



Alcaldía de Medellín

Fecha

2015-09-10

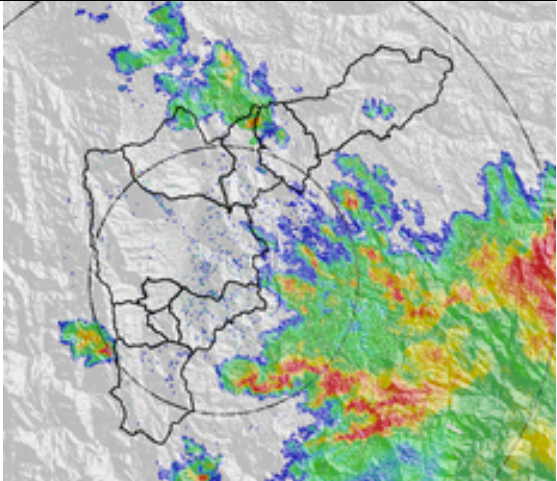
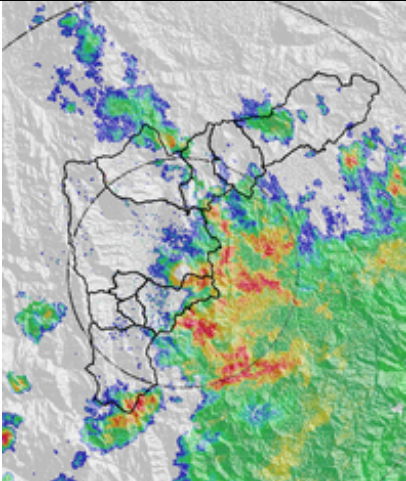
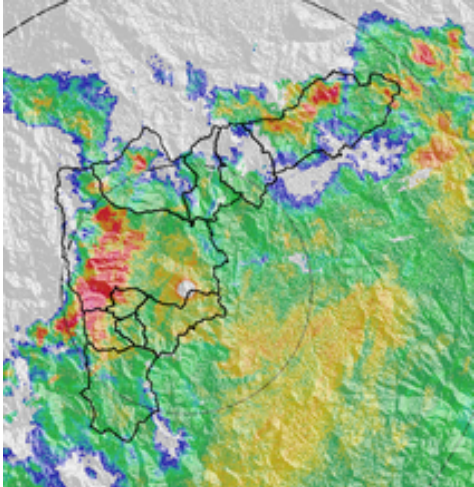
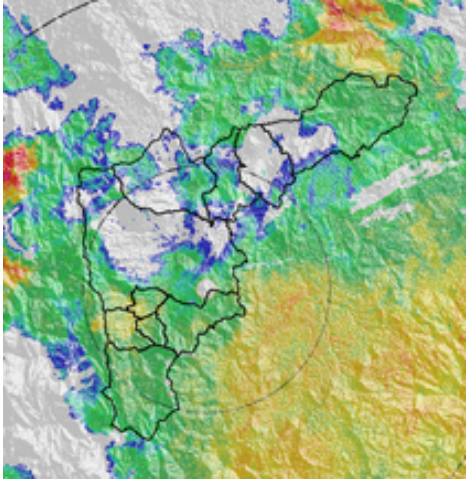
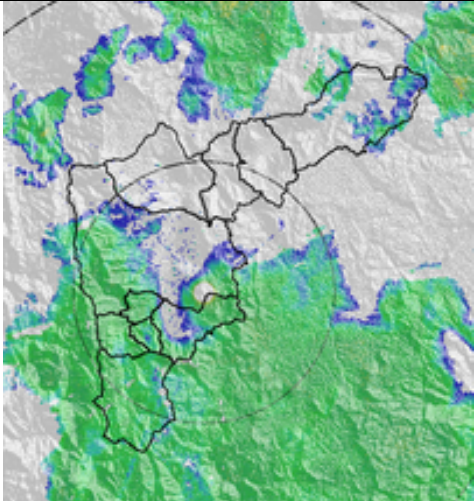
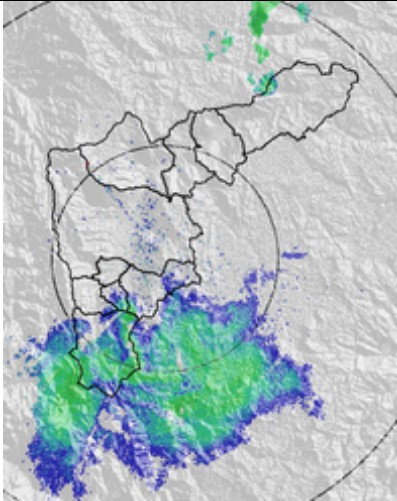
Evento N°

737-2015

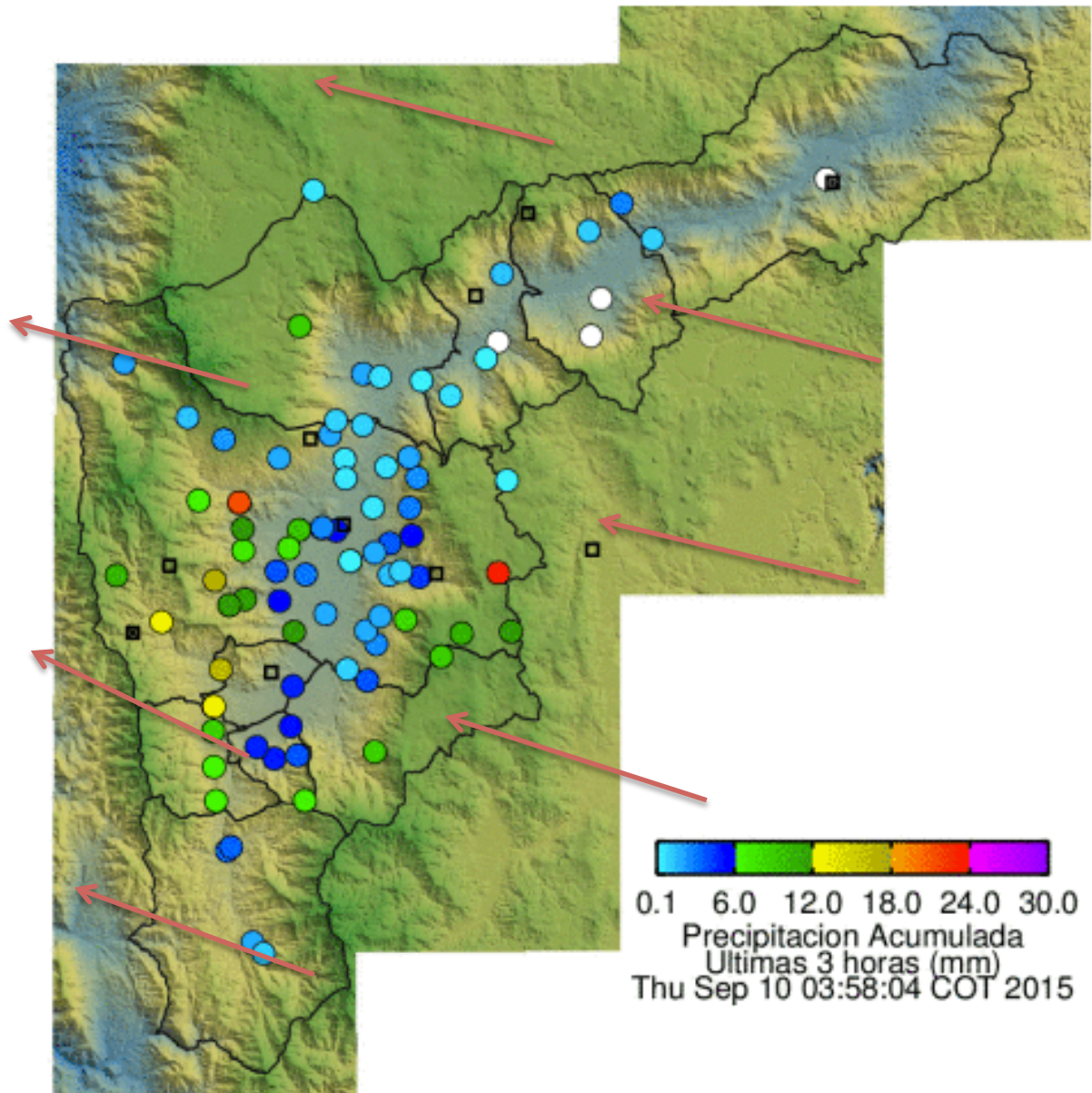
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2015-09-09	Hora Inicio	23:30	N°	Nombre de la Estación	Acumulado
Fecha Fin	2015-09-10	Hora Fin	04:00	205	Santa Elena-Radar	28.7
Duración Evento	4 horas 30 minutos			83	Centro de salud San Javier la Loma	25.6
Mayor intensidad de lluvia.				42	Escuela Rural Piedras Gordas	21.6
Magnitud	97.4 mm/hora	Hora: 00:18		27	Centro de Salud San Javier La Loma	20.3
Estación	67. I.E Juan Echeverry Abad			206	Colegio Concejo de Itagui	17.9
Municipio	Itagüí			29	Escuela Marina Orth	17.8
Mayor registro de lluvia acumulada				49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	16.4
Magnitud	28.7			67	I.E Juan Echeverry Abad	15.3
Estación	205. Santa Elena Radar			36	Colegio Concejo de Itagui	15.2
Municipio	Medellin –Santa Elena			138	Vereda Liboriana	15
Descripción acerca de la formación del evento				2	Escuela Rural La Verde	14.3
<p>Sistema formado en el oriente antioqueño que se dirigía hacia el occidente, ingresa por el costado oriental del valle de Aburrá y se intensifica rápidamente generando precipitaciones de intensidades muy altas sobre el corregimiento de San Antonio de Prado. Luego las precipitaciones se disiparon un poco pero con mayores duraciones.</p>				18	Escuela El Salado	13.5
				84	Escuela CEDEPRO	13
				1	Casa de Gobierno Altavista	12.4
				5	I.E Santa Elena	12.2
				22	Escuela La Capilla del Rosario	12.2
				136	Salgar Puente Hospital - Nivel	11.7
				8	Escuela CEDEPRO	11.4
				26	Escuela Rural El Plan	11.2
				53	Colegio Eduardo Santos	10.2
				3	Escuela Rural Yarumalito	9.9
<p>El sistema se al ingresar por el oriente del valle se moviliza rápidamente hacia el occidente del valle donde registraron sus mayores intensidades, luego de disiparse esas altas intensidades, se generaron precipitaciones de intensidades leves y duraciones largas, principalmente al sur del valle. Los niveles del río y las quebradas en los puntos monitoreados no presentaron niveles de alerta.</p>				12	I.E Concejo de Medellín	9.9
				44	I.E Villa Turbay	9.9
				38	Casa Cultura La Estrella	8.9
				52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	8.4
				51	Represa La Garcia	7.6

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada

Hora:	23:22	Hora:	23:46
			
Hora:	0:29	Hora:	01:18
			
Hora:	02:19	Hora:	03:02
			

Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Elaborado por: Carlos Mario Cuervo López
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
Teléfono: 4341987 - 4341993

SIATA SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA DE MEDELLÍN
ALERTAS AMBIENTALES PARA LA PREVENCIÓN DE DESASTRES

Contrato de Ciencia y Tecnología No. CD 464 de 2014 ejecutado por la Universidad Eafit para el Área Metropolitana del Valle de Aburrá y la Alcaldía de Medellín, con el apoyo de EPM e ISAGEN.