



Resclosa de la fàbrica de la Plana

Olvan

Ubicació

Comarca: Berguedà
Lloc/Adreça: La Plana
Emplaçament Entre la colònia Rosal i la Plana, sobre el riu Llobregat

Coordenades:

Latitud: 42.065304088905
Longitud: 1.8694567680359
UTM Est (X): 406467
UTM Nord (Y): 4657645

Classificació

Número de fitxa 08144 - 169
Àmbit: Patrimoni immoble
Tipologia Obra civil
Estil / època: Contemporani
Segle XIX
Estat de conservació Bo
Protecció Inexistent
Accés Fàcil
Ús actual: Productiu
Titularitat Privada
Titular: Ref. cad.: 005A09005
Autoria de la fitxa Busquets, J.; Cascante, P.; Sellés, C.; Serra, R.
Data de registre de la fitxa: dc., 30/10/2002 - 01:00
Autoria de la darrera revisió: Sara Simon Vilardaga
Data de la darrera revisió: dg., 28/02/2021 - 20:00

Descripció

La resclosa de la fàbrica de la Plana, fàbrica desapareguda arran d'un incendi l'any 2000, es troba situada uns 250 metres riu amunt de la colònia Sanglès o la Plana. És una construcció de pedra i ciment que talla el curs del riu Llobregat amb l'objectiu de derivar les aigües cap el canal o rec que les portava a la turbina de la fàbrica per tal de produir energia elèctrica. D'una alçada que s'acosta als quatre metres, és una obra d'enginyeria hidràulica construïda a finals del s. XIX.

Observacions:

Autoria de les imatges: Sara Simon, 2021.

Història

L'administració concedí, l'any 1875, permís d'aprofitament de les aigües del Llobregat a l'empresa de Josep Monegal a partir d'un projecte que contemplava l'aprofitament hidràulic per la fàbrica de l'Ametlla i la de la Plana. Aquesta última era una fàbrica en mans d'una societat anònima en la qual Josep Monegal hi tenia accions. Les obres d'enginyeria van obligar a remodelar i millorar la resclosa i el canal de l'Ametlla de Casserres però també la de la Plana, que de ben segur és d'aquesta època. Un cop finalitzades les obres de construcció de la resclosa i el canal de la Plana, la fàbrica que ja estava construïda es va poder posar en marxa. L'any 1897, amb l'ampliació del cabal, probablement va caldre reforçar la presa i augmentar la profunditat del canal.

Bibliografia

CLUA, J. (1994). "Legislació i assentaments fabrils: les colònies industrials a Catalunya", tesi Doctoral presentada al departament de geografia Humana de la Universitat de Barcelona (inèdita). CLUA, J. (1995). "La concessió d'aigües a les fàbriques Monegal i la Plana" a L'Erol núm. 45, p.18-21. CLUA, J. (2001). Les colònies industrials.

