



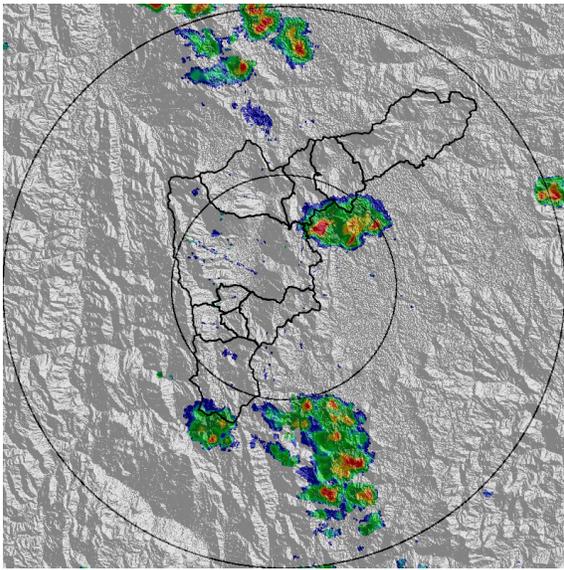
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2020-01-28			EVENTO N: 1855	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2020-01-28	Hora inicio: 14:47:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2020-01-28	Hora fin: 17:35:00	29	Escuela Marina Orth	37.59
Duración evento	2 horas 48 min	3	Escuela Rural Yarumalito	29.97
Mayor intensidad de lluvia		34	I.E La Doctora	28.45
Magnitud	106.68 mm/hora Hora: 16:52:00	50	Universidad CES (Sabaneta)	24.13
Estación	8. Escuela CEDEPRO	36	Colegio Concejo de Itagui	20.57
Municipio	Medellin, Buga - Patio Bonito	288	Colegio Waldorf - Pluviografica	20.57
Mayor registro de lluvia acumulada		193	Fuente Clara - Pluviometro	20.32
Magnitud	37.59 mm	206	Colegio Concejo de Itagui	19.97
Estación	29. Escuela Marina Orth	38	Casa Cultura La Estrella	19.05
Municipio	Medellin, Aguas Frias	418	Montanita San Antonio - Pluviografica	18.29
Descripción del evento de precipitación		266	Himalaya - Pluvio	17.02
<p>Sobre el municipio de Guarne se observa la formación de un sistema con precipitaciones de moderada a alta intensidad que rápidamente se desplaza al corregimiento de Santa Elena. En su movimiento al sur occidente, ingresa a las comunas del oriente de Medellín y posteriormente a los municipios del sur del Valle de Aburrá donde alrededor de las 16:00 se observan intensidades fuertes principalmente en Envigado, Sabaneta y La Estrella, con presencia de descargas eléctricas y granizo. Finalizando la tarde, las lluvias se posan con mayor intensidad sobre el municipio de La Estrella y el corregimiento de San Antonio de Prado - Medellín, en límites con Itagüí, donde se registra un aumento sobre la quebrada La Grande - Sector Ancon Sur en La Estrella. Posteriormente se desarrollaron lluvias intensas sobre el norte de la ciudad de Medellín.</p>		146	Club del adulto mayor - Sabaneta	16.76
		261	Deslizamiento La raya - Pluviografica	16.51
		2	Escuela Rural La Verde	16.51
		18	Escuela El Salado	16.51
		230	Alcaldía La Estrella - Pluvio	14.48
		8	Escuela CEDEPRO	14.48
		43	Escuela Rural Quebrada Larga	13.46
		83	Centro de salud San Javier la Loma	13.05
		420	Pan de azucar - Pluviografica	10.92
		26	Escuela Rural El Plan	10.67
		229	Alcaldía La Estrella - Thies	10.48
		11	Escuela Rural Fabio Zuluaga	10.41
		1	Casa de Gobierno Altavista	10.16
		53	Colegio Eduardo Santos	9.65
		205	Santa Elena-Radar	9.2
		7	Escuela Republica de Cuba	8.89
		61	Planta de Agua Bocatoma	8.89
		14	Escuela El Triunfo	8.89
		244	Bomberos Envigado - Pluvio	8.64
		27	Centro de Salud San Javier La Loma	8.64
89	I.E Pedro Nel	8.64		
64	Ecoparque La Romera	8.38		
62	Gimnasio Cantabria	8.13		
241	Sede Social Picacho Las Vegas	7.87		



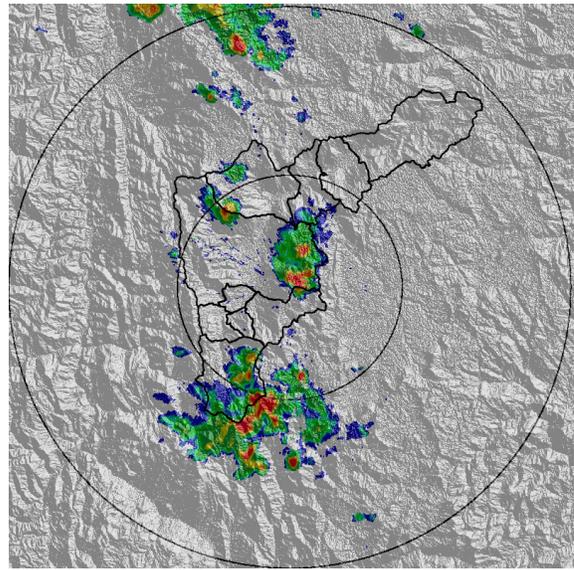
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-01-28

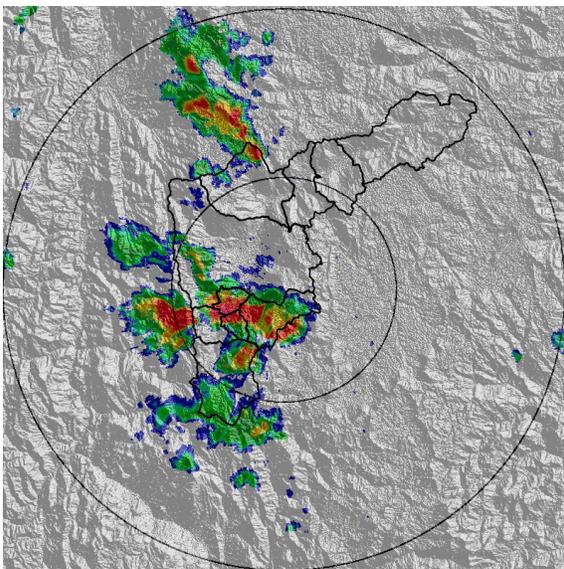
EVENTO N: 1855



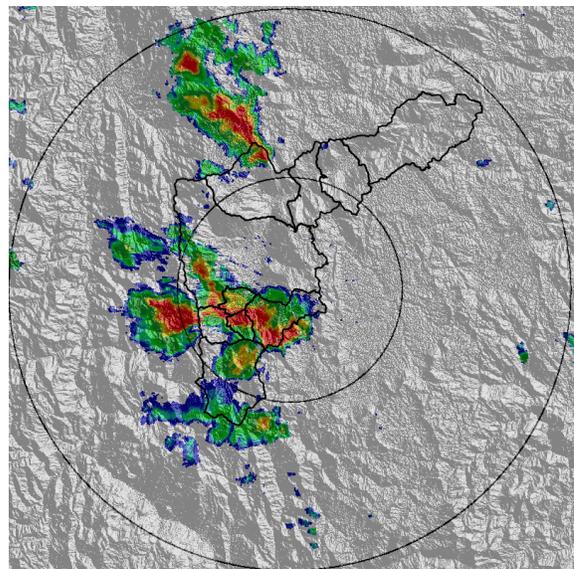
(a) 2020-01-28 14:47



(b) 2020-01-28 15:29



(c) 2020-01-28 16:05



(d) 2020-01-28 16:10

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



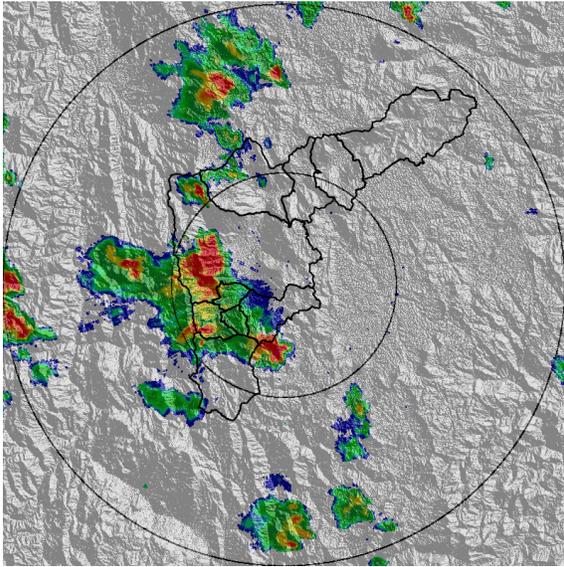
Con el apoyo de:



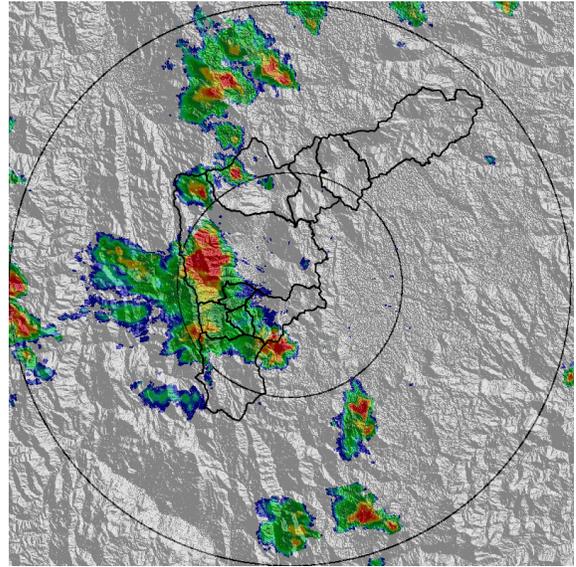
Un proyecto de:



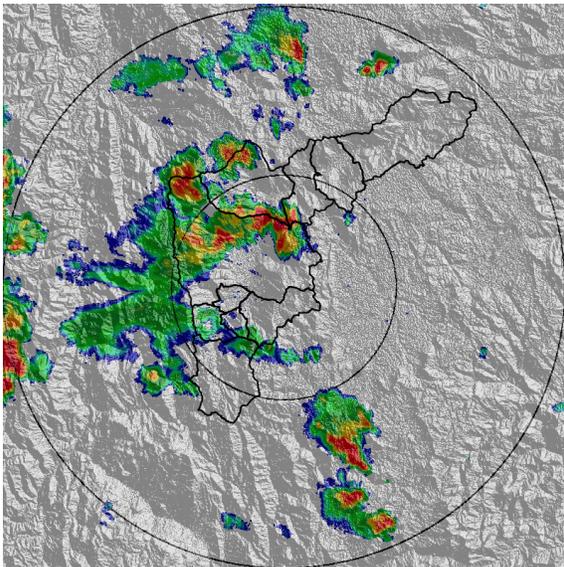
Alcaldía de Medellín



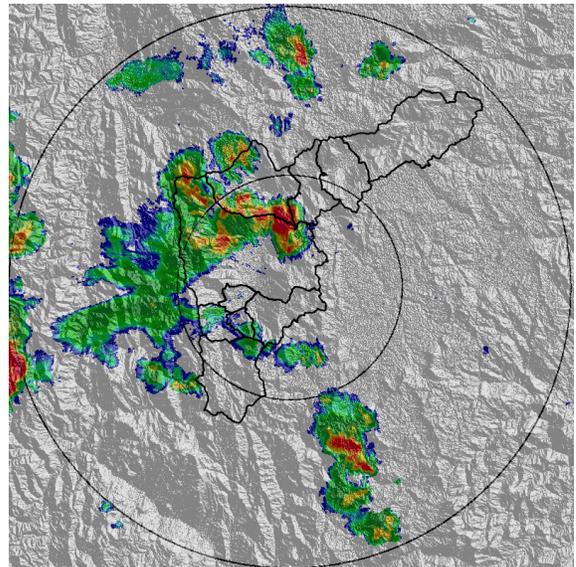
(e) 2020-01-28 16:47



(f) 2020-01-28 16:52



(g) 2020-01-28 17:28



(h) 2020-01-28 17:33

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

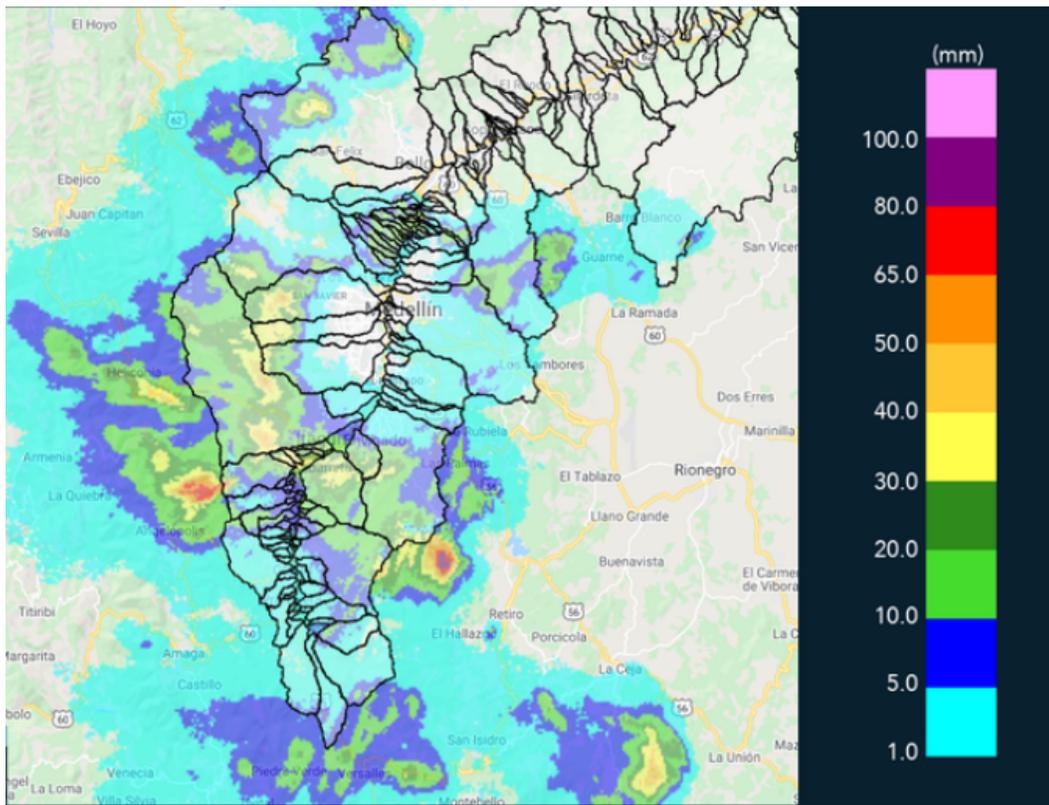


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2020-01-28

EVENTO N: 1855

Los mayores acumulados de precipitación (superiores a 40 mm) se registraron sobre las subcuencas de Q. La Hueso, Q. La Picacha, Q. Altavista, Q. Doña María, Q. La Grande, Q. La Doctora y Q. La Mina.



(i) 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:

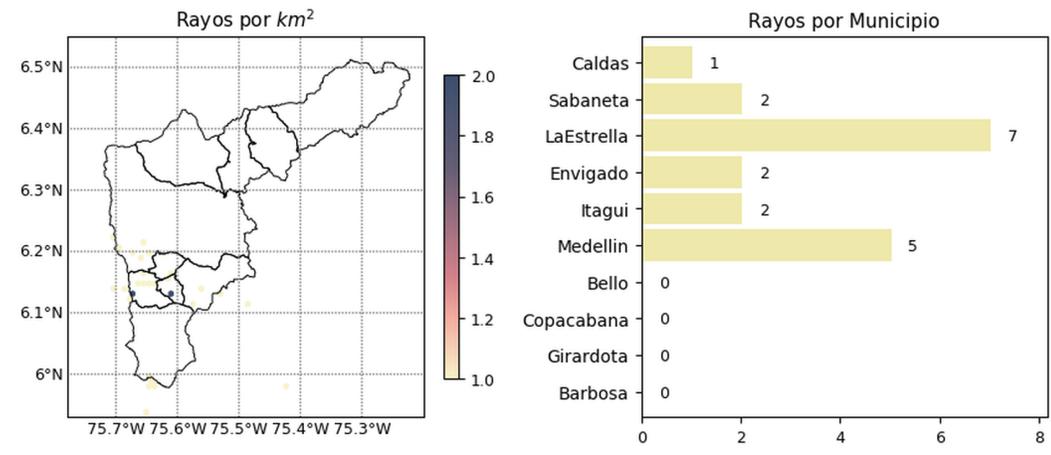


Alcaldía de Medellín



MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS	
FECHA: 2020-01-28	EVENTO N: 1855
Se presentaron 19 descargas eléctricas tipo nube-tierra, siete de ellas en La Estrella y cinco en Medellín	

RED METEOROLOGÍA
 Reporte descargas eléctricas tipo nube - tierra
 2020-01-28 14:47:00 a 2020-01-28 17:35:00



@siatamedellin
 www.siat.gov.co

Con el apoyo de:

Un proyecto de:

(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

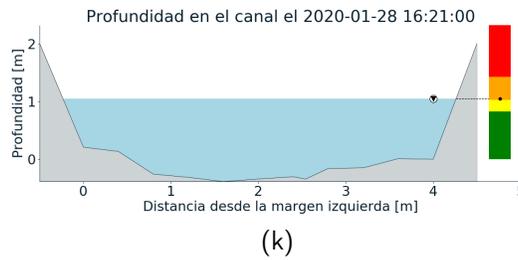
@siatamedellin
 www.siat.gov.co

Con el apoyo de:

Un proyecto de:



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	1.05	2020-01-28 16:21:00	Naranja

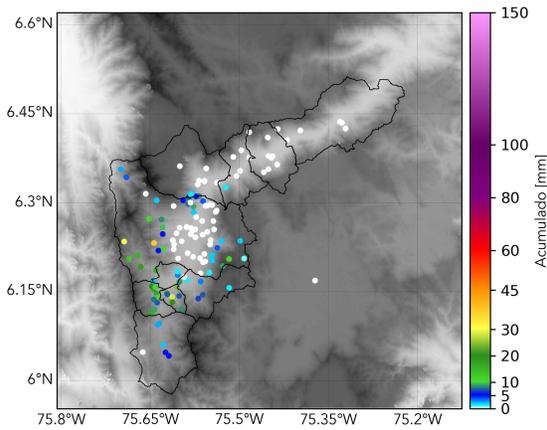




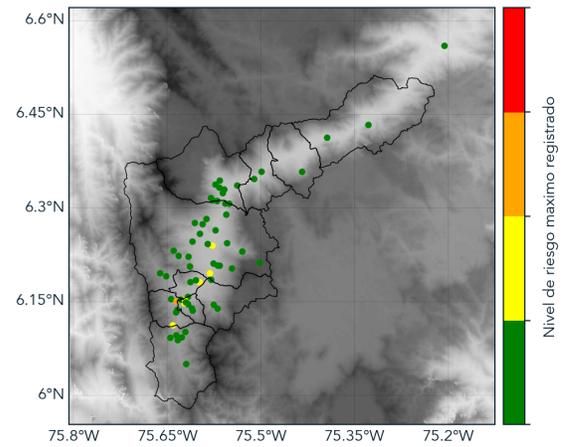
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-01-28

EVENTO N: 1855



(l) Boletín Precipitación



(m) Boletín Nivel

Elaborado por: Juan Diego Mantilla - Andrés Bilbao
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
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