



618011

Pérmico de Cala Pilar

[Ficha LIG](#)[Apadrina este LIG](#)

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

Datos generales

Código LIG :

618011.

Denominación :

Pérmico de Cala Pilar.

Descripción :

Secuencia del Pérmico menorquín donde se aprecian las secuencias típicas de este periodo: conglomerados en la base y depósitos lutíticos de facies fluviales a techo.

Origen LIG :

Cartografía geológica IGME

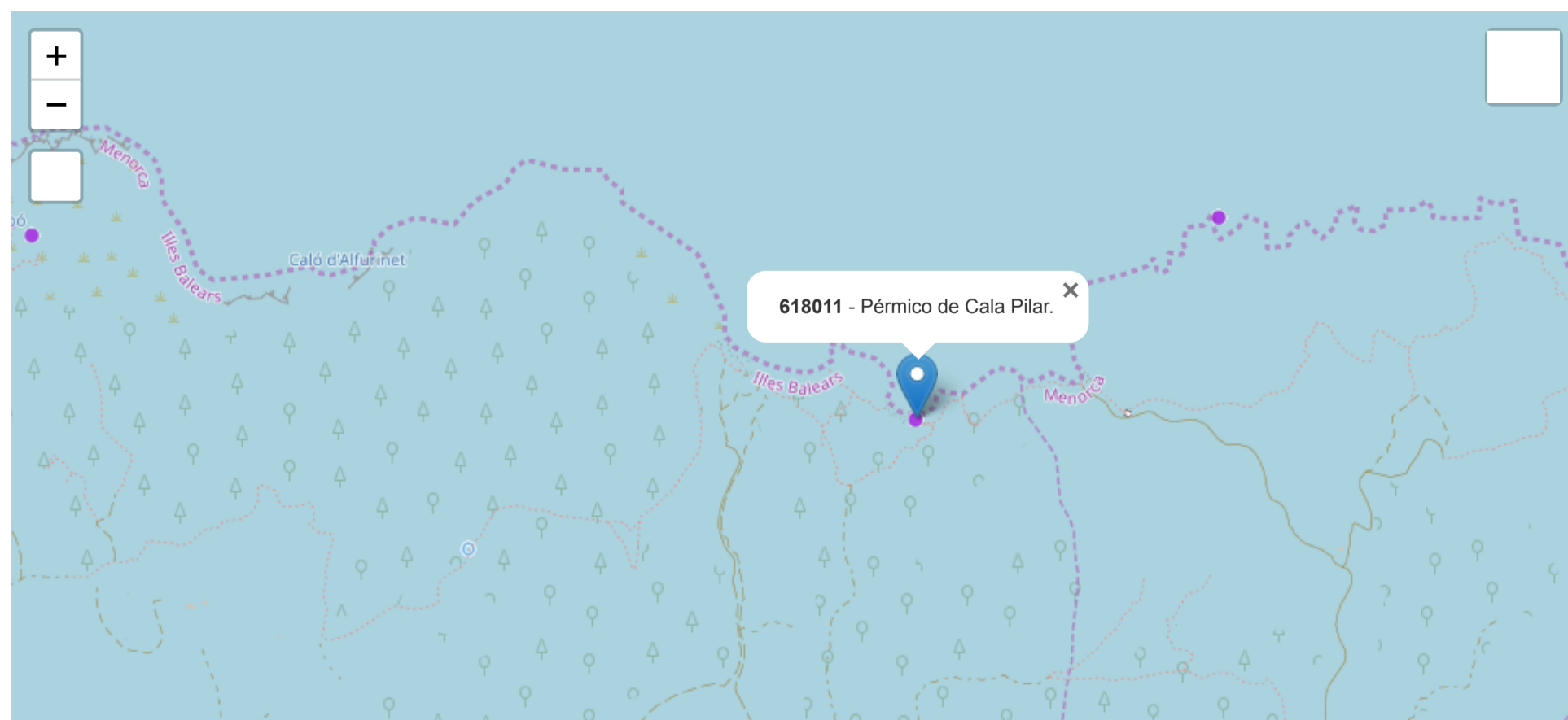
Fecha de creacion de la ficha :

31/12/1987

Confidencialidad :

Público.

Localización



**X (UTM ED50) :**

583574.

Y (UTM ED50) :

4434053.

Huso :

31.

X (UTM ETRS89) :

583483.

Y (UTM ETRS89) :

4433847.

Huso :

31.

Hojas 1:50.000 :

Nombre	Numero	Hoja 1:200.000
CIUDADELA	618	49 - MAHON

Paraje :

Cala Pilar.

Municipios :

Núcleo	Municipio	Provincia	CCAA
	CIUTATDELLA DE MENORCA	Baleares	Baleares

Isla :

Menorca.

Itinerario de acceso :

Regular

Fisiografía

Cota máxima :

91 m.

Cota mínima :

0 m.

Situación geológica

Dominio geológico (GEODE) :

Baleares.

Unidad geotectónica 2º orden :

Paleozoico de Menorca.

Unidad geológica Ley 42/2007 :

Estructuras y formaciones del basamento, unidades alóctonas y cobertera de las Cordilleras Alpinas.

Edad rasgo inferior :

Pérmico.

Edad encajante inferior :

Pérmico.

Interes

Geológico principal :

Sedimentológico.

Geológico secundario :

Geomorfológico. Estratigráfico. Paleontológico.

Uso y seguimiento

Incidencias de uso didáctico :

Reserva de la Biosfera. Área natural de especial interés "ANEI" (Litoral dels Alocs a Fornells).

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.

Peligro para el visitante :

Peligro para niños.

Dificultad itinerario :

Alta.

Duración itinerario :

1 hora/s.

Tipo de acceso :

Camino o senda acceso a pie.

Distancia carretera :

0 km.

Acceso discapacitados :

No.

Documentación

Fotografías :



Vista aérea de cala Pilar. Se aprecian los depósitos rojos del Pérmico

Mapas, ortofotos, etc :

[Mapa topográfico](#)

Situación del LIG

Autores

Referencias :

- I.G.M.E. (1988). -"Inventario Nacional de Puntos de Interés Geológico de la Isla de Menorca". Madrid . - I.G.M.E. (1998). -"Mapa Geológico de España. Escala 1:100.000. Menorca". Plan MAGNA. Madrid . - BORROUILH, R. (1983): " Estratigrafía, sedimentología y tectónica de la Isla de Menorca y del Noroeste de Mallorca (Balears). La terminación nororiental de las Cordilleras Béticas en el Mediterráneo Occidental". Mem. I.G.M.E., T. 99, 2 vol., 672 pags. Madrid.. - OBRADOR, A. (1998): "Un cop d'ull a la geologia menorquina". In: FORNÓS, J.J. (ed.) Aspectes geològics de les Balears. Universitat de les Illes Balears. 39-66. Palma de Mallorca. - GOMEZ-GRAS, D. (1993): " El Permotriás de las Baleares y de la vertiente mediterránea de la Cordilera Ibérica y del Maestrat: Facies y petrología sediementaria. Bol. Geológico y Minero, vol 104-5. 467-515. Madrid.

IGME. Inventario Nacional de Puntos de Interes Geológico. 1982. IGME Hoja 618-MAGNA

Rocas Sedimentarias

Medios continentales :

Fluvial.

Sucesion litológica :

Heterogénea.

Litologías :

Lutita.
Arenita.

Geomorfología

Morfogénesis eólica :
Dunas transversales.

Yacimientos Paleontológicos

Interés :
Existencia de fósiles característicos.
Yacimiento con especies o grupos de especies particulares.

Macroflora :
Macroflora en general.



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

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

