

VANDELLÒS, AVENC DE

Avenc

Baix Camp

Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant

Desnivell: 109 m

Recorregut: 225 m

Dolomies

Sinònims: Moles del Taix, Avenc de les, Tossa de l'Alzina, Avenc de la



Localització



Uns 500 metres a l'E de la Tossa de l'Alzina, dalt d'una carena planera que es dirigeix cap a la moleta Mut (Amoud, Amut, Amunt, segons la cartografia). A uns 15 metres del cingle que limita la carena pel S.

Dels diferents itineraris per fer l'aproximació, potser el més recomanat és el que sortint del poble de Vandellòs en direcció S va cap al coll de la Basseta. Poc abans d'arribar aquí, en el collet del Corral de ca la Torre cal prendre el GR 192 (també es pot prendre des de l'agregat de Masboquera, poc abans d'arribar a Vandellòs) i enfilar-se cap a la Bassa Blanca i seguir tota la carena que ressegueix les moles del Taix, abans d'arribar a la tossa de l'Alzina s'ha de deixar el camí i seguir la carena que va cap a la moleta Mut. L'itinerari a peu des d'on es deixa el cotxe (collet del Corral de ca la Torre) és de poc més d'una hora.

Boca	Latitud / Longitud	UTM	Altitud
VANDELLÒS, AVENC DE	40.97019, 0.81567	31T (ETRS89) 316205 4537745	649 m

Descripció

La boca de 4 x 2 metres presenta el llavi S enfonsat 2,5 metres en relació amb el superior. El primer pou arriba a la cota –31 dividit per un ampli en dos trams de 13,5 i 17,6 metres. Des de la base del pou d'entrada la progressió cap al SO ens porta, mitjançant una rampa, al primer ressalt de 4,4 metres seguint el pendent cobert per blocs fins a –50 metres, on la concreció estalagmítica imposa un estret accés al pou de 15,8 metres que posa fi a aquesta

via als 66 metres de fondària.

De nou a la base del pou d'entrada (-31) i seguint cap al NE, baixem un ressalt de 3,5 metres al que segueix un pendent i un segon ressalt de 3,3 metres, el qual no cal baixar, ja que seguint a mitja alçada per la cornisa de l'esquerra i fent un pas acrobàtic per damunt del pou, en un tram concrecionat tot destacant una bella estalagmita, s'arriba a un encaixament de blocs i concrecions que formen un pis fals pel que s'accedeix al pou de 29 metres. El descens es realitza en inici tocant una paret molt cristallitzada i en aeri el darrer tram, assolint la cota -64,5. Des d'aquí un fort pendent amb grans blocs, tant a la planta com encastrats a mitja alçada, condueix a la cota -72, on un nou ressalt de 2 metres porta a una estreta gatera que baixa 3,7 metres. Un altre pas entre blocs i un nou ressalt de 2 metres ens porta a un pou de 8,5 metres (al fons: cota -88,5), a la base del qual, els clastes de procedència parietal i zenital, així com les grans masses estalagmítiques fracturades, originen una galeria d'aspecte caòtic en la que s'obre el darrer pou de la cavitat, de 21 metres, tots presentant diferents replans per l'encaixament de blocs.

Tota la cavitat s'estructura rígidament sobre fractures sense cap tipus de modificació per fenòmens d'excavació. Malgrat tot, les infiltracions són relativament freqüents i les podem considerar com a responsables del revestiment parietal intens que s'aprecia fins a la cota -50 i dels notables fragments estalagmítics dispersats per la resta de la cavitat.

La morfologia clàstica domina profundament sobre un conjunt de diàclasis, tot creant replans i pisos falsos a diferents alçades. La progressió en profunditat es aturada pel progressiu acostament entre les parets de les fractures, la qual cosa junt a les condicions topogràfiques exteriors permeten classificar l'avenc com una cavitat tectogenètica gravitacional de desenganxament.

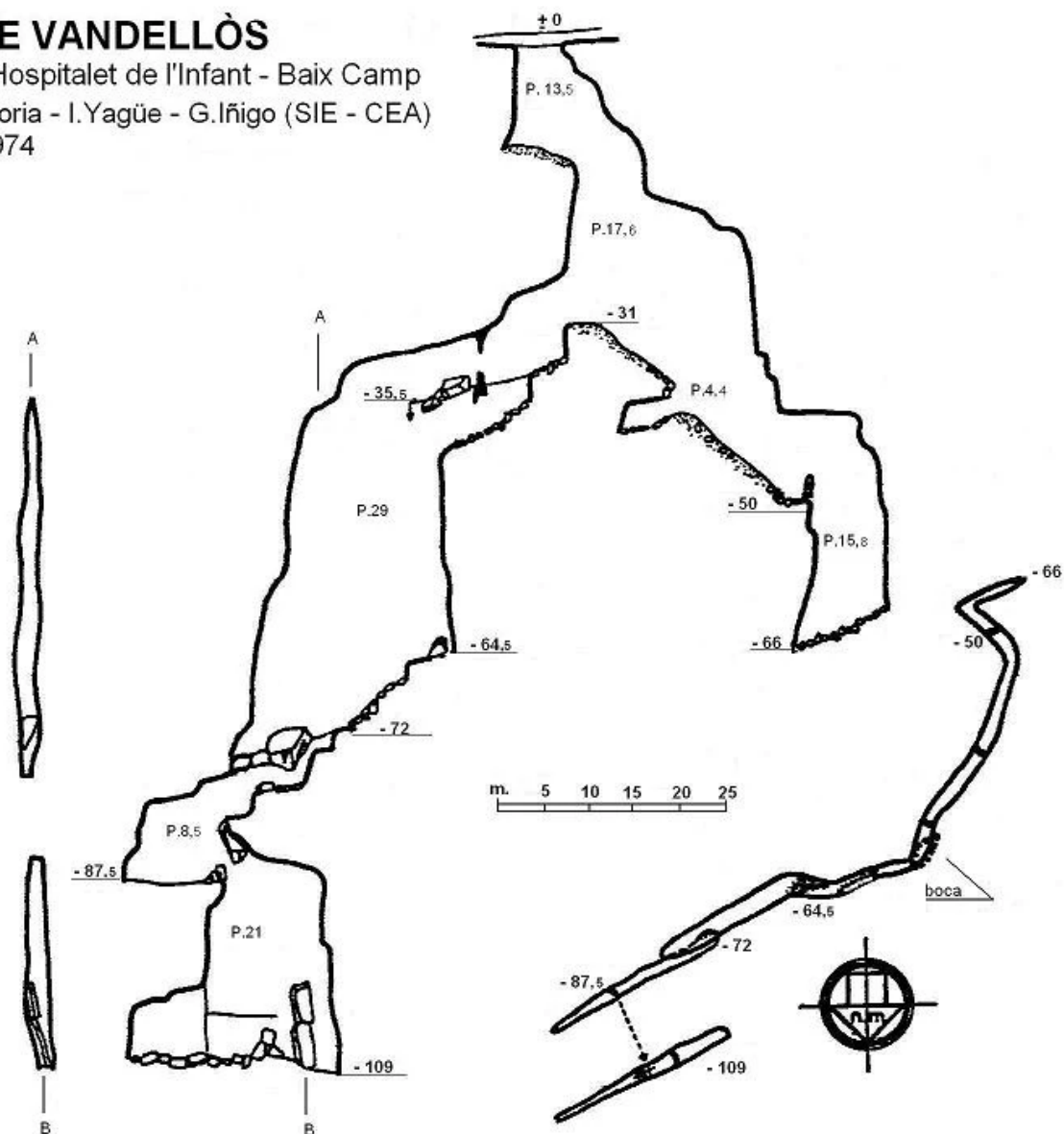
Topografies

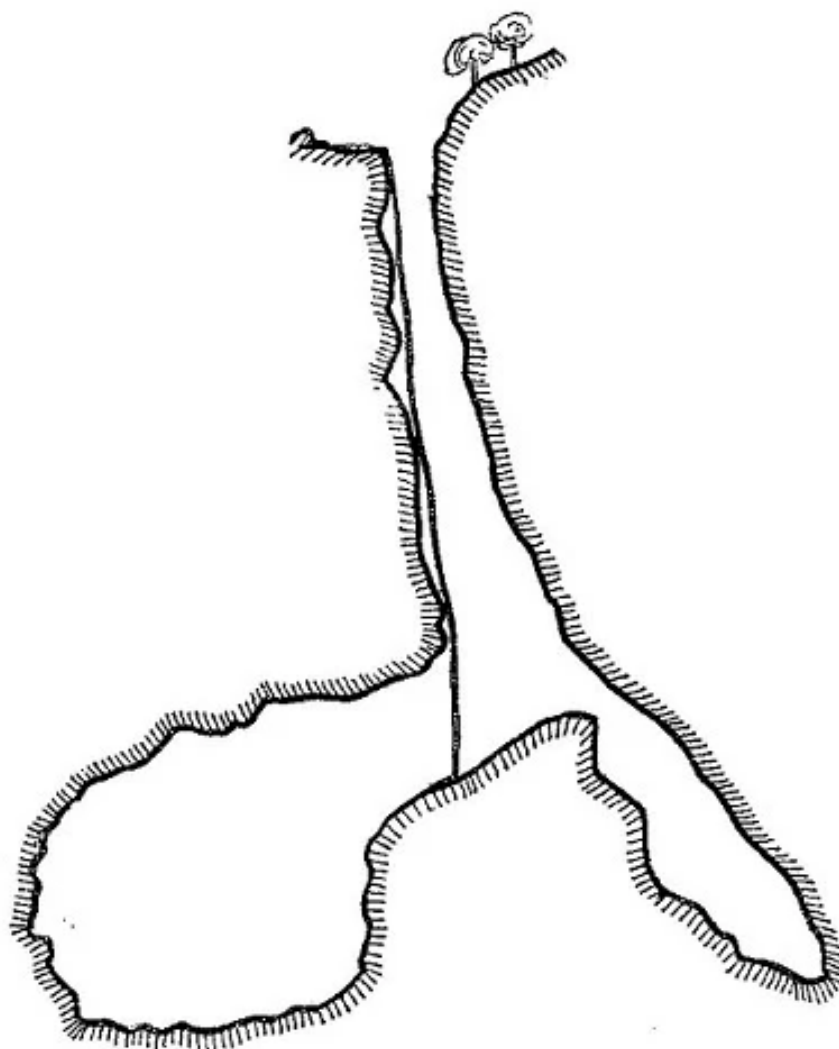
AVENC DE VANDELLÒS

Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant - Baix Camp

Topo: JM.Victoria - I.Yagüe - G.Iñigo (SIE - CEA)

12-5-1974





Avenc de Vandellós.—Tall vertical

(Extret del llibre: Espeleologia de les Comarques Tarragonines, de Joan Ferraté, 1918)

Croquis sense escala ni cotes realitzat durant l'exploració del 7-12-1913