



Molí de l'Horta Pi

Cabrera de Mar

Ubicació

Comarca: Maresme
Lloc/Adreça: Horta del Pi, Carrer Argentona, 16
Alçada: 10

Coordenades:

Latitud: 41.52271
Longitud: 2.42081
UTM Est (X): 451676
UTM Nord (Y): 4596947

Classificació

Número de fitxa 08029 - 55
Àmbit: Patrimoni immoble
Tipologia Obra civil
Estil / època: Contemporani
Segle XX
Estat de conservació Dolent
Notes de conservació: L'estructura inferior és sòlida, però la part àeria de ferro està malmesa pel desús.
Protecció Legal
Observacions protecció: POUM-56
Accés Fàcil
Ús actual: Sense ús
Titularitat Privada
Titular: 08029A00500010
Autoria de la fitxa Marc Guàrdia i Llorens
Data de registre de la fitxa: dj., 05/05/2016 - 02:00

Descripció

Es tracta d'un molí amb finalitat agrícola, pensat per bombar aigua per poder regar els camps. Tipològicament és d'eix horitzontal i s'orientava buscant el vent amb un penell incorporat. La construcció és de tipus cilíndric amb la coberta amb cúpula de quart d'esfera del qual en surt l'estructura metàl·lica. La finalitat del cilindre és per a protegir tots els mecanismes i engranatges que possibiliten l'extracció d'aigua del subsòl. Molí del tipus multipala caracteritzat per tenir un bon nombre de pales situades de forma guerxa per tal d'obtenir l'efecte d'hèlix. Actualment el molí es troba en desús i desprovist de les pales i penell.

Bibliografia

ROVIRA, J.M. (2006): Pla especial del patrimoni arquitectònic, arqueològic i històric de Cabrera de Mar.

