



## Canal de la central nova

Vilada

### Ubicació

**Comarca:** Berguedà  
**Lloc/Adreça:** Sector Oest. Entre Martins i la masia de la Sala  
**Emplaçament** Entre la font de Martins i la casa de la Sala.

### Coordenades:

**Latitud:** 42.13168  
**Longitud:** 1.89799  
**UTM Est (X):** 408922  
**UTM Nord (Y):** 4664984

### Classificació

**Número de fitxa** 08299 - 117  
**Àmbit:** Patrimoni immoble  
**Tipologia** Conjunt arquitectònic  
**Estil / època:** Contemporani  
**Segle** XX  
**Estat de conservació** Bo  
**Protecció** Inexistent  
**Accés** Fàcil  
**Ús actual:** Productiu  
**Titularitat** Privada  
**Titular:** 08300A002000120000SL

### Fitxes associades:

[La Sala](#)

[Martins](#)

**Autoria de la fitxa** Martí Picas. INSITU SL  
**Data de registre de la fitxa:** dl., 03/12/2018 - 01:00

### Descripció

Canal que capta l'aigua per a la central elèctrica de la Sala. Es diferencia de la central més antiga, pròxima al molí del Cavaller i que va quedar sota les aigües de la Baells. Es tracta d'una obra d'enginyeria particular. La resclosa és aproximadament a uns 400 metre de la masia de la Sala. El salt fa funcionar una petita turbina elèctrica de manera discontinua. L'aigua que es recull de la font de Martins es canalitza amb un petit canal que segueix les corbes de nivell fins a una gran bassa allargada. Dita bassa es va omplint progressivament, té la capacitat suficient per fer funcionar el salt. El canal té un recorregut de 0,5 km aproximadament per un terreny boscós i amable. Les parets són revestides amb morter.

### **Observacions:**

En un punt intermedi es desvia part de l'aigua al torrent natural.





