

## BOLETÍN VULCANOLÓGICO ESPECIAL BEFGO # 03-2019 Guatemala 22 de marzo, 9:45 horas (Hora Local)

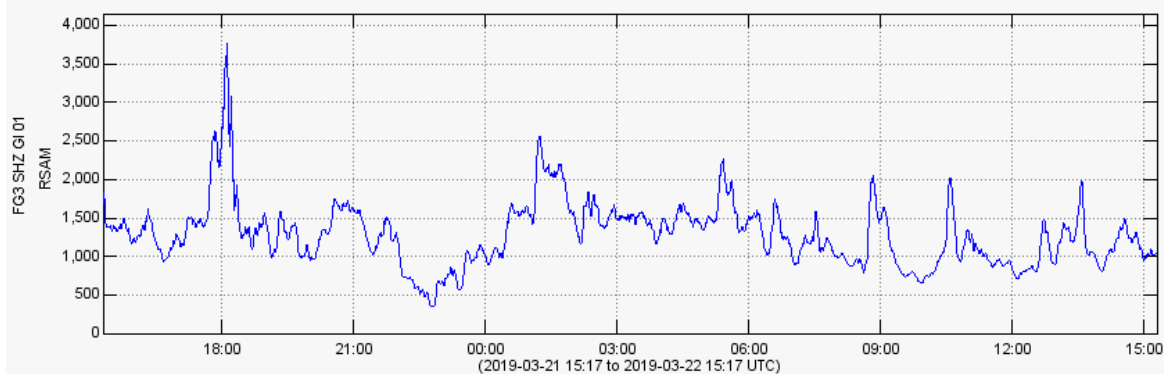
### EXPLOSIONES CON COLUMNAS DE CENIZA VOLCÁN DE FUEGO (1402-09)

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

La actividad explosiva del volcán de Fuego en los últimos días se ha incrementado en número y energía, hasta el día de hoy se reportan explosiones que van de 15 a 20 entre débiles, moderadas y fuertes, estas emiten columnas de ceniza color gris que elevan material a una altura aproximada de 5000 msnm (16404 pies) dispersándose en dirección sur, oeste, suroeste, este y sureste a una distancia aproximada de entre 25 y 30 kilómetros, generando caída de ceniza en las comunidades de La Rochela, Ceylán, Osuna, Las Palmas, Siquinalá y Santa Lucía Cotzumalguapa. Las explosiones además generan avalanchas moderadas y fuertes en el contorno del cráter encausándose hacia las barrancas Seca, Taniluyá, Ceniza, Trinidad, Las Lajas y Honda, y retumbos con onda de choque moderadas y fuertes audibles a más de 20 kilómetros del volcán haciendo vibrar techos y viviendas.

Durante el transcurso del día el viento puede variar es probable que la ceniza se disperse en otra dirección afectando otras comunidades a distancias mayores de 30 kilómetros.

GRAFICA RSAM ESTACION FG3



Por lo anterior, el **INSIVUMEH** recomienda:

**A la SE-CONRED:** estar pendiente de la evolución de la actividad del volcán de Fuego.

**A LA DIRECCIÓN GENERAL DE AERONÁUTICA CIVIL:** Tomar las precauciones con el tráfico aéreo ya que existe ceniza en el flanco sur, este, sureste, oeste y suroeste a una altura aproximada de 16404 pies.