Mapes de Patrimoni Cultural

Diputació Barcelona

Arcades de la riera de Rials

Dosrius

Ubicació

Comarca:	Maresme
Lloc/Adreça:	Riera de Rials - Zona de Dosrius
Emplaçament	Al final del carrer de Rials, a l'aiguabarreig entre aquesta riera i la de Canyamars
Alçada:	133m

Coordenades:

Latitud:	41.59299
Longitud:	2.40541
UTM Est (X):	450445
UTM Nord (Y):	4604759

Classificació

Número de fitxa	08075-282
Àmbit:	Patrimoni immoble
Tipologia	Obra civil
Estil / època:	Contemporani Popular
Segle	XIX
Estat de conservació	Regular
Notes de conservació:	Afectades per la vegetació del marge de la riera.
Protecció	Inexistent
Accés	Fàcil
Ús actual:	Sense ús
Titularitat	Privada
Titular:	Societat General d'Aigües de Barcelona, S.A.
Fitxes associades:	Pou de can Tarau La Torre de les Aigües Pou de can Martorell
Autoria de la fitxa	Adriana Geladó Prat
Data de registre de la fitxa:	dc., 02/05/2018 - 02:00

Descripció

Estructura situada dins del cabal de la riera de Rials, a la riba sud-est de la mateixa. Es tracta d'un mur format per una successió d'arcs rebaixats, coronat per un canal que conduïa les aigües. El mur està bastit en pedra de diverses mides, disposada irregularment i lligada amb abundant morter de calç. Els arcs, situats al centre del mur, estan bastits amb maons disposats a sardinell i recolzats en brancals fets amb la mateixa obra que el mur.

Història

L'estructura forma part del sistema de canalització de l'aigua de Dosrius cap a Barcelona, per part de la Societat General d'Aigües de Barcelona, S.A. (l'aqueducte de Dosrius a Barcelona), bastit entre els anys 1868 i 1882. La seva funció era "per una banda protegir els camps contigus de les avingudes de les rierades i per l'altra deixar sortir l'aigua que aflorava quan el barratge Xullat estava ple i l'aigua no podia marxar per les galeries" (Ramis, 2017: 4).

Bibliografia

ALSINA, N.; CALONGE, R.; CUSPINERA, L.; JUBANY, M.A.; LACUESTA, R. (2005). Inventari del patrimoni històric, arquitectònic i ambiental de Dosrius. [Barcelona: Diputació de Barcelona, Ajuntament de Dosrius], Núm. Ref.: I.S.42/203. RIERA, J.M.; JUBANY, M.A.; ALSINA, N. (2009). Itineraris pel municipi de Dosrius: un tomb pel nucli antic de Dosrius, un passeig per Canyamars, una volta pel Far, l'aigua, el nostre signe d'identitat. Dosrius: Ajuntament de Dosrius, p. 14. RAMIS NIETO, Josep. "La ruta de l'aigua: un recorregut per l'aqueducte de Dosrius a Barcelona". A Dosrius. Una visita al passat. 4-15 d'agost de 2017. Bloc. Accés el 27 de setembre de 2017, p. 4.





