

LIGOR055

PRESA DE CAMARASA

X= 324619,4 m. Y= 4641975,9 m.
Municipi(s): Camarasa.

Valor intrínsec	2.8
Potencialitat d'ús	3
Potencial geoturístic	5.8
Vulnerabilitat	1.8

El seu accés és molt fàcil, ja que l'aflorament es troba a peu de carretera. Aquesta carretera és la C-13, que uneix Balaguer amb Tremp. Camarasa és la població més propera a aquest EIG. La zona d'aparcament més pràctica es troba just al nord de la presa, al punt quilomètric 47.5, on hi ha una petita esplanada només sortir d'un túnel, en direcció a Tremp. En aquest punt hi ha espai per aparcar dos cotxes, però uns 50 metres més endavant hi ha una zona més àmplia on s'hi poden aparcar uns cinc cotxes. L'accés a aquest EIG amb autobús és totalment desaconsellat.



En primer terme es pot observar la construcció de la presa de Camarasa, i en segon terme es poden observar les cingleres del Juràssic (dolomies del Dogger), on la Noguera Pallaresa s'encaixa formant el Congost de Mu. S. Boya.

Interès geològic

La principal rellevància de l'indret fa referència la complexa estructura tectònica que conforma l'última unitat tectònica limitant al sud amb la conca d'avantpaís de l'Ebre. Tal i com mostren els continus canvis de potència entre unitats, es fa evident la influència de la tectònica salina provocada pels materials del Triàsic superior. Un dels punts més rellevants de l'EIG és el contacte fortament discordant entre els materials dolomítics del Dogger, amb els materials detrítics del Cretaci Superior.

Valor intrínsec	Valor 1 a 4
Índex bibliomètric: grau de coneixement	4
Singularitat en el context geològic (rarsa)	2
Representativitat: utilitat com a model de referència	2
Nivell de rellevància	3
Estat de conservació	3
Valor mitjà	2.8



Entrada a la Cova del Tabac Patrimoni Mundial de la UNESCO i Bé Cultural d'Interès Nacional. Extreta del portal de notícies *Lleida.com*, https://www.lleida.com/noticia_canal/cova-del-tabac-ruta-plena-sorpreses.

Usos públics

Pel que fa al seu ús per ensenyament superior, és freqüentat esporàdicament per universitats, ja que en aquest LIG, juntament amb LIGOR056 de Sant Salvador, es pot observar el límit del domini Pirinenc amb la conca d'avantpaís de l'Ebre.

La freqüentació turística, en canvi, és alta. El fet de que ja és una zona que rep molts visitants, i que té panells informatius. El públic s'atura tant per observar la presa de Camarasa, com per visualitzar l'aiguabarreig del riu Segre i la Noguera Pallaresa.

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

Facilitat de comprensió	2
Valor estètic	3
Espectacularitat i bellesa de l'entorn (paisatge)	3
Condicions d'observació	3
Accessibilitat al punt òptim d'observació	3
Infraestructura i serveis	3
Associació amb altres elements naturals o culturals	4
Relació amb altres elements de caràcter recreatiu	3
Valor mitjà	3

Estat de conservació i vulnerabilitat

Es poden observar graus de degradació diversa producte de la vegetació present a la part alta del aflorament. Al ser una carretera freqüentada és habitual trobar deixalles als marges de la carretera.

Els riscos per les persones són els relacionats amb el trànsit de vehicles per les proximitats dels afloraments.

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

Vulnerabilitat intrínseca	1
Amenaces de l'ús públic	3
Amenaces actuals o potencials (infraestructures, construccions)	2
Risc d'espoli	1
Valor mitjà	1.8

Necessitats de protecció

Seria aconsellable que l'Ajuntament de Camarasa es comprometés a no modificar substancialment els afloraments.

Seria convenient realitzar un manteniment a la zona d'aparcament, ja que sovint hi ha moltes males herbes.