

INFORME HIDROMETEOROLÓGICO SEMANAL HIDROLOGÍA

Semana: 27 de julio hasta 02 de agosto de 2020

RESUMEN SEMANAL DE NIVELES

181 | Q. La grande - Vivero Ancon Sur

346 | Puente machado - Nivel

93 | Puente 33

326 | Q. la guayabala - Nivel

106 | 3 Aguas - Nivel

245 | Q. La miel - Nivel

135 | Q. La loca - Nivel

342 | Hatillo - rio Medellin-Aburra

260 | Puente Gabino - Nivel

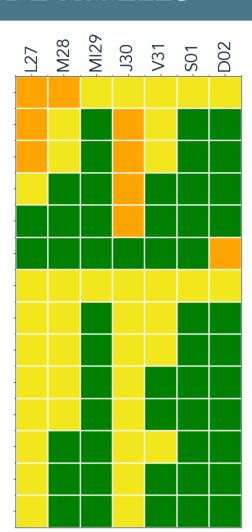
265 | Q. La loca El cafetal - Nivel

333 | La presidenta Vizcaya - Nivel

108 | Santa Rita - San Antonio de Prado

236 | Q. Dona Maria

94 | Puente de la Aguacatala



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 disminuyeron su frecuencia hacia el fin de la semana debido a las precipitaciones. Un total de 28 estaciones superaron el nivel amarillo (nivel de precación) y 6 de ellas superaron el nivel naranja (inundación menor). Es de resaltar que sólo 2 estaciones superaron el nivel amarillo varios días de seguido, lo cual indica que el número de cuencas que tuvieron un riesgo potencial de inundación por periodos prolongados fue menor que la semana anterior.

Nivel de agua seguro

a crecientes

Nivel de precaución

Se presenta un aumento en el nivel, es el primer estado de alerta ante posibles crecientes.

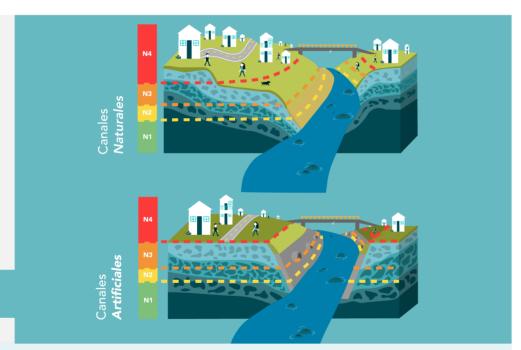
N3I

Inundación menor Afectaciones menores a calles

y estructuras cercanas al canal.

Inundación mayor

Inundación extensiva de estructuras y calles, es necesaria la evacuación de toda la población en la zona de



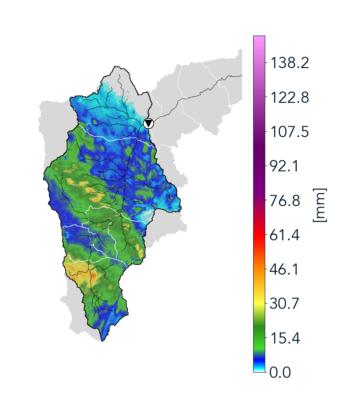


Sabías que: en un cauce, una inundación no siempre implica desbordamiento?

Una inundación ocurre cuando el agua ocupa zonas que habitualmente están libres de ésta. El desbordamiento necesariamente implica que el aqua 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.

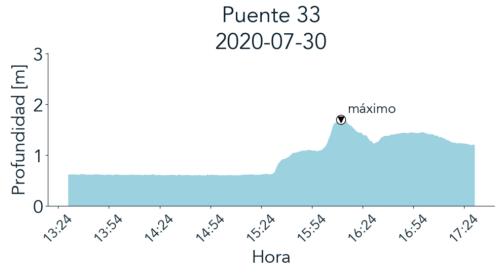
EVENTO: 30 DE JULIO

Precipitación Acumulada Puente machado - Nivel



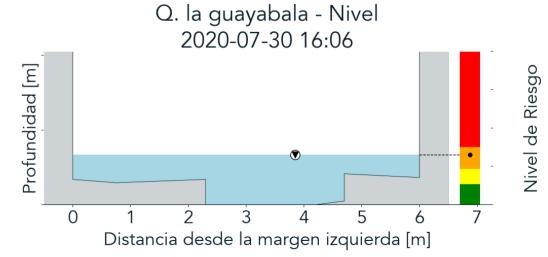
El evento de lluvia con las crecientes más importantes ocurrió el Jueves por la tarde. Evolucionó rápidamente, cubrió la zona sur y centro del Valle de Aburrá y produjo los mayores acumulados (mayores a 30 mm) sobre la cuenca de la Q. La Valeria en Caldas. Sin embargo, 24 estaciones de nivel superaron el nivel amarillo debido a este evento, 6 de ellas superaron nivel naranja. Gracias a la información hidrometeorológica se alertó a las entidades gestoras de riesgo quienes permanecieron en retroalimentación continua con el SIATA hasta el fin del evento.

> Animación de niveles y Iluvia promedio. Click aquí.









Con el apoyo de:

Profundidad [m]



Un proyecto de:

