



Área de la colada 30/11/2021  
 8:00:00 (Hectáreas):  
 1.132,26 Ha  
  
 Área de la colada 01/12/2021  
 10:30:00 (Hectáreas):  
 1.136,14 Ha  
  
 Área delta de lava total  
 (desde límite de costa, IGN):  
 48,03 Ha  
  
 Área delta La Laguna  
 (desde límite de costa, IGN):  
 5,05 Ha

Autores de la cartografía: Gonzalo Lozano, Juan Carlos García, Carlos Lorenzo, Mario Hernández, Ana Cabrera, Elisabeth Díaz, Carlos Camuñas, 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**

15/11/2021 15:00:00	24/11/2021 8:00:00
16/11/2021 11:00:00	24/11/2021 10:00:00
17/11/2021 14:30:00	25/11/2021 8:00:00
18/11/2021 8:00:00	25/11/2021 13:30:00
18/11/2021 17:00:00	26/11/2021 17:15:00
19/11/2021 11:00:00	27/11/2021 7:30:00
20/11/2021 10:00:00	28/11/2021 11:00:00
21/11/2021 12:30:00	29/11/2021 14:00:00
22/11/2021 7:30:00	30/11/2021 8:00:00
22/11/2021 13:30:00	01/12/2021 10:30:00
23/11/2021 11:00:00	● Centros de emisión

**ERUPCIÓN VOLCÁNICA EN LA ISLA DE LA PALMA:  
 EVOLUCIÓN COLADA DE LAVA ENTRE 15/11/2021 Y  
 01/12/2021 10:30:00**