



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2018-11-04	EVENTO N: 1548
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
--------------------------------	--	--------------------------------------	--	--

Fecha inicio: 2018-11-04	Hora inicio: 08:31:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2018-11-05	Hora fin: 02:30:00	3	Escuela Rural Yarumalito	51.31
Duración evento	17 horas 59 min	43	Escuela Rural Quebrada Larga	40.64
Mayor intensidad de lluvia		17	Escuela El Corazon	21.59
Magnitud	70.1 mm/hora Hora: 16:06:00	67	I.E Juan Echeverry Abad	20.07
Estación	3. Escuela Rural Yarumalito	88	CUIDA Juan Cojo	18.8
Municipio	Medellin,	27	Centro de Salud San Javier La Loma	18.54
Mayor registro de lluvia acumulada		22	Escuela La Capilla del Rosario	17.27
Magnitud	51.31 mm	51	Represa La Garcia	15.75
Estación	3. Escuela Rural Yarumalito	281	Megacolegio - Pluviografica	15.24
Municipio	Medellin,	11	Escuela Rural Fabio Zuluaga	14.99
Descripción del evento de precipitación		53	Colegio Eduardo Santos	14.99

El evento inicia el día de ayer con la formación de sistemas de poca extensión en Barbosa, Medellín, Bello y La Estrella, la mayoría de los cuales alcanzan intensidades moderadas antes de disiparse. Después del medio día, algunos de estos núcleos se congregan formando sistemas de mayor extensión al norte y al sur del Valle, los cuales se desplazan hacia el oriente, desarrollando algunos núcleos intensos de corta duración en Itagüí y el sur de Medellín, hasta abandonar el Valle aproximadamente a las 15:15. En este momento, sistemas provenientes del noroccidente ingresan al Valle, desarrollando primero altas intensidades en Palmitas y San Antonio de Prado, para luego reducir su intensidad, produciendo lluvias leves a moderadas en todos los municipios del Valle. Durante la noche continuaron ingresando sistemas de gran extensión desde el occidente que en su desplazamiento hacia el suroriente cubrieron todos los municipios del Valle con bajas intensidades, y desarrollaron núcleos de alta intensidad y corta duración al sur de Barbosa, Girardota, Copacabana y Caldas.

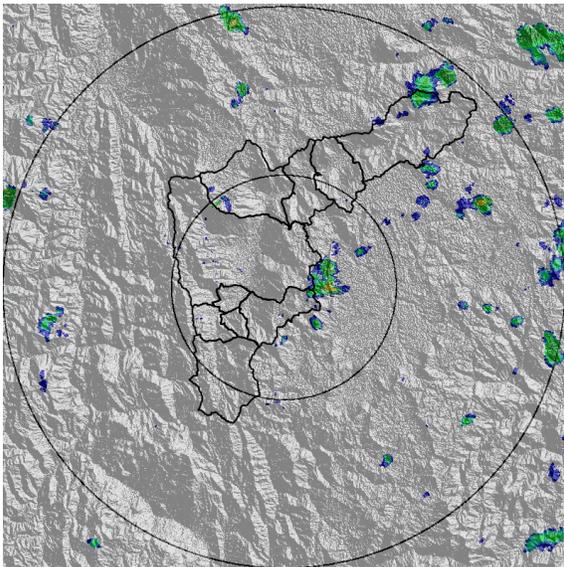
21	Escuela Rural San Jose de la Montana	13.97
320	Palmitas potrera - Pluvio	13.97
42	Escuela Rural Piedras Gordas	13.72
29	Escuela Marina Orth	13.72
48	Escuela Rural Santa Angela	13.72
4	I.E Hector Rogelio Montoya	13.46
52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	13.21
70	Indural Km6 Medellin-Bogota	12.7
60	Torre SIATA	12.7
311	Casa Siata - Pluviografica	12.7
38	Casa Cultura La Estrella	12.45
15	Colegio San Lucas	11.68
14	Escuela El Triunfo	11.68
261	Deslizamiento La raya - Pluviografica	11.68
76	I.E. Fontidueno	11.68
33	Santa Maria Goretti	11.43
20	Fundacion Hogares Claret	11.18
2	Escuela Rural La Verde	10.92
253	Parque 3 Aguas - Pluvio	10.92
41	Comisaria El Poblado	10.67
81	Bomberos Guayabal	10.67
8	Escuela CEDEPRO	10.67
28	Liceo Salazar y Herrera	10.67
1	Casa de Gobierno Altavista	10.41



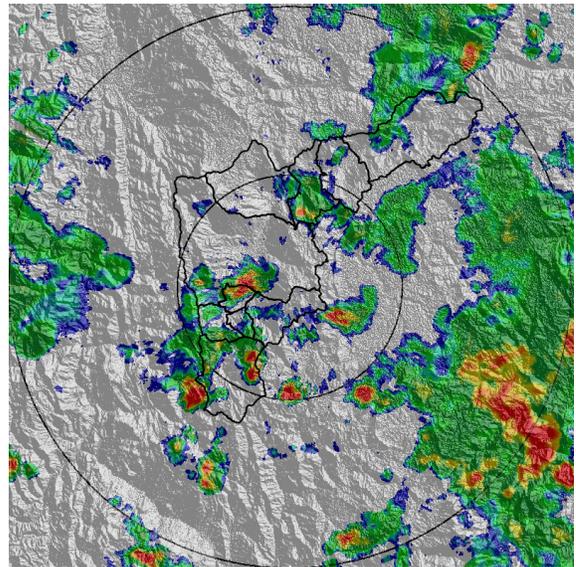
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2018-11-04

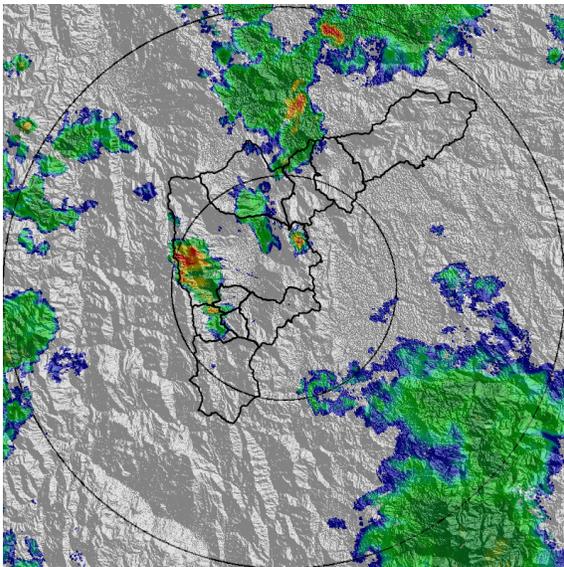
EVENTO N: 1548



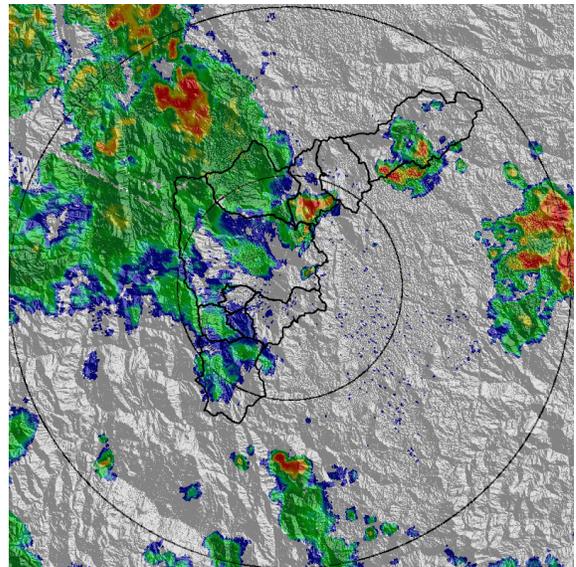
(a) 2018-11-04 09:54



(b) 2018-11-04 13:22



(c) 2018-11-04 16:29



(d) 2018-11-04 20:33

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



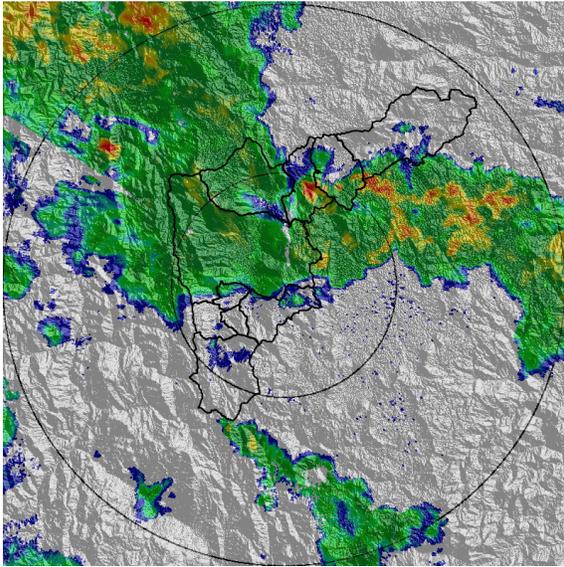
Con el apoyo de:



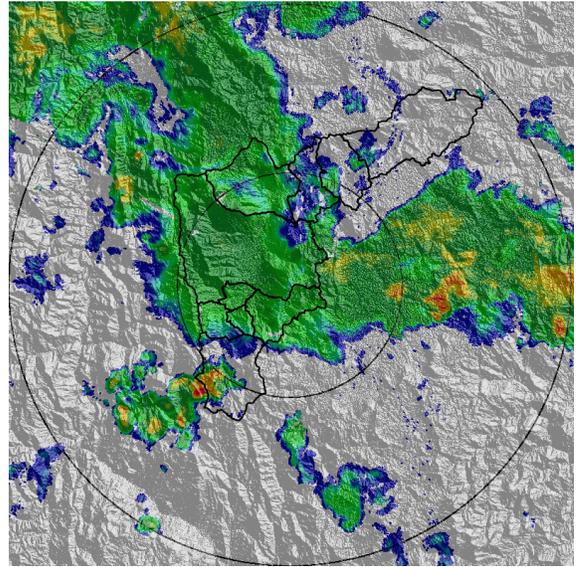
Un proyecto de:



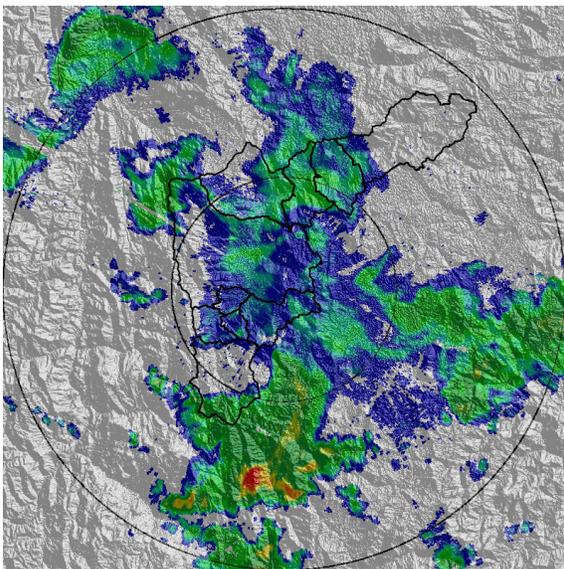
Alcaldía de Medellín



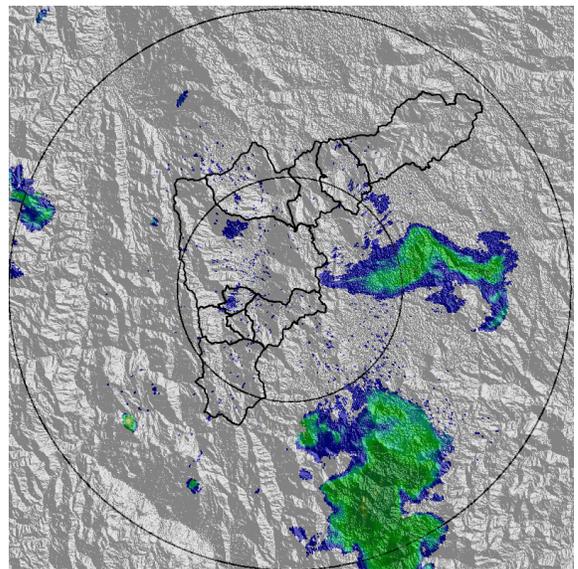
(e) 2018-11-04 21:46



(f) 2018-11-04 22:59



(g) 2018-11-05 00:43



(h) 2018-11-05 02:27

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

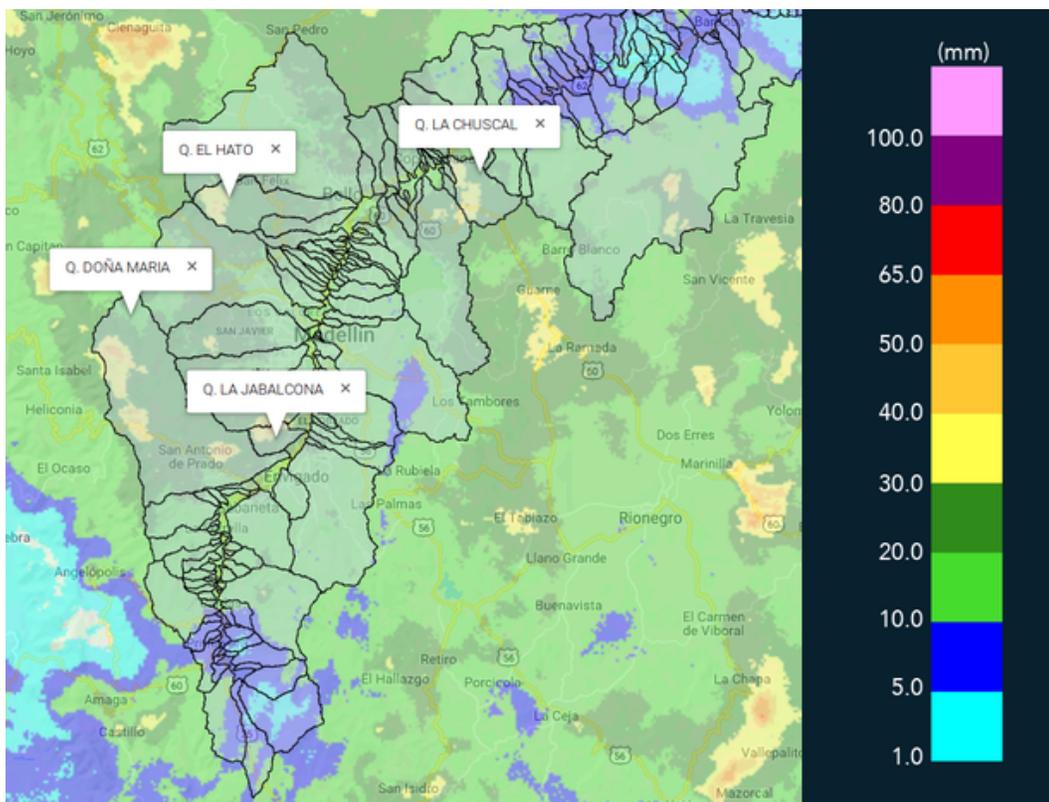


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2018-11-04

EVENTO N: 1548

Los máximos acumulados de precipitación registrados por el radar ocurrieron en las cuencas de las quebradas Doña María (San Antonio de Prado), La Jabalcona (Itagui), El Hato (Bello) y La Chuscal (Copacabana), con valores entre los 30 mm y 50 mm.



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

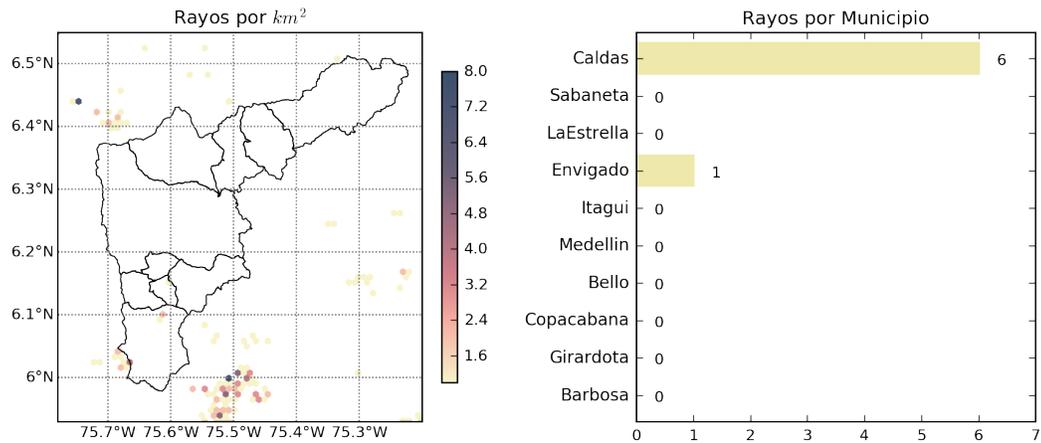


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2018-11-04

EVENTO N: 1548

Se registraron 6 descargas eléctricas en Caldas y 1 en Envigado.



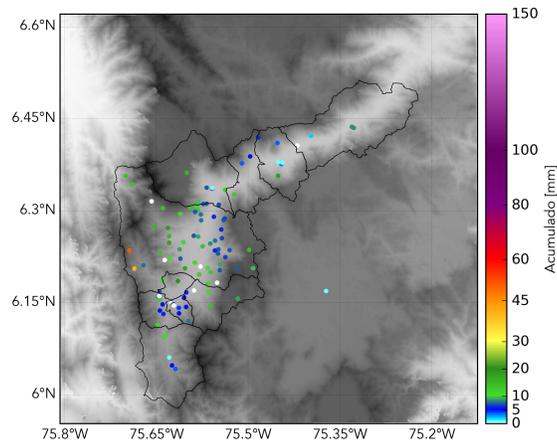
(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2018-11-04

EVENTO N: 1548



(k) Boletín Precipitación

Elaborado por: Andrés Felipe Bilbao - Jorge Andrés Mayo
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siat.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