



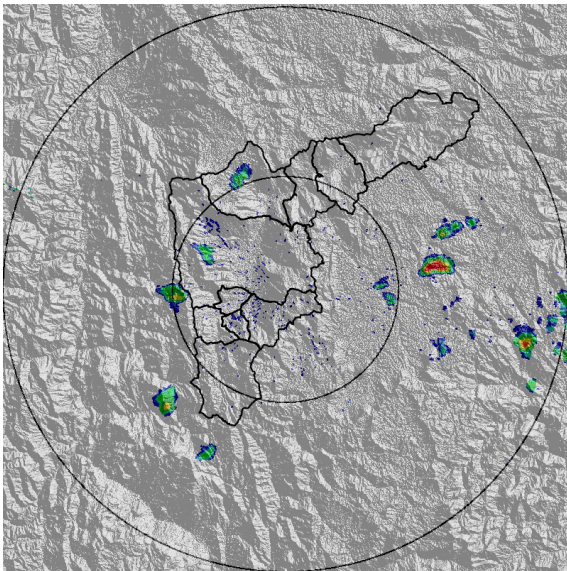
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2018-09-30		EVENTO N: 1506	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2018-09-30	Hora inicio: 23:00:00	N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2018-10-01	Hora fin: 05:23:00	261	Deslizamiento La raya - Pluviografica
Duración evento	6 horas 23 min	61	Planta de Agua Bocatoma
Mayor intensidad de lluvia		25	Escuela Rural Astilleros
Magnitud	161.54 mm/hora Hora: 04:01:00	43	Escuela Rural Quebrada Larga
Estación	40. I.E. Ciro Mendía	62	Gimnasio Cantabria
Municipio	Medellin, 02 Santa Cruz	11	Escuela Rural Fabio Zuluaga
Mayor registro de lluvia acumulada		38	Casa Cultura La Estrella
Magnitud	62.99 mm	10	Escuela Rural El Boqueron
Estación	261. Deslizamiento La raya - Pluviografica	2	Escuela Rural La Verde
Municipio	La Estrella,	288	Colegio Waldorf - Pluviografica
Descripción acerca de la formación del evento		295	Laguna Quitasol - Pluviografica
<p>Inicia con la formación de sistemas aislados de baja intensidad al occidente de Bello y en el corregimiento de Altavista (Medellín), los cuales se desplazaron hacia el nor-occidente aumentando su extensión y presentando núcleos de alta intensidad en San Cristóbal, Palmitas y al occidente de Bello. Paralelamente, ingresan desde el oriente sistemas de poca extensión con bajas y moderadas intensidades a Santa Elena, Girardota y Barbosa que se disiparon rápidamente. Durante el evento, se presentó inundación en el deprimido de la Feria de Ganado al norte de Medellín alrededor de las 04:10.</p>		230	Alcaldía La Estrella - Pluvio
		253	Parque 3 Aguas - Pluvio
		40	I.E. Ciro Mendía
		33	Santa Maria Goretti
		74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello
		71	CEFA
		57	Escuela la Clara
		266	Himalaya - Pluvio
		36	Colegio Concejo de Itagui
		211	La Ladera
		21	Escuela Rural San Jose de la Montana
		89	I.E. Pedro Nel
		193	Fuente Clara - Pluviometro
		4	I.E. Hector Rogelio Montoya
		22	Escuela La Capilla del Rosario
		29	Escuela Marina Orth
		154	Centro de desarrollo infantil pequenos exploradores
		8	Escuela CEDEPRO
		81	Bomberos Guayabal
		244	Bomberos Envigado - Pluvio
67	I.E. Juan Echeverry Abad		
1	Casa de Gobierno Altavista		
58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza		
229	Alcaldía La Estrella - Thies		
Descripción del comportamiento			
<p>Alrededor de la 01:10 se forman sistemas de baja intensidad en San Antonio de Prado y el límite entre Itagüi y La Estrella; los cuales se intensificaron rápidamente y se unieron a un sistema que ingresó desde el sur al municipio de Caldas con núcleos de alta intensidad. Estos sistemas se desplazaron hacia el nor-orienté cubriendo Bello, Medellín y los municipios del sur del Valle; y causando altas intensidades en la zona urbana de Envigado, sur y oriente de Medellín, y Bello hasta salir del Valle por el norte.</p>			



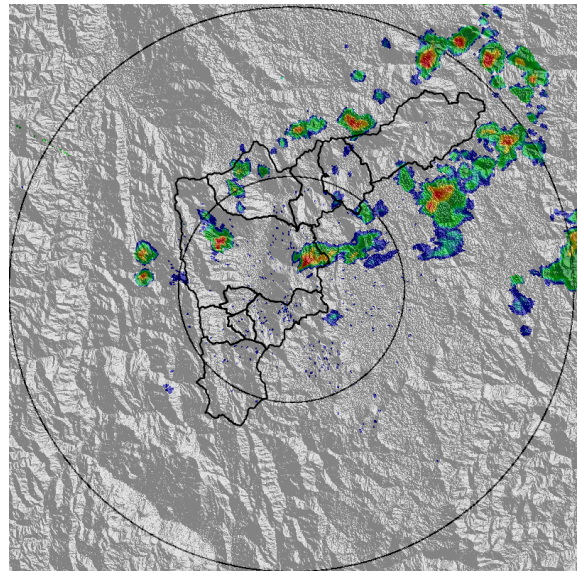
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2018-09-30

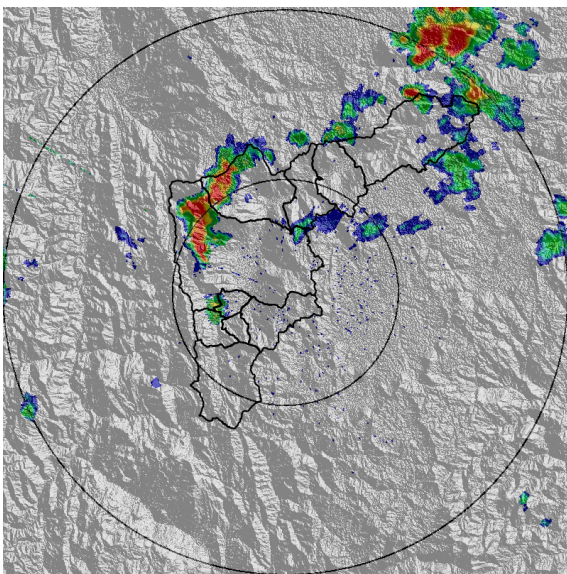
EVENTO N: 1506



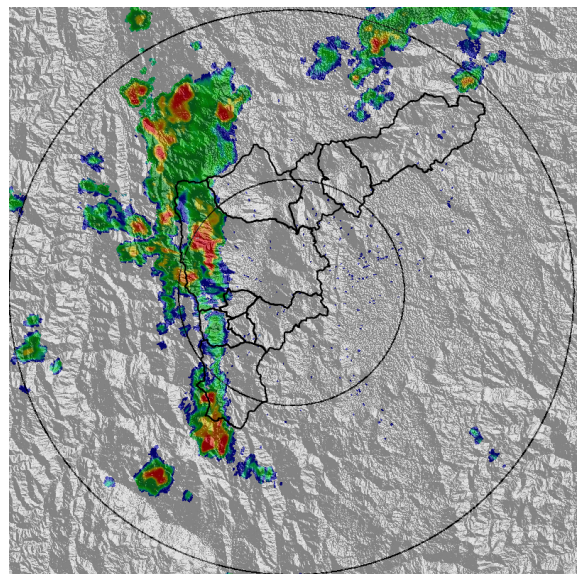
(a) 2018-09-30 23:24



(b) 2018-10-01 00:06



(c) 2018-10-01 00:42



(d) 2018-10-01 01:45

Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



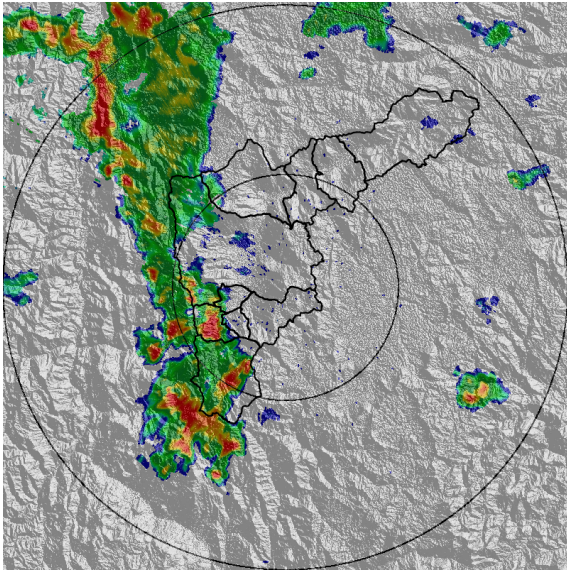
Con el apoyo de:



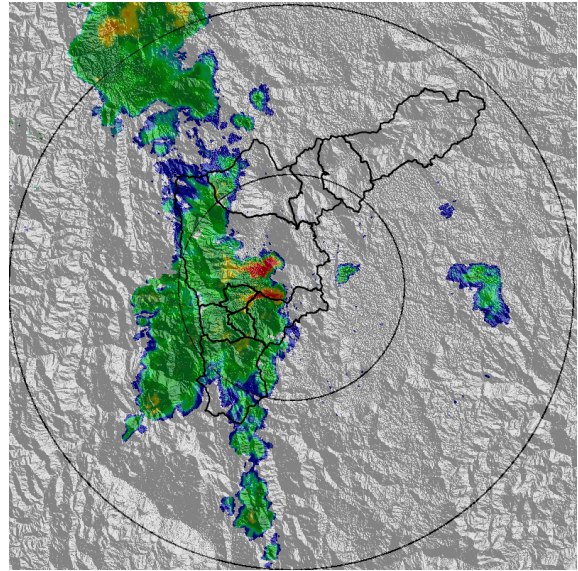
Un proyecto de:



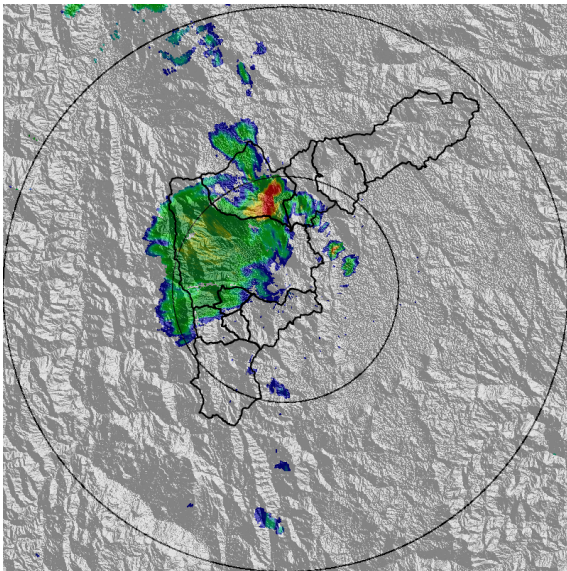
Alcaldía de Medellín



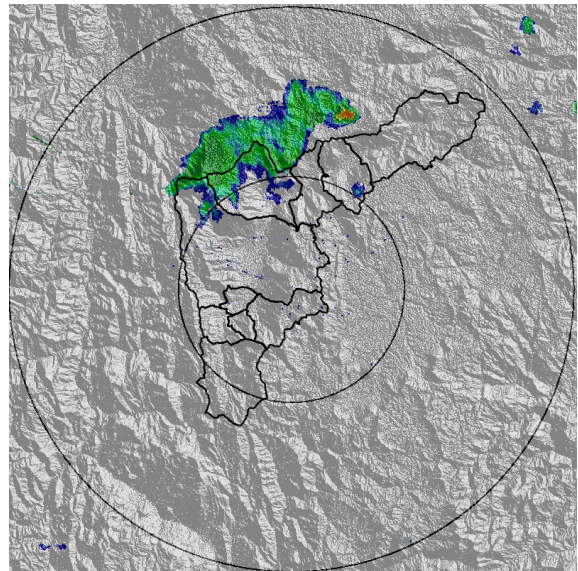
(e) 2018-10-01 02:31



(f) 2018-10-01 03:34



(g) 2018-10-01 04:15



(h) 2018-10-01 05:02

Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



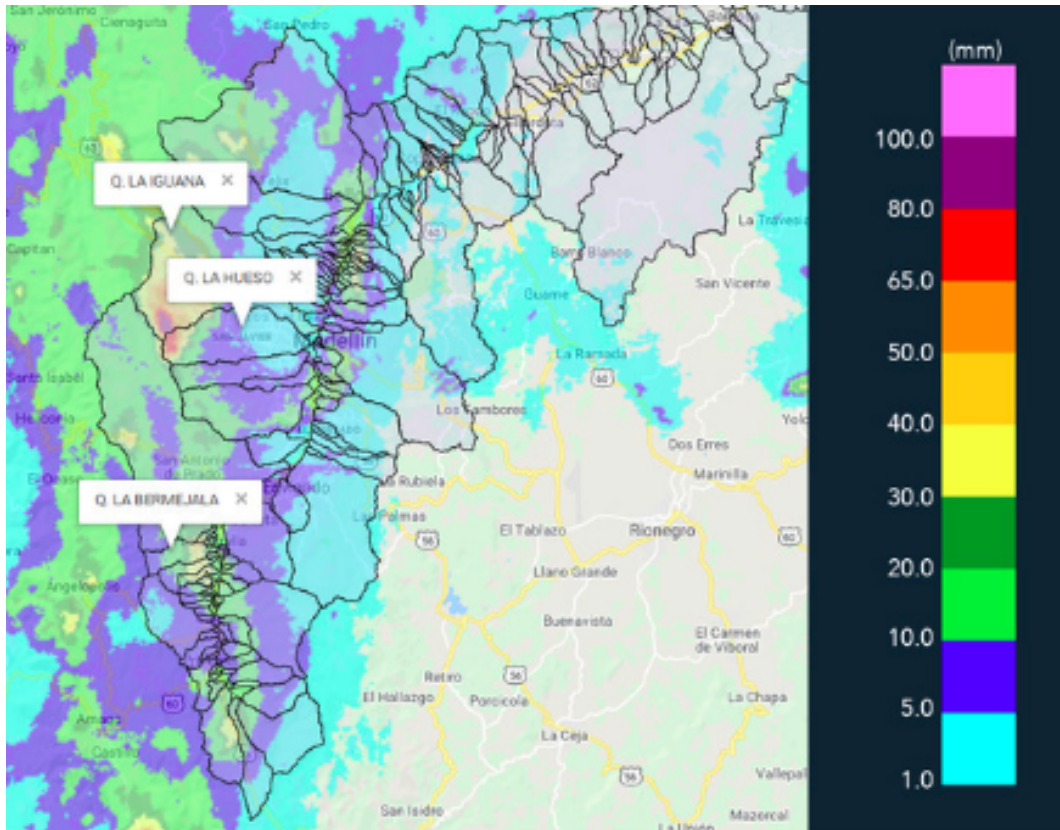
Alcaldía de Medellín



MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2018-09-30 EVENTO N: 1506

Los máximos acumulados de precipitación de radar se presentaron en las cuencas de las quebradas La Iguana y La Hueso al occidente de Medellín con valores entre los 65 y 80 mm.



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

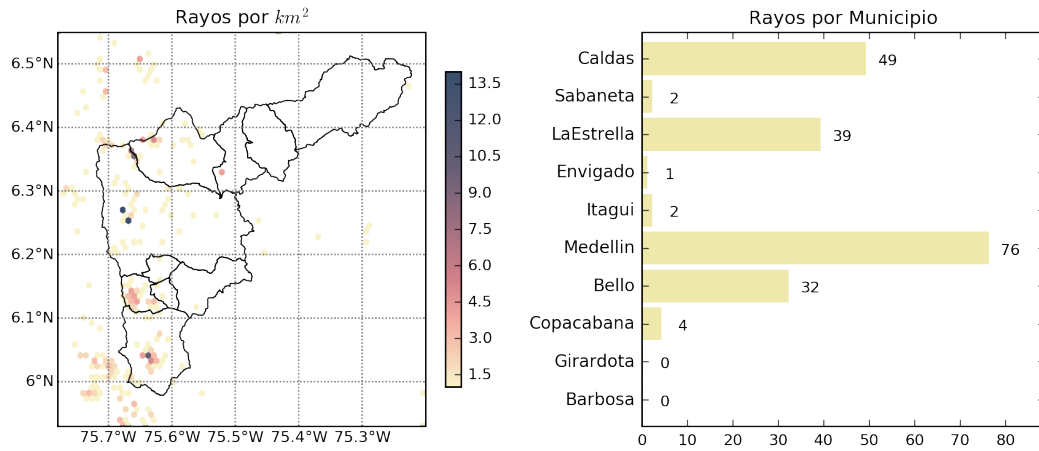


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2018-09-30

EVENTO N: 1506

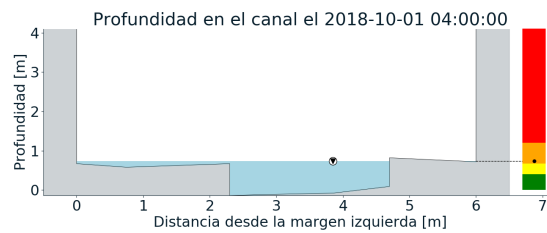
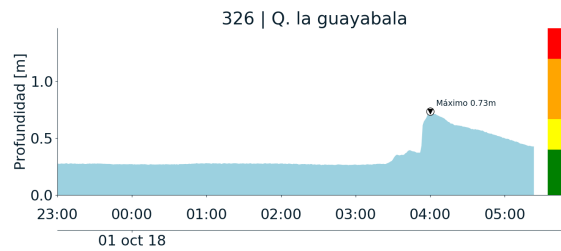
Se registraron 205 descargas eléctricas del tipo nube-tierra al interior del Valle, de estas, 76 en Medellín y 49 en Caldas.



(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
326. Q. la guayabala	Medellin	0.73	2018-10-01 04:00:00	Naranja

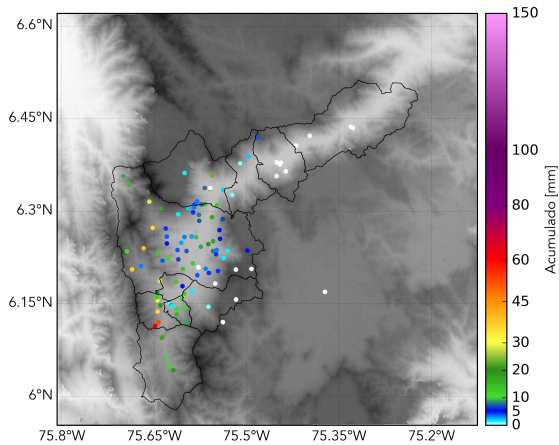


(k)

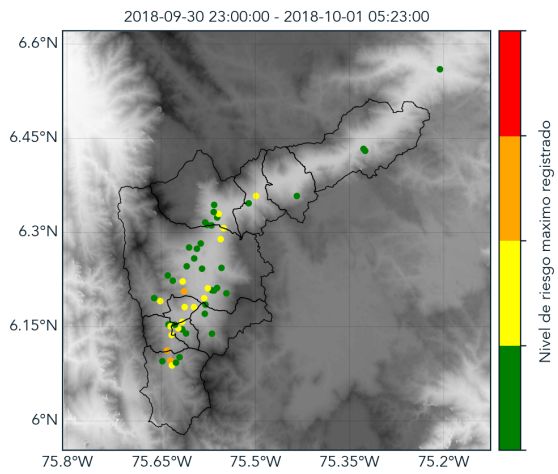


RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2018-09-30	EVENTO N: 1506
-------------------	----------------



(l) Boletin Precipitacion



(m) Boletin Nivel

Elaborado por: Maria Fernanda Bustos - Jorge Andrés Mayo
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993

Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín