

## ALERTA DE CAIDA DE CENIZAS

**Fecha: 17de Abril de 2015**

El Comité Científico de Monitoreo Permanente del volcán Ubinas, conformado por el **Observatorio Vulcanológico del Sur (OVS)** del Instituto Geofísico del Perú (IGP) y el **Observatorio Vulcanológico del INGEMMET (OVI)**, informa que se ha registrado una explosión en el volcán Ubinas, con las características siguientes:

	<u>Descripción</u>
<b>TIPO DE EVENTO:</b>	Explosión
<b>FECHA Y HORA (hora local):</b>	17 Abril 2015--15h 18m
<b>ENERGIA:</b>	01 Mega-Joules (MJ)
<b>DURACION:</b>	195 seg
<b>ALTURA DE LA COLUMNA ERUPTIVA:</b>	1500 m por encima del cráter.
<b>EMISION DE FRAGMENTOS INCANDESCENTES Y DISTANCIA ALCANZADA:</b>	
<b>PRONOSTICO DE LA DIRECCION Y DISTANCIA DE LA DISPERSION DE CENIZAS:</b>	Dispersión en un radio de 15 km alrededor del volcán, especialmente en dirección Sur y Sureste, afectando a los pueblos del valle de Ubinas.
<b>PUEBLOS O ZONAS AFECTADOS</b>	Chojata, Escacha y Ubinas.

Se recomienda a las autoridades evaluar el impacto de las caídas de ceniza e implementar acciones de mitigación, tales como: proveer de máscaras y lentes, proteger los depósitos de agua y alimentos para evitar la contaminación. Asimismo, evaluar la calidad del aire y del agua, tanto para el lado de la Región Moquegua como para la Región Arequipa, ya que la dirección del viento en esta época del año es variable.

<http://ovs.igp.gob.pe>



<http://ovi.ingemmet.gob.pe>

