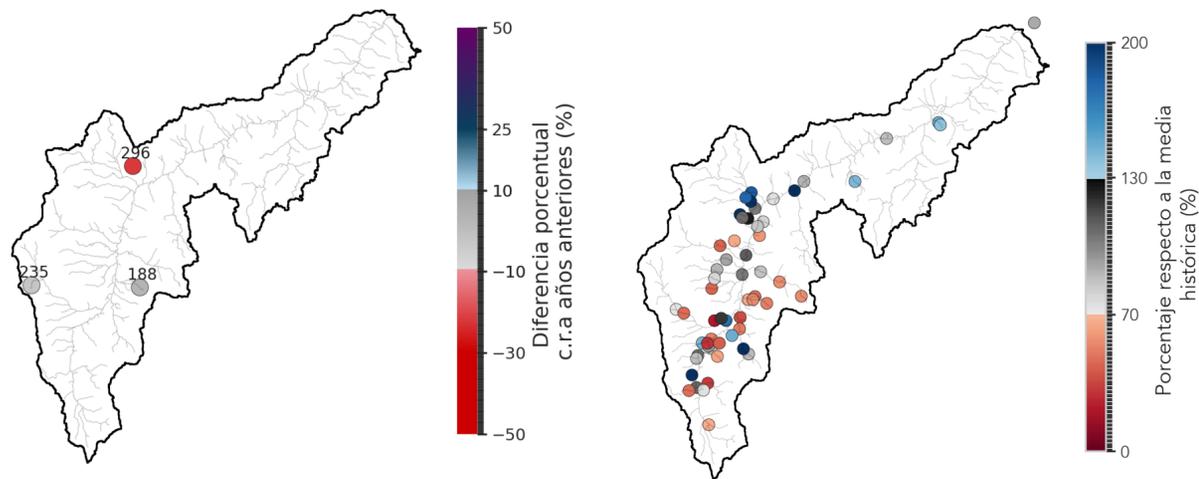


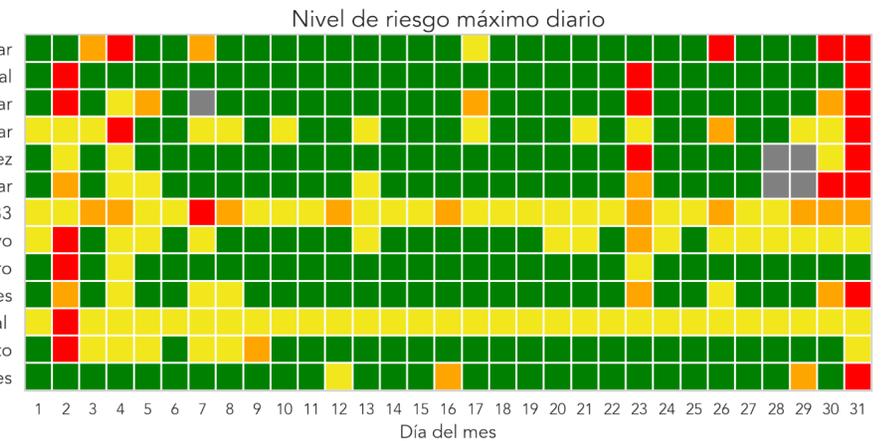
CONDICIONES PROMEDIO

Anomalías del nivel medio



CRECIENTES RELEVANTES

- 675 | Vizcaya - Alcantarillado Lidar
- 663 | Deprimido Feria de Ganado - Encharcamiento Vial
- 666 | Gratamira - Alcantarillado Lidar
- 606 | Q. La Presidenta - Exito Poblado Lidar
- 656 | Q. La Quintana - Alfonso Lopez
- 657 | Q. La Quintana Alfonso Lopez - Alcantarillado Lidar
- 93 | R. Medellín - Puente 33
- 134 | Q. La Madera - Barrio Nuevo
- 135 | Q. La Loca - San Jose Obrero
- 140 | R. Medellín - Puente Fundadores
- 265 | Q. La Loca - El Cafetal
- 316 | Q. El Hato - Espiritu Santo
- 572 | Q. La Munoz - Ditaires



N1
Nivel de agua seguro
 No se registran cambios asociados a crecientes.

N2
Nivel de precaución
 Se presenta un aumento en el nivel, es el primer estado de alerta ante posibles crecientes.

N3
Inundación menor
 Afectaciones menores a calles y estructuras cercanas al canal.

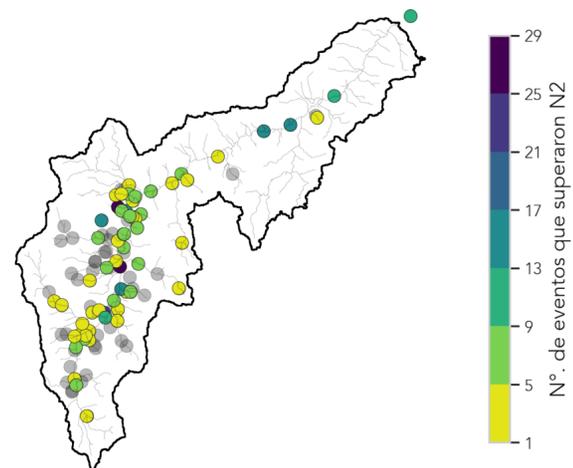
N4
Inundación mayor
 Inundación extensiva de estructuras y calles, es necesaria la evacuación de toda la población en la zona de influencia.

Durante el mes de octubre ocurrieron 7 eventos que implicaron el aumento al nivel de riesgo rojo -N4- de estaciones asociadas a Río Medellín, quebradas y alcantarillado. El evento que generó mayor repercusión en las estaciones de nivel ocurrió el 31 de octubre en el cual se presentó nivel de riesgo rojo -N4- en ocho estaciones. Durante este evento fue necesaria la activación de la alarma sonora asociada a la estación 342.

En octubre las condiciones de humedad del suelo estuvieron cercanas al promedio en las estaciones 235 y 188, y por debajo en la estación 296. Las estaciones de nivel mostraron, en su mayoría, un comportamiento similar: 25 estaciones mostraron una profundidad de los cauces cercana a la media histórica del mes, 22 estaciones estuvieron por debajo de ella y 13 la superaron.

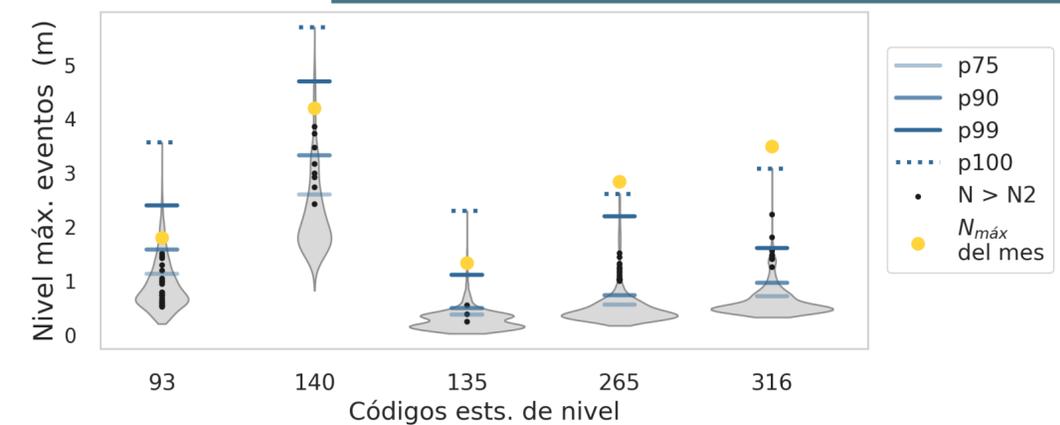
CONDICIONES ASOCIADAS A CRECIENTES

Nº. de crecientes



En un total de 52 estaciones, se registró al menos un evento que provocó un nivel de riesgo amarillo -N2- o superior.

MÁXIMOS HISTÓRICOS



La gráfica superior muestra una comparación (en magnitud) de los niveles máximos durante el mes de septiembre respecto al histórico de eventos en algunas estaciones que presentaron eventos importantes. En cuatro estaciones se superó el percentil 90 y en tres estaciones se superó el percentil 99.