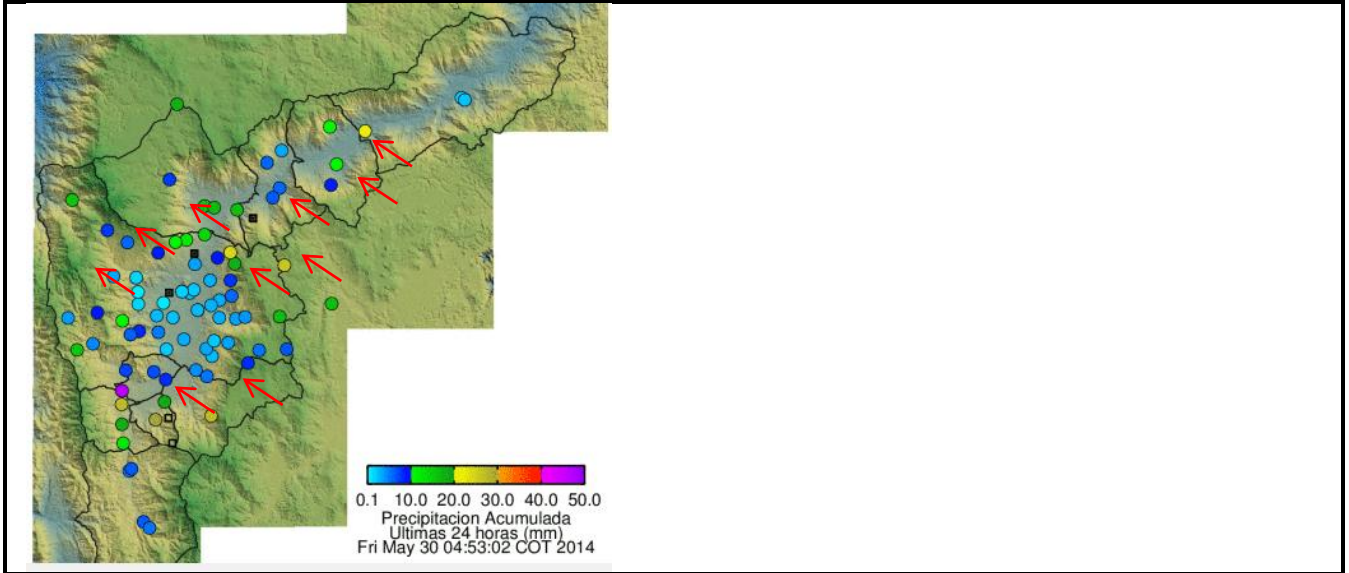
Hora: 22:25



Hora: 00:56



Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Elaborado por: I.C Yazmin Eliana Urrego Lezcano
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
Teléfono: 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.