



Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

INFORME EVENTO DE PRECIPITACIÓN 17 DE ENERO DE 2023

Fecha-hora inicio: enero 17 de 2023, 15:20

Fecha-hora final: enero 17 de 2023, continúa

1. Máximos acumulados de radar

Los mayores acumulados se registraron sobre las quebradas La Presidenta, La Volcana y La Aguacatala en Medellín, La Grande y La Bermejala en La Estrella, y La Ayurá en Envigado, con valores de hasta 60 mm.

2. Máximos acumulados de la red pluviométrica

Los mayores acumulados registrados en la red pluviométrica, se presentaron principalmente sobre Medellín e Itagüí, en las estaciones que se describen a continuación:

- Escuela La Capilla del Rosario (Medellín): 75.69 mm.
- Ajizal (Itagüí): 75.18 mm.
- Bomberos Guayabal (Medellín): 67.56 mm.
- Casa Siata (Medellín): 67.56 mm.
- Seminario Redemptoris (Medellín): 63.25 mm.
- Tecnológico Antioquia (Itagüí): 62.99 mm.
- I.E Juan Echeverry Abad (Itagüí): 60.2 mm.
- I.E Villa Turbay (Medellín): 58.67 mm.

Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / **Torre SIATA:** Calle 50 # 71-147
Teléfono: 4038870 / **E-mail:** contacto@siata.gov.co

 @areametropol · @siatamedellin |  www.metropol.gov.co · www.siata.gov.co





Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

3. Corrientes que alcanzaron niveles de riesgo significativos

Asociado a este evento se presentaron **9** estaciones de la red de nivel a riesgo **rojo** y **9** estaciones a riesgo **naranja**.

- Aumentos de nivel a riesgo **rojo**:
 - Q. El Tablazo - El Progreso (Itagüí)
 - Q. Doña María - Santa María 2 (Itagüí)
 - R. Medellín - Puente Machado (Bello)
 - R. Medellín - Puente Fundadores (Copacabana)
 - R. Medellín - Puente 33 (Medellín)
 - R. Medellín - Puente Girardota (Girardota)
 - R. Medellín - Aula Ambiental (Medellín)
 - R. Medellín - Puente La Aguacatala (Medellín)
 - Q. La Muñoz - Ditaires (Itagüí)
- Aumentos de nivel a riesgo **naranja**:
 - R. Medellín - Estación Ayurá (Envigado)
 - R. Medellín - Estación Sabaneta (Sabaneta)
 - Q. Santa Elena - Caicedo (Medellín)
 - Q. La Presidenta - Parque Lineal La Presidenta (Medellín)
 - R. Medellín - Metro Acevedo (Medellín)
 - Q. Doña María - Santa Rita (Itagüí)
 - Q. La Sabanetica - Prados de Sabaneta (Sabaneta)
 - Q. Harenala - Santa María No. 1 (Itagüí)
 - R. Medellín - Santa Marta (Barbosa)

4. Descargas eléctricas

Se registraron 383 descargas eléctricas atmosféricas, las cuales se presentaron en los municipios de Caldas (86), Sabaneta (20), La Estrella (59), Envigado (53), Itagüí (34), Medellín (105), Barbosa (25) y Bello (1).

5. Comunicaciones



Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

- **Llamados a comunidades de los Sistemas de Alerta Temprana Comunitaria (SATC)**

- SATC El Salado - El Paraíso, Medellín - Q. Doña María (1)
- SATC El Salado - Las Playas, Medellín - Q. Doña María (3)
- SATC Santa Rita, Medellín - Q. Doña María (1)
- SATC Villa Lía - San Javier, Itagüí - Q. Doña María (3)
- SATC Santa María I, Itagüí - Q. La Harenala (1)
- SATC Guadalajara, Copacabana - R. Medellín (3)
- SATC Santa Marta, Barbosa - R. Medellín (2)
- SATC Primavera, Barbosa - R. Medellín (3)

- **Llamados a Organismos de gestión de riesgo**

- DAGRD (1)
- Bomberos Copacabana (1)
- Bomberos Itagüí (1)

- **Activaciones de alarmas**

- SATC El Salado - El Paraíso, Medellín - Q. Doña María (1)
- SATC Villa Lía - San Javier, Itagüí - Q. Doña María (1)
- SATC Guadalajara, Copacabana - R. Medellín (1)
- SATC Santa Marta, Barbosa - R. Medellín (1)

6. Deprimidos viales inundados

- Suramericana (Barrio Suramericana, Laureles-Estadio)
- Puente de los Músicos (Barrio Conquistadores, Laureles-Estadio)

7. Granizo

- Se registró granizo en el disdrómetro de Parque 3 Aguas, en Caldas.