



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2019-11-19	EVENTO N: 1823
-------------------	----------------

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

Fecha inicio: 2019-11-19	Hora inicio: 04:46:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2019-11-19	Hora fin: 11:00:00	56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	7.62
Duración evento	6 horas 14 min	154	Centro de desarrollo infantil pequenos exploradores	6.35
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>		89	I.E Pedro Nel	6.1
Magnitud	18.29 mm/hora Hora: 07:09:00			
Estación	81. Bomberos Guayabal			
Municipio	Medellin, 15 Guayabal			
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>				
Magnitud	7.62 mm			
Estación	56. I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina			
Municipio	Medellin, 14 El Poblado			

Descripción del evento de precipitación

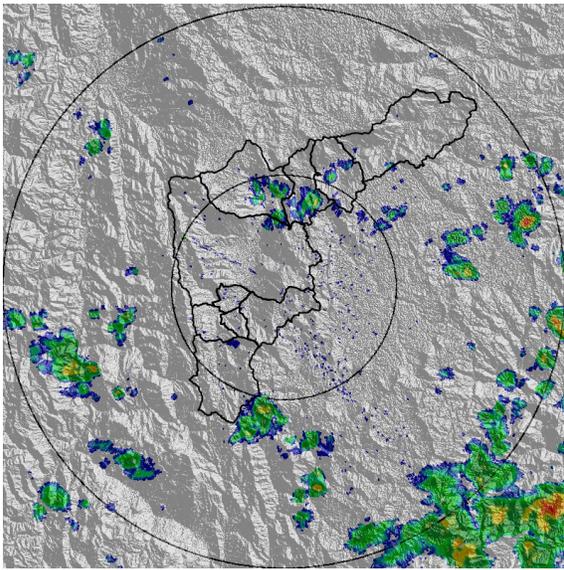
Durante la madrugada se registraron lluvias de baja intensidad en los municipios al norte del valle, con mayores intensidades en el casco urbano de Bello. Estas lluvias se trasladaron al municipio de Medellín hacia las comunas: Doce de Octubre, Castilla, Santa Cruz, Popular, Aranjuez y Manrique. Pasadas las 06:00, al sur de Medellín, se presentaron lluvias de alta intensidad en El Poblado y posteriormente en las comunas cercanas de: Guayabal, Belén y Laureles-Estadio, y los municipios vecinos de Envigado e Itagüí. A lo largo de la mañana continuaron lluvias aisladas a lo largo del valle, con un momento de alta intensidad sobre el municipio de La Estrella. Durante el evento no se registraron variaciones importantes en los niveles de los cauces monitoreadas ni descargas eléctricas de tipo nube tierra dentro del valle. La máxima intensidad del evento se registró en el pluviómetro ubicado en la I.E. Inem José Félix de Restrepo, Sede Santa Catalina, barrio El Poblado, con un valor de 43 mm/h a las 06:42. En la misma estación se registró el máximo acumulado con un valor de 8 mm.



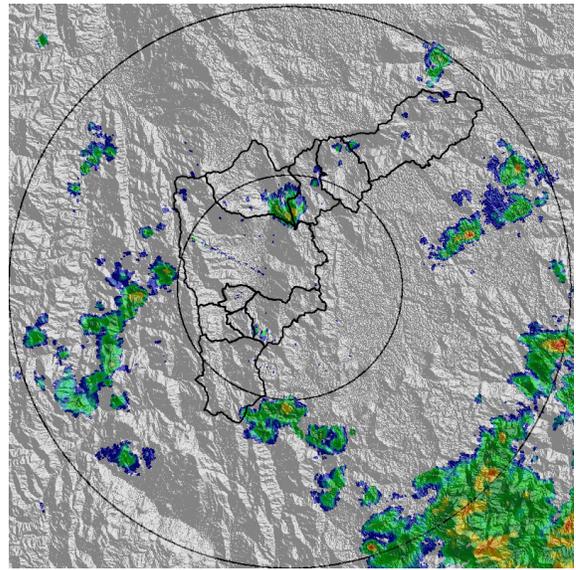
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2019-11-19

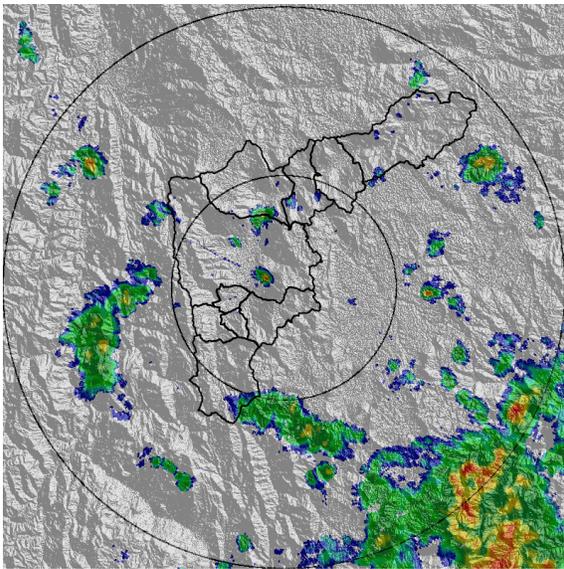
EVENTO N: 1823



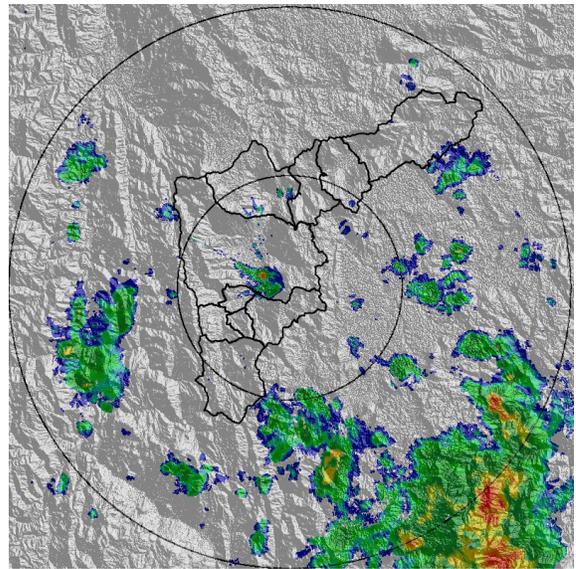
(a) 2019-11-19 04:47



(b) 2019-11-19 05:33



(c) 2019-11-19 06:25



(d) 2019-11-19 07:02

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



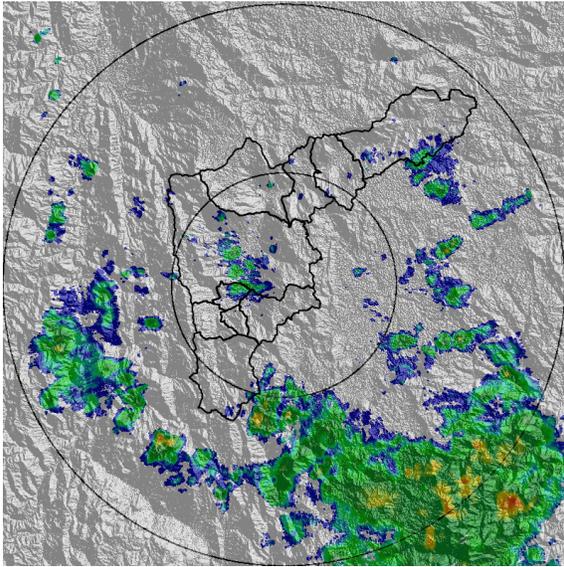
Con el apoyo de:



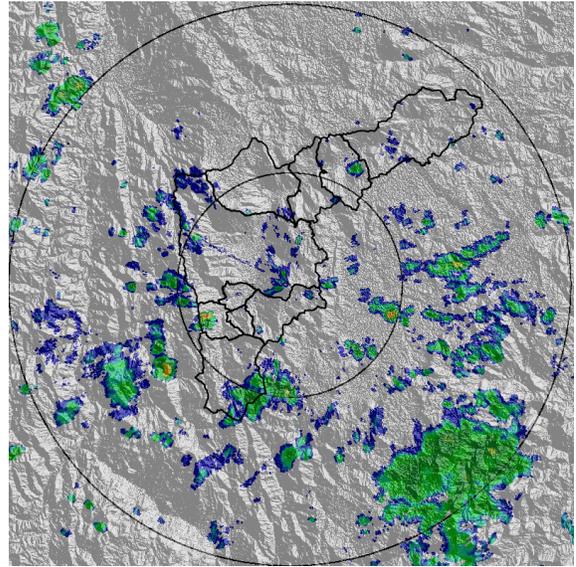
Un proyecto de:



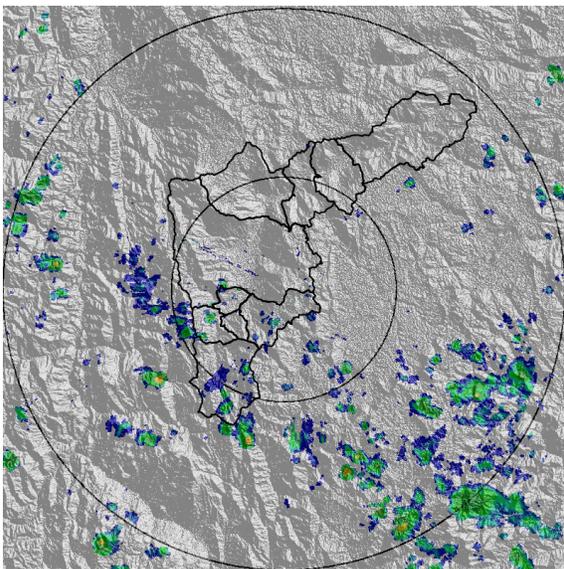
Alcaldía de Medellín



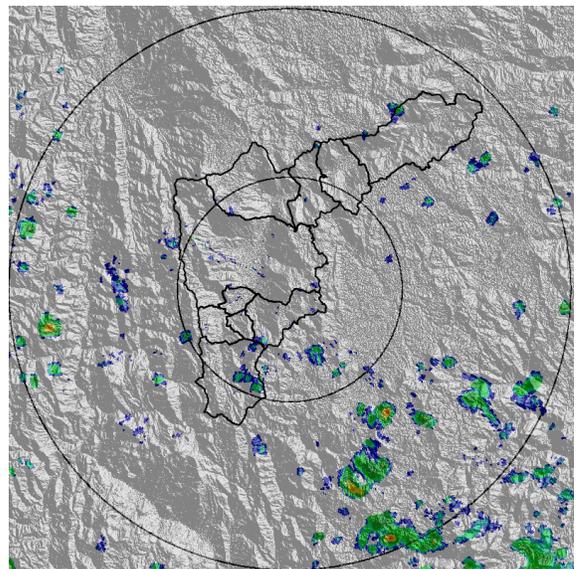
(e) 2019-11-19 07:43



(f) 2019-11-19 08:51



(g) 2019-11-19 10:19



(h) 2019-11-19 10:56

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

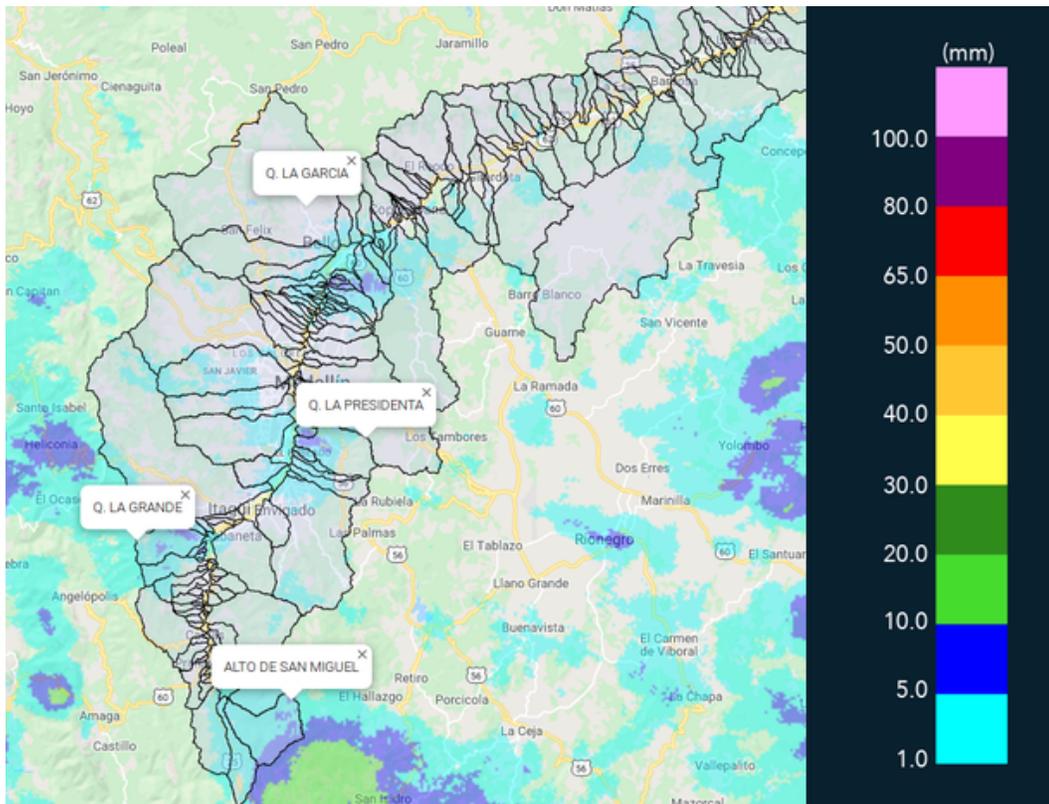


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2019-11-19

EVENTO N: 1823

Los máximos acumulados de precipitación de radar se registraron en las cuencas de las quebradas La Presidenta (El Poblado - sur de Medellín), La Grande (La Estrella), Alto de San Miguel (Caldas) y de forma general donde confluyen las cuencas del municipio de Bello, con valores que no superan los 10 mm.



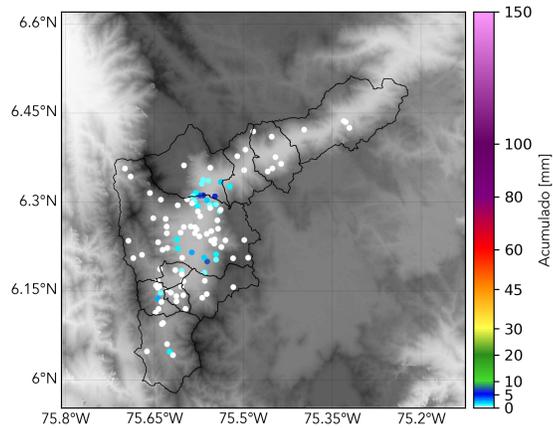
(i) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2019-11-19

EVENTO N: 1823



(j) Boletín Precipitación

Elaborado por: Andrés Felipe Bilbao - Dubán Marín  
Área Operacional  
Sistema de Alerta Temprana  
[www.siatamedellin.gov.co](http://www.siatamedellin.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