

BOLETÍN VULCANOLÓGICO ESPECIAL BEFGO #48-2020 Guatemala, 24 de julio de 2020, 21:10 horas (Hora Local)

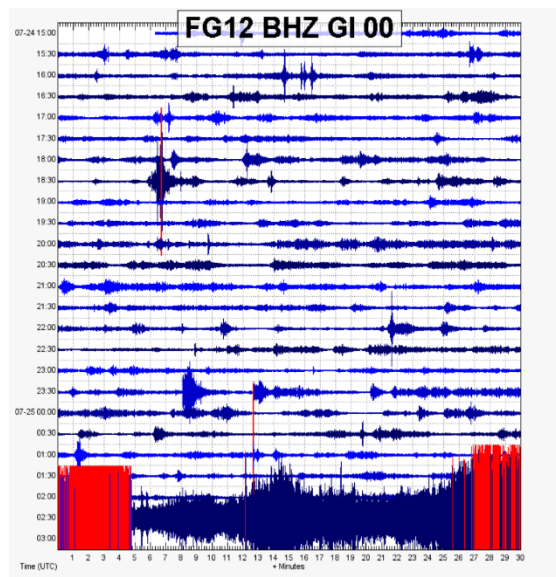
LAHAR EN BARRANCAS LAS LAJAS Y EL JUTE

VOLCÁN DE FUEGO (1402-09)

Tipo de actividad: Vulcaniana Morfología: Estrato volcán compuesto
Localización geográfica: 14°28'54" Latitud N; 90°52'54" Longitud W. Altura: 3,763msnm.

Se reporta a las 20:50 horas (hora local) el descenso de lahares débiles a moderados en la barranca Las Lajas afluente del río Guacalate y en barranca El Jute afluente al río Achiguate, ubicadas al sureste del volcán.

La red sísmica de INSIVUMEH ubicada en el Volcán de Fuego, registra tremor sísmico de alta frecuencia como se muestra en el sismograma de la estación FG12. Las lluvias fuertes en la parte alta de las barrancas del complejo volcánico generan el descenso de lahares débiles y moderados, estos pueden transportar en su recorrido ramas de árboles y material volcánico como ceniza y bloques de 1 a 2 metros de diámetro que hacen vibrar el suelo. De persistir la lluvia no se descarta la generación de más lahares en esta u otras barrancas del complejo volcánico.



RECOMENDACIONES ANTE ESTA ACTIVIDAD POR PARTE DE INSIVUMEH

A SE-CONRED:

Tomar las precauciones necesarias ya que existe la posibilidad de lahares en todas las barrancas principales y otros canales cercanos a estas, por lo que es necesario comunicar a la población no permanecer dentro o en las cercanías de las barrancas.

A la dirección general de Caminos y COVIAL:

Tomar las precauciones necesarias ya que los pasos vehiculares pueden ser afectados y en las rutas por donde descienden lahares en especial la RN-14 a su paso por las barrancas Honda, Chile Triste y Las Lajas, con especial atención a los puentes que las atraviesan.