

TMP161

Alineación volcánica de las Montañas del Fuego.

[Ficha LIG](#)

[Apadrina este LIG](#)

- [Datos generales del LIG](#)
- [Localización](#)
- [Situación geológica](#)
- [Interés](#)

Datos generales

Código LIG :

TMP161.

Código Geosite :

VC007f.

Denominación :

Alineación volcánica de las Montañas del Fuego. .

Descripción :

Cuatro volcanes de forma ovalada y tamaño similar, además de la grieta anterior situada en el extremo oeste, surgieron violentamente según una fisura eruptiva de dirección E-O desde la Montaña Timanfaya hasta Montaña Rajada. Desde el 1 de septiembre de 1730 hasta el 16 de abril de 1736, de manera intermitente estos centros de emisión vomitaron coladas basálticas y piroclastos que sepultaron las antiguas vegas de Timanfaya y Los Miraderos. Aún se aprecia, atravesando los edificios volcánicos, la imponente grieta volcánica de 60 m de anchura. En el volcán más oriental, hay un lago de lava solidificada en el interior del cráter. De todas las islas canarias, sólo en Lanzarote pueden observarse estos mares de lava.

Origen LIG :

Proyecto INDICAGEOPARC

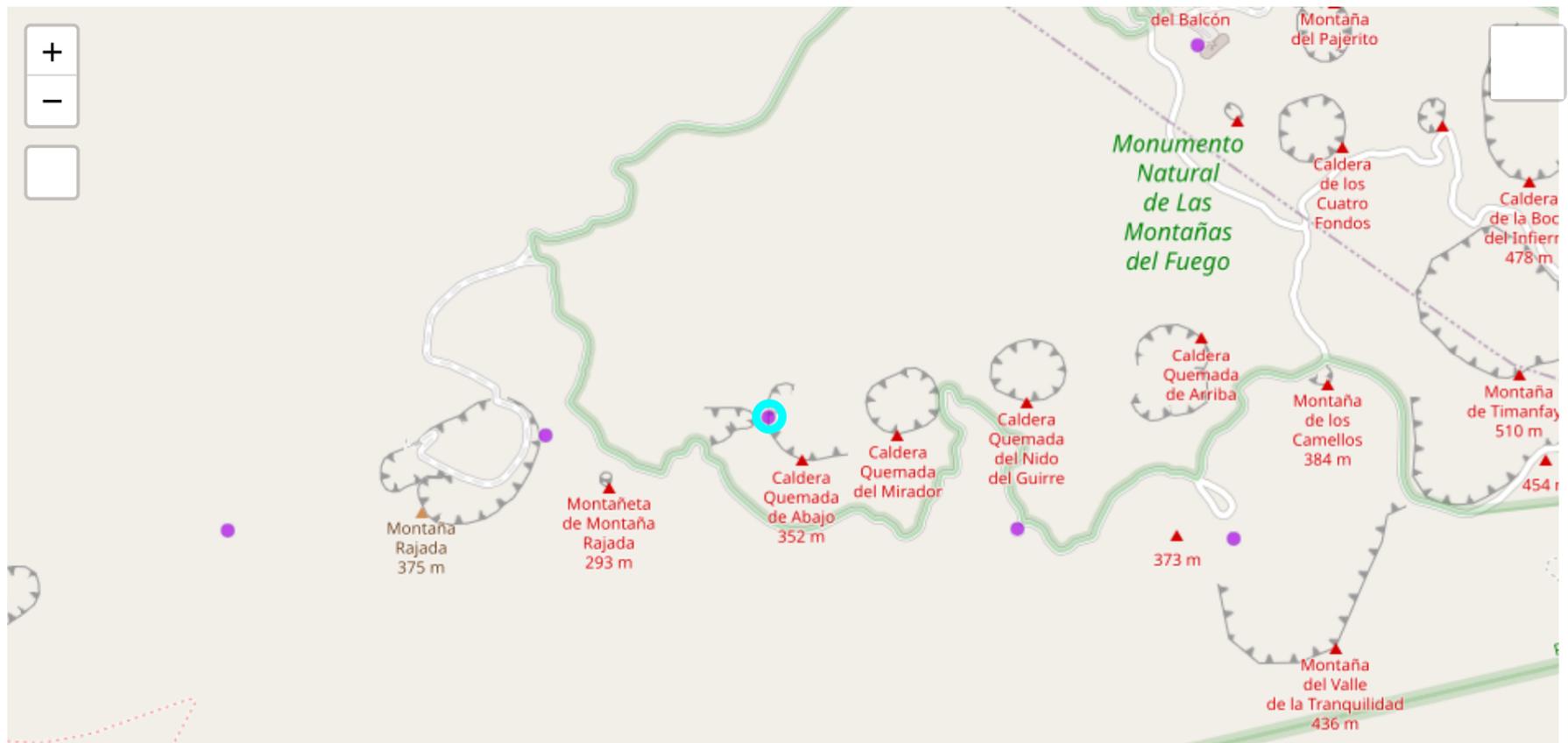
Fecha de creación de la ficha :

31/12/2014

Confidencialidad :

Público.

Localización



Hojas 1:50.000 :

Nombre	Numero	Hoja 1:200.000
TINAJO	1081	88 - ARRECIFE

Paraje :

Caldera Quemada.

Municipios :

Núcleo	Municipio	Provincia	CCAA
	YAIZA	Las Palmas de Gran Canaria	Canarias

Isla :

Lanzarote.

Situación geológica

Dominio geológico (GEODE) :

Canarias.

Contexto Ley 42/2007 :

Edificios y morfologías volcánicas de las Islas Canarias.

Unidad geológica Ley 42/2007 :

Sistemas volcánicos recientes.

Interes

Geológico principal :

Petroológico-geoquímico.



IGME
Ríos Rosas, 23
28003 Madrid
Teléfono + 34 913 495 700

[Guía de navegación](#) [Mapa web](#) [Accesibilidad](#) [Condiciones de uso](#)

