



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2019-04-24	EVENTO N: 1669
-------------------	----------------

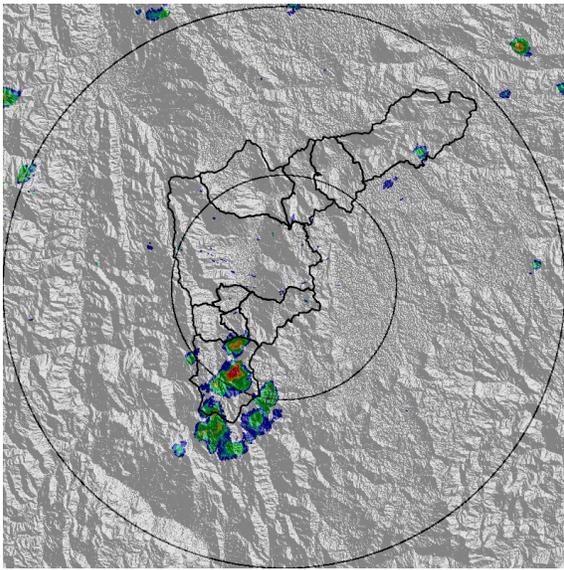
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2019-04-24	Hora inicio: 12:37:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2019-04-24	Hora fin: 18:40:00	49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	18.03
Duración evento	6 horas 03 min	320	Palmitas potrera - Pluvio	16.0
Mayor intensidad de lluvia		65	I.E Las Lomitas	15.75
Magnitud	82.3 mm/hora Hora: 17:20:00	58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	15.75
Estación	49. Colegio Latino (Av. Las Palmas)	57	Escuela la Clara	14.73
Municipio	Medellin, None	289	Seminario Redemptoris - Pluviografica	14.22
Mayor registro de lluvia acumulada		171	Escombrera Mocatan - Pluvio	13.21
Magnitud	18.03 mm	15	Colegio San Lucas	12.95
Estación	49. Colegio Latino (Av. Las Palmas)	41	Comisaria El Poblado	12.7
Municipio	Medellin, None	189	Pluviografica La Sanin	12.7
Descripción del evento de precipitación		64	Ecoparque La Romera	10.67
<p>El evento inicia a las 12:37 con la formación de sistemas de precipitación al suroriente de Caldas, los cuales rápidamente se expandieron e intensificaron sobre la zona urbana y zona rural al nororiente del municipio. A las 13:44 las lluvias se presentan sobre el municipio de Envigado, donde se empezaron a registrar altas intensidades en zona urbana, las cuales minutos más tarde se expandieron hacia Sabaneta, parte de Itagüí y La Estrella. En este periodo también se observaron varios sistemas de poca extensión formados sobre los corregimientos de Palmitas y Santa Elena en Medellín, así como sobre los municipios del norte del Valle, los cuales perdían intensidad y extensión en minutos. Conforme transcurría la tarde y parecía que cesaban las precipitaciones en el Valle, se presentan nuevamente lluvias en los municipios del norte del Valle, el corregimiento de Santa Elena, el centro y sur de Medellín, y los municipios del sur del Valle.</p>		56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	10.67
		19	Tecnologico Antioquia	10.67
		88	CUIDA Juan Cojo	10.67
		67	I.E Juan Echeverry Abad	10.67
		4	I.E Hector Rogelio Montoya	9.65
		50	Universidad CES (Sabaneta)	8.64
		184	Miraflores	8.38
		55	I.E Reino de Belgica	8.13
		234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	8.13
		274	Carpinelo amapolita - Pluvio	7.62
		339	Ecoparque el Salado - Pluviografica	7.11
		16	I.E Ramon Munera Lopera	6.86
		324	E.R Jamundi - Pluviografica	6.6
		278	Vereda Potrerito - Pluviografica	6.6
		81	Bomberos Guayabal	6.1
		334	Manuel Mejia Vallejo - pluviografica	5.33
		2	Escuela Rural La Verde	5.08



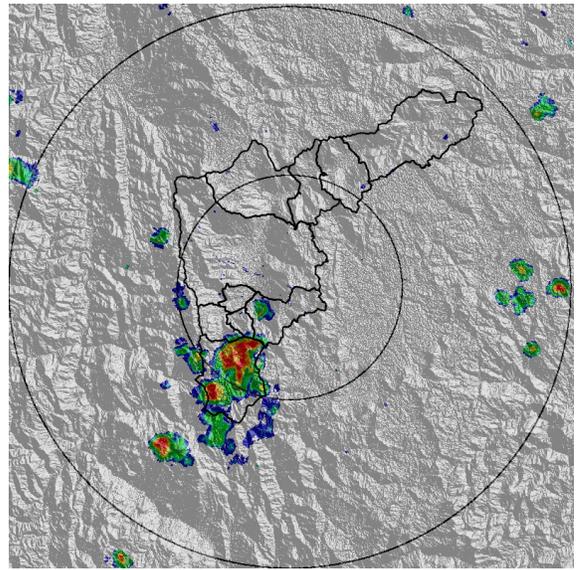
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2019-04-24

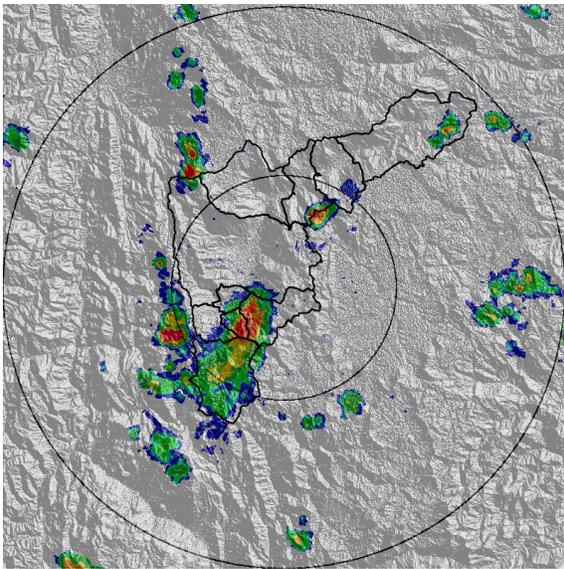
EVENTO N: 1669



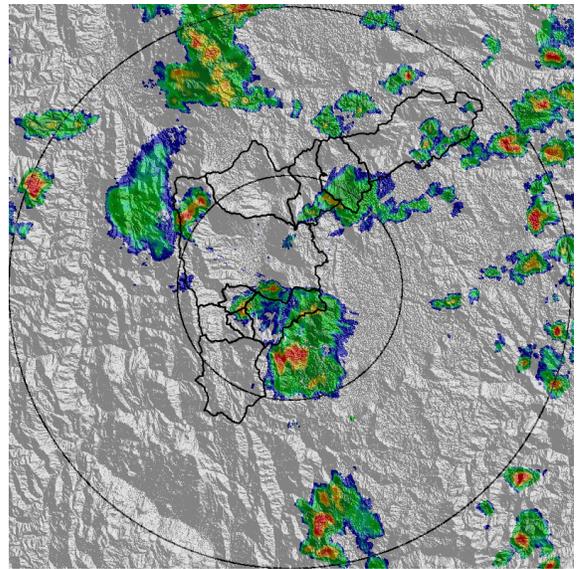
(a) 2019-04-24 13:23



(b) 2019-04-24 13:49



(c) 2019-04-24 14:21



(d) 2019-04-24 16:25

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



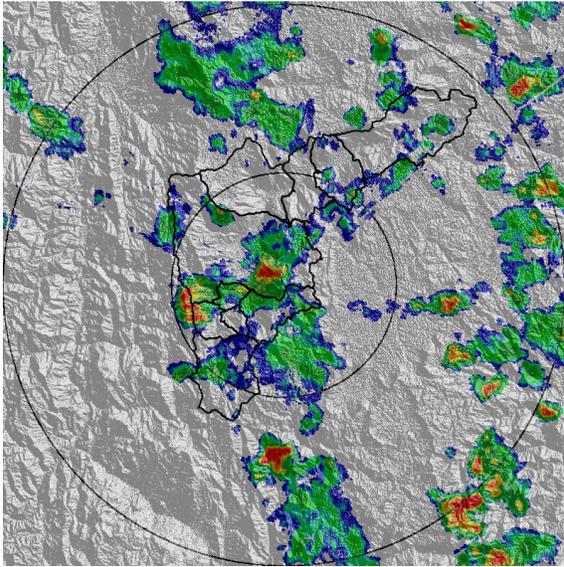
Con el apoyo de:



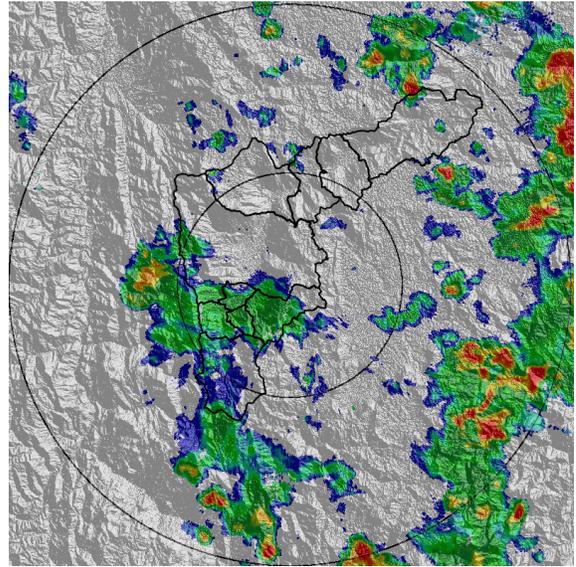
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(e) 2019-04-24 17:22



(f) 2019-04-24 18:30

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

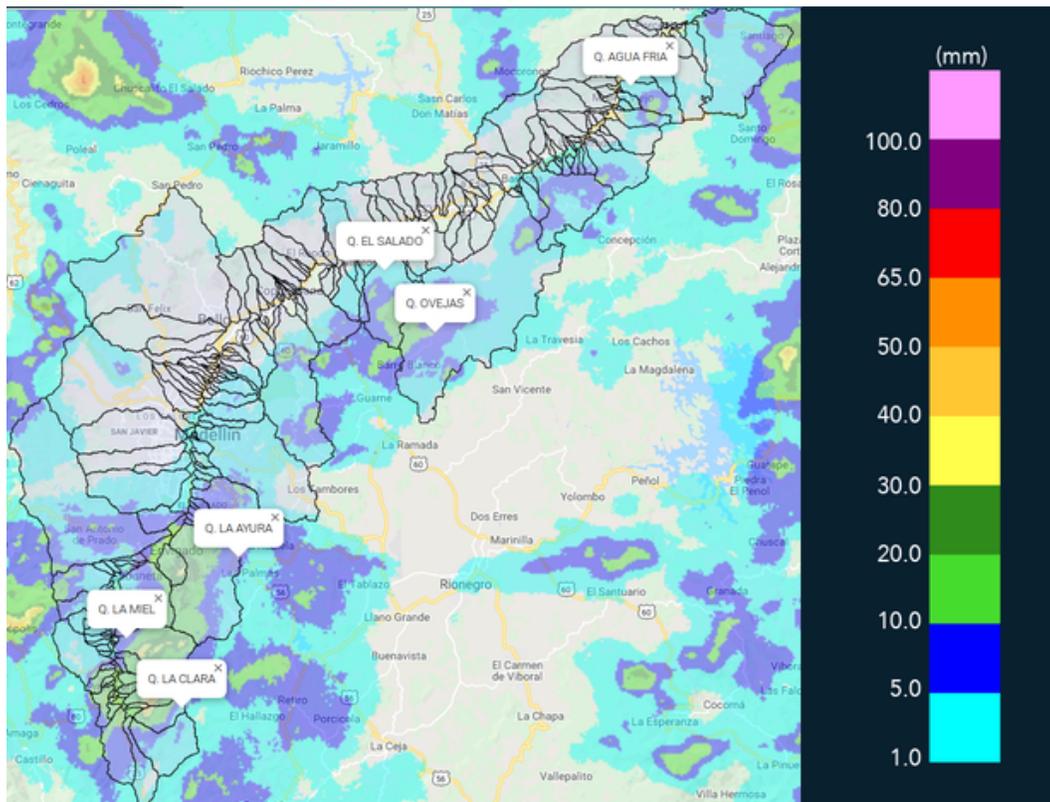


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2019-04-24

EVENTO N: 1669

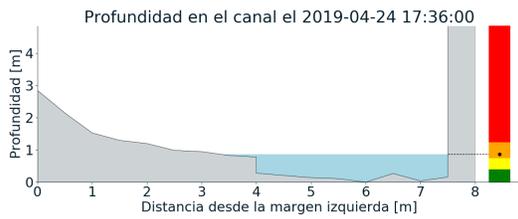
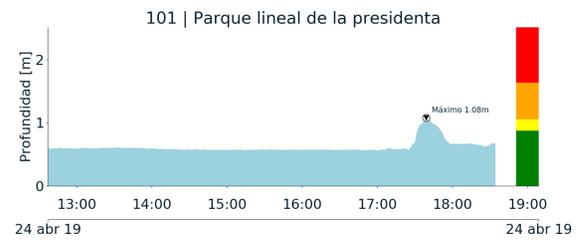
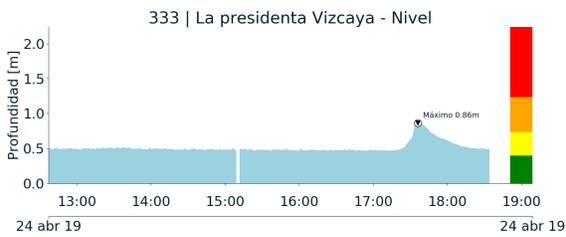
Los mayores acumulados de precipitación de radar se registraron sobre las cuencas de las quebradas Aguas Frias, El Salado, Ovejas, La Mina, La Ayura, La Miel y La Clara con acumulados entre 20-40 mm.



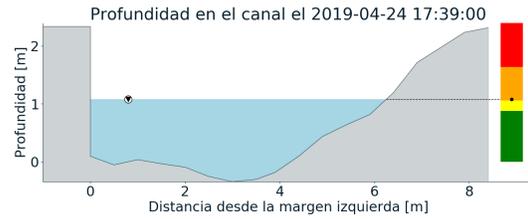
(g) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento



RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
333. La presidenta Vizcaya - Nivel	Medellin - 14 El Poblado	0.86	2019-04-24 17:04:00	Naranja
101. Parque lineal de la presidenta	Medellin - 14 El Poblado	1.08	2019-04-24 17:04:00	Naranja



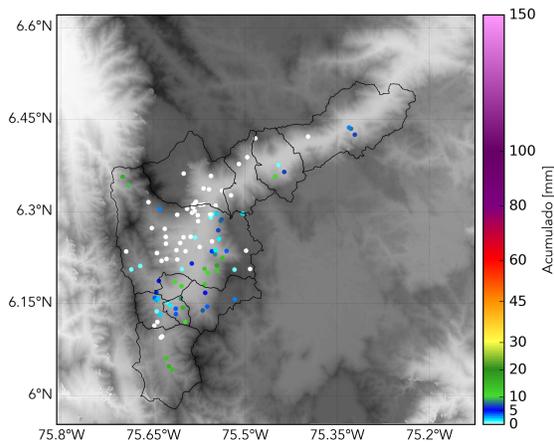
(h)



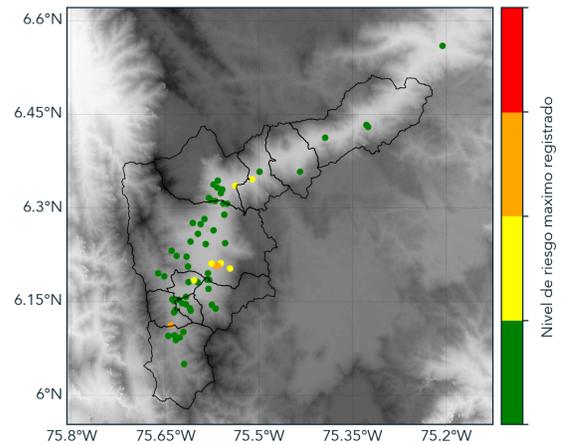
(i)



RESUMEN REDES DE MONITOREO	
FECHA: 2019-04-24	EVENTO N: 1669



(j) Boletín Precipitación



(k) Boletín Nivel

Elaborado por: Andrés Felipe Bilbao - Manuela Guarín
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siatamedellin.gov.co / @siatamedellin
Teléfono: 4341987 - 4341993