INFORME ESPECIAL No. 12 ACTIVIDAD DEL VOLCAN TUNGURAHUA

Quito, 16 Agosto 2006

Siendo las 19h00, el Volcán Tungurahua se encuentra en nueva erupción explosiva intensa que al momento presenta características similares a las del 14 y 15 de julio pasados pero con una tendencia a seguir aumentando.

Hasta al momento, se han reportado ya varios flujos piroclásticos en las Quebradas Achupashal, Mandur y La Hacienda, siendo este último, el más grande, pero que no llegó a bajar hasta la carretera.

La actividad superficial al momento se encuentra caracterizada por una columna de erupción sostenida que se la ve incandescente en la parte basal y que tiene asociada una nube de ceniza que alcanza más de 7400 metros sobre el cráter y se dirige al Occidente y Sur-occidente y también se observa una fuente de lava permanente que alcanzan cientos de metros por encima del cráter y ruedan por los flancos del volcán.

Esta actividad continuará y posiblemente generará nuevos flujos piroclásticos en las diferentes quebradas que descienden por el volcán.

Antecedentes.-

Desde esta mañana a las 8h30 TL, empezó a registrarse tremor volcánico que estuvo relacionado con emisiones de gases y ceniza que poco a poco fueron volviéndose más energéticas a partir de las 14h00 TL. Acompañando esta actividad se escucharon bramidos energéticos y cañonazos. En el sector de Cusúa y El Manzano las ondas acústicas provenientes del volcán hicieron vibrar las ventanas de las casas. Se recibieron reportes de caída de ceniza entre las 9 y 11 TL en el sector de Pillate y a medio día en el sector de Mocha.

Desde las 17h20 TL la actividad alcanzó una fase más energética que propició la generación de 9 flujos piroclásticos en las Quebradas de Achupashal, Mandur y La Hacienda.

INSTITUTO GEOFISICO
19H10 (TL)
HY, IM, MS.