"AÑO DE LA DIVERSIFICACIÓN PRODUCTIVA Y DEL FORTALECIMIENTO DE LA EDUCACIÓN"

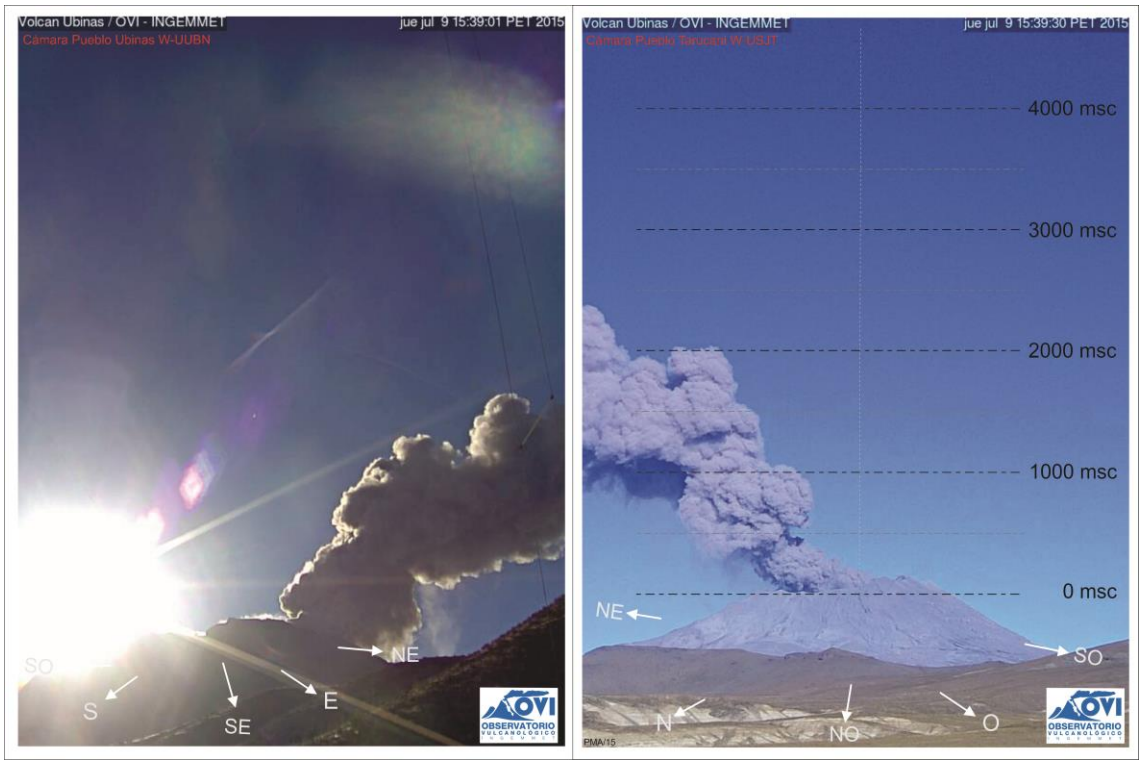
ALERTA DE CAIDA DE CENIZAS

Fecha: 09 de Julio de 2015

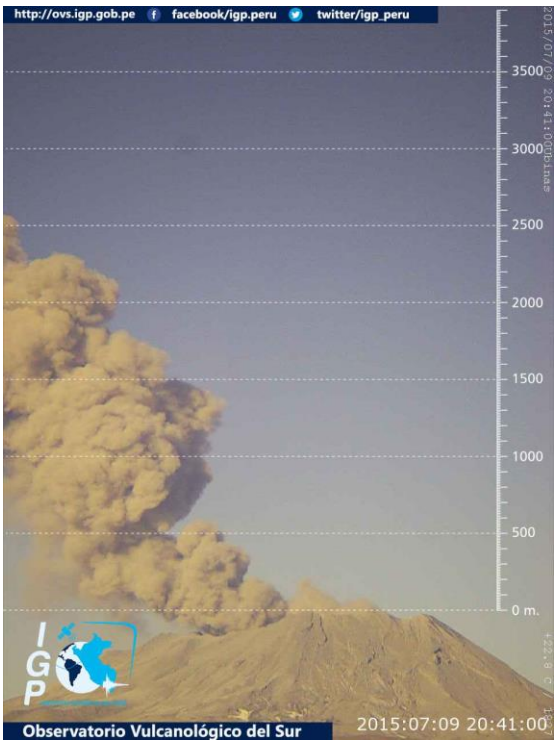
El Comité Científico de Monitoreo Permanente del volcán Ubinas, conformado por el **Observatorio Vulcanológico del Sur (OVS)** del Instituto Geofísico del Perú (IGP) y el **Observatorio Vulcanológico del INGEMMET (OVI)**, informa que se ha registrado una explosión en el volcán Ubinas, con las características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

	Descripción
TIPO DE EVENTO:	**Explosión**
FECHA Y HORA (hora local):	09 Julio 2015--15h 34m
ALTURA DE LA COLUMNA ERUPTIVA:	2700 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 NORESTE, afectando a los pueblos del valle de Ubinas.
PUEBLOS O ZONAS AFECTADOS	Yalahua, Lloque, Chojata, Santa Rosa de Phara, Lucco.
OBSERVACIÓN	Las emisiones de ceniza durante esta tarde se están presentando de forma constante, tanto en diferentes exhalaciones como en emisiones importantes de ceniza. No se descarta que en lo que resta del día la expulsión de ceniza continúe en diferentes volúmenes.

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.

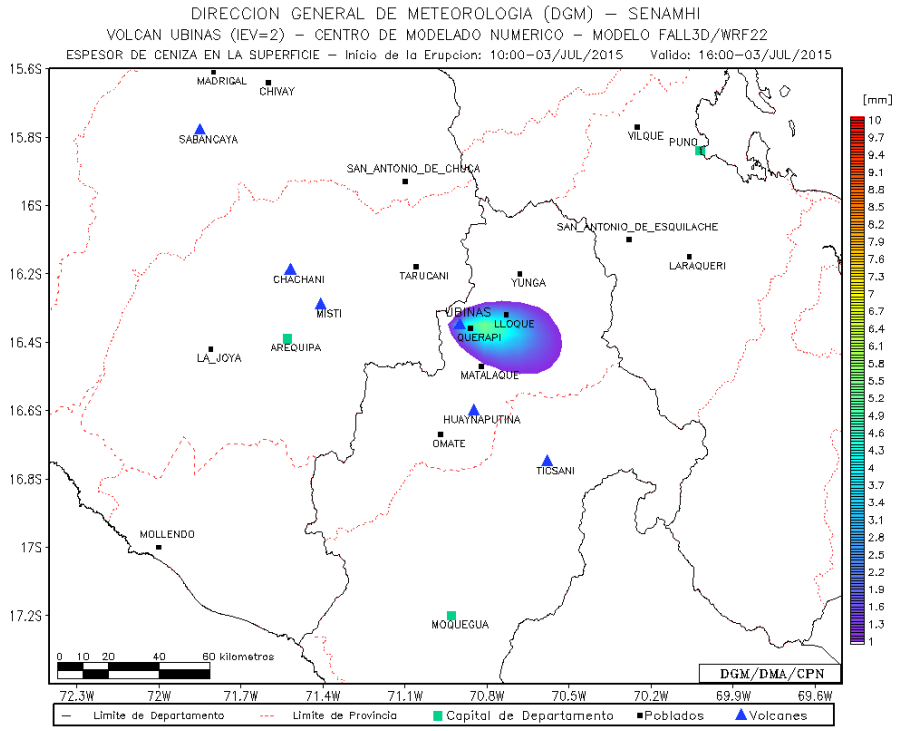


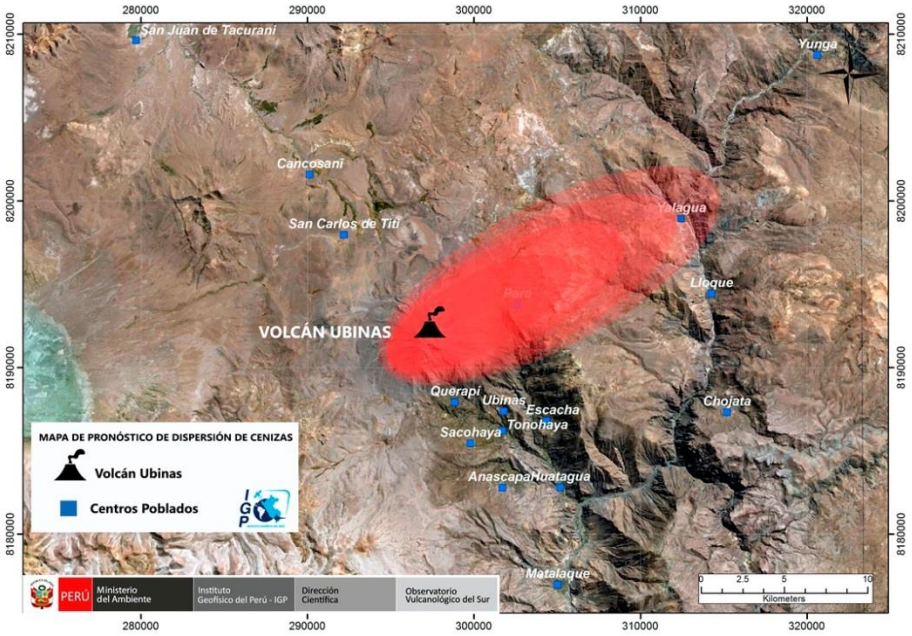
Imágenes dela emisión captadas por las cámaras de monitoreo de San Juan de Tarucani (Arequipa) y del poblado de Ubinas (Moquegua).



Imágenes captadas por la cámara Campbell Scientific instalada por el IGP al oeste del volcán Ubinas.

Pronostico de caída de ceniza.





http://ovs.igp.gob.pe http://ovi.ingemmet.gob.pe