



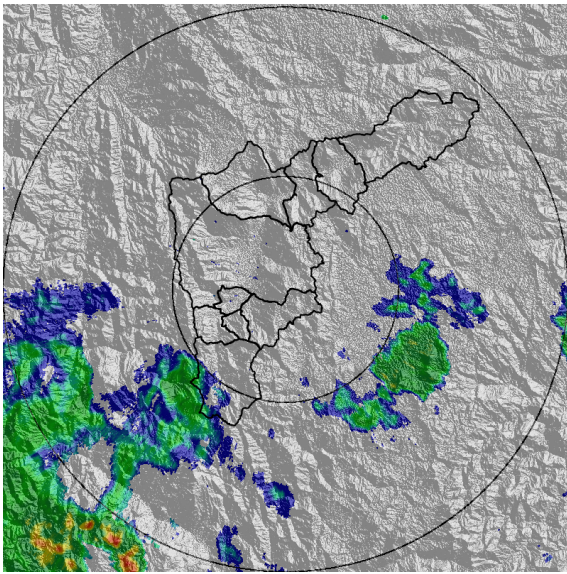
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN					
FECHA: 2019-01-28		EVENTO N: 1603			
<b>Caracterización de los eventos</b>		<b>Estaciones que registraron el evento</b>			
Fecha inicio: 2019-01-28	Hora inicio: 08:30:00	N°	Nombre de la estación		
Fecha fin: 2019-01-28	Hora fin: 15:50:00	8	Escuela CEDEPRO		
Duración evento	7 horas 20 min	11	Escuela Rural Fabio Zuluaga		
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>		43	Escuela Rural Quebrada Larga		
Magnitud	85.34 mm/hora Hora: 12:33:00	184	Miraflores		
Estación	8. Escuela CEDEPRO	22	Escuela La Capilla del Rosario		
Municipio	Medellin,	29	Escuela Marina Orth		
<b>Mayor registro de lluvia acumulado</b>		39	I.E Pedro Octavio Amado		
Magnitud	18.54 mm	26	Escuela Rural El Plan		
Estación	8. Escuela CEDEPRO	15	Colegio San Lucas		
Municipio	Medellin,	129	Colegio Divino Salvador		
<b>Descripción del evento de precipitación</b>		21	Escuela Rural San Jose de la Montana		
<p>El evento inicia a las 08:30 con el ingreso parcial de un sistema al sur de Caldas, seguido de otros sistemas que se forman en el occidente-orientado de Medellín, y en el límite oriental de Envigado. Estos se desplazaron hacia el occidente lentamente y comenzaron a disiparse después de las 10am. Antes de que estos desaparecieran por completo, el sistema que había ingresado en Envigado aumentó su extensión además de la formación de otros sistemas de forma dispersa en los municipios del norte del Valle, el borde oriental de Santa Elena. Todos estos sistemas se unieron en un sistema de gran extensión junto al remanente de un sistema proveniente del valle del Magdalena. A mediodía, este comenzó a registrar altas intensidades en el sur-orientado de Medellín y la parte alta del casco urbano de Envigado; este núcleo se desplazó posteriormente hacia los corregimientos del occidente de Medellín. A las 13:30, el sistema había comenzado a disiparse mientras continuaba con su paso hacia el occidente, saliendo finalmente por los corregimientos de Medellín y Bello.</p>		339	Ecoparque el Salado - Pluviografica		
		57	Escuela la Clara		
		10	Escuela Rural El Boqueron		
		1	Casa de Gobierno Altavista		
		71	CEFA		
		46	I.E La Milagrosa		
		56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina		
		37	Liceo Fernando Velez		
		52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES		
		5	I.E Santa Elena		
		81	Bomberos Guayabal		
		41	Comisaria El Poblado		
		3	Escuela Rural Yarumalito		
		18	Escuela El Salado		
		311	Casa Siata - Pluviografica		
		289	Seminario Redemptoris - Pluviografica		
		27	Centro de Salud San Javier La Loma		
		53	Colegio Eduardo Santos		



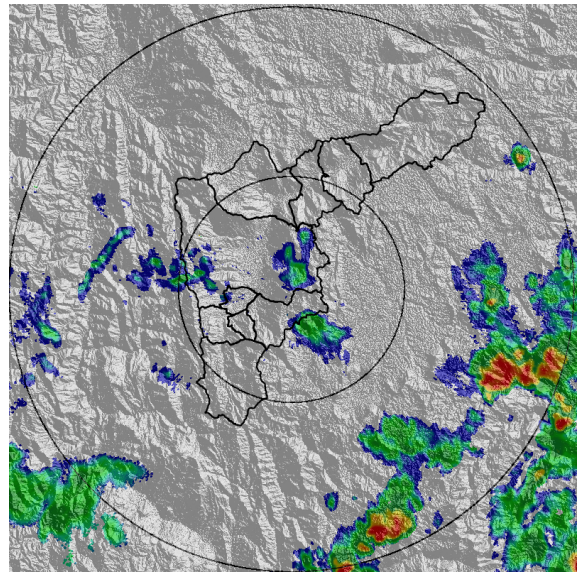
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2019-01-28

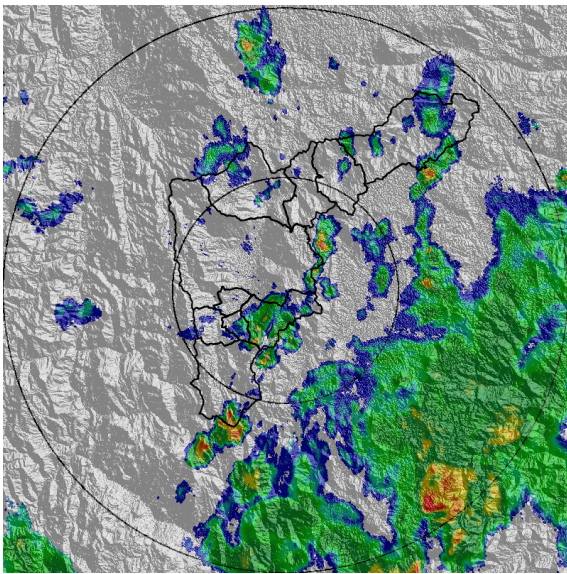
EVENTO N: 1603



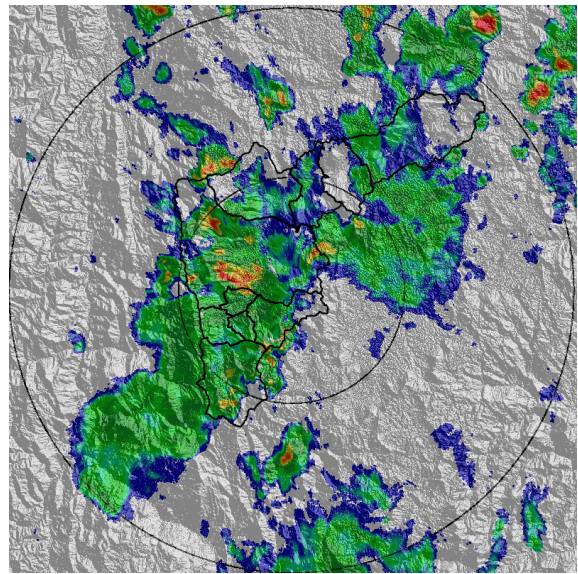
(a) 2019-01-28 08:32



(b) 2019-01-28 10:00



(c) 2019-01-28 11:18



(d) 2019-01-28 12:31

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



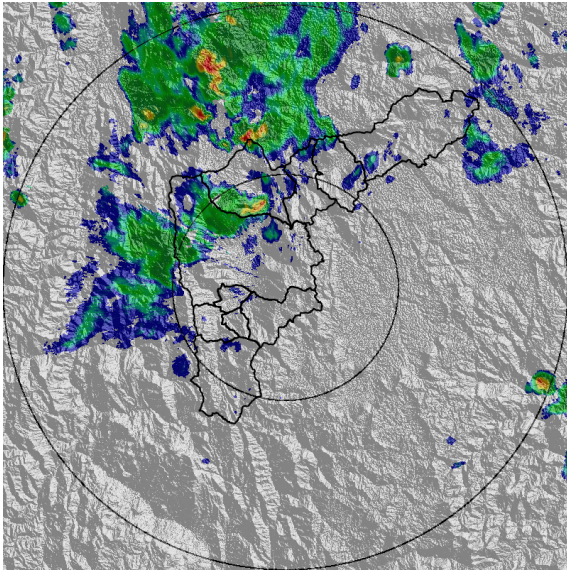
Con el apoyo de:



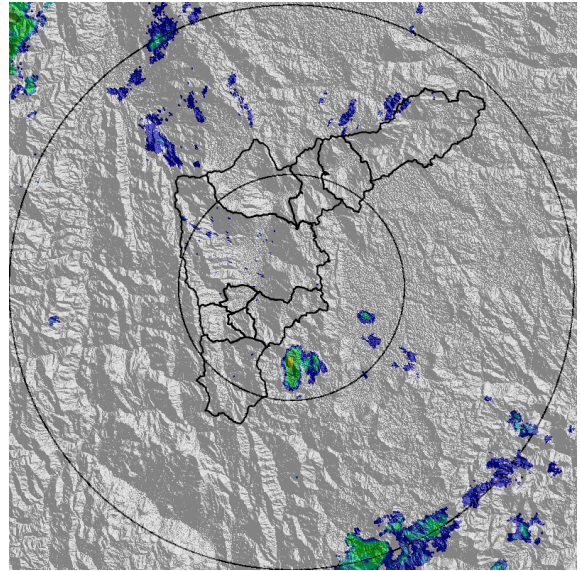
Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(e) 2019-01-28 13:54



(f) 2019-01-28 15:48

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



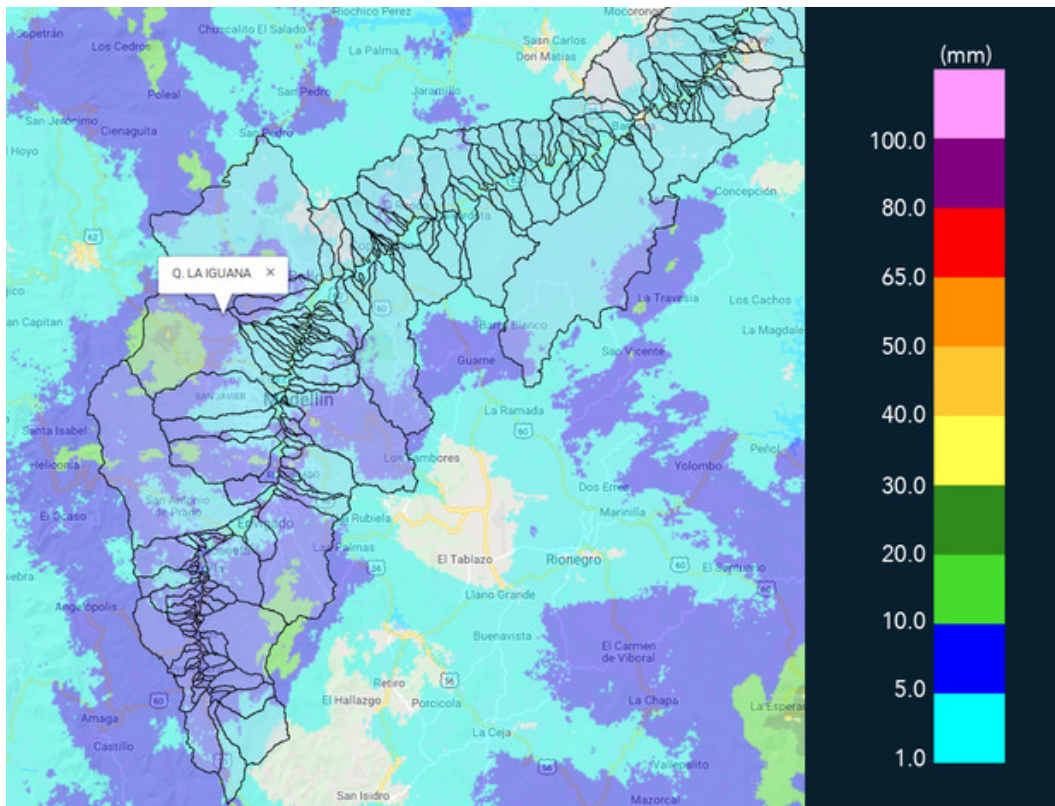


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2019-01-28

EVENTO N: 1603

Los mayores acumulados de precipitación registrados por el radar se presentan en la parte alta de la Q. La Iguaná, con valores de hasta 40mm. En las demás cuencas los acumulados no superaron los 20mm.



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



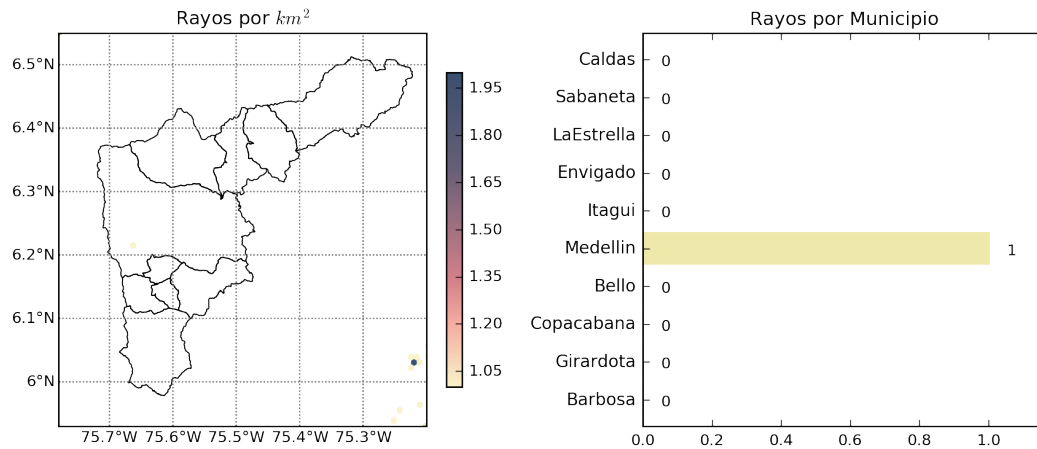


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2019-01-28

EVENTO N: 1603

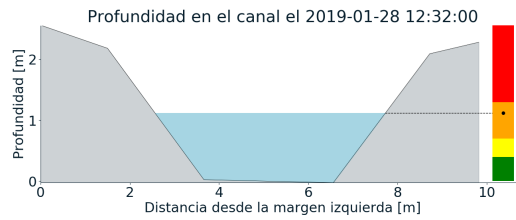
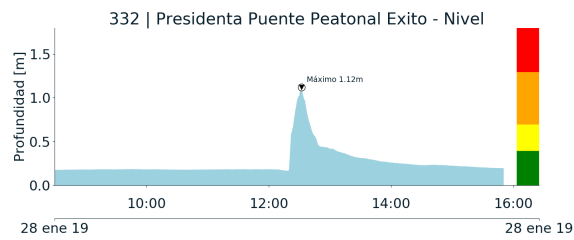
Sólo se registró 1 descarga eléctrica tipo nube-tierra en Medellín (Altavista).



(h) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
332. Presidenta Puentes Peatonal Exito - Nivel	Medellín - 14 El Poblado	1.12	2019-01-28 12:01:00	Naranja



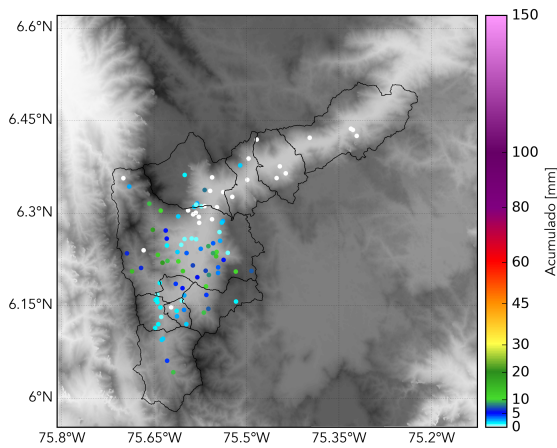
(i)



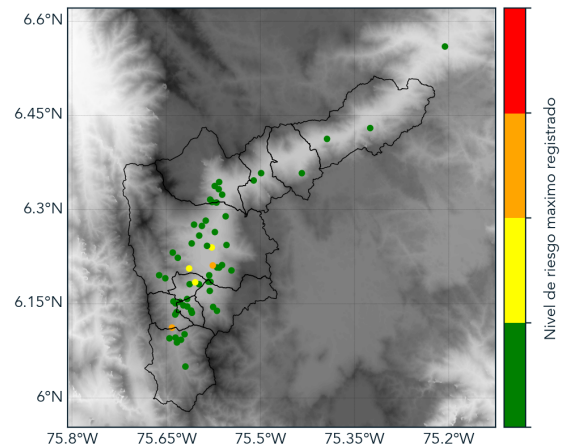
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2019-01-28

EVENTO N: 1603



(j) Boletín Precipitación



(k) Boletín Nivel

Elaborado por: Mayra Alejandra Larios  
Área Operacional  
Sistema de Alerta Temprana  
[www.siatamedellin.gov.co](http://www.siatamedellin.gov.co) / @siatamedellin  
Teléfono: 4341987 - 4341993