



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2020-03-30	EVENTO N: 1889
-------------------	----------------

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

Fecha inicio: 2020-03-30	Hora inicio: 14:40:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2020-03-30	Hora fin: 18:15:00	33	Santa Maria Goretti	17.53
Duración evento	3 horas 35 min	10	Escuela Rural El Boqueron	13.21
Mayor intensidad de lluvia		4	I.E Hector Rogelio Montoya	13.21
Magnitud	94.49 mm/hora Hora: 15:44:00	253	Parque 3 Aguas - Pluvio	12.95
Estación	33. Santa Maria Goretti	261	Deslizamiento La raya - Pluviografica	11.43
Municipio	Caldas, La Docena	20	Fundacion Hogares Claret	9.4
Mayor registro de lluvia acumulado		21	Escuela Rural San Jose de la Montana	8.89
Magnitud	17.53 mm	12	I.E Concejo de Medellin	5.33
Estación	33. Santa Maria Goretti	61	Planta de Agua Bocatoma	5.08
Municipio	Caldas, La Docena			

Descripción del evento de precipitación

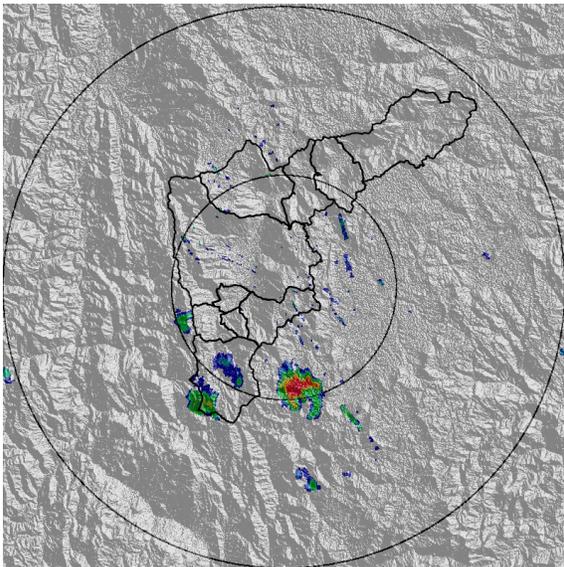
Hacia las 14:40 se forman simultáneamente un sistema convectivo de moderada-alta intensidad al sur del Valle de Aburrá en el municipio de Caldas y otro sistema convectivo al oriente de la jurisdicción, sobre el municipio de El Retiro. Alrededor de las 15:20 ambos sistemas confluyen cubriendo por completo los municipios de Caldas, Envigado y Sabaneta y mientras se desplazan al norte, abarcan el centro y occidente de Medellín, contactando el municipio de Bello, incluyendo el corregimiento de San Félix. En el momento las lluvias continúan sobre la jurisdicción, especialmente sobre Barbosa, Caldas y San Cristóbal.



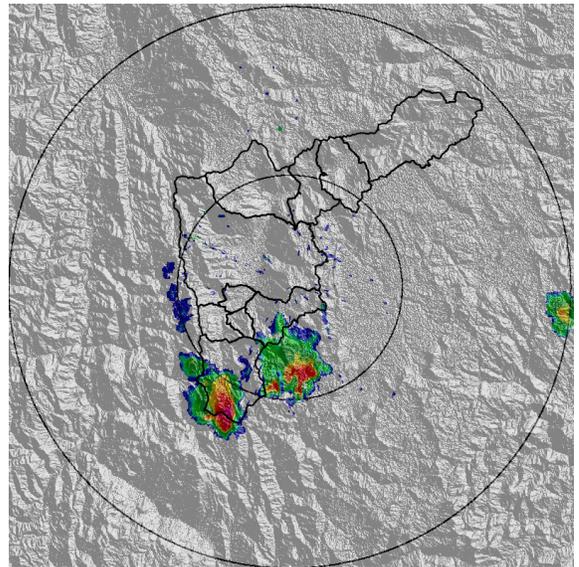
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-03-30

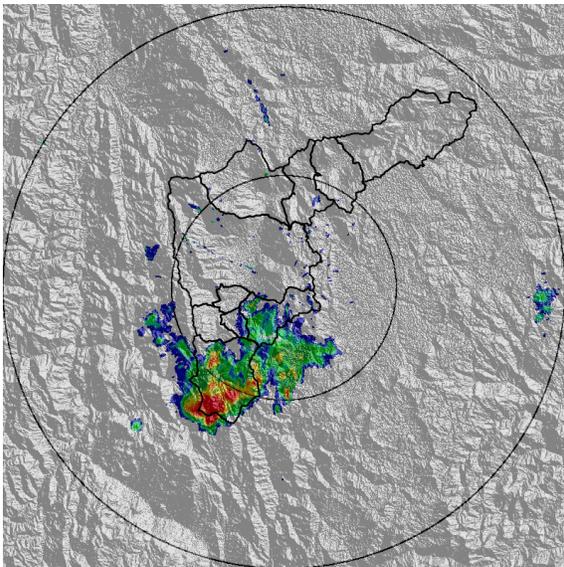
EVENTO N: 1889



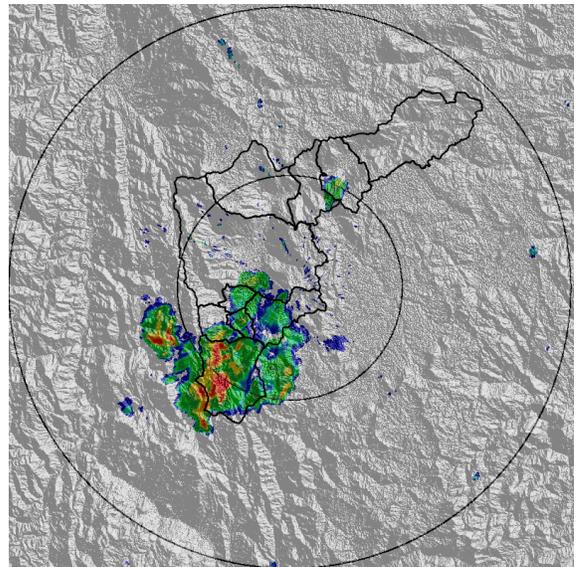
(a) 2020-03-30 14:43



(b) 2020-03-30 15:09



(c) 2020-03-30 15:19



(d) 2020-03-30 15:30

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



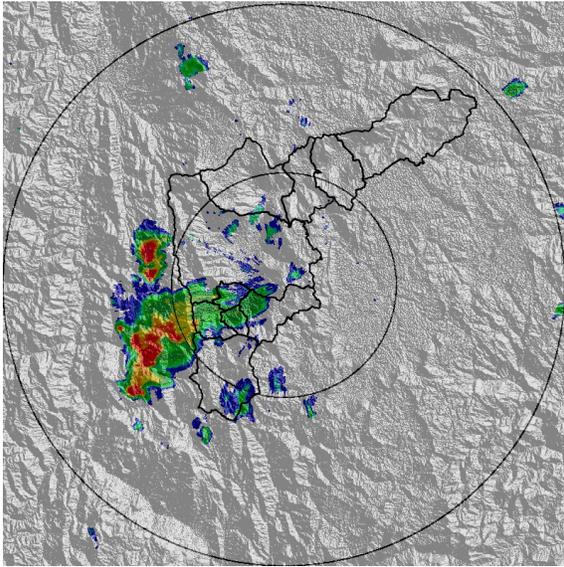
Con el apoyo de:



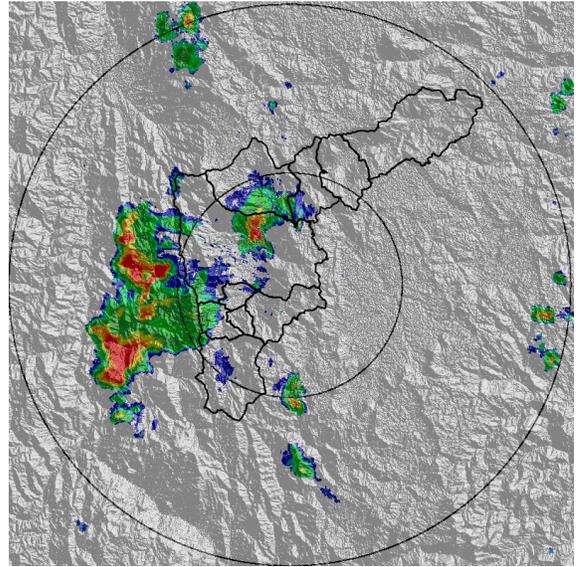
Un proyecto de:



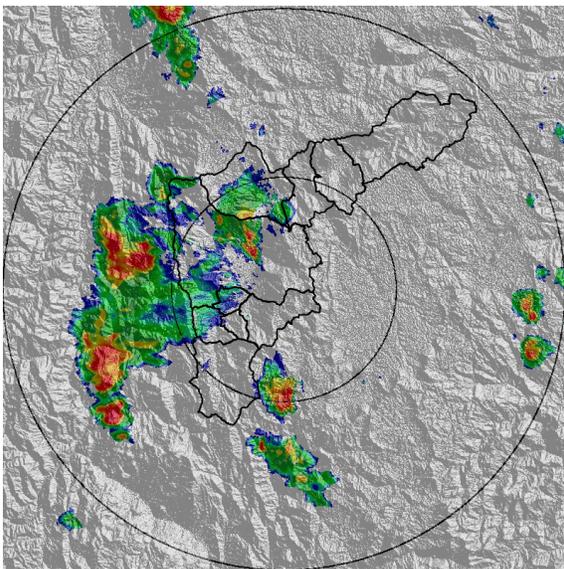
Alcaldía de Medellín



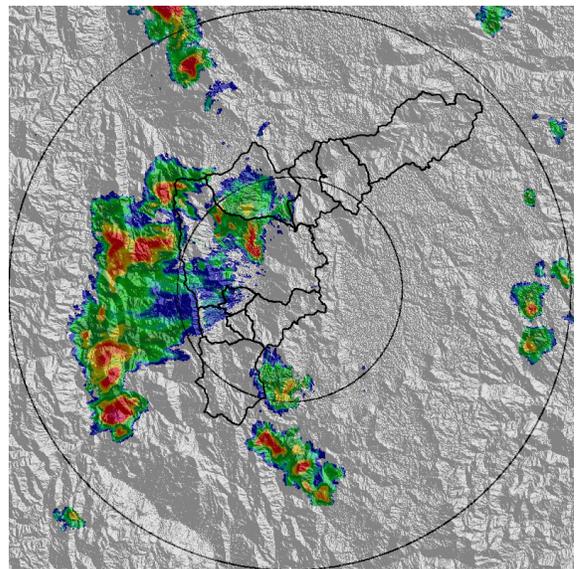
(e) 2020-03-30 16:01



(f) 2020-03-30 16:22



(g) 2020-03-30 16:32



(h) 2020-03-30 16:37

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



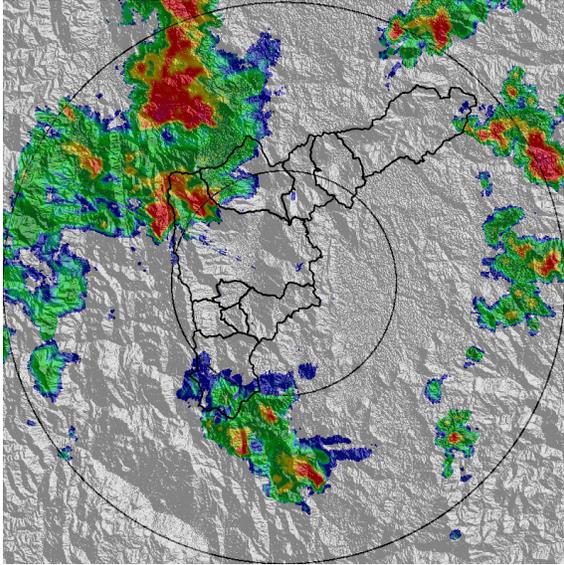
Con el apoyo de:



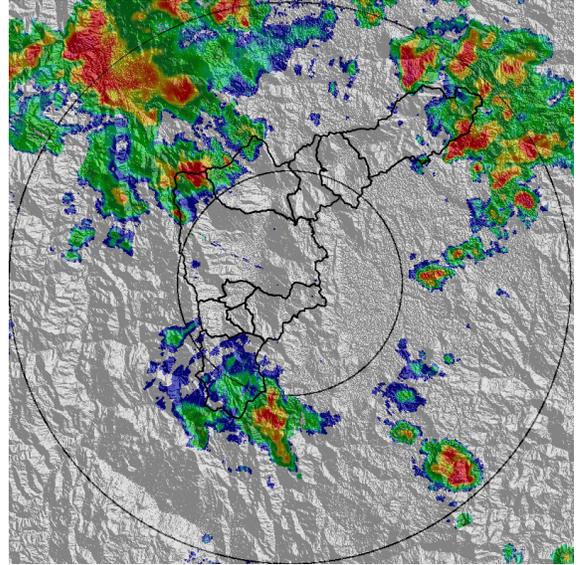
Un proyecto de:



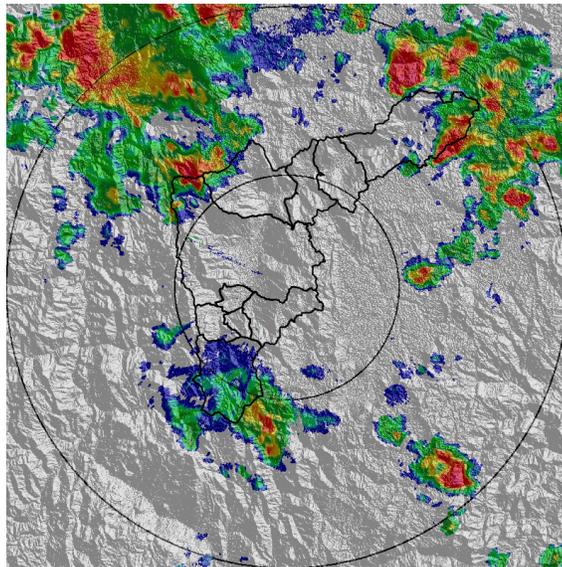
Alcaldía de Medellín



(i) 2020-03-30 17:24



(j) 2020-03-30 18:06



(k) 2020-03-30 18:11

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

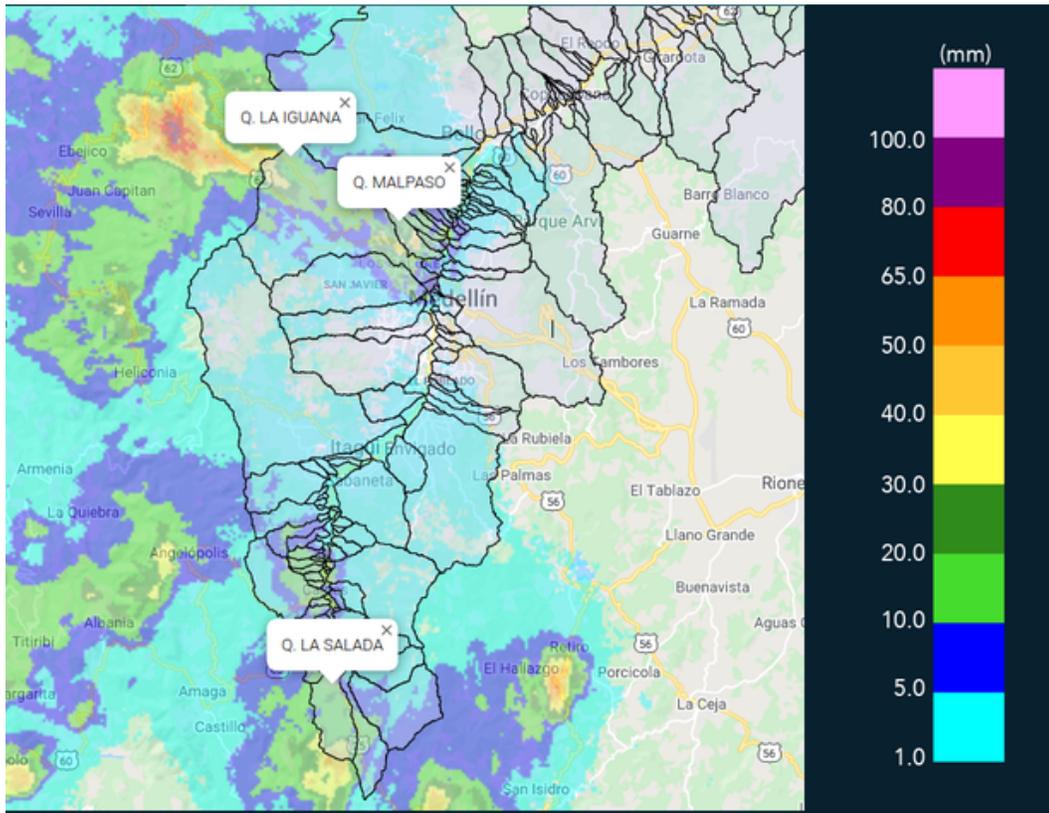


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2020-03-30

EVENTO N: 1889

Los mayores acumulados de radar se registraron en las cuencas de Q. Mal Paso, Q. La Iguaña y Q. La Salada con valores que oscilan entre 20mm y 30mm.



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

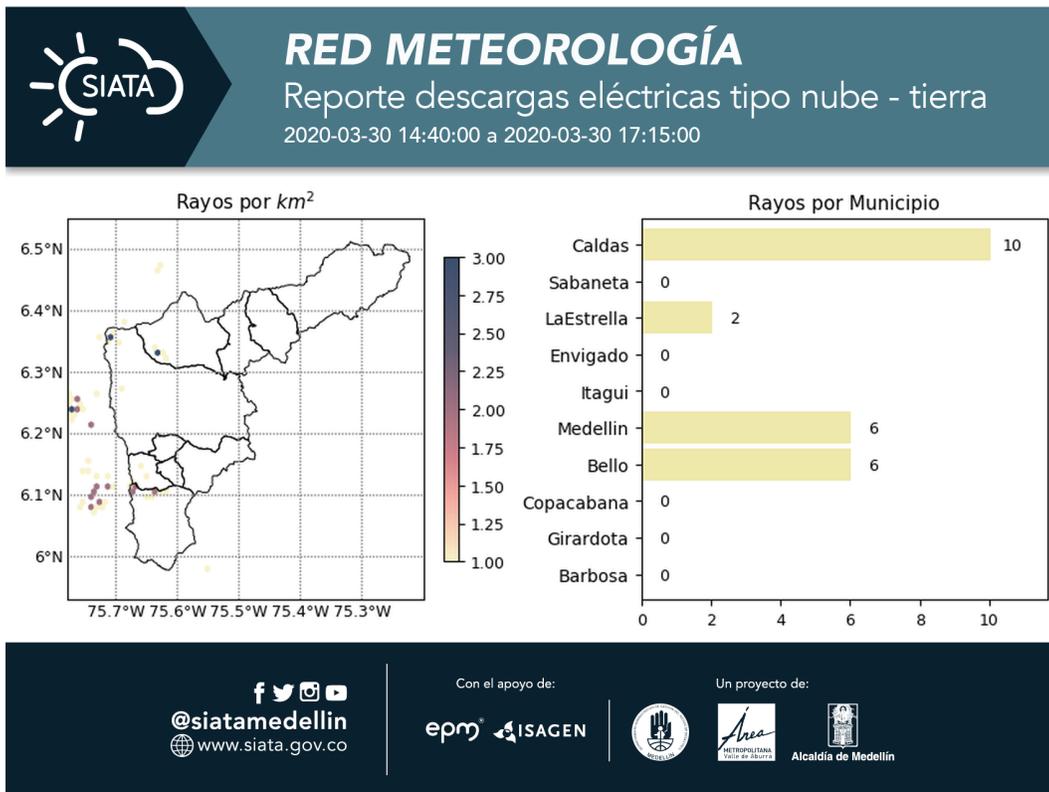


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-03-30

EVENTO N: 1889

Se produjeron 24 descargas eléctricas de tipo nube-tierra, de las cuales 10 se registraron en Caldas, 6 en Medellín, 6 en Bello y 2 en La Estrella.

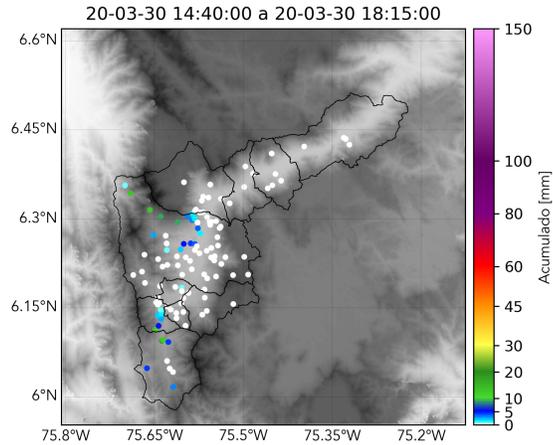


(m) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-03-30	EVENTO N: 1889
-------------------	----------------



(n) Boletín Precipitación

Elaborado por: Duban Marín - José Lozano
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siatamedellin.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993