



FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
DIRECCIÓN DE NAVEGACIÓN AÉREA
SUBDIRECCIÓN DE METEOROLOGÍA
AERONÁUTICA



ALERTA METEOROLÓGICA NARANJA No 122

CENIZA VOLCÁNICA

DEL 13 DE MAYO 22:00 UTC AL 14 DE MAYO DE 2026
23:00 UTC.

El Centro Meteorológico Operacional de la Fuerza Aeroespacial Colombiana (FAC) emite una alerta **NARANJA** por presencia de nube de ceniza volcánica, de acuerdo con el ASHTAM reportado por el Volcanic Ash Advisory (VAAC). Este fenómeno, catalogado como peligroso para la aviación, se registra sobre el Volcán Puracé, ubicado en las coordenadas N 02°18'51" W 076°23'39", con afectación desde la superficie (GND) hasta el nivel de vuelo FL170.

Se observó una columna de ceniza volcánica con desplazamiento hacia el Whiskey (W) con 10KT de intensidad. Como se muestra en la Figura 1, el área en rojo corresponde a la ceniza recientemente emanada por el volcán. El área en amarillo representa la proyección de dispersión prevista a 6 horas, mientras que el área en morado muestra el desplazamiento pronosticado a 12 horas. Finalmente, el área en color verde indica la proyección de dispersión estimada a 18 horas, de acuerdo con el análisis del VAAC.

Ante estas condiciones, el CMEOP recomienda extremar las medidas de precaución para las operaciones IFR y VFR que transiten por el área general de Popayán, considerando el riesgo que implica la ceniza volcánica para los sistemas aeronáuticos y la navegación aérea.

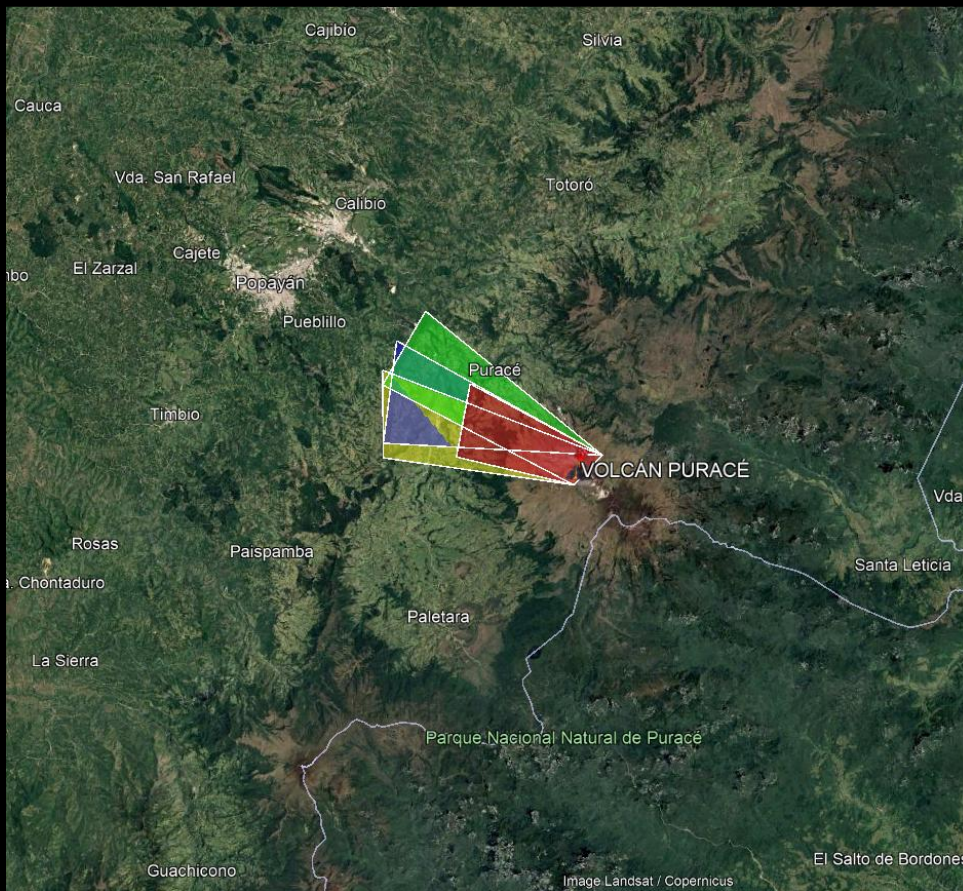


Figura 1. Mapa extraído del VAAC, utilizado Google Earth.



T2. LAGUNA LEÓN JOHN FREDY.
OFICINA DE VIGILANCIA METEOROLÓGICA
Elaborado por

CT. BOHÓRQUEZ PORTILLA CHRISTIAN ALEXANDER
ESPECIALISTA OPERACIONAL CENTRO METEOROLÓGICO
OPERACIONAL.
Revisado por