



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 Nº 221
Lunes, 09 de Agosto de 2010

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad del volcán se mantiene en un nivel considerado como moderado a bajo.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se registraron 3 eventos de largo periodo (LP).

Observaciones, emisiones y ceniza: En la mañana de hoy el volcán amaneció completamente despejado y estuvo cubierto de una capa de nieve en su parte más alta. Se pudo observar pequeñas emisiones de gases volcánicos que salían desde el cráter y desde las fumarolas del borde externo, ubicadas al noroccidente del cráter, que alcanzaban hasta 100 metros de altura.

Lluvias y lahares: Durante la tarde de ayer ocurrieron lluvias de distintas intensidades sobre el volcán, pero no originaron descensos de flujos de lodo o lahares, excepto en las quebradas del sector La Pampa donde agua lodosa fluyó sin generar daños o inconvenientes. Estas lluvias se detuvieron en tempranas horas de la noche.

- ❖ *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.*
- ❖ *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 / MT
15h00 (T.L)