

1. Identificación del evento peligroso



| | |
|------------------------------|--------------------------------|
| Evento: | Actividad Volcánica |
| Localización: | Galápagos |
| Fecha y hora del evento: | 26 de junio de 2018 – 11:17 |
| Descripción de la situación: | Aumento de actividad volcánica |
| Calificación del evento: | Nivel 2 |

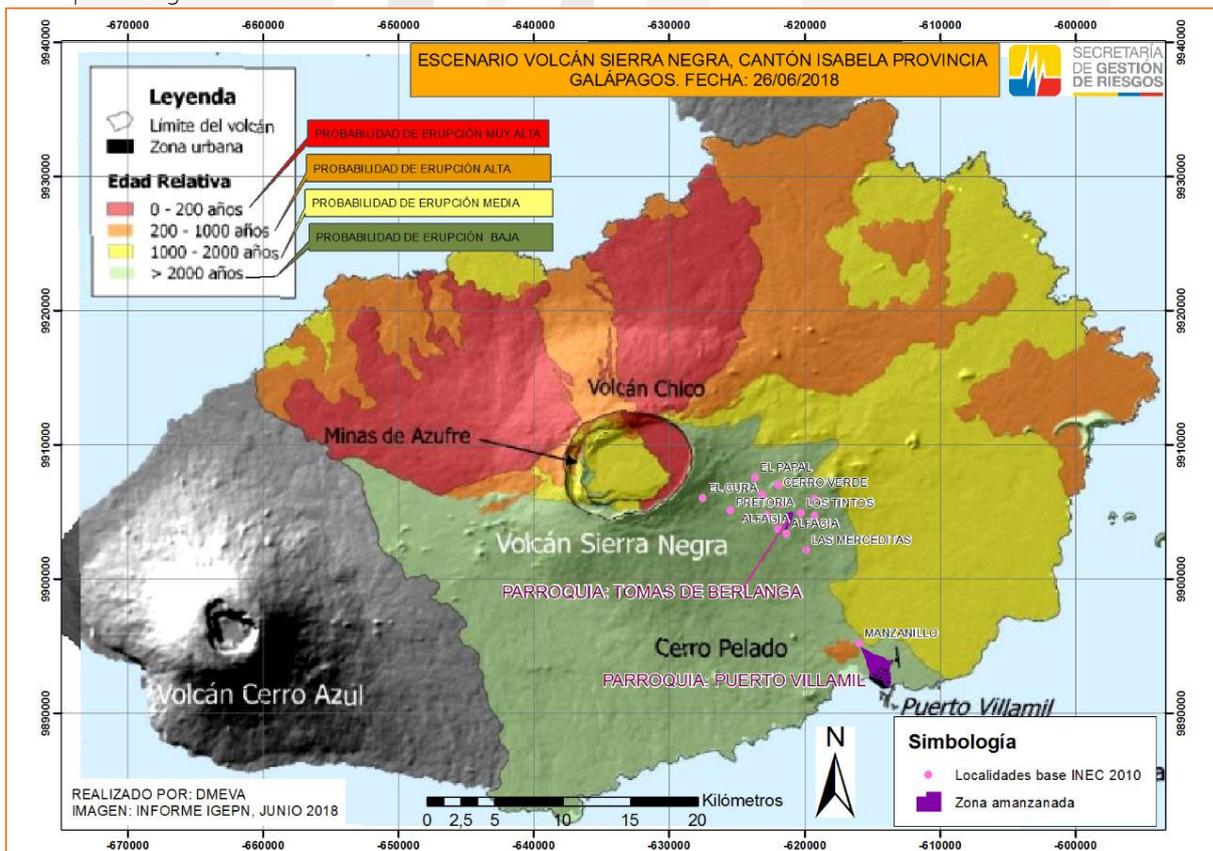
2. Situación actual del evento peligroso

- Según Aviso del Observatorio Volcánico para la Aviación (VONA) N° 2018-4 del 2 de julio a las 11h01, indica que mediante imágenes satelitales se detecta emisión de gas, vapor y ceniza a 1000 metros sobre el nivel del cráter (msnc) con dirección occidente.
- Según Informe Especial del IGEPN del Volcán Sierra Negra N° 12 – 2018 del 1 de julio a las 20h11, que indica que a las 15h52 (tiempo Galápagos) se produjo un pequeño sismo, después se registró una señal sísmica tipo tremor que se mantenía hasta la publicación del informe, luego a las 18h00, el personal del parque Nacional Galápagos reportó incandescencia y la presencia de flujos de lava en el flanco nor-occidental del volcán. Estas señales sugieren el reinicio del proceso eruptivo del volcán.
- COE Cantonal Isabela se encuentra activo ante situación actual del evento.
- Identificación de territorio afectado:

Afectación leve:

- Galápagos/ Isabela / Tomas de Berlanga/ Sectores: El Cura, Infernillo, Esperanza

- Mapa del Lugar:



Este Informe fue elaborado por el Equipo Técnico de la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos.

Fecha y Hora de actualización: lunes 2 de julio de 2018 – 16:30:00

- Niveles de alerta o de emergencia declarados (Resoluciones y declaratorias): el 26 de junio, La Lcda. Alexandra Ocles, titular de la Secretaría de Gestión de Riesgos (SGR), dispuso el cambio de estado de alerta amarilla a naranja en la zona de influencia del volcán Sierra Negra, de acuerdo a análisis técnico de la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos y del Instituto Geofísico (IG-EPN).

3. Afectaciones

No se registran afectaciones

4. Resumen de coordinación

- El día 2 de julio de 2018 a las 15h30, se ha programado la sesión del COE donde se espera tratar el tema de la reanudación de las clases en los centros educativos ubicados en la zona de influencia del volcán, y la reapertura del Parque Nacional Galápagos.
- El día 1 de julio de 2018 se reunió el COE Cantonal Isabela donde la Secretaría de Gestión de Riesgos y Parque Nacional Galápagos presentaron informe relacionado con la reapertura de los sitios de visita ubicados alrededor del volcán. En este informe se solicita que el Grupo de Trabajo #2 del COE Cantonal presente un informe en base a sus competencias para poder considerar la reapertura del sitio de visita.
- El día 1 de julio de 2018 en la tarde, el personal de respuesta del cantón GAD Parque CGREG SGR y Policía Nacional realizó un recorrido por la zona e informó que no existen novedades ni afectaciones a la población, luego de que se registraran sismos de menor magnitud que generaron otra erupción del volcán a 20 km de la inicial.
- El día 30 de junio la Comisión Institucional de Bomberos de Quito, una vez terminado el levantamiento de información, retornaron a su ciudad de origen, mientras la elaboración del Plan de Contingencia por incendios forestales sigue en proceso.

