

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2018-09-07			EVENTO N: 1488	
Caracterización de los eventos			Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2018-09-07	Hora inicio: 10:08:00		N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2018-09-07	Hora fin: 19:00:00			Acumulado (mm)
Duración evento				
8 horas 52 min				
Mayor intensidad de lluvia				
Magnitud	82.30 mm/hora Hora: 15:38:00		47	Villa Nueva Sede La Luz
Estación	31. Colegio Jose Manuel Sierra		72	Jose Miguel de Restrepo
Municipio	Girardota, Calle Bolivar		31	Colegio Jose Manuel Sierra
Mayor registro de lluvia acumulada				
Magnitud	35.81 mm		154	Centro de desarrollo infantil pequenos exploradores
Estación	47. Villa Nueva Sede La Luz		64	Ecoparque La Romera
Municipio	Copacabana, Copacabana		324	E.R Jamundi - Pluviografica
Descripción acerca de la formación del evento				
<p>Sobre el municipio de El Retiro surgen pequeños sistemas que avanzan hacia el noroccidente, ingresando primero a Caldas y luego a los demás municipios del sur del Valle, produciendo, inicialmente, precipitaciones de baja intensidad. Posteriormente, hacia las 12:45, un núcleo de alta intensidad ingresa a Envigado, siguiendo la misma trayectoria, pero pierde intensidad rápidamente.</p>			89	I.E Pedro Nel
			52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES
			242	IE Jesus Maria Valle
			127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda
			295	Laguna Quitasol - Pluviografica
			14	Escuela El Triunfo
			40	I.E Ciro Mendia
			193	Fuente Clara - Pluviometro
			282	La isla - Pluviografica
			7	Escuela Republica de Cuba
			55	I.E Reino de Belgica
			274	Carpinelo amapolita - Pluvio
			241	Sede Social Picacho Las Vegas
			65	I.E Las Lomitas
Descripción del comportamiento				
<p>Mientras al sur sucesivos sistemas como los descritos continúan entrando por el oriente y saliendo por el occidente del Valle, un otros sistemas surgen y desarrollan altas intensidades entre Medellín y Bello, y entre Copacabana y Girardota, mientras menores intensidades ocurren en sus alrededores. Estos sistemas, al igual que los del sur, se mueven hacia el noroccidente, abandonando el Valle más tarde.</p>				

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

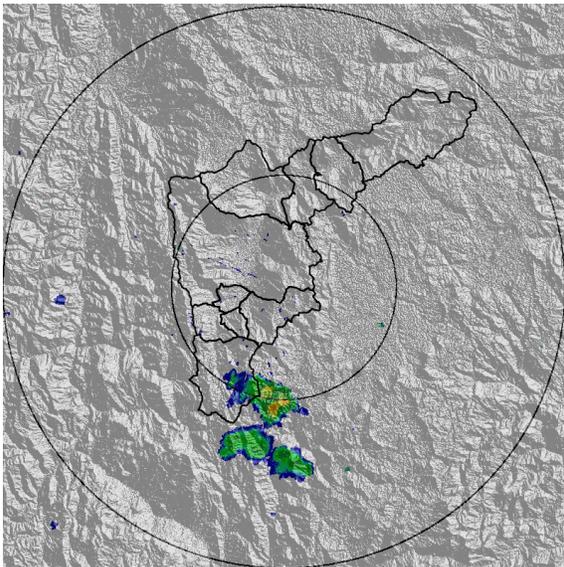


Alcaldía de Medellín

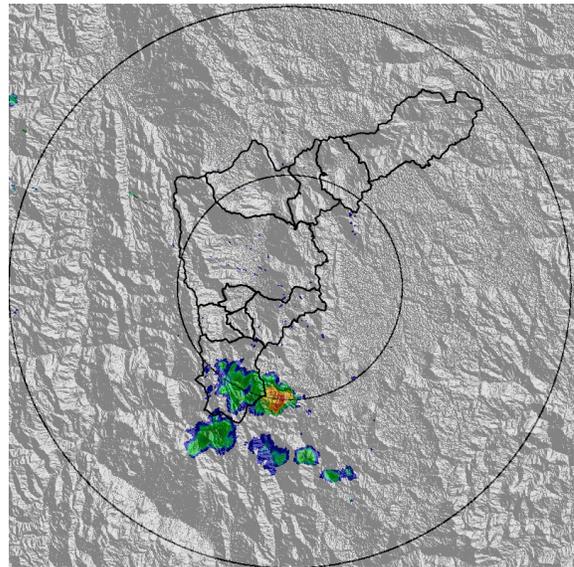
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2018-09-07

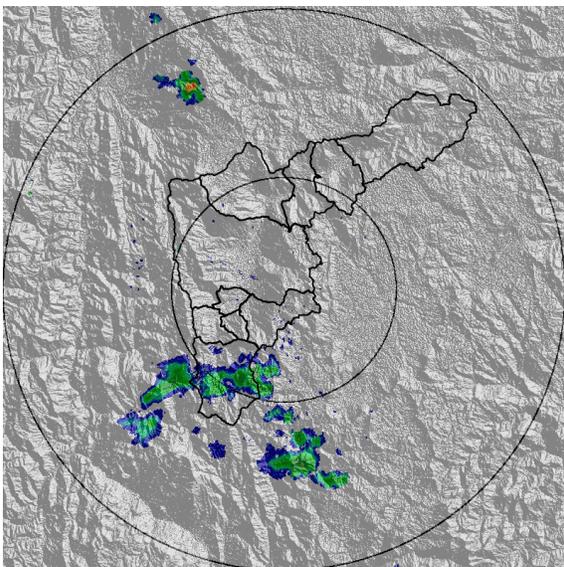
EVENTO N: 1488



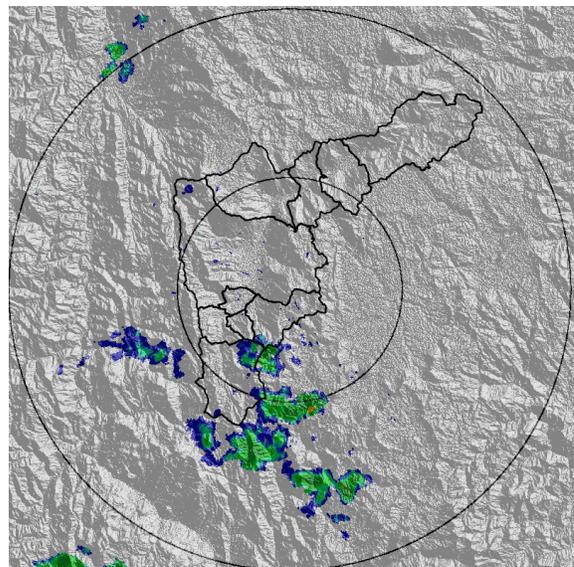
(a) 2018-09-07 10:18



(b) 2018-09-07 10:34



(c) 2018-09-07 11:00



(d) 2018-09-07 11:41

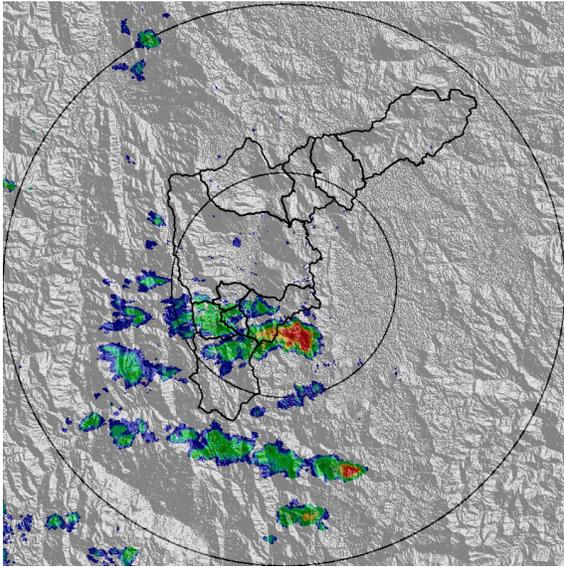
Con el apoyo de:



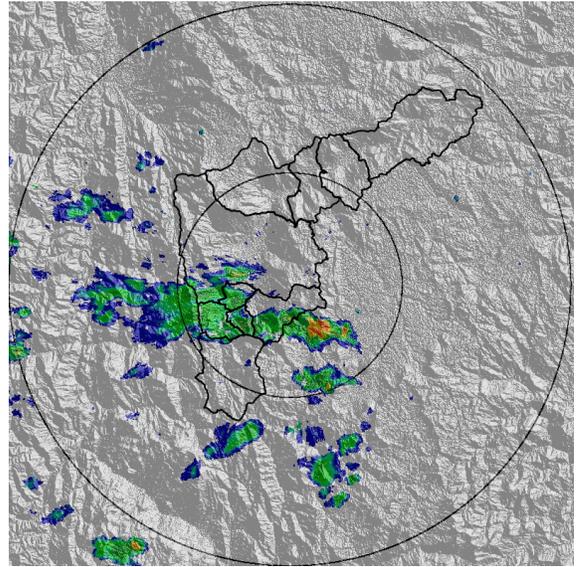
Un proyecto de:



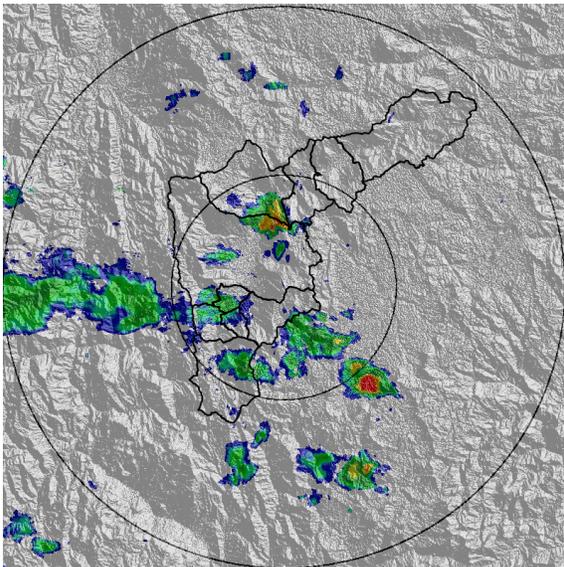
Alcaldía de Medellín



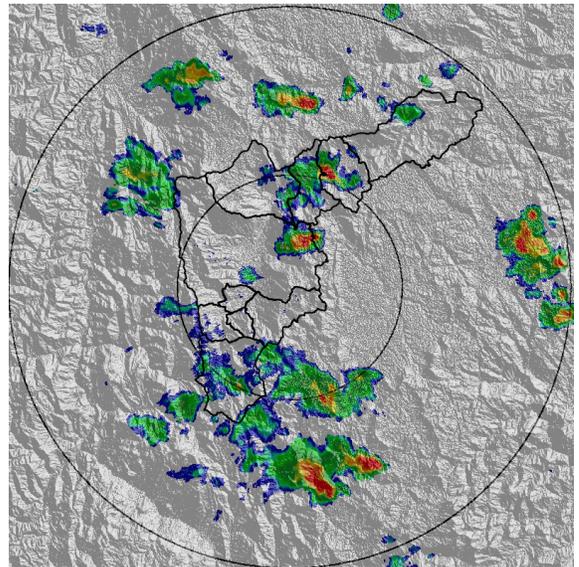
(e) 2018-09-07 12:39



(f) 2018-09-07 13:31



(g) 2018-09-07 14:12



(h) 2018-09-07 15:14

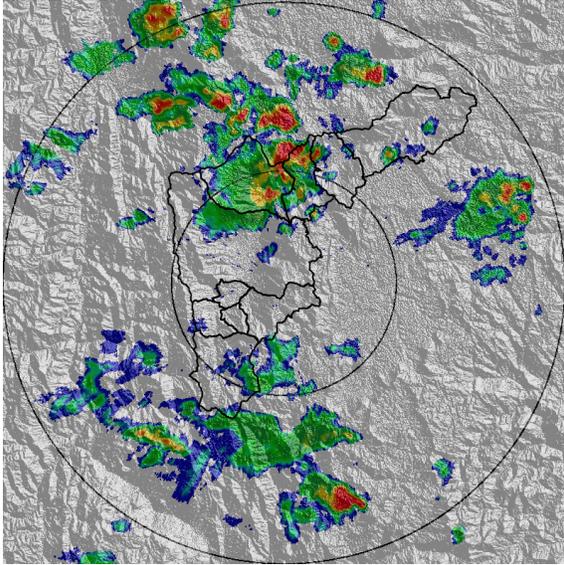
Con el apoyo de:



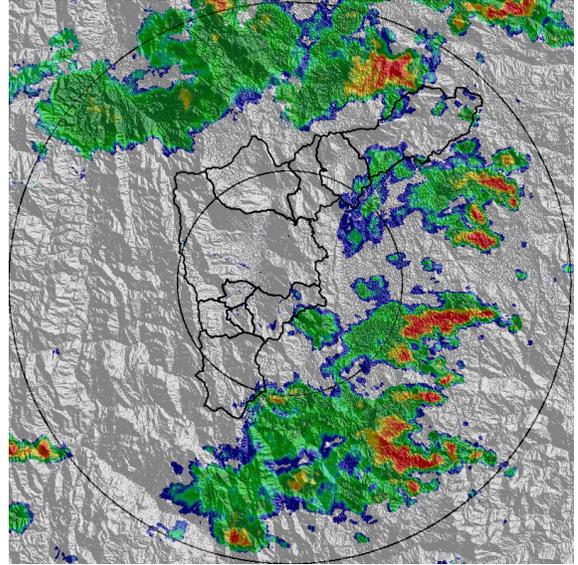
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(i) 2018-09-07 15:51



(j) 2018-09-07 18:53

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



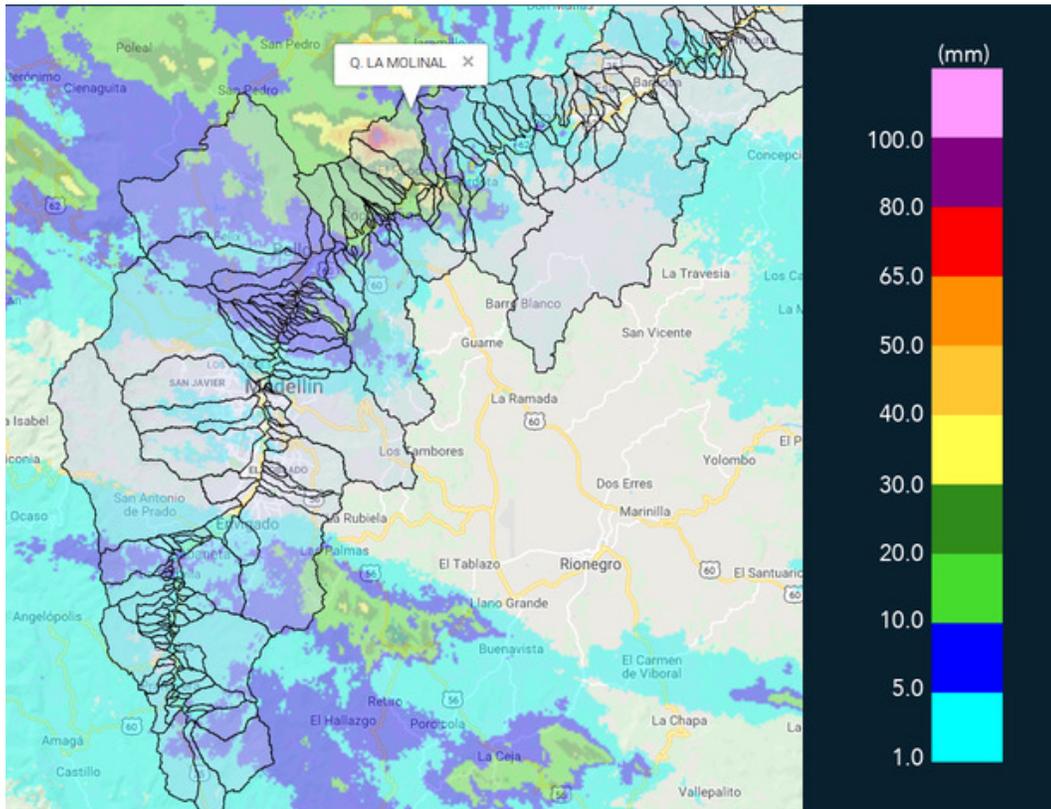
Alcaldía de Medellín

MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2018-09-07

EVENTO N: 1488

Los máximos acumulados hasta el momento se presentan en la cuenca de la quebrada La Molinal, en Copacabana con cerca de 100mm.



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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



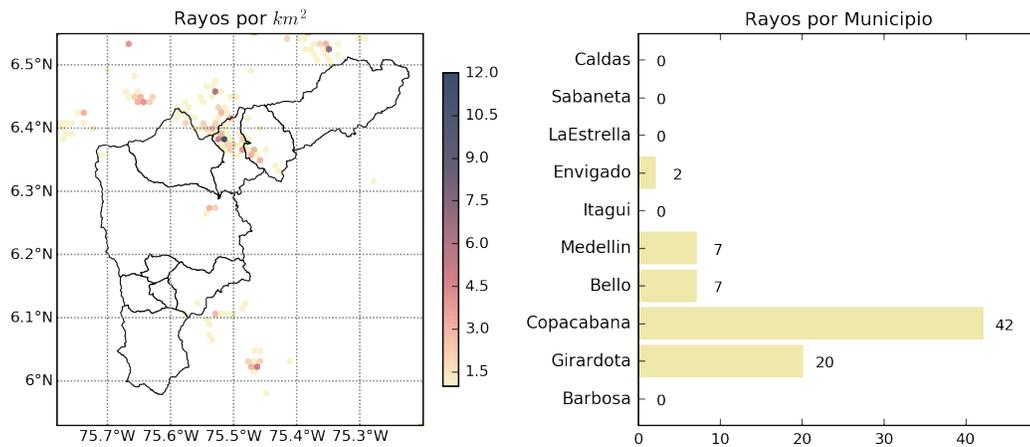
Alcaldía de Medellín

MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2018-09-07

EVENTO N: 1488

Se presentaron hasta el momento de realización de este informe 78 descargas eléctricas de tipo nube-tierra sobre el valle.



(I) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

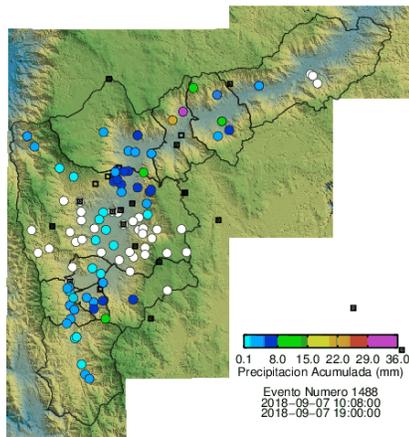


Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2018-09-07

EVENTO N: 1488



(m) Boletín Precipitación

Elaborado por: Luis Felipe Tejada - Jessica Velasco
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
Teléfono: 4341987 - 4341993

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

