



Sistema hidràulic dels molins de la Riera de Miralles

Santa Maria de Miralles

Ubicació

Comarca:	Anoia
Lloc/Adreça:	De Sant Romà al Molí de Baix al llarg de la Riera de Miralles, a l'Est del terme
Emplaçament	A l'est del terme, seguint el camí de la Llacuna des de Sant Romà al Molí de Baix

Coordenades:

Latitud:	41.50961
Longitud:	1.5432
UTM Est (X):	378428
UTM Nord (Y):	4596356

Classificació

Número de fitxa	08257 - 91
Àmbit:	Patrimoni immoble
Tipologia	Obra civil
Estil / època:	Contemporani Popular
Segle	XIX-XX
Estat de conservació	Dolent
Protecció	Legal
Observacions protecció:	NNSS Ajuntament 2002
Accés	Difícil
Ús actual:	Sense ús
Titularitat	Privada
Titular:	Diversos propietaris

Fitxes associades:

[Molí de Baix o de cal Serenes \(La Molinera\)](#)

[Molí del Mig](#)

[Molí de Dalt](#)

[Camí antic de la Llacuna a Sant Magí de Brufaganya](#)

[Riera de Miralles](#)

Descripció

Conjunt de canalitzacions, recs, basses, rescloses i altres estructures soterrades o a la vista que conformaven el sistema de circulació de les aigües procedents de la Riera de Miralles vinculats als molins fariners existents en aquest sector. El recorregut aniria des dels voltants de sant Romà fins al Molí de Baix, seguint la Riera de Miralles (fitxa 42) i l'aqüífer Carme- Capellades (fitxa 83) i paral·lel a la carretera o camí de la Llacuna (fitxa 28), al llarg d'uns 2 - 2'5 Km. El conjunt inclou els molins que encara es conserven (Molí de dalt, fitxa 16; Molí del Mig, fitxa 13; Molí de Baix, fitxa 11) i les estructures singulars i visibles (com l'Aqüeducte o Pont del Rec, fitxa 44 i les rescloses de La Françola, fitxa 123, i la resclosa de Sant Romà, fitxa 124) i així com les mines i estructures de canalització soterrades construïdes en volta de totxo que sobreviuen en alguns trams, abans i després de l'aqüeducte o pont del Rec. El rec discorria soterrat o a l'aire lliure, al mig dels camps. Els actuals conreus de ceps de vinya han desdibuixat o eliminat els rec. També hi ha encara visible, però molt malmesa, l'entrada al rec soterrat a uns 100m.al sud de la casa o molí de Baix o les Serenes. També s'observen recs en superfície excavats al sòl, ja fora d'ús, als voltants del Molí de Dalt. També s'inclouen les basses dels molins, que no hem pogut identificar. La del Molí de Dalt va ser eliminada.

Observacions:

A les NNSS de l'Ajuntament (2002) aquest element està conformat com dos de diferents:

Sistema hidràulic Sant Romà-Molí de Dalt. Inclouria la resclosa de Sant Romà i el Rec i el Molí de Dalt, amb la seva bassa, així com l'aqüeducte o pont del Rec incloent la canalització soterrada en volta. Sistema hidràulic Françola-Molí del Mig-Molí de Dalt. Inclouria la Resclosa de la Françola, el rec (que en alguns trams discorre soterrat, cobert amb volta de totxo) així com els molins del Mig i de Baix amb les seves respectives basses.

La Foto 1 correspon a una boca d'entrada de mina a 100 m. al sud del Molí de baix. Foto: IPAC, Inventari del Patrimoni Arquitectònic de la GC (Agents rurals 2011). Actualment aquesta entrada està molt més malmesa, quasi no es percep.

La Foto 2 correspon a un tram de rec superficial prop del Molí de baix

La Foto 3 correspon a un tram de rec superficial entre la Françola i el Molí de Dalt

Les coordenades UTM corresponen a

