



INFORME HIDROMETEOROLÓGICO SEMANAL

HIDROLOGÍA

Semana: 19 de octubre hasta 25 de octubre de 2020

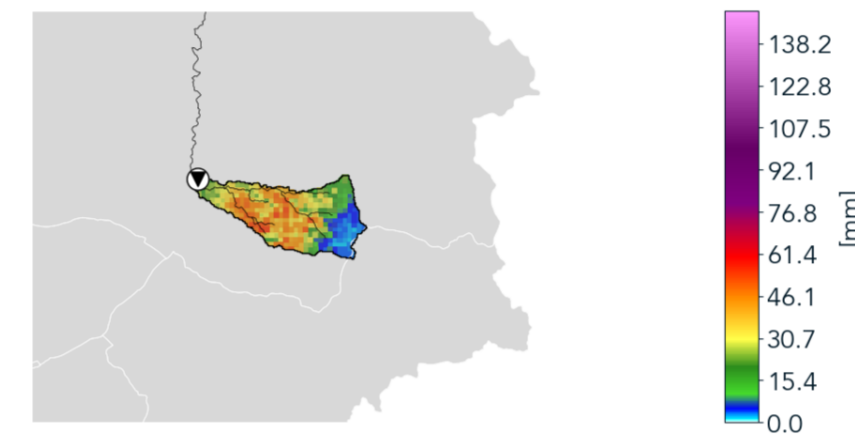
RESUMEN SEMANAL DE NIVELES

	L19	M20	MI21	J22	V23	S24	D25
332 Presidenta Puente Peatonal Exito - Nivel	Rojo	Naranja	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo
93 Puente 33	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo
333 La presidenta Vizcaya - Nivel	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo
290 Q Yerbabuena - Nivel	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo
182 Q. Santa Elena	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo
101 Parque lineal de la presidenta	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo
342 Hatillo - rio Medellin-Aburra	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo
91 Estacion Metro Sabaneta	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo
406 El Plebiscito - Nivel	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo
344 La harenala santa Maria - Nivel	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo
187 Q. La Sanin - Nivel	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo
359 Puente Peatonal Acevedo- Nivel	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo
104 Quebrada La Zuniga	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo
181 Q. La grande - Vivero Ancon Sur	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo	Amarillo

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, 1 estación superó el nivel rojo (inundación mayor), 5 el nivel naranja (inundación menor) y 19 el amarillo (de precaución). Se presentaron crecientes en 6/7 días de la semana. Lo anterior indica que esta semana aumentó ligeramente el número de cuencas con potencial riesgo de inundación y la magnitud del mismo, debido al aumento en la frecuencia de eventos de precipitación.

EVENTO: 20 DE OCTUBRE

Precipitación Acumulada
Presidenta Puente Peatonal Exito - Nivel



El evento de lluvia que reunió las crecientes más importantes ocurrió la tarde del Martes, 1 estación de nivel registró el nivel rojo, 4 estaciones el nivel naranja y 11 estaciones el amarillo. Los mayores acumulados (cerca de 60 mm) se presentaron en la cuenca de la Q. La Presidenta, donde también ocurrieron las crecientes más importantes, la precipitación se desarrolló con gran velocidad provocando las crecientes de respuesta en menos de 30 minutos. Gracias a la información hidrometeorológica del evento se alertó a los entes gestores de riesgo vía chat, sin embargo, ninguna sirena necesitó ser activada.

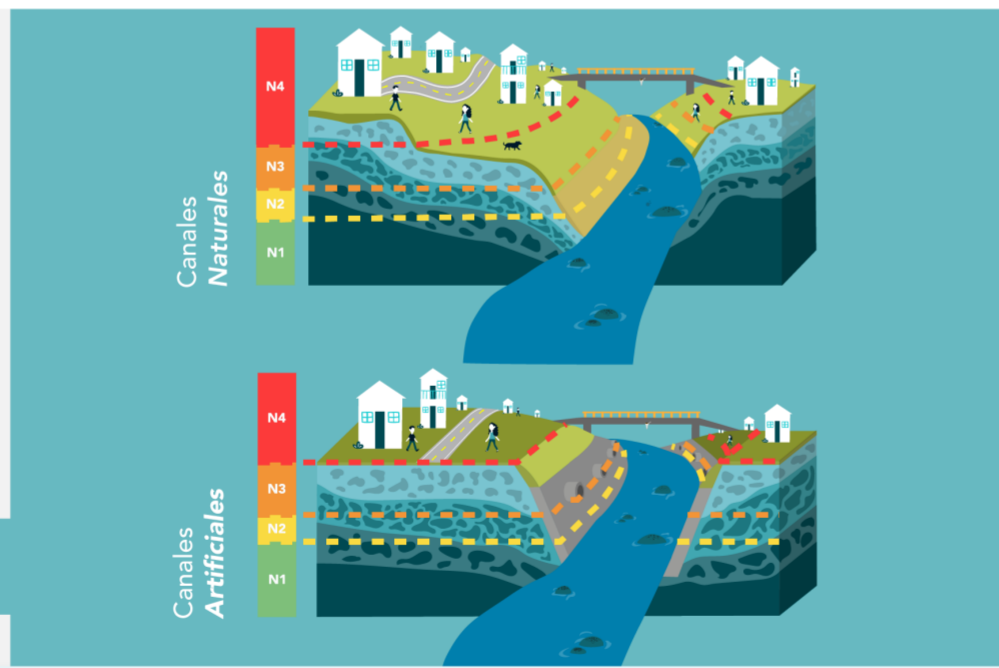
Animación de niveles y lluvia promedio.
Click aquí.

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.



¿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.

