



INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA No. 48 Viernes, 17 de febrero de 2012

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad sísmica del volcán se caracteriza por la presencia de sismos de largo período (LP) y una señal de tremor constante. Las condiciones climáticas en la zona han dificultado las observaciones de la actividad superficial del volcán pero entre nubes se observó una columna de vapor de 1 km de altura con dirección al Occidente.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se registraron 18 eventos de largo periodo (LP) y una señal de tremor constante.

Observaciones, emisiones y ceniza: El volcán ha permanecido nublado la mayor parte del tiempo, entre nubes se observó una columna de emisión de vapor de aproximadamente 1 km de altura con dirección al occidente-suroccidente.

Lluvias y lahares: La noche de ayer se registró fuertes lluvias en el sector del volcán, las cuales no generaron lahares.

INFORMACIÓN GENERAL

- De presentarse lluvias en el sector del volcán pueden removilizar los depósitos de los flujos piroclásticos y generar lahares. Por esta razón se recomienda extremar los cuidados al circular en los caminos y carreteras que cruzan las quebradas por las que han descendido dichos flujos y por las zonas que en ocasiones pasadas se han visto afectadas por este tipo de fenómeno.
- Para mayor información concerniente a aspectos no relacionados con la vigilancia científica de la actividad del volcán, contactar a los comités de operaciones de emergencia de las Provincias de Tungurahua y Chimborazo (COEs cantonales y provinciales).
- Para consulta de términos técnicos presentados en este informe, revisar el glosario que se encuentra en el menú de la página Web .
- Este informe diario será emitido a las 15h00 (TL). En caso de un incremento o cambio en el comportamiento del volcán se emitirá adicionalmente y de manera inmediata un Informe Especial.

**IG-EPN/M.R.
15h00 (T.L.)**