



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.

