



Pou de Can Suriol

Olivella

Ubicació

Comarca: Garraf
Lloc/Adreça: Al pont de Can Suriol
Emplaçament Al costat sud del pont de Can Suriol.
Alçada: 120

Coordenades:

Latitud: 41.31105
Longitud: 1.79074
UTM Est (X): 398778
UTM Nord (Y): 4573993

Classificació

Número de fitxa 08148 - 166
Àmbit: Patrimoni immoble
Tipologia Element arquitectònic
Estil / època: Popular
Estat de conservació Bo
Protecció Inexistent
Accés Fàcil
Ús actual: Productiu
Titularitat Privada
Titular: 08147A03000011
Autoria de la fitxa Josep Anton Pérez Arriaga
Data de registre de la fitxa: dl., 10/07/2017 - 02:00

Descripció

El pou se situa al S de Can Suriol, a la dreta de la carretera BV- 2111 en direcció del nucli històric d'Olivella, a la llera de la riera de Begues. Es tracta d'un pou excavat en el terreny que presenta brocal de pedra i morter sense coberta. La part per on s'hi accedeix és oberta amb ampit de maons i llinda de maons

encadellats. El seu diàmetre exterior és de 2,5 metres, Al costat N del brocal del pou destaca un esperó, que es disposa sobre el brocal de planta circular per rompre i desviar l'aigua de la riera, evitant l'impacte directe sobre el pou.

Els pous bàsicament consisteixen en un forat profund recobert de pedra en sec que capta les aigües subterrànies, que porta un mecanisme manual per treure l'aigua. Les seccions son circulars, que és la forma que més s'adapta al mecanisme d'extracció de l'aigua. Aquest mecanisme consta d'una roda o corriola que penja de la part alta de l'estructura, accionada de manera manual, que gira al voltant d'un eix que descansa sobre les parets laterals del pou. La roda fa de guia d'unes cordes de cànem que pengen fins al nivell de l'aigua i a les quals es subjecten els catúfols, que s'omplen quan arriben a l'aigua del fons del pou, per a després tornar a pujar a la superfície.

