

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2016-10-22		EVENTO N: 961	
<b>Caracterización de los eventos</b>		<b>Estaciones que registraron el evento</b>	
Fecha inicio: 2016-10-22	Hora inicio: 13:40:00	N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2016-10-23	Hora fin: 00:20:00	206	Colegio Concejo de Itagui
Duración evento	10 horas 40 min	38	Casa Cultura La Estrella
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>		84	Escuela CEDEPRO
Magnitud	111.36 mm/hora Hora: 21:00:00	62	Gimnasio Cantabria
Estación	206. Colegio Concejo de Itagui	168	Santa Rita Guatape - Pluvio
Municipio	Itagui, Ditaires	146	Club del adulto mayor - Sabaneta
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>		2	Escuela Rural La Verde
Magnitud	46.51 mm	34	I.E La Doctora
Estación	206. Colegio Concejo de Itagui	1	Casa de Gobierno Altavista
Municipio	Itagui, Ditaires	18	Escuela El Salado
<b>Descripción acerca de la formación del evento</b>			
<p>El evento comienza con la formación de varios sistemas convectivos en la zona norte y centro del Valle de Aburrá. Adicionalmente, sistemas que se formaron en el oriente del departamento ingresaron durante todo el evento y generaron lluvias en todo el Valle.</p>			
<b>Descripción del comportamiento</b>			
<p>Los sistemas que se formaron, tanto dentro como fuera del Valle, se caracterizaron por presentar altas intensidades pero corta duración. Los sistemas que causaron lluvias durante la tarde se desplazaban hacia el suroccidente y los de la noche lo hacían hacia el occidente. Las mayores intensidades se registraron sobre la cuenca Doña María y en consecuencia el nivel de banca llena de la estación Santa Rita fue del 82 %. Durante el evento no se presentaron descargas eléctricas significativas.</p>			

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

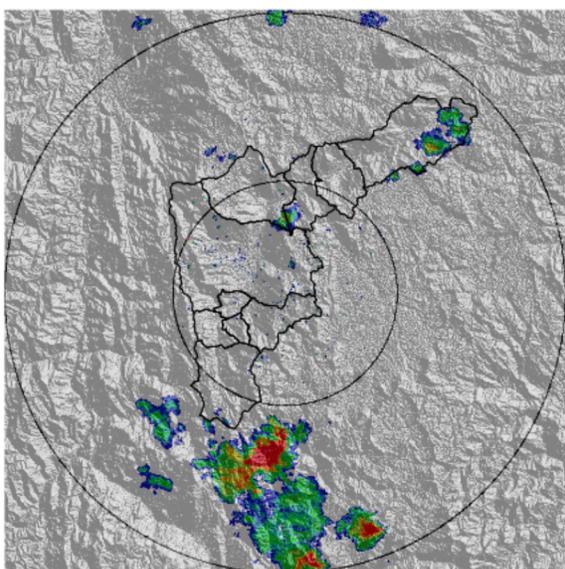


Alcaldía de Medellín

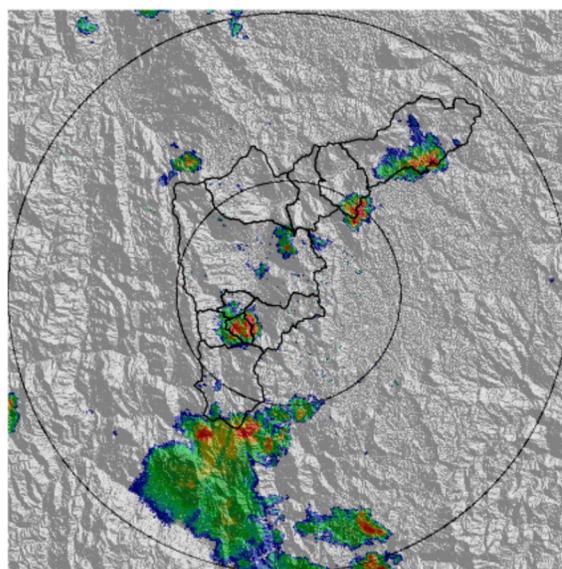
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2016-10-22

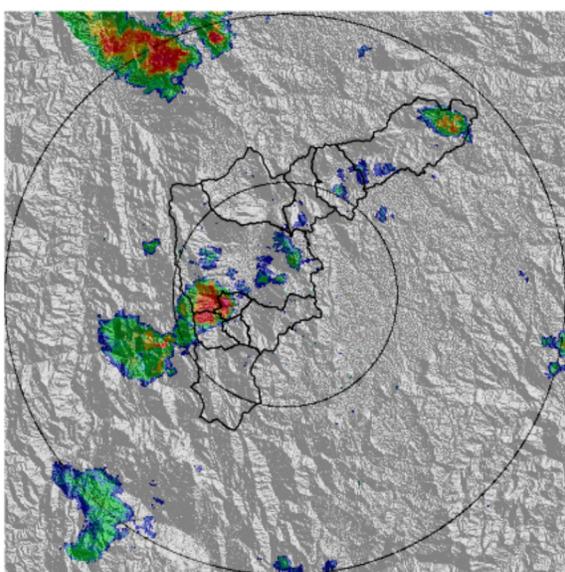
EVENTO N: 961



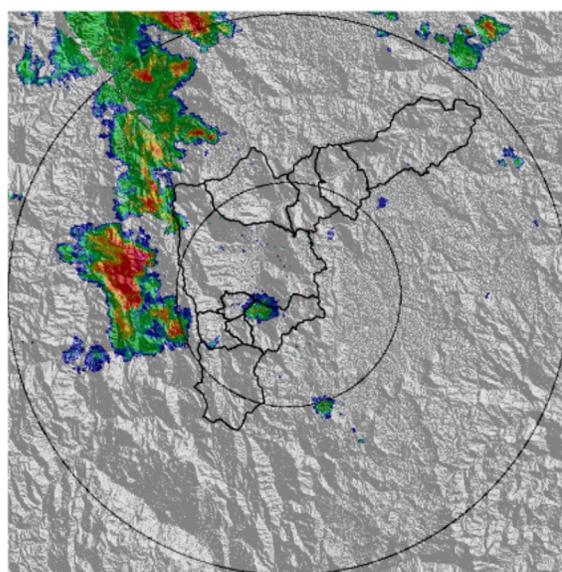
(a) 2016-10-22 13:58



(b) 2016-10-22 14:31



(c) 2016-10-22 15:30



(d) 2016-10-22 16:13

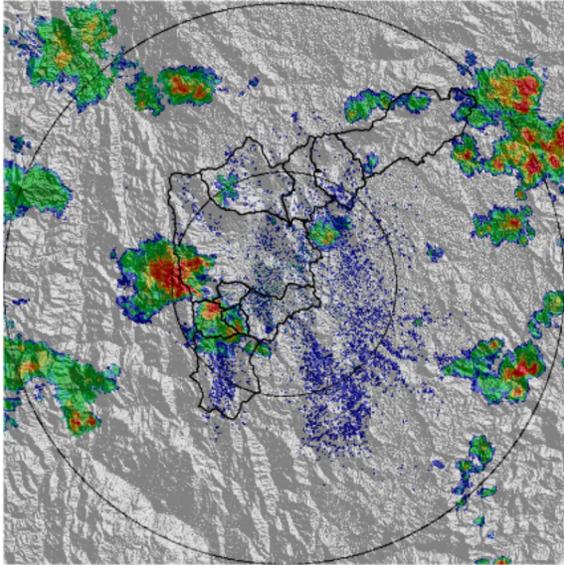
Con el apoyo de:



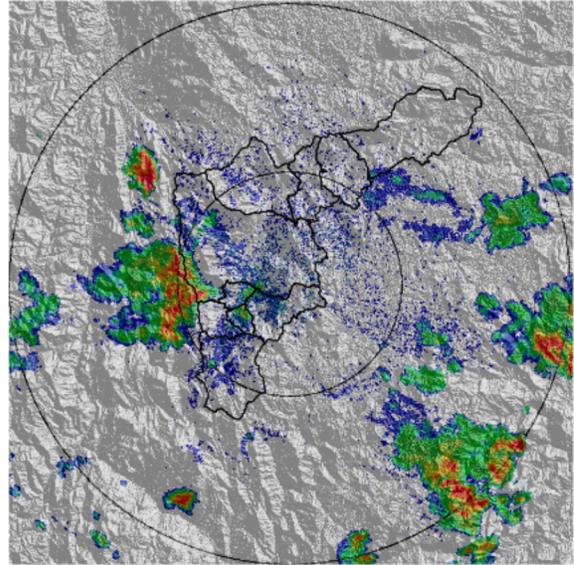
Un proyecto de:



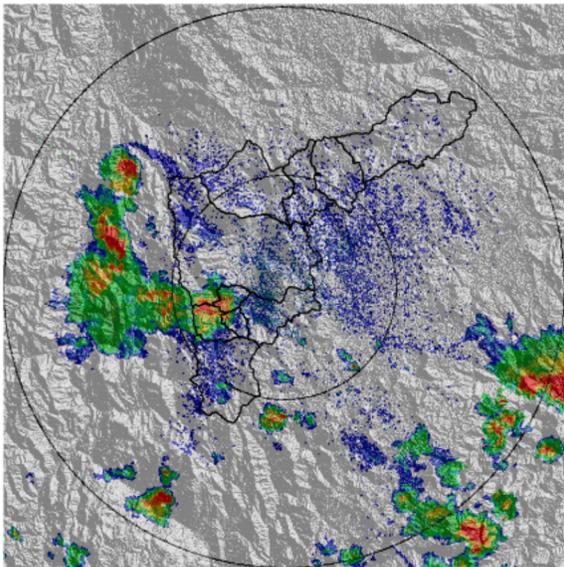
Alcaldía de Medellín



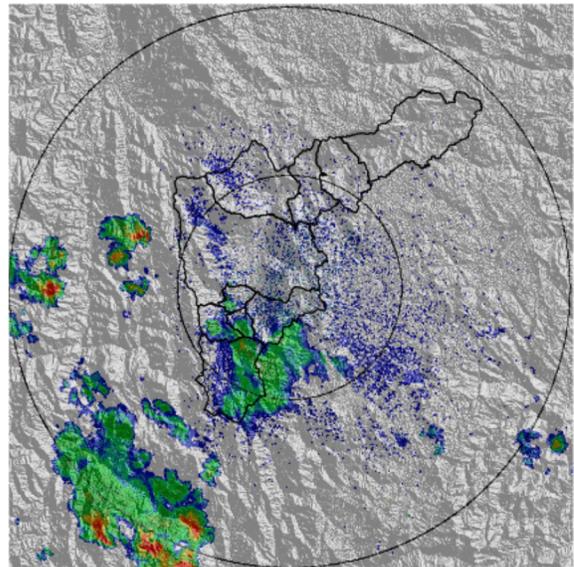
(e) 2016-10-22 18:30



(f) 2016-10-22 20:32



(g) 2016-10-22 21:00



(h) 2016-10-22 23:56

Con el apoyo de:

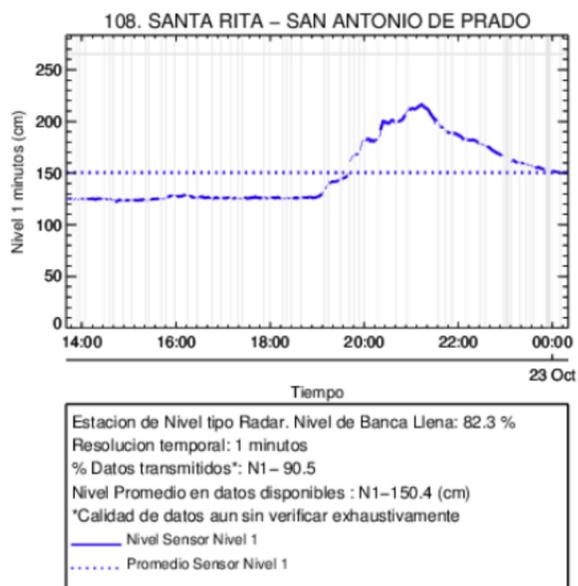


Un proyecto de:



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	121.0	218.0	21:13:48	82.26



(i)

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

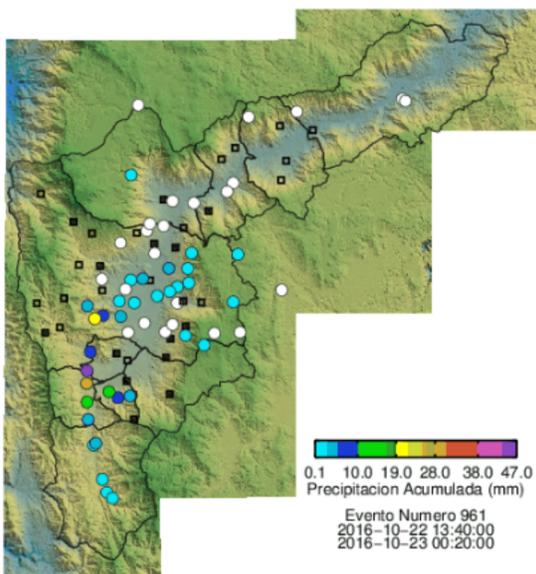


Alcaldía de Medellín

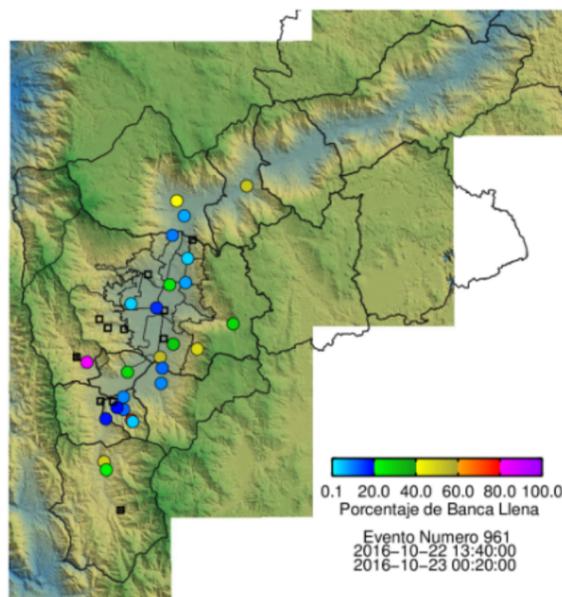
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2016-10-22

EVENTO N: 961



(j) Boletín Precipitación



(k) Boletín Nivel

Elaborado por: Carlos Andrés Bonilla  
Área Operacional  
Sistema de Alerta Temprana  
[www.siat.gov.co](http://www.siat.gov.co) / @siatamedellin  
Teléfono: 4341987 - 4341993

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín