

# Grafcan incorpora información al visor IDECanarias sobre la colada del volcán de La Palma

El Gobierno de Canarias pretende “aportar información de valor para la toma de decisiones sobre la reconstrucción de las zonas afectadas por la erupción”

## La Palma Ahora

Santa Cruz de La Palma — 22 de julio de 2022

La empresa pública Grafcan, perteneciente a la Consejería de Transición Ecológica, Lucha contra el Cambio Climático y Planificación Territorial del Gobierno de Canarias, ha incorporado en su visor IDECanarias nuevas capas con información de la zona de Cumbre Vieja relacionados con la erupción volcánica.

El consejero regional del Área, José Antonio Valbuena, agradeció el esfuerzo que se está realizando desde los distintos servicios adscritos a la Consejería para “aportar información de valor para la toma de decisiones sobre la reconstrucción de las zonas afectadas por la erupción. Estamos poniendo a disposición de la ciudadanía toda la información que vamos recabando porque la información y la participación ciudadana son claves en el proceso que estamos desarrollando en la isla y que queremos que finalice con una reconstrucción que satisfaga a todo el mundo”.

Una de las principales novedades tiene que ver con un modelo digital de la colada, generado a partir del mapa topográfico de 2022, coloreado según el espesor de la colada resultante de la diferencia entre el modelo digital del terreno del año 2020 y el generado en este año. La consulta devuelve el valor del espesor de la colada en metros en cualquier punto de la zona de la erupción.

Asimismo, se ha realizado un mapa de pendiente de la colada (clinométrico) a partir del modelo digital anterior. La consulta ofrece el valor de porcentaje de pendiente de la colada para cada punto del territorio afectado.

También se ha incorporado una nueva herramienta de perfiles específica para la zona de la erupción, que permite obtener un perfil doble basado en los modelos digitales del terreno. De esta manera, la persona que acceda podrá comparar una sección de suelo antes y después de la erupción.

Otros contenidos generados que se pueden consultar desde el visor son, una ortofoto de 12.5 cm/píxel y un mapa topográfico integrado a escala 1:1.000 de la zona, realizados a partir del vuelo fotogramétrico ejecutado entre el 1 de marzo y el 1 de mayo del presente año.

Por último, se ha habilitado una capa de parcelas catastrales afectadas que permite conocer la altura de espesor de la colada mínima, media y máxima en metros o la pendiente de la colada mínima, media y máxima en porcentajes, dentro de la parcela consultada.

Sociedad