

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>	<u>Observaciones</u>
TIPO DE EVENTO:	Explosión	Hubo débiles emisiones de gases y ceniza durante toda la noche.
FECHA Y HORA (hora local):	17 Abril 2015--07h 43m	
ENERGIA:	15 Mega-Joules (MJ)	
DURACION:	8 minutos	
ALTURA DE LA COLUMNA ERUPTIVA:	2500 m por encima del cráter.	
EMISION DE FRAGMENTOS INCANDESCENTES Y DISTANCIA ALCANZADA:		
PRONOSTICO DE LA DIRECCION Y DISTANCIA DE LA DISPERSION DE CENIZAS:	Dispersión en un radio de 15 km alrededor del volcán, especialmente en dirección Sur y Sureste, afectando a los pueblos del valle de Ubinas.	
PUEBLOS o ZONAS AFECTADOS	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>

