



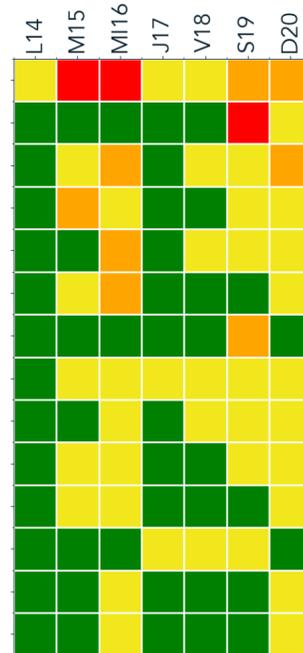
# INFORME HIDROMETEOROLÓGICO SEMANAL

## HIDROLOGÍA

Semana: 14 de septiembre hasta 20 de septiembre de 2020

### RESUMEN SEMANAL DE NIVELES

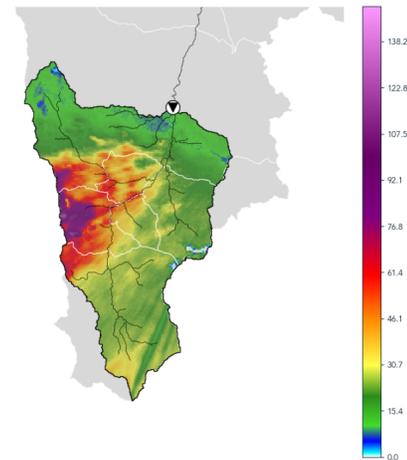
- 181 | Q. La grande - Vivero Ancon Sur
- 155 | El Hato
- 93 | Puente 33
- 236 | Q. Dona Maria
- 342 | Hatillo - rio Medellin-Aburra
- 94 | Puente de la Aguacatala
- 134 | Q. La Madera - Nivel
- 108 | Santa Rita - San Antonio de Prado
- 260 | Puente Gabino - Nivel
- 333 | La presidenta Vizcaya - Nivel
- 268 | Q La Bermejala - Nivel
- 90 | Colegio Campestre el Encanto
- 145 | Q. La Sabanetica
- 150 | Canada Negra - Nivel



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, 2 estaciones superaron el nivel rojo (inundación mayor), 7 el nivel naranja (inundación menor) y 29 el nivel amarillo (de precaución). Las crecientes de esta semana fueron menores en magnitud pero mayores en cantidad, en espacial hacia el fin de semana. Es de resaltar que 7 estaciones superaron nivel amarillo 3 días continuos o más, indicando estar en potencial riesgo de inundación por periodos prolongados.

### EVENTO: 15 DE SEPTIEMBRE

Precipitación Acumulada  
Puente 33



El evento de lluvia que reunió las crecientes más importantes ocurrió entre Martes y Miércoles. Los mayores acumulados (cerca de 100 mm) se presentaron en San Antonio de Prado y La Estrella. 1 estación registró el nivel rojo, 4 el naranja y 16 el amarillo. Las crecientes más importantes se presentaron en las estaciones Q. La Grande, Puente 33 y Santa Rita (Q. Doña María). Gracias a la información hidrometeorológica del evento se generaron interacciones de alerta con los entes gestores de riesgo y las comunidades SATC (vía chats y llamadas) quienes mantuvieron retroalimentación durante todo el evento.

Animación de niveles y lluvia promedio.  
Click aquí.

#### 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.

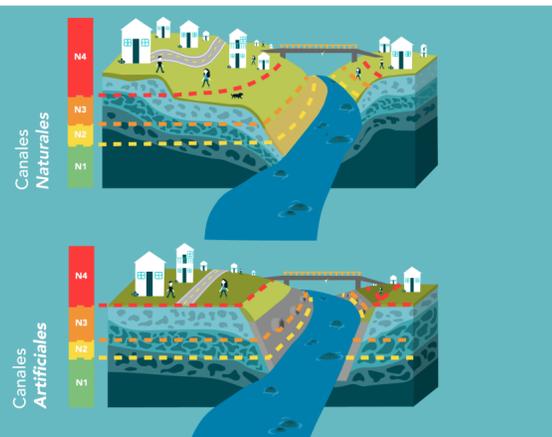
#### N3

**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.

\* 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.

