



# INFORME HIDROMETEOROLÓGICO SEMANAL

## HIDROLOGÍA

Semana: 13 de julio hasta 19 de julio de 2020

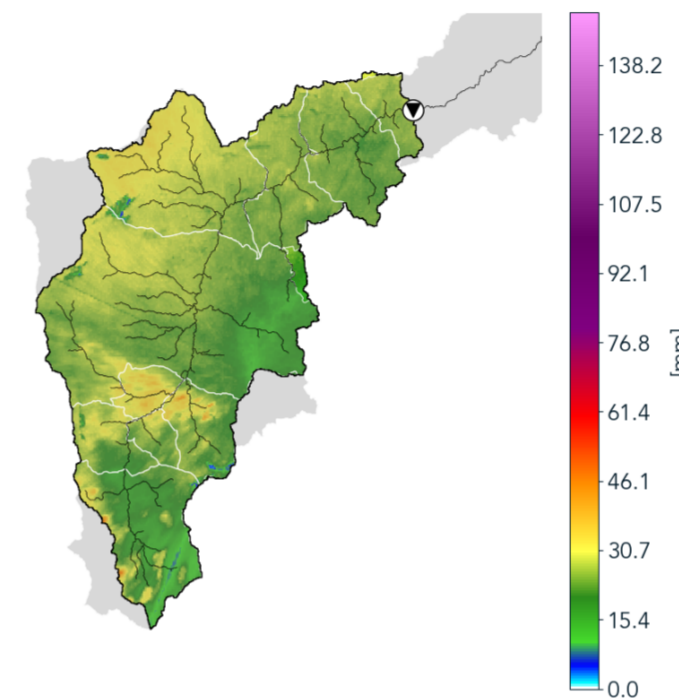
### RESUMEN SEMANAL DE NIVELES

	L13	M14	M15	J16	V17	S18	D19
181   Q. La grande - Vivero Ancon Sur	Orange	Orange	Yellow	Green	Green	Green	Green
93   Puente 33	Orange	Orange	Yellow	Green	Green	Green	Green
346   Puente machado - Nivel	Orange	Orange	Yellow	Green	Green	Green	Green
140   Puente Fundadores Copacabana	Orange	Orange	Yellow	Green	Green	Green	Green
342   Hatillo - rio Medellin-Aburra	Orange	Orange	Yellow	Green	Green	Green	Green
94   Puente de la Aguacatala	Orange	Orange	Yellow	Green	Green	Green	Green
333   La presidenta Vizcaya - Nivel	Orange	Orange	Yellow	Green	Green	Green	Green
145   Q. La Sabanetica	Orange	Orange	Yellow	Green	Green	Green	Green
260   Puente Gabino - Nivel	Orange	Orange	Yellow	Green	Green	Green	Green
265   Q. La loca El cafetal - Nivel	Orange	Orange	Yellow	Green	Green	Green	Green
236   Q. Dona Maria	Orange	Orange	Yellow	Green	Green	Green	Green
108   Santa Rita - San Antonio de Prado	Orange	Orange	Yellow	Green	Green	Green	Green
326   Q. la guayabala - Nivel	Orange	Orange	Yellow	Green	Green	Green	Green
332   Presidenta Puente Peatonal Exito - Nivel	Orange	Orange	Yellow	Green	Green	Green	Green

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. Las crecientes fueron menos frecuentes gracias a la disminución de las precipitaciones. Sin embargo, al inicio de la semana se presentaron crecientes importantes, 6 estaciones superaron el nivel de riesgo naranja (inundación menor) y 23 estaciones alcanzaron el nivel de riesgo amarillo (nivel de precaución).

### EVENTO: 13 DE JULIO

Precipitación Acumulada  
Hatillo - rio Medellin-Aburra



El evento de lluvia que reunió las crecientes más importantes inició el Lunes a las 16:00 y finalizó el día siguiente a las 03:35. Durante la tarde, núcleos convectivos con dirección noroeste se presentaron inicialmente en Caldas y Barbosa, las lluvias cubrieron el Valle de aburrá prolongándose toda la noche hasta el madrugada. Los mayores acumulados (mayores a 30 mm) se presentaron las cuencas Doña María, La Grande, La Iguaña y La García. Las crecientes más críticas se presentaron en las estaciones Puente 33 y Puente Machado en las cuales se se superó el nivel naranja.

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.

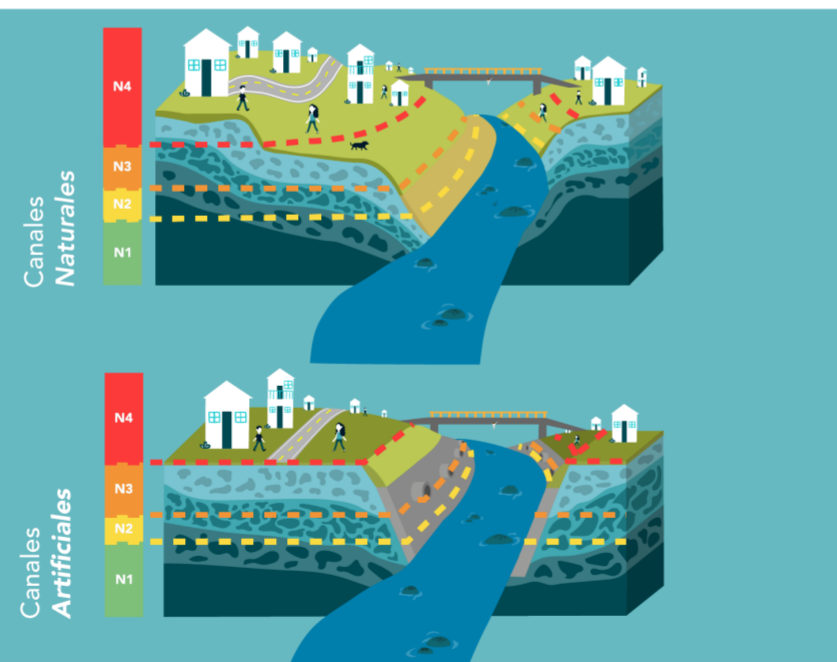
#### N3

**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.

