



ESCUELA POLITECNICA NACIONAL
INSTITUTO GEOFISICO
Campus Ing. José Rubén Orellana

Apartado 2759 Telex: 22650 ESPONA Telf: 2225-655; 2507-144; 2507-150 ext 631
Quito - Ecuador Fax: (593)-2-2567847 - www.igeqn.edu.ec

INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA N° 110 Lunes ,20 de abril de 2009

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

De manera general la actividad del volcán se mantiene en un nivel considerado como moderado con tendencia ascendente. Superficialmente, no se han realizado observaciones debido a la presencia de nubosidad, pero se han recibido reportes de leves caídas de ceniza en algunos sectores en el flanco occidental del volcán y ruidos relacionados con las explosiones.

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Sismicidad: Se ha contabilizado un total de 24 eventos de largo periodo (LP), 25 episodios de tremor de emisión, 1 período de tremor armónico y 2 explosiones de tamaño moderado.

Observaciones, Emisiones y Ceniza: En la tarde de ayer se reportó caída de ceniza en la zona de Bilbao. Debido a la presencia de permanente nubosidad en la zona del volcán no se han realizado observaciones. La explosión de la mañana de hoy fue escuchada en los sectores de Bilbao, Cusúa, Runtún y en la parte alta de Juive.

Lluvias y Lahares: No se han registrado lluvias ni lahares.

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 www.igeqn.edu.ec.

15h00 (T.L)
IG-EPN / LT