



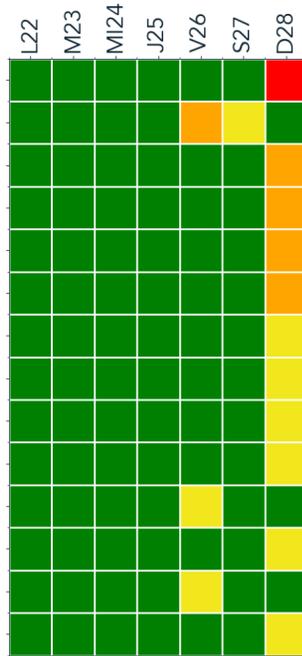
INFORME HIDROMETEOROLÓGICO SEMANAL

HIDROLOGÍA

Semana: 21 de febrero hasta 27 de febrero de 2021

RESUMEN SEMANAL DE NIVELES

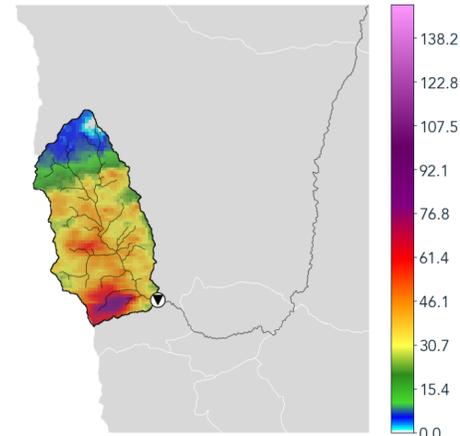
- 332 | Presidenta Puente Peatonal Exito - Nivel
- 108 | Santa Rita - San Antonio de Prado
- 404 | Santa Elena Km11 - Nivel
- 101 | Parque lineal de la presidenta
- 155 | El Hato
- 346 | Puente machado - Nivel
- 359 | Puente Peatonal Acevedo- Nivel
- 342 | Hatillo - rio Medellin-Aburra
- 99 | Aula Ambiental
- 94 | Puente de la Aguacatala
- 134 | Q. La Madera - Nivel
- 402 | 8 de marzo - Nivel
- 90 | Colegio Campestre el Encanto
- 187 | Q. La Sanin - Nivel



En la matriz ubicada a la izquierda, se observa el nivel máximo que se registró cada día de la semana en algunos cauces del Valle de Aburrá. Los eventos de precipitación detonaron crecientes relevantes hacia el fin de semana. En total, 1 estación de nivel registró el nivel de riesgo rojo (inundación mayor -N4-), 5 el nivel naranja (inundación menor -N3-) y 12 el nivel amarillo (de precaución -N2-). La frecuencia de crecientes disminuyó respecto a la semana anterior, pero aumentó la magnitud de las mismas. Esto indica que, aunque pocos, los cauces estuvieron más cerca de desbordarse que la semana anterior.

EVENTO: 26 DE FEBRERO

Precipitación Acumulada Santa Rita - San Antonio de Prado



Uno de los eventos de lluvia que reunió crecientes importantes ocurrió durante la tarde y noche del Viernes. Los mayores acumulados (cerca de 100 mm) se presentaron sobre la parte baja de la cuenca de la Q. Doña María. En total, 4 estaciones de nivel registraron el N2 y 1 estación el N3. Sin embargo, el evento no provocó interacciones de alerta y retroalimentación con los entes gestores de riesgo o comunidades, tampoco fue necesario activar sirenas de evacuación.

Animación de nivel y precipitación. Est. 108.

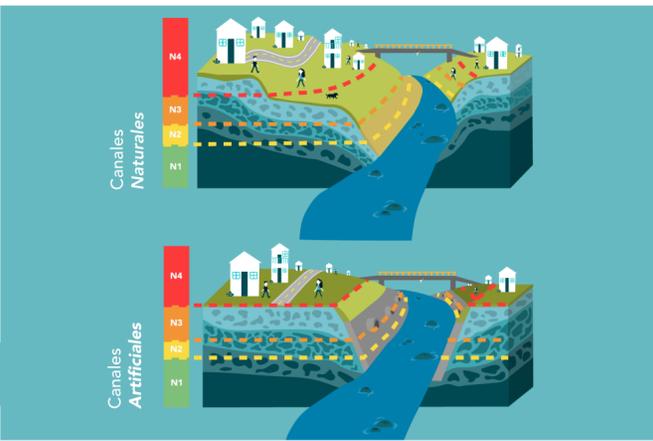
Animación de nivel y precipitación. Est. 134.

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.

