

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2018-04-05			EVENTO N: 1360	
Caracterización de los eventos			Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2018-04-05	Hora inicio: 13:17:00		N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2018-04-05	Hora fin: 19:00:00			Acumulado (mm)
Duración evento		5 horas 43 min	205	Santa Elena-Radar
Mayor intensidad de lluvia			26	Escuela Rural El Plan
Magnitud	85.34 mm/hora	Hora: 18:20:00	5	I.E Santa Elena
Estación	31. Colegio Jose Manuel Sierra		31	Colegio Jose Manuel Sierra
Municipio	Girardota, Calle Bolivar		52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES
Mayor registro de lluvia acumulada			261	Deslizamiento La raya - Pluviografica
Magnitud	34.41 mm		88	CUIDA Juan Cojo
Estación	205. Santa Elena-Radar		105	Parque 3 Aguas
Municipio	Medellin, 90 Santa Elena		49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)
Descripción acerca de la formación del evento			289	Seminario Redemptoris - Pluviografica
<p>Cerca de las 13:00 sistemas de precipitación formados en las regiones del norte y oriente empezaron a ingresar a los municipios de Barbosa y Girardota tanto por el norte y por el sur. Estos sistemas generaron precipitaciones de baja intensidad con algunos núcleos de alta intensidad de corta duración en veredas del norte de Barbosa. Más tarde, un sistema convectivo formado sobre La Estrella y Sabaneta se unió con otro proveniente del suroriente, generando algunos núcleos de alta intensidad en los municipios del sur y el suroriente de Medellín.</p>			22	Escuela La Capilla del Rosario
			42	Escuela Rural Piedras Gordas
			57	Escuela la Clara
			61	Planta de Agua Bocatoma
			253	Parque 3 Aguas - Pluvio
			263	La clara digital- Pluviografica
			33	Santa Maria Goretti
			66	I.E San Andres (Sede El Socorro)
Descripción del comportamiento				
<p>Mientras los sistemas que se encontraban al norte salieron del Valle, desplazándose hacia el oriente, el sistema del sur se mantuvo durante toda la tarde generando precipitaciones de baja intensidad sobre Envigado, Itagüí, Sabaneta, Santa Elena, el sur de Medellín y el oriente de Caldas. Hacia el final de la tarde un sistema de precipitación proveniente del norte ingresó a Copacabana, Barbosa y Girardota, ocasionando precipitaciones de alta intensidad sobre este último; y otro entró a La Estrella y Caldas desde el occidente, generando altas intensidades en el límite entre estos municipios.</p>				

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

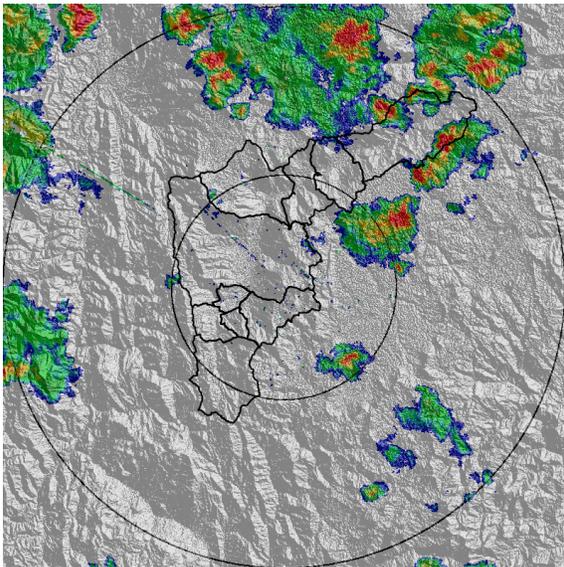


Alcaldía de Medellín

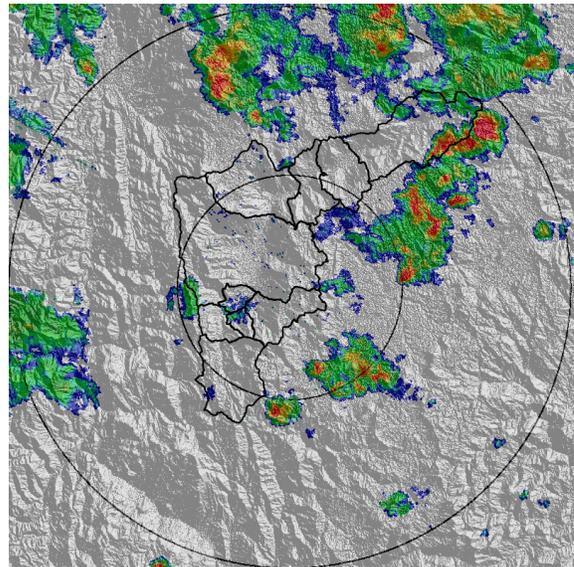
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2018-04-05

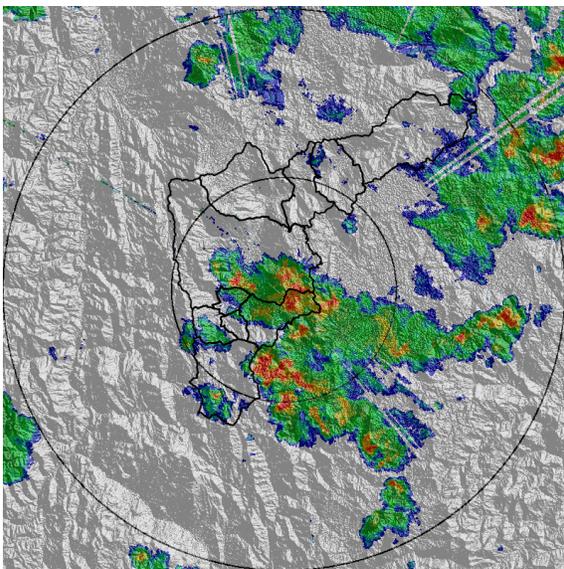
EVENTO N: 1360



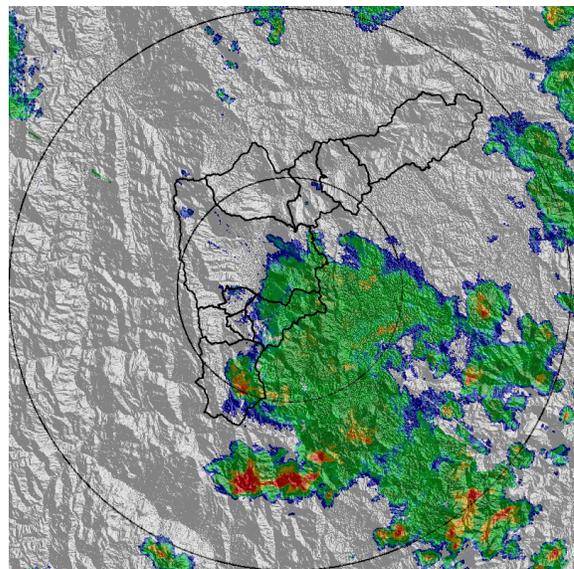
(a) 2018-04-05 13:44



(b) 2018-04-05 14:10



(c) 2018-04-05 15:04



(d) 2018-04-05 16:10

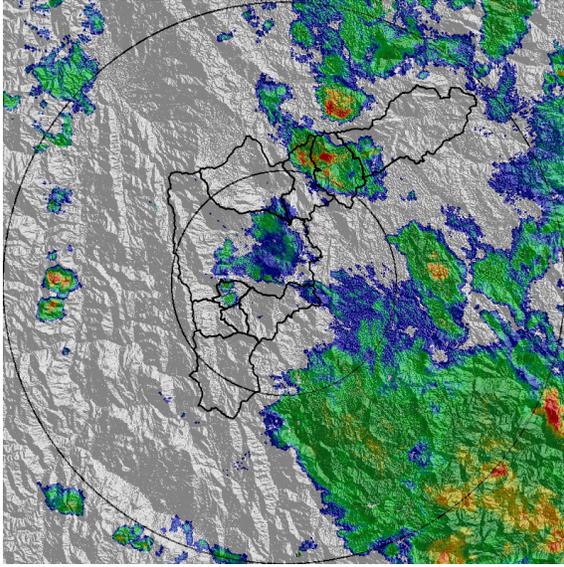
Con el apoyo de:



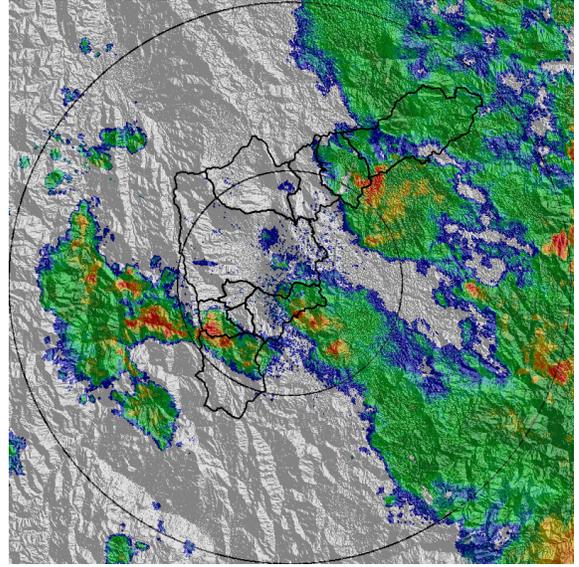
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(e) 2018-04-05 17:37



(f) 2018-04-05 18:44

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

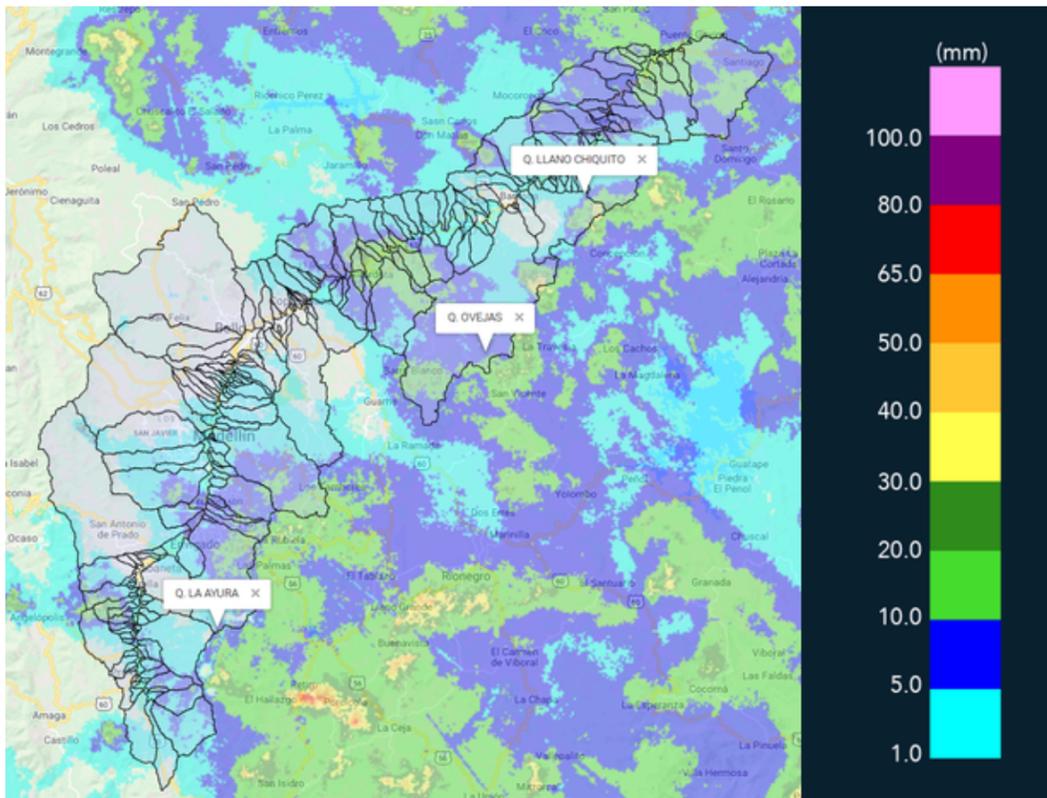


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2018-04-05

EVENTO N: 1360

Los mayores acumulados de precipitación hasta el momento se registran en las cuencas de las quebradas Llano Chiquito y Ovejas, en Barbosa, y La Ayurá en Envigado, con valores de hasta 40 mm.



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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

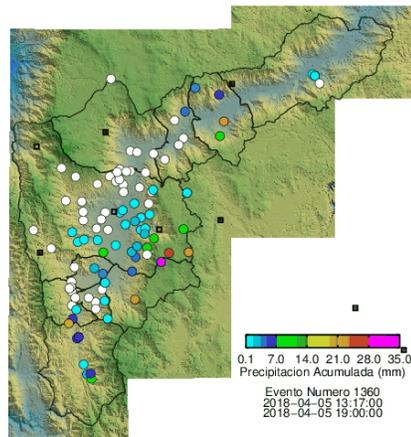


Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2018-04-05

EVENTO N: 1360



(h) Boletín Precipitación

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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

