



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2021-06-02	EVENTO N: 2253
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
--------------------------------	--	--------------------------------------	--	--

Caracterización de los eventos		Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha inicio: 2021-06-02	Hora inicio: 15:40:00	76	I.E. Fontidueno	31.24
Fecha fin: 2021-06-02	Hora fin: 17:30:00	287	Represa piedras blancas - Pluvio	28.96
Duración evento	1 hora 50 min	466	Argos Km1 Medellin-Bogota	28.45
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>		70	Indural Km6 Medellin-Bogota	25.15
Magnitud	152.4 mm/hora Hora: 16:50:00	352	Institucion Educativa La Candelaria - Pluviografica	10.41
Estación	287. Represa piedras blancas - Pluvio	32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya	8.13
Municipio	Guarne,	248	Vivero EPM Piedras Blancas - Pluvio	6.6
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>		154	Centro de desarrollo infantil pequenos exploradores	5.59
Magnitud	31.24 mm	274	Carpinelo amapolita - Pluvio	5.33
Estación	76. I.E. Fontidueno			
Municipio	Bello, Comuna 10			

Descripción del evento de precipitación

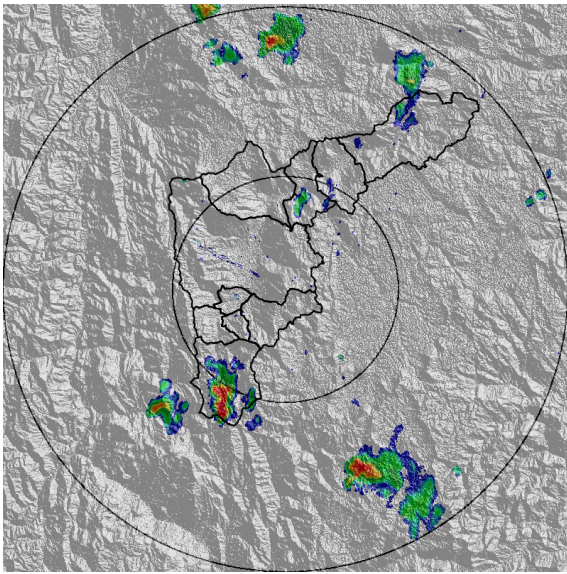
El evento se caracterizó por el ingreso de lluvia al Valle de Aburrá, proveniente de la subregión Oriente de Antioquia, con desplazamiento predominante hacia el noroccidente. Inicialmente, cubrió los municipios del sur del valle con moderadas y bajas intensidades. Posteriormente, se registraron precipitaciones de alta intensidad con descargas eléctricas, en el norte, específicamente sobre las cuencas de las quebradas Piedras Blancas en Copacabana, y La Gabriela en Bello, así como en el nororiente de Medellín. En el momento continúan las lluvias en el norte del valle, entre Bello y el nororiente de Medellín y se estima que persistan durante gran parte de la noche.



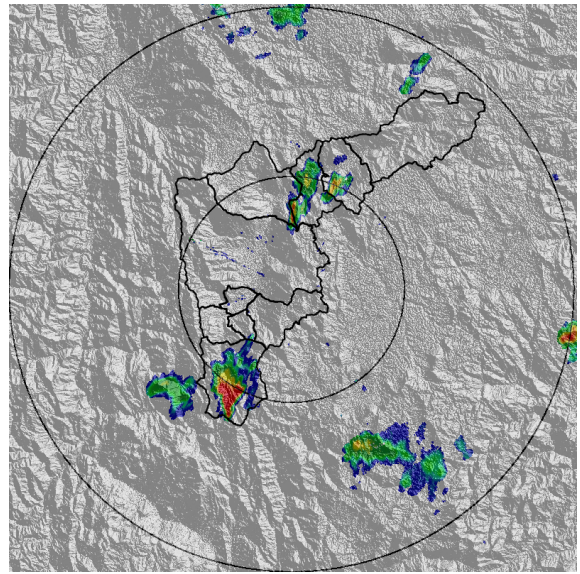
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-06-02

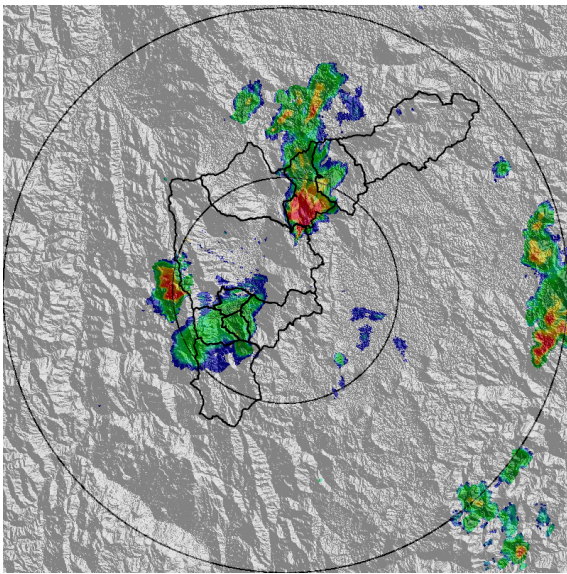
EVENTO N: 2253



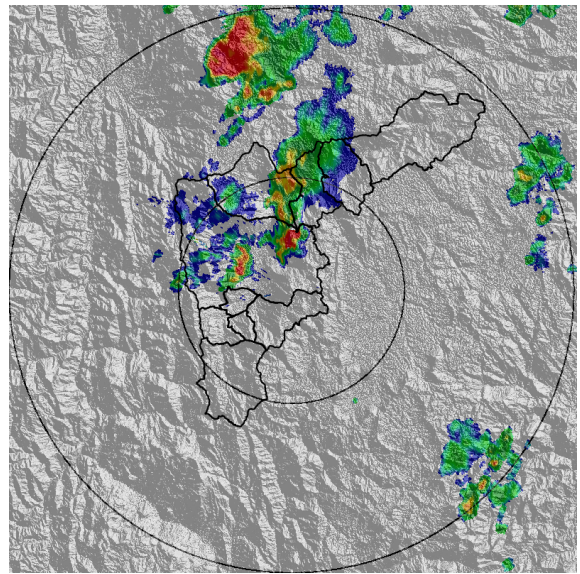
(a) 2021-06-02 15:58



(b) 2021-06-02 16:08



(c) 2021-06-02 16:49



(d) 2021-06-02 17:30

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

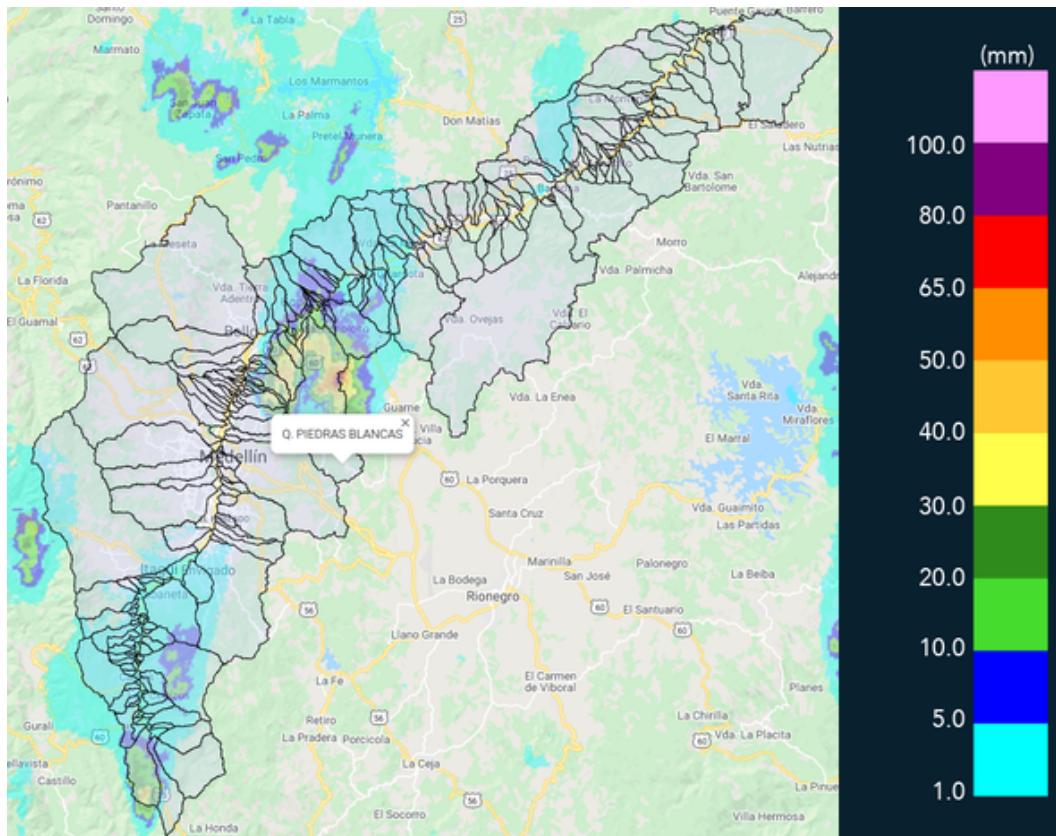


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2021-06-02

EVENTO N: 2253

Se presentaron al Norte del Valle, específicamente en la cuenca de la Q. Piedras Blancas, municipio de Copacabana, con valores entre 30 y 65 mm.



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

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2021-06-02

EVENTO N: 2253

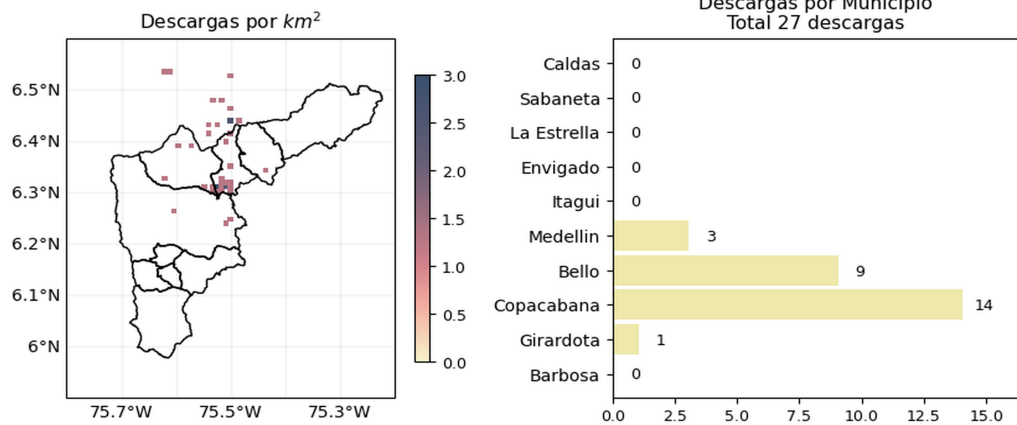
Se registraron 27 descargas eléctricas predominantes en: Copacabana (14).



### Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha de emisión: 2021-06-02 16:50 a 2021-06-02 17:10

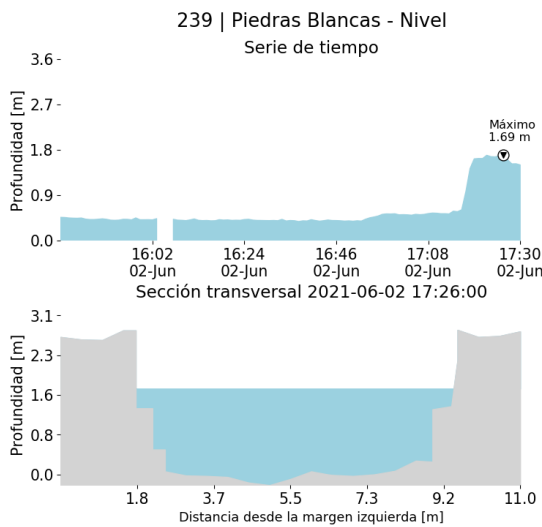


@siatamedellin | [www.siat.gov.co](http://www.siat.gov.co)

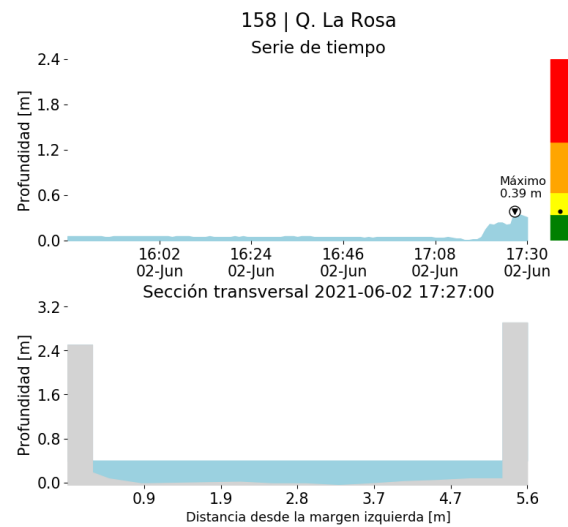
(f) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



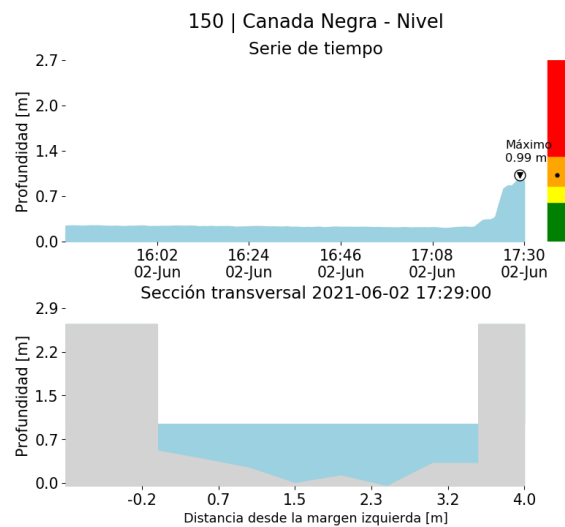
RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
150. Canada Negra - Nivel	Bello - Santa Rita	0.995	2021-06-02 17:29:00	Naranja
239. Piedras Blancas - Nivel	Copacabana - Simon Bolivar	1.686	2021-06-02 17:26:00	Naranja



(g)



(h)



(i)

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



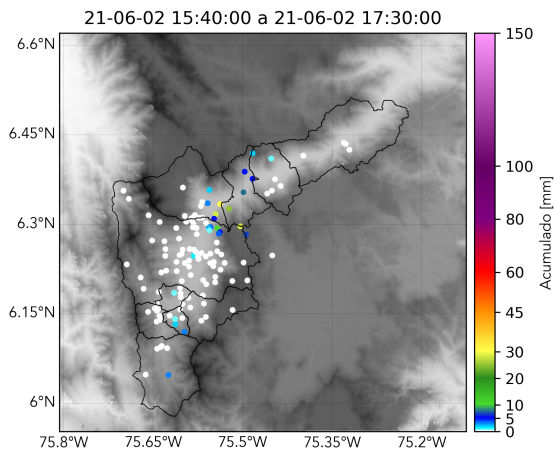
Alcaldía de Medellín



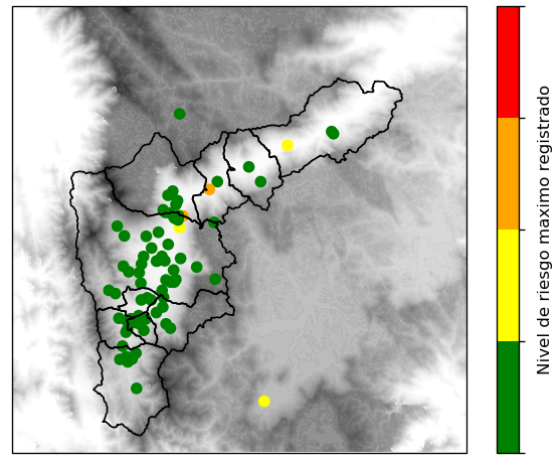
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2021-06-02

EVENTO N: 2253



(j) Boletín Precipitación



(k) Boletín Nivel

Elaborado por: Abelino Alzate - Duban Marín - Juan Camilo Victoria - Oscar Sanchez  
Área Operacional  
Sistema de Alerta Temprana  
[www.siatamedellin.gov.co](http://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