

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2018-05-11		EVENTO N: 1394	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2018-05-11	Hora inicio: 12:00:00	N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2018-05-11	Hora fin: 16:33:00	52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES
Duración evento	4 horas 33 min	15	Colegio San Lucas
Mayor intensidad de lluvia		64	Ecoparque La Romera
Magnitud	54.86 mm/hora Hora: 14:25:00	81	Bomberos Guayabal
Estación	70. Indural Km6 Medellin-Bogota	282	La isla - Pluviografica
Municipio	Copacabana, Copacabana	22	Escuela La Capilla del Rosario
Mayor registro de lluvia acumulada		193	Fuente Clara - Pluviometro
Magnitud	14.48 mm	49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)
Estación	52. Centro Veterinario y de Zootecnia CES	89	I.E Pedro Nel
Municipio	Envigado, Envigado	41	Comisaria El Poblado
Descripción acerca de la formación del evento		65	I.E Las Lomitas
<p>El evento inicia con el ingreso de un sistema de baja intensidad a Envigado proveniente del oriente. El sistema se desplaza hacia el noroccidente y genera precipitaciones de baja intensidad en Sabaneta, Itagüí y La Estrella, y de intensidad moderada en Envigado y el nororiente de Caldas. Posteriormente se forma un núcleo de intensidad moderada sobre el noroccidente de Caldas.</p>		189	Pluviografica La Sanin
		275	Q. La loca El cafetal - Pluvio
		244	Bomberos Envigado - Pluvio
		70	Indural Km6 Medellin-Bogota
		23	Instituto Jorge Robledo
		56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina
		67	I.E Juan Echeverry Abad
		121	I.E Barrio Paris
		19	Tecnologico Antioquia
		34	I.E La Doctora
		1	Casa de Gobierno Altavista
		37	Liceo Fernando Velez
		50	Universidad CES (Sabaneta)
		76	I.E. Fontidueno
9	Instituto Pedro Justo Berrío		
281	Megacolegio - Pluviografica		
14	Escuela El Triunfo		
146	Club del adulto mayor - Sabaneta		
Descripción del comportamiento			
<p>A medida que el sistema continuaba desplazándose hacia el noroccidente se intensificó sobre la zona urbana de Envigado y El Poblado (Medellín); al tiempo que se formaba un sistema de alta intensidad sobre el norte del área urbana de Medellín y otro sobre el sur de Copacabana. Ambos sistemas disminuyeron su intensidad rápidamente y se desplazaron al noroccidente junto con el primer sistema que ingresó al Valle mientras se disipaban. Finalmente se formaron sistemas de alta intensidad sobre Copacabana y Girardota los cuales disminuyeron su intensidad rápidamente y se desvanecieron al tiempo que se movían hacia el noroccidente.</p>			

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

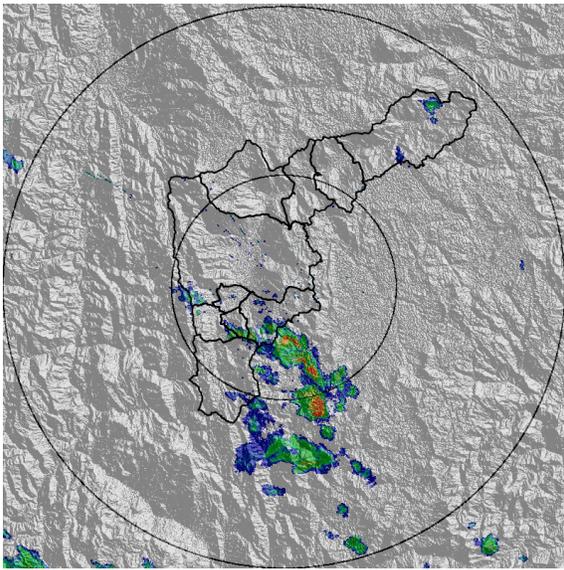


Alcaldía de Medellín

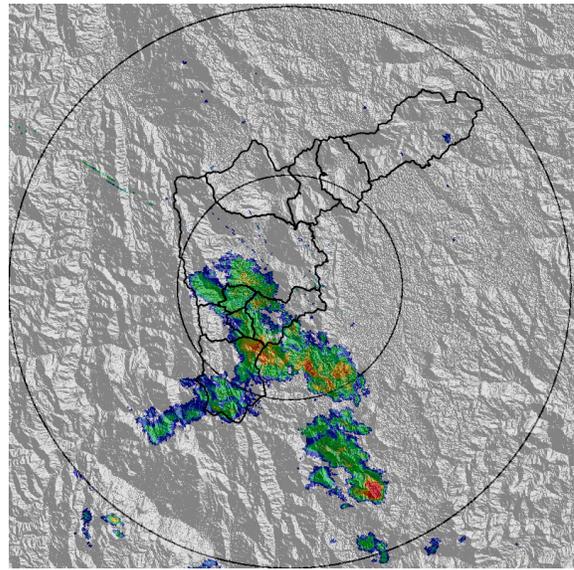
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2018-05-11

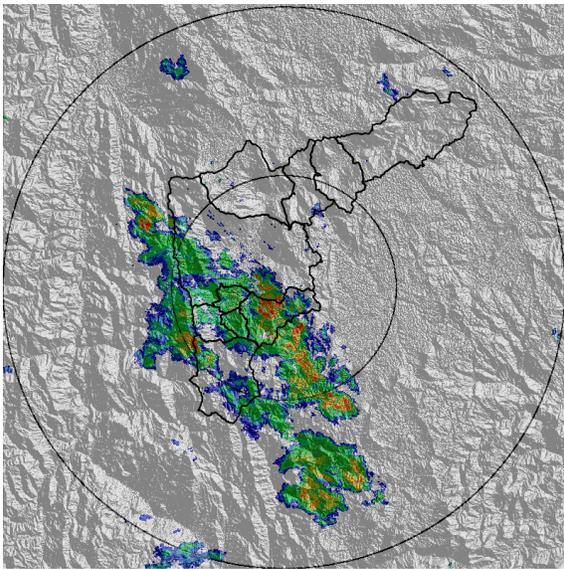
EVENTO N: 1394



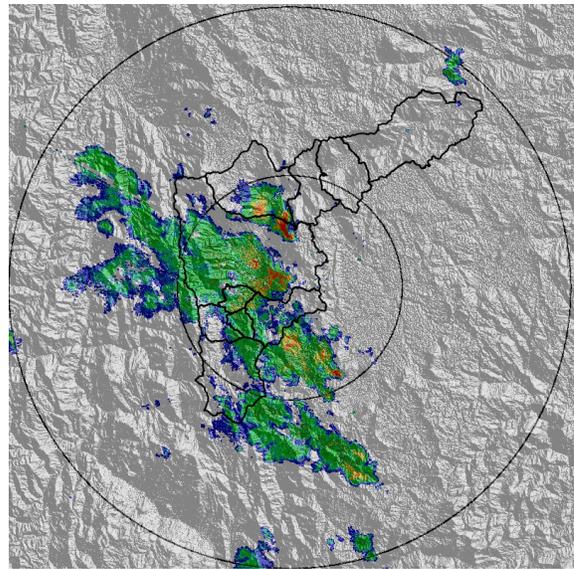
(a) 2018-05-11 12:07



(b) 2018-05-11 12:40



(c) 2018-05-11 13:13



(d) 2018-05-11 13:47

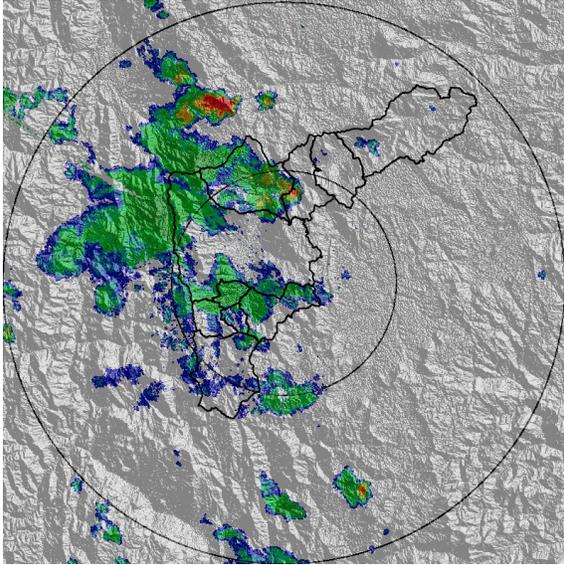
Con el apoyo de:



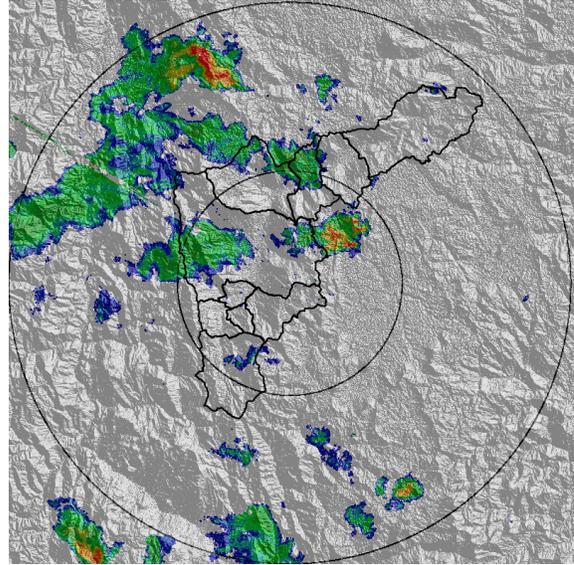
Un proyecto de:



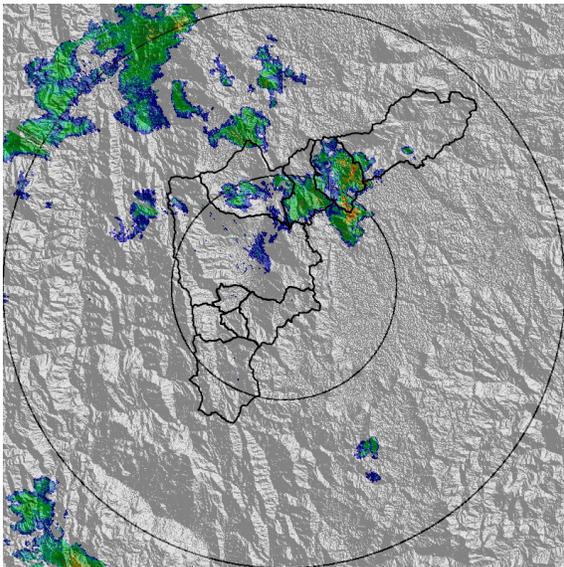
Alcaldía de Medellín



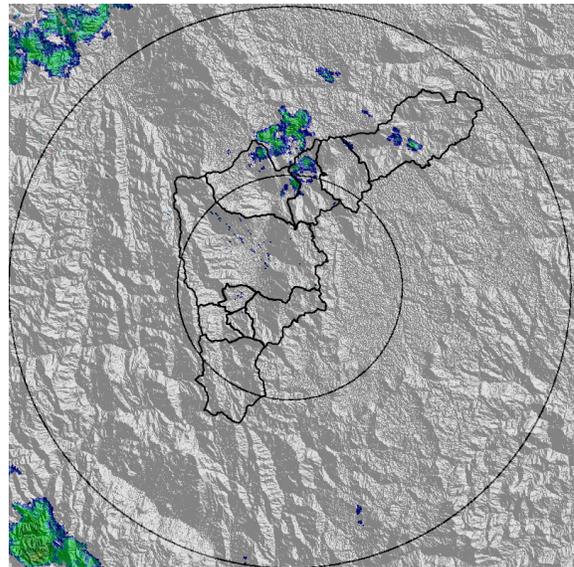
(e) 2018-05-11 14:33



(f) 2018-05-11 15:07



(g) 2018-05-11 15:40



(h) 2018-05-11 16:20

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



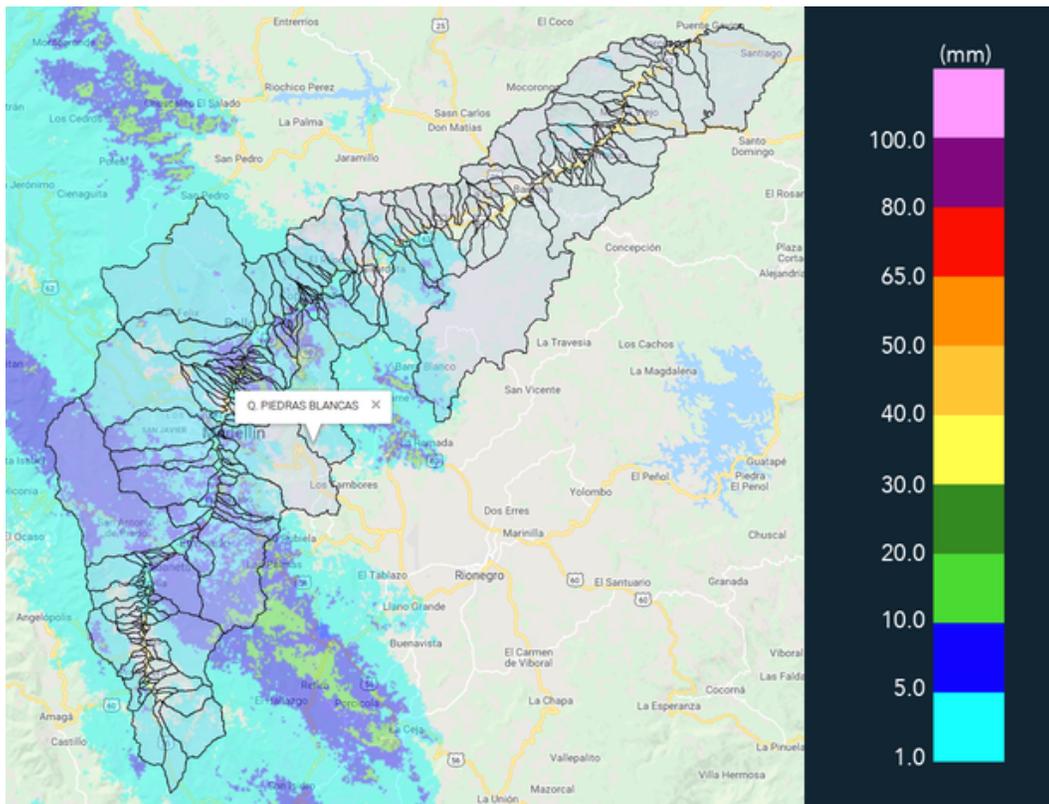
Alcaldía de Medellín

MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2018-05-11

EVENTO N: 1394

Los mayores acumulados de radar se presentaron en la cuenca de la Quebrada Piedras Blancas, alcanzando valores de hasta 50 mm.



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

Con el apoyo de:

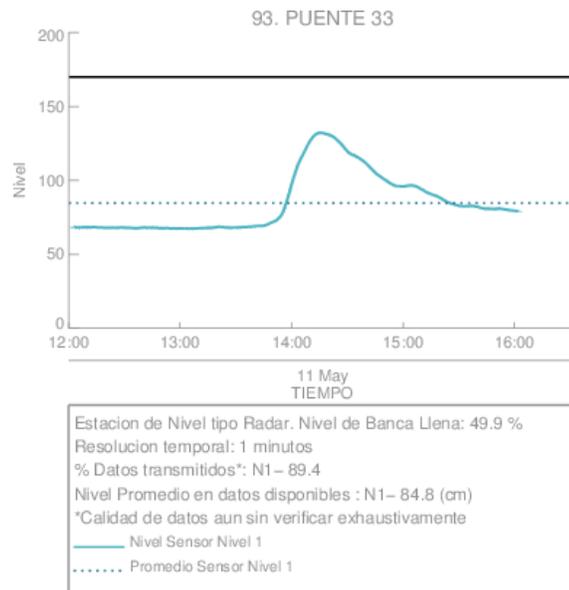


Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL						
Estación	Ubicación	Banca llena (cm)	Nivel base medio (cm)	Pico de la hidrografa (cm)	Hora	% de banca llena
93. Puente 33	Medellin - 10 La Candelaria	170	66.6	132.6	14:15:00	77.98



(j) Puente 33

Con el apoyo de:

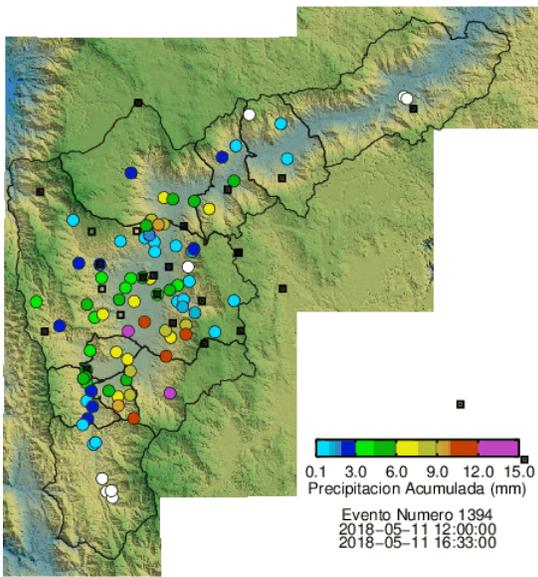


Un proyecto de:

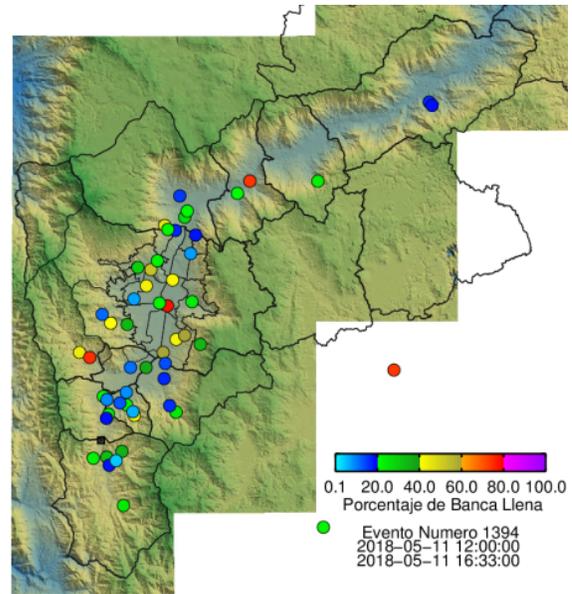


Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO	
FECHA: 2018-05-11	EVENTO N: 1394



(k) Boletín Precipitación



(l) Boletín Nivel

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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín