

VOLCÁN MISTI

Reporte de monitoreo volcánico

RMVMST – 14-2021/ DGAR – INGEMMET

Región Arequipa

29 marzo al 04 de abril del 2021

SECTOR ENERGÍA Y MINAS
INGEMMET
INSTITUTO GEOLÓGICO, MINERO Y METALÚRGICO

OVI
OBSERVATORIO
VOLCÁNICO
INGEMMET

IMAGEN DE MONITOREO VISUAL



NIVEL DE ALERTA



CONCLUSIONES

En los últimos 7 días, se registró:

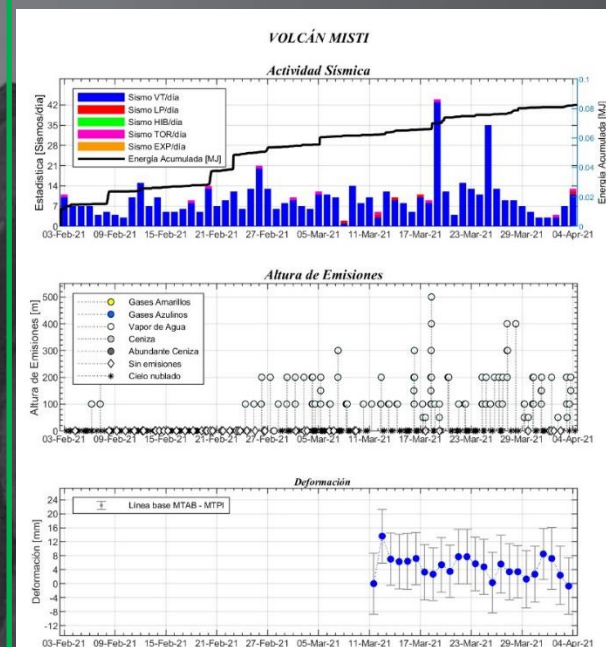
- Cielo parcialmente nublado, se observaron emisiones de vapor de agua que alcanzaron los 200 metros.
- En promedio 6 sismos volcánico – tectónicos (VT) por día, asociados al fracturamiento de rocas y 02 eventos tipo tornillo.
- No se registra deformación del suelo volcánico.
- No se encontró pluma con contenido de gas magmático SO₂, con móvil DOAS .

La actividad del volcán Misti se mantiene en niveles bajos, no se espera que esta actividad varíe, esta actividad corresponde a un nivel de alerta verde.

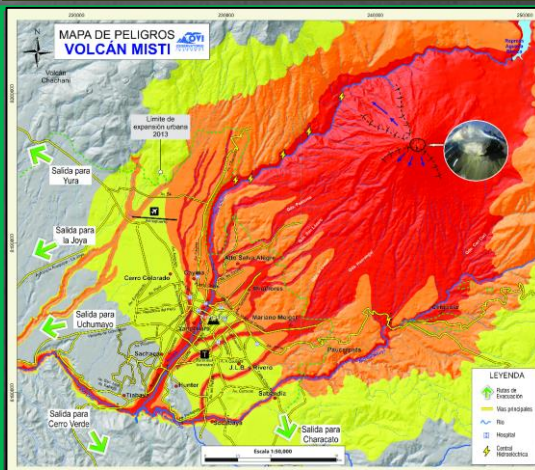
RECOMENDACIONES

- Mantener la alerta de actividad volcánica en **VERDE**.
- Informarse permanentemente mediante los reportes de monitoreo volcánico, que se emiten semanalmente.
- Implementar acciones de prevención y mitigación ante un incremento de la actividad volcánica.
- Revisar el mapa de peligros por erupción volcánica y lahares del Misti.
- No acercarse a la quebradas por riesgo de lahar.

PARÁMETROS DE MONITOREO



MAPA DE PELIGROS



Síguenos en nuestras redes sociales



Monitoreo en tiempo real:

<http://ovi.ingemmet.gob.pe/panelview/panels/panelmistiticsani.html>