



## Coll de Romagats

Sant Julià de Vilatorrada

### Ubicació

**Comarca:** Osona  
**Lloc/Adreça:** Romagats  
**Emplaçament** A l'extrem de llevant del territori municipal.  
**Alçada:** 750

### Coordenades:

**Latitud:** 41.90096  
**Longitud:** 2.33915  
**UTM Est (X):** 445185  
**UTM Nord (Y):** 4638991

### Classificació

**Número de fitxa** 08220 - 291  
**Àmbit:** Patrimoni natural  
**Tipologia** Zona d'interès  
**Estat de conservació** Bo  
**Protecció** Legal  
**Tipus de protecció:** Xarxa natura 2000  
**Europea – Atributs inspire:** Natura 2000 – Àrea especial de conservació  
**Observacions protecció:** PEIN. Decret 328/92.  
**Data aprovació:** dt., 05/09/2006 - 12:00  
**Accés** Difícil  
**Ús actual:** Altres  
**Titularitat** Privada  
**Titular:** Diversos propietaris.  
**Fitxes associades:**  
[Puig Moltó](#)  
**Autoria de la fitxa** Virgínia Cepero González  
**Data de registre de la fitxa:** dl., 03/06/2013 - 02:00

## **Descripció**

El Coll de Romagats forma part de l'espai d'interès geològic Sobrevia- Coll de Romagats, situat entre els municipis de Seva, Viladrau, Taradell, Sant Julià de Vilatorrada i Sant Sadurn d'Osona. És una formació composta de ventall al·luvial proximal, canalets de gresos i conglomerats amalgams amb passades de lutites vermelles. La Conca de l'Ebre és reblerta per materials sedimentaris d'edat terciària, coincidint amb l'aixecament dels Pirineus i les Serralades Costaneres. Els primers estadis de reompliment de la conca esdevingueren a les vores amb sediments continentals en forma de ventalls al·luvials. A aquesta zona afloren aquests dipòsits, de color vermell, i queden al descobert una gran quantitat de fàcies i estructures sedimentàries. Es tracta de dipòsits relativament poc coneguts, tot i que són un registre geològic de primer ordre. El seu interès també rau en la quantitat i qualitat de diferents fàcies de caire continental (dipòsits conglomeràtics, sorrencs, paleosòls carbonàtics, etc.).

### **Observacions:**

El Patrimoni Geològic és el conjunt de recursos naturals no renovables de valor científic, cultural o educatiu que permeten reconèixer, estudiar i interpretar l'evolució històrica de la Terra. La selecció d'espais de l'Inventari d'Espais d'Interès Geològic de Catalunya s'ha realitzat en base a la seva representativitat, excepcionalitat i diversitat.

## **Bibliografia**

- DIPUTACIÓ DE BARCELONA (2003). Pla Especial de Protecció i Millora de l'Espai Natural de les Guilleries-Savassona. Àrea d'Espais Naturals, Serveis d'Acció Territorial. -GENERALITAT DE CATALUNYA. DEPARTAMENT DE MEDIAMBIENT (2000). Inventari d'Espais d'Interès Geològic de Catalunya.

