

## REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN FECHA: 2020-04-05 EVENTO N: 1893

Caracterización de los eventos			Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2020-04-05	Hora inicio: 01:50:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)	
Fecha fin: 2020-04-05	Hora fin: 04:40:00	234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	9.91	
Duración evento	2 horas 50 min	30	Salon Social Barbosa	8.64	
Mayor intensidad de lluvia		20	Fundacion Hogares Claret	5.33	
Magnitud	30.48 mm/hora Hora: 03:13:00				
Estación	20. Fundacion Hogares Claret				
Municipio	Medellin, Pajarito				
Mayor registro de lluvia acumulado					
Magnitud	9.91 mm				
Estación	234. I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro				
Municipio	Barbosa, Aguas Calientes				
Descri	pción del evento de precipitación				
El evento inició con la entrada de un sistema de precipitación de gran extensión al oriente del Valle de Aburrá. Se registraron lluvias de alta intensidad en los municipios de Barbosa y Bello, de igual manera, en las comunas de Aranjuez, La Candelaria, Robledo y Castilla, en Medellín. El mayor acumulado de precipitación se registró en la estación Fundacion Hogares Claret en Medellín con intensidades de hasta 30.48 mm/h. El mayor acumulado de precipitación de 9.91 mm se presentó en la estación I.E Manuel Jose Caicedo, en Barbosa. Los mayores acumulados de radar, entre 10 y 30 mm, se presentaron en las subcuencas Santo Domingo (Barbosa), La García (Bello) y Mal Paso (Medellín). No se registraron descargas eléctricas, ni aumentos de niveles de riesgo significativos.					

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







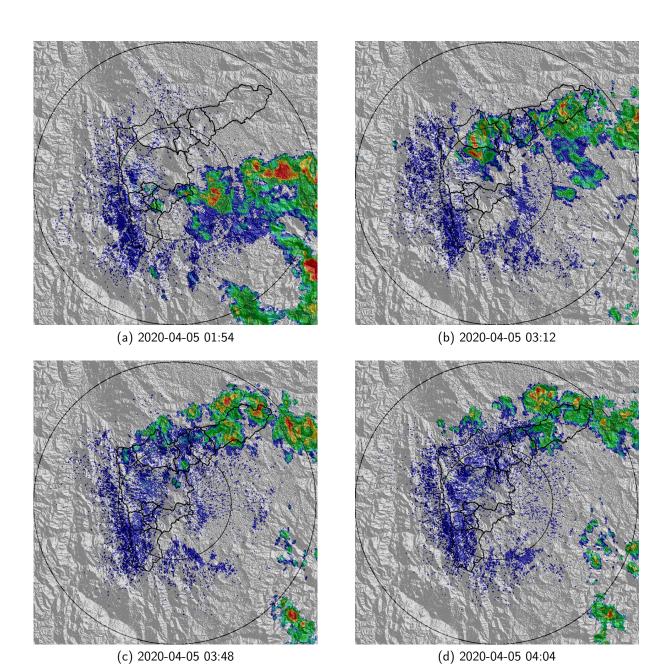






## IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-04-05 EVENTO N: 1893



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



epm° ₄{ISAGEN



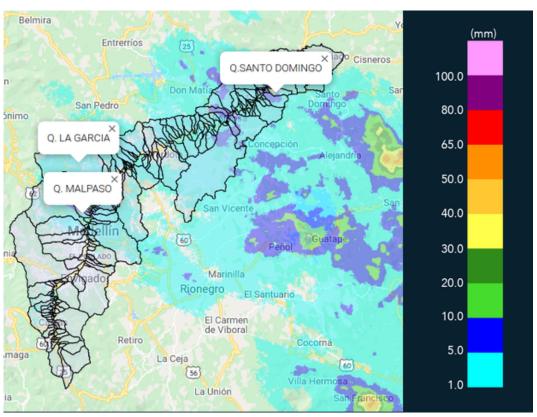






MAPA ACUMULADO RADAR			
FECHA: 2020-04-05	<b>EVENTO N</b> : 1893		

Los mayores acumulados de radar, entre 10 y 30 mm, se presentaron en las subcuencas Santo Domingo (Barbosa), La García (Bello) y Mal Paso (Medellín).



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

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





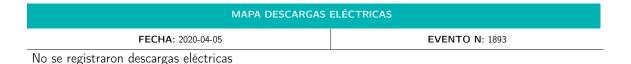
Con el apoyo de:











RED METEOROLOGÍA Reporte descargas eléctricas tipo nube - tierra 2020-04-05 01:50:00 a 2020-04-05 04:40:00 Rayos por km<sup>2</sup> Rayos por Municipio 6.5°N Caldas 1.100 Sabaneta 1.075 6.4°N LaEstrella 1.050 Envigado 1.025 6.3°N Itagui 1.000 Medellin 6.2°N 0.975 Bello 0.950 6.1°N Copacabana 0.925 Girardota 6°N 0.900 Barbosa 75.7°W 75.6°W 75.5°W 75.4°W 75.3°W -0.0010 0.0010 -0.0005 0.0000 0.0005 fy 🗹 🖸 @siatamedellin @www.siata.gov.co epm° ₄isagen

(f) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

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







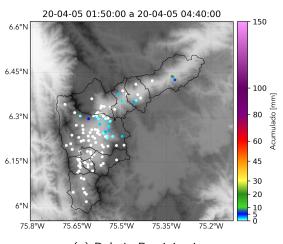






## RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-04-05 EVENTO N: 1893



(g) Boletin Precipitacion

Elaborado por: Valentina Ramírez-Juan Diego Mantilla Área Operacional Sistema de Alerta Temprana www.siata.gov.co / @siatamedellin Teléfono: 4341987 - 4341993

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









