



**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](http://www.igepn.edu.ec)

**INFORME DIARIO DEL ESTADO DEL VOLCÁN REVENTADOR No. 045  
Miércoles, 09 de mayo 2007**

**RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN**

Continúa el incremento del número de eventos asociados a fracturas provocados por presión de fluidos internos (eventos híbridos). En la mañana de hoy se presentaron lluvias y se registró un lahar. Desde la noche de ayer la zona ha permanecido nublada. No se han escuchado ruidos de origen volcánico.

**ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES**

Se han contabilizado un total de 398 eventos híbridos (HBs), 14 volcano tectónicos (VTs), 5 eventos de largo periodo (LPs) y 9 episodios de tremor armónico. Las lluvias de la mañana fueron aproximadamente desde las 7h30(TL) hasta las 11h30(TL). El lahar se registra desde las 11h14(TL) siendo de baja amplitud y una duración de 30 minutos.

**INFORMACIÓN GENERAL**

- **Este informe con carácter diario será emitido a las 15h00 (TL) y mientras el nivel de actividad del volcán lo amerite. En caso de un incremento o cambio en el comportamiento del volcán se emitirá adicionalmente y de manera inmediata un Informe Especial.**
- 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](http://www.igepn.edu.ec).

**15h00 (T.L)  
IG-EPN / PP**