



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2018-01-04			EVENTO N: 1305	
Caracterización de los eventos			Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2018-01-04	Hora inicio: 17:50:00		N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2018-01-05	Hora fin: 06:50:00			Acumulado (mm)
Duración evento	13 horas 00 min		4	I.E Hector Rogelio Montoya
Mayor intensidad de lluvia			3	Escuela Rural Yarumalito
Magnitud	103.63 mm/hora Hora: 19:16:00		261	Deslizamiento La raya - Pluviografica
Estación	261. Deslizamiento La raya - Pluviografica		105	Parque 3 Aguas
Municipio	Medellin, Medellin		11	Escuela Rural Fabio Zuluaga
Mayor registro de lluvia acumulada			253	Parque 3 Aguas - Pluvio
Magnitud	34.54 mm		18	Escuela El Salado
Estación	4. I.E Hector Rogelio Montoya		83	Centro de salud San Javier la Loma
Municipio	Medellin, 50 Palmitas		171	Escombrera Mocatan - Pluvio
Descripción acerca de la formación del evento			33	Santa Maria Goretti
<p>El evento comienza con el ingreso de sistema desde oriente, a los municipios de Medellín, Envigado y Caldas; el sistema desarrolló en menos de 15 minutos núcleos de alta intensidad que afectaron a los dos primeros municipios, y en menos de una hora a todos los municipios del sur y Medellín.</p>			10	Escuela Rural El Boqueron
Descripción del comportamiento			61	Planta de Agua Bocatoma
<p>Las altas intensidades del evento se presentaron en horas de la noche, ubicándose principalmente en las cuencas occidentales del municipio de Medellín y en La Estrella. Sobre las 21:00 ingresa nuevo sistema que cubre el Valle de manera intermitente durante la madrugada, hasta su disipación parcial de sur a norte.</p>			29	Escuela Marina Orth
			52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES
			38	Casa Cultura La Estrella
			62	Gimnasio Cantabria
			8	Escuela CEDEPRO
			67	I.E Juan Echeverry Abad
			201	Torre SIATA
			21	Escuela Rural San Jose de la Montana
			227	Sonson - Pluvio
			68	Jardin Botanico
			65	I.E Las Lomitas
			53	Colegio Eduardo Santos
			58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza
			203	UNAL-Sede Agronomia
			23	Instituto Jorge Robledo
			206	Colegio Concejo de Itagui
			16	I.E Ramon Munera Lopera
			204	Parque de las Aguas
			34	I.E La Doctora
			230	Alcaldía La Estrella - Pluvio
			12	I.E Concejo de Medellin
			1	Casa de Gobierno Altavista
			146	Club del adulto mayor - Sabaneta

Con el apoyo de:



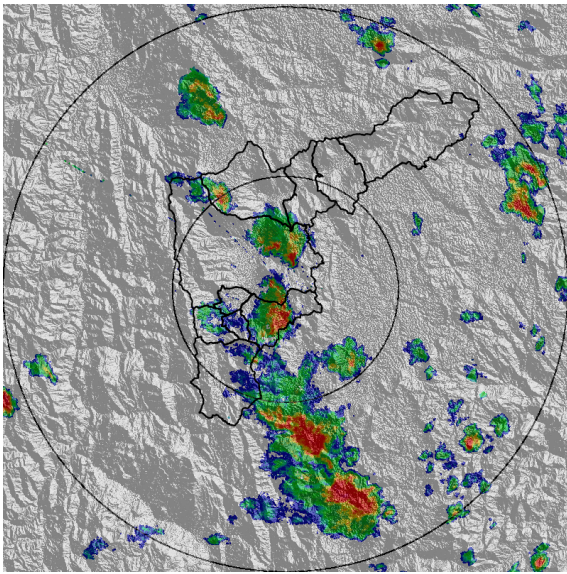
Un proyecto de:



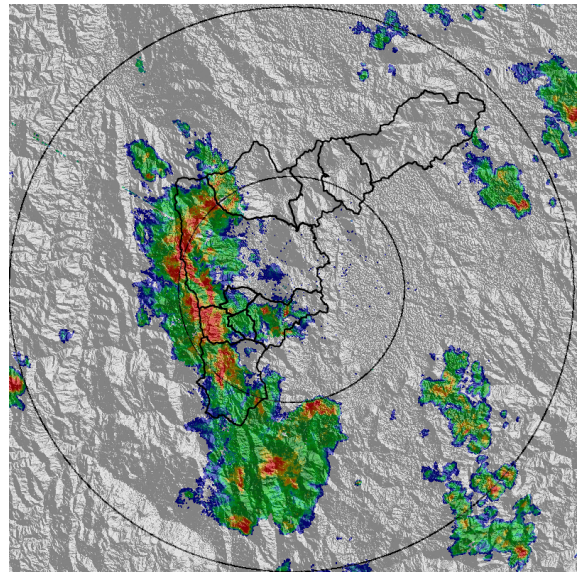
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2018-01-04

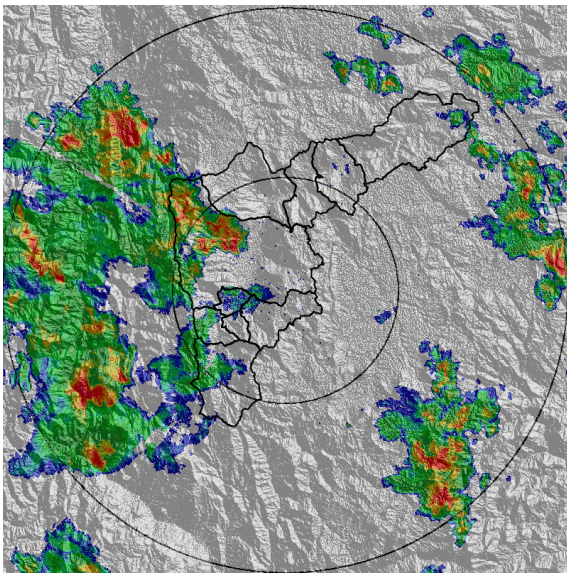
EVENTO N: 1305



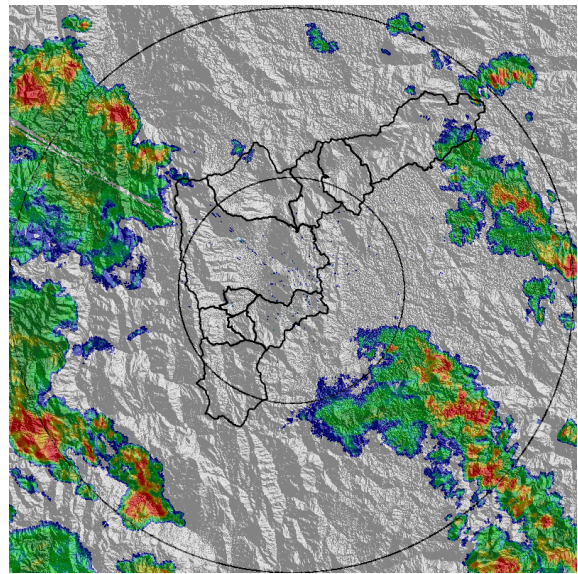
(a) 2018-01-04 18:28



(b) 2018-01-04 19:15



(c) 2018-01-04 20:26



(d) 2018-01-04 21:12

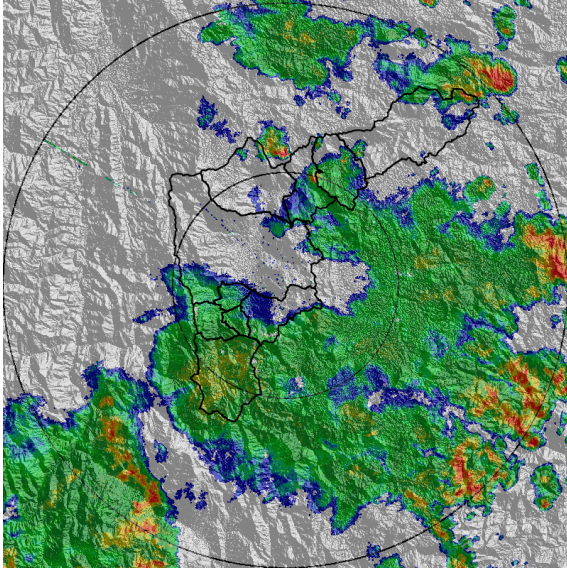
Con el apoyo de:



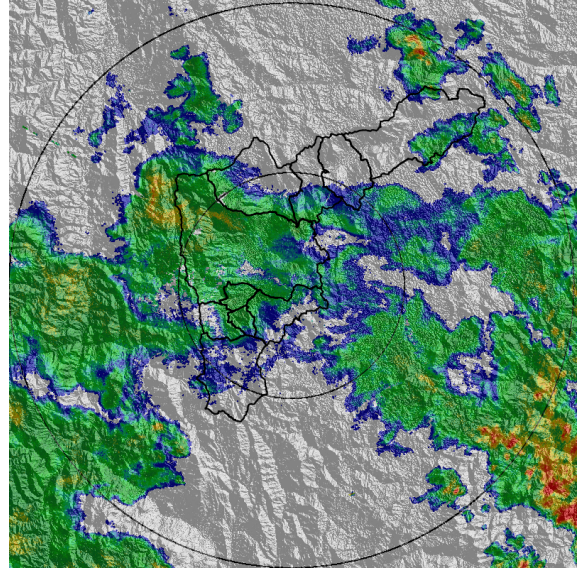
Un proyecto de:



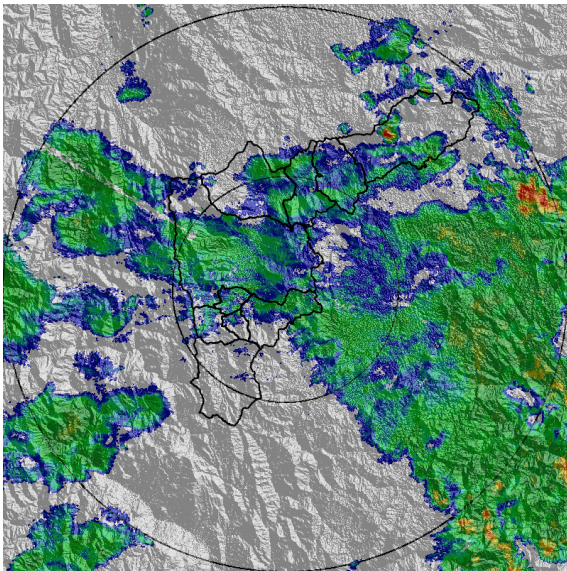
Alcaldía de Medellín



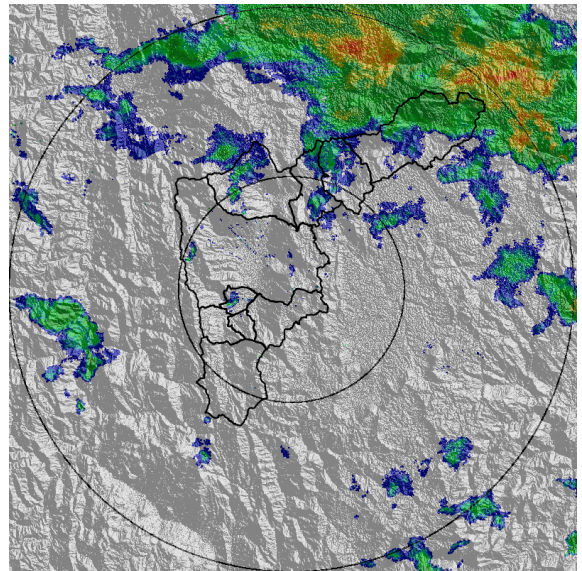
(e) 2018-01-04 23:41



(f) 2018-01-05 00:46



(g) 2018-01-05 01:19



(h) 2018-01-05 06:12

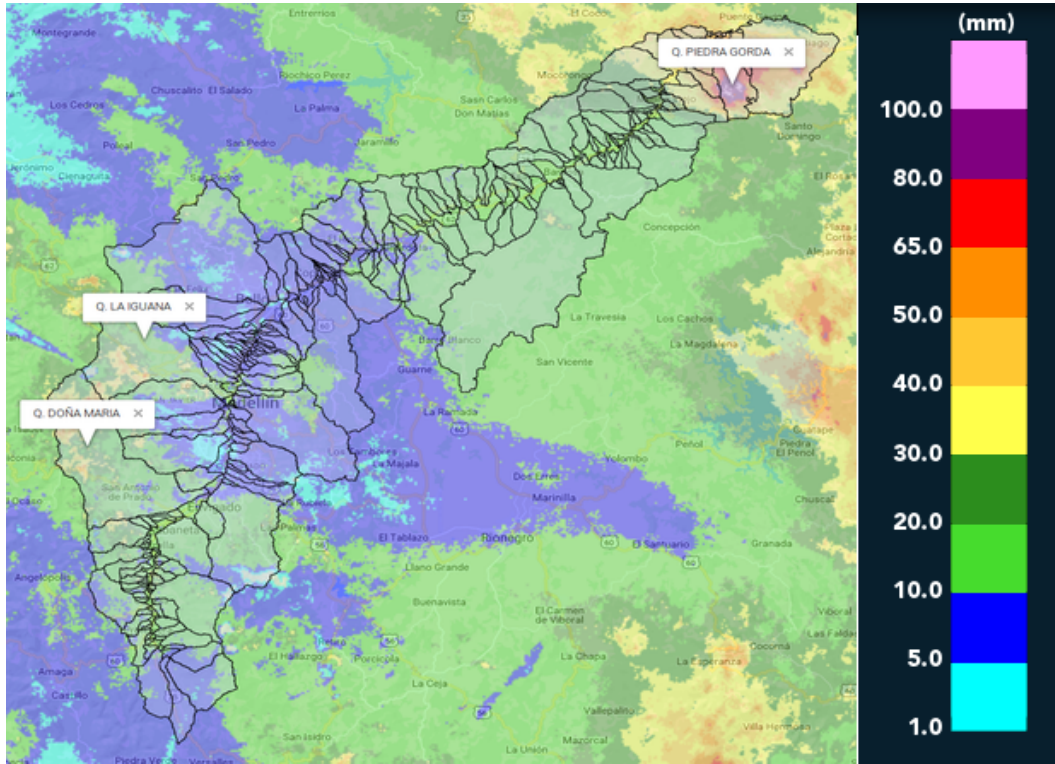
Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



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

Con el apoyo de:



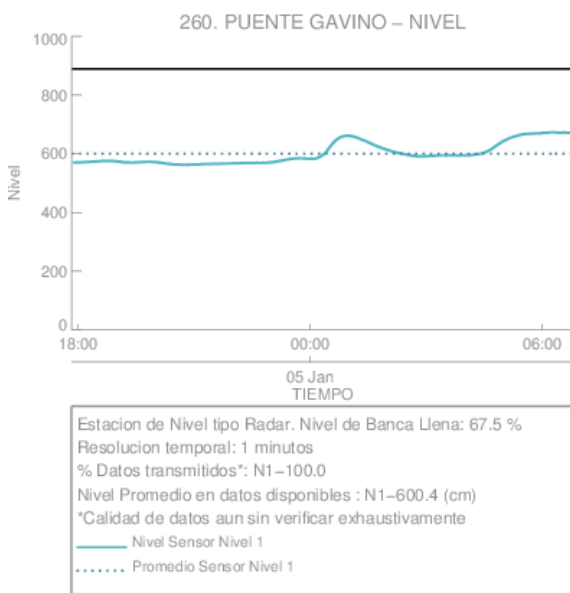
Un proyecto de:



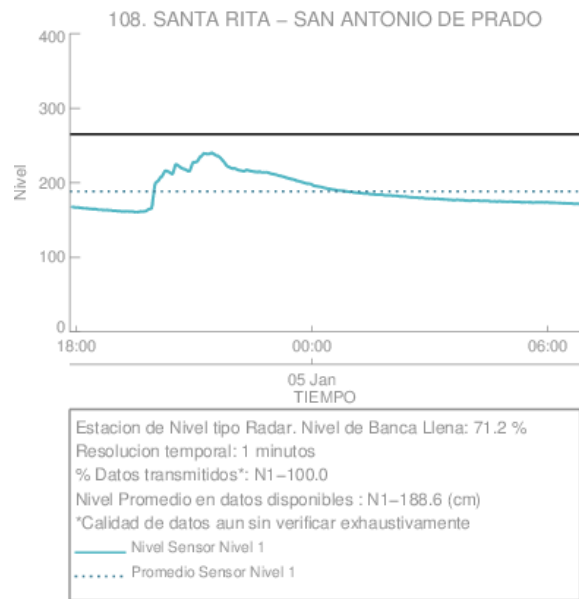
Alcaldía de Medellín

RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL

Estación	Ubicación	Banca llena (cm)	Nivel base medio (cm)	Pico de la hidrografa (cm)	Hora	% de banca llena
108. Santa Rita - San Antonio de Prado	Medellin - La Verde	265	160.2	241.6	21:27:00	91.16
260. Puente Gavino - Nivel	Medellin - Medellin	889	562.2	673.2	06:19:00	75.73



(j)



(k)

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

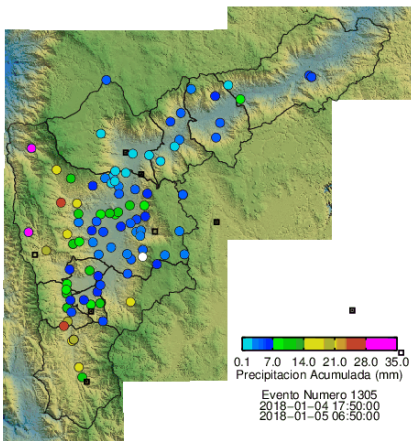


Alcaldía de Medellín

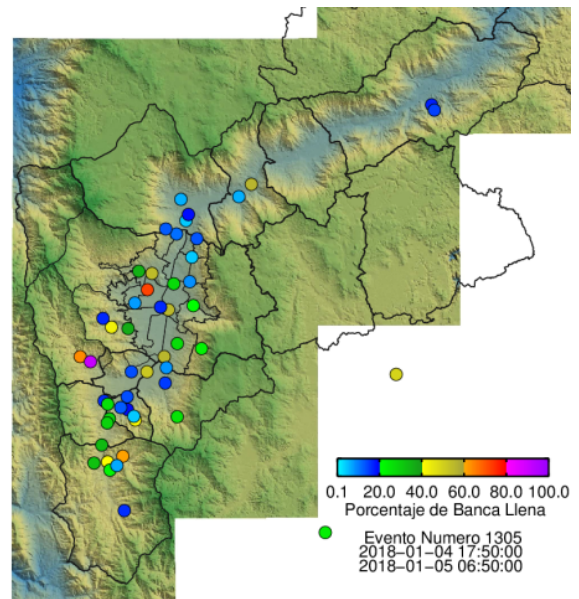
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2018-01-04

EVENTO N: 1305



(l) Boletín Precipitación



(m) Boletín Nivel

Elaborado por: Maria Paula Velásquez García
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín