



848001

Peñón de Ifach

Ficha LIG

[Apadrina este LIG](#)

- [Datos generales del LIG](#)
- [Localización](#)
- [Fisiografía](#)
- [Situación geológica](#)
- [Interés](#)
- [Uso y seguimiento](#)
- [Visitas](#)
- [Documentación](#)
- [Autores](#)
- [Geomorfología](#)

Datos generales

Código LIG :

848001.

Denominación :

Peñón de Ifach.

Descripción :

Situado en la hoja de Altea (E:1:50.000), forma un acusado saliente en el mar de grandes dimensiones. Constituye una gran mole de calizas eocenas que ha quedado aislada del continente y al cual se encuentra actualmente unido por una serie de barras y cordones arenosos que forman el tómbolo de Calpe. Se trata de un "kipple" tectónico, es decir, de un testigo de materiales eocenos que se ha deslizado hasta su posición actual, sobre margas burdigalienses. Estas margas, con un buzamiento de unos 30° se sumergen debajo de las calizas. Entre ambos materiales hay signos evidentes de laminación y arrastre. Las calizas que forman el peñón tienen una disposición casi vertical y contienen numerosos nummulites. Estas calizas en su extremo se dan una costa en acantilado vivo, con formación de cuevas y socavación en la base. Hay también caída de bloques sobre los que pueden observarse intensas huellas de abrasión marina.

Origen LIG :

Inventario Nacional de PIG (IGME)

Fecha de creación de la ficha :

31/12/1983

Confidencialidad :

Público.

Localización



- Mapa - OpenStreetMap
- Mapa - ESRI Streets
- Mapa - Base IGN
- Mapa - Ráster IGN
- Mapa - ESRI Topographic
- Satélite - ESRI Imagery
- Satélite - Ortofotos del PNOA

500 m

Leaflet | Powered by Esri | © OpenStreetMap contributors

X (UTM ED50) :

246045.

Y (UTM ED50) :

4280233.

Huso :

31.

X (UTM ETRS89) :

245950.

Y (UTM ETRS89) :

4280031.

Huso :

31.

Hojas 1:50.000 :

Nombre	Numero	Hoja 1:200.000
ALTEA	848	73 - ALICANTE

Paraje :

IFACH.

Municipios :

Núcleo	Municipio	Provincia	CCAA
	CALPE/CALP	Alicante	Comunidad Valenciana

Fisiografía

Cota máxima :

580 m.

Cota mínima :

0 m.

Situación geológica

Dominio geológico (GEODE) :

Prebético y Cobertera Tabular de la Meseta.

Unidad geotectónica 2º orden :

MARGAS Y CONGLOMERADOS DEL Terciario.

Unidad geológica Ley 42/2007 :

Depósitos y formas de modelado costeros y litorales.

Edad encajante inferior :

Eoceno.

Interes

Geológico principal :

Geomorfológico.

Geológico secundario :

Tectónico.

Uso y seguimiento

Recogida de fósiles :

Incompatible con la conservación del lugar o sin ejemplares.

Recogida de minerales :

Incompatible con la conservación del lugar o sin ejemplares.

Visitas

Equipamiento :

Mirador. No.

Mesas, bancos, etc.: No.

Señalización. No.

Fuente de agua potable en las inmediaciones. No.

Duración itinerario :

1 hora/s.

Tipo de acceso :

Carretera asfaltada aparcamiento turismo.

Carretera asfaltada con aparcamiento autobús.

Distancia carretera :

0 km.

Acceso discapacitados :

No.

Documentación

Fotografías :



Vista del Peñón de Ifach desde la Playa de Calpe.

Mapas, ortofotos, etc :

[m-848001](#) (Mapa topográfico)

Situación del LIG

Autores

Referencias :

- DUMAS, B. (1977), - "Le Levant Espagnol. La genèse du relief". Thèse de Doctorat d'Etat, Uni. Paris - Sorbonne, Paris. - RIOS, J.M.; VILLALÓN, C.; TRIGUEROS, E. y NAVARRO, A. (1958). - "Mapa Geológico de España, E:1:50.000, Hoja nº 848 (Altea)". I.G.M.E., Madrid. - ZENKOVICH, V.P. (1967). - "Processes of Coasts Development". Ed. J.A. Steers, Oliver & Boyd, 738 pp., Edinburgh and London.

Rocas Sedimentarias

Medios marinos :

Depresión oceánica.

Sucesion litológica :

Homogénea.

Litologías :

Carbonato.

Geomorfología

Morfosistema litoral :

Acantilado.

Endokarst en rocas carbonatadas o salinas :

Cuevas.



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

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

