



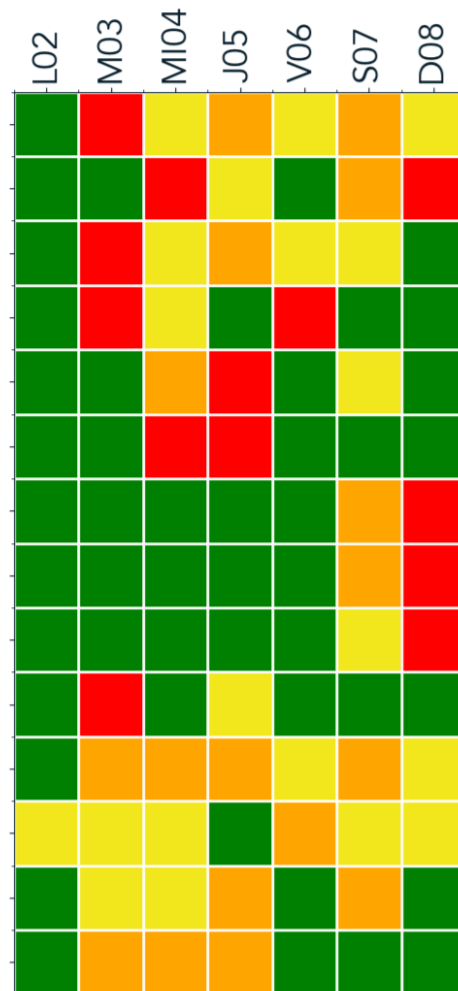
INFORME HIDROMETEOROLÓGICO SEMANAL

HIDROLOGÍA

Semana: 01 de noviembre hasta 07 de noviembre de 2020

RESUMEN SEMANAL DE NIVELES

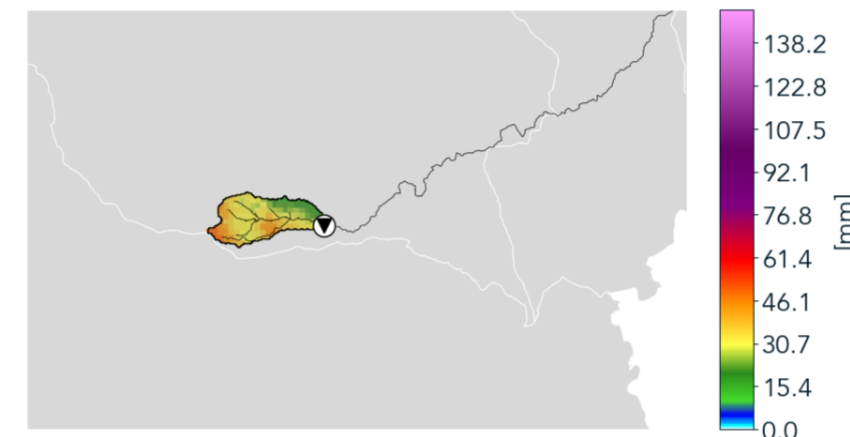
- 93 | Puente 33
- 155 | El Hato
- 94 | Puente de la Aguacatala
- 332 | Presidenta Puente Peatonal Exito - Nivel
- 181 | Q. La grande - Viviero Ancon Sur
- 145 | Q. La Sabanetica
- 135 | Q. La loca - Nivel
- 134 | Q. La Madera - Nivel
- 265 | Q. La loca El cafetal - Nivel
- 99 | Aula Ambiental
- 342 | Hatillo - rio Medellin-Aburra
- 333 | La presidenta Vizcaya - Nivel
- 236 | Q. Dona Maria
- 109 | La Doctora - Sabaneta



En la matriz ubicada a la izquierda, se observa el nivel máximo que se alcanzó cada día de la semana en algunos cauces del Valle de Aburrá. En total, 10 estaciones registraron el nivel rojo (inundación mayor -N3-), 19 el nivel naranja (inundación menor -N2-) y 10 el amarillo (de precaución -N1-). Todos los días de la semana se presentaron crecientes de riesgo naranja y 5/7 días crecientes de riesgo rojo a lo largo del Valle de Aburrá. Esto indica que aumentó el número de cuencas con potencial riesgo de inundación respecto a la semana anterior, debido al aumento en la frecuencia y magnitud de eventos de precipitación y la consecuente saturación de los suelos.

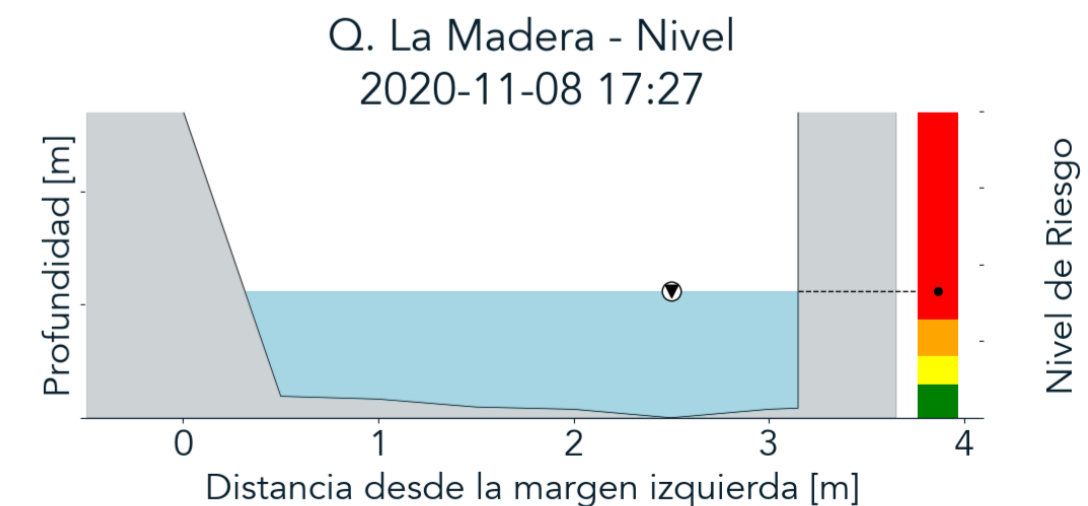
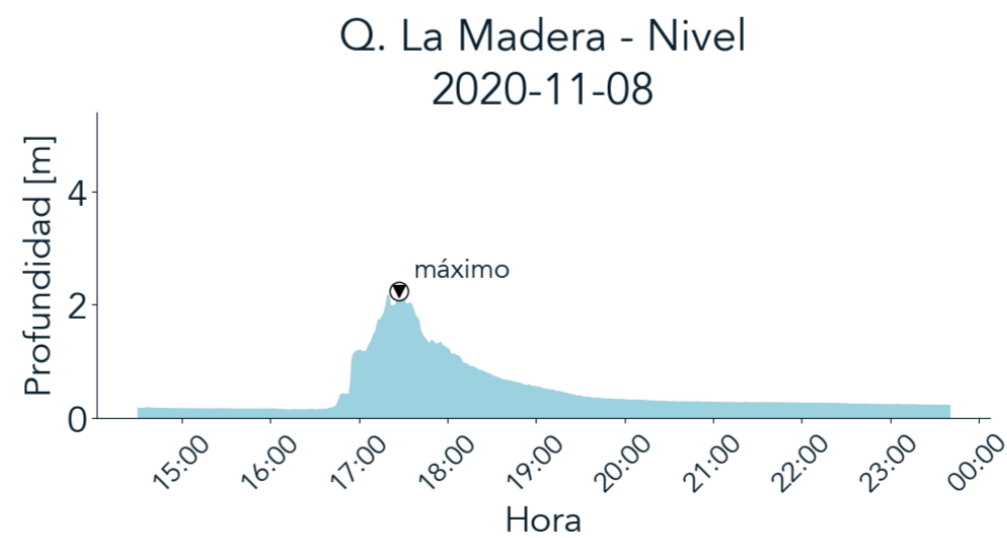
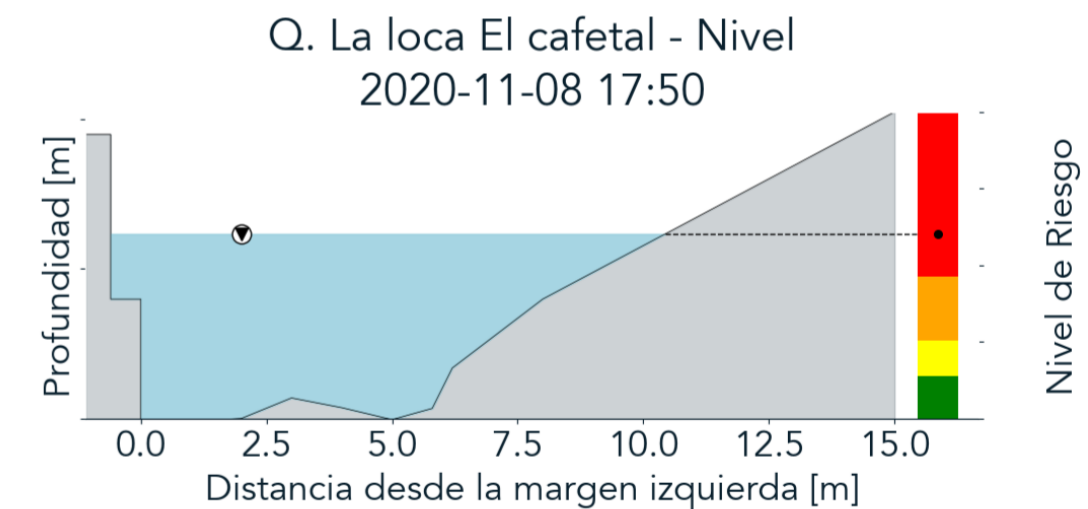
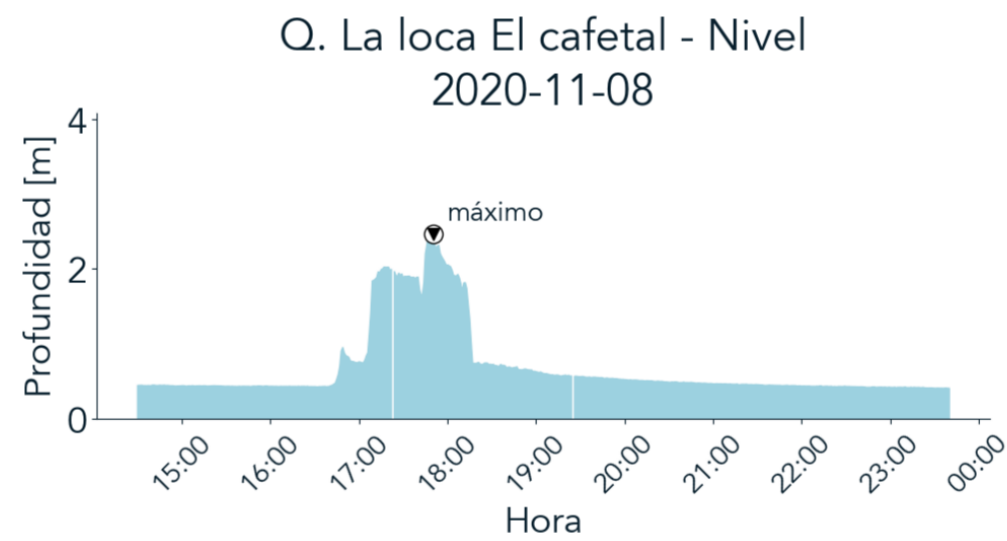
EVENTO: 08 DE NOVIEMBRE

Precipitación Acumulada
Q. La loca El cafetal - Nivel



El evento de lluvia que reunió las crecientes más importantes ocurrió la tarde del Domingo. Los mayores acumulados (cercanos a 50 mm) se presentaron en Bello, especialmente sobre Q. El Hato, Q. La Loca, Q. La Madera y Q. Mal Paso, cuencas que presentaron las crecientes más relevantes. En total, 11 estaciones de nivel registraron el nivel amarillo, 1 estación el naranja y 4 estaciones el rojo. Gracias a la información hidrometeorológica del evento se generaron 9 interacciones de alerta y retroalimentación con los entes gestores de riesgo y las comunidades, especialmente con las asociadas a las Q. La Loca y Q. La Madera donde fue necesario activar las sirenas para evacuar a las comunidades.

Animación de niveles y lluvia promedio.
Click aquí.

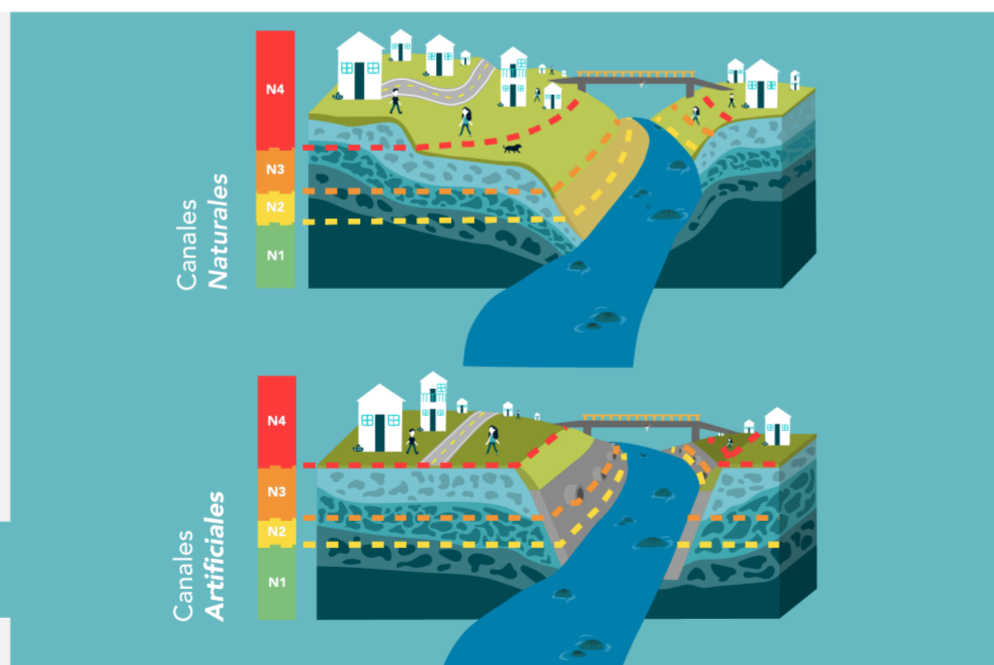


N1
Nivel de agua seguro
No se registran cambios asociados a crecientes.

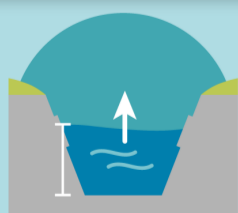
N3
Inundación menor
Afectaciones menores a calles y estructuras cercanas al canal.

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

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



* Los niveles de riesgo son representativos para el punto de la estación de nivel, las afectaciones pueden variar a lo largo del tramo.



¿Sabías que: en un cauce, una inundación no siempre implica desbordamiento? Una inundación ocurre cuando el agua ocupa zonas que habitualmente están libres de ésta. El desbordamiento necesariamente implica que el agua rebose el canal, pero la inundación no. Sin embargo, un nivel de inundación es una señal de alerta porque si sigue lloviendo puede haber desbordamiento. Incluso sin desbordamiento, pueden haber afectaciones a estructuras o alcantarillados.