

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2018-06-01

EVENTO N: 1420

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2018-06-01	Hora inicio: 10:35:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2018-06-01	Hora fin: 19:00:00	253	Parque 3 Aguas - Pluvio	30.48
Duración evento	8 horas 25 min	33	Santa Maria Goretti	27.94
Mayor intensidad de lluvia		58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	23.37
Magnitud	76.20 mm/hora Hora: 16:19:00	61	Planta de Agua Bocatoma	23.37
Estación	253. Parque 3 Aguas - Pluvio	64	Ecoparque La Romera	20.32
Municipio	Caldas, Parque 3 Aguas	57	Escuela la Clara	14.99
Mayor registro de lluvia acumulada		5	I.E Santa Elena	13.72
Magnitud	30.48 mm	267	Colegio Canadiense - Pluviografica	13.72
Estación	253. Parque 3 Aguas - Pluvio	3	Escuela Rural Yarumalito	13.46
Municipio	Caldas, Parque 3 Aguas	49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	12.19
Descripción acerca de la formación del evento		266	Himalaya - Pluvio	11.68
<p>El evento comienza con la formación de un sistema de baja intensidad al oriente de Caldas, el cual se desplaza hacia el occidente ingresando en este municipio y en Envigado, posteriormente mientras se disipaban estos sistemas, se formaron nuevos al interior del Valle, al norte de Envigado e Itagüí, los cuales se combinaron y se comenzaron a desplazar hacia el norte con bajas intensidades y varios núcleos de alta intensidad.</p>		18	Escuela El Salado	11.43
		62	Gimnasio Cantabria	10.67
		30	Salon Social Barbosa	9.91
		9	Instituto Pedro Justo Berrio	9.91
		54	I.E Juan Maria Cespedes	9.65
		34	I.E La Doctora	9.65
		65	I.E Las Lomitas	9.65
		41	Comisaria El Poblado	9.40
		26	Escuela Rural El Plan	9.14
		81	Bomberos Guayabal	8.89
		234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	8.64
		15	Colegio San Lucas	7.87
		38	Casa Cultura La Estrella	7.87
		42	Escuela Rural Piedras Gordas	7.87
		44	I.E Villa Turbay	7.62
		39	I.E Pedro Octavio Amado	7.37
		146	Club del adulto mayor - Sabaneta	7.37
		56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	7.11
		129	Colegio Divino Salvador	7.11
		46	I.E La Milagrosa	7.11
67	I.E Juan Echeverry Abad	7.11		
230	Alcaldia La Estrella - Pluvio	7.11		
288	Colegio Waldorf - Pluviografica	7.11		
52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	6.86		
Descripción del comportamiento				
<p>Lentamente estos sistemas se desplazaron hacia el norte mientras se expandían y luego se disiparon lentamente, hasta que desapareció por completo al norte de la ciudad, y permanecía al oriente de la misma, al centro de Envigado y al sur de Caldas. Luego los sistemas del sur se combinaron y comenzaron a cubrir los municipios por completo y a desplazarse hacia el norte, ingresando a Medellín, mientras en Barbosa se formaban altas intensidades que luego saldrían por el norte; los sistemas lentamente se comenzaron a disipar y a dejar solo bajas intensidades dentro del Valle.</p>				

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

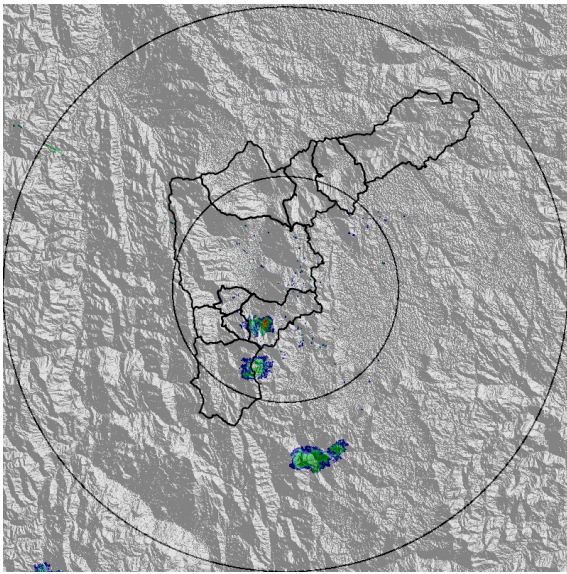


Alcaldía de Medellín

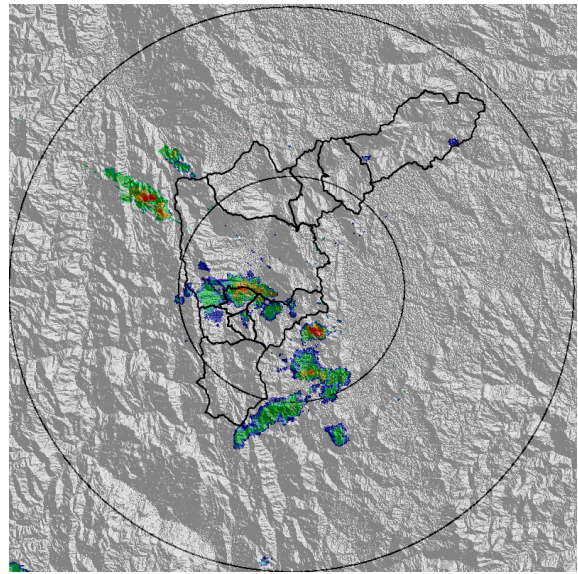
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2018-06-01

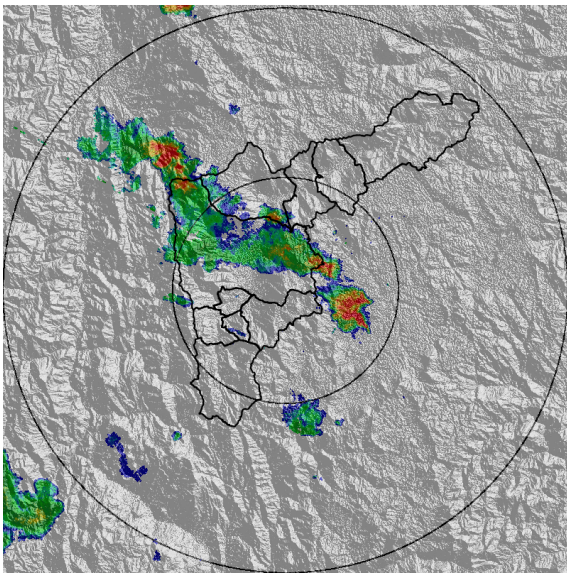
EVENTO N: 1420



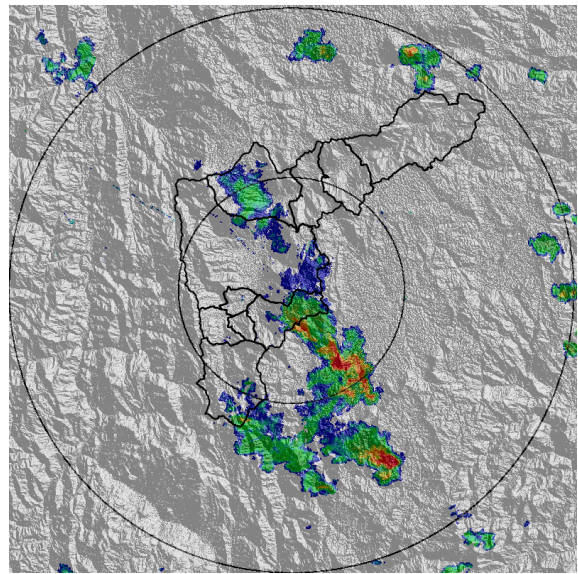
(a) 2018-06-01 10:42



(b) 2018-06-01 11:22



(c) 2018-06-01 12:55



(d) 2018-06-01 14:15

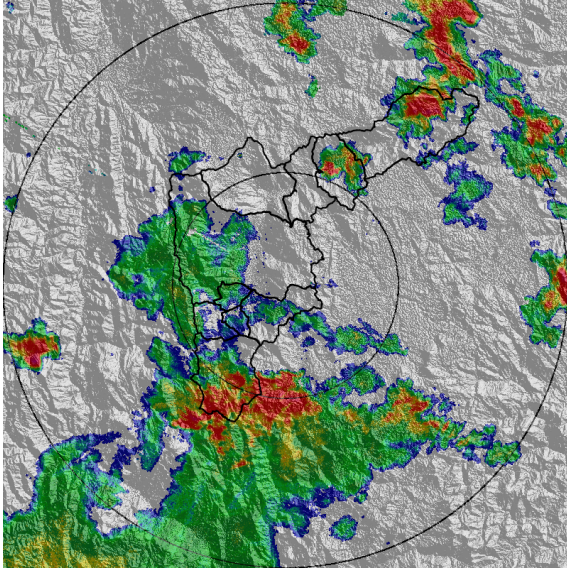
Con el apoyo de:



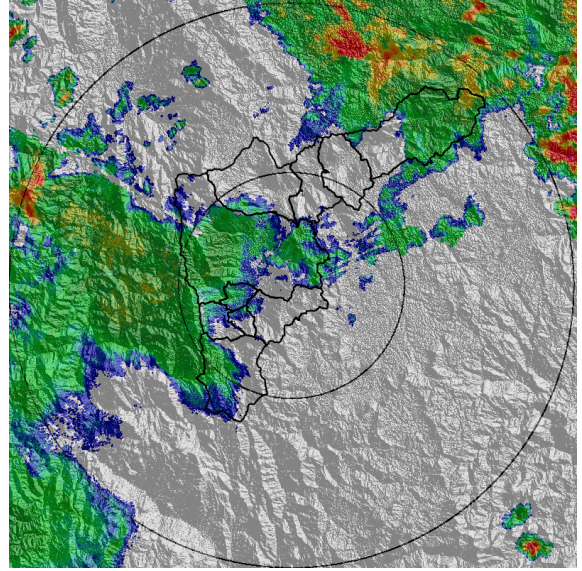
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(e) 2018-06-01 15:55



(f) 2018-06-01 18:09

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

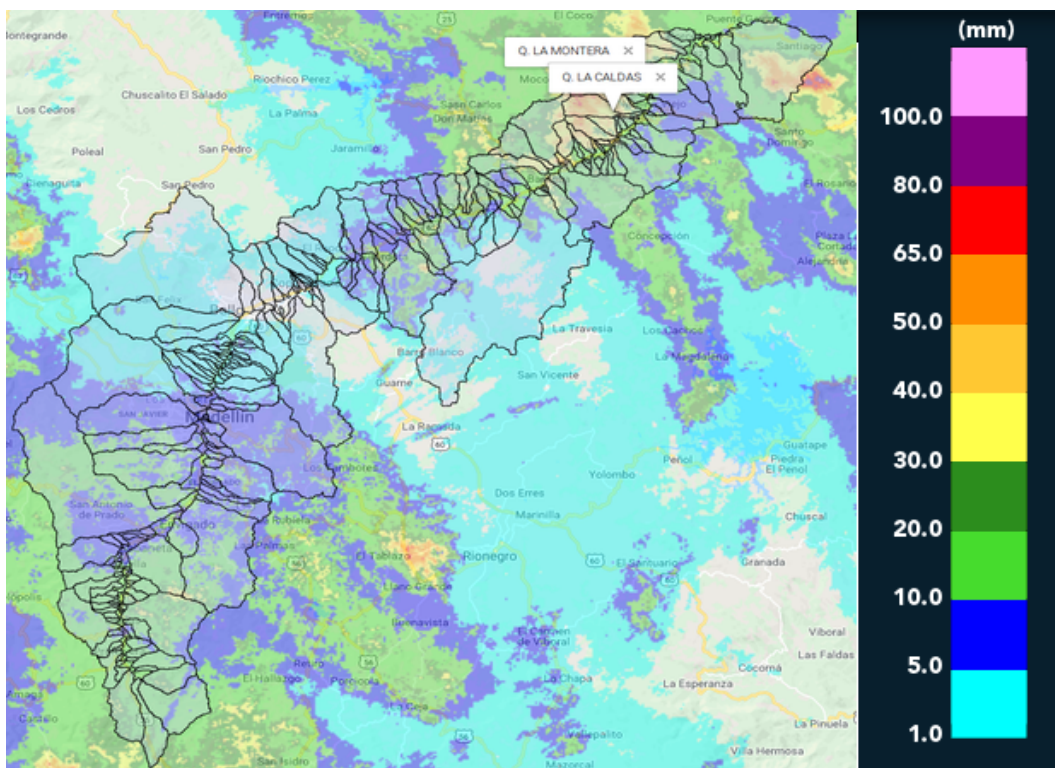


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2018-06-01

EVENTO N: 1420

Los mayores valores de acumulado de radar se presentaron en las cuencas de las quebradas La Montera y La Caldas en Barbosa, con valores entre los 40 y 60 mm aproximadamente, el resto del Valle presentó valores entre 10 y 40 mm.



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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

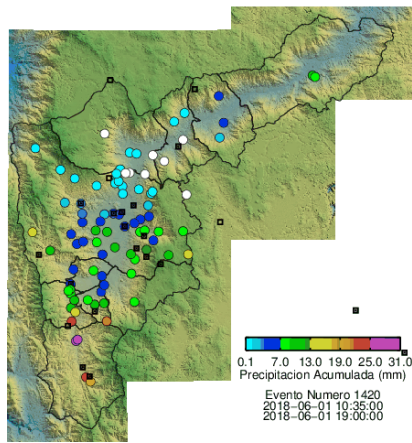


Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2018-06-01

EVENTO N: 1420



(h) Boletín Precipitación

Elaborado por: Jaime Andrés Tavera
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín