



Caseta de la mina de can Candeler

Sant Just Desvern

Ubicació

Comarca: Baix Llobregat
Lloc/Adreça: Can Candeler, s/n.
Emplaçament Al llit del torrent.

Coordenades:

Latitud: 41.39044
Longitud: 2.08028
UTM Est (X): 423108
UTM Nord (Y): 4582509

Classificació

Número de fitxa 08221 - 204
Àmbit: Patrimoni immoble
Tipologia Obra civil
Estil / època: Contemporani Popular
Segle XIX-XX
Estat de conservació Bo
Notes de conservació: La caseta queda amagada per la vegetació del torrent.
Protecció Inexistent
Tipus de protecció: Inexistent
Observacions protecció: La mina es troba a la serra de Collserola, espai que forma part de la Xarxa Natura 2000, una xarxa europea d'espais naturals protegits que té com a objectiu garantir la biodiversitat mitjançant la conservació dels hàbitats naturals i de les espècies de flora i fauna silvestres d'interès comunitari. El 5 de setembre de 2006, el Govern de Catalunya, amb l'Acord de Govern 112/2006, aprova la llista definitiva de LIC (Lloc d'Importància Comunitària) i de ZEPA (Zona Especial Protecció Aus) que configura la Xarxa Natura 2000 al nostre país.
El Pla Especial de Protecció del Medi Natural i del Paisatge del Parc Natural de la Serra de Collserola (PEPNat), aprovat el 2020 amb

aprovació definitiva per Acord de Govern de la Generalitat de Catalunya en sessió del 6 d'abril de 2021, estableix les directrius per a la preservació dels valors naturals i paisatgístics del parc, així com per a la regulació dels usos i activitats que s'hi desenvolupen. Aquest pla és l'eina principal per a la gestió sostenible de l'espai natural.

Número inventari Inventari del Patrimoni Cultural del Parc Natural de la Serra de Collserola (nº SJT. 408)

Generalitat i altres inventaris

Accés Difícil

Ús actual: Estructural

Titularitat Pública

Titular: Ajuntament de Sant Just Desvern, Diputació de Barcelona

Fitxes associades:

[Can Candeler](#)

[Pi pinyoner de can Candeler](#)

[Roures de can Candeler](#)

[Xiprer de can Candeler](#)

Autoria de la fitxa David Torres Rodríguez - Kuanum

Data de registre de la fitxa: dj., 24/10/2024 - 12:54

Descripció

Caseta de planta rectangular i coberta plana, construïda amb maó vist, amb una porta enreixada de metall que dona accés a una galeria de 131,50 m de traçat. Aquesta boca d'accés s'adossa al marge del llit del torrent, en el tram comprés entre el mas de can Candeler i les instal·lacions de la central elèctrica.

La galeria, excavada al terreny natural, està revestida parcialment amb pedra i presenta una coberta a partir d'una volta de canó feta amb maó. En els primers metres del seu traçat, la galeria conflueix amb la de la mina Vidal.

Història

Les mines d'aigua són estructures hidràuliques molt abundants a Sant Just Desvern, que es proveeixen de desenes de deus de la serralada de Collserola. Des dels punts de captació, galeries excavades al subsol han conduït l'aigua des de fa segles a diferents punts de la població, creant una xarxa complexa sota terra de tot el terme municipal, des de la muntanya al nucli urbà. Associades a les galeries, que queden amagades a la vista, les mines es deixen veure a partir d'estructures exteriors com portelles de registre, repartidors, pous d'extracció i d'altres elements que ens indiquen la seva situació.

Senzilles, i complexes alhora, les mines d'aigua són un molt bon exemple de com a partir d'aquestes obres d'enginyeria, els santjustencs van solucionar la necessitat vital d'un bé tan escàs i estacional com és l'aigua a les nostres contrades.

Bibliografia

OCHOA GONZÁLEZ, Juli (1995). “Inventari de les mines d’aigua”. *Miscel·lània d’Estudis Santjustencs*, núm. 6, pp. 187-208.

Enllaços d'interès:

[Inventari de le mines d’aigua](#)



