

Pronóstico de dispersión de partículas (PM_{2,5})

Volcán UBINAS

Erupción hipotética con una columna de 500 metros

Insalubre para grupos sensibles

**07 de noviembre 2023
22:00 h.**








RECOMENDACIONES

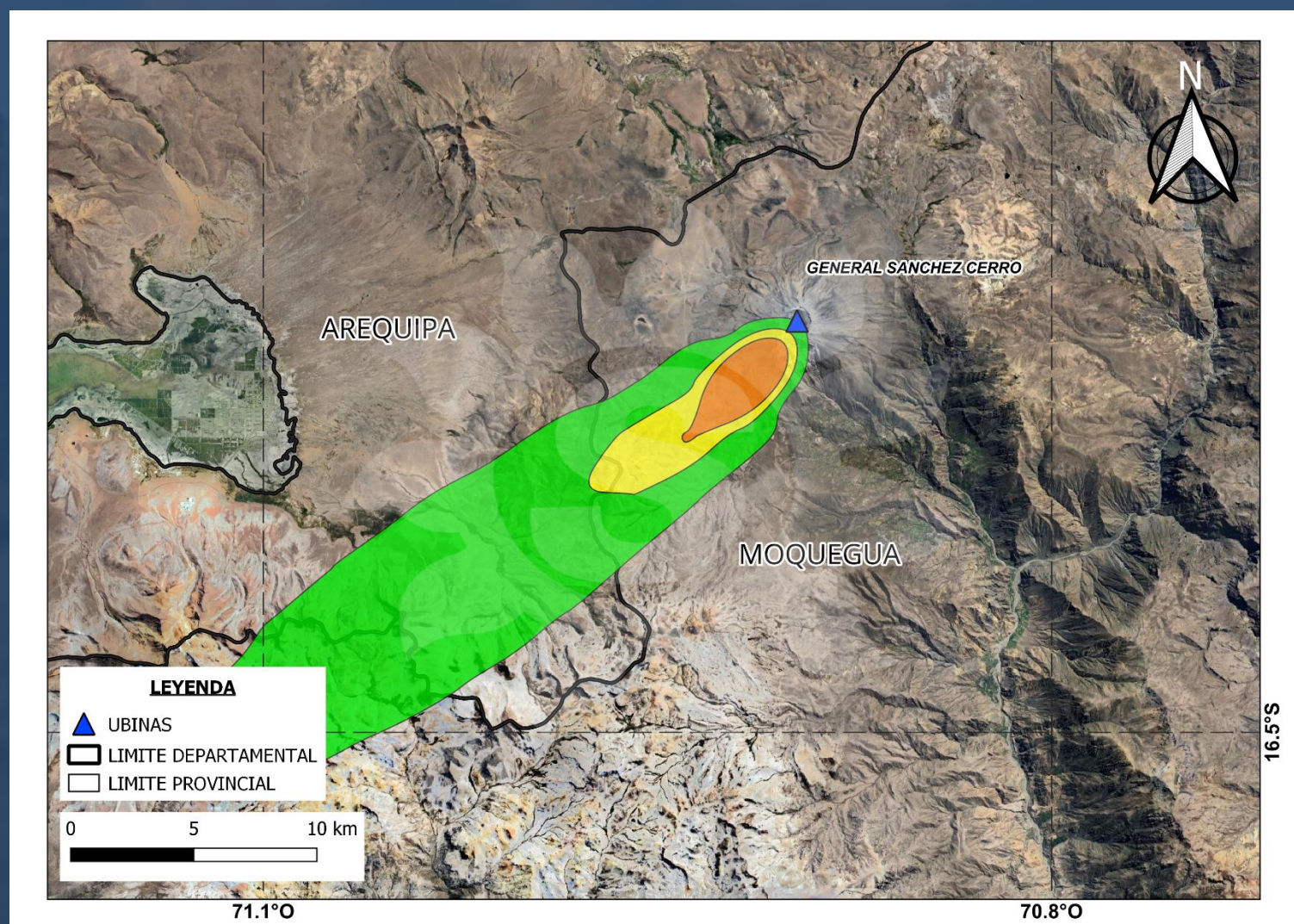
- Evitar o reducir actividades al aire libre que requieran esfuerzo prolongado o intenso, en caso de exposición cubrirse la nariz, boca y ojos.

Estado de la calidad del aire

PM_{2,5} (µg/m³)

	Bueno	0 - 12
	Moderado	12.1 - 35.4
	Insalubre grupos sensibles	35.5 - 55.4
	Insalubre	55.5 - 150.4
	Muy insalubre	150.5 - 250.4

Fuente: Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (EPA)



Posible área afectada: Moquegua (General Sánchez Cerro) y Arequipa (Arequipa).

PM_{2,5}: Material Particulado con diámetro menor a 2,5 micras

µg/m³: microgramos por metro cúbico