

REPORTE ULTIMO SISMO REGISTRADO POR IDIGER



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

**BOGOTÁ
MEJOR
PARA TODOS**

RED DE ACELERÓGRAFOS DE BOGOTÁ - RAB

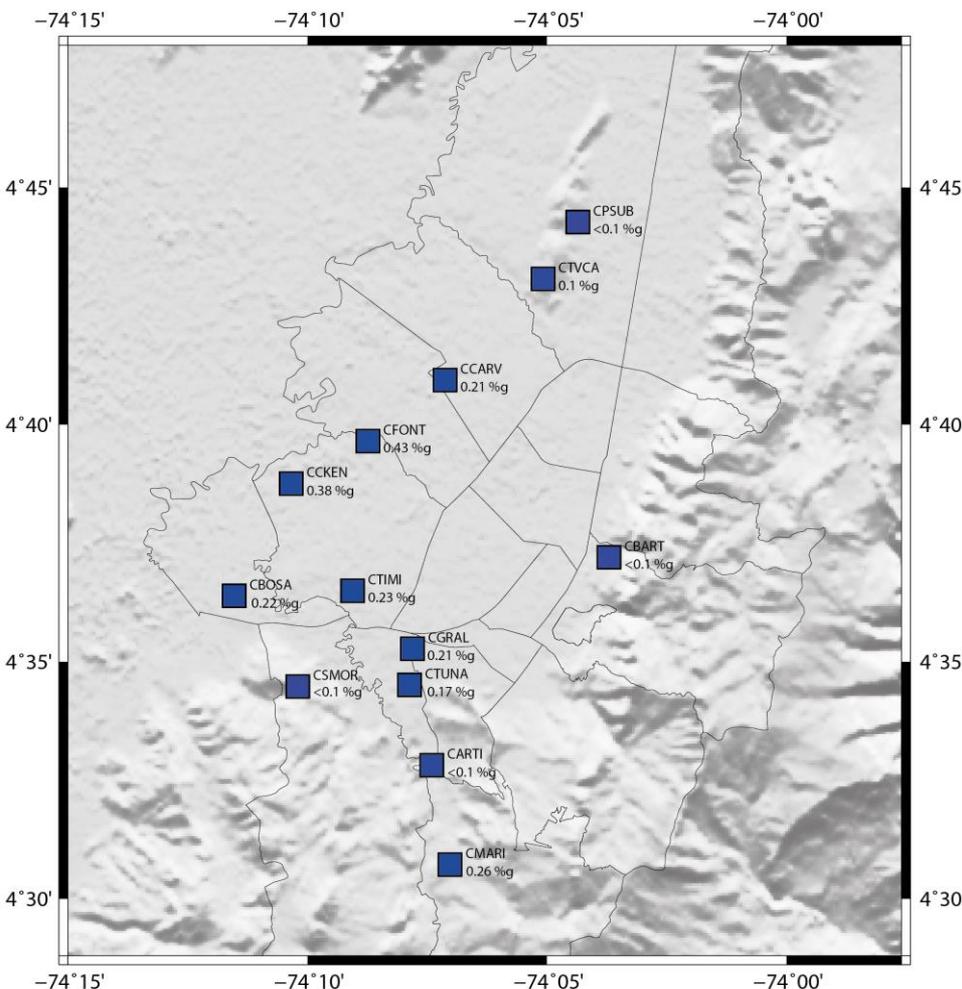
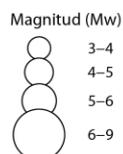
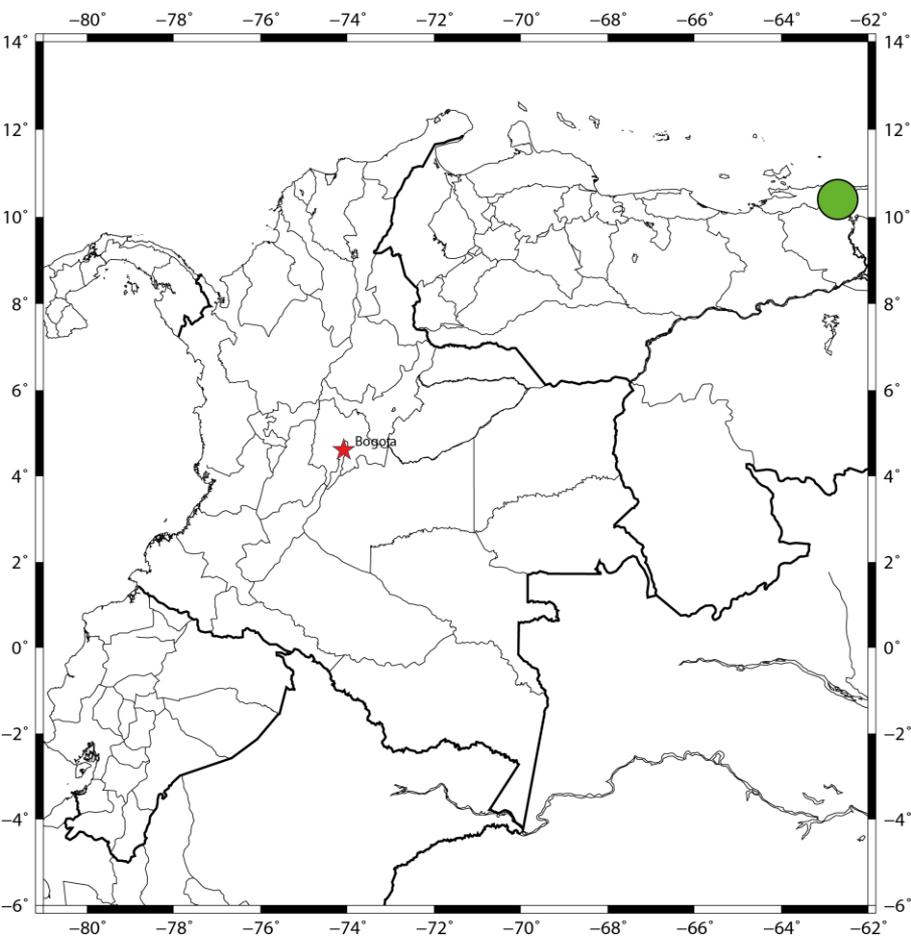


DATOS DEL EVENTO SÍSMICO

Epicentro: Irapa (Venezuela)
 Fecha y Hora Local*: 2018-08-21 16:31
 Magnitud: 7.0
 Profundidad: 87 km
 Distancia a Bogotá D.C.: 1418 km

INTENSIDAD INSTRUMENTAL REGISTRADA POR LA RAB

La estimación de intensidades a partir de los niveles de aceleración registrados por las estaciones de la RAB, indican que la percepción del movimiento en la ciudad de Bogotá D.C. es catalogada como **Débil** y el daño potencial es calificado como **Ninguno**



Convenciones

□ Estación de la Red de Acelerógrafos de Bogotá
 □ Aceleración Pico Registrada (%g)

Intensidad Instrumental	I	II-III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X+
Percepción del Movimiento	No Sentido	Débil	Leve	Moderado	Fuerte	Muy Fuerte	Severo	Violento	Extremo
Daño Potencial	Ninguno	Ninguno	Ninguno	Muy Leve	Leve	Moderado	Mod./Crítico	Crítico	Devastador
Aceleración Pico (%g)	< 0.1	0.5	2.4	6.7	13	24	44	83	> 156

Aceleración de la Gravedad: 1g = 1000 cm/s² = 1000 gales = 100%g

La información del evento sísmico es tomada de los reportes emitidos por la **Red Sismológica Nacional de Colombia (RSNC)** del **Servicio Geológico Colombiano (SGC)**

*Hora UTC = Hora Local + 5 horas

Nota 1: Este boletín se encuentra continuamente en mejoramiento.

Nota 2: El IDIGER no es responsable de los daños que ocasione el mal uso que se le dé a la presente información, ya sea como resultado de una inadecuada interpretación y/o utilización de la misma