



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2021-02-17

EVENTO N: 2149

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2021-02-17	Hora inicio: 16:30:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2021-02-18	Hora fin: 06:00:00	65	I.E Las Lomitas	55.88
Duración evento	13 horas 30 min	52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	48.77
Mayor intensidad de lluvia		334	Manuel Mejía Vallejo - pluviografica	37.08
Magnitud	85.34 mm/hora Hora: 20:08:00	56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	36.32
Estación	481. Hospital La Estrella - Pluviografica	451	Heliodora - Pluviografica	35.56
Municipio	La Estrella,	481	Hospital La Estrella - Pluviografica	34.8
Mayor registro de lluvia acumulada		432	Andalucia Caldas - Pluviografica	33.02
Magnitud	55.88 mm	193	Fuente Clara - Pluviometro	32.51
Estación	65. I.E Las Lomitas	244	Bomberos Envigado - Pluvio	27.18
Municipio	Sabaneta, Las Lomitas	62	Gimnasio Cantabria	26.67
Descripción del evento de precipitación		253	Parque 3 Aguas - Pluvio	25.91
<p>El evento inició con la formación de lluvias convectivas al final de la tarde sobre el corregimiento de Altavista (Medellín) y el municipio de Envigado. Estas últimas se extendieron a Sabaneta con moderadas-bajas intensidades y, conforme se desplazaron hacia el oriente, influyeron también sobre el corregimiento de Santa Elena. Posteriormente lluvias de alta intensidad se registraron sobre Caldas que se disiparon rápidamente, sin embargo, sobre las 23:00, lluvias estratiformes afectaron al sur de los municipios del valle, así como el sur de Medellín, con intensidades predominantemente bajas, que en su lento desplazamiento hacia el suroriente se fueron extendiendo, cubriendo gran parte del municipio de Medellín. Se espera que las lluvias persistan durante las próximas horas con bajas intensidades.</p>		61	Planta de Agua Bocatoma	25.65
		369	Metro la estrella - Pluviografica	25.15
		41	Comisaria El Poblado	25.15
		64	Ecoparque La Romera	25.15
		267	Colegio Canadiense - Pluviografica	24.64
		34	I.E La Doctora	24.38
		33	Santa Maria Goretti	24.13
		266	Himalaya - Pluvio	23.37
		146	Club del adulto mayor - Sabaneta	23.11
		15	Colegio San Lucas	23.11
		261	Deslizamiento La raya - Pluviografica	23.11
		420	Pan de azucar - Pluviografica	20.57
		288	Colegio Waldorf - Pluviografica	20.32
		395	La harenala santa Maria - Pluviografica	20.07
		67	I.E Juan Echeverry Abad	19.56
		36	Colegio Concejo de Itagui	19.3
		50	Universidad CES (Sabaneta)	18.8
		457	Ajizal	18.8
		230	Alcaldia La Estrella - Pluvio	18.03
		57	Escuela la Clara	17.53
171	Escombrera Mocatan - Pluvio	16.26		
2	Escuela Rural La Verde	16.0		
19	Tecnologico Antioquia	16.0		
421	CC Viva Envigado - Pluviografica	14.48		

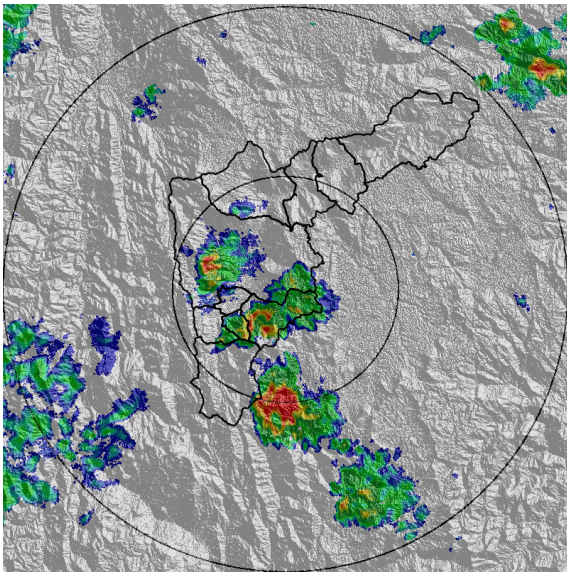
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



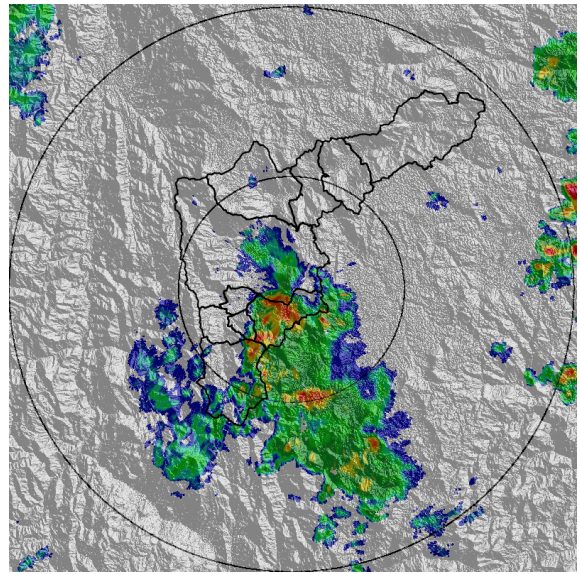
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-02-17

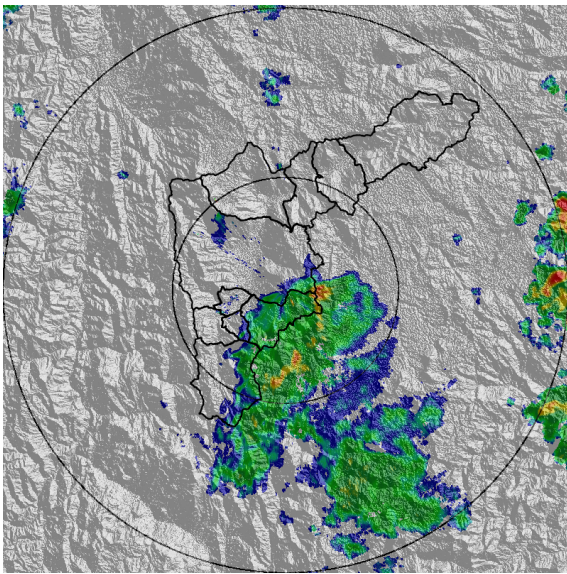
EVENTO N: 2149



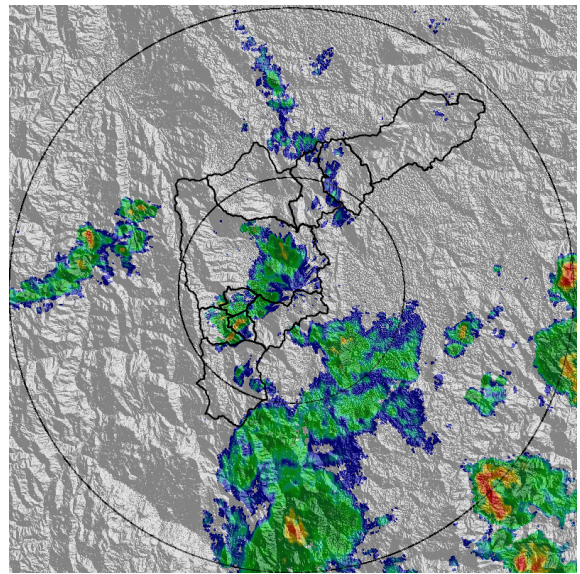
(a) 2021-02-17 17:11



(b) 2021-02-17 18:14



(c) 2021-02-17 18:56



(d) 2021-02-17 20:20

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



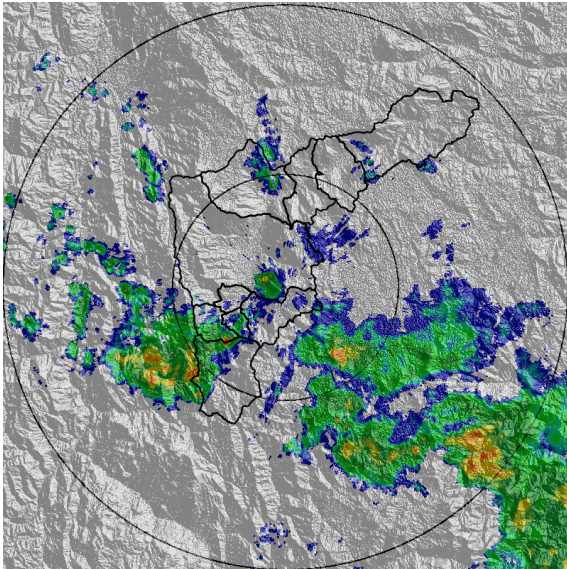
Con el apoyo de:



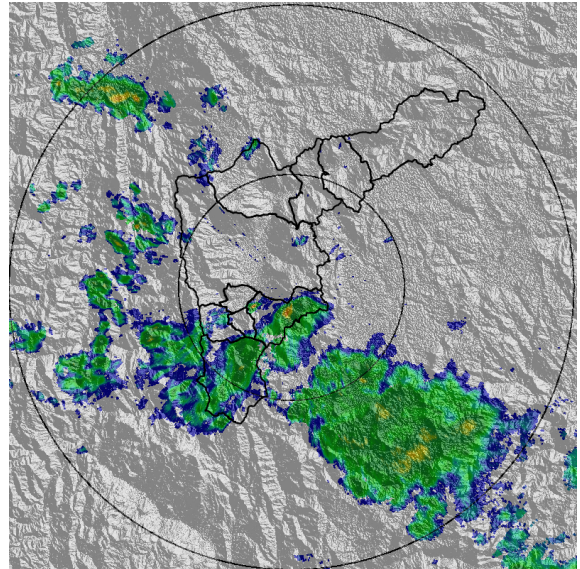
Un proyecto de:



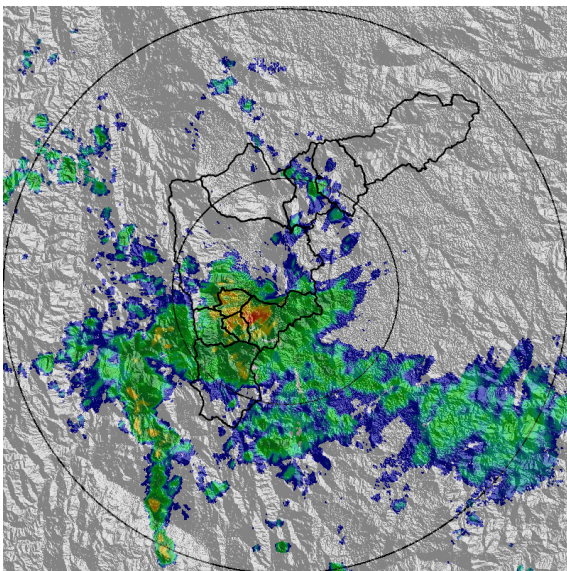
Alcaldía de Medellín



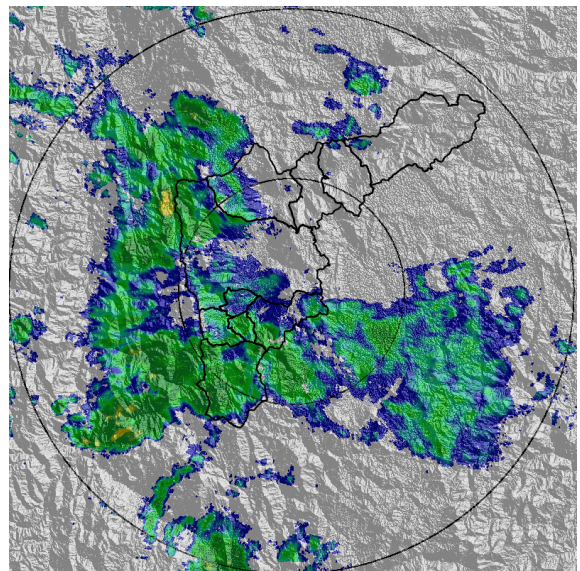
(e) 2021-02-17 23:14



(f) 2021-02-18 00:43



(g) 2021-02-18 03:14



(h) 2021-02-18 05:35

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

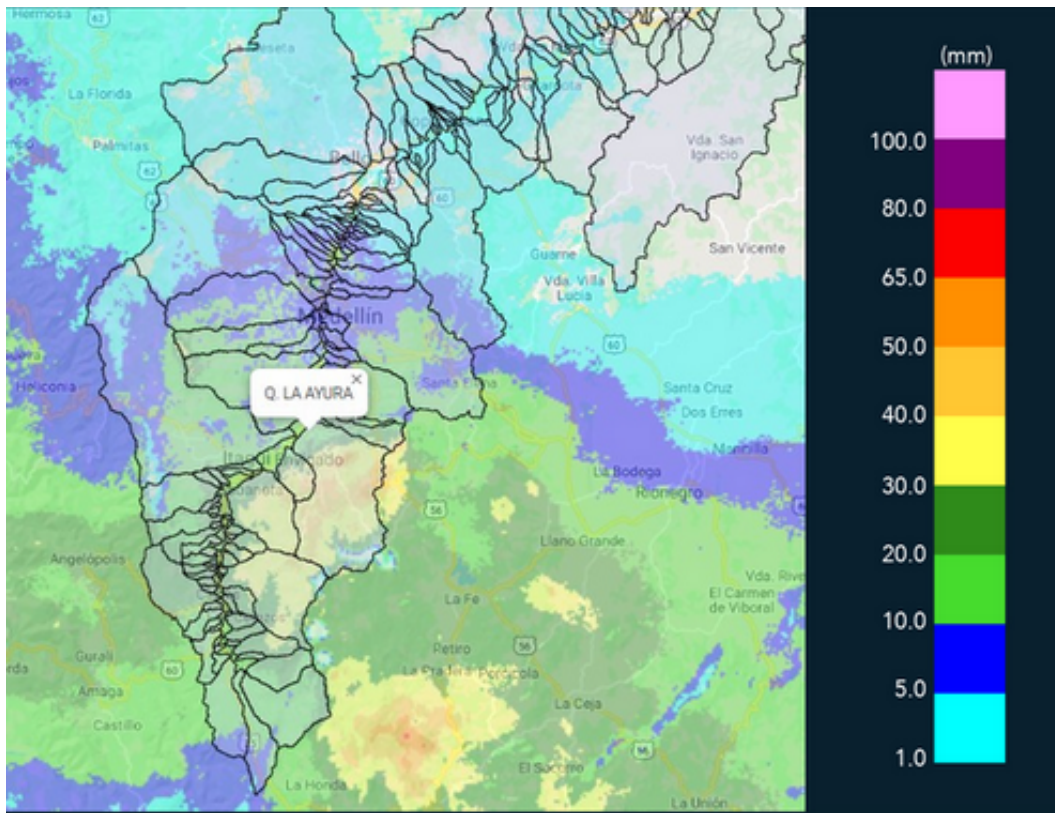


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2021-02-17

EVENTO N: 2149

Los mayores acumulados de radar se registraron sobre las cuencas de la Q. la Ayurá, Q. La Mina, Q. La Doctora y Q. La Miel (Envigado, Sabaneta y Caldas), con valores entre los 40 y 65 mm.



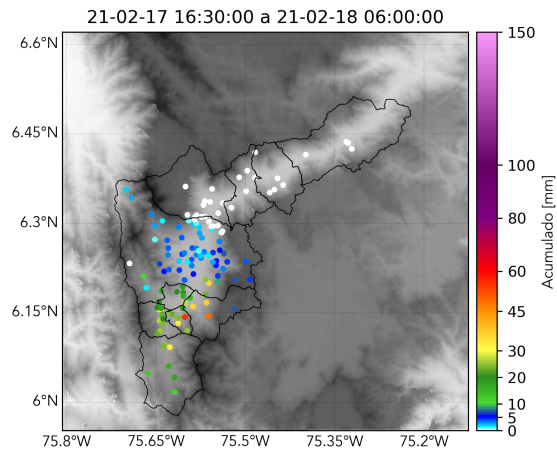
(i) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2021-02-17

EVENTO N: 2149



(j) Boletín Precipitación

Elaborado por: Santiago Londoño, Valeria Gil y Monica Acosta
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