



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° 055 Martes, 24 de febrero de 2009

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad se mantiene en un nivel moderado caracterizado por actividad estromboliana no muy intensa, pero que lanza bloques que ruedan por los flancos, bramidos escuchados claramente por los vigías y vibración del suelo, además por emisiones con ceniza, aunque sus características no se han podido observar debido a la nubosidad.

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Sismicidad: Se ha contabilizado un total de 22 eventos de largo periodo (LP), 18 episodios de tremor de emisión y 42 explosiones de tamaño pequeño a moderado.

Observaciones, Emisiones y Ceniza: Durante la noche de ayer se pudo observar actividad estromboliana pero menos intensa que la noche precedente.

Los vigías continúan reportando bramidos de diversa intensidad, el rodar de bloques y vibración del suelo y en el OVT también se pueden escuchar bramidos, sobre todo cuando la intensidad de la señal sísmica aumenta.

Esta mañana el volcán permaneció nublado.

Se reportó caída de ceniza el día de ayer en Bilbao, Choglontus, Palitahua y El Manzano; durante la noche en Choglontus y durante esta mañana en Huambaló y Cusúa; incluso en el OVT se observó una película fina, En la tarde de hoy el volcán esta semidespejado y se puede observar un emisión de ceniza mayor a 1 km de altura con dirección al Nor Occidente.

Lluvias y Lahares: Durante la madrugada se registró una ligera llovizna.

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 / MS**