

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2020-02-20	EVENTO N : 1863		

Caracterización de los eventos			Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2020-02-20	Hora inicio: 15:20:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)	
Fecha fin: 2020-02-20	Hora fin: 17:20:00	9	Instituto Pedro Justo Berrio	16.51	
Duración evento	2 horas 00 min	395	La harenala santa Maria- Pluviografica	14.73	
Mayor intensidad de lluvia		28	Liceo Salazar y Herrera	11.43	
Magnitud	70.6 mm/hora Hora: 16:29:00	19	Tecnologico Antioquia	10.41	
Estación	36. Colegio Concejo de Itagüí	36	Colegio Concejo de Itagui	10.16	
Municipio	ltagüí	39	I.E Pedro Octavio Amado	9.65	
Mayor registro delluvia acumulado		12	I.E Concejo de Medellin	8.64	
Magnitud	16.51 mm	54	I.E Juan Maria Cespedes	7.37	
Estación	9. Instituto Pedro Justo Berrio	421	CC Viva Envigado - Pluviografica	6.6	
Municipio	Medellin, 16 Belen	2	Escuela Rural La Verde	6.6	
Descripción	del evento de precipitación	1	Casa de Gobierno Altavista	6.35	
Las lluvias provenientes del oriente ingresaron al Valle de Aburrá a las 15:20 abriéndose paso sobre el municipio de Medellín. Inicialmente se presentaron lluvias de altas		60	Torre SIATA	5.59	
		3	Escuela Rural Yarumalito	5.08	
	Imente afectaron la zona céntrica de munas 11 Laureles, 14 Poblado, 15				
Guayabal y 16 Belén de Medellín. El sistemas de lluvia mientras continuó su desplazamiento hace el occidente logró afectar igualmente los municipios de Envigado, Itagüí, Sabaneta y la Estrella. Las lluvias finalizaron a las 17:20. La máxima intensidad de lluvia, 70,6 mm/h, se dio en la estación					
Colegio Concejo de Itagüí. El máximo acumulado se dio en la estación Instituto Pedro Justo Berrío. Los mayores acumulados de precipitación se dieron sobre las quebradas La Hueso, La Picacha y La Jabalcona.					
-					

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





Con el apoyo de:



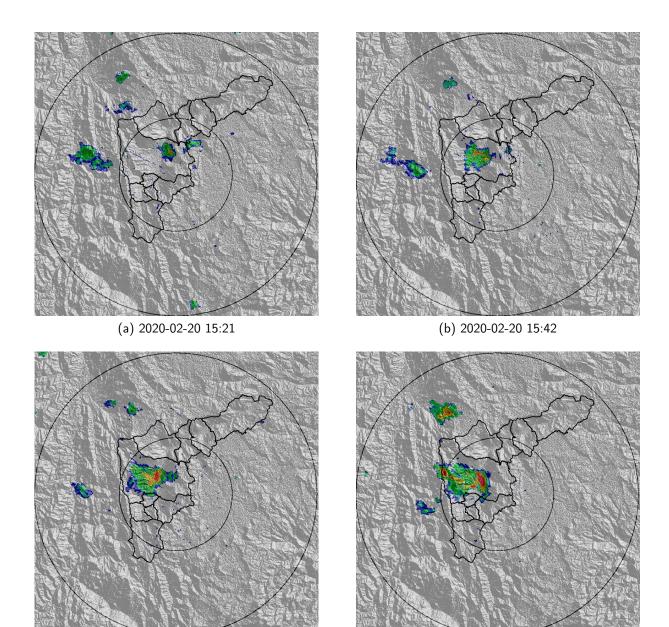






IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-02-20 EVENTO N: 1863



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



(c) 2020-02-20 15:58

epm° ₄{ISAGEN

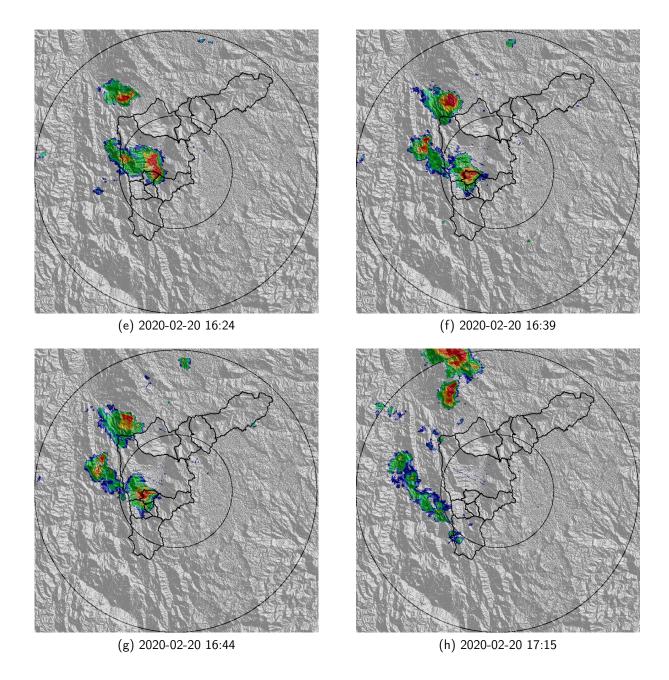






(d) 2020-02-20 16:13





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







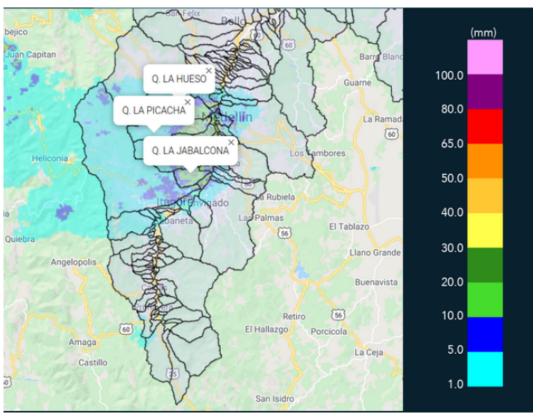






MAPA ACUMULADO RADAR			
FECHA: 2020-02-20	EVENTO N : 1863		

Los mayores acumulados de precipitación se dieron sobre las quebradas La Hueso, La Picacha y La Jabalcona.



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

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



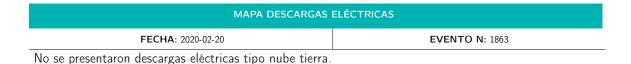












RED METEOROLOGÍA Reporte descargas eléctricas tipo nube - tierra 2020-02-20 15:20:00 a 2020-02-20 17:20:00 Rayos por km² Rayos por Municipio 6.5°N Caldas 1.100 Sabaneta 1.075 6.4°N LaEstrella 1.050 Envigado 1.025 6.3°N Itagui 1.000 Medellin 6.2°N 0.975 Bello 0.950 6.1°N Copacabana 0.925 Girardota 6°N 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

(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

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





Con el apoyo de:



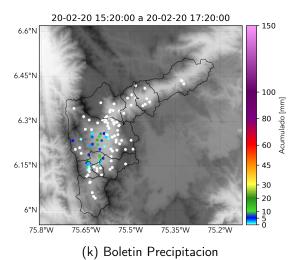






RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-02-20 EVENTO N: 1863



Elaborado por: Diana Camila Arroyave - 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









