

LIGOR006

**ARGENTERIA**

X= 338017 m. Y= 4684269 m.  
Municipi(s): Baix Pallars.

<b>Valor intrínsec</b>	<b>3.8</b>
<b>Potencialitat d'ús</b>	3.7
<b>Potencial geoturístic</b>	7.5
<b>Vulnerabilitat</b>	1.7

Per accedir al punts de referència i òptim d'observació, cal desplaçar-se per la carretera N-260 fins al Km 296, on es troba l'àrea de pícnic/descans de Morrerres, que disposa d'aparcament (20 cotxes i 6 autocars aprox.). Des d'aquí, cal agafar un camí que creua la carretera N-260, i que comunica l'àrea de pícnic/descans de Morrerres amb la Georuta II, de la qual el LIG de l'Argenteria en forma part.



Vista del LIG des del punt òptim d'observació, on es veuen les particulars formes travertíniques produïdes per la precipitació de carbonat dissolt a partir de surgències d'aigua en les calcàries cretàcies. J. Bernadó.

**Interès geològic**

El LIG mostra travertins (Plistocè), formats a partir de surgències en calcàries del Cretaci Inferior). Les calcàries es troben fortament plegades i pertanyen a la unitat tectònica de Bóixols.

L'interès ve donat per contenir la part més emblemàtica del Congost de Collegats (l'Argenteria), que geològicament correspon allí on el riu Noguera Pallaresa s'ha engorjat a través de les calcàries del Cretaci Inferior. Es poden observar les formes travertíniques produïdes per la precipitació de carbonat dissolt a partir de surgències d'aigua en les calcàries cretàcies que entapissen amb formes molt espectaculars els substrat de calcàries plegades.

Valor intrínsec	Valor 1 a 4
<b>Índex bibliomètric: grau de coneixement</b>	3
<b>Singularitat en el context geològic (rarsa)</b>	4
<b>Representativitat: utilitat com a model de referència</b>	4
<b>Nivell de rellevància</b>	4
<b>Estat de conservació</b>	4
<b>Valor mitjà</b>	<b>3.8</b>



Vista de l'anomenat "Plec de l'Argenteria", des del punt de referència. J. Poyatos.

**Usos públics**

Ús divulgatiu bàsic de reconeixement de processos de formació del travertí per a estudiants de primària i/o secundària. Potencial ensenyament superior, ja que ofereix una oportunitat única per ensenyar el procés de formació del Congost de Collegats. Ús pel geoturisme elevat, el LIG és visitat regularment per turistes durant tot l'any (principalment a l'estiu), i per escaladors. Hi ha diversos valors històrico-culturals, com la menció de l'Argenteria en el poema Canigó, de Jacint Verdaguer (1886), i la possible inspiració que Gaudí va tenir per algunes formes en la construcció de la Casa Milà ("La Pedrera") o, fins i tot, de la Sagrada Família.

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

<b>Facilitat de comprensió</b>	4
<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>3.7</b>

**Estat de conservació i vulnerabilitat**

L'estat de conservació dels accessos i aparcaments del LIG és generalment bo. No obstant, existeix un risc evident de desprendiments de roques, a la carretera antiga N-260, que porta a l'Argenteria.

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

<b>Vulnerabilitat intrínseca</b>	2
<b>Amenaces de l'ús públic</b>	3
<b>Amenaces actuals o potencials (infraestructures, construccions)</b>	1
<b>Risc d'espoli</b>	1
<b>Valor mitjà</b>	<b>1.7</b>

**Necessitats de protecció**

Cal millorar les senyalitzacions que informen de la prohibició d'aparcament i d'accés en vehicle des del túnel de Sant Pere de Les Maletes (cal deixar el vehicle a l'àrea de descans/pínic de Morrerres, i fer la Georuta II a peu), així com les advertències sobre els riscos de desprendiments.



Monument dedicat a Jacint Verdaguer i la seva obra Canigó (1886), commemorant el centenari del pas del poeta pel Congost de Collegats. M. Poyatos.