



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2018-11-06			EVENTO N: 1550	
Caracterización de los eventos			Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2018-11-06	Hora inicio: 13:07:00		N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2018-11-06	Hora fin: 19:00:00		72	Jose Miguel de Restrepo
Duración evento	5 horas 53 min		70	Indural Km6 Medellin-Bogota
Mayor intensidad de lluvia			154	Centro de desarrollo infantil pequenos exploradores
Magnitud	79.25 mm/hora Hora: 15:58:00		37	Liceo Fernando Velez
Estación	154. Centro de desarrollo infantil pequenos exploradores		275	Q. La loca El cafetal - Pluvio
Municipio	Bello, Comuna 11		74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello
Mayor registro de lluvia acumulada			274	Carpinelo amapolita - Pluvio
Magnitud	35.05 mm		47	Villa Nueva Sede La Luz
Estación	72. Jose Miguel de Restrepo		282	La isla - Pluviografica
Municipio	Copacabana,		89	I.E Pedro Nel
Descripción del evento de precipitación			121	I.E Barrio Paris
<p>Se inicia el evento a las horas del medio día con el ingreso de varios sistemas dispersos de baja intensidad al norte del valle y Medellín, los cuales se expandieron hacia el sur del valle, presentando núcleos de alta intensidad en La Estrella, Itagüí y sur del corregimiento de Santa Elena; a medida que se desplazaba hacia el oriente disminuía la intensidad de las precipitaciones. Alrededor de las 15:30 inicia la formación de sistemas de alta intensidad y gran extensión en el norte de Medellín, Bello, Copacabana; los cuales se prolongaron por aproximadamente 90 minutos y se desplazaron hacia el nor-oriente entrando en el municipio de Girardota, corregimiento de Santa Elena (Medellín) y Norte de Envigado.</p>			76	I.E. Fontidueno
			55	I.E Reino de Belgica
			88	CUIDA Juan Cojo
			295	Laguna Quitasol - Pluviografica
			254	SOS Aburra Norte - Girardota - Meteorologica
			31	Colegio Jose Manuel Sierra
			26	Escuela Rural El Plan
			16	I.E Ramon Munera Lopera
			289	Seminario Redemptoris - Pluviografica
			42	Escuela Rural Piedras Gordas
			281	Megacolegio - Pluviografica
			328	Escuela Ingenieros Envigado - Pluviografica
			38	Casa Cultura La Estrella
			267	Colegio Canadiense - Pluviografica
			5	I.E Santa Elena
			230	Alcaldia La Estrella - Pluvio
			14	Escuela El Triunfo
			35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez
			288	Colegio Waldorf - Pluviografica
			129	Colegio Divino Salvador
261	Deslizamiento La raya - Pluviografica			
199	Rionegro - Thies			
11	Escuela Rural Fabio Zuluaga			
211	La Ladera			

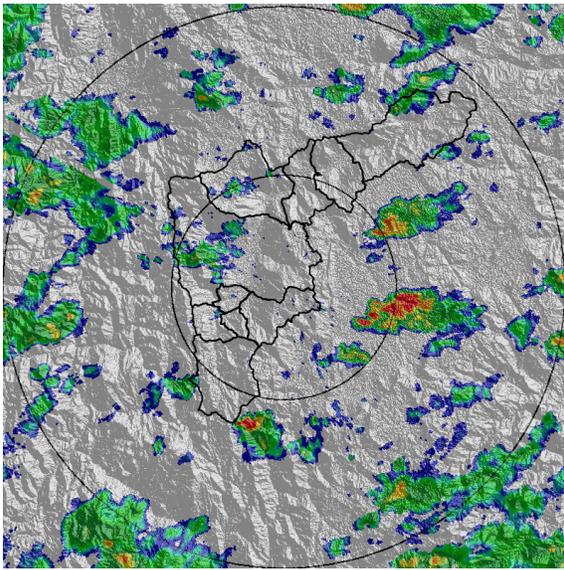
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



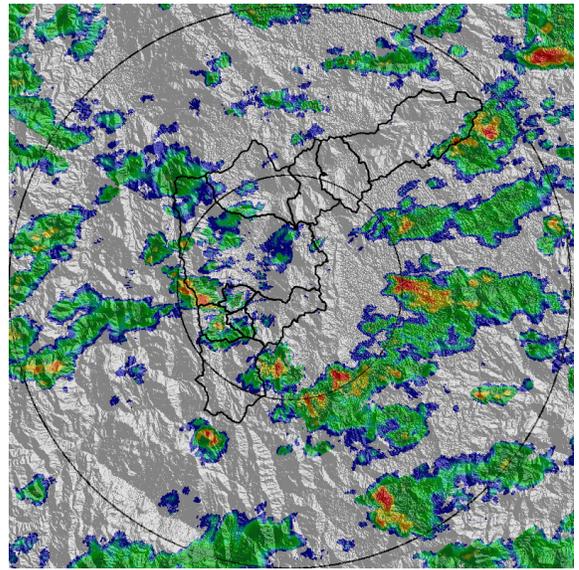
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2018-11-06

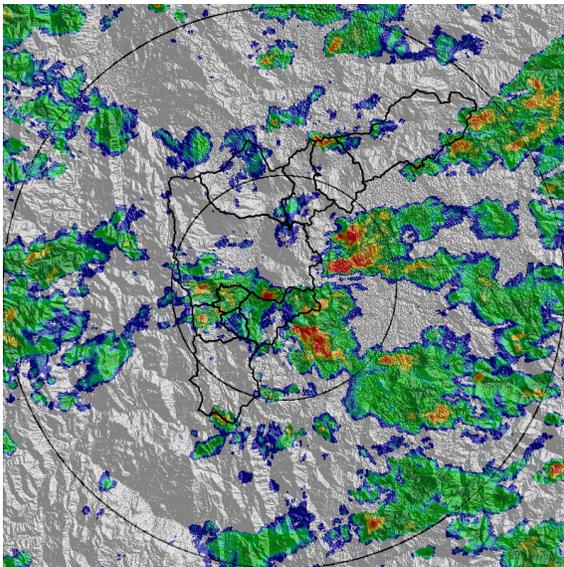
EVENTO N: 1550



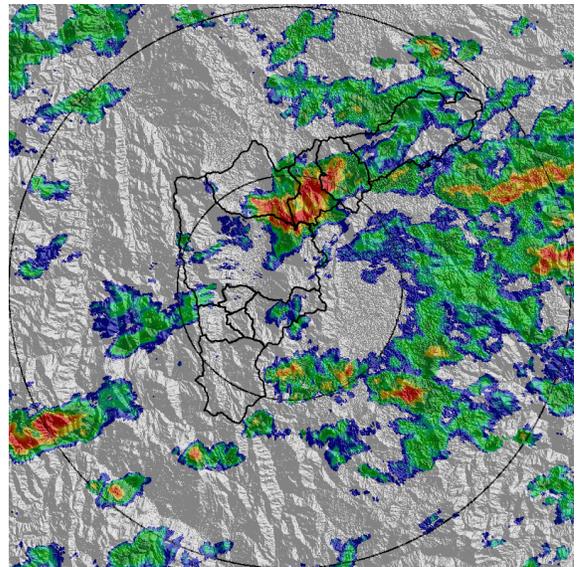
(a) 2018-11-06 13:38



(b) 2018-11-06 14:15



(c) 2018-11-06 14:46



(d) 2018-11-06 16:04

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



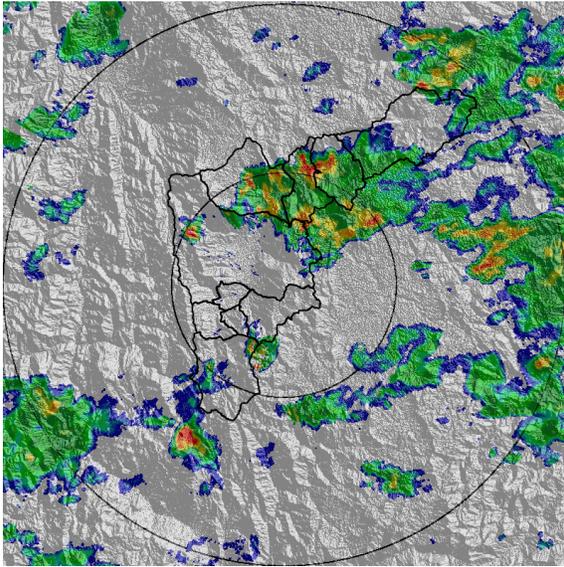
Con el apoyo de:



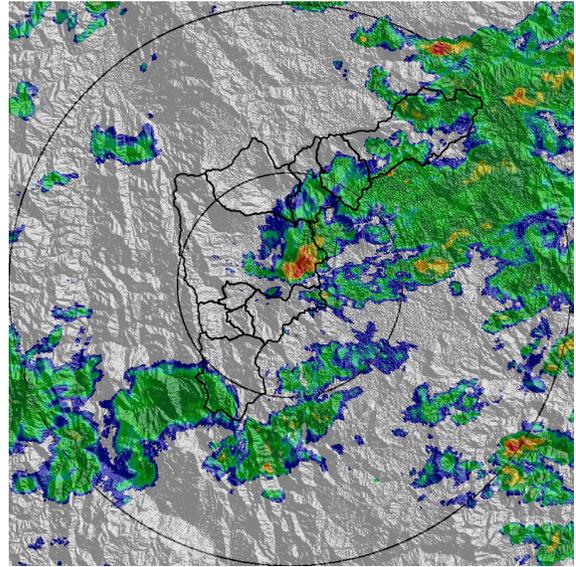
Un proyecto de:



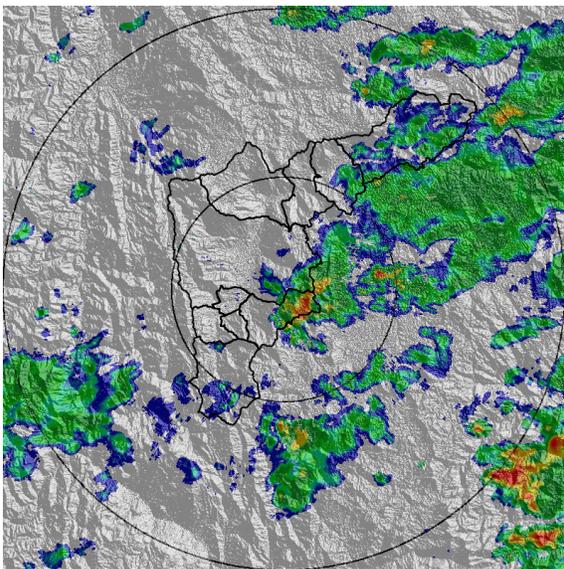
Alcaldía de Medellín



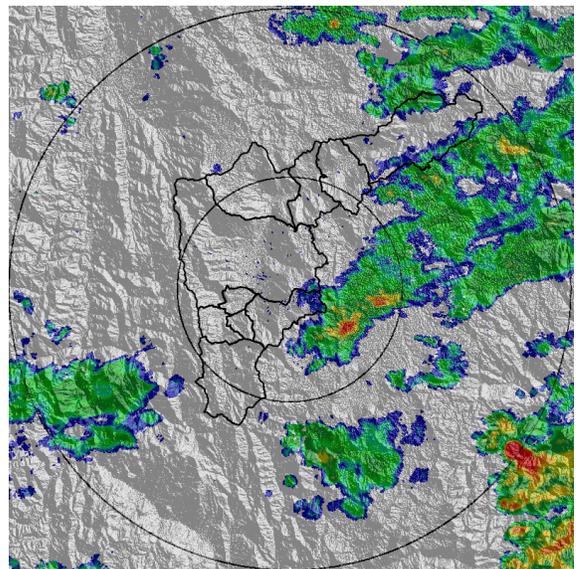
(e) 2018-11-06 16:51



(f) 2018-11-06 17:48



(g) 2018-11-06 18:14



(h) 2018-11-06 18:40

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

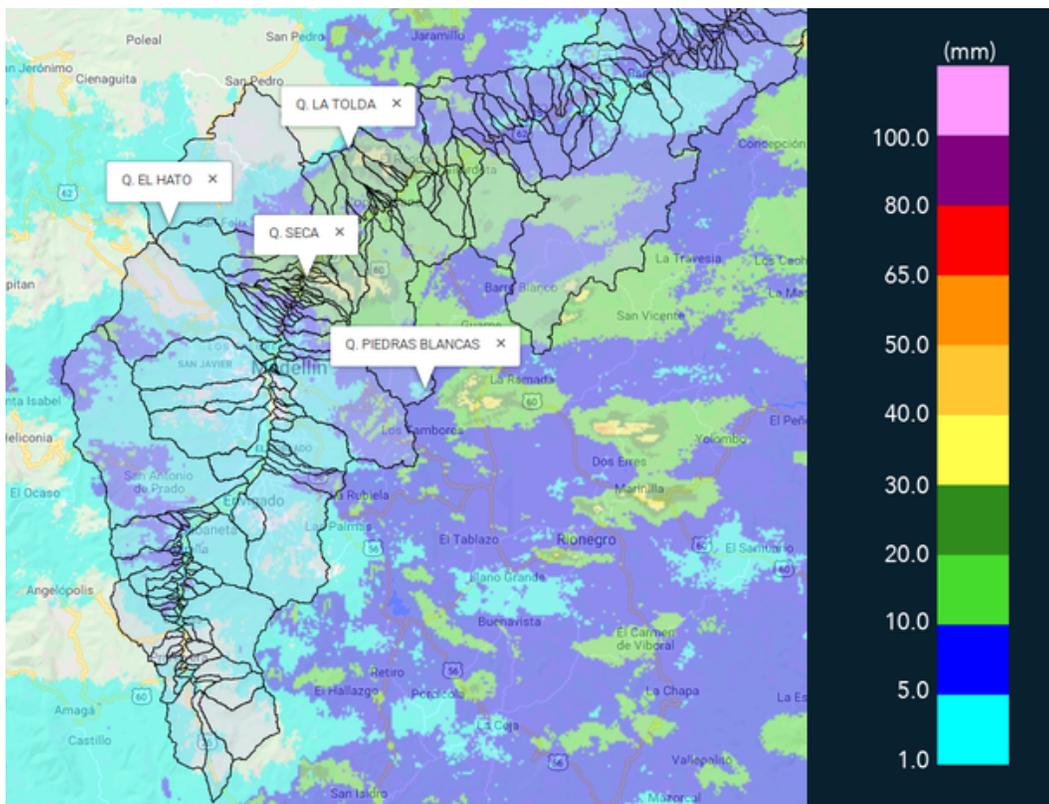


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2018-11-06

EVENTO N: 1550

Los mayores acumulados de precipitación de radar se registraron en las cuencas de la Q. El Hato (Bello), Q. La Seca (Bello), Q. Piedras Blancas (Copacabana) y Q. La Tolda (Copacabana); con valores entre 20 y 50 mm.



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

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

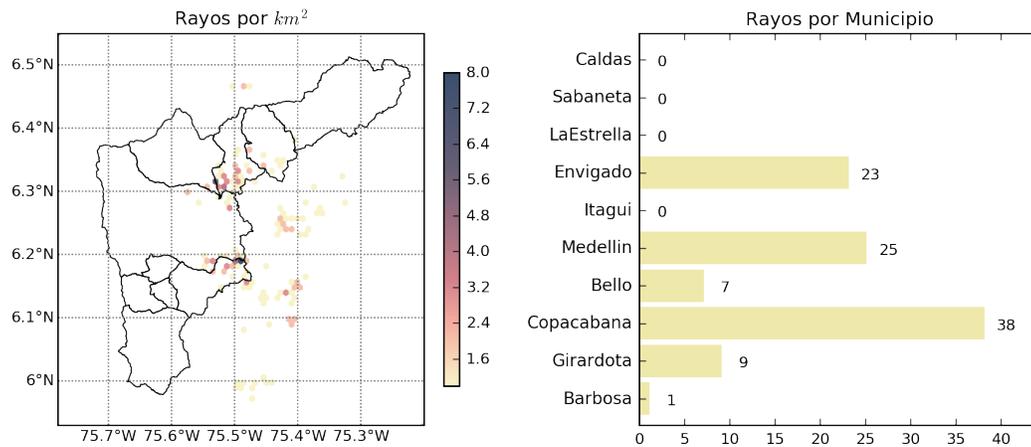


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2018-11-06

EVENTO N: 1550

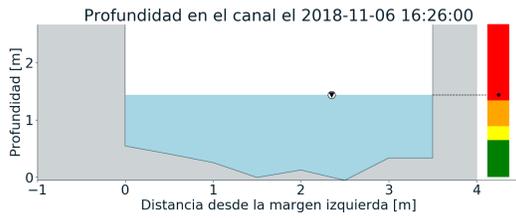
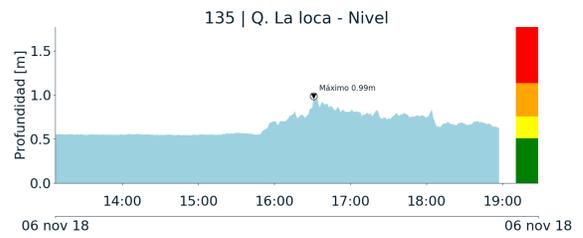
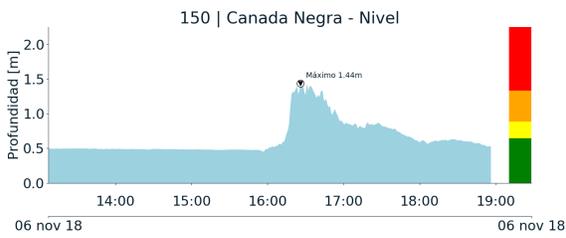
Se registraron 103 descargas eléctricas tipo nube-tierra, concentradas principalmente en Medellín y los municipios el norte del valle.



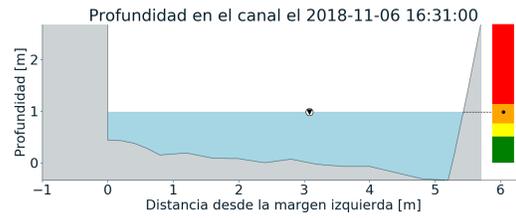
(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
150. Canada Negra - Nivel	Bello - Comuna 11	1.44	2018-11-06 16:11:00	Rojo
135. Q. La loca - Nivel	Bello - Paris	0.99	2018-11-06 16:11:00	Naranja



(k)



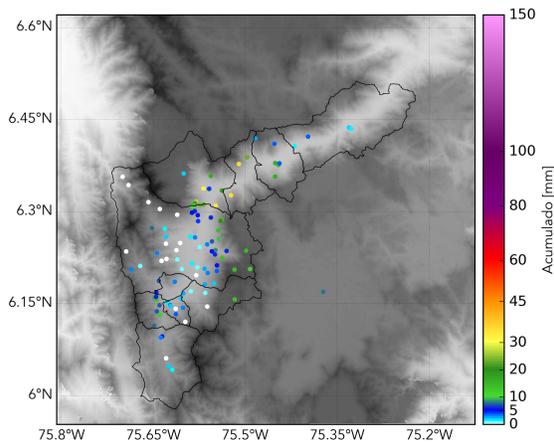
(l)



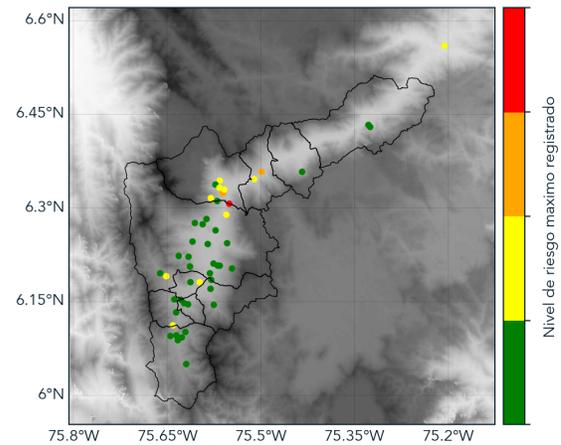
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2018-11-06

EVENTO N: 1550



(m) Boletín Precipitación



(n) Boletín Nivel

Elaborado por: Andres Felipe Bilbao - Jorge Andres Mayo - Laura Arce
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