



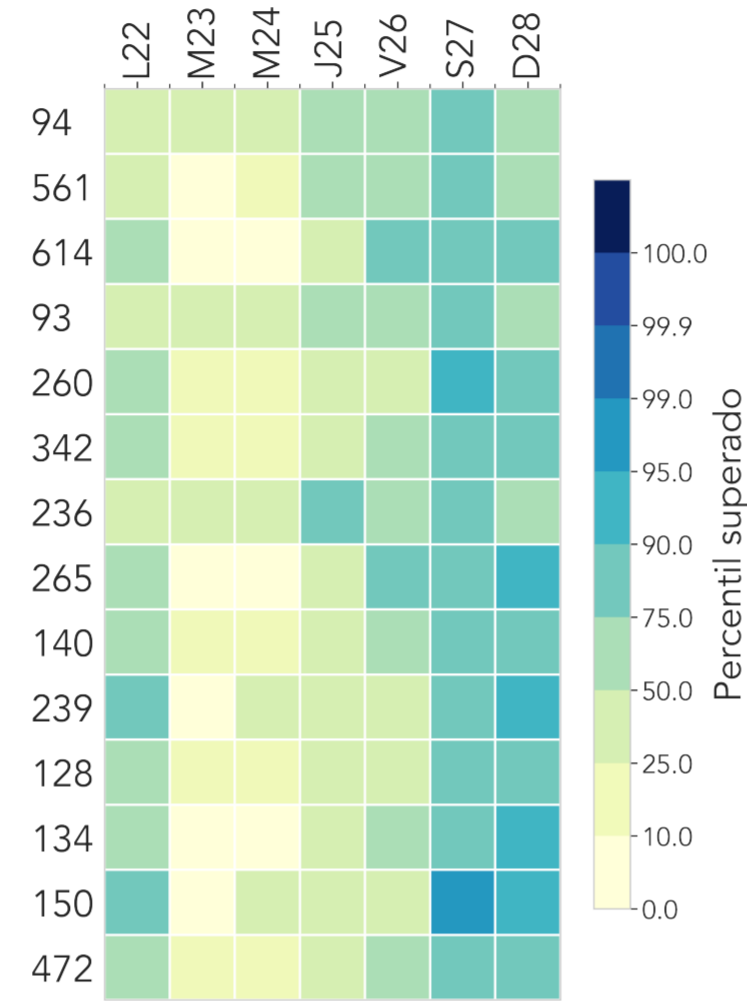
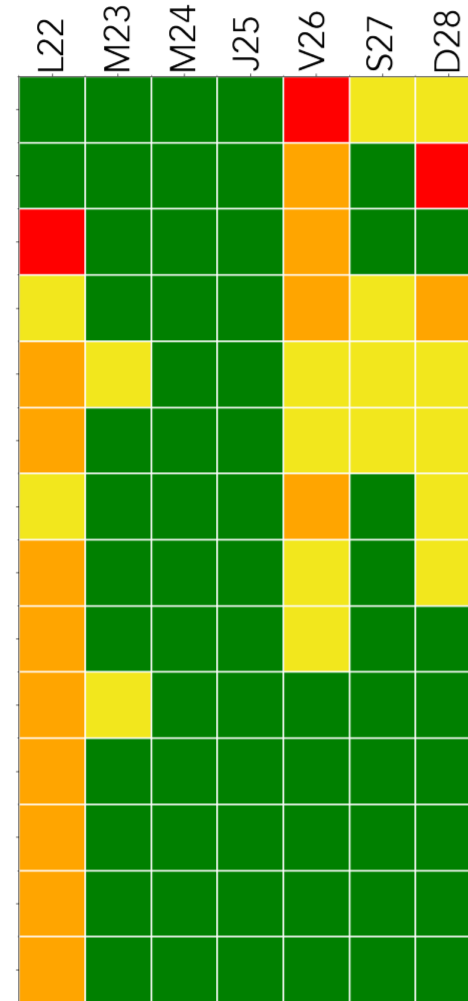
INFORME HIDROMETEOROLÓGICO SEMANAL

HIDROLOGÍA

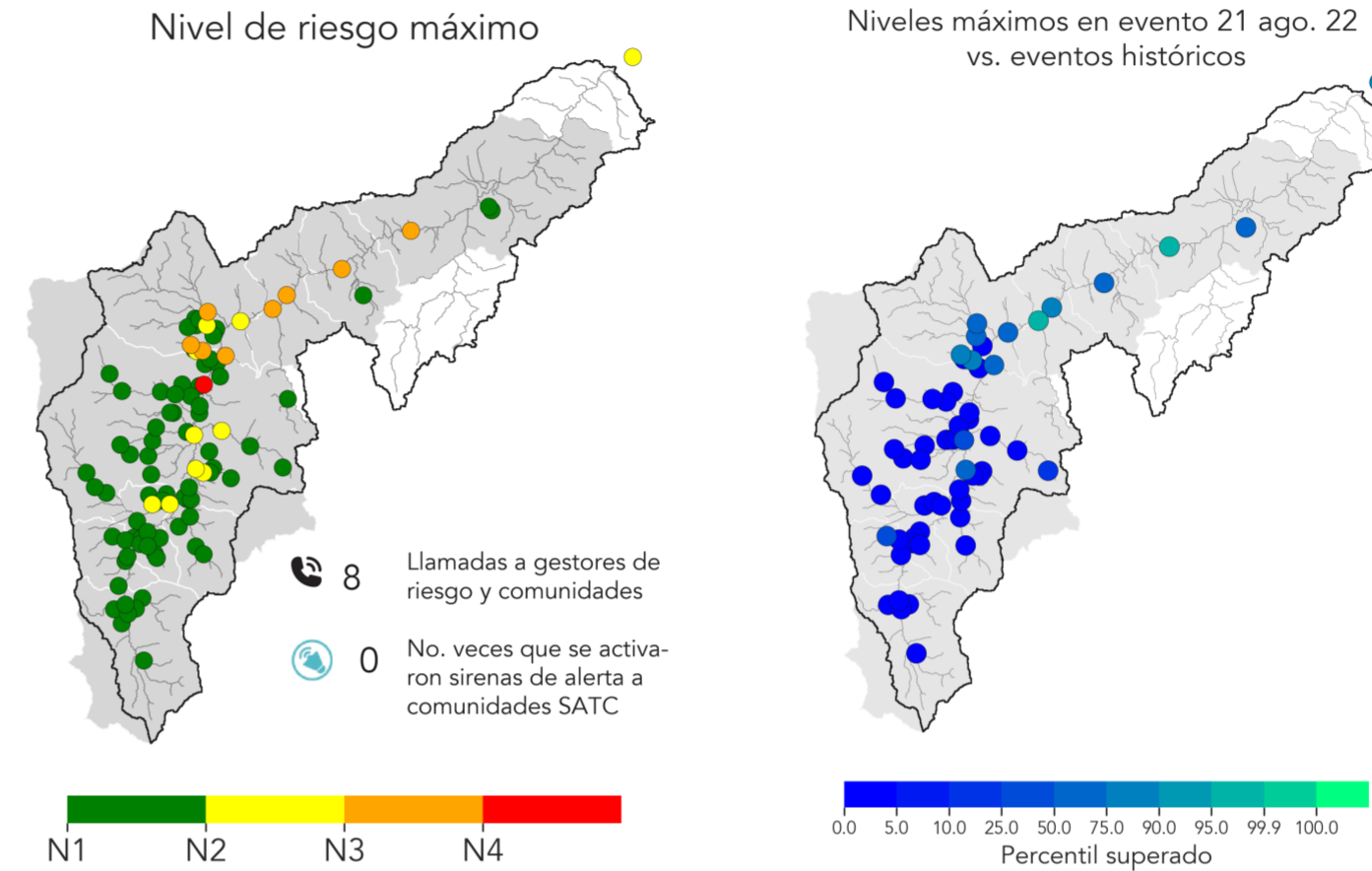
Semana: 22 de agosto hasta 28 de agosto de 2022

RESUMEN SEMANAL

	L22	M23	M24	J25	V26	S27	D28
94 R. Medellín - Puente La Aguacatala	Green	Green	Green	Green	Red	Yellow	Yellow
561 Q. El Sestadero - El Ajizal	Green	Green	Green	Green	Orange	Green	Red
614 Q. La Cantera - Metro Caribe	Red	Green	Green	Green	Green	Green	Green
93 R. Medellín - Puente 33	Yellow	Green	Green	Green	Green	Green	Green
260 R. Porce - Puente Gabino	Orange	Yellow	Green	Green	Green	Green	Green
342 R. Medellín - Santa Marta	Orange	Green	Green	Green	Green	Green	Green
236 Q. Dona Maria - Santa Maria 2	Yellow	Green	Green	Green	Green	Green	Green
265 Q. La Loca - El Cafetal	Orange	Green	Green	Green	Green	Green	Green
140 R. Medellín - Puente Fundadores	Orange	Green	Green	Green	Green	Green	Green
239 Q. Piedras Blancas - Guadalajara	Orange	Yellow	Green	Green	Green	Green	Green
128 Q. La Garcia - Playa Rica	Orange	Green	Green	Green	Green	Green	Green
134 Q. La Madera - Barrio Nuevo	Orange	Green	Green	Green	Green	Green	Green
150 Q. Canada Negra - Santa Rita	Orange	Green	Green	Green	Green	Green	Green
472 R. Medellín - Puente Girardota	Orange	Green	Green	Green	Green	Green	Green



NIVELES EN LOS CAUCES - Evento: 21 de ago.



Animación de niveles de riesgo durante el evento.

Dando click a al animación se puede observar la evolución de la precipitación que detonó el evento, los niveles de riesgo en las estaciones de nivel, y las llamadas y activaciones de sirenas que tuvieron lugar a causa del evento.

En la matriz ubicada a la izquierda, se presenta el nivel de riesgo máximo que se registró cada día de la semana en algunos cauces del Valle de Aburrá. En la matriz a la derecha, se observa el percentil superado por el acumulado diario de la precipitación promedio de radar en las subcuencas de los cauces en mención. Durante esta semana se mantuvo la frecuencia, pero aumentó ligeramente la magnitud de los eventos de precipitación. Al menos 1 subcuenca superó percentiles importantes de precipitación diaria (p95). En total, 3 estaciones de nivel registraron el nivel de riesgo rojo (inundación mayor -N4-), 11 el naranja (inundación menor -N3-) y 22 el amarillo (de precaución -N2-). Las crecientes de mayor riesgo ocurrieron durante el inicio y fin de semana. Respecto a la semana anterior, se mantuvo la magnitud pero aumentó ligeramente la frecuencia y la cantidad de estaciones donde se presentaron crecientes. Se considera que el riesgo por inundación fue similar al de la semana anterior.

Durante el evento, 1 estación de nivel registró el N4, 8 registraron el N3 y 10 el N2 (mapa a la izquierda). Las crecientes se concentraron en el norte de Medellín y en los municipios hacia el norte del Valle. Entre las estaciones en N3, 2 superaron el percentil 95 (p95) -es decir, el 95% de los eventos registrados hasta la fecha- (ver mapa a la derecha). Las dos estaciones con mayor riesgo por inundación fueron Q. La Cantera y R. Medellín - Puente Fundadores. Gracias a la información hidrometeorológica del evento se generaron 8 llamadas/interacciones de alerta con los gestores de riesgo y/o las comunidades, sin embargo, no fue necesario activar las sirenas de alerta en las comunidades asociadas a los SATC.

