



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2019-01-10	EVENTO N: 1598
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
--------------------------------	--	--------------------------------------	--	--

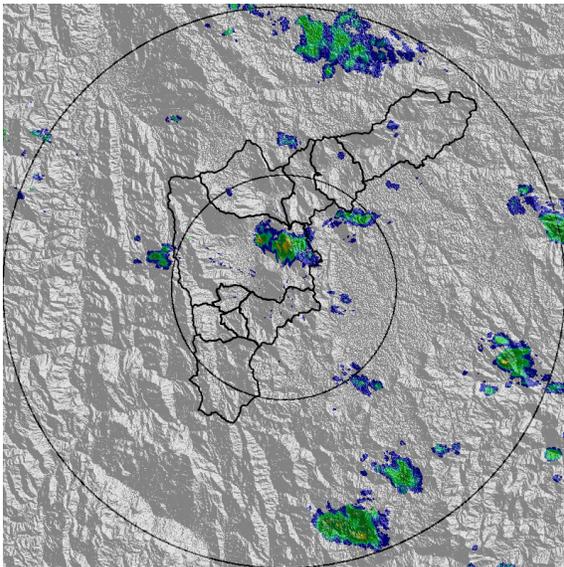
Fecha inicio: 2019-01-10	Hora inicio: 18:25:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2019-01-11	Hora fin: 03:00:00	129	Colegio Divino Salvador	22.1
Duración evento	8 horas 35 min	61	Planta de Agua Bocatoma	13.97
Mayor intensidad de lluvia		289	Seminario Redemptoris - Pluviografica	12.45
Magnitud	70.1 mm/hora Hora: 19:36:00	266	Himalaya - Pluvio	11.43
Estación	129. Colegio Divino Salvador	38	Casa Cultura La Estrella	9.91
Municipio	Medellin, 09 Buenos Aires	261	Deslizamiento La raya - Pluviografica	9.91
Mayor registro de lluvia acumulada		288	Colegio Waldorf - Pluviografica	9.65
Magnitud	22.1 mm	63	Las Flores	9.4
Estación	129. Colegio Divino Salvador	184	Miraflores	9.14
Municipio	Medellin, 09 Buenos Aires	5	I.E Santa Elena	8.89
Descripción del evento de precipitación		33	Santa Maria Goretti	8.89
<p>Después de las 18:25 empiezan a formarse dos sistemas de precipitación: el primero al nororient de Medellín, sobre las comunas de Aranjuez y Manrique; y el segundo en el límite occidental del Valle, sobre el municipio de Heliconia. Ambos sistemas se desplazan hacia el surorient, alcanzando el sur de Medellín y los municipios del sur del Valle hacia las 20:00, con precipitaciones predominantemente leves, aunque se desarrolla un núcleo de alta intensidad sobre La Estrella, el cual se mueve después a Caldas para luego disiparse antes de las 21:15. A partir de allí, ambos sistemas se dispersan en numerosos núcleos por Medellín y los municipios del sur, produciendo precipitaciones sectorizadas leves. Estos núcleos se mueven principalmente hacia el orient durante el resto de la noche y las primeras horas de la madrugada hasta abandonar el Valle completamente.</p>		230	Alcaldía La Estrella - Pluvio	8.89
		65	I.E Las Lomitas	7.87
		211	La Ladera	7.87
		253	Parque 3 Aguas - Pluvio	7.87
		244	Bomberos Envigado - Pluvio	7.62
		64	Ecoparque La Romera	6.86
		36	Colegio Concejo de Itagui	6.86
		49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	6.86
		16	I.E Ramon Munera Lopera	6.1
		193	Fuente Clara - Pluviometro	6.1
		50	Universidad CES (Sabaneta)	5.59
		146	Club del adulto mayor - Sabaneta	5.33
		2	Escuela Rural La Verde	5.33
		71	CEFA	5.08



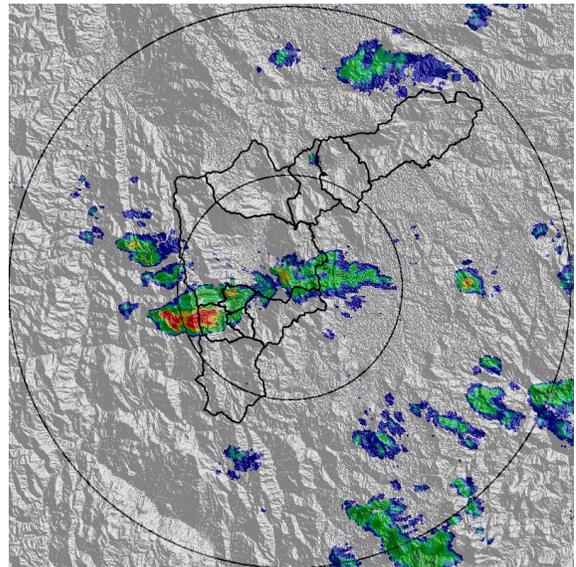
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2019-01-10

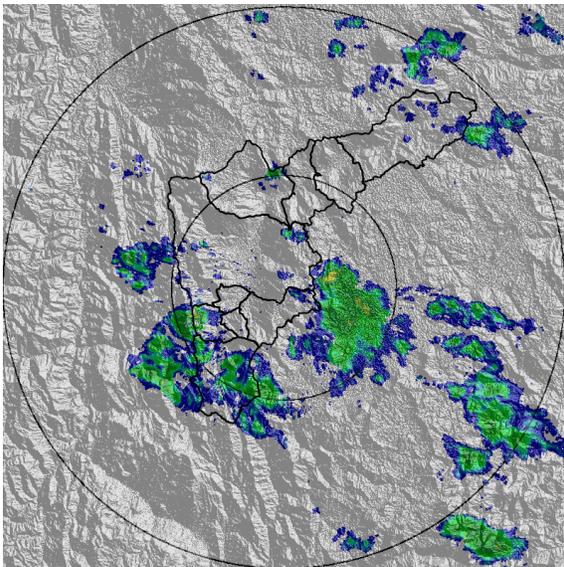
EVENTO N: 1598



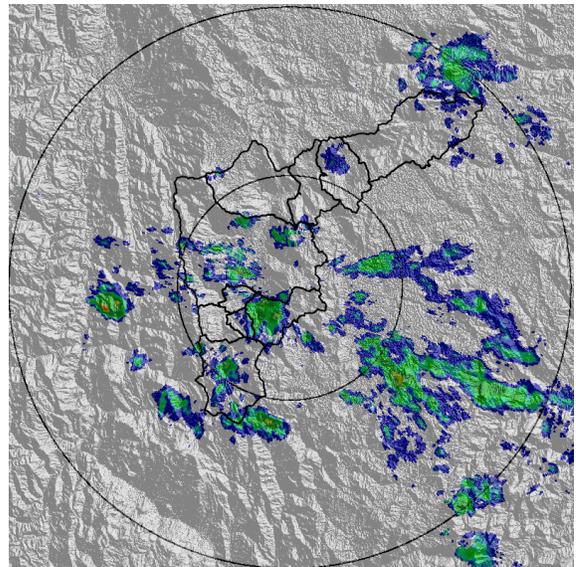
(a) 2019-01-10 18:55



(b) 2019-01-10 20:13



(c) 2019-01-10 21:51



(d) 2019-01-10 23:04

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



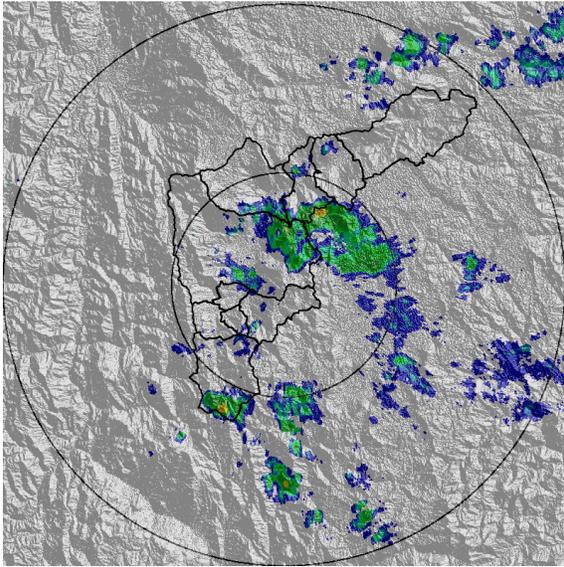
Con el apoyo de:



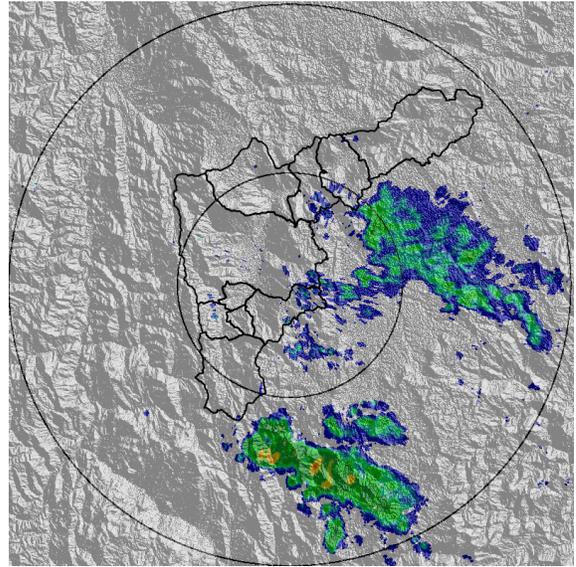
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(e) 2019-01-11 01:14



(f) 2019-01-11 02:58

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

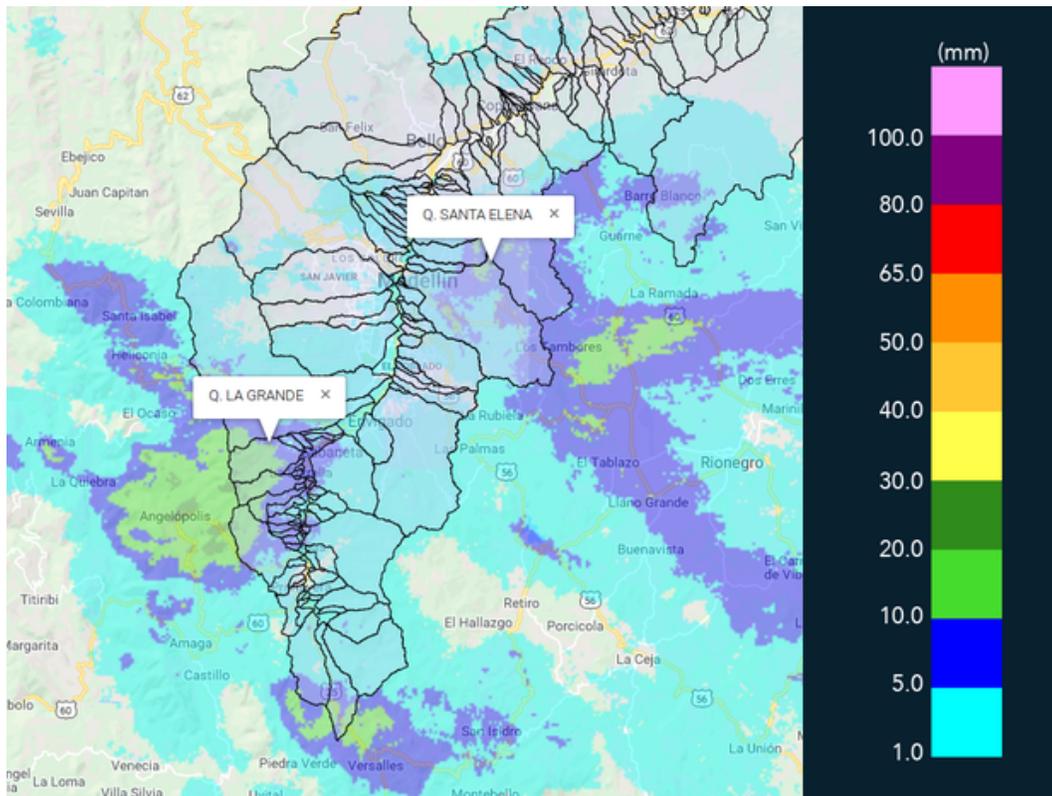


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2019-01-10

EVENTO N: 1598

Los mayores acumulados de precipitación registrados por el radar ocurrieron entre La Estrella y Caldas, en las cuencas de La Grande, La Bermejala y La Valeria; y en algunos sectores de la cuenca de La Santa Elena, al oriente de Medellín, alcanzando valores entre los 20 y los 30 mm.



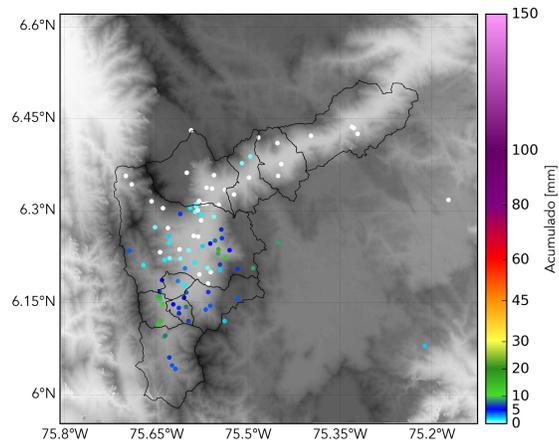
(g) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2019-01-10

EVENTO N: 1598



(h) Boletín Precipitación

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