



# INFORME HIDROMETEOROLÓGICO SEMANAL

## HIDROLOGÍA

Semana: 05 de enero hasta 11 de enero de 2021

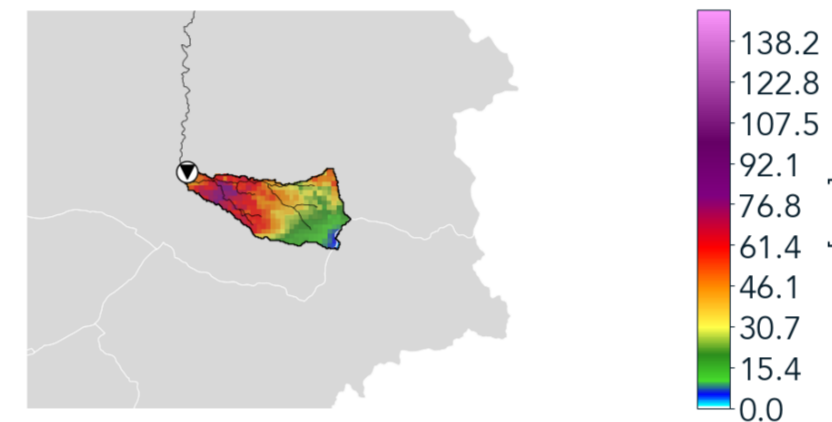
### RESUMEN SEMANAL DE NIVELES

Estación	L04	M05	Mi06	J07	V08	S09	D10
332   Presidenta Puente Peatonal Exito - Nivel	Verde	Verde	Rojo	Verde	Verde	Verde	Verde
93   Puente 33	Verde	Verde	Rojo	Verde	Verde	Verde	Verde
333   La presidenta Vizcaya - Nivel	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo
342   Hatillo - rio Medellin-Aburra	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo
101   Parque lineal de la presidenta	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde
265   Q. La loca El cafetal - Nivel	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde
99   Aula Ambiental	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde
247   Q. El Tablazo - Nivel	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde
236   Q. Dona Maria	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde
140   Puente Fundadores Copacabana	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde
344   La harenala santa Maria - Nivel	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde
134   Q. La Madera - Nivel	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde
145   Q. La Sabanetica	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde
109   La Doctora - Sabaneta	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde	Verde

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 de nivel registraron el nivel rojo (inundación mayor -N4-), 11 el naranja (inundación menor -N3-) y 13 el amarillo (de precaución -N2-). A pesar de que la frecuencia de las crecientes disminuyó, la cantidad de estaciones con crecientes y la magnitud del riesgo registrado por las mismas, aumentó. Lo anterior indica que aumentó el número de cuencas con riesgo de inundación respecto a la semana anterior.

### EVENTO: 06 DE ENERO

Precipitación Acumulada  
Presidenta Puente Peatonal Exito - Nivel



El evento de lluvia que reunió las crecientes más importantes ocurrió la tarde del Miércoles. Los mayores acumulados (cercanos a 90 mm) se presentaron en la parte baja de las cuencas de las Q. La Presidenta y Doña María. En total, 13 estaciones de nivel registraron el N2, 11 estaciones el N3, y 2 el N4, la mayoría localizadas en la zona sur del Valle de Aburrá. Gracias a la información hidrometeorológica del evento se generaron 14 interacciones de alerta y retroalimentación con los entes gestores de riesgo y las comunidades, sin embargo, no fue necesario activar las sirenas de evacuación.

Animación de nivel y precipitación.  
Est. 332.

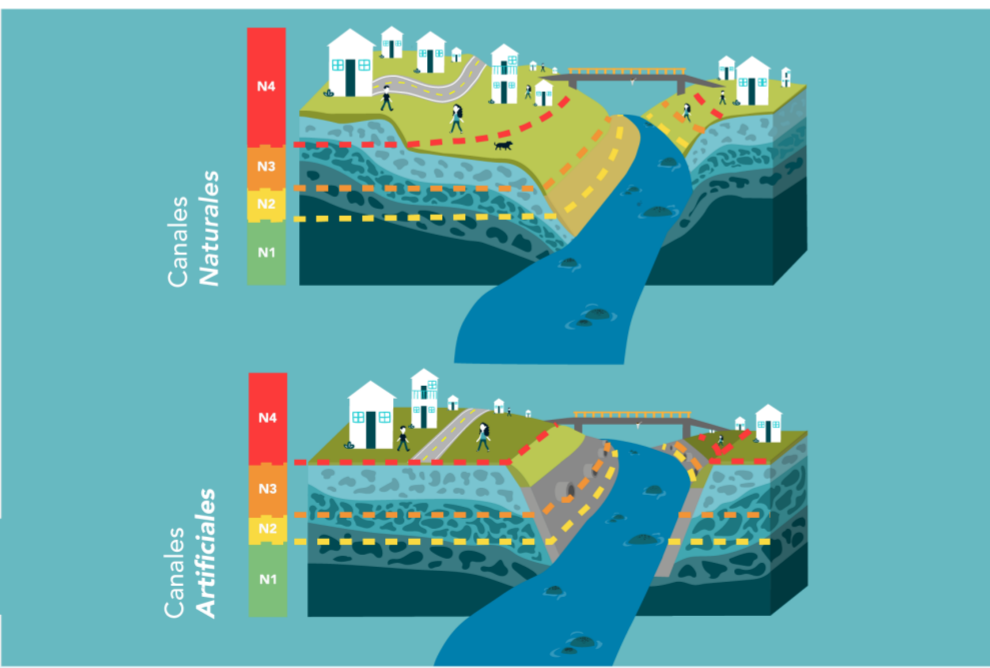
Animación de nivel y precipitación.  
Est. 93.

**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.



**¿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.

