



Sínia de Cal Batista

Castellnou de Bages

Ubicació

Comarca: Bages
Lloc/Adreça: Al camí que va del camí de Santpedor a Castellnou al nucli antic
Emplaçament A 62m a l'E de Cal Tatxeta

Coordenades:

Latitud: 41.82895
Longitud: 1.83476
UTM Est (X): 403239
UTM Nord (Y): 4631441

Classificació

Número de fitxa 08062 - 51
Àmbit: Patrimoni immoble
Tipologia Element arquitectònic
Estil / època: Contemporani
Estat de conservació Regular
Notes de conservació: La vegetació ha ocupat part de l'edifici
Protecció Inexistent
Accés Fàcil
Ús actual: Sense ús
Titularitat Privada
Titular: Ref. cad.: 006A00040
Autoria de la fitxa Laura Llorens Travé i Jordi Tornés Bes
Data de registre de la fitxa: dt., 23/01/2007 - 01:00

Descripció

Sínia ubicada a l'interior d'una edificació, amb la coberta a dos vessants, propera al riu d'Or. Les parets són de pedra lleugerament treballada i argamassa, mentre que als eixos entre façanes hi trobem carreus. Als murs es poden apreciar unes petites obertures a mode d'espitlleres. També hi ha un cos adossat a

l'edificació, posteriorment, semblant a un corral.

La sínia és una: "màquina d'elevant aigua que consisteix en una roda horitzontal, accionada per un animal que dóna voltes fermat a l'extrem d'un pal horitzontal solidari amb el seu eix, que engrana amb una altra roda vertical que mou una cadena sense fi, proveïda de catúfols en tota la seva llargada, l'extrem inferior de la qual és submergida a l'aigua del pou" <http://www.grec.net/home/cel/dicc.htm>

Història

La sínia és un dels mecanismes més freqüents a l'hora d'extreure aigua. S'introdueix a la península ibèrica en època andalusina. Arribarà als comtats catalans durant el segle XI.

Bibliografia

AA.VV. (2004). L'arquitectura de l'aigua. Pagès Editors. Lleida.

VILA ROVIRA, Pere (1991). Recull Històric. Castellnou de Bages. Ajuntament de Castellnou de Bages.

