

REPORTE ULTIMO SISMO REGISTRADO POR IDIGER

Fecha de Publicación: Lunes 2 de octubre de 2017



**BOGOTÁ
MEJOR
PARA TODOS**

RED DE ACELERÓGRAFOS DE BOGOTÁ - RAB

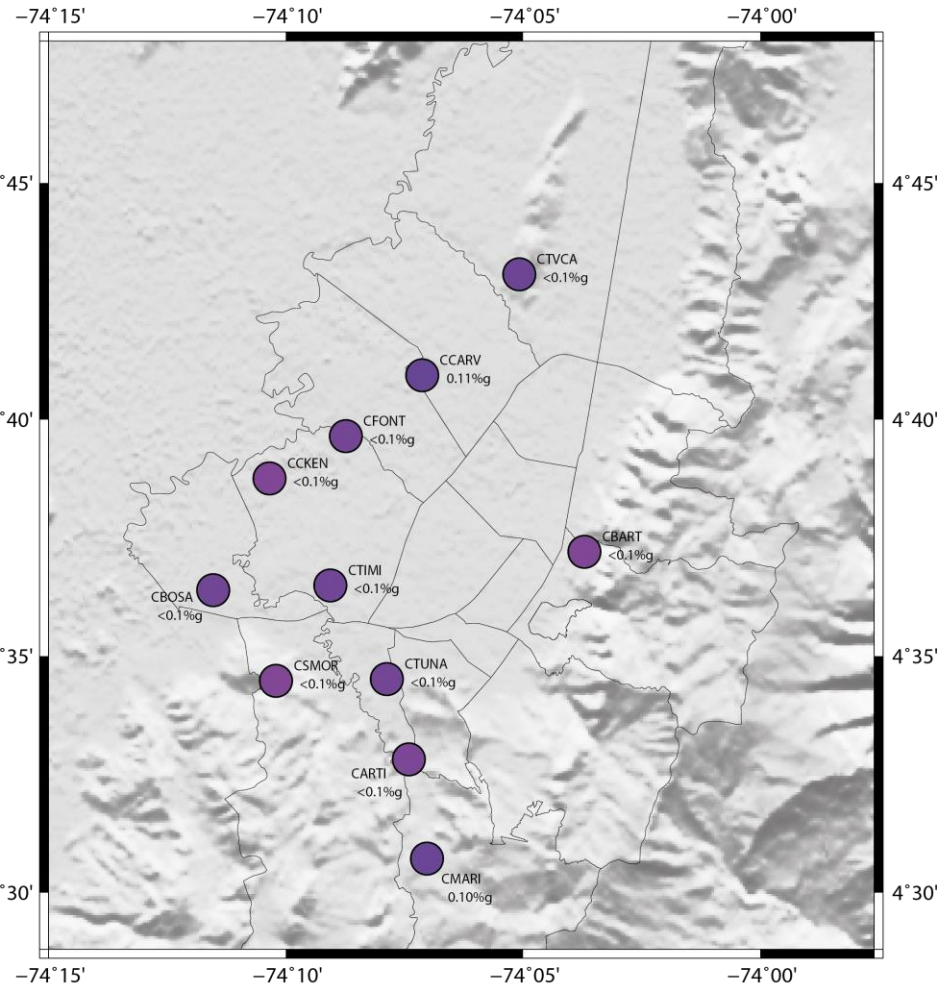
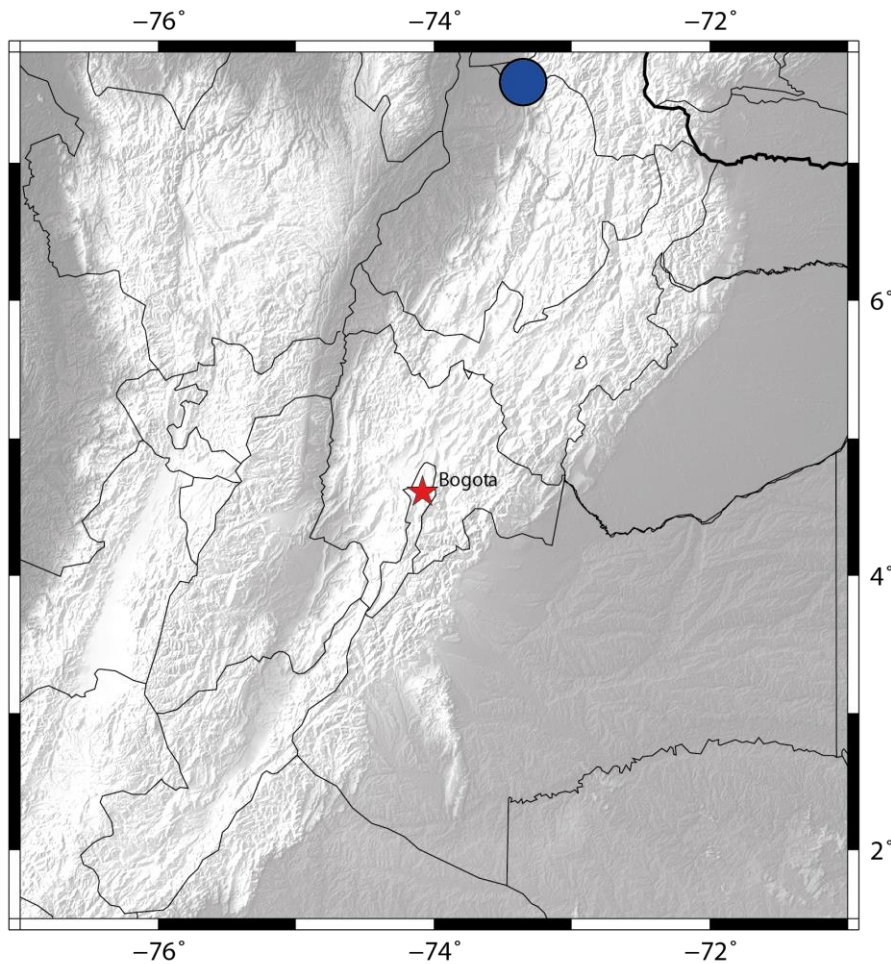


DATOS DEL EVENTO SÍSMICO

Epicentro: La Esperanza (Santander)
 Fecha y Hora Local: 2017-09-30 20:35:26
 Fecha y Hora UTC: 2017-10-01 01:35:26
 Magnitud Mw: 5.7
 Profundidad: 128.5 km
 Distancia a Bogotá D.C.: 340 km

INTENSIDAD INSTRUMENTAL REGISTRADA POR LA RAB

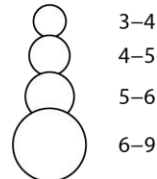
La estimación de intensidades a partir de los niveles de aceleración registrados por las estaciones de la RAB, indican que la percepción del movimiento en la ciudad de Bogotá D.C. es catalogada como **No Sentido** y el daño potencial es calificado como **Ninguno**



Profundidad (Km)



Magnitud (Mw)



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/s ² = 1000 gales = 100%g									

La información del evento sísmico es tomada de los reportes emitidos por el Servicio Geológico Colombiano

Nota 1: Este boletín es un formato piloto y está sujeto a cambios.

Nota 2: El Instituto Distrital de Gestión de Riesgo y Cambio Climático (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