



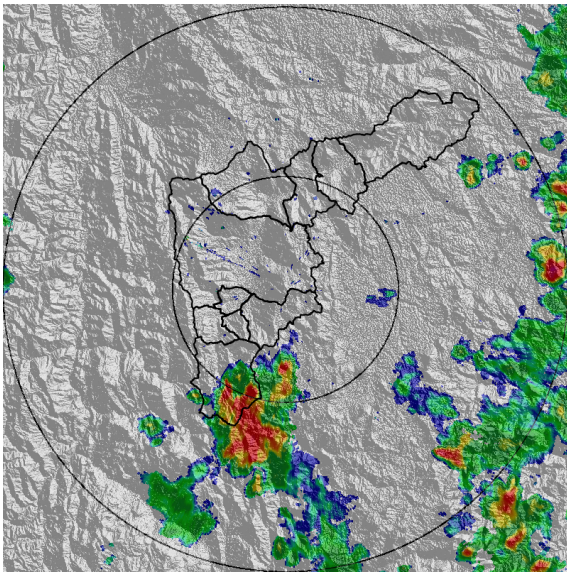
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2020-08-29		EVENTO N: 2006		
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2020-08-29	Hora inicio: 13:00:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2020-08-29	Hora fin: 19:00:00	61	Planta de Agua Bocatoma	33.27
Duración evento	6 horas 00 min	261	Deslizamiento La raya - Pluviografica	32.51
Mayor intensidad de lluvia		62	Gimnasio Cantabria	29.72
Magnitud	97.54 mm/hora Hora: 17:09:00	193	Fuente Clara - Pluviometro	26.67
Estación	62. Gimnasio Cantabria	34	I.E La Doctora	26.67
Municipio	La Estrella, Pueblo Viejo	267	Colegio Canadiense - Pluviografica	25.4
Mayor registro de lluvia acumulada		38	Casa Cultura La Estrella	24.13
Magnitud	33.27 mm	253	Parque 3 Aguas - Pluvio	23.88
Estación	61. Planta de Agua Bocatoma	65	I.E Las Lomitas	23.37
Municipio	La Estrella, San Miguel	50	Universidad CES (Sabaneta)	22.86
Descripción del evento de precipitación		230	Alcaldia La Estrella - Pluvio	22.61
<p>El evento de precipitación comenzó a la una de la tarde, con el desarrollo de sistemas convectivos en las cercanías del valle, durante toda la tarde las lluvias se estuvieron desplazando en dirección suroccidental. Inicialmente las lluvias se localizan sobre Envigado y Caldas, afectando moderadamente a los municipios. Sin embargo, hacia las 3 de la tarde se produjo el desarrollo de un centro convectivo sobre Envigado, el cual se intensificó y extendió sobre todos los municipios del sur. Se registraron intensas lluvias sobre Envigado, Sabaneta, Caldas y La Estrella; además del oriente de Medellín. Las lluvias provocaron el aumento del nivel de riesgo de los sensores de la Quebrada La Grande (La Estrella) y el sobre el río Aburrá a la altura del Puente de La 33 (Medellín).</p>		266	Himalaya - Pluvio	22.1
		433	Salada Parte Alta - Pluviografica	22.1
		64	Ecoparque La Romera	21.08
		420	Pan de azucar - Pluviografica	21.08
		146	Club del adulto mayor - Sabaneta	20.83
		244	Bomberos Envigado - Pluvio	19.81
		451	Heliodora - Pluviografica	19.05
		288	Colegio Waldorf - Pluviografica	18.03
		369	Metro la estrella - Pluviografica	17.27
		432	Andalucia Caldas - Pluviografica	17.27
		52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	13.46
		383	Salinas Caldas - Pluviografica	9.91
		334	Manuel Mejia Vallejo - pluviografica	9.14
		36	Colegio Concejo de Itagui	8.38
		421	CC Viva Envigado - Pluviografica	8.13
171	Escombrera Mocatan - Pluvio	8.13		
395	La harenala santa Maria - Pluviografica	7.37		
57	Escuela la Clara	6.86		
15	Colegio San Lucas	5.33		



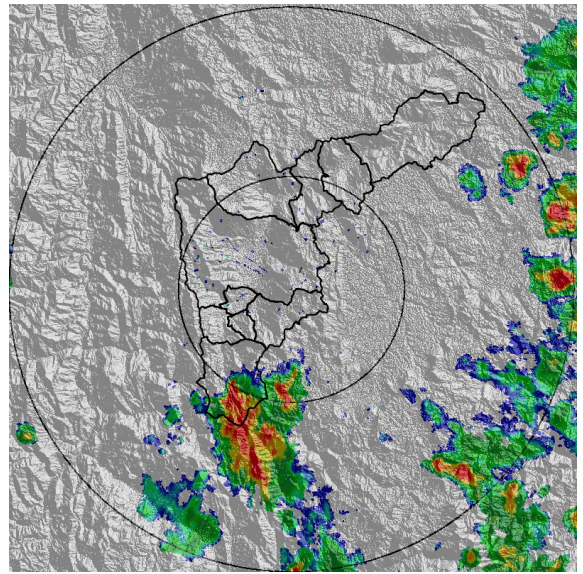
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-08-29

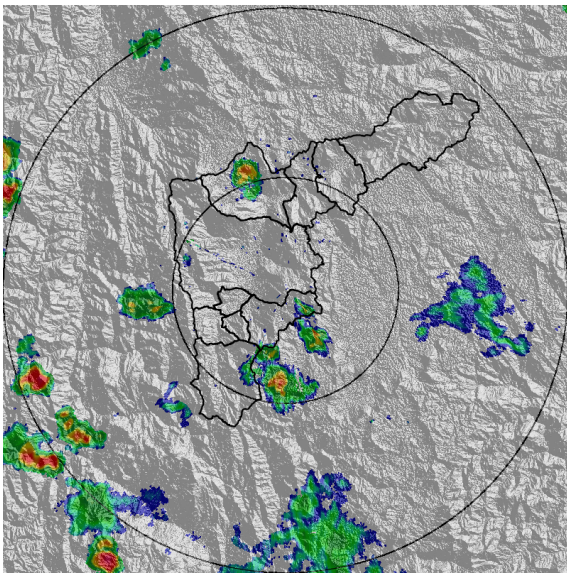
EVENTO N: 2006



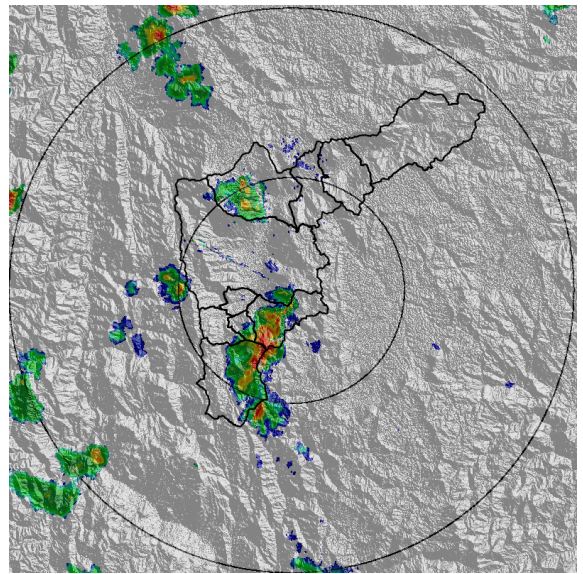
(a) 2020-08-29 13:33



(b) 2020-08-29 13:43



(c) 2020-08-29 15:31



(d) 2020-08-29 15:57

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

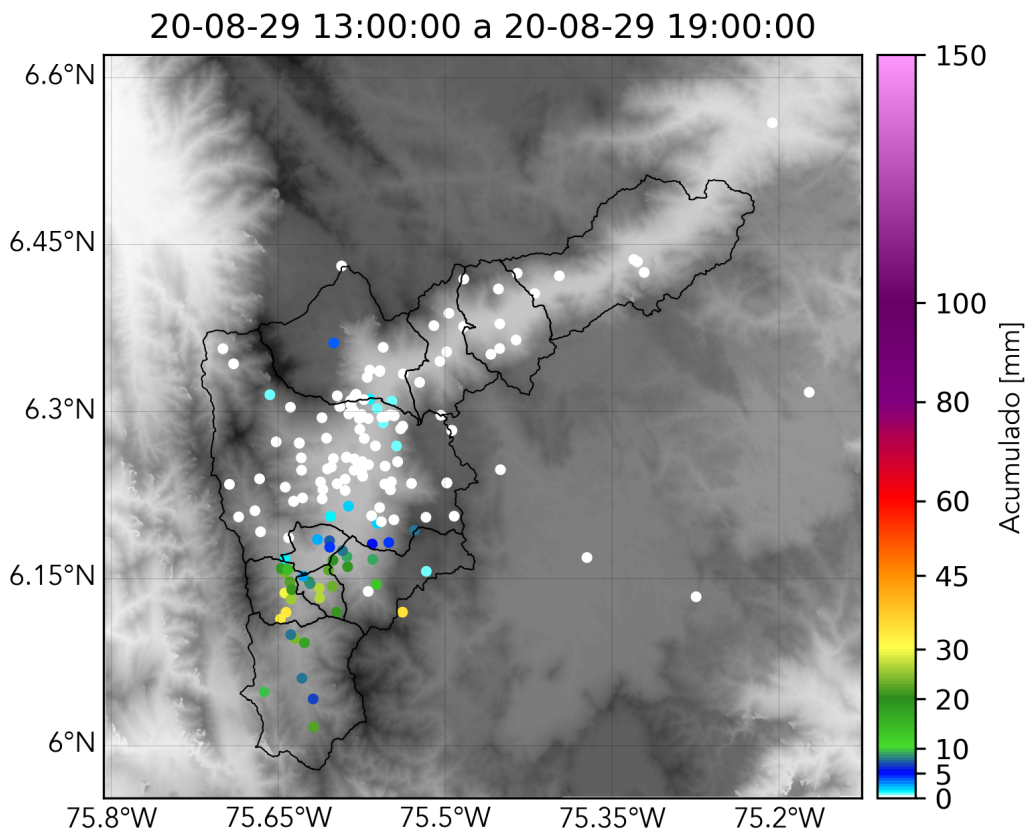


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2020-08-29

EVENTO N: 2006

Según la información de nuestros pluviómetros, los mayores acumulados de precipitación se dieron sobre los municipios del sur del Valle. Las mayores magnitudes se han presentado sobre Envigado, Sabaneta y La Estrella, entre los 10 y los 40 mm.



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

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

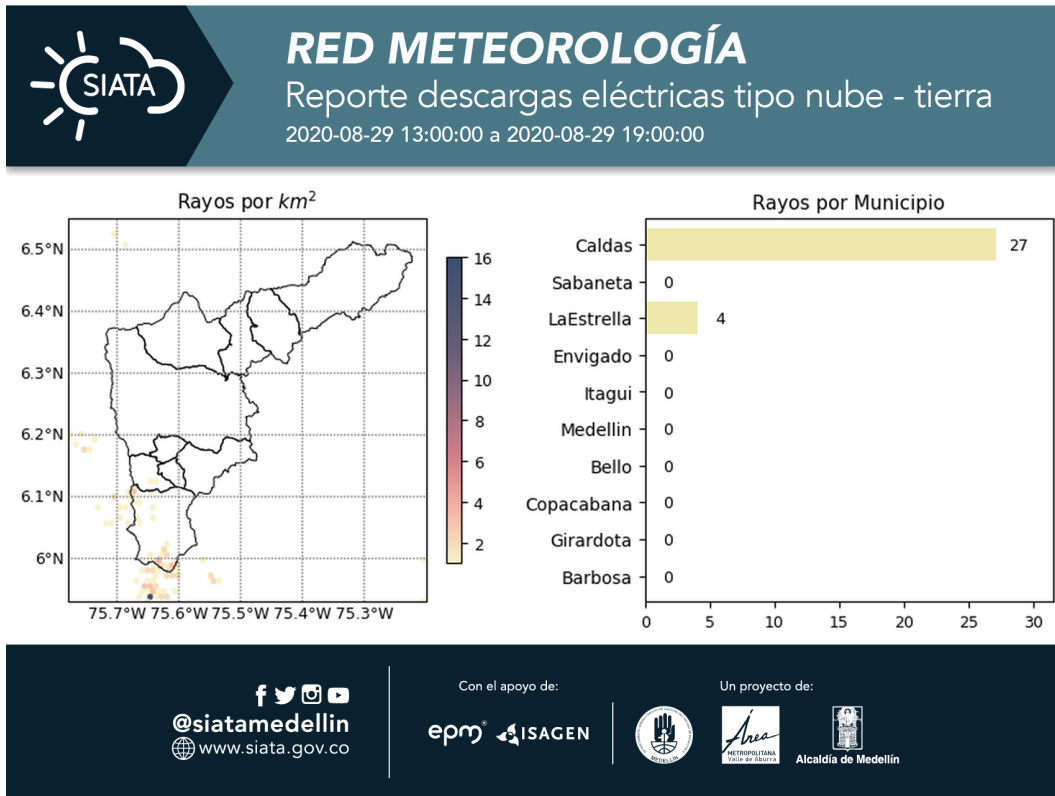


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-08-29

EVENTO N: 2006

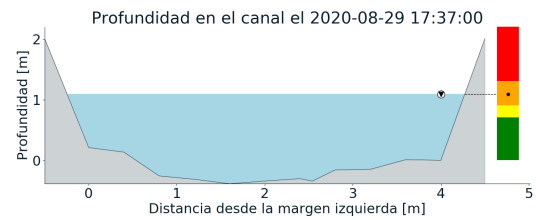
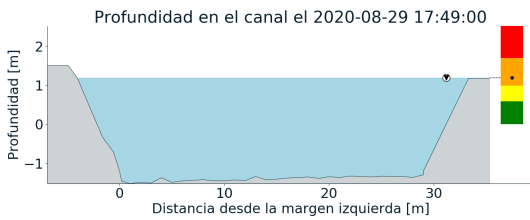
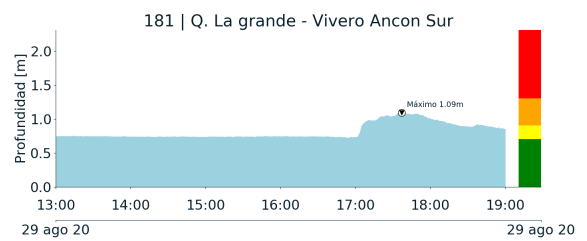
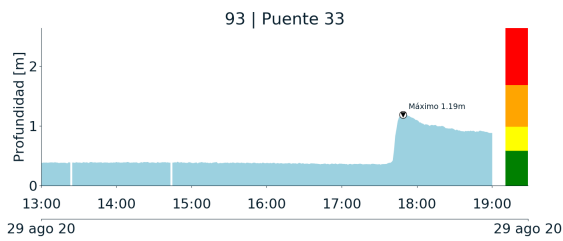
Durante el evento se registraron un total de 31 descargas eléctricas de tipo nube tierra; 27 en Caldas y 4 en La Estrella.



(f) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
181. Q. La grande - Vivero Ancon Sur	La Estrella - None	1.09	2020-08-29 17:37:00	Naranja
93. Puente 33	Medellín - 10 La Candelaria	1.19	2020-08-29 17:49:00	Naranja



(g)

(h)

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:

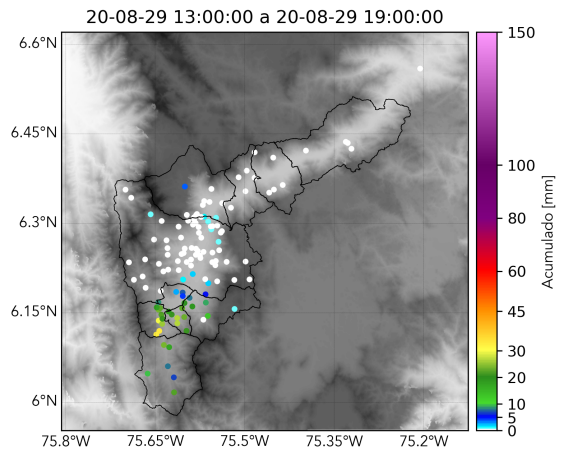


Alcaldía de Medellín

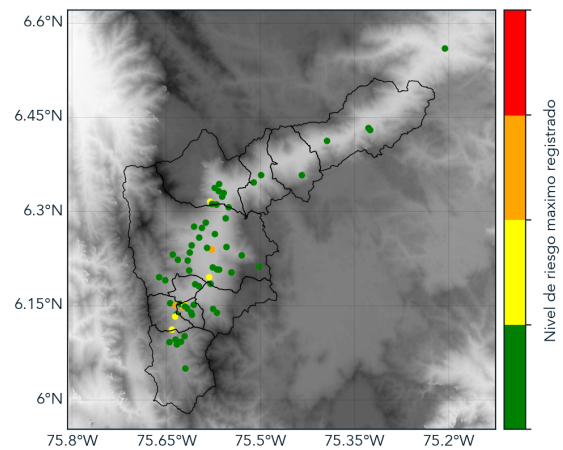


RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-08-29	EVENTO N: 2006
-------------------	----------------



(i) Boletín Precipitación



(j) Boletín Nivel

Elaborado por: Natalia Castro - Monica Acosta Vega
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siatamedellin.gov.co / @siatamedellin
Teléfono: 4341987 - 4341993