

LIGOR043

**ERMITA DE LA MARE DE DÉU DE PEDRA**

X= 314524,8 m. Y= 4655274,6 m.  
Municipi(s): Àger.

<b>Valor intrínsec</b>	<b>3.6</b>
<b>Potencialitat d'ús</b>	3.6
<b>Potencial geoturístic</b>	7.2
<b>Vulnerabilitat</b>	1

S'hi accedeix des del mateix poble d'Àger, en un trencall des de la carretera C-12 que creua el poble. El trencall surt des del Parc de Bombers de la població, on hi ha les indicacions cap al Parc Astronòmic del Montsec i a la zona d'envol del coll d'Ares. El camí és asfaltat en el seu primer segment (3 km aproximadament), fins que surt un trencall a mà dreta, on s'agafa una pista no asfaltada (indicacions "Albatros Escola de Vol"). Seguint la pista durant uns 4 km, s'arriba a l'Ermita de la Mare de Déu de Pedra. No s'hi pot accedir amb autocar i, puntualment, pot ser no transitable per vehicles que no siguin 4x4.



Dolomies juràsiques (Dogger) on es troba emplaçada l'Ermita de la Mare de Déu de Pedra. S. Boya.

**Interès geològic**

Els afloraments on es troba el LIG formen part de les dolomies Juràsiques del Dogger. El principal interès radica en la vista panoràmica, on s'observa la làmina del Montsec, encavalcant la conca d'Àger. És molt interessant la cronologia de la relació sedimentació-tectònica de la conca d'Àger i el rol de la tectònica salina.

Valor intrínsec	Valor 1 a 4
<b>Índex bibliomètric: grau de coneixement</b>	4
<b>Singularitat en el context geològic (rarsa)</b>	3
<b>Representativitat: utilitat com a model de referència</b>	3
<b>Nivell de rellevància</b>	4
<b>Estat de conservació</b>	4
<b>Valor mitjà</b>	<b>3.6</b>



Aspecte de les bretxes presents a base de la unitat dolomítica (Juràssic). S. Boya.

**Usos públics**

No hi ha cap tipus d'equipament relacionat amb la geologia. El seu ús a un nivell divulgatiu bàsic és molt baix, ja que els afloraments no són fàcils d'entendre sense uns coneixements previs pel que fa a l'estructura i formacions de conques en contextos compressius.

Esporàdicament, algunes universitats visiten el LIG i els seus voltants quan els estudis són encarats a entendre la geologia regional.

És un punt de parada per a molts turistes degut a la seva espectacularitat.

**Potencialitat d'ús públic (educatiu / geoturístic)****Valor 1 a 4**

<b>Facilitat de comprensió</b>	3
<b>Valor estètic</b>	4
<b>Espectacularitat i bellesa de l'entorn (paisatge)</b>	4
<b>Condicions d'observació</b>	4
<b>Accessibilitat al punt òptim d'observació</b>	4
<b>Infraestructura i serveis</b>	3
<b>Associació amb altres elements naturals o culturals</b>	4
<b>Relació amb altres elements de caràcter recreatiu</b>	3
<b>Valor mitjà</b>	<b>3.6</b>

**Estat de conservació i vulnerabilitat**

El LIG presenta un grau de preservació moderat amb afectacions de degradació de caràcter natural. El principal perill de la zona és la caiguda de roques, però les últimes actuacions de reforç de la zona han mitigat bastant aquest perill. S'observen evidències d'activitats invasives, com ara les perforacions usades per l'anàlisi paleomagnètic.

**Vulnerabilitat i risc de degradació****Valor 1 a 4**

<b>Vulnerabilitat intrínseca</b>	1
<b>Amenaces de l'ús públic</b>	1
<b>Amenaces actuals o potencials (infraestructures, construccions)</b>	1
<b>Risc d'espoli</b>	1
<b>Valor mitjà</b>	<b>1</b>

**Necessitats de protecció**

S'han realitzat actuacions per assegurar les roques on es troba construïda l'ermita de Pedra. Cal assegurar el seu manteniment. S'hauria de restringir o controlar l'encesa de fogueres en petites coves en els voltants de l'ermita.



Abrics excavats en les dolomies juràssiques al costat de l'Ermita de Pedra on s'han realitzats fogueres. S. Boya.