

LIGOR020

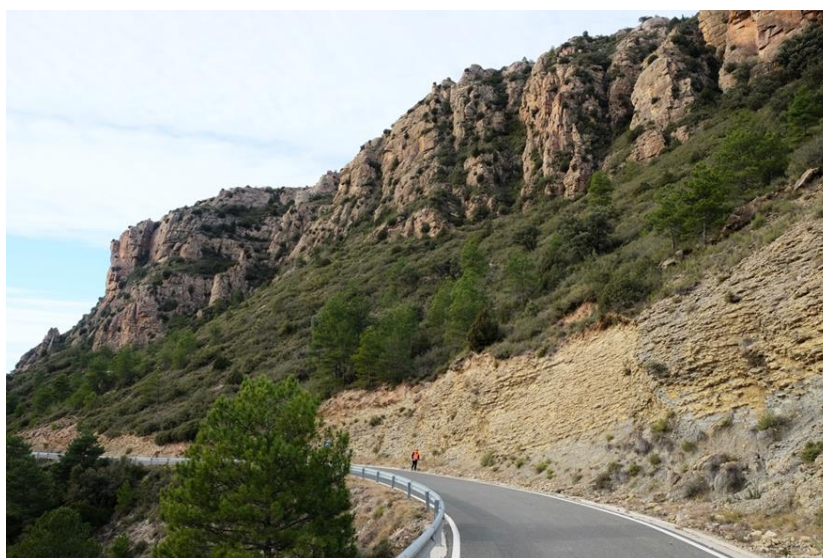
**LA POSA**

X= 342268,9 m. Y= 4666257,0 m.  
Municipi(s): Isona i Conca Dellà.

L'accés al geòtop és a la mateixa carretera L-511 i s'ha de fer caminant per ella amb el problema afegit que pràcticament no hi ha boral.

Es pot aparcar sense cap mena de problema a un petit descampat que hi ha tot just agafant el desviament cap a l'ermita de la Posa, creuant el qual està situat pràcticament davant d'on comença el LIG.

<b>Valor intrínsec</b>	<b>3.4</b>
<b>Potencialitat d'ús</b>	2
<b>Potencial geoturístic</b>	5.4
<b>Vulnerabilitat</b>	1



A la dreta les margues i pelites de Siall, d'ambient de plataforma marina soma; a l'esquerre formant l'espadat els Gresos d'Areny. El contacte és net però està tapat pel dipòsits quaternaris de vessant. J. Panisello.

**Interès geològic**

La Posa és una fantàstica secció de la Formació Areny (Maastrichtià basal) on es pot observar el pas d'un delta dominat per les mareas a progressivament dominar cap el sostre les capes producte d'avingudes fluvials. Permet observar l'evolució d'ambients costaners i marins durant la evolució de l'encavalcament de la làmina de Bóixols sobre la del Montsec i la formació dels anticlinals de Bóixols i el Sant Corneli.

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



Estructures sedimentàries de tipus sigmoidals, d'influència mareal. J. Panisello.

### Usos públics

El LIG ha estat objecte d'estudi de diferents articles a l'hora de caracteritzar la Formació Areny.

Es té constància que aquest punt ha estat visitat en diferents sortides de camp dels departaments de geologia de la UAB i UB.

No es té constància que aquest LIG sigui utilitzat a nivell geoturístic. Es preveu complicat, primer de tot, per la perillositat intrínseca en visitar aquest punt ja que és a peu d'una carretera pràcticament sense voral, i segona, perquè a dia d'avui no hi ha cap equipament o material divulgatiu que el tracti. Cal destacar que al costat, al jaciment d'icnites de la Posa es fa promoció i s'organitzen visites guiades des del Museu de la Conca Dellà.

### Potencialitat d'ús públic (educatiu / geoturístic)

Valor  
1 a 4

Facilitat de comprensió	1
Valor estètic	2
Espectacularitat i bellesa de l'entorn (paisatge)	2
Condicions d'observació	3
Accessibilitat al punt òptim d'observació	1
Infraestructura i serveis	3
Associació amb altres elements naturals o culturals	3
Relació amb altres elements de caràcter recreatiu	1
<b>Valor mitjà</b>	<b>2</b>

### Estat de conservació i vulnerabilitat

En general, els afloraments del LIG presenten bon estat. No obstant, en força punts estan pintats i gravats, el que pot dificultar la identificació de les estructures sedimentàries. La carretera per veure la sèrie, encara que sigui poc transitada, és molt estreta, presenta revolts i no hi ha pràcticament voral.

No es preveu cap risc a curt o mig termini pel LIG.

### Vulnerabilitat i risc de degradació

Valor  
1 a 4

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

### Necessitats de protecció

No es creu necessària portar a terme a curt o mig termini cap acció de protecció dels afloraments donat el seu bon estat general.

Es recomanen dues opcions per a poder fer-ne un ús divulgatiu d'aquest LIG. Primer, i el menys viable econòmicament, seria fer una passarel·la al costat de la carretera que ressegueixi a lo llarg el geòtop. Aquesta passarel·la estaria pràcticament suspesa a l'aire donat l'alt talús que ha excavat el barranc de Siall. L'altre opció seria fer un mirador de la zona, en un punt alçat al costat de la pista que porta a l'ermita de la Posa.



Roques afectades pel vandalisme (pintades). J. Panisello.