



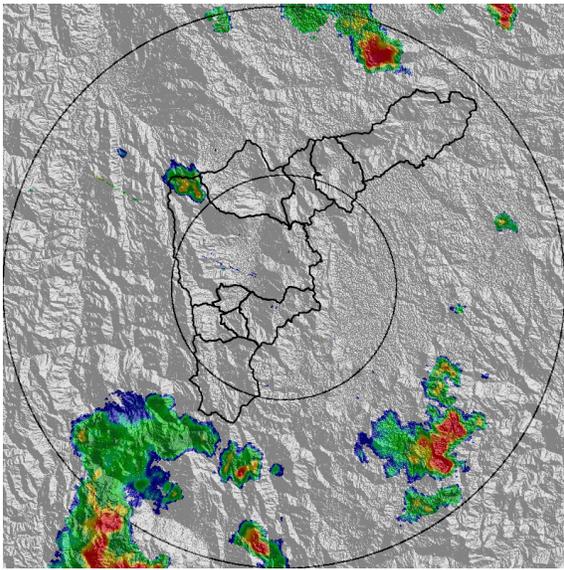
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2018-09-03		EVENTO N: 1481	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2018-09-03	Hora inicio: 20:14:00	N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2018-09-04	Hora fin: 06:53:00	53	Colegio Eduardo Santos
Duración evento	10 horas 39 min	18	Escuela El Salado
Mayor intensidad de lluvia		43	Escuela Rural Quebrada Larga
Magnitud	109.73 mm/hora Hora: 01:09:00	171	Escombrera Mocatan - Pluvio
Estación	53. Colegio Eduardo Santos	27	Centro de Salud San Javier La Loma
Municipio	Medellin, 13 San Javier	8	Escuela CEDEPRO
Mayor registro de lluvia acumulada		3	Escuela Rural Yarumalito
Magnitud	37.59 mm	29	Escuela Marina Orth
Estación	53. Colegio Eduardo Santos	58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza
Municipio	Medellin, 13 San Javier	11	Escuela Rural Fabio Zuluaga
Descripción acerca de la formación del evento		24	I.E Republica de Uruguay
Inicia con la formación de un sistema de intensidad baja-moderada en el corregimiento de Palmitas (Medellín), mientras que en Envigado se forma un sistema de baja intensidad que se desplaza hacia el nor-occidente hasta disiparse en el centro de Medellín. Luego ingresan sistemas desde el oriente a Caldas y Envigado, que se extienden hacia La Estrella y Medellín; mientras que al sur-occidente de Bello y en San Antonio de Prado se presentaban núcleos de alta intensidad.		41	Comisaria El Poblado
Descripción del comportamiento		26	Escuela Rural El Plan
Antes de que estos sistemas se disiparan, alrededor de las 23:40 ingresa desde el oriente a los municipios del norte del Valle un sistema de gran extensión con núcleos de alta intensidad. Este sistema cubre rápidamente todos los municipios del Valle y desarrolla núcleos de alta intensidad entre la 01:00 y 02:00 al occidente de Bello, Medellín y en los municipios del sur del Valle. Posteriormente, predominaron las bajas intensidades en todos los municipio, que se fueron disipando lentamente de sur a norte hasta disiparse por completo en Barbosa.		38	Casa Cultura La Estrella
		50	Universidad CES (Sabaneta)
		74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello
		127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda
		267	Colegio Canadiense - Pluviografica
		56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina
		1	Casa de Gobierno Altavista
		34	I.E La Doctora
		244	Bomberos Envigado - Pluvio
		49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)
		295	Laguna Quitasol - Pluviografica
		57	Escuela la Clara
		61	Planta de Agua Bocatoma
		146	Club del adulto mayor - Sabaneta
		189	Pluviografica La Sanin
		19	Tecnologico Antioquia
		311	Casa Siata - Pluviografica
		40	I.E Ciro Mendia
		323	Acueducto Hatillo - Pluviografica
		21	Escuela Rural San Jose de la Montana
		230	Alcaldia La Estrella - Pluvio
		52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES



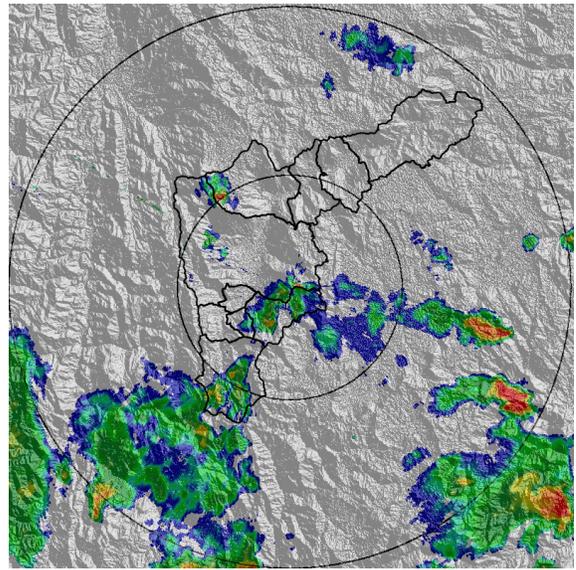
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2018-09-03

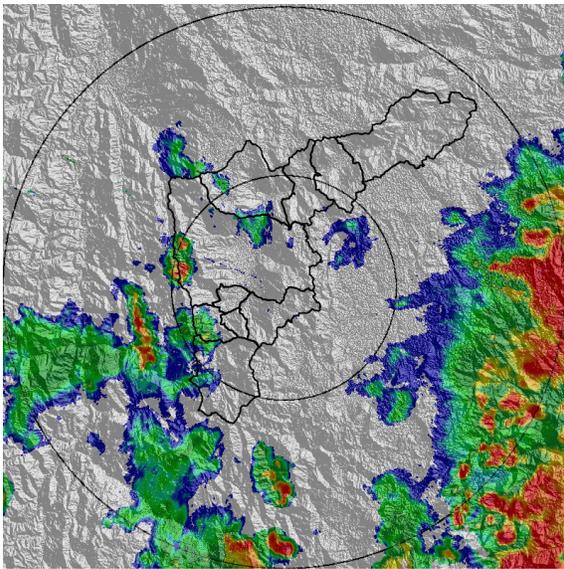
EVENTO N: 1481



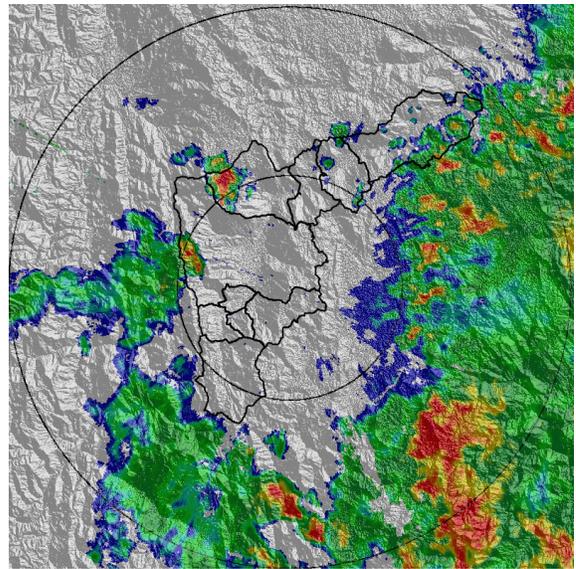
(a) 2018-09-03 20:29



(b) 2018-09-03 22:08



(c) 2018-09-03 23:05



(d) 2018-09-03 23:47

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



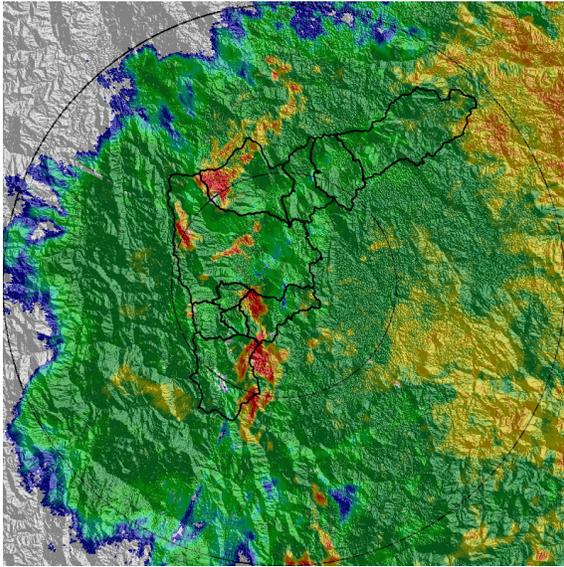
Con el apoyo de:



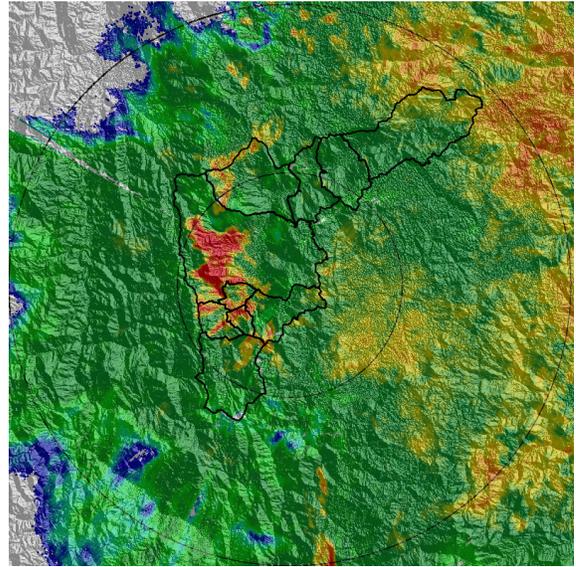
Un proyecto de:



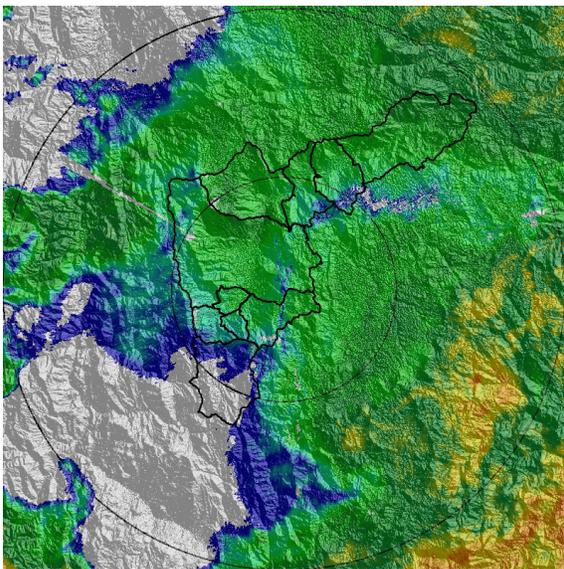
Alcaldía de Medellín



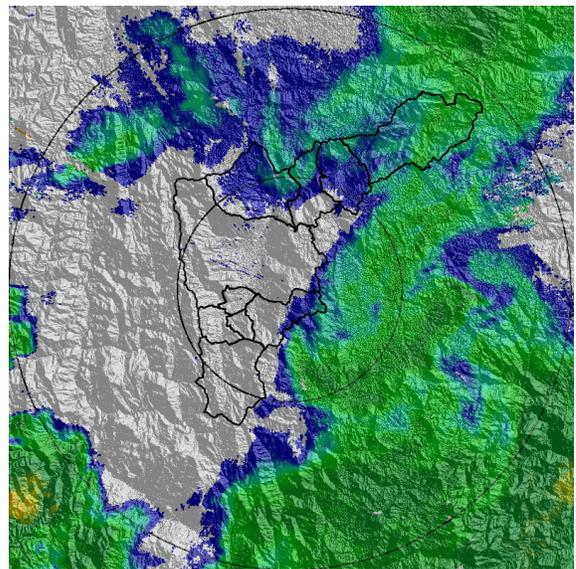
(e) 2018-09-04 00:54



(f) 2018-09-04 01:15



(g) 2018-09-04 03:46



(h) 2018-09-04 04:48

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

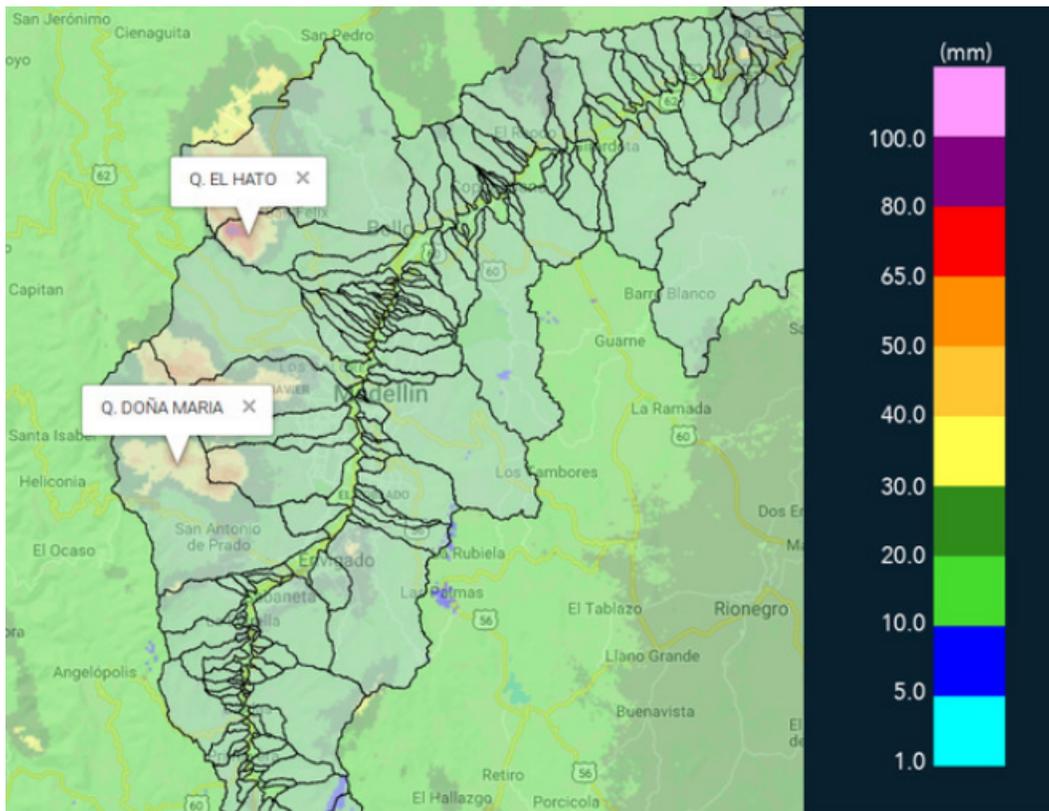


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2018-09-03

EVENTO N: 1481

Los mayores acumulados de radar se presentaron sobre las cuencas de las quebradas Doña María, La Hueso y El Hato, con valores entre los 50 y 80 mm.



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

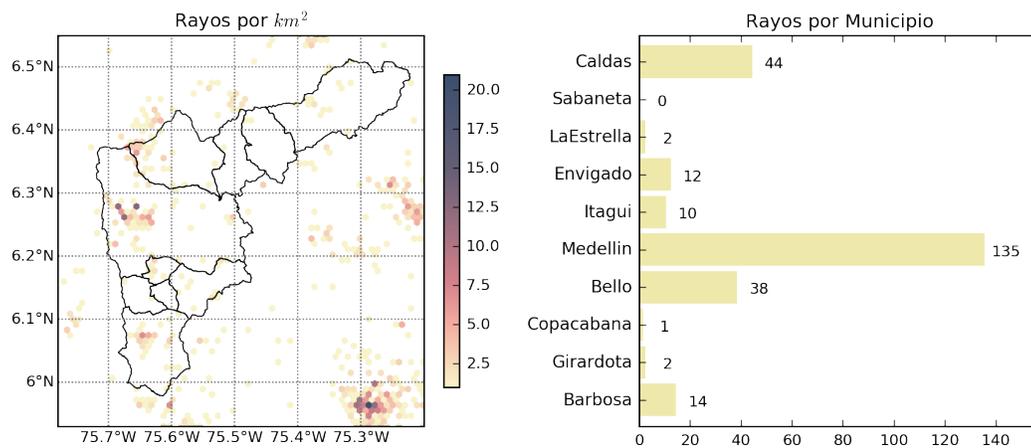


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2018-09-03

EVENTO N: 1481

Se registraron 258 descargas eléctricas de tipo nube-tierra, de las cuales 135 fueron en Medellín.



(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
236. Q. Dona Maria	Itagui - Santa Maria No. 2	0.77	2018-09-04 02:35	Amarillo
108. Santa Rita - San Antonio de Prado	Medellin	1.43	2018-09-04 02:00	Amarillo
94. Puente de la Aguacatala	Medellin - 14 El Poblado	1.23	2018-09-04 01:25	Amarillo
93. Puente 33	Medellin - 10 La Candelaria	1.24	2018-09-04 03:00	Amarillo

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



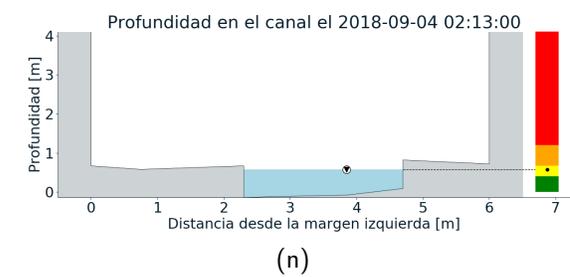
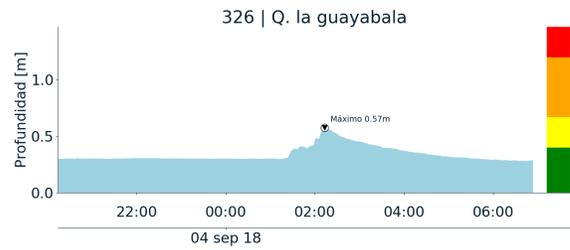
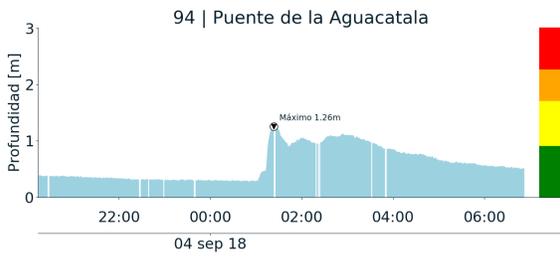
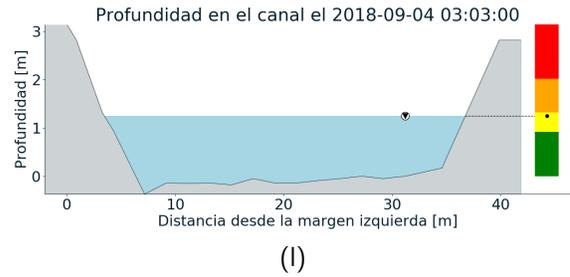
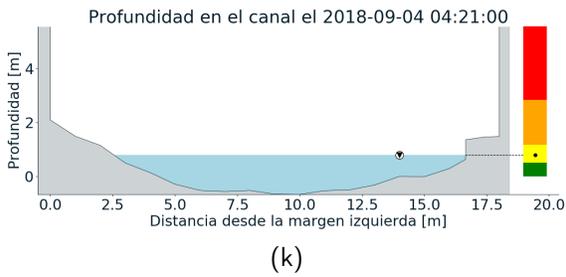
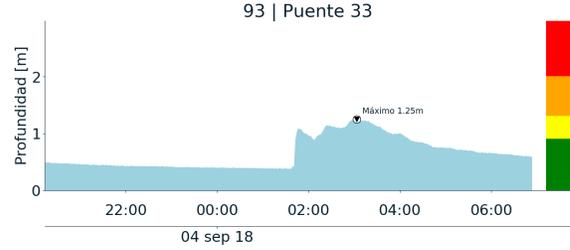
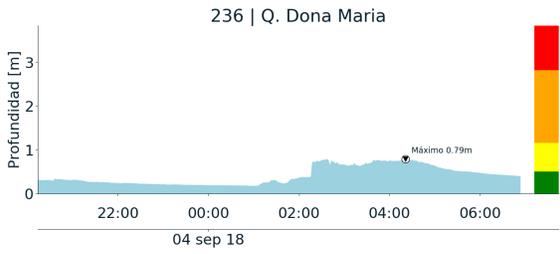
Con el apoyo de:

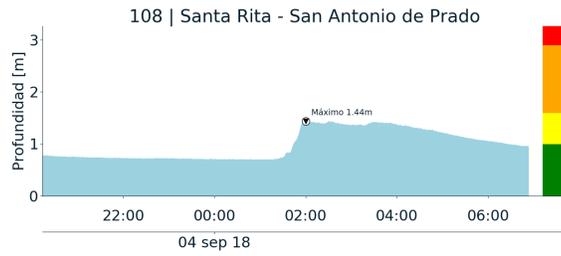


Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín





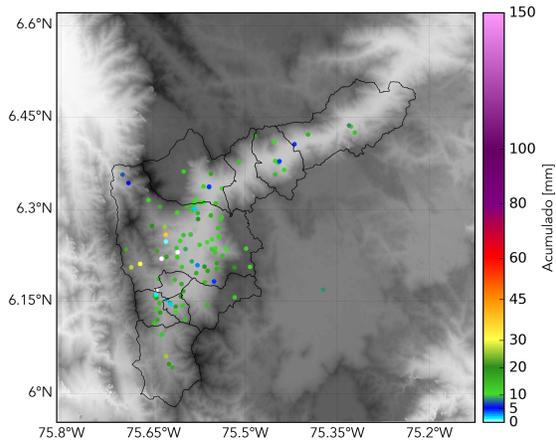
(o)



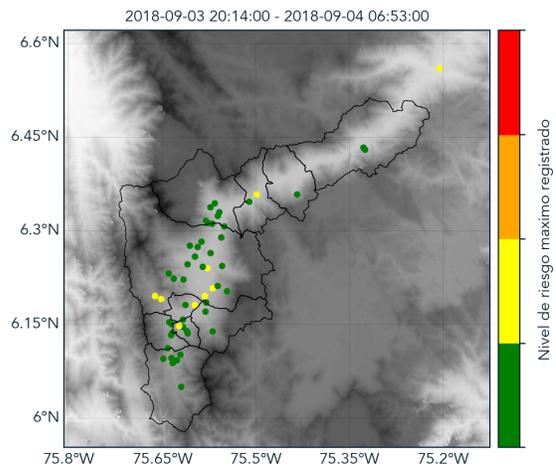
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2018-09-03

EVENTO N: 1481



(p) Boletin Precipitacion



(q) Boletin Nivel

Elaborado por: Jorge Andrés Mayo - Andrés Felipe Bilbao
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