

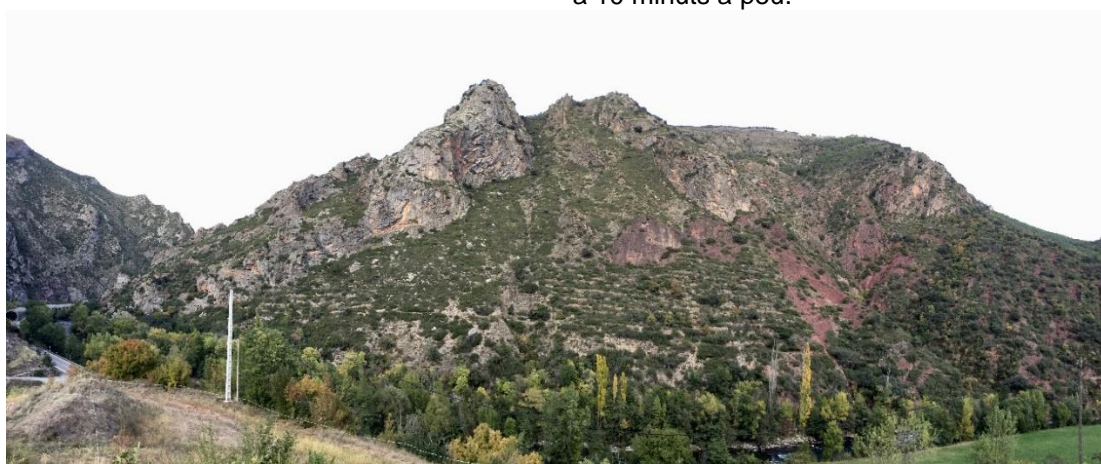
LIGOR002

**DISCORDANÇA DE COMPTE**

X= 340716,2 m. Y=4688330,3 m.  
Municipi(s): Baix Pallars, Soriguera.

Accés a peu des de la carretera de Gerri de La Sal a la Pobleta de Bellveí. Per accedir al punt de referència, cal desplaçar-se en cotxe fins a la carretera N260 antiga en direcció Sort, actualment en desús per la construcció d'un túnel. Aparcament limitat en terraplè i als marges de la carretera adjacent al punt òptim d'observació, amb capacitat aproximada per a 8 cotxes. Aparcament públic a Gerri de la Sal, a 10 minuts a peu.

<b>Valor intrínsec</b>	<b>3.4</b>
<b>Potencialitat d'ús</b>	3
<b>Potencial geoturístic</b>	6.4
<b>Vulnerabilitat</b>	2.2



Vista panoràmica des del punt òptim d'observació, on es veuen els materials del Triàsic, de marcat color vermellós, que es disposen en un contacte discordant angular sobre roques sedimentàries carbonatades del Devoniana, de color gris. M. Poyatos.

**Interès geològic**

La discordança de Compte mostra conglomerats, gresos i lutites (Fàcies Buntsandstein), de marcat color vermellós, disposats en un contacte discordant angular sobre roques sedimentàries del Devoniana. Aquestes últimes estan representades per pissarres, calcàries i margues. Tots aquests materials pertanyen a la unitat tectònica de Les Nogueres. Aquests materials triàsics i devonians són un element clau per a la comprensió de l'estructura de la serralada pirinenca. Aquests afloraments van ser fonamentals per la correcta interpretació del perfil de sísmica ECORS. Aquest LIG ofereix una localitat tipus de la sèrie devoniana i un aflorament força representatiu de la discordança post-herciniana.

Valor intrínsec	Valor 1 a 4
<b>Índex bibliomètric: grau de coneixement</b>	3
<b>Singularitat en el context geològic (raresa)</b>	4
<b>Representativitat: utilitat com a model de referència</b>	4
<b>Nivell de rellevància</b>	3
<b>Estat de conservació</b>	3
<b>Valor mitjà</b>	<b>3.4</b>



Contacte entre els materials Devonians i Triàsics a la carretera antiga en direcció Sort. M. Poyatos.

**Usos públics**

Ús divulgatiu bàsic de reconeixement de tipus de roques, i processos de deformació, per a estudiants de primària i/o secundària. Potencial ensenyament superior, ja que el LIG ofereix una oportunitat única per ensenyar el procés de formació del Pirineu.

Possible demanda de recollida de mostres de roca per a estudis petrològics, o de paleomagnetisme.

Ús pel geoturisme relativament elevat, degut a que el santuari de la Mare de Déu d'Arboló és visitat freqüentment, sobretot pels voltants del dia de l'aplec (primer diumenge de maig).

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

<b>Facilitat de comprensió</b>	2
<b>Valor estètic</b>	3
<b>Espectacularitat i bellesa de l'entorn (paisatge)</b>	3
<b>Condicions d'observació</b>	2
<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</b>

**Estat de conservació i vulnerabilitat**

El santuari de la Mare de Déu d'Arboló forma part del Parc Natural de l'Alt Pirineu, que és el responsable de la restauració i manteniment dels accessos al santuari. L'estat de conservació dels accessos i aparcaments del LIG és generalment bo. No obstant, existeix un risc evident de despreniments de roques. Les senyalitzacions poden patir danys d'origen natural o antròpic (vandalisme), degut a la seva facilitat d'accés.

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

<b>Vulnerabilitat intrínseca</b>	3
<b>Amenaces de l'ús públic</b>	3
<b>Amenaces actuals o potencials (infraestructures, construccions)</b>	2
<b>Risc d'espoli</b>	1
<b>Valor mitjà</b>	<b>2.2</b>

**Necessitats de protecció**

L'adequació i senyalització de l'accés al punt òptim d'observació es considera important, així com la neteja de l'accés i la superfície del LIG. El pont penjant i el camí al santuari de la Mare de Déu d'Arboló, requereixen un manteniment periòdic, sobretot les setmanes abans i després de l'aplec de la Mare de Déu (primer diumenge de Maig).



Panell informatiu del Geoparc al santuari de la Mare de Déu d'Arboló. M. Poyatos.