



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° 172 Domingo, 21 de junio de 2009

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad sísmica del volcán permanece en un nivel moderado, siendo la principal característica la emisión de columnas de vapor con poco contenido de ceniza y explosiones que generan ruido tipo cañonazos que son escuchados en los sectores aledaños al volcán.

ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES

Sismicidad: Se ha contabilizado un total de 18 eventos de largo periodo (LP), 8 episodios de tremor continuo y 16 explosiones.

Observaciones, Emisiones y Ceniza: Durante la noche de ayer se pudo observar la expulsión de bloques que alcanzaron alturas de 500 m y rodaron 1 km en el flanco del volcán. Se escuchan bramidos y cañonazos en sectores cercanos al cráter. Desde Manzano y Bayushig en horas de la mañana se pudo observar una emisión en forma de hongo de vapor de agua y poco contenido de ceniza que alcanzo una altura aproximada a 1 km con dirección al sur occidente, al momento el volcán se encuentra nublado.

Lluvias y Lahares: Se registraron lluvias en la tarde de ayer que generaron lahares en la zona de Pondoá. Hasta el cierre de este informe no existen lluvias.

- ❖ *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 / AA