

Par: Ing. Riky Centeno **Fecha y Hora (Local) : 17/01/2014 16:06**

Datos



V. Ubinas 5.672 msnm

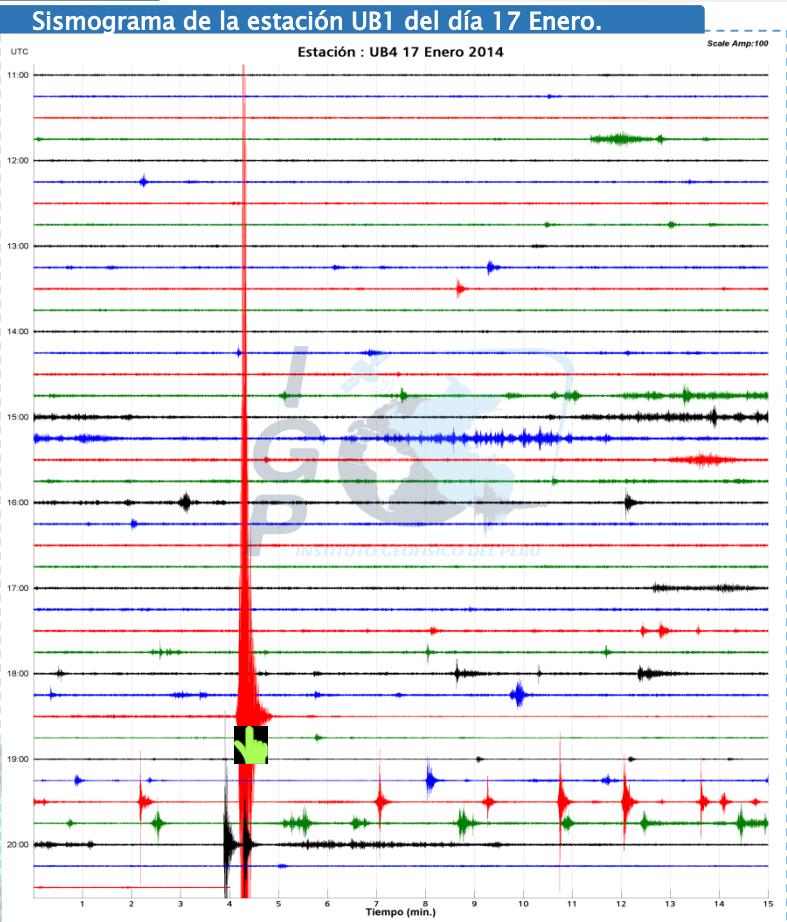
Latitud -16.22 S
Longitud -70.54 O

Ubicación: A 70 km al NE de Arequipa, en el distrito de Ubinas, provincia Sánchez Cerro, Región de Moquegua.

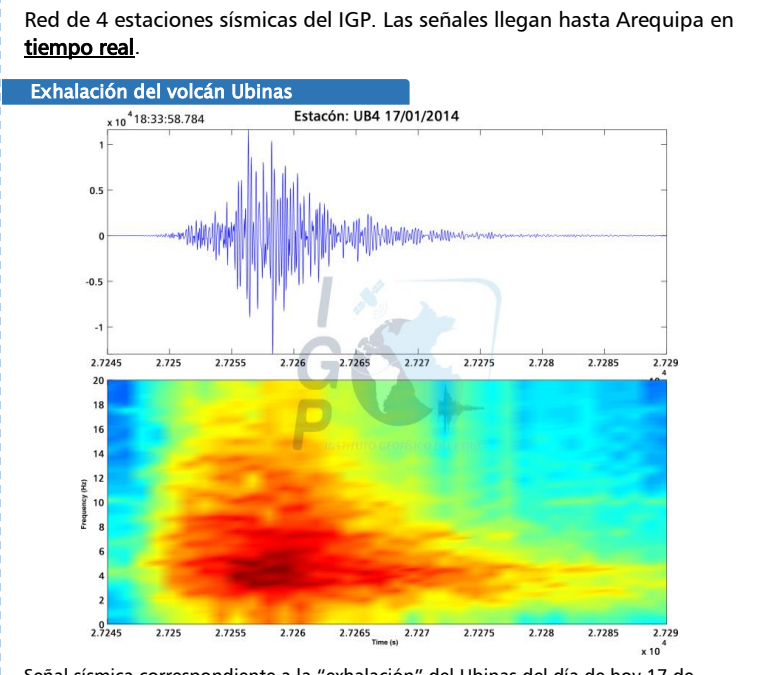
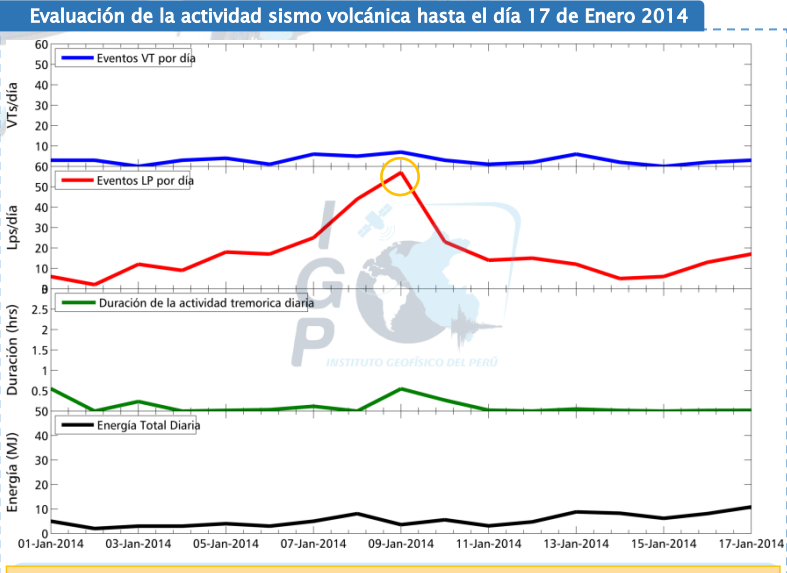
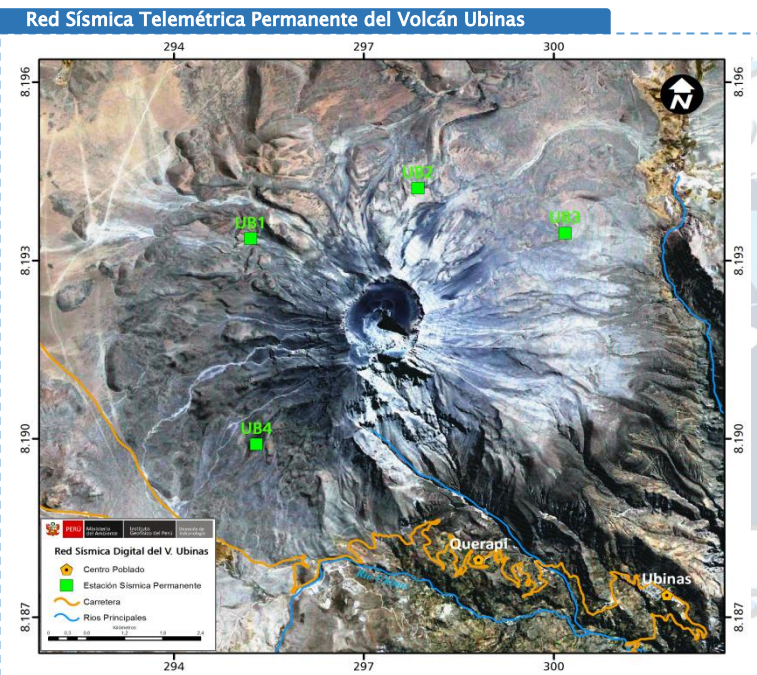
Tipo de Volcán: Estratovolcán activo.

Última erupción: entre el 2006 y 2009.

Con 24 erupciones en los últimos 5 siglos, es el volcán **más activo del Perú.**



Sismograma de hoy 17 de Enero, en la estación sísmica **UB4**, en casi cuatro horas, hubo un notorio aumento de la sismicidad después de ocurrida una "exhalación" (▲) a las 13:34 (18:34 UTC) en el volcán Ubinas. Se resalta la ocurrencia de una sucesión de sismos (un enjambre) de hasta 36 LPs entre las 19 y 20:30 UTC.



ACTIVIDAD SISMICA MÁS IMPORTANTE DE LOS ULTIMOS 17 DÍAS

En las últimas 12 horas se han observado hasta 36 eventos de tipo LP así como la ocurrencia de 2 sismos tornillo. Sin embargo, la energía sísmica aún se mantiene baja. En conclusión la actividad del volcán Ubinas que se ha incrementado en general desde los primeros días del año (ver reporte anterior), sigue presentando actividad inusual (por ejemplo una exhalación seguida de enjambre) en estos últimos días, posiblemente influenciada por la infiltración de aguas meteóricas al interior del cráter en esta época de lluvias.

La evolución de la actividad volcánica se está evaluando en el seno del Comité Científico convocado en sesión permanente para tal fin.