



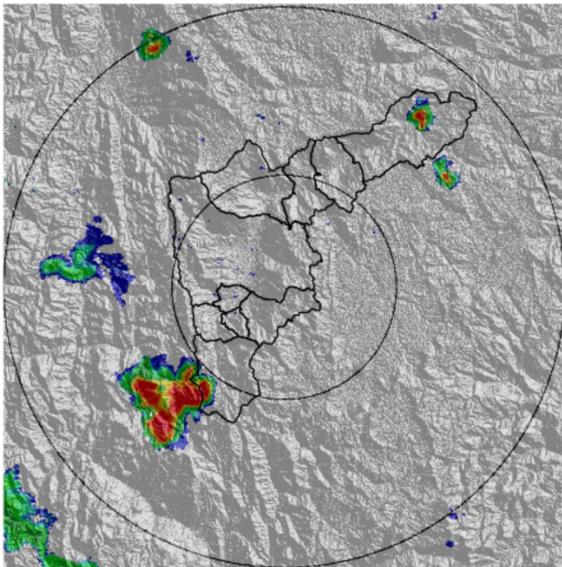
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2018-09-26			EVENTO N: 1501	
Caracterización de los eventos			Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2018-09-26	Hora inicio: 15:30:00		N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2018-09-27	Hora fin: 07:15:00			Acumulado (mm)
Duración evento		15 horas 45 min	18	Escuela El Salado
Mayor intensidad de lluvia			21	Escuela Rural San Jose de la Montana
Magnitud	118.87 mm/hora Hora: 00:23:00		3	Escuela Rural Yarumalito
Estación	61. Planta de Agua Bocatoma		25	Escuela Rural Astilleros
Municipio	La Estrella,		51	Represa La Garcia
Mayor registro de lluvia acumulada			37	Liceo Fernando Velez
Magnitud	55.63 mm		275	Q. La loca El cafetal - Pluvio
Estación	18. Escuela El Salado		281	Megacolegio - Pluviografica
Municipio	Medellin,		43	Escuela Rural Quebrada Larga
Descripción acerca de la formación del evento			295	Laguna Quitasol - Pluviografica
<p>Inicia con el ingreso de un sistema de precipitación de moderada y alta intensidad a Caldas. Al mismo tiempo, un sistema de poca extensión e intensidad moderada a alta se formó en Barbosa, rápidamente se desplazó hacia el Noroccidente. Luego, empezó a ingresar por el Suroriente de Caldas un sistema de moderada a alta intensidad el cual durante su desplazamiento por el municipio perdió intensidad, pero aumentó de extensión, generando precipitaciones de baja intensidad también en La Estrella y Sabaneta. Posteriormente, se formaron dos núcleos de alta intensidad en Medellín, los cuales rápidamente aumentaron de extensión y afectaron gran parte del occidente del municipio a medida que se propagaban hacia el Noroccidente. Ingresaron y se formaron varios sistemas sobre los municipios del Norte, los cuales persistieron por un par de horas y desarrollaron algunos núcleos de alta intensidad sobre Barbosa.</p>			324	E.R Jamundi - Pluviografica
			320	Palmitas potrera - Pluvio
			48	Escuela Rural Santa Angela
			31	Colegio Jose Manuel Sierra
			61	Planta de Agua Bocatoma
			121	I.E Barrio Paris
			66	I.E San Andres (Sede El Socorro)
			88	CUIDA Juan Cojo
			54	I.E Juan Maria Cespedes
			23	Instituto Jorge Robledo
			74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello
			171	Escombrera Mocatan - Pluvio
			14	Escuela El Triunfo
			9	Instituto Pedro Justo Berrio
			Descripción del comportamiento	
<p>Cerca de las 22:25 se formó otro núcleo de alta intensidad en San Cristobal, el cual empezó a desplazarse hacia el Norte, generando precipitaciones de alta intensidad también el Bello, en donde persistió por casi una hora. Los sistemas que ingresaban y se formaban en el Valle empezaron a desplazarse hacia el Norte y a cubrir parcialmente todos los municipios; se destaca la formación de núcleos de alta intensidad pero de corta duración en Caldas y Santa Elena. Durante toda la madrugada se presentaron en el Valle precipitaciones de baja a moderada intensidad, con la formación de núcleos de alta intensidad en Medellín y en los municipios del Norte, generadas por un sistema de gran extensión que ingresó al Valle, proveniente del Suroriente antioqueño. Finalmente, este sistema empezó a disiparse de Sur a Norte durante las primeras horas de la mañana.</p>			261	Deslizamiento La raya - Pluviografica
			20	Fundacion Hogares Claret
			72	Jose Miguel de Restrepo
			24	I.E Republica de Uruguay
			45	AMVA
			12	I.E Concejo de Medellin
			7	Escuela Republica de Cuba
			11	Escuela Rural Fabio Zuluaga
			39	I.E Pedro Octavio Amado
			4	I.E Hector Rogelio Montoya



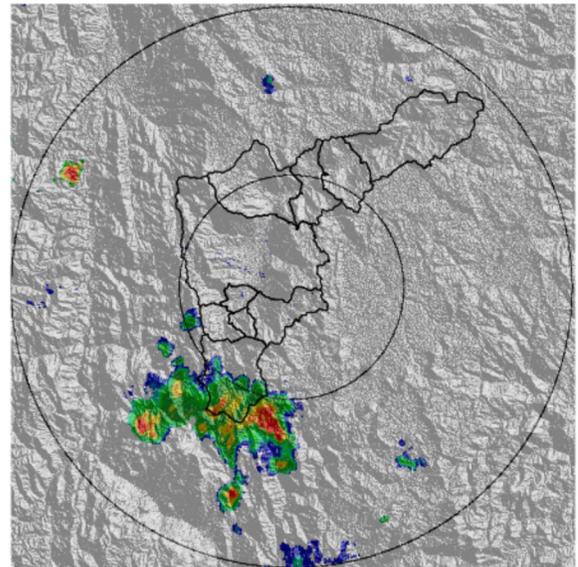
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2018-09-26

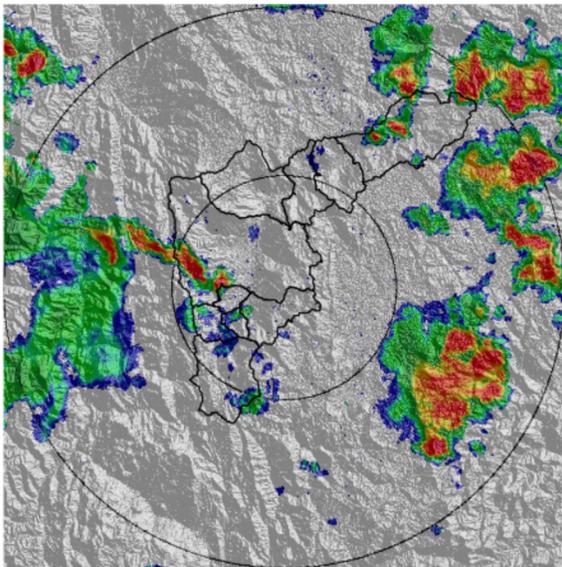
EVENTO N: 1501



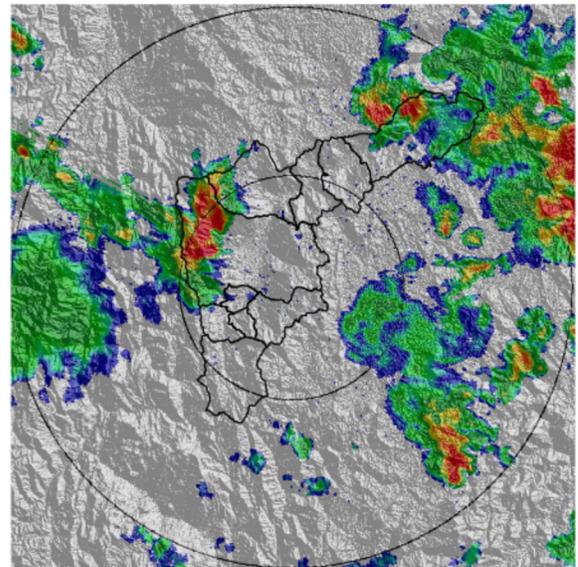
(a) 2018-09-26 16:06



(b) 2018-09-26 18:26



(c) 2018-09-26 21:23



(d) 2018-09-26 21:59

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



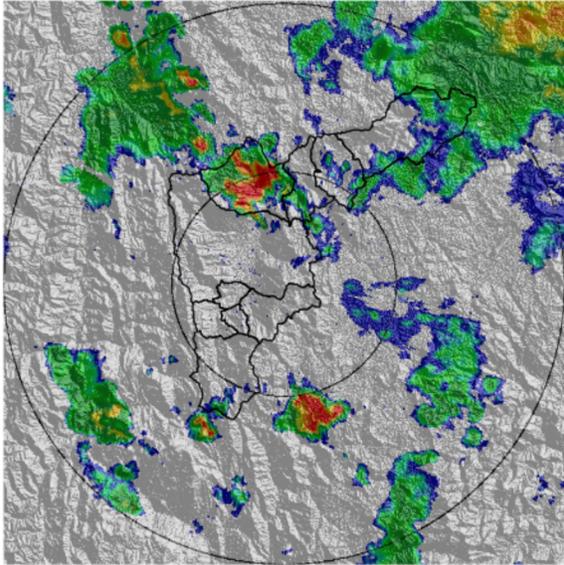
Con el apoyo de:



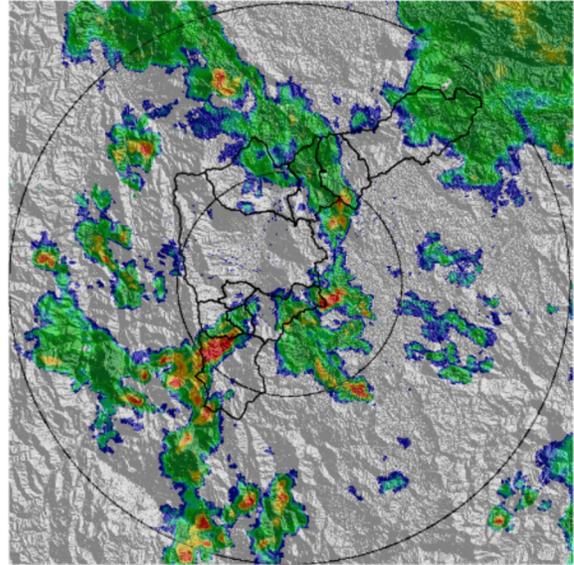
Un proyecto de:



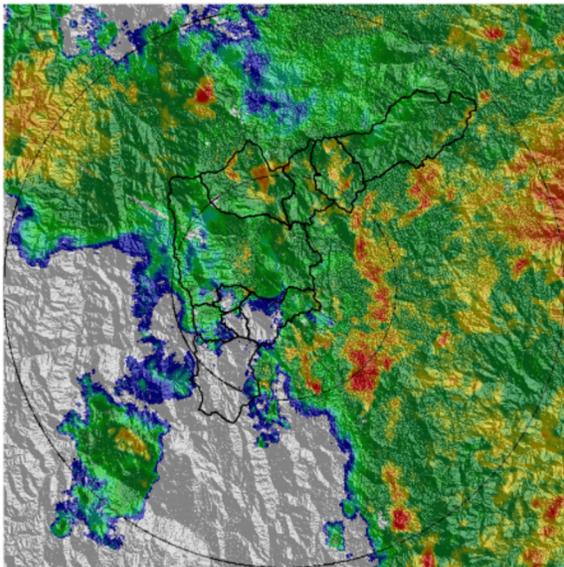
Alcaldía de Medellín



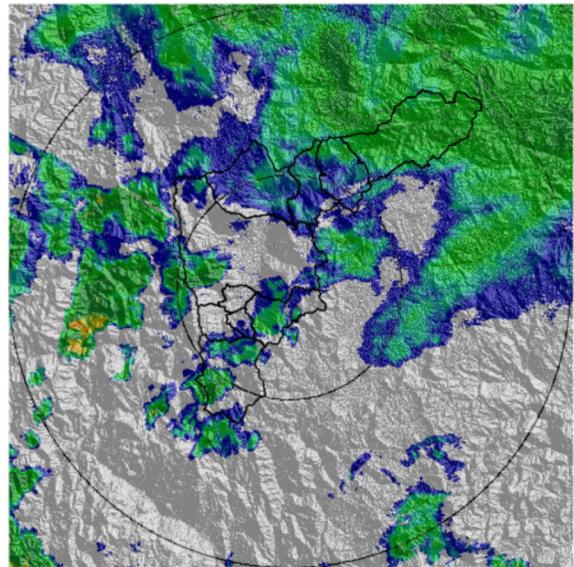
(e) 2018-09-26 23:17



(f) 2018-09-27 00:09



(g) 2018-09-27 03:16



(h) 2018-09-27 05:52

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

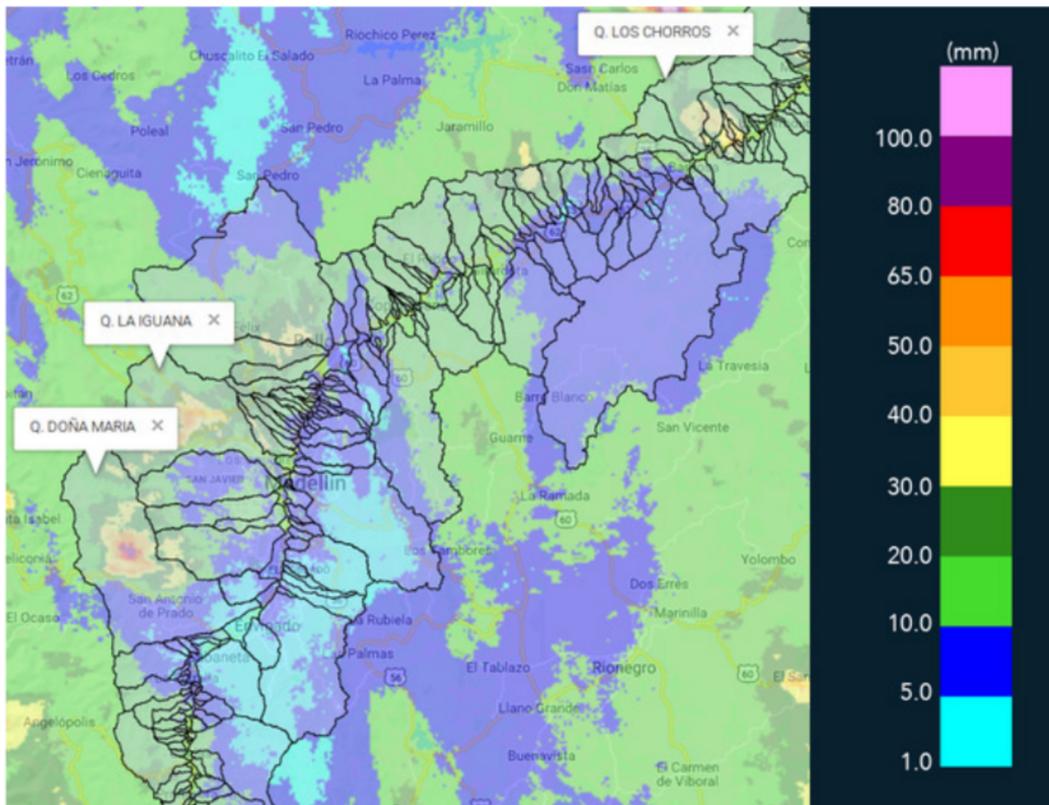


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2018-09-26

EVENTO N: 1501

Los máximos acumulados de radar se presentaron en la cuenca de la quebrada Doña María con valores entre 80 y 100 mm.



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

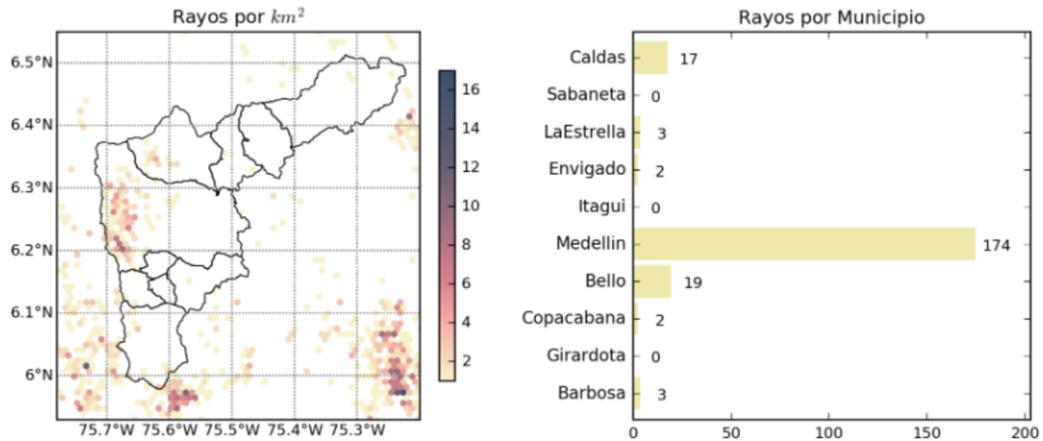


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2018-09-26

EVENTO N: 1501

Se registraron 220 descargas eléctricas tipo nube - tierra, de las cuales 174 se presentaron en Medellín.



(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

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



Con el apoyo de:

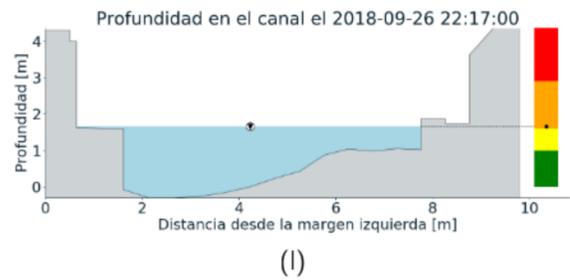
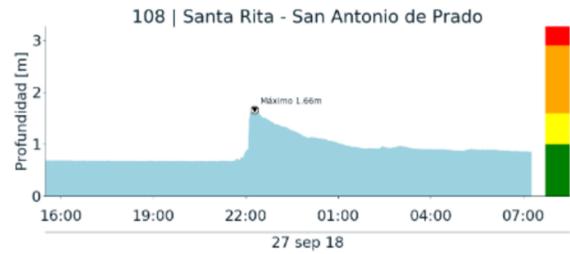


Un proyecto de:





RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
273. Q. Mal Paso - Nivel	Medellin	0.92	2018-09-26 22:56:00	Naranja
108. Santa Rita - San Antonio de Prado	Medellin	1.66	2018-09-26 22:17:00	Naranja



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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:

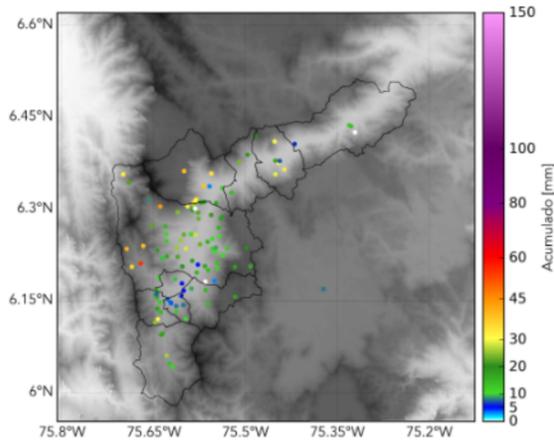




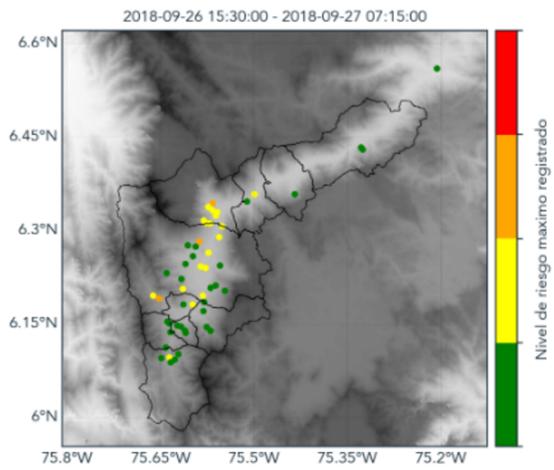
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2018-09-26

EVENTO N: 1501



(m) Boletín Precipitación



(n) Boletín Nivel

Elaborado por: Jessica Velasco - Juan Esteban Rincón  
 Área Operacional  
 Sistema de Alerta Temprana  
[www.siat.gov.co](http://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