



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° 024 Domingo, 24 de enero de 2010

RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN

La actividad del volcán se mantiene estable en un nivel moderado a alto; con respecto al día de ayer se observa un incremento en el número de explosiones y en su tamaño.

ANEXO TÉCNICO Y OBSERVACIONES

Sismicidad: Se ha registrado 20 explosiones moderadas, 18 episodios de tremor de emisión continuo.

Observaciones, Emisiones y Ceniza: La noche de ayer, a las 19h49 se registró una fuerte explosión que ocasionó al vibración del suelo y ventanales y se pudo observar bloques incandescentes que descendieron hasta una altura de 3500 m; esta explosión fue escuchada en Pillate, Pondoá, Cusúa, Runtún, Choglontus, Palitahua, Vascún e incluso en Baños y en el Observatorio

Los bramidos fueron fuertes y se escucharon toda la noche.

Se reportó caída de ceniza durante la noche en el sector de Cusúa y en la mañana en Bilbao, Pillate, Palitahua y Choglontus, siendo en este último lugar, abundante.

Lluvias y Lahares: No se han registrado.

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