



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2020-11-12	EVENTO N: 2087
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2020-11-12	Hora inicio: 11:20:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2020-11-12	Hora fin: 18:15:00	127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	14.48
Duración evento	6 horas 55 min	18	Escuela El Salado	13.21
Mayor intensidad de lluvia		418	Montanita San Antonio - Pluviografica	10.41
Magnitud	36.58 mm/hora Hora: 12:56:00	328	Escuela Ingenieros Envigado - Pluviografica	9.65
Estación	418. Montanita San Antonio - Pluviografica	66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	8.38
Municipio	Medellin, Potrerito	2	Escuela Rural La Verde	7.11
Mayor registro de lluvia acumulado		51	Represa La Garcia	6.35
Magnitud	14.48 mm	42	Escuela Rural Piedras Gordas	5.59
Estación	127. I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	43	Escuela Rural Quebrada Larga	5.33
Municipio	Girardota, La Holanda- parte alta			

Descripción del evento de precipitación

El evento inició al medio día con el ingreso de lluvias con bajas y moderadas intensidades, desde el corregimiento de Santa Elena. Estas se desplazaron hacia el suroccidente e ingresaron en pocos minutos al área urbana del municipio de Medellín. Posteriormente, las intensidades de las lluvias aumentaron, al ingresar al municipio de Envigado y el corregimiento de San Antonio de Prado (Medellín), perdiendo intensidad rápidamente; perduraron por gran parte de la tarde con bajas intensidades en los municipios del sur del valle y Medellín. Luego, se formaron núcleos de precipitación con alta intensidad en los municipios de Bello y Girardota, las cuales se expandieron a parte del municipio de Barbosa. Por último, las lluvias disminuyeron su intensidad y permanecieron en los municipios del norte del valle y Medellín.

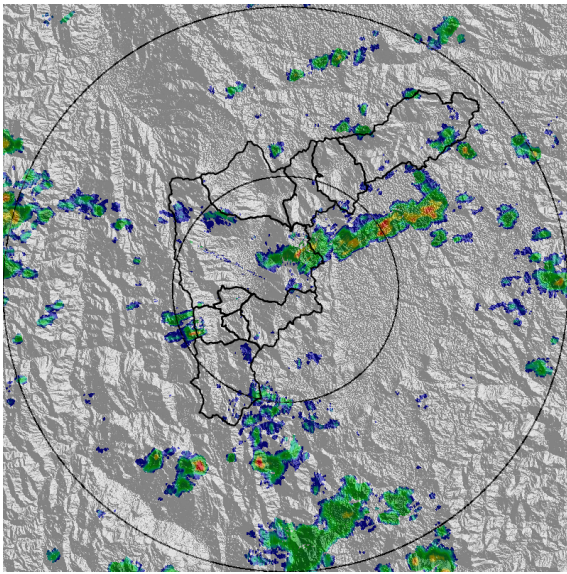




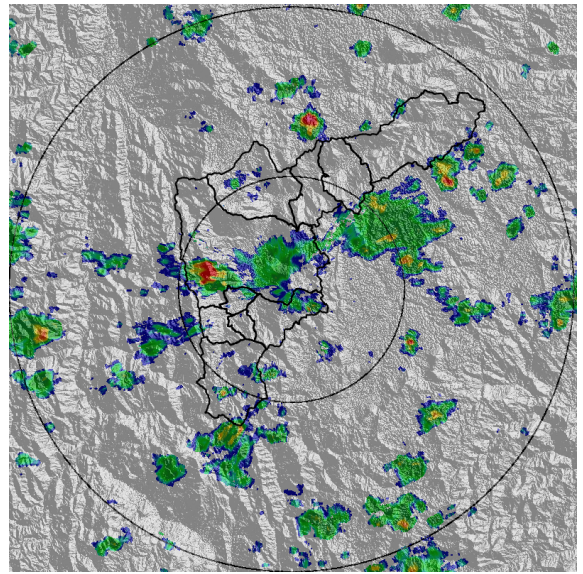
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-11-12

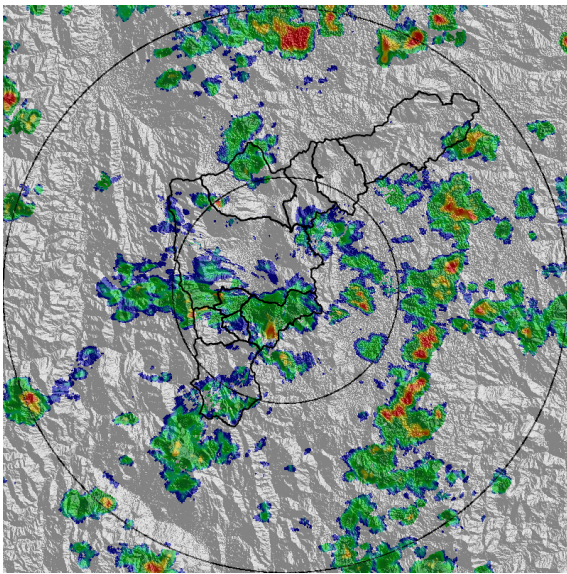
EVENTO N: 2087



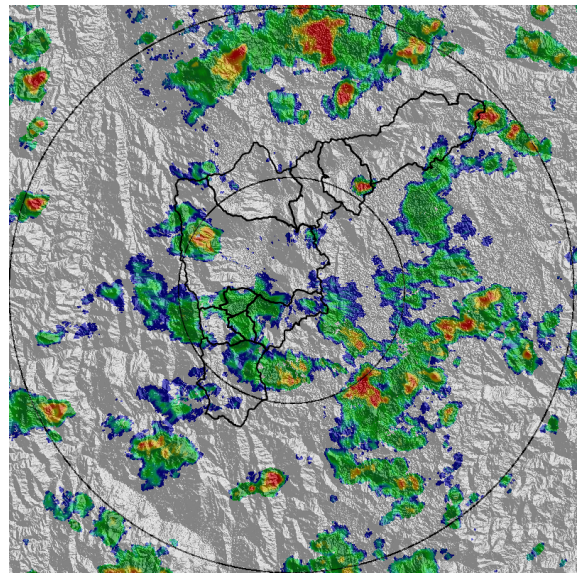
(a) 2020-11-12 11:55



(b) 2020-11-12 12:37



(c) 2020-11-12 13:24



(d) 2020-11-12 14:00

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



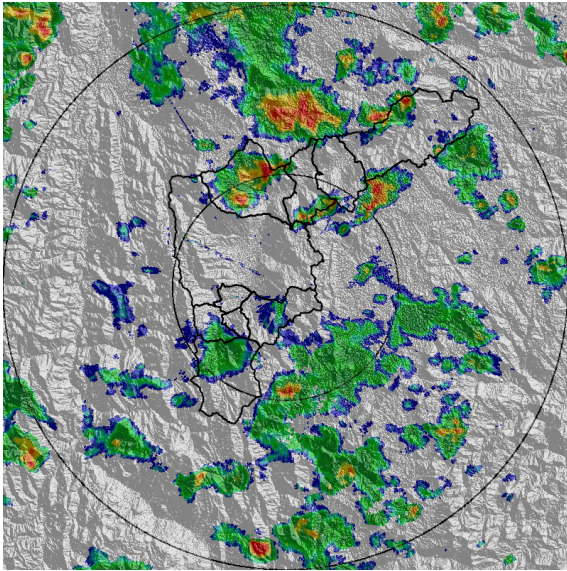
Con el apoyo de:



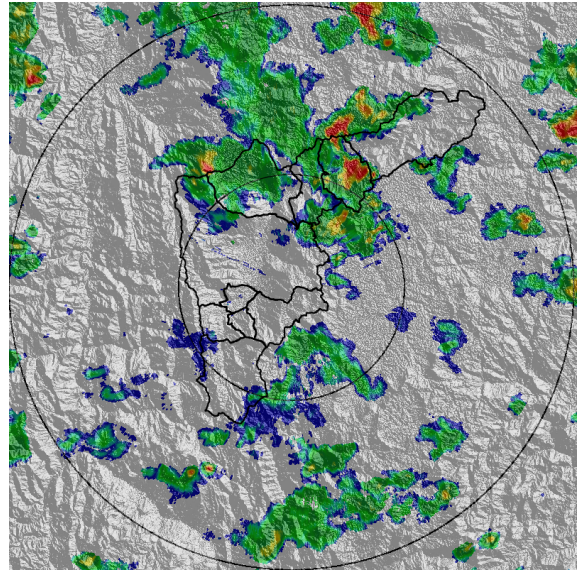
Un proyecto de:



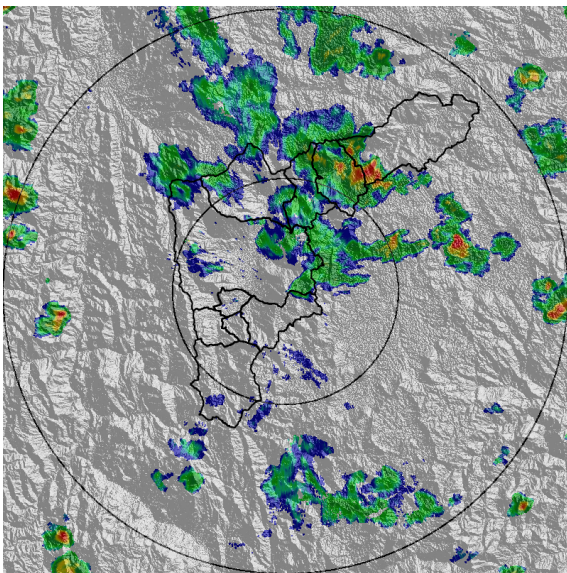
Alcaldía de Medellín



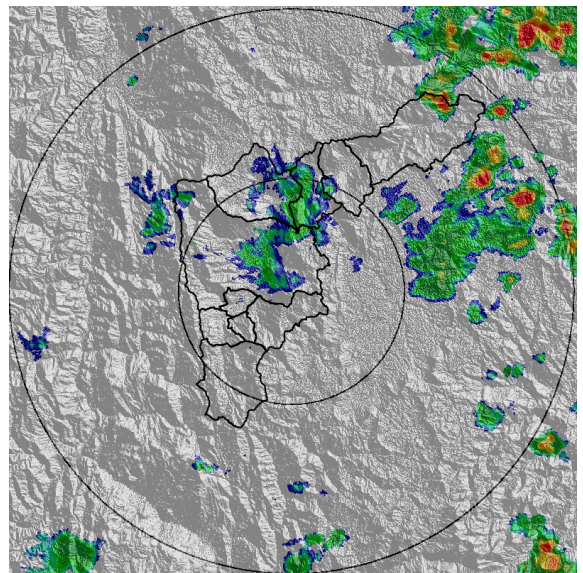
(e) 2020-11-12 14:57



(f) 2020-11-12 15:39



(g) 2020-11-12 16:20



(h) 2020-11-12 17:49

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

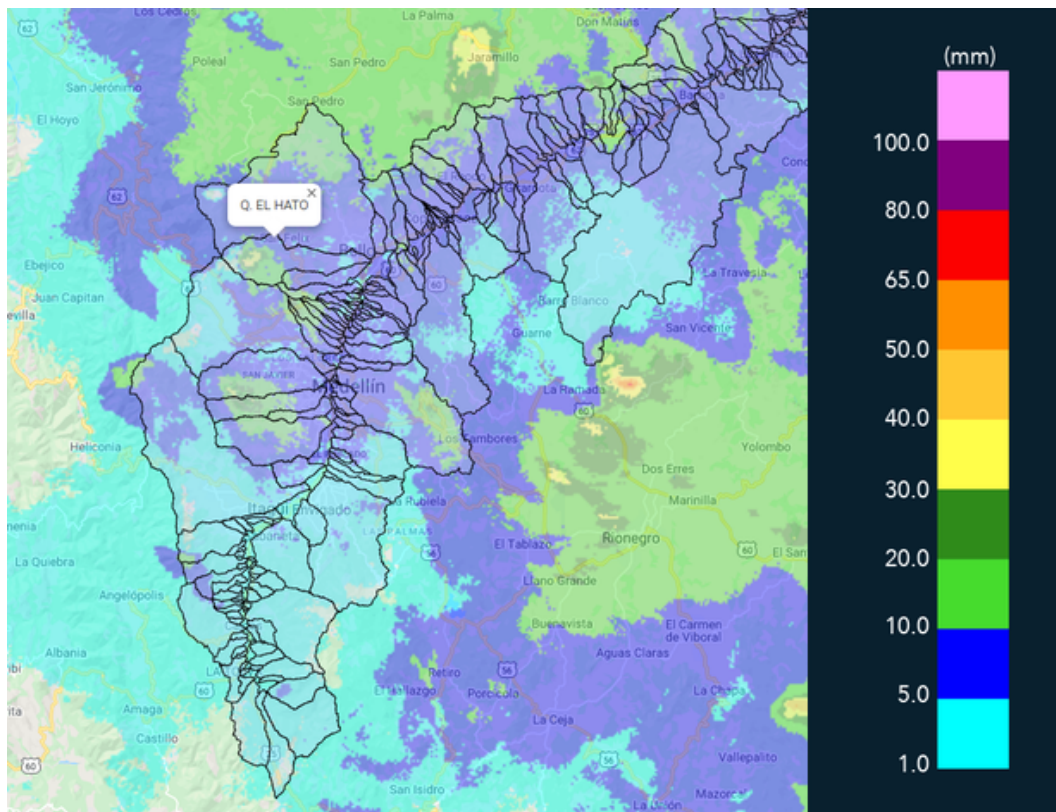


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2020-11-12

EVENTO N: 2087

Los mayores acumulados de precipitación estimada por el radar meteorológico se registraron sobre las cuencas de las quebradas La García (Bello) y Ovejas (Entre San Vicente y Barbosa) con valores superiores a los 20 mm.



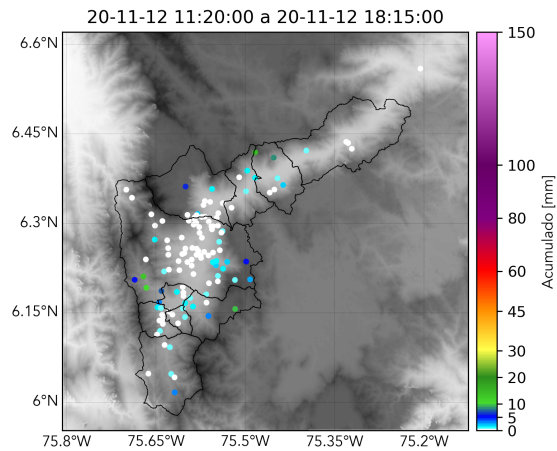
(i) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-11-12

EVENTO N: 2087



(j) Boletín Precipitación

Elaborado por: Andrés Felipe Bilbao - Santiago Londoño Escobar
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