



Área de la colada (Hectáreas):  
1.035,23 Ha

Área delta de lava  
(desde límite de costa, IGN):  
42,99 Ha

**Autores de la cartografía:** Gonzalo Lozano, Juan Carlos García, Carlos Lorenzo, Mario Hernández, Ana Cabrera, Elisabeth Díaz, José F. Mediato, Julio López, Raúl Pérez, Marta Béjar, Guadalupe Bru, Pablo Ezquerro, Isabel Montoya, Inés Galindo y Nieves Sánchez(URGE - IGME, CSIC)

Esta cartografía ha sido realizada en el menor tiempo posible para su uso en la respuesta a la emergencia volcánica. Por ello tienen limitaciones debido a la escala, resolución, fecha e interpretación de las fuentes originales. El IGME no se hace responsable de su uso fuera de la emergencia.

**Fuente de datos colada:**  
Vuelos fotogramétricos y de reconocimiento del Servicio de Trabajos Aéreos del Instituto Geológico y Minero de España (STA-IGME, CSIC), Vuelos fotogramétricos y de reconocimiento del Grupo de Emergencias y Salvamento del Gobierno de Canarias (GES), Vuelos fotogramétricos realizados por TICOM soluciones para el Cabildo de La Palma y el perímetro realizado a partir de ellos por César Méndez (Cabildo La Palma), Imágenes satélite de Copernicus (European Union) y videos aéreos de Overon Media

**Fuente de datos emisión:**  
EMS Copernicus (European Union) y Servicio de Trabajos Aéreos del Instituto Geológico y Minero de España (STA-IGME,CSIC)

**Sistema Espacial de Referencia:**  
WGS 1984 UTM Zone 28N  
Datum: WGS 1984

0 0,25 0,5 1 Km

Escala - 1: 20.000

Mapa base: topográfico 1:20.000 Canarias (GRAFCAN)

**Extensión de la lava por fecha**

30/10/2021 16:30:00	12/11/2021 13:00:00
31/10/2021 8:30:00	12/11/2021 17:00:00
01/11/2021 8:30:00	13/11/2021 11:00:00
02/11/2021 8:30:00	14/11/2021 8:00:00
03/11/2021 8:30:00	14/11/2021 13:00:00
04/11/2021 8:00:00	15/11/2021 15:00:00
05/11/2021 8:00:00	16/11/2021 11:00:00
06/11/2021 8:00:00	17/11/2021 14:30:00
07/11/2021 8:00:00	18/11/2021 8:00:00
09/11/2021 8:00:00	18/11/2021 17:00:00
09/11/2021 15:00:00	19/11/2021 11:00:00
10/11/2021 15:00:00	
11/11/2021 11:00:00	

● Centros de emisión

**ERUPCIÓN VOLCÁNICA EN LA ISLA DE LA PALMA:  
EVOLUCIÓN COLADA DE LAVA ENTRE 30/10/2021 Y  
19/11/2021 11:00:00**

