



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.igepn.edu.ec

INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA N° 251 **Sábado, 8 de septiembre de 2007**

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad del volcán muestra un descenso y se podría clasificar como moderada.

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Sismicidad: Se ha contabilizado un total de 9 eventos de largo periodo (LP), 33 señales de tremor relacionado con emisiones y 1 explosión volcánica.

Ceniza / Emisiones / Brillo: Al medio día entre nubes se observó una emisión de vapor poco energético menor a 1Km dirigiéndose hacia el Occidente.

Clima / Lluvias / Lahares: La zona en general ha permanecido nublado. Hasta el cierre de este informe en el sector de Runtún se tiene la presencia de una ligera llovizna sin que se haya generado lahares.

Ruidos: En horas de la noche en el sector de Palitahua se escucho ligeros bramidos.

INFORMACION ADICIONAL

- Las lluvias que se registran en el sector del volcán pueden removilizar los depósitos de los flujos piroclásticos y generar lahares, razón por la cual 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 www.igepn.edu.ec.

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