



## Balmeta de Les Ferreres

Rellinars

### Ubicació

**Comarca:** Vallès Occidental  
**Lloc/Adreça:** Sector Les Ferreres  
**Alçada:** 328

### Coordenades:

**Latitud:** 41.64608  
**Longitud:** 1.91015  
**UTM Est (X):** 409242  
**UTM Nord (Y):** 4611056

### Classificació

**Número de fitxa:** 08179 - 501  
**Àmbit:** Patrimoni natural  
**Tipologia:** Zona d'interès  
**Estat de conservació:** Bo  
**Protecció:** Inexistent  
**Tipus de protecció:** Inexistent  
**Accés:** Fàcil  
**Ús actual:** Sense ús  
**Titularitat:** Privada  
**Titular:** 08178A001000270000OB  
**Autoria de la fitxa:** Marc Malgosa Montserrat  
**Data de registre de la fitxa:** dt., 12/12/2023 - 09:38

### Descripció

Formació geològica singular. Es tracta d'una petita balma que s'ha generat en la roca sedimentària que aflora prop de la pista principal, per erosió de pluja i vent amb el pas dels anys, creant aquesta cavitat que pren el color vermellós del propi conglomerat.

Es troba orientada a sud est 120°, a la llera dreta del torrent de l'Esbarzer, passada la font de l'Esbarzer i dels Bullidors. Mesura 7 metres de llarg, amb 150 cm de fondo i només 140 cm d'alçada màxima.

Al voltant d'aquesta balma hi ha un exemplar de roure (*Quercus pubescens*) probablement mort, també d'alzina (*Quercus ilex*) i pi blanc (*Pinus halepensis*). Al sotabosc predomina l'esparreguera (*Asparagus acutifolius*), arítjol (*Smilax aspera*), heura (*Hedera helix*) i llentiscle (*Pistacia Lentiscus*).

### **Observacions:**

El conglomerat és una roca sedimentària formada per còdols arrodonits d'altres roques i units per una mena de ciment. Els seus fragments constitutius són majors que els de la sorra (> 2 mm de gra).

## **Història**

Les balmes són formacions naturals creades al llarg de molt anys per erosió de l'aigua sobre superfícies més toves. Les de més grans dimensions sovint s'obraven i eren utilitzades com estances o aixopluc dels pagesos que treballaven la zones pròximes (camp o bosc) o també per a tancar-hi bestiar.

## **Bibliografia**

MALGOSA MONTSERRAT Marc, SAMPER GISPERT Marc i SOLER GIRONÈS Joan (2021). "Rellinars a les teves mans", guia excursionista i geogràfica. Edita Ajuntament de Rellinars.

Mapa Topogràfic municipi de Rellinars, escala 1:7500, inclòs dins la guia excursionista i geogràfica de "Rellinars a les teves mans" (2021)

MONTLLÓ BOLART, Jordi - Mapa de patrimoni cultural i natural de Rellinars (Vallès Occidental) - Juliol 2019 - Coordinació Àrea de Cultura DIBA.



