

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2017-09-08

EVENTO N: 1205

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2017-09-08	Hora inicio: 08:40:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2017-09-09	Hora fin: 19:00:00	59	ISAGEN	40.94
Duración evento	34 horas 20 min	211	La Ladera	39.12
Mayor intensidad de lluvia		35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez	36.32
Magnitud	103.63 mm/hora Hora: 12:53:00	56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	36.07
Estación	25. Escuela Rural Astilleros	189	Pluviografica La Sanin	35.05
Municipio	Medellin, 80 San Antonio de Prado	15	Colegio San Lucas	32.00
Mayor registro de lluvia acumulada		129	Colegio Divino Salvador	31.50
Magnitud	40.94 mm	16	I.E Ramon Munera Lopera	31.24
Estación	59. ISAGEN	55	I.E Reino de Belgica	30.73
Municipio	Medellin, 14 El Poblado	5	I.E Santa Elena	30.48
Descripción acerca de la formación del evento		184	Miraflores	30.23
El evento inicia con la formación de sistemas de baja intensidad en el corregimiento de Palmitas y en el sur de Barbosa, luego se formó un sistema en San Cristóbal, que alcanzó altas intensidades.		46	I.E La Milagrosa	29.47
		41	Comisaria El Poblado	28.45
		25	Escuela Rural Astilleros	27.18
		71	CEFA	27.18
		73	Ciudadela Educativa La Vida	23.56
		52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	23.37
		26	Escuela Rural El Plan	20.57
		82	I.E Manuel Jose Caicedo	20.44
		44	I.E Villa Turbay	18.80
		68	Jardin Botanico	18.29
		127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	17.53
		57	Escuela la Clara	16.76
		10	Escuela Rural El Boqueron	16.00
		30	Salon Social Barbosa	16.00
		3	Escuela Rural Yarumalito	15.24
		33	Santa Maria Goretti	14.73
		207	Vivero EPM Piedras Blancas	14.40
		203	UNAL-Sede Agronomia	13.67
		12	I.E Concejo de Medellin	13.21
		60	Torre SIATA	12.95
		18	Escuela El Salado	12.70
		23	Instituto Jorge Robledo	12.70
		32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya	12.45
		28	Liceo Salazar y Herrera	11.43
Descripción del comportamiento				
El evento se caracterizó por el desplazamiento de sistemas de baja intensidad hacia occidente, estos se intensificaron, hasta alcanzar altas intensidades en los corregimientos de Medellín, por tiempos prolongados. Después se dio en ingreso de sistemas provenientes de oriente durante la noche y la madrugada, de baja intensidad principalmente.				

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

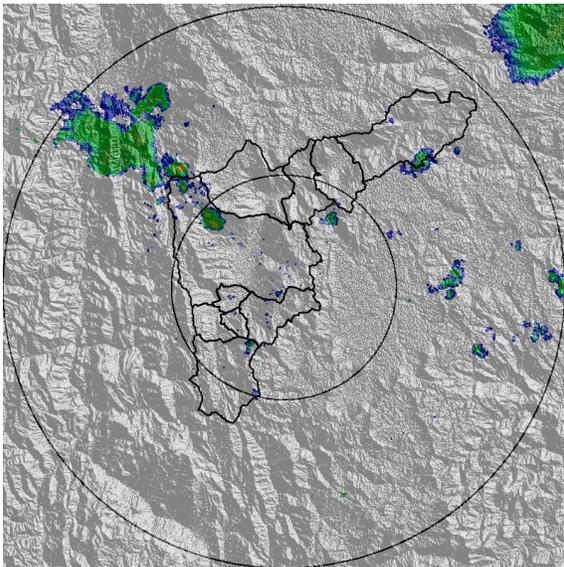


Alcaldía de Medellín

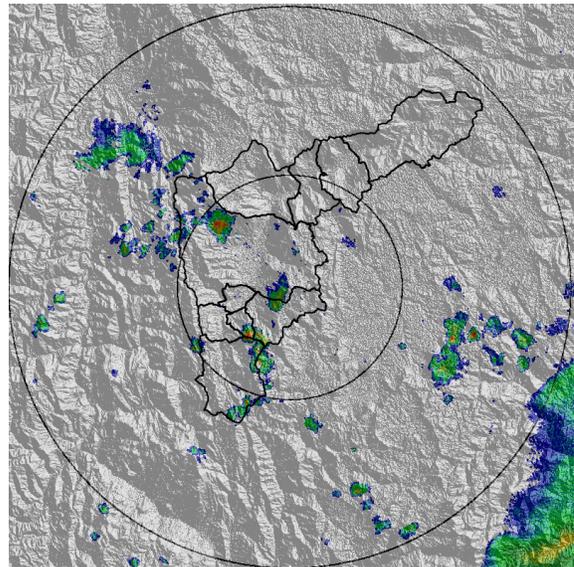
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2017-09-08

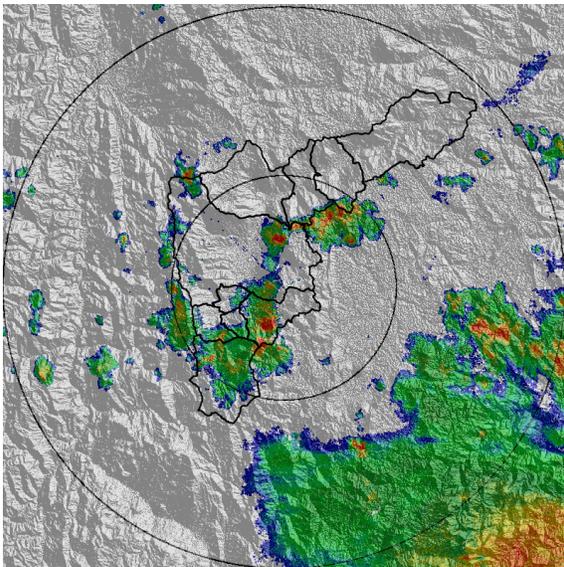
EVENTO N: 1205



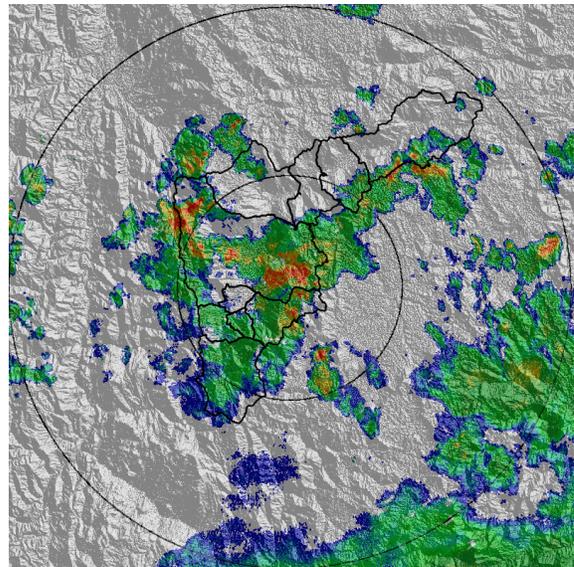
(a) 2017-09-08 09:36



(b) 2017-09-08 10:20



(c) 2017-09-08 11:35



(d) 2017-09-08 12:31

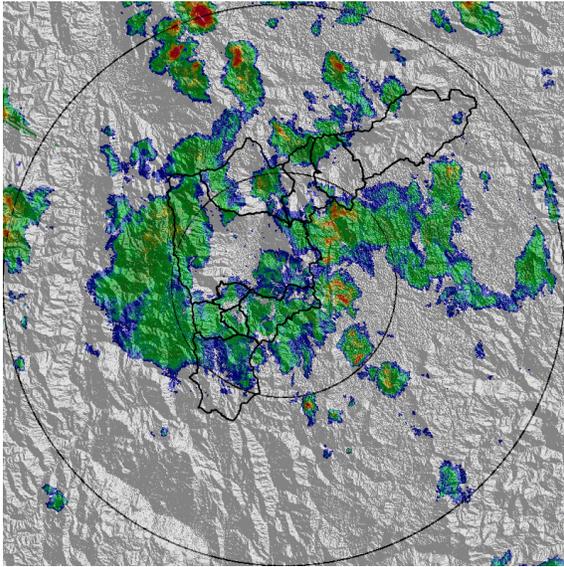
Con el apoyo de:



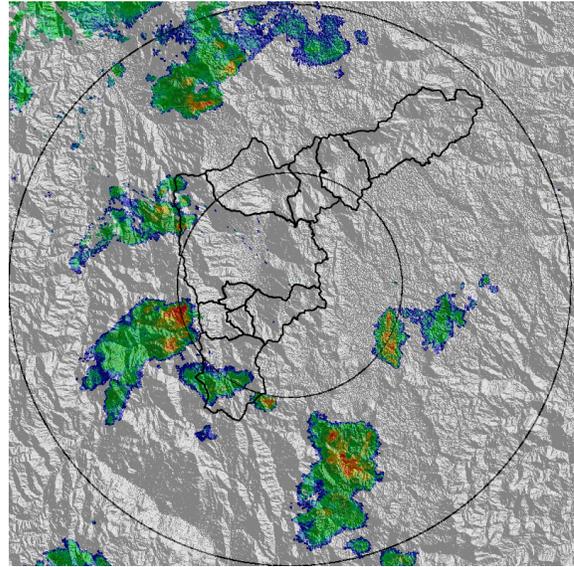
Un proyecto de:



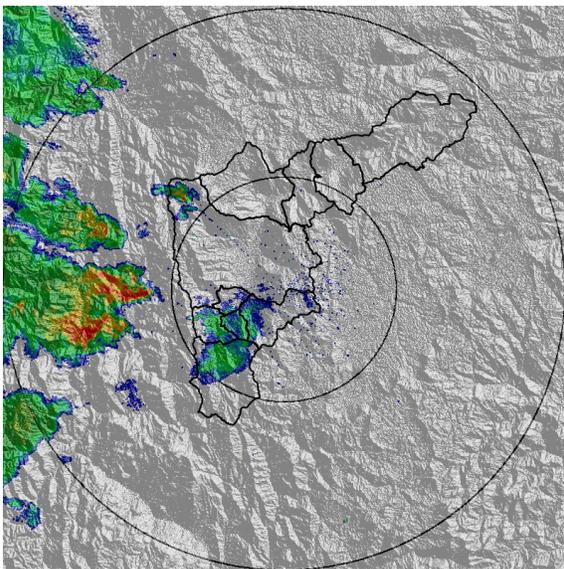
Alcaldía de Medellín



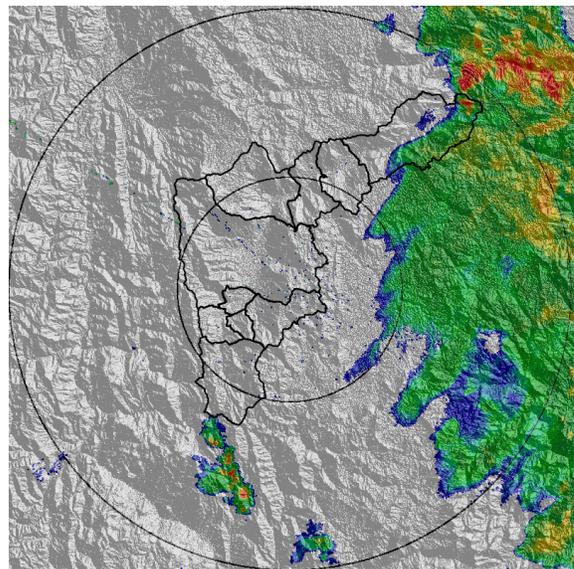
(e) 2017-09-08 13:46



(f) 2017-09-08 18:02



(g) 2017-09-08 21:53



(h) 2017-09-09 02:35

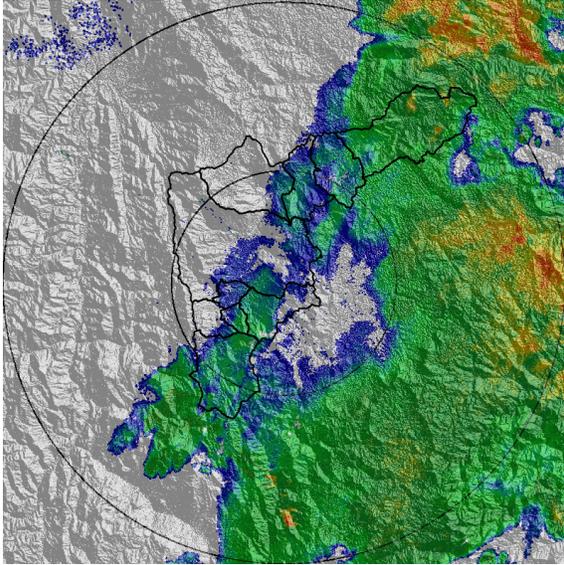
Con el apoyo de:



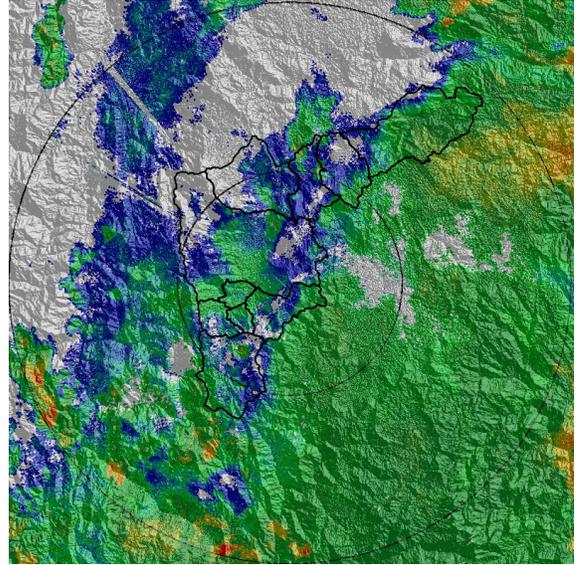
Un proyecto de:



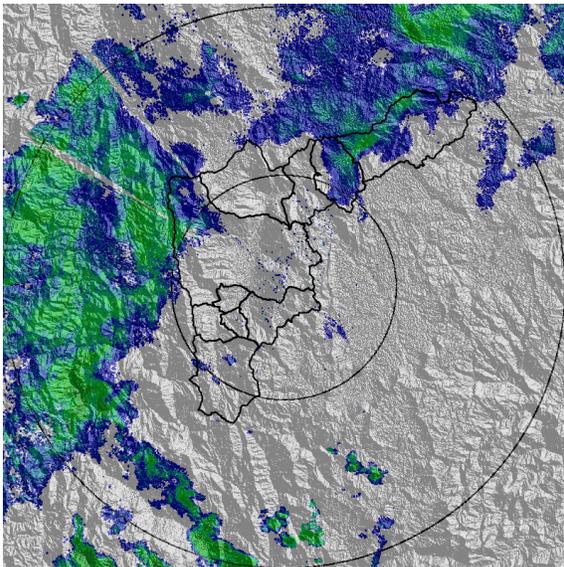
Alcaldía de Medellín



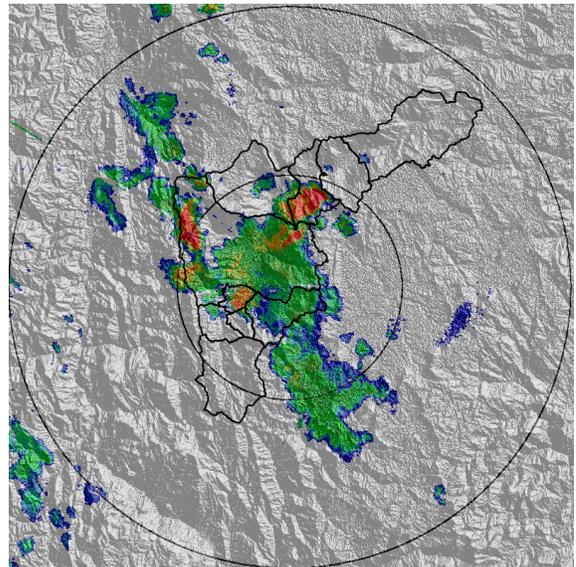
(i) 2017-09-09 03:50



(j) 2017-09-09 06:19



(k) 2017-09-09 11:06



(l) 2017-09-09 13:36

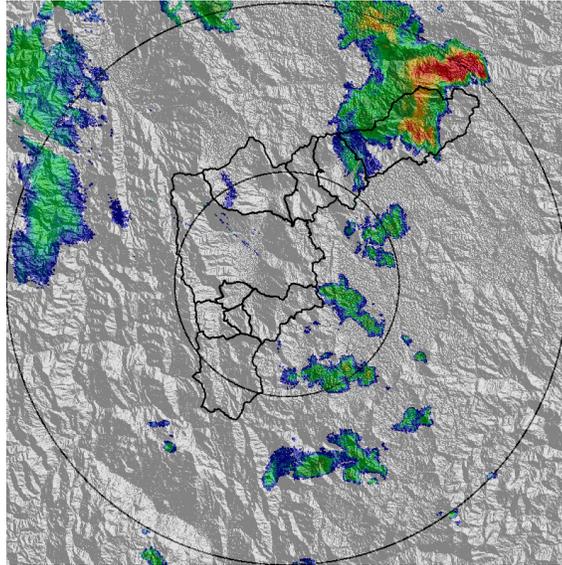
Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



(m) 2017-09-09 16:00

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

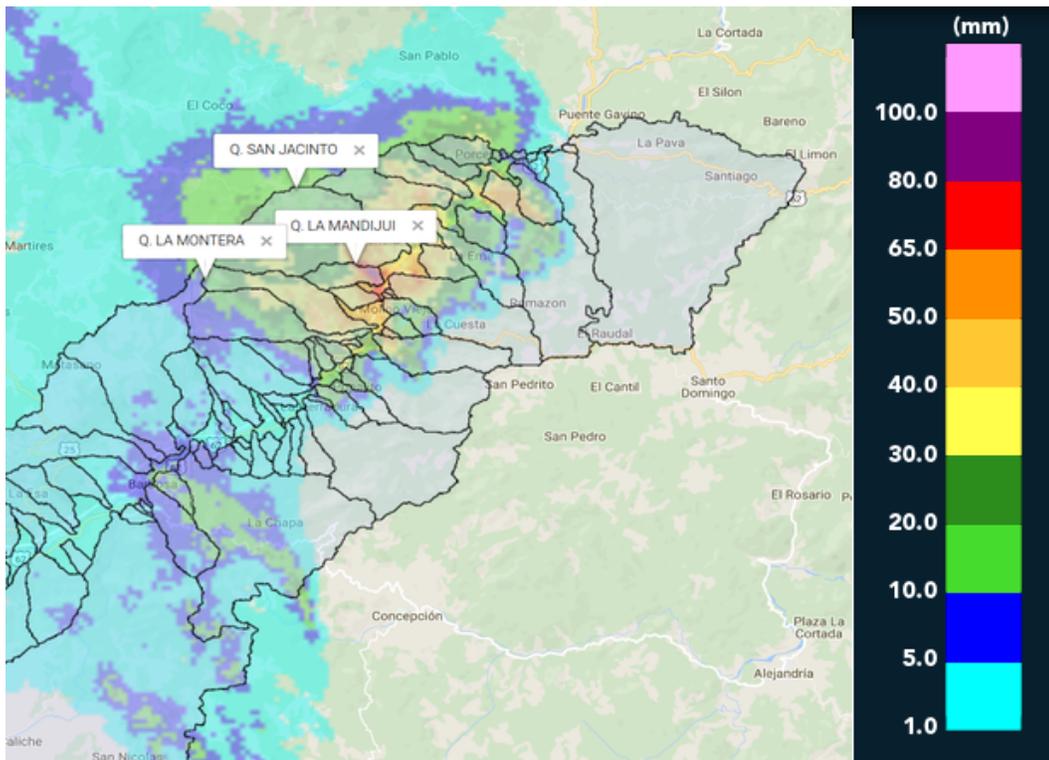


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2017-09-08

EVENTO N: 1205

Los máximos acumulados se presentaron en la cuencas de las quebradas La Montera, San Jacinto y La Mandijui. Estos fueron inferiores a los 65 mm.



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

Con el apoyo de:



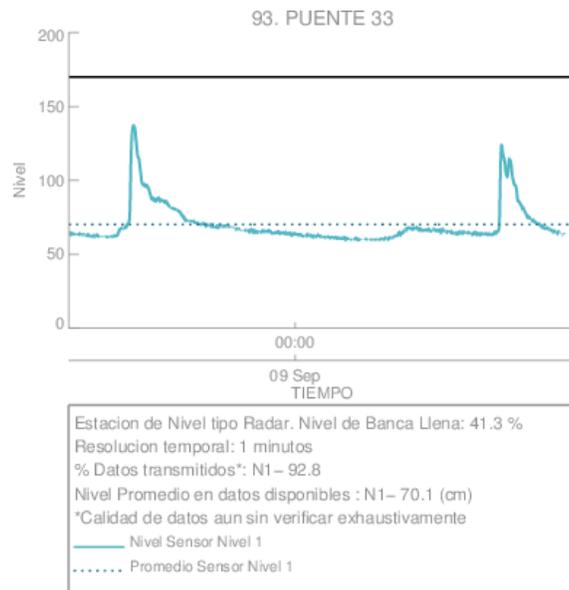
Un proyecto de:



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
93. Puente 33	Medellin - 10 La Candelaria	170	59.0	138.0	13:02:17	81.18



(ñ) Puente 33

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

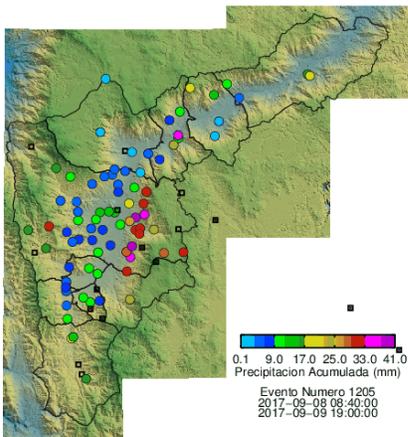


Alcaldía de Medellín

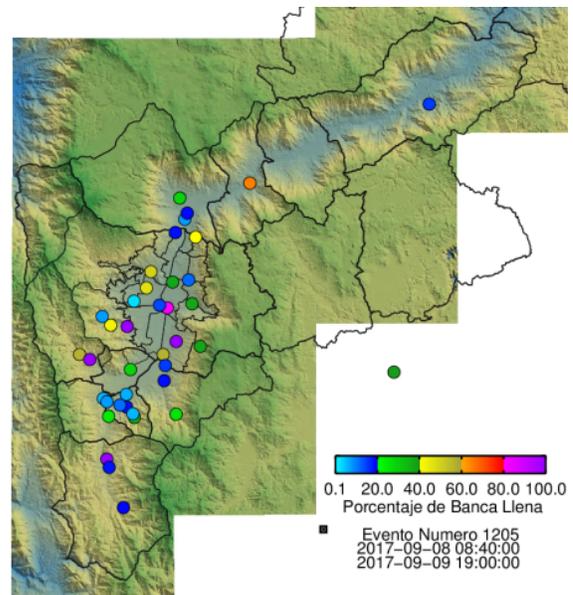
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2017-09-08

EVENTO N: 1205



(o) Boletín Precipitación



(p) Boletín Nivel

Elaborado por: Juan Manuel Valencia - Santiago Ospina Leal
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín