Acumulado (mm)

36.32



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2021-01-10 **EVENTO N: 2135**

	Caracterización de los eventos		Estaciones que
Fecha inicio: 2021-	01-10 Hora inicio: 19:40:00	N°	Nombre de la es
Fecha fin: 2021-0	fin: 2021-01-11 Hora fin: 06:15:00		Vereda Potrerito - Pluviografica
Duración even	Duración evento 10 horas 35 min		Acueducto Hatillo - Pluviografica
Mayor intensidad de Iluvia			I.E Manuel Jose Caicedo - Pluvio
Magnitud	48.77 mm/hora Hora: 21:08:00		Salon Social Barbosa
Estación	323. Acueducto Hatillo - Pluviografica		AMVA
Municipio	Barbosa,		Comisaria El Poblado
	Mayor registro de lluvia acumulado	49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)
Magnitud	itud 36.32 mm		Parque 3 Aguas - Pluvio
Estación	Estación 278. Vereda Potrerito - Pluviografica		Deslizamiento La raya - Pluviogra
Municipio	ipio Barbosa,		Instituto Jorge Robledo
	Descripción del evento de precipitación	46	I.E La Milagrosa

El evento inició con el ingreso de lluvias de moderada intensidad a Barbosa desde el oriente, las cuales alcanzaron altas intensidades sobre el sector El Hatillo en su desplazamiento hacia el nor-occidente. Posteriormente, lluvias de baja intensidad continuaron ingresando en la misma dirección y cubrieron además los municipios del sur. Para la medianoche, un nuevo ingreso de humedad se registró por el corregimiento de Santa Elena en Medellín, y así, en el curso de una hora, la totalidad del Valle de Aburrá se vio cubierta por estas precipitaciones. La intensidad de las lluvias permaneció invariable durante aproximadamente 3 horas, tiempo después del cual la intensidad aumentó a moderada-alta en el centro de Medellín y Bello. La permanencia de estas lluvias en el tiempo causó aumentos de nivel en el Río Medellín y la quebrada La Presidenta, en El Poblado. Para el inicio de la mañana las precipitaciones disminuyeron su intensidad y comenzaron a disiparse, pero minutos después amplias lluvias estratiformes provenientes del oriente cubrieron el valle nuevamente con bajas intensidades, donde persisten actualmente.

323	Acueducto Hatillo - Pluviografica	24.64
234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	23.62
30	Salon Social Barbosa	22.1
45	AMVA	21.59
41	Comisaria El Poblado	21.34
49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	20.57
253	Parque 3 Aguas - Pluvio	20.07
261	Deslizamiento La raya - Pluviografica	19.81
23	Instituto Jorge Robledo	19.3
46	I.E La Milagrosa	19.3
33	Santa Maria Goretti	18.8
35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez	18.54
184	Miraflores	17.78
334	Manuel Mejia Vallejo - pluviografica	17.78
289	Seminario Redemptoris - Pluviografica	17.78
12	I.E Concejo de Medellin	17.27
62	Gimnasio Cantabria	17.27
446	Deprimido Bulerias - Pluviografica	17.02
274	Carpinelo amapolita - Pluvio	17.02
445	Deprimido San Juan Con La 80 - Pluviografica	16.76
53	Colegio Eduardo Santos	16.76
5	I.E Santa Elena	16.76
230	Alcaldia La Estrella - Pluvio	16.76
15	Colegio San Lucas	16.76
26	Escuela Rural El Plan	16.51
466	Argos Km1 Medellin-Bogota	16.51
60	Torre SIATA	16.51
56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	16.26
451	Heliodora - Pluviografica	16.26
21	Escuela Rural San Jose de la Montana	16.26
28	Liceo Salazar y Herrera	16.26
447	Deprimido San Juan Con Av Ferrocarril - Pluviografica	16.26
81	Bomberos Guayabal	16.0
352	Institucion Educativa La Candelaria - Pluviografica	16.0

Estaciones que registraron el evento

Nombre de la estación

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



epm disagen

Con el apoyo de:



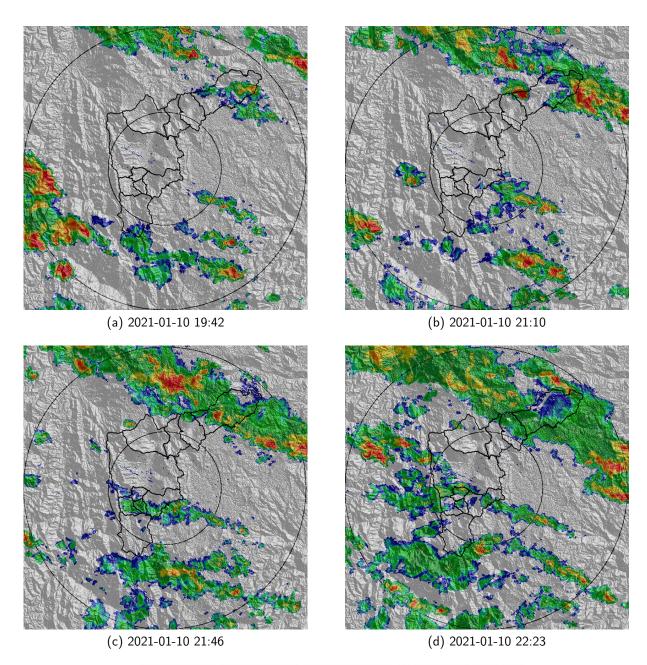






IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-01-10 EVENTO N: 2135



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



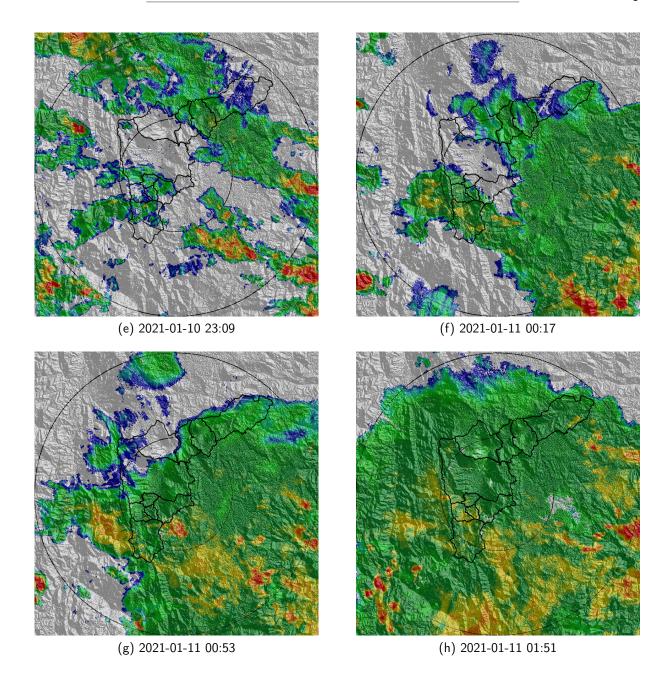
eρŋ° ₄≰ISAGEN











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



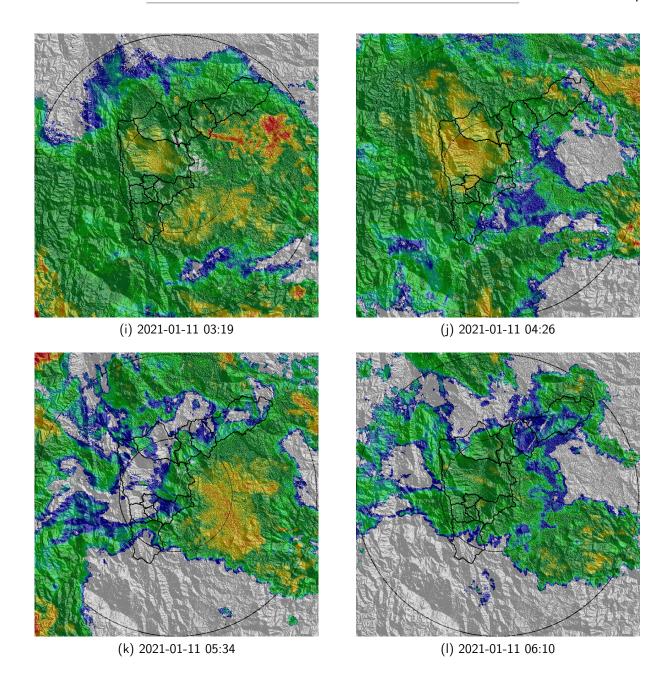












Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia







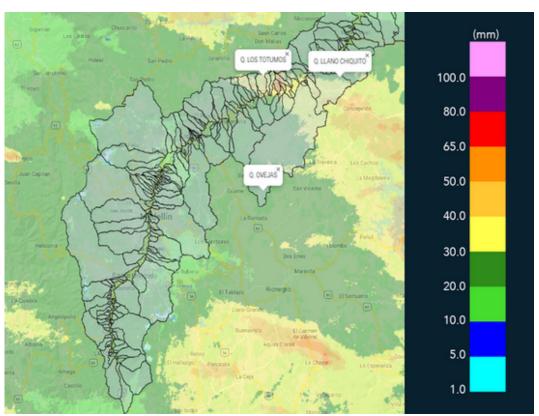






MAPA ACUMULADO					
FECHA: 2021-01-10	EVENTO N : 2135				

Los mayores acumulados de radar se registran en el municipio de Barbosa, principalmente sobre las cuencas de las quebradas Ovejas, Llano chiquito, Los Totumos y otras cuencas aledañas, con valores cercanos a los 30 mm.



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

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





Con el apoyo de:



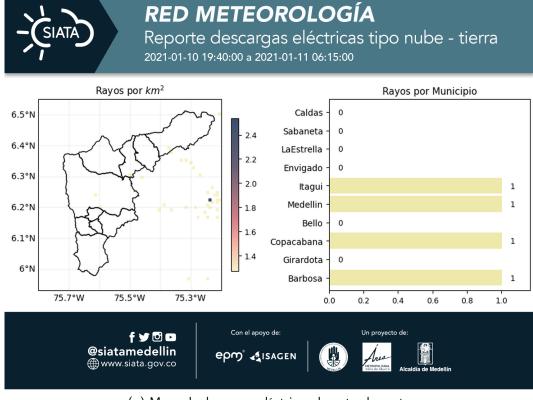








Se han registrado 4 descargas eléctricas de tipo nube tierra al interior del Valle de Aburrá.



(n) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

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



epm° ₄{isagen

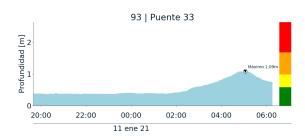


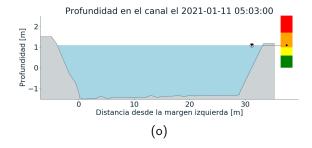






RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL						
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Feha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado		
93. Puente 33	Medellin - 10 La Candelaria	1.09	2021-01-11 05:03:00	Naranja		





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





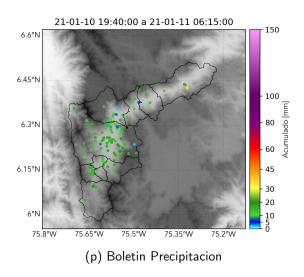


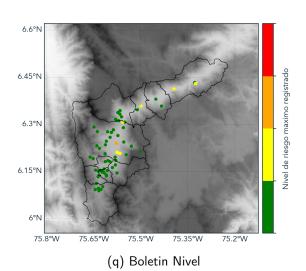






RESUMEN REDES DE MONITOREO FECHA: 2021-01-10 EVENTO N: 2135





Elaborado por: Natalia Castro - Andrés Bilbao 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









