



## Sínia dels Horts de Sant Martí

Viladecavalls

### Ubicació

**Comarca:** Vallès Occidental  
**Lloc/Adreça:** Horts de Sant Martí  
**Emplaçament** A ponent del nucli de Viladecavalls  
**Alçada:** 248

### Coordenades:

**Latitud:** 41.55804  
**Longitud:** 1.95256  
**UTM Est (X):** 412655  
**UTM Nord (Y):** 4601237

### Classificació

**Número de fitxa** 08300-56  
**Àmbit:** Patrimoni immoble  
**Tipologia** Element arquitectònic  
**Estil / època:** Contemporani Popular  
**Segle** XIX  
**Estat de conservació** Bo  
**Protecció** Inexistent  
**Accés** Fàcil  
**Ús actual:** Ornamental  
**Titularitat** Privada  
**Titular:** 2714802DG1021S0001UU  
**Autoria de la fitxa** Marta Lloret Blackburn  
**Data de registre de la fitxa:** ds., 12/12/2009 - 01:00

### Descripció

Sínia formada per una roda vertical metàl·lica que està situada dins una bassa en una zona d'horta. La roda està fixada sobre un eix horitzontal que acaba en una roda horitzontal, situada dins d'una barraca. Aquesta segona roda fa d'engranatge i es movia amb força animal, generalment d'un ase o una mula. Quan l'animal donava voltes lligat al mecanisme, es posaven en funcionament les rodes, aconseguint així que la roda vertical s'accionés. Aquesta està proveïda d'una cadena amb uns recipients fixats anomenats catúfols, que pujaven l'aigua del pou sobre el qual es troba fixada la roda. L'aigua que es dipositava a la bassa servia per al rec.

## **Bibliografia**

DEL CAMPO, J.L. [et al.] (2005). Los molinos de Viladecavalls. Monografies de Viladecavalls. vol. 12. Viladecavalls: CONVIVE.

