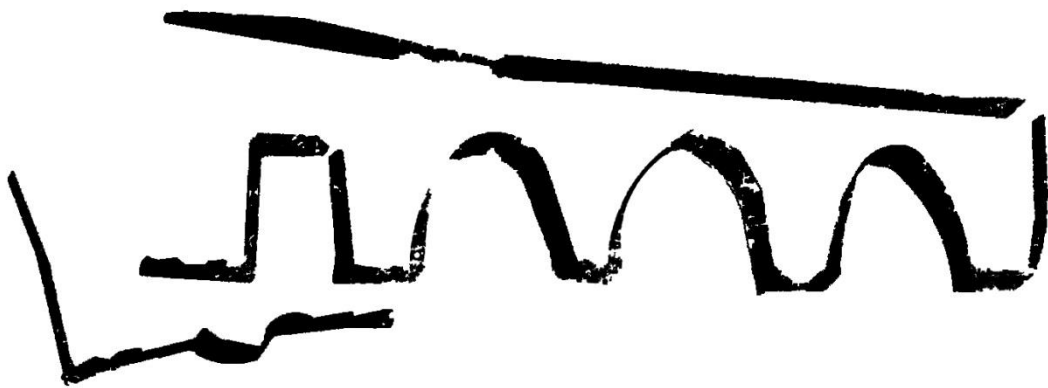




Universitat de Lleida

ESCOLA POLITÈCNICA SUPERIOR

**TREBALL DE FINAL DE GRAU
ARQUITECTURA TÈCNICA**



**Estudi de sistemes, morfologia constructiva i
inventari de construccions amb pedra seca a
La Segarra**

*Autors: Carles Camps Cos
Francesc Caelles Rubies*

Dirigit per: Carles Labèrnia Badia

AGRAÏMENTS

M'agradaria que aquestes línies serveixin per expressar el meu profund i sincer agraïment a totes aquelles persones que han col·laborat en la realització d'aquest treball, en especial al nostre tutor Carles Labèrnia Badia, per la orientació, el seguiment i la supervisió continua del mateix, però sobretot per la motivació i el suport rebut al llarg d'aquest.

També vull donar un agraïment molt especial per la seva comprensió, paciència i els ànims rebuts, sobretot a la meva mare per recolzar-me en tot moment i estar al meu costat donant-me el millor per a que segueixi progressant personal i professionalment i a la meva germaneta i amics per fer-me riure quan he estat estressat i angoixat.

A tots ell, Moltes Gracies.

Carles Camps

A l'igual que el meu company de treball, vull fer especial reconeixement al nostre tutor ja que ha demostrat un gran interès per el nostre treball i ens ha donat molts suggeriments per a que aquest tingués un resultat final satisfactori.

Agrair també els seus ànims i la confiança que ens ha dipositat.

Finalment, agrair a totes i cada una de les persones que han format part en la meva formació en tots aquests anys.

GRACIES,

Francesc Caelles

© Autoritzem tots els drets. Està permesa la reproducció total o parcial d'aquesta obra per qualsevol mitjà o procediment, compresos la impressió, la reprografia, el microfilm, el tractament informàtic o qualsevol altre sistema, així com la distribució d'exemplars mitjançant lloguer i préstec respectant els autors d'aquest projecte.

"Sóc una pedra aspra,
que sosté la barraca,
vella, de pedra seca,
pel roçar somort dels anys"

Nati Soler (Poemes de Pedra Seca "Cossetània Edicions")

RESUM

-Com ja diu mol bé el títol de la temàtica, aquest Treball Final de Grau tracta d'un: "Estudi de sistemes, morfologia constructiva i inventari de construccions amb pedra seca a La Segarra". El desenvolupament del treball es al municipi d' Els Plans de Sió, però com que es tracta d'una regió molt ampla, hem limitat la feina bàsicament a la part superior del territori.

La gran quantitat d'elements elaborats amb pedra seca que posseeix aquesta regió i les nostres ganes de créixer en aquest camp, ens ha permès fer una gran retrospectiva del territori. Aquest factor ens ha permès poder obtenir una àmplia tipologia constructiva de les construccions del territori i per tant poder extreure unes bones pautes generals de protecció, conservació i restauració de les diferents cabanes de la zona.

Aquest TFG consta de cinc pilars fonamentals sobre els quals hem establert les bases del nostre treball:

Marc teòric, treball de camp, organització informació, anàlisi de les dades i conclusions.

Abans de sortir al camp a la recerca de elements construïts amb pedra seca, hem fet una tasca de documentació per elaborar el marc teòric del treball. La nostra feina va començar en la investigació sobre els límits i regions d' Els Plans de Sió, la documentació sobre la tècnica de pedra seca i buscar informació sobre les diferents construccions que ens podem trobar amb aquest sistema. Per tant, una tasca prèvia al treball de camp per saber al que estàvem exposats.

El treball de camp suposa una part ampla de la feina d'aquest TFG, la recerca de les cabanes no es fàcil, moltes estant molt amagades i camuflades per la vegetació de la zona. La tasca consta en trobar una cabana, localitzar, prendre fotografies generals i a tot els detalls constructius, elaborar una fitxa per extreure les dades més rellevants i fer un esbós per constatar els amidaments més importats.

Un cop estem a casa toca fer feina d'organització de tota la informació extreta en el treball de camp. Perfilar i informatitzar les fitxes de dades, comprovar que les barraques siguin d' Els plans de Sió, la elecció de les fotografies més representatives de cada cabana i per acabar aquest apartat elaborar un croquis per cada element trobat de pedra seca. Per poder analitzar i contrastar els aspectes arquitectònic, constructius i estructurals dels elements de pedra seca d'aquesta zona.

Un cop feta la tasca d'anàlisi, extreure pautes generals de protecció, conservació i restauració dels diferents elements arquitectònics de pedra seca a mode de conclusions. Aquestes propostes poden servir de guia o consell a les diferents persones, organitzacions o interessats, que vulguin restaurar o rehabilitar les cabanes construïdes amb el sistema de pedra seca.

INDEX

0.Per què aquest treball	10
1.Introducció.....	11
1.1.Motivacions de la recerca.....	11
1.2.Els Objectius.....	11
1.3.Hipotesi.....	11
1.4.Límits de la investigació.....	12
1.5.Metodologia aplicada.....	12
1.6.Problemes trobats.....	12-13
2.L'arquitectura Popular.....	14
2.1.Que és l'arquitectura popular?.....	14
2.2.L'art de la pedra en sec.....	15
2.3.La pedra.....	15
2.4.El treball de la pedra.....	16
2.5.Els picapedrers.....	16
2.6.Les construccions de pedra en sec.....	17
2.6.1.Els marges.....	17-19
2.6.2.Els aixoplucs i els recers.....	19
2.6.3.Les parets.....	20
2.6.4.Pasos.....	20
2.6.5.Els camins.....	21
2.6.6.Els pous	21-22
2.6.7.Els dipòsits per l'aigua.....	22
2.6.8. Les sínies o sènies.....	22
2.6.9. Les bases.....	22-23
2.6.10.Les cisternes.....	23
2.6.11.Les cogulles, cadolles o aljubs.....	24
2.6.12. Les pletes.....	24
2.6.13.Els presidis.....	25
2.6.14.Altres construccions.....	25
2.6.14.1.Els Pous de gel.....	25
2.6.14.2.Magatzems i Pallisses.....	26
2.6.14.3.Casetes de guarda.....	26
2.6.14.4.Forns.....	26
2.6.14.5.Mines.....	26
2.6.14.6.Valona o trona.....	26
3.Les cabanes o barraques.....	27
3.1.Història.....	27-28
3.2.Tipus.....	28
3.2.1.Diferents tipus de base o planta.....	28
3.2.1.1.Planta quadrada.....	28
3.2.1.2.Planta redona.....	29
3.2.1.3.Planta rectangular.....	29
3.2.1.4.Planta exterior quadrada i interior rodona.....	30
3.2.1.5.Planta mixta.....	30
3.2.1.6.De doble planta.....	30
3.2.2.Diferents tipus de portals d'entrada.....	30
3.2.2.1.Obertures verticals.....	30
3.2.2.2.Obertures inclinades.....	31
3.2.2.3.Obertures arquejades.....	31
3.2.3.Diferents tipus d'acabament de les obertures.....	31

3.2.3.1.Llinda única.....	31
3.2.3.2.Llinda múltiple.....	32
3.2.3.3.Llinda amb arc.....	32
3.2.3.4.Arc de mig punt.....	32
3.2.3.5.Arc pla.....	32
3.2.3.6.Dues llindes apuntades o encavallades.....	32
3.2.4.Diferents Tipus de cobriments.....	32
3.2.4.1.La falsa cúpula.....	32
3.2.4.2.Cabanes de volta.....	33
3.2.4.3.Volta de canó o de mig punt.....	33
3.2.4.4.Volta plana.....	33
3.2.4.5.Volta apuntada.....	33
3.2.4.6.Coberta de lloses.....	33
3.2.4.7.Coberta amb teules.....	33-34
3.2.4.8.Coberta de brancatge.....	34
3.2.4.9.Cobriment amb pedruscall.....	34
3.2.4.10.Cobriment amb terra.....	34
3.2.5.Segons l'ofici d'usuari.....	35
3.2.5.1.De pagès.....	35
3.2.5.2.De pastor.....	35
3.2.5.3.De picapedrer.....	35
3.2.5.4.De carboner.....	35
3.2.6.Els interiors.....	35
3.2.6.1.Fermalls.....	35
3.2.6.2.Menjadora.....	36
3.2.6.3.Forats amb funció d'armari.....	36
3.2.6.4.Ganxos.....	36
3.2.6.5.Llar de foc.....	37
4.La visió d'un tècnic.....	37
4.1.La seva construcció.....	37-38
4.2.Criteris elementals de la tècnica.....	38-39
4.3.El comportament dels sistema.....	39
5.Un patrimoni.....	40
5.1.El passat.....	40
5.2.El present i el futur.....	40
6.Catalogació de cabanes.....	41-391
6.1.Resum coordenades.....	392-393
6.2.Constel·lació de les cabanes.....	394-395
7.Estadístiques.....	396-399
8.Recuperació de les cabanes.....	400
8.1.Mostra de tres actuacions.....	400-409
8.2.Programes per la protecció del patrimoni.....	409-410
9.Conclusions.....	411
10.Bibliografia.....	412-413

0.Per què aquest TFG?

La elecció de la temàtica del nostre TFG va sorgir gràcies a una proposta feta pel professor Carles Labèrnia i que va ser presentada al llistat facilitat als estudiants de quart curs d'Arquitectura tècnica. Ens va cridar molt l'atenció a tots dos, ja que volíem profunditzar en aquesta Arquitectura anònima basada en la tècnica ancestral i que encara perdura en els nostres temps.

Un altre factor clau en la tria, és que la temàtica es desmarca de les altres tipologies de TFG més habituals dutes a terme en aquest Grau d'Arquitectura Tècnica. Per tant considerem que es un treball diferent amb una gran feina de treball de camp a dur a terme.

La riquesa amb pedra calça de qualitat i gràcies als grans mestres constructors del passat, ha fet que aquesta demarcació de la Segarra tingui un patrimoni històric i cultural d'interès públic o general caracteritzat per les nombroses construccions de pedra seca projectades en l'entorn natural.

Els Plans de Sió es una zona territorial molt àmplia amb una representació molt alta d'aquestes construccions, fet que fa possible endinsar-nos en l'estudi de les diferents tipologies i els seus usos.

Creiem que aprendre del passat es també una bona manera de mirar cap al futur. Aquestes projeccions simples, construïdes amb materials nobles, tals com la pedra i la fusta del propi entorn, que estant totalment integrades en els ecosistemes, poden servir d'ajuda o de guia per enfocar un futur més pròsper en la qualitat de vida de les persones.

Finalment remarcar el interès d'aprofundir amb la tècnica de la pedra seca, ja que, aquets murs aporten avantatges de permeabilitat i plasticitat en les construccions. La pedra es un material molt sostenible i inesgotable, recol·lectat a la mateixa zona on s'alça el marge o la barraca, fet que fa que aconseguixi una integració perfecta amb el paisatge i el medi ambient.

1.Introducció

1.1.Motivacions de la recerca

Donar la repercussió que es mereix a l'arquitectura tradicional de pedra seca, destacant entre d'altres els valors ecològics, estètics i antropològics en vers l'entorn.

Divulgar i conscienciar, es a dir, informar a la gent que aquestes construccions de pedra seca tenen un valor històric i cultural, es una identitat de la regió on es troben situades, (en el nostre cas a la gent d'Els Plans de Sió).

Motivar d'alguna manera a la gent per trobar algun ús a les cabanes, que no caiguin en la deixadesa o en la indiferència de les mateixes, ja que, degut als avenços tecnològics a l'actualitat no serveixen per a res, son construccions abandonades o molts cops enderrocades, per poder treballar més bé el camp de cultiu. Convèncer a la gent que una petita actuació a temps, de poca repercussió econòmica, pot salvar a la cabana del seu enderroc total propiciat per les inclemències meteorològiques.

La recerca d'aquestes cabanes de pedra seca per la regió d'Els Plans de Sió ha estat un tasca entretinguda. Era qüestió d'anar amunt i avall per una zona totalment desconeguda per nosaltres però que finalment ens hem acabat familiaritzant. La diversitat tipològica constructiva de cabanes ens ha adelitat durant el transcurs de tot el treball de camp.

La idea de catalogar els diferents elements de pedra seca ens permet dur a terme un estudi de la seva morfologia constructiva que posteriorment ha de permetre elaborar unes pautes de protecció, conservació i restauració.

1.2. Els objectius

- Catalogar els diferents elements de pedra seca d'Els Plans de Sió, fotografiar-los, coquitjar-los i localitzar-los en el territori per tenir-ne una constància.
- Estudi de la morfologia constructiva dels diferents elements de pedra seca trobats en el treball de camp, recopilar dades per tal d'extreure pautes de protecció, conservació i restauració.
- Buscar un nou ús per tornar a donar valor a les cabanes de pedra seca, proposant activitats de construcció per a diferents àmbits: escoles, associacions,...

1.3. Hipòtesi

Com més cabanes podrem trobar en l'apartat de treball de camp, després tindrem un catàleg més ampli i per tant podrem extreure pautes de protecció, conservació i restauració més explícites i concises per a la supervivència del patrimoni de pedra seca.

1.4. Límits de la investigació

Els Plans de Sió es un municipi de la comarca de la Segarra que està format per un total d'onze pobles: l'Aranyó, el Canós, Cocabella, Hostafrancs, Mont-roig, Montcortès de Segarra, Muller, Les Pallargues, Pelagalls, Ratera i Sisteró. Actualment la capital recau a Concabella però anteriorment era a Les Pallargues.

Consta d'una superfície de 55,9 Km², una regió del territori molt ampla i per aquest motiu hem delimitat la seva recerca a la part superior, la part nord de Els plans de Sió. Em situat el nostre punt de partida a Les Pallargues, diríem que és el terme més escorcollat juntament amb els seus termes contigus, Pelagalls i Sisteró.

La cerca s'ha delimitat a qualsevol construcció de pedra seca que trobéssim en zona rústica (arquitectura popular), per tenir un rang tipològic ampli d'estudi. Aquesta limitació és bàsicament per extreure les cases i castells de les zones urbanes, aquestes són autèntiques construccions de pedra seca però de gran envergadura.

1.5. Metodologia aplicada

Per duu a terme la nostra tasca correctament, vam establir quatre pilars fonamentals que sostenen les bases del nostre treball.

1-Elaborar el marc teòric del treball, informar-nos i documentar-nos sobre la tècnica de pedra seca i les diferent construccions que ens podrem trobar.

2-Treball de camp, situar-nos i ficar-nos límits per començar la recerca de cabanes: referenciar-les, presa de dades, fotografies i elaborar un esbós amb els amidaments més importants.

3-Organització de la informació, elaborar croquis, elecció de les fotografies i perfilar les fitxes del treball de camp.

4-Resum de la informació, contrastar totes les dades obtingudes del treball de camp per poder relacional diferents aspectes arquitectònics, constructius i estructurals de les construccions de pedra seca de Els Plans de Sió.

5-Conclusions, extreure les pautes generals de protecció, conservació i restauració.

1.6. Problemes trobats

Tot treball sempre comporta assumí coses positives i coses negatives, d'entrada ja sabíem que la feina no seria fàcil, per tant també deixem constància dels principals problemes que ens hem trobat.

-No hem disposat de cap llistat de cabanes, es a dir, no teníem un punt de partida, per tant, vam començar a recorre'ns els termes amunt i avall en l'afany de trobar cabanes.

-Ens vam ficar en contacte amb l'ajuntament del municipi, no ens van poder facilitar informació però si que ens va donar tot el suport i autorització per duu a terme la nostra tasca.

-Nosaltres no coneixíem aquesta zona, algun cop quan estàvem perduts o desorientat també vam preguntar i vam tenir resposta per part de la gent de la zona.

-Els Plans de Sió es una zona de molt vent, va ser una sorpresa per nosaltres, ens va dificultar la tasca quan estàvem fent els esbossos i fèiem les anotacions.

-El sol va ser un dels altres enemic que vam tenir, molta calor durant els dies que vam fer la recerca de cabanes.

-Els camins de la zona estaven bastant bé, exceptuant alguns trams on l'accés amb cotxe va ser una mica difícil.

-Els camps de cultiu també ens van dificultar la tasca, molts cops les cabanes que anàvem veien no tenien camí d'accés. Els agricultors de la zona aprofiten al màxim els terrenys, aquest fet va ser contraproductiu per nosaltres, ja que, els cereals plantats anaven creixent i ens han dificultat molt el pas per arribar a algunes cabanes.

2. L'arquitectura Popular

2.1. Què és l'arquitectura popular?

Després de llegir diferents definicions de l'Arquitectura popular, ens hem quedat amb parts de cada una, per elaborar una definició completa i entenedora.

No és fàcil definir amb una frase breu per fer entendre amb facilitat el concepte d'Arquitectura Popular, ja que es pot caure en el tòpic i/o en el simbolisme. Però quan es té una definició sempre caldrà ficar els conceptes al lloc on pertocuen a causa de la gran diversitat que agrupa aquest concepte.

L'arquitectura popular són totes aquelles obres construïdes majoritàriament pels mateixos usuaris o en la seva participació activa posant de manifest la seva habilitat, ja procedent de l'experiència o de la saviesa, amb l'objectiu de satisfer una necessitat concreta i elaborades amb uns criteris totalment empírics en funció de les característiques físiques del material utilitzat, procedent de l'abast immediat dels constructors i que la natura posa a la seva disposició amb diferents característiques segons el territori.

Concretant cada aspecte de la definició realitzada, es pot concloure que les construccions amb denominació popular ens indiquen que són obres fetes pel poble. Gent que aplica els seus pocs, per no dir inexistents, coneixements d'arquitectura a crear obres amb un estil típic de la zona on viu, que fa que siguin úniques i posseïdores de la cultura del lloc. Aquests pocs coneixements que tenen per a construir, es basen principalment amb l'experiència de cada persona, o amb el que pot arribar a veure, és a dir, mitjançant els sentits humans. L'estil típic d'aquestes obres, independentment del lloc on estiguin, és la senzillesa i que siguin pràctiques, ja que es descarta tot allò que pot ser innecessari.

Els materials més utilitzats per la construcció d'obres d'arquitectura popular són la pedra, la fusta, l'arena, i altres materials que poden estar tractats o barrejats amb altres per obtenir materials d'unió o qualsevol altre que sigui útil. L'arquitectura no deixa de ser un art; però a causa de la situació de menyspreu que hi ha envers aquesta, encara avui dia, hi ha alguns grups o gent que s'atreveixen a no valorar-la, identificar-la com una arquitectura pèssima i diferenciant-la de l'Arquitectura Culta, que és l'arquitectura que es caracteritza pel seu valor històric i monumental.

Consideren l'Arquitectura Popular com un art menor o fins i tot anecdòtic; però ja se sap que no hi ha art menor ni art major, ni l'existència de l'Arquitectura Inculca pel fet de que n'existeix una de Culta. L'única cosa diferent entre l'Arquitectura Popular i les altres són les evidents diferències que hi ha entre els diferents tipus d'arquitectures. Per tant, no s'han de fer diferències entre cap tipus d'arquitectura i considerar i respectar cada una de la mateixa manera.

2.2. L'art de pedra en sec

L'art de treballar amb pedra en sec no presenta unes característiques úniques. És un art popular que no està documentat en llibres per tal de que a l'hora de fer una construcció en sec es pugui consultar i seguir uns esquemes. Aquest art està present en la gent que el treballa o si més no alguna vegada l'ha utilitzat, però el temps i els nous materials han fet que la seva utilització fos més important en temps passats, on es van fer nombroses construccions de pedra seca. És basa principalment en l'experiència, en l'habilitat de cada persona i en el coneixement del material a treballar, ja que



la pedra té diferents característiques depenent de la zona. Com la mateixa paraula diu *art* que ve del llatí *Ars*, *Artis* que vol dir habilitat, disposició, professió, capacitat per a fer una cosa bé.

L'art de pedra en sec, com indica el seu nom, consisteix en utilitzar únicament la pedra sense cap altre material que garanteixi la seva solidesa i unió com podria ser el ciment, el guix o el morter, materials utilitzats avui dia al fer una construcció moderna. A pesar de que en algunes construccions podem trobar que s'utilitza *fang* en les juntes, però el fang no deixa de ser pedra esmicolada i humitejada per formar una pasta, sense cap tipus de producte químic, tot procedent de l'entorn on es construeix, per tant, no impedeix denominar aquestes construccions que utilitzen fang igual que una que no n'utilitza. A més a més en moltes construccions en lloc de ficar fang per garantir l'estabilitat de les pedres, es posen falques, que són petites pedres que s'introdueixen en els petits forats que queden entre les pedres més grans.

2.3. La pedra

Denominada científicament, la pedra és un cos mineral sòlid i dur que construeix les roques, amb composició molt variable, és un material no metàl·lic, però que conté sals i òxids metàl·lics, als quals es deguda la seva coloració, que també pot ser molt variada. Hom acostuma a designar-ne les diverses varietats mitjançant adjectius concrets, com poden ser pedres calcàries, quarsoses, silícies, etc.

Hi ha molta varietat en els diferents tipus de pedra, ja que a cada zona la pedra que trobem en el sòl té unes característiques diferents. En conseqüència les construccions de pedra seca tenen un acabat diferent en cada territori. A Catalunya trobem:

La pedra pissarrenca, formada per llesques fosques, típica dels Pirineus. Aglomerats marrons al Bages. Les pedres aspres, tenyides d'ocre amb so metàl·lic, irregulars i d'una duresa molt gran, que fan que siguin quasi impossibles de tractar amb eines, són les del camp de les comarques de Tarragona. Al Montsià trobem l'anomenada pedra blanca, ja que als seus alts nivells de calç li dones aquest color, és dura i amb formes generalment geomètriques. A les Garrigues es troba una pedra més pastosa, no tan dura. I finalment a la comarca en que és centra el treball, a la Segarra es troba una pedra califa d'un color torrat, que permet ser treballada, però se'n troben de altres característiques ja que en aquesta comarca varien molt les característiques en les diferents zones.

2.4. El treball de la pedra

La pedra utilitzada per a la construcció d'obres amb pedra seca, pot estar treballada per obtenir un millor acabat i comoditat a l'hora d'encaixar unes pedres amb les altres per a formar la construcció. Però no tots els tipus de pedres permeten aquest treball ja que algunes, pel fet de que es troben amb una duresa molt elevada, són quasi impossibles de treballar, per tant en les construccions que utilitza aquest tipus de pedra es pot observar un acabat menys polit, a pesar que no és el més important donar una bona estètica a la construcció; però si no està la pedra treballada s'ha de tenir molta habilitat per col·locar cada una per tal de que el conjunt encaixi.

2.5. Els picapedrers

Els picapedrers són, malgrat que no se'n troben, persones que tenen per ofici arrencar la pedra de les pedreres, treballar-la amb eines per tal de poder-la emprar en la construcció. Normalment l'amo del terreny li encomana una tasca a fer, ja sigui treure les pedres del territori o la construcció d'una cabana o marge.

Aquests treballadors de la pedra és poden denominar diferent segons el tipus de construcció que fan. Trobem els paredadors, que eren les persones que construïen els marges, els mestres de cases, i els manobres i jornalers, que ajudaven els mestres a fer cabanes, o cases; els anomenen d'aquesta forma a causa que són esmentades així en els documents dels segle XVIII localitzats en l'arxiu de Cervera. Aquests cobraven uns sous per la seva feina feta i era del que vivien. Els mestres de cases eren els més ben pagats, podien cobrar de 9 a 12 sous per jornal, els paredadors cobraven de 6 a 8 sous i els manobres i jornalers només de 5 a 7 sous. A aquests sous se'ls hi podia afegir una quantitat de diners de 5 a 7 sous si aquests extreïen la pedra el terreny, i si a més a més la traginaven amb animals si podien sumar de 1 a 3 sous més.

Els picapedrers tenen que desenvolupar una tècnica en l'art de tallar la pedra per tal d'obtenir un equilibri de formes i proporcions. En els llocs on les característiques de la pedra ho permeten, s'utilitzen diferents eines que faciliten el treball, i a la vegada donen un acabat, una textura i imatge diferents a la construcció. Les principals eines que antigament utilitzaven els marginadors són: el tiràs que facilita el transport de les pedres més grans amb l'ajut d'un animal de càrrega; l'aixada ampla que serveix per moure i desenterrar pedres; el rasclat que afina les superfícies de terra; el mall que permet trencar les pedres més grans; la maceta que donant cops als cantons de les pedres, les carejar i les retoca; el perpal que ajudar a alçar les pedres fent palanca i el cabàs que s'utilitza per a tragar la *pedruscall*.



Cabàs



Rasclat



Mall - Massa o Masseta

2.6. Les construccions de pedra en sec

L'Arquitectura Popular ,com ja s'ha esmentat, abraça molts tipus d'arts, de construccions diferents, per tant, en aquest treball ens centrarem únicament en l'arquitectura rural de pedra en sec, que engloba molts tipus d'obres amb funcions diferents:

2.6.1. Els marges

Els marges o anomenats en altres comarques espones o ribes, són murs de pedra en sec que serveixen per obtenir i contenir una superfície horitzontal o amb poca inclinació en els camps de conreu, ja que aquest és un país de relleu irregular i la terra s'ha d'arranjar abans de començar-la a conrear.

Als camps de conreu es fan una sèrie de bancals de terra plana conreada, limitada per rases, files d'arbres o marges que esglaonen el terreny per tal de fer-lo més horitzontal i adequat pel conreu; després es reforça amb uns murs de pedra, els marges, construïts amuntgant de manera ordenada, pedres, que ofereixen resistència contenint tot el munt de terra sense cap mena de morter. A més a més tenen que estar pensats de tal manera que a part de la terra també aguantin i deixin passar l'aigua que hi pot arribar els dies de pluja. Com estem en una terra de secà i amb pendents, el fet de que els marges facin de preses de l'aigua és un benefici ja que l'aigua es queda al camp de conreu i evita la formació de rases al terreny.

Les pedres emprades per la construcció del marge s'obtenen quan es remou la terra per a fer els bancals. D'aquesta manera s'obtenen una diversitat de pedres aprofitant un pas inevitable per a fer el marge. En algunes ocasions la pedra procedeix de pedreres naturals que es troben a prop del camp. Observant els marges de diferents indrets es pot veure l'estil utilitzat depenent del tipus de pedra utilitzat. A les comarques properes a la costa, com el Tarragonès i el Penedès, és usual



utilitzar la pedra tal com es troba al camp independentment de la seva mida, pràcticament sense retocar. Així en aquestes zones la majoria dels marges són verticals i no massa alts, també n'hi ha amb el perfil esglaonat i atalussat. A les terres interiors, com a la Segarra, s'acostuma a retocar les pedres al menys en una de les cares per tal que encaixin de manera correcta. I a les terres de les Garrigues i l'Urgell s'utilitza la pedra arenosa, mitjançant blocs regulars de gran massa disposats generalment en grans i robustes parets esglaonades.

L'aixecament d'un marge suposa una tècnica molt acurada. La primera filera de pedres té d'assentar-se perfectament al sòl per tal de que tenir una bona base on construir tot el mur. També la última fila té que estar perfectament alineada i té que estar ben subjectada per evitar el seu desprendiment a l'hora de treballar la terra del camp, en aquesta última línia s'utilitza, normalment, pedres grans per tal de garantir la solidesa del marge. Pel que fa al seu perfil, en general, aquest és vertical en marges d'alçades no superiors als dos metres, i en els de més altura, solen ser esglaonats o, encara, atalussats, ja que sinó difícilment aguantarien. Però com ja s'ha dit depenent de les zones poden ser diferents; en podem trobar d'esglaonats de poca altura i de alts i verticals.

Els marges segueixen, en molts casos, una línia recta, però també n'hi han que s'adapten al terreny seguint les corbes de nivell. Finalment pel que fa a l'altura és molt variable, poden ser d'unes dos o tres fileres de pedres fins a uns murs de quatre o més metres. La seva altura depèn del desnivell que es vol arreglar; en llocs mitjanament plans els marges són de poca altura i en llocs més muntanyosos l'altura ascendirà a metres. Un fet que s'ha de tenir present a l'hora d'aixecar un marge d'una altura considerable és la qualitat de la pedra, ja que sinó és de bona qualitat, la composició no suportaria el pes de tot el mur ni el de la terra que aguanta i acabaria ensorrant-se al cap de poc temps; i la difícil i dura tasca de construir un marge no accepta que duri poc temps.

Aquestes elaborades parets són un testimoni constant de la lluita de l'home per modificar la natura per tal d'aprofitar i condicionar l'espai de conreu. Han esdevingut un signe d'identitat, un patrimoni comú, que es contempla com un element característic en tot el paisatge mediterrani. L'atractiu d'aquestes construccions es troba en la repetició d'un mateix estil en una zona tota abançalada plena de vinya o arbres. A més en els conreus de cereal s'hi planten alguns arbres a la vora per tal de que les arrels d'aquests fixin la terra. Tot en general dona un escenari trencat però dissimulat amb la natura.



Marge a Sardinell



Marge amb escales



Marge amb lloses de cantell

2.6.2 Els aixoplucs i els recers

Anomenats també refrescadors, covaranyes o covatxes, els aixoplucs són habitacles de dimensions molt reduïdes integrats als marges i sense porta, construïts aprofitant la pedra procedent de despedregar el territori. S'empren com a refugi temporal en cas de mal temps, o quan es vol fer un descans però només donen cabuda a un parell de persones. També s'utilitzen com amagatall dels estris agrícoles i dels queviures.

Els recers són construccions molt senzilles, segurament les més senzilles de tota l'arquitectura rural, ja que tenen coberta els hi és necessària una estructura de suport. Són un tipus de aixoplucs en petites proporcions en forma de ferradura allargassada en els seus extrems; les parets es construeixen en progressió ascendent des de l'entrada fins arribar als 1,5 o 2 metres d'altura. La part més alta es situa d'esquena aproximadament cap al oest, ja que d'aquesta direcció és d'on prové l'aire més fred i més molest a l'hivern. La funció principal dels recers és poder acollir, principalment, els olivers a l'hora de dinar o si és el cas que fa una mica de mal temps, com ara vent o fred. Si pot encendre i rodejar un foc, sense problema de que el fum molesti.

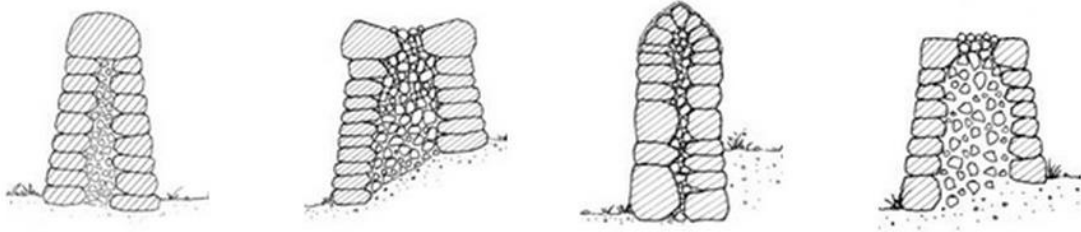


Aixopluc

2.6.3. Les parets

Són una petita balla d'una alçada de uns 0,5 metres construïda a partir de pedres, que s'empren per delimitar propietats, com ara finques i horts, i per a tancar el bestiar als corrals. La seva construcció no és molt difícil, consisteix en amuntegar de manera ordenada pedres, sempre fent una bona base per tal de garantir la solidesa i evitar l'ensorrament al cap de poc temps.

A pesar de no permetre moltes formes diferents de construcció, se'n poden trobar de diferents estils en els diferents territoris i que tenen noms típics de la zona, és a dir, no tenen un nom comú.



Croquis de diferents tipus de parets

2.6.4. Passos

En les parets, principalment en les zones de ramaderia, podem trobar el que s'anomena passos, comptadors o gateres, que són obertures de petites dimensions a les parets, amb uns 50 cm d'amplada. Es construeixen molt fàcilment, es deixa un forat a la paret, es fica un llindar de pedra i a damunt unes pedres més per igualar la paret.

Serveixen per a facilitar al ramader la compta del bestiar, ja que li suposa una tasca difícil sense aquest sistema. Amb aquestes petites obertures passen les ovelles o cabres d'una en una, i d'aquesta manera el ramader fa el recompte amb molta més facilitat.



Imatge de l'Ajuntament de Vilafranca

2.6.5. Els camins

Els camins són vies que faciliten el transport de mercaderies i de persones entre pobles i possessions, per accedir en un lloc concret, normalment santuaris o ermites, o per poder arribar a les terres de conreu, als boscos, o a les pesqueres.

Hi ha diferents tipus de camins, que no tenen noms generals i es distingeixen pel seu nivell d'elaboració:

Els camins són destinats al pas continuat de persones i de bestiar, i si són més amples es deixa passar també els carros. El terra esta totalment empedrat i si el camí està tallat per algun petit torrent o riu es soluciona mitjançant pedres passadores o fustes. L'empedrat a part de donar forma al camí també impedeix que creixin herbes i que sempre estigui en unes bones condicions. En tots els camins es poden trobar marges que arreglen bancals que es poden anar trobant, i a més a més, si el terreny no és pla es fa un marge a la part inferior que després s'omple de terra o pedres per tal de que el terreny del camí quedi pla.

Els camins més senzills no estan empedrats, per tant aquests no són construccions de pedra en sec; es dona el cas d'aquests ja sigui per l'absència de pedra, per la poca freqüència de pas o perquè el traçat no ho fa necessari, amb la qual cosa s'estalvia la feina més dura que és la d'empedrar. En aquests casos s'anivellen amb terra que es compacta.

Es poden trobar camins de diferents amplades segons la funció que tenen, n'hi ha de molt estrets, en els quals només permet el pas dos o tres persones a la vegada i de molt amples que poden arribar als 10 metres d'ample on hi poden passar grans ramats i vehicles.



Imatge de l'Ajuntament de Vilafranca

2.6.6. Els pous

Els pous es fan perforant circularment el terra en un lloc on se sap que hi ha un riu subterrani, algun aquífer, o vetes superficials o de la pròpia capa freàtica. La perforació es va recobrint de paret de pedra en sec per evitar el seu esmunyiment i al mateix temps permet la entrada d'aigua del subsòl. La seva presència a l'exterior pot ser de dues maneres:

Els pous amb capella, tenen l'aspecte d'una caseta de pedra de dimensions molt reduïdes que es fa continuant el revestiment de pedra fora del terra i finalment fer-li una coberta amb lloses. Per tal de poder extreure l'aigua es deixa una obertura que permet introduir una galleda i d'aquesta manera extreure l'aigua.

Els pous amb coll s'acaben continuant amb la forma del pou, amuntegant pedres com en el revestiment interior però enlloc de fer com una caseta es deixa a una altura mitjana, uns 60 centímetres, i si posen dues grans pedres horitzontals i una pedra llarga o bé un tronc vertical, que fa de llindar i així en aquest s'hi pot penjar la corriola.

Això sí, sempre, a tots els pous s'intenta posar una llosa a la part de l'obertura per prevenir el perill de que algú o alguna cosa hi caigués. L'aigua s'extreia mitjançant una galleda que es tirava a dintre lligada amb una corda, per facilitar l'extracció s'utilitzava la corriola que és un mecanisme que canvia el sentit de tirar la corda.



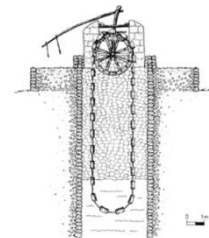
Pou de pedra seca

2.6.7. Els dipòsits per l'aigua

A causa de l'absència de rius en el territori i les a altes temperatures a l'estiu, el temps de sega en els camps de cereal, van condicionar als pagesos a crear enginys per a captar aigua. Podem trobar diferents construccions de pedra en sec que permeten l'emmagatzematge i la disponibilitat d'aigua:

2.6.8. Les sínies o sènies

És un pou allargassat, tot recobert en pedra en sec com en un pou però la única diferència és que per extreure aigua es posa una roda horitzontal, accionada per un animal que va donat voltes al voltant, fermata l'extrem d'un pal horitzontal solidari al seu eix, que engrana amb una altra roda gran vertical, introduïda a l'inici del pou, que mou una cadena sense fi, proveïda de catúfols (recipient o caixó que, muntat sobre una roda de sínia, serveix per treure aigua als pous, on s'omple per la part baixa del recorregut i es buida per mitjà d'un dispositiu apropiat, a una altura determinada) en tota la seva llargada, l'extrem inferior de la qual és submergeix a l'aigua del pou.



2.6.9. Les basses

Per la falta d'aigua primer es van començar a fer les basses més elementals que com totes recollien l'aigua de la pluja i que complien perfectament la funció d'emmagatzemar l'aigua, però aquestes, a pesar de estar construïdes amb argilapel fons hi ha parts per on pot marxar l'aigua, les impureses que s'arrosseguen amb l'aigua procedents del sòl i els mateixos animals del camp per tant, no es pot retenir-la durant molt de temps amb les mínimes garanties de salubritat, ja que la poden arribar a degradar fins a límits perillosos si se'n consumeix. També tenen el problema que al no estar cobertes s'evapora l'aigua molt fàcilment en el temps de més

calor. A causa d'aquest inconvenients que presentaven les primeres basses es va tenir que aconsellar de cobrir-les mitjançant lloses de gran dimensió. D'aquesta manera s'evita l'evaporació i la possible putrefacció de l'aigua.

Tan a l'hora de construir les basses com s'hi es vol netejar per així mantenir l'aigua el màxim saludable cal fer-ho en lluna vella; en cas contrari no aguanten l'aigua. Normalment el procés de neteja es fa en les basses de poca profunditat, que estan construïdes en forma circular i amb el terra inclinat, en les quals s'hi queda l'aigua entollada.



Bassa pedra seca

2.6.10. Les cisternes

A causa de la poca higiene de les basses sense cobrir és van començar a construir cisternes de totes capacitats, que són dipòsits d'aigua soterranis en un terreny argilós, amb totes les parets reforçades amb pedra, on l'aigua procedeix de la pluja o en alguns casos de l'aigua recollida amb les canonades que es poden posar a les cabanes amb teulada. Poden ser de secció quadrada, oval, troncocònica, rodona o de altres definicions no concretes. Totes estan molt ben acabades, ja sigui en falsa cúpula, amb lloses, amb volta o amb punxa. D'aquesta manera les cisternes són un dipòsit d'aigua ideal, ja que en estar totalment tapades evita completament els efectes nocius del sol i l'accés d'animals. L'aigua es treu a través d'una portella.

Tant les cisternes com les basses s'intenten construir el més a prop possible de la cabana i totes tenen al seu costat una pica de pedra on poder abeurar l'animal. I com a cosa anecdòtica podem remarcar que s'acostuma a plantar un arbre al costat, generalment un pi, que al tenir unes condicions perfectes per créixer, proporciona al cap de pocs anys una ombra per a l'hora del descans que s'aprofita els dies de fortes calor.



Imatge de catpaisatge.net

2.6.11. Les cogulles, cadolles o aljubs

Són un altre tipus de dipòsit tenen la mateixa funció que les basses i les cisternes però les cogulles, cadolles o aljubs, són construïdes perforant la roca viva procurant que a l'hora de picar la roca no quedi cap escletxa ni defecte per on poder tenir una fuga d'aigua. El fet de tenir que picar curosament la roca converteixen aquest dipòsit en una obra de extremada duresa. En podem trobar de cobertes, normalment les més petites, amb la mateixa pedra extreta de la roca i de descobertes; si són cobertes es van tancant partint d'una bona base, per extreure l'aigua normalment es deixa una porta o finestra. La seva capacitat és normalment de 1.000 litres però se'n poden trobar de molta més capacitat. L'aigua procedent de la pluja pot entrar entra neta per mitjà d'uns canals radials fets a la roca, que poden estar coberts si les seves dimensions ho permeten per tal de mantenir-la en el millor estat de conservació.



Imatge de catpaisatge.net

2.6.12. Les pletes

Són les construccions rurals de pedra en sec més grans. La seva construcció es basa en les cabanes, concretament amb les cabanes de volta de canó, on es poden tenir diferents arcs paral·lels comunicats transversalment, i és dona el cas, generalment, en que un d'aquests arcs es reservava per al pastor que si feia la cabana. També aquesta construcció consta d'una zona descoberta delimitada per una petita paret que permet la pastura del bestiar els dies que no es pot sortir. La seva funció és aixoplugar el ramat i el pastor, és a dir, té un ús ramader; el bestiar es queda a la seqüència de voltes amb cap tipus de portes permetent-li així sortir a la zona tancada. El pastor per la seva part, com ja s'ha esmentat, es queda a la vora en una cabana que s'hi construeix, d'aquesta manera té més comoditats i no esta convivint directament amb el ramat.



Arcades façana principal



Arcades transversals d'un pleta

2.6.13. Els presidis

A causa de extreure les pedres del territori, és a dir, extreure al màxim les pedres en un terreny determinat, per a preparar un camp de conreu, es pot extreure grans quantitats de pedra, alguns casos impensables. Els pagesos a mesura que van extreien les pedres del terreny les van portant a cabassos a un lloc, a prop, que no els hi molesti en la finca. En aquest lloc a la vegada, normalment, s'hi va fent la cabana. Però si la cabana ni els marges que si poden fer posteriorment al camp no consumeixen totes les pedres extretes, perquè el terreny és molt pedregós, es deixen amuntegades de forma ordenada, formant com un mur de pedres. L'esforç i la fatiga que suposa fer aquest procediment, extreure i amuntegar les pedres, li dona el nom de presidi. Aquestes construccions sense cap altre ús que el de tenir les pedres ordenades per si se'n vol disposar més tard són molt escasses, ja que és podia tardar molts anys a acabar de treure el màxim de pedres i tampoc no es trobaven terrenys tan pedregats per arribar a fer un mur de grans dimensions, és més usual trobar petites fileres de pedres.

2.6.14. Altres construccions

En aquest apartat trobem construccions de pedra en sec que no tenen tanta importància per la seva simplicitat, i d'altres que no influenciaven directament a la vida del pagès o ramader.

2.6.14.1 Els pous de gel

Molts pous de gel estan construïts amb la tècnica de pedra en sec. Són excavacions circulars de gran dimensió, de uns 6 a 9 metres d'alçada i de uns 5 a 9 metres de diàmetre, fetes sota terra amb les parets de pedra seca; la finalitat de les quals era emmagatzemar el gel que es produeix en les geleres per tal de poder proveir la població per tot l'any. El gel tenia, en els moments que s'utilitzaven els pous de gel, usos terapèutics, gastronòmics i de conservació d'aliments.



2.6.14.2. Magatzems i pallisses

Construccions, les quals serveixen per a emmagatzemar eines del camp, maquinària o la palla.

2.6.14.3. Casetes de guarda

Petites casetes on els caçadors esperen a la presa.

2.6.14.4. Fornes (guix, calç, pa)

Lloc clos dins del qual es transforma energia química de combustió en calorífica per tal de coure o escalfar un material.

2.6.14.5. Mines

És una obra subterrània que es revestia de pedra, que porta alguna font d'aigua.

2.6.14.6. Valona o trona

Pedrís circular que envolta totalment la soca d'alguns arbres (oliveres, garrofers,...) per tal de facilitar-ne el seu arrelament i protegir-los de l'acció del vent.

I moltes altres construccions poden estar fetes amb pedra en sec, ja que aquest material està disponible, en major o menor quantitat, en qualsevol zona. Totes construïdes mitjançant la tècnica de pedra en sec.

3. Les cabanes o barraques

3.1. Història

Va ser aproximadament cap a l'any 8000 aC en una zona extensa del Pròxim Orient anomenada Mitja Lluna Fèrtil, l'actual Israel, Síria, el Líban, el sud-est de Turquia i la Mesopotàmia; on l'home va dur a terme una de les Revolucions més importants de la història de la humanitat, l'anomenat Neolític. A poc a poc anava naixent l'agricultura, un pas que va portar als homes a ser simples recol·lectors dels fruits que la natura posava a la seva disposició a ser conreadors. A la vegada les diferents tribus s'anaven tornant sedentaris, ja que no tenien que anar a la recerca de les zones de menjar. El desenvolupament de tècniques va implicar també, juntament amb la sedentarisme, que es construïssin cases on viure, i edificis on dur a terme activitats religioses, de govern, econòmiques, i d'altres funcions a mesura que anaven evolucionant amb el temps.

Per aquestes construccions empraven materials de la pròpia naturalesa, com podien ser el fang, la palla, la fusta o la pedra, demostrat pels arqueòlegs que han descobert construccions amb una barreja de fang i palla i que posteriorment, segurament, eren assecades al sol. En altres indrets, on el bosc era més abundant, s'hi construïen cabanes amb la fusta dels troncs i, si en una altra zona l'abundància era la pedra, construïen evidentment amb pedra. Així doncs, l'arquitectura popular pot situar els seus orígens de les cabanes de pedra seca en aquest Orient Mig, bressol de tantes cultures i que posteriorment, degut a migracions i a diferents moviments de població, han fet que aquestes tècniques de construcció s'anessin escampant per tota la conca mediterrània. Una data i lloc poc aprofundides ja que la investigació arqueològica ha d'aprofundir en el coneixement, però és suficient per tenir una bona idea.

Era els primers cops que es construïen habitatges, ja que quan nòmades vivien en coves naturals. I amb l'aparició de l'agricultura totes les tribus anaven construint fins que van arribar a la conca mediterrània on, es van trobar terrenys més secs i pedregosos, i en alguns casos van poder arribar a les costes d'Àfrica. Es creu que el pròxim orient és molt possiblement una zona de probable provenença d'aquestes construccions a la Península Ibèrica, ja que a l'any 711 dC es va produir la invasió musulmana a la Península Ibèrica. Els Omeies van ser els encarregats d'envair i de portar les tècniques de pedra en sec de la seva regió de Síria on actualment hi s'hi troben importants restes d'arquitectura seca, que posteriorment es van escampar per tota la Mediterrània.

En anys més a prop, concretament a l'Edat Mitjana, també podem posar els orígens de les cabanes de pedra en sec a Catalunya. En aquells temps els senyors posseïen moltes terres que tenien arrendades a la gent del poble. En aquest període de temps les ciutats estaven emmurallades i els camps de conreu estaven fora les muralles i en alguns casos bastant lluny, per tant, es donava el cas que alguns d'aquests agricultors construïssin cases en els camps que tenien arrendats al senyor, per tal de guardar les seves eines o també per descansar en els dies que si tenien que estar tot el dia. Aquí trobem les primeres cabanes de Catalunya a pesar de les que hi podien haver de temps passats.

En una marxa més ampla les podem trobar en d'altres contrades dels Països Catalans i gairebé en tots els països de la costa Mediterrània on reben diferents denominacions. Existeixen diferents tipus de construccions elaborades amb pedra seca i a cada zona presenten peculiaritats que les distingeixen d'altres àrees. Tot i aquestes diferències, les construccions rurals de Grècia, Xipre, Malta o Creta són similars a les de casa nostra, i tanmateix a les del Magrib o nord occidental d'Àfrica. A la península del Sinaí, i amb el nom de nanâmis, per nombrar un exemple, abunden unes cabanes la descripció de les quals coincideix fortament amb la de qualsevol barraca de les nostres terres. I altres construccions d'altres països de Europa tenen trets característics iguals o semblants a les cabanes que tenim en el nostre territori.

A partir d'aquests temps les cabanes de Catalunya han anat lligades a la població i la vida agrícola. Primer hi havia un pagès que no realitzava moltes innovacions al terreny que treballava, ja que no li suposava cap benefici per a ell, el temps que podia estar a fer una construcció en sec al terreny que treballava li suposava una pèrdua de temps. Tot aquest període on els pagesos treballadors de la terra no eren els amos d'ella va des de temps molt passats fins a segles més propers.

No entrarem a explicar tota l'evolució de l'agricultura durant tota la història, ja que suposaria endinsar-se en un altre tema allunyat del tractat al treball. Sols esmentar que segurament la majoria de cabanes actuals es van construir pels segles XVIII i XIX on la pagesia comença a tenir la seva pròpia terra, i millorar el terreny per obtenir més rendiment li suposava un gran benefici per a ell després del treball que suposava extreure les pedres del terreny i construir cabanes i altres estructures. A Catalunya es comença a donar la millora dels terrenys en el 1800-1900, en que molts dels pagesos catalans tenien contractes emfitèuics, no els suposava el poder total sobre la terra però si no tenir que pagar una renda segons la collita, solament una quantitat fixada, amb aquest contracte obtenia els beneficis de millorar el rendiment de la terra i per això començaven a construir cabanes, marges a part de fer altres millores.

Però va començar a venir la industrialització de les grans ciutats i l'emigració de molts rurals cap a les ciutats on allà trobaven treball. Això suposar una perduda de la importància de la pagesia; i és aquí quan comença la davallada de les construccions de pedra en sec als terrenys. Primer és molt poc significativa, ja que encara la pagesia subsistent anava evolucionat mica en mica. Amb les guerres feien servir aquestes cabanes com a amagatalls i llocs de refugi. Més endavant, ja en temps molt més pròxims es va tornar a la normalitat intentant sobreviure a les dures postguerres, on en aquests temps es continuava utilitzant la cabana; però entre uns 40-50 anys enrere, la mecanització de la maquinaria agrícola per obtenir més beneficis i comoditat, fa que les cabanes ja no comencin a fer servei per tots aquells que tenien els anomenats tractors que els permeten anar a casa amb pocs minuts. I és ara quan les cabanes ja no tenen cap utilitat per al pagès, i amb l'abandonament s'estan perdent tots els testimonis de la història agrícola.

3.2. Tipus

Hi ha molts tipus de cabanes, però pot ser que com que cada construcció la feien persones diferents, sense seguir unes pautes, simplement basant-se amb l'experiència fa que no hi hagin dues barraques iguals, per tant a l'hora de caracteritzar-les o farem a través d'una descripció simplificada de cada part.

3.2.1. Diferents tipus de base o planta

3.2.1.1. Planta quadrada

Les cabanes de planta quadrada són bastant comunes. Poden ser de planta quadrada, on tots els costats tenen la mateixa longitud, o rectangular, on dos costats són lleugerament més llargs que els altres dos. Sempre la seva forma interna coincideix amb l'externa. Al construir aquests tipus de cabana s'ha de tenir en compte que les pedres utilitzades a les cantonades siguin de més volum, més dures i solides, ja que són els principals punts de suport de tota la cabana. A part planta té una dificultat si es vol fer la coberta acabada en cúpula ja que els punts de partida de la coberta són angles rectes, aquesta dificultat es supera mitjançant la col·locació de pedres planes que van arrodonint a poc a poc els angles rectes, per tal d'acabar amb un sostre circular.



Cabana de planta quadrada

3.2.1.2. Planta rodona

Les cabanes de base rodona, tan a l'exterior com a l'interior la seva forma de planta es circular. Les parets exteriors poden ser rectes o lleugerament inclinades cap a l'interior, d'aquesta manera es forma un petit contrafort que la fa més sòlida. La coberta utilitzada normalment és la cúpula ja que la forma circular facilita els punts de partida per la seva construcció. Avui dia no trobem gaires exemplars de planta circular.



Foto Barraca del Pixafanals a Mas Roig. Foto CEB. Begues

3.2.1.3. Planta rectangular

No es el mateixa planta de quan s'ha explicat la planta quadrada; aquest tipus de planta, denominat rectangular, no es gaire freqüent a conseqüència que la seva amplada és molt estreta, concretament la mateixa mida que l'amplada de la porta d'entrada. Perquè sigui gran el que es fa es fer-la amb bastant longitud. La coberta normalment, ja que és una cabana tan estreta és fa mitjançant una continuació d'arcades o lloses.



Cabana de Planta Rectangular

3.2.1.4. Planta exterior quadrada i interior rodona

Les cabanes d'aquest tipus tenen la forma exterior quadrangular, és a dir, quadra o rectangular a l'exterior; a l'interior se li dona forma rodona, d'aquesta manera tenim una cabana amb la solidesa de la planta quadrada i amb l'avantatge que ens dona la planta quadrada per fer la cúpula. Aquest tipus de cabana només es pot fer en llocs on la pedra és molt abundant.

3.2.1.5. Planta mixta

Les cabanes de planta mixta són una combinació de planta quadrada i de rodona. Normalment són del davant quadrades, en el lloc on hi ha la porta, i rodona al darrera, però pot ser al revés. Aquesta base es construeix perquè al estar introduïdes en un marge, la façana segueix la línia recta del marge i la part posterior es fa rodona perquè aquesta forma aguanta amb més facilitat la terra que ha de contenir al estar integrada en un marge.

3.2.1.6. De doble planta

És una construcció basada en dos cabanes juntes, d'aquesta manera podem tenir dues plantes del mateix tipus o bé diferents tipus, com poden ser la planta quadrada i la rodona. Normalment quan es construeix una cabana d'aquest tipus es fan les dues plantes a la vegada o també es pot donar el cas de que una es construeixi posteriorment adjunta a l'altra.

Aquest tipus de planta permetia fer més d'un habitatge, els quals un és pot destinar a les persones i l'altre als animals i/o les eines. En aquest cas pot disposar de dues entrades, una a cada habitatge o només una a l'exterior i a l'interior entre cada habitacle. Amb aquest tipus de construcció podem trobar diferents distribucions, on es pot observar l'enginy dels constructors a trobar la millor distribució.

3.2.2. Diferents tipus de portals d'entrada

També es poden analitzar els diferents portals d'entrada, que és l'obertura feta en una paret per a poder accedir a l'interior de la cabana. Pot tenir un o dos portals tal com s'ha explicat en els casos de plantes amb més d'un habitatge. Les cabanes no disposen de porta, es a dir, sempre estan oberts però en els temps més moderns, en algunes se'ls hi ha ficat portes per evitar l'entrada, però originalment no tenien portes. Per tant l'obertura d'entrada ha de tenir les mides mínimes perquè entri una persona o un animal, ja que s'ha de donar la major protecció possible contra l'entrada de fred i la pluja. L'obertura pot adoptar diferents modalitats depenent de la condició del material disponible utilitzat, les costums del moment en que s'ha construït i l'habilitat del constructor. Podem trobar les següents varietats de portals, primer veurem els tipus d'obertures i després els acabaments:

3.2.2.1. Obertures verticals

L'entrada a la cabana té la mateixa obertura a la part superior que inferior, es a dir, els muntats són completament verticals.



3.2.2.2. Obertures inclinades

El portal és més ample de la part de baix que de la de dalt, per tant els muntats són verticals.



3.2.2.3. Obertures arquejades

Són obertures que són igual d'amples de la part de baix que la de dalt però el centre és més ample.



3.2.3. Diferents tipus d'acabaments de les obertures

Ara explicarem les diferents maneres d'acabar les obertures, que pot ser mitjançant llindes o arcs, més endavant es va optar a ficar llindes de fusta a pesar de ser una construcció de pedra en sec.

3.2.3.1. Llinda única

Una pedra mitjanament plana i allargada descansa sobre els muntants i aguanta tota la càrrega de la part de la coberta que li pertoca. També pot ser un tronc de fusta.



3.2.3.2. Llinda múltiple

S'utilitzen més d'una llinda, dues, tres o més, quan no es disposa d'una sola pedra amb prou gruix per tal que suporti la càrrega. D'aquesta forma amb dos o més llindes primes amuntegant una d'amunt l'altra s'obté el gruix suficient per tal que aguanti l'estructura.

3.2.3.3. Llinda amb arc

Es construeix un arc per sobre de la llinda per tal que aquesta no tingui que suportar tanta càrrega, ja que amb l'arc part de la força es traspasada directament als muntats.

Els arcs es formen mitjançant pedres ficades correctament amb la forma de l'arc desitjat; les pedres utilitzades acostumen a ser més grans per, com sempre, estar segur que aguantarà i que serà suficientment solida.



3.2.3.4. Arc de mig punt

És l'arc que té una fletxa de la mida que correspon, aproximadament, a la meitat de l'amplada de l'obertura.

3.2.3.5. Arc pla

És l'arc que té una fletxa bastant inferior a la meitat de l'obertura de la porta. L'arc pla és bastant utilitzat ja que és l'arc més senzill, com tots els arcs, separa la càrrega i la distribueix de manera que aguanti perfectament.

3.2.3.6. Dues llindes apuntades o encavallades

Es fa a través de dues pedres allargades, com les llindes però no tan amples, on un dels extrems descansa en el muntant de la porta i l'altre es troba amb l'altra pedra al mig del portal.

3.2.4. Diferents tipus de cobriment

3.2.4.1. La falsa cúpula

És una tècnica molt emprada; la seva construcció s'aconsegueix mitjançant el sistema conegut com el d'aproximació de les filades, que consisteix en anar sobreposant pedres mitjanament planes, que a cada filada va sobresortint dos o tres dits pel damunt de l'anterior amb una inclinació adequada per tal de no permetre l'entrada d'aigua de la pluja a l'interior. Quan les filades arriben quasi a concloure la cúpula aquesta es tanca mitjançant una llosa anomenada cobertora que en alguns casos pot ser apartada per tal de facilitar la sortida del fum o la ventilació de l'habitable.

3.2.4.2. Cabanes de volta

Cabana en que la coberta és una volta de pedra seca d'un cantó a l'altre de la cabana. Aquestes cabanes tenen unes característiques en totes les que hi ha que s'explicaran a la part de construcció. Depenent del tipus de volta que tenim:

3.2.4.3. Volta de canó o de mig punt

Aquest tipus de volta es caracteritza pel fet de que comença aproximadament a un metre de terra, aconseguint així un major espai disponible a l'interior. Però obliga a construir potents estreps per tal d'evitar que les filades de pedres s'obrin.

3.2.4.4. Volta plana

La volta plana és un defecte de la volta de canó, es dona quan el motlle de terra (explicat a l'apartat de construcció) no està ben compactat i s'ensorra mentre s'està fent la volta, d'aquesta manera queda més baixa i dona més força als laterals que s'han de reforçar molt bé.

3.2.4.5. Volta apuntada

Aquesta volta té la característica que la volta acaba amb punta, d'aquesta manera s'aconsegueix més altura començant la volta des de terra i es redueixen les forces transmeses als laterals.

3.2.4.6. Coberta de lloses

És el model de cobriment més antic. S'aconsegueix amb tot un seguit de pedres planes, disposades unes per sobre de les altres, de baix a dalt. Les primeres pedres que es posen tenen que tenir una llargada considerable, es a dir, la llargada suficient per tal que arribi als dos costats de la cabana, i les que es poden posar a damunt poden ser de mides més reduïdes. Com és evident aquesta tècnica només es pot emprar en les construccions que siguin de poca amplada ja que no es troben pedres amb llargades molt grans.



3.2.4.7. Coberta amb teules

És una forma que es va adaptar a causa de que fer una cabana de volta o de cúpula requereix una tècnica molt perfeccionada i un esforç considerable. Amb la teulada s'obté una forma molt més senzilla, ràpida i pràctica de construcció. Mitjançant un entramat de bigues de fusta de costa a costat de la cabana, cobert amb teules. La cabana pot tenir una o dues vessants, que depèn de les

dimensions; i fins i tot es troben cabanes que han aixecat una planta amb sostre i revoltons de guix, que donen ja les casetes que s'utilitzaven en el temps de segar i de batre com a habitatges.

Quan ja es té la cabana tancada per tots cantons, s'ha de pensar en la manera de cobrir la coberta. Es cobreix per tal de donar un acabat que fa que es dissimuli entre la naturalesa que l'envolta, per donar-li més impermeabilitat i per acabar de garantir la solidesa. En el cas de les cobertes de teulada no és necessari cobrir amb cap de les tècniques de continuació:



3.2.4.8. Coberta de brancatge

Aquest tipus de cabanes a part de caracteritzar-se pel fet que la seva coberta està feta mitjançant un llit de branques que no protegeix gaire de la pluja, també acostumen a estar formades només per tres parets, la paret frontal està tota absent, per tant aquest tipus de cabanes no són gaire eficients a l'hora de protegir de la intempèrie i això justifica el fet de que se'n trobin tan poques.

3.2.4.9. Cobriment amb pedruscall

Per damunt de la coberta i accentuant-ne pendent, es posa un determinat gruix de cascull, que són petites pedres que es troben o que surten de treballar la pedra. Aquestes cabanes són extraordinàriament fresques, cosa d'agrair amb les temperatures altes de l'estiu.

3.2.4.10. Cobriment amb terra

Un determinat gruix de terra, la més escaient l'argila, col·locat per sobre de la coberta i amb un cert desnivell, serveix per impermeabilitzar l'habitable, en aquests casos si es desitja es pot posar una capa de pedra per sobre o plantar plantes que relliguen la terra amb les seves arrels.

En algunes constructors s'incorpora a les cobertes:

El voladís que són unes pedres planes que es col·loquen al capdamunt de la paret, sobresortint una mica, que ajuden que l'aigua no mulli les parets de les cabanes, i en alguns casos, també protegeixen les portes d'entrada.



3.2.5. Segons l'ofici de l'usuari

3.2.5.1. De pagès

Poden ser de moltes varietats i formes de sistemes constructius, concretament poden presentar les qualsevol característica de les esmentades anteriorment i són les més comunes en aquestes terres.

3.2.5.2. De pastor

Habituals en les zones de l'alta muntanya, aquestes cabanes són de grans dimensions, de falsa cúpula, tapades amb lloses i terra amb herba arrelada. En alguns casos es presenta amb una simple paret de tanca de poca altura on recollir les ovelles a la nit.

3.2.5.3. De picapedrer

Aquestes barraques ja són molt escasses, formades amb les pedres sobrants de la pedrera després d'haver fet la seva feina encomanada. Aquestes pedres acostumen a tenir la característica que estan molt ben escairades.

3.2.5.4. De carboner

És una cabana de planta allargada, que dona cabuda només a dos homes ajaguts, ja que les parets només tenen una alçada d'un metre i mig; la coberta sol ser de branques i rames en direccions oposades i tapada antigament amb terra compactada i més endavant amb plàstics retinguts amb pedres. El fet que sigui una construcció molt precària es deu al fet de que només s'utilitza en el moment de l'elaboració del carbó i en acabar-lo s'abandona.

3.2.6. Elements interiors

Una cabana pot disposar de diferents element interiors, aquests amb una utilitat concreta afavoreixen la comoditat en la construcció.

3.2.6.1. Fermalls

Sobre la menjadora o a fora es col·locaven els fermalls, que són una peça de ferro amb forma rodona amb a una espècie de clau que es clava entre dues pedres. Serveix per a fermar l'animal mentre es fa el descans i per evitar que aquest s'escapi.



3.2.6.2. Menjadora

És una espècie de recipient on es posa el menjar pels animals de tir, com podien ser les mules, els rucs o cavalls. Aquest recipient fet amb pedra, està situat en una paret de l'interior de la cabana, si aquesta no és molt petita; en el temps de descans els animals podien menjar i descansar tal i com ho feia el seu amo.



3.2.6.3. Forats amb funció d'armari

A l'hora de la construcció de les parets es deixa algun forat per tal que quan estigui acabada es disposi d'un petit armari on deixar alguns objectes, menjar o eines. Es fa per tal de no tenir que deixar aquestes coses al terra.



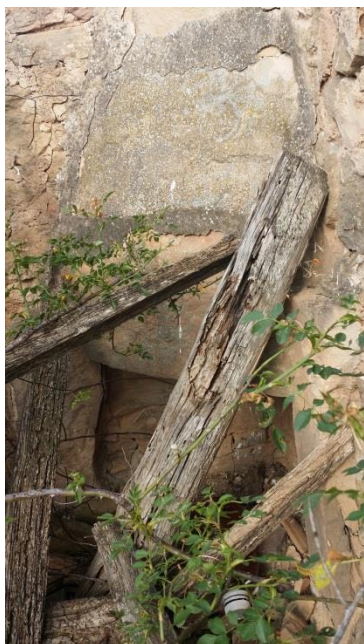
3.2.6.4. Ganxos

Clavant estaves de fusta entre les pedres es crea un penjador fora de l'abast de l'animal on es pot penjar les vinades, la roba, el llum de ganxo i altres coses.



3.2.6.5. Llar de foc

En un racó de la cabana és pot deixar un espai on poder fer un foc per estar calent en el cas que fes mal temps a l'exterior. Normalment s'instal·la en un racó on el fum pugui marxar fàcilment i no molesti. En moltes cabanes hi ha el rastre en les pedres que s'han tenyit de negre amb el fum.



4. La visió d'un tècnic

Un tècnic no ha de veure a les construccions de pedra seca solament pel seu caire estètic o funcional, es a dir, no a de descuidar-se la vessant de l'estabilitat de la construcció. Per tant, no ens pot passar desapercbut tot allò que contribueix a que l'estructura es mantingui de peu. Per profunditzar en aquest aspecte hem estudiat la seva construcció, els critèris tècnics i comportament del sistema de pedra seca.

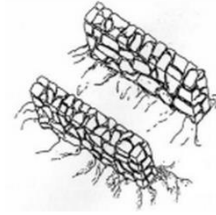
4.1. La seva construcció

En aquest apartat explicarem el procés de construcció d'una cabana segons el seu tipus de coberta i la seva localització en l'espai. Com hem anat dient, cada cabana depèn de l'habilitat i de la manera de construir de cada constructor, malgrat això, trobem una procés marcat de construcció per a les cabanes de volta. En els altres tipus de cabanes no s'ha trobat un procés, pas a pas, a seguir per la seva construcció, simplement és anar amuntegant les pedres, treballades o no, de manera ordenada segons el tipus de base i de coberta que es vol aconseguir.

A les cobertes de falsa cúpula, malgrat ser les que es veuen més primitives pel seu acabat, necessiten una bona compensació de les forces per tal que no s'ensorrin. Anant tancant la cúpula fent sortir uns centímetres més cada pedra i aconseguir que l'estructura aguanti és un gran mèrit, i testimoni d'una habilitat extraordinària. Les cobertes de lloses no suposen gaire complicació, només trobar unes lloses suficientment llargues i gruixudes per arribar de banda a banda de la cabana i que suportin el pes sense trencar-se. Les cobertes de teulada, construccions més modernes, que ja no és treball de pedra, s'ha de disposar de bigues de fusta o en els casos

més moderns, de formigó, es fa un entramat d'aquestes amb canya o fustes que després es cobreix amb teules.

Centrant-nos en les cabanes de volta, com ja s'ha dit, segueixen un procediment. Es comença fent les parets laterals d'una altura aproximada d'un metre tenint en conte si es vol deixar forats per la funció d'armari. A continuació s'omple l'interior amb terra donant-li forma de volta que es vol obtenir, es a dir, fent un motlle de la cabana. Aquesta terra s'ha de compactar, deixar reposar uns dies i tornar a compactar, per tal



d'evitar que s'ensorri el motlle i que no es pugui fer la cabana o que quedi una volta plana menys segura.

Un cop fet el motlle es col·loquen les pedres en filades a terra, al llarg de la cabana de tal manera que a cada filada les pedres siguin d'una mida i forma similars, posant les més grans a la base de la volta. Un cop es tenen disposades les filades a terra, es van col·locant alternativament una a cada lateral de la cabana, fins arribar a la filada que clou, que normalment s'ha de fer a mida i col·locar-la a pressió colpejant la part exterior per tal de deixar ben estrebada la volta. Al fer la volta s'ha de tenir en conte de deixar un forat per la fumera, si és el cas.



A continuació es fan uns estreps a cada cantó de la cabana, per tal de contrarestar l'empenta lateral de la volta. I es passa a buidar la terra de l'interior, col·locant-la al sostre per tal que doni una bona impermeabilització. Normalment s'hi planten plantes per tal que les arrels d'aquestes compactin la terra i evitin que la pluja es pugui

emportar la terra. Finalment es construeix la paret posterior, que pot estar recolzada a la roca o en un talús de terra. I es tanca la part davantera de la volta amb una paret, deixant l'obertura de la porta desplaçada a un dels laterals per tal de guanyar espai al lateral contrari on normalment s'hi instal·la la llarg de foc. Es pot rematar l'edifici col·locant un ràfec de pedres planes que protegeix la façana de l'aigua de la pluja.



4.2. Criteris elementals de la tècnica

No presenta unes característiques úniques, varia segon la regió i el mestre constructor, però si que podríem parlar d'uns criteris elementals que s'utilitzen per a una correcta execució de la construcció:

-Cap pedra es dolenta, totes poden encaixar en el conjunt, com un puzzle. Això fa referència a la frase de "tota pedra fa paret" que s'ha escoltat tota la vida al mont de la construcció.

-En alguns cops es retoca però només mitjançant cops de martell, no es busca polidesa, sinó estabilitat, per això la pedra calça va molt bé, ofereix un fregament absolut i s'ajusta a la perfecció. Les millors pedres són les lloses planes, ja que es fa una superposició senzilla.

-Un principi d'obligat compliment es que tota pedra s'ha de col·locar sobre de dues, i a la mateixa vegada sota de dues.

-La fórmula màgica es assentar una pedra sobre altra pedra per aconseguir: estabilitat, funcionalitat i estètica.

-Treballar amb l'oïda també, ja que les pedres son com a campanes. Una bona pedra fa un so net, tens i metàl·lic. Si copegem la pedra i no sona bé, es que té vetes i es trencarà al picar-la. Per tant, es treballa tant amb l'orella com amb l'ull.

-Remarcar que el color és un bon indicador de la cronologia constructiva, degut a l'exposició de la pedra a la meteorització, s'oxida i es colonitzada per espècies vegetals.

-Els marges, estan construïts amb la base mes ampla que la coronació, les pedres es traven com si es cosís el mur, la part posterior es reomple de cascall per evitar les infiltració d'aigua a les pedres i poder regular be les escorrenties del terreny.

4.3 El comportament del sistema

El sistema de pedra seca utilitza una tecnologia molt simple basada per una banda amb la geometria i per l'altra amb les característiques físiques del material i del terreny. Aquest sistema el podríem objectivar de la següent manera:

- Geometria (estètica gràfica) (implícitament també gravetat)
- Característiques dels materials
- Accions a que estan subjectes l'estructura (gravetat i empentes)
- Contacte entre les peces (fregament, rugositat i falques).

Quins aspectes de les construccions de pedra seca contribueixen a estabilitat ?

-La forma de la cabana, es a dir, la geometria global de la construcció, si esta ben cohesionada i si s'aprecia monolitisme.

-El estat dels murs de pedra seca que sostenen la construcció. Si el mur esta capacitat per transmetre les accions que estan subjectes a l'estructura. Es a dir, si el mur està en condicions per suportar la gravetat de l'estructura i del propi mur. Sabem que la gravetat fixa el mur al terreny i a la vegada contraresta les empentes del terreny.

-La duresa de la pedra, com li afecten les deformacions, la capacitat de readaptar-se al deformar-se , es a dir la ductilitat o flexibilitat del material.

-El pes i la dimensió de les pedres que s'han utilitzat al sistema, es a dir, densitat, volum i geometria de les peces.

-La relació entre el contacte de les peces, apartat important ja que, el sistema treballa a tensions molt baixes, el que garanteix l'estabilitat del conjunt son les petites tensions tangencials entre les peces (Ff, la força de fricció).

Un cop entesos aquets aspectes, llavors també podem entendre o llegir els motius de col·lapse de les construccions de pedra seca.

5. Un patrimoni

5.1. El passat

Quan els pagesos o ramaders utilitzaven les cabanes, no fa molts anys. Hi havia una gran quantitat de cabanes en el nostre paisatge, segons testimonis. En cada camp de conreu hi podia haver una cabana on reposar. El nostre paisatge estava format per la extraordinària naturalesa i les construccions fetes i endinsades amb la natura. On es podia veure, actualment també però amb menys i malmesos casos, l'esforç i la preocupació per adaptar el terreny a la vida i utilització humana sense crear un impacte visual, diferent de com es fa en els nostres temps.

5.2. El present i el futur

Vivim en uns temps de transformació amb un ritme molt accelerat per tant hem de vigilar en conservar els elements característics que donen personalitat al nostre territori. Ja hem deixat degradar moltes d'aquestes construccions per tant hem d'evitar la seva desaparició quan són un patrimoni que ens ha arribat dels nostres avantpassats i que nosaltres n'hauríem de fer lliurament a les futures generacions amb les millors condicions possibles.

L'arquitectura popular, aquella que han fet els nostres pagesos, mestres d'obra o senzillament traçuts, ve certificada per segles d'experiència, de seny i de respecte amb el medi. En moltes ocasions es pot apreciar que són obres resistents al pas del temps i més raonades que no pas les modernes i actuals, però això no significa que aguanten per sempre si no es cuiden, per tant cal pensar en quina és la millor manera de conservar i restaurar les construccions i objectes del món rural, i dur-la a terme el més aviat possible.

Tampoc podem permetre la desaparició de l'ofici de treballar la pedra, ja que amb ell es perdria una tècnica ancestral que forma part de la nostra cultura. Però esta passant, i més a mesura que anem destruint i acabant els recursos natural que tenim a disposició també estem deixant desaparèixer símbols del nostre passat. Tenim que ser més respectuosos en tot i dur a terme un desenvolupament sostenible en tots els àmbits. Per tal de conservar el nostre patrimoni rural en perill cal informar, i catalogar el que tenim conservat avui dia; cada dia hi ha més organitzacions que el seu objectiu és aquest.

En el nostre cas personal, direm que a l'hora de fer el treball de camp d'aquest TFG vam comprovar amb els nostres propis ulls l'estat de les construccions de pedra en sec. Moltes de les cabanes existents estan enderrocades, on s'observa encara alguna paret o en el millor dels casos es conserva part de la coberta i les parets, o estan reconstruïdes de mala manera, emprant materials moderns com pot ser totxos, ciments, teulades de fibrociment, és a dir, s'han fet nyaps pensant que han fet bé ja que han mantingut la cabana. A part podem observar, a qualsevol indret, la quantitat de marges que estan en mal estat o directament ja no hi són.

6. Catalogació de cabanes

Aquest apartat és el resultat del treball de camp, mostrar a la gent que llegeixi aquest treball, par del patrimoni arquitectònic i cultural de la zona. Conscienciar-los per contribuir amb la lluita contra la perduda d'obres del nostre passat, . Vam iniciar la retrospecció dels termes del municipi Els Plans del Sió de la Segarra.

La cerca de les cabanes la vàrem fer amb cotxe, l'estat dels camins és perfectament acceptable i ens vam poder desplaçar correctament pel terme, així vam anar més ràpid, tot hi que quan estàvem situats en una zona escombràvem gran part del terreny a peu. També dir que segurament ens em deixat més d'una cabana per catalogar en les zones que hem passat, ens han passat desapercebudes, ja que estan molt ben encaixades i camuflades en l'entorn..

Abans de començar la feina ens vam proveir d'una carpeta amb fulls, cinta mètrica de 25m i metre extensible de 3m per tal de fer els esbossos de les cabanes. Les fotografies estan fetes amb mòbil "Samsung Note 3" de càmera de 13 Mp amb flash led i estabilitzador d'imatge. Aquest mòbil disposa de GPS, per tant, ens vam descarregar l'aplicació "GPS status" per obtenir les localitzacions de cada barraca de pedra seca.

Un cop acabat el treball de camp, hem pogut localitzar i caracteritzat 70 construccions de pedra seca. Per poder remarcar bé els seus elements més representatius hem fet més de 1800 fotografies, així com les seves pertinents fitxes i croquis.

L'extracció de dades i el tracte curós de la informació no ha estat fàcil, hem trobat una gran diversitat de construccions i varietat en els marges. Aquest ventall ampli d'elements ens ha permès endinsar-nos mes profundament en el mont de la pedra seca.

També dir que durant la localització de les cabanes hem gaudit de la fauna de la zona: conills, guineus, salamandres i un gran nombre d'aus. Un dels factors clau es la perfecta integració de les construccions de pedra seca en el ecosistema i entorn. La presència de líquens en determinades cabanes i roques també es un factor que ens marca la poca contaminació de la zona tant ambiental com degut a la ma de l'home.

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 11/03/2015	
Nom de la cabana: Era del Manel	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències: CF-001	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 003	
Latitud i longitud: N 41º 45.859, E 1º 12.38	
Orientació: N	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Mal estat (necessita actuació)	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Aïllada a les 4 cares	
PLANTA: Rectangular, dos plantes	
COBERTA : Teula àrab amb llates de fusta	
MURS: Pedra en sec	
FAÇANA: Amb façana	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana de pedra (llosa simple) i brancals verticals amb totxo massís	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

-Cabana que presenta una bona cohesió, pedres d'una dimensió més gran a les cantonades, els murs fins gairebé l'altura del primer pis són més gruixuts que la resta.

-Presenta problemes a la cantonada posterior esquerra, s'aprecia una esquerda de dalt a baix marcant pels encontres o juntes.

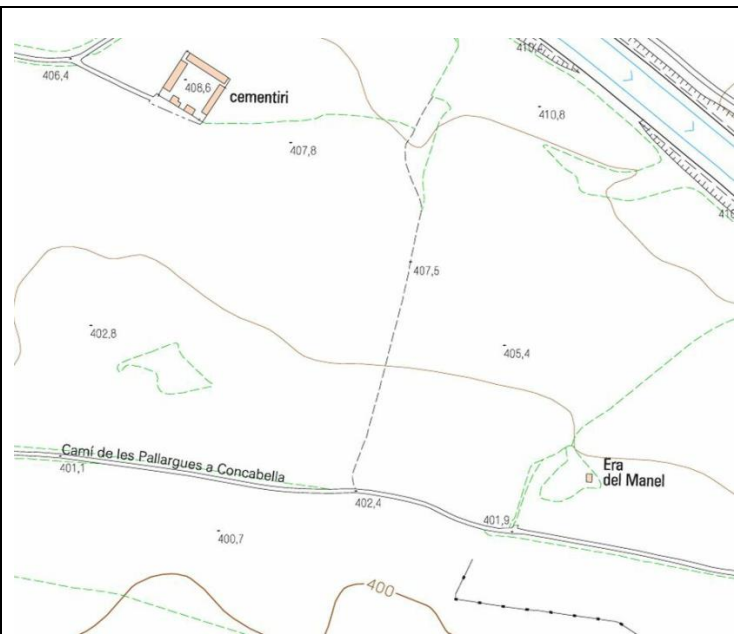
-Necessita una actuació a la coberta urgentment per evitar danys majors. Té un conjunt de llares malmeses i manca de teules on s'aprecia l'exterior.

-Part del peto de façana enderrocat per la part central, les escales d'accés es troben amb estat deplorable.

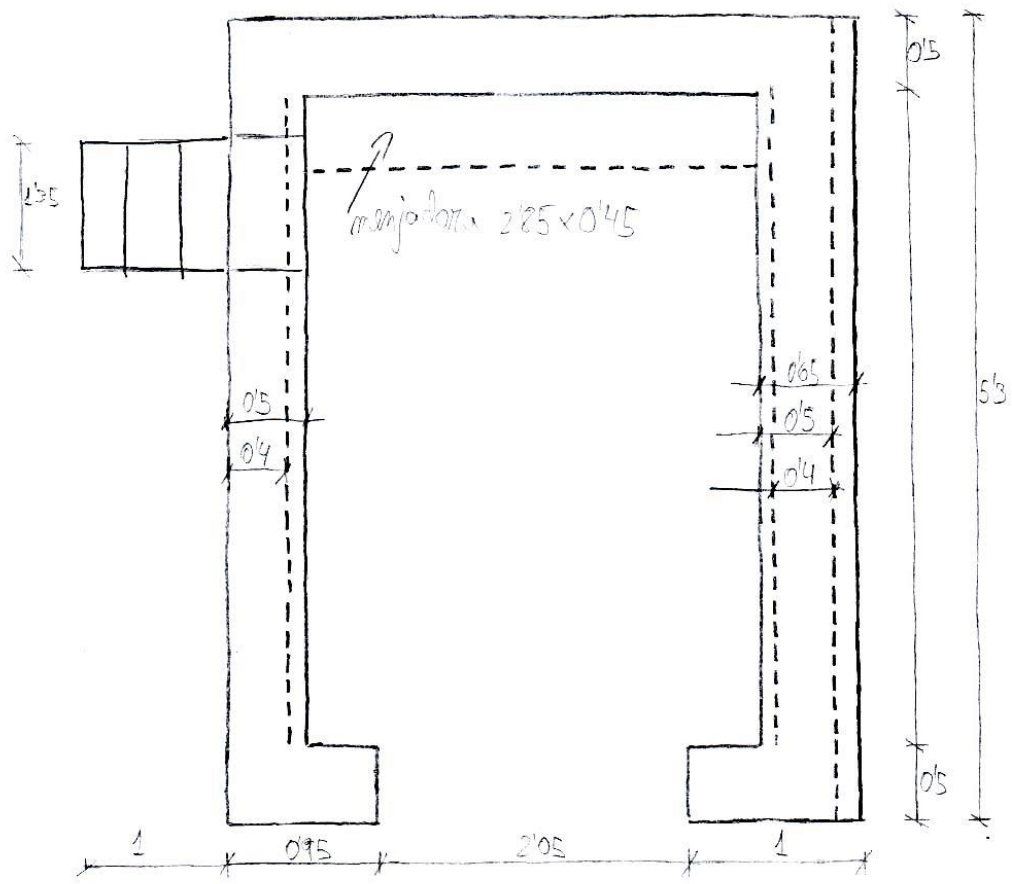
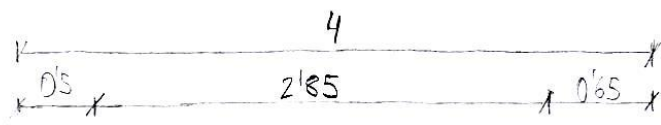
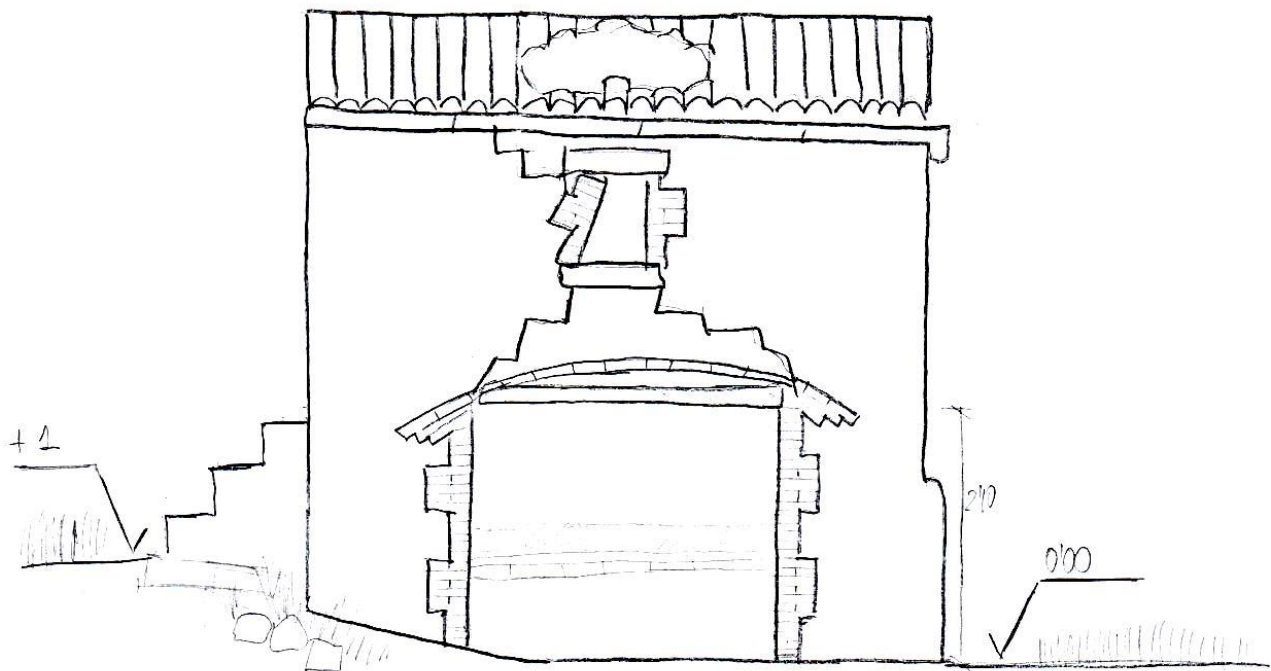
-A la planta superior es pot observar algunes eines de fusta per al treball de camp.

Necessita d'una actuació complexa: repassar la cantonada malmesa, refer la coberta, les escales i el peto de façana .

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.1.1. Perspectiva (peto de façana frontal malmès)



Fig.1.2 Vista lateral esquerra (porta accés a plata 1a)



Fig.1.3 Interior planta baixa



Fig.1.4 Interior planta 1a

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 11/03/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències: CF-002	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 002	
Latitud i longitud: N 41º 46.138, E 1º 12.64	
Orientació: NW	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Bon estat (necessita petites actuacions)	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastada (només s'aprecia peto frontal)	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA : Volta	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana, volta amagada, disseny triangular	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana de pedra picada més biga de fusta per la part posterior, brancals de verticals de pedra picada	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

-Entrada de la cabana mig tapada per la vegetació on s'aprecia clarament que han aprofitat dos pedres de grans dimensions per recolzar la façana.

- En la part posterior s'aprecia les costelles de la cabana fins i tot hi ha un petit forat que pot colar aigua.

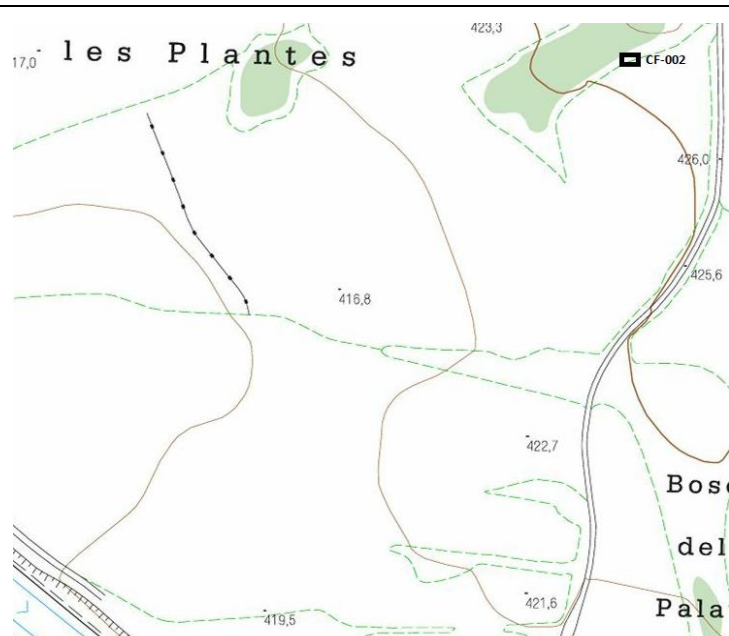
-La porta esta protegida amb una xapa metàl·lica el pas esta cobert de terra i vegetació dificultant el funcionament.

-La part posterior està limitada per dues grans roques rectangulars, on s'ha buidat la part inferior d'aquestes.

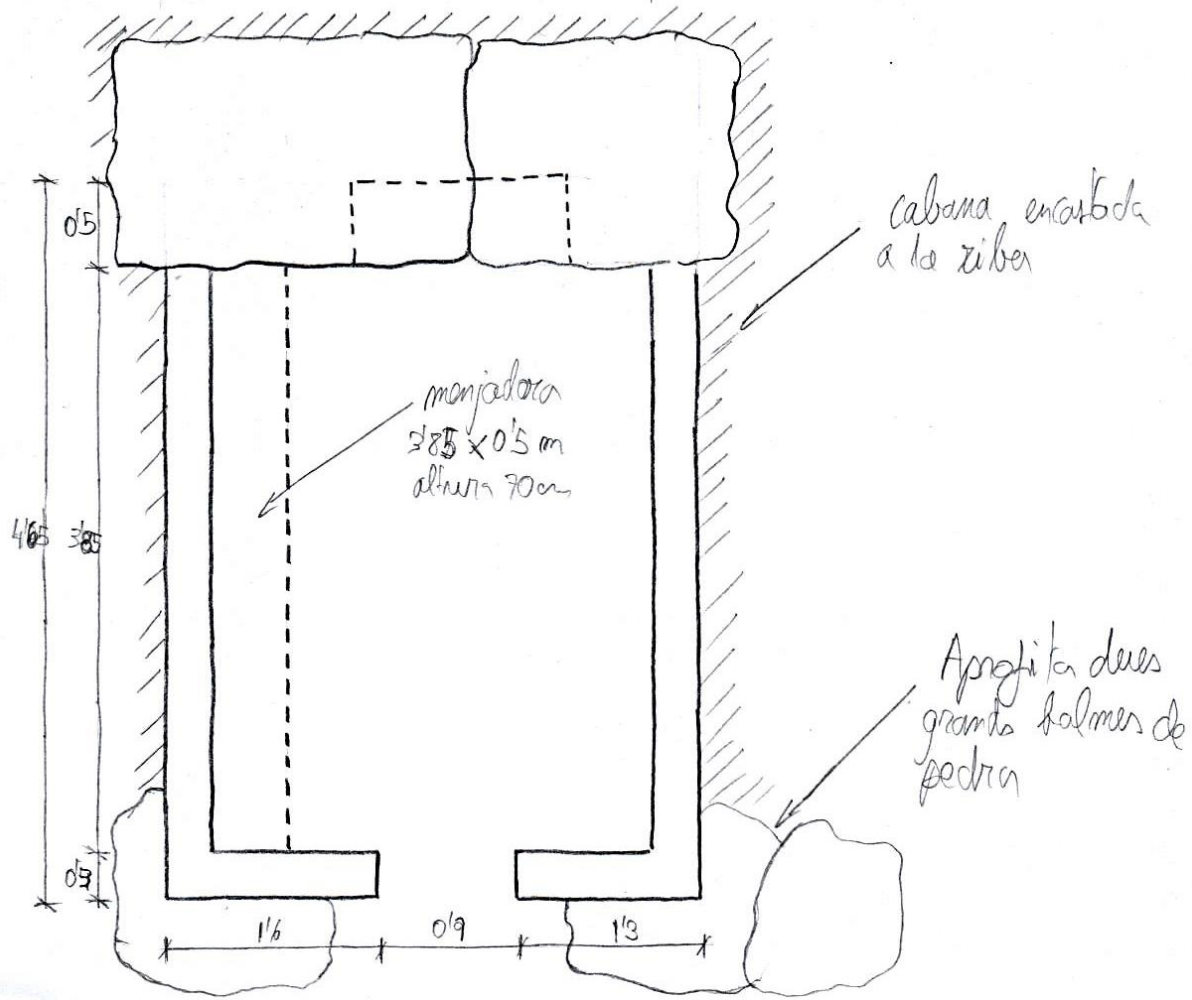
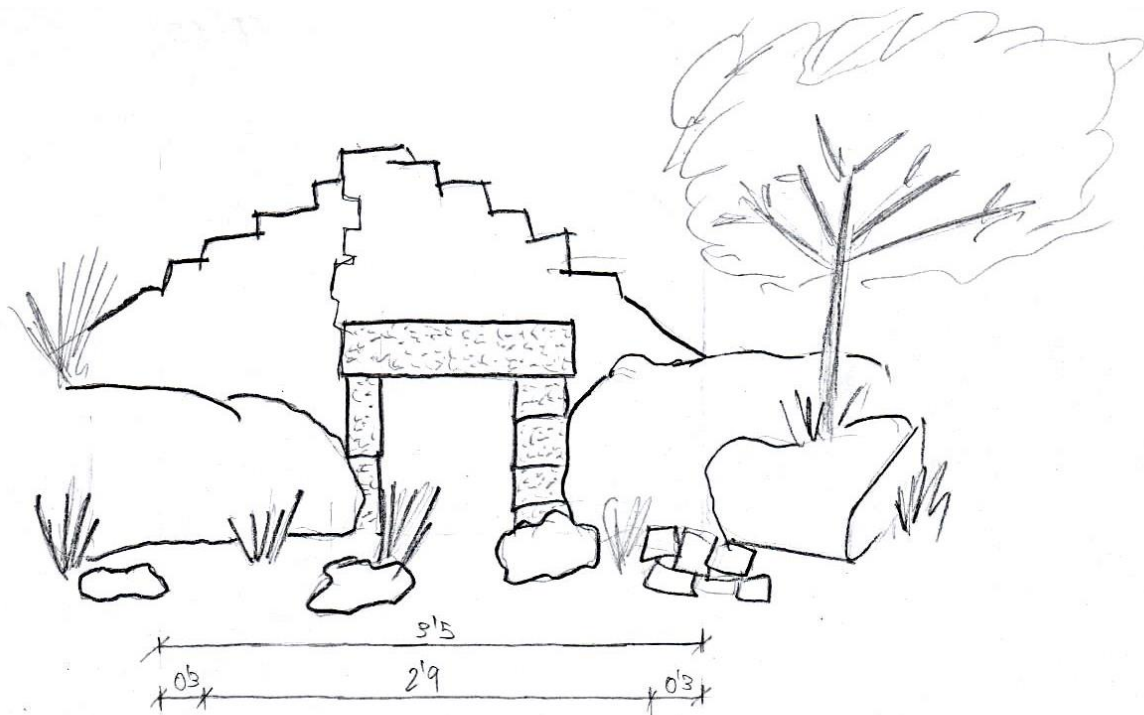
-Volta interior perfectament acabada

-S'hauria de recobri la coberta de la volta amb terra per evitar un futur ensorrament.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.2.1 Vista frontal



Fig.2.2 Coberta (s'aprecia les costelles de la cabana)



Fig.2.3 Menjadora de pedra



Fig.2.4 Llinda de fusta per la part posterior del peto de façana

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 11/03/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-003	
Any construcció: J 1916 S	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 002	
Latitud i longitud: N 41º 46.22, E 1º 12.636	
Orientació: N- NE	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Bon estat (alguna petita reforma interior)	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastada element natural (cinglera)	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA : Volta	
MURS: pedra seca	
FAÇANA: Amb façana, volta amagada, disseny triangular	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana pedra picada, acabat interior amb arc fet amb pedra, brancals verticals elaborats amb pedra picada	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

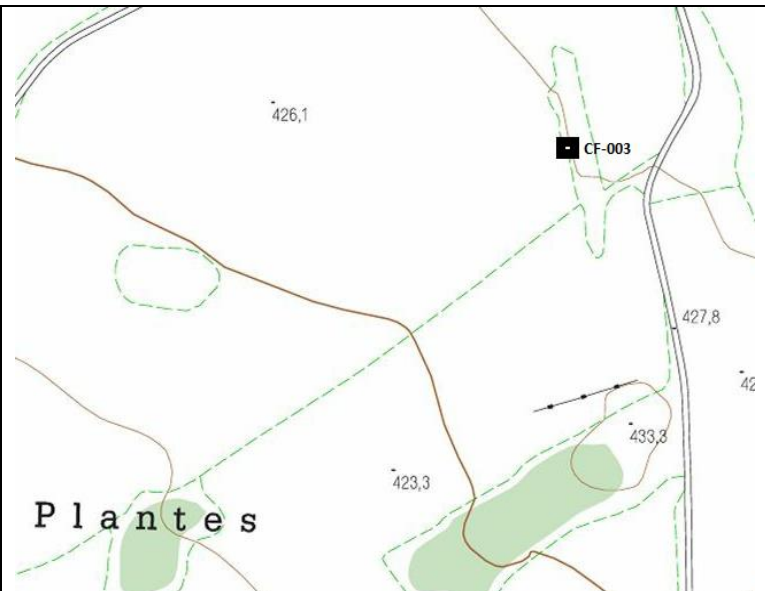
-Accés a la cabana molt bo, esta a nivell del camp, el peto de la façana també descarrega a dues grans pedres que formen part d'una cinglera.

-Cabana amagada ja que esta perfectament encastada a la cinglera que separa dos cultius.

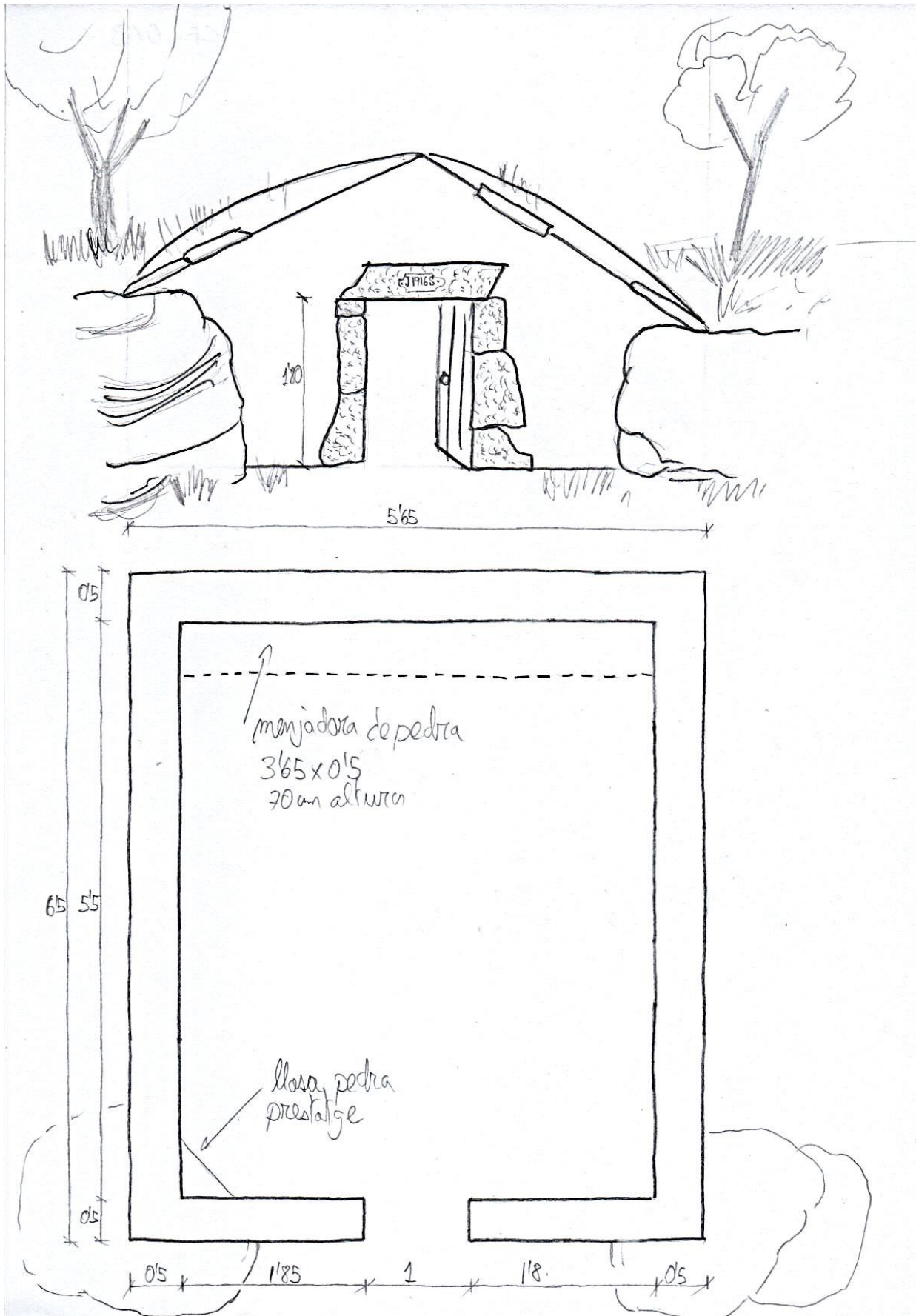
-Es pot observar un com de pedra al costat dret de la cabana.

-Li falta algunes de les llosetes de coronament del peto de façana. Una pala de terra no hi estaria malament.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.3.1 Alçat frontal



Fig.3.2 Menjadora de pedra al llarg de tot el fons de la cabana



Fig.3.3 Coronament de la façana i coberta



Fig.3.4 Volta interior

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 11/03/ 2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències: CF-004	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 002	
Latitud i longitud: N 41º 46.753, E 1º 12.783	
Orientació: NW	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Restaurada	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastada a element natural cinglera	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA : Volta i arcs	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana, arcs vistos	
PORTA D'ENTRADA: Llinda pedra plana llosa simple, brancals verticals de pedra amb cara	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

-Obra de gran envergadura, que consta de set arcades frontals i sis mes perpendiculars que descarreguen a la cinglera de pedra.

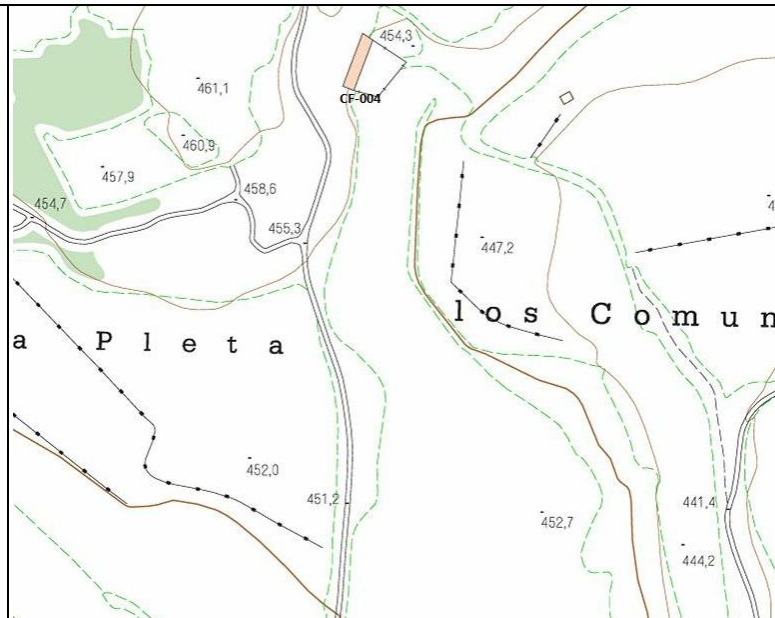
-Arcades elaborades amb volta de mig punt amb pedra picada perfectament encaixades, una obra mestra.

-Esta parcialment reformada, i es poden observar diverses modificacions respecte al seu estat inicial, així com modificacions de les obertures i els tancaments.

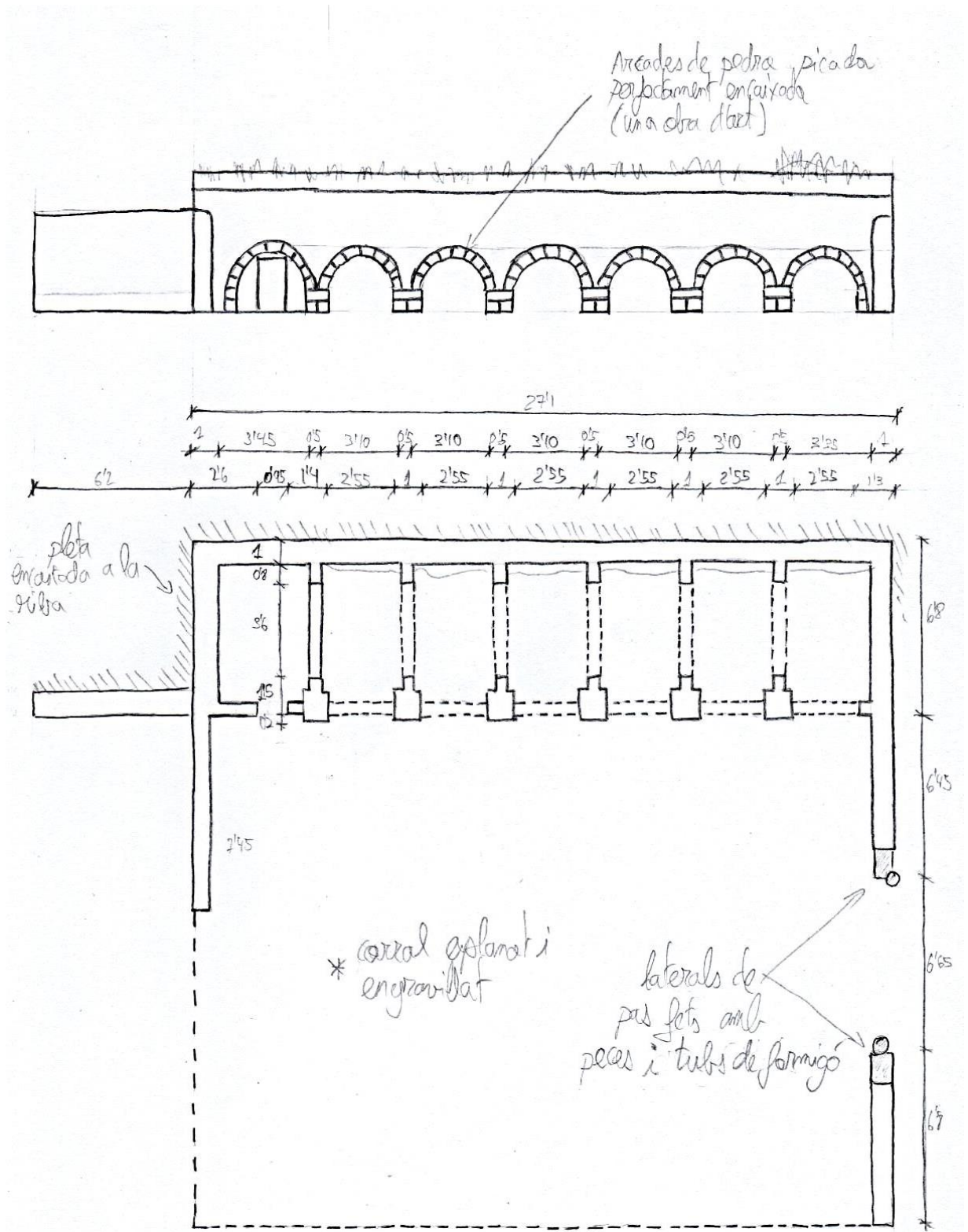
-Pati frontal aplanat i engravillat.

-Els murs que formen el corral estan en mes mal estat que la pleta, s'ha d'anar afegint terra a la coberta per donar-li gravetat al conjunt. L'erosió és l'enemic d'aquestes construccions.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.4.1 Arcades de pedra picada



Fig.4.2 Entrega de l'arcada a la cinglera



Fig.4.3 Coberta



Fig.4.4 Vista interior

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 11/03/2015	
Nom de la Cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-005	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 002	
Latitud i longitud: N 41º 46.831, E 1º 12.884	
Orientació: N	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Mal estat (enderroc total)	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastades a elements naturals (cinglera)	
PLANTA: Rectangulars	
COBERTA : Enderroc (inexistent)	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana	
PORTA D'ENTRADA (inexistent)	

DESCRIPCIO I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

-Estat de les construccions molt lamentable, sembla un aixopluc i una cabana de petites dimensions.

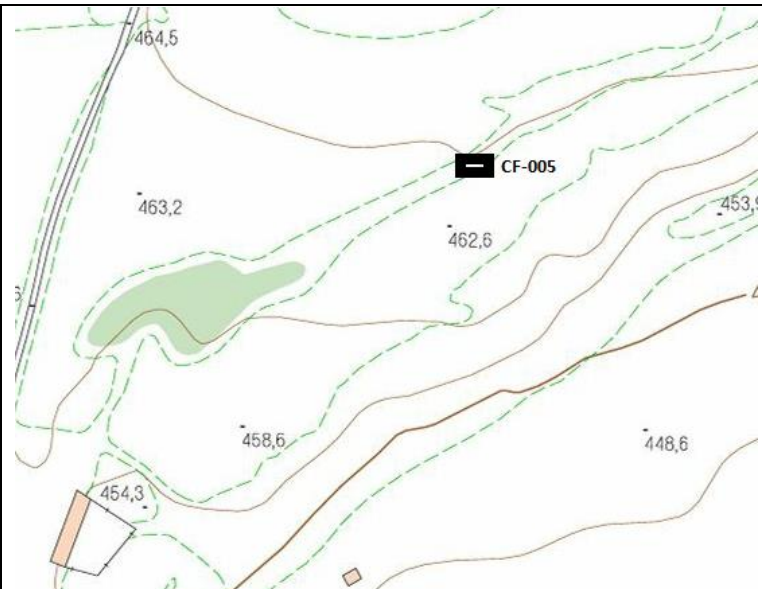
-Les dues construccions esta encastades al marge aprofitant les pedres naturals gegantines del terreny.

-A l'interior de l'aixopluc hi ha crescut un ametller amb això ens dona una orientació del temps d'abandonament.

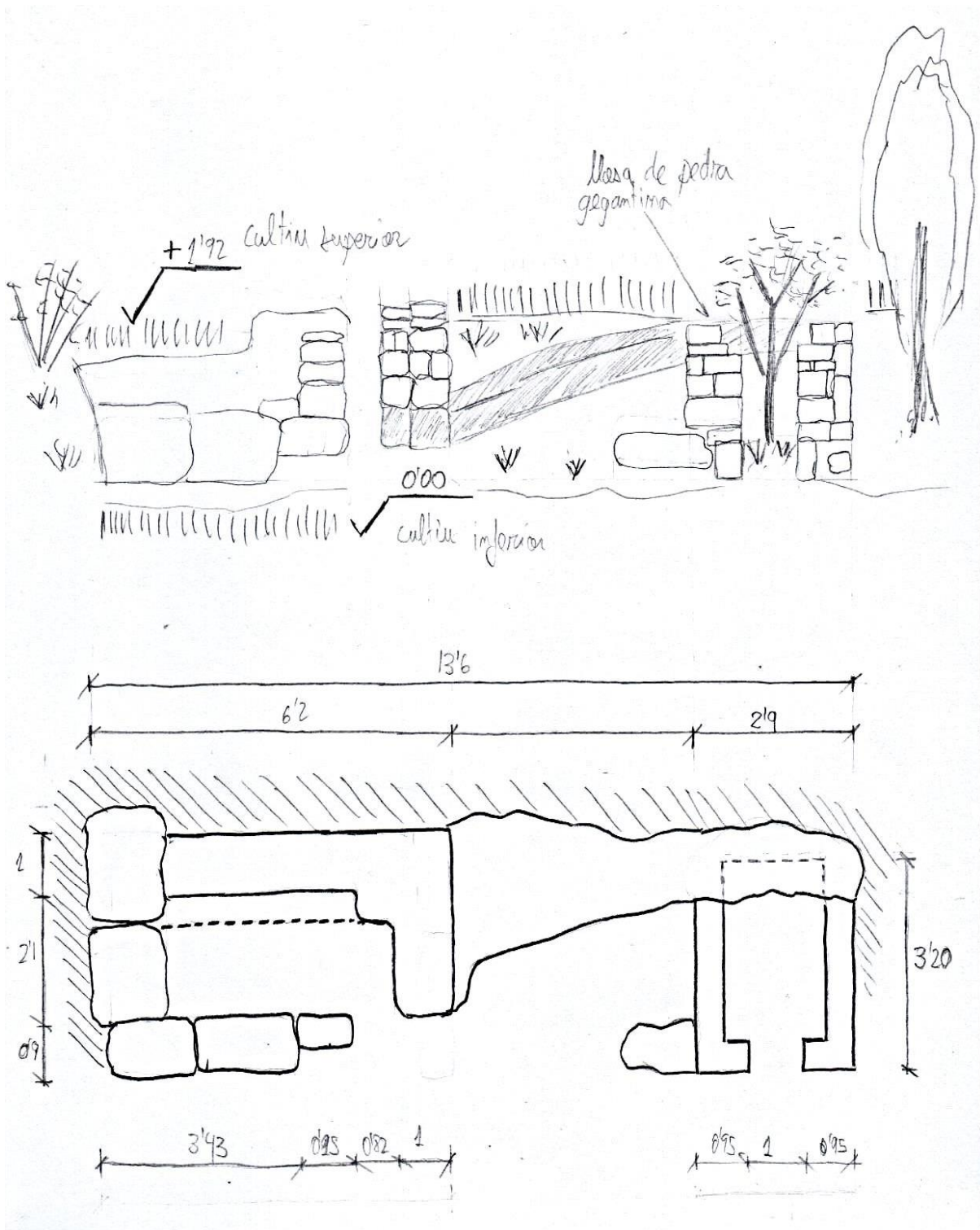
-La cabana de petites dimensions esta construïda amb pedres grans, té un banc gravat a la roca que conforma el marge

-Estan plenes de vegetació, abandonades.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.5.1 Murs amb pedres de grans dimensions

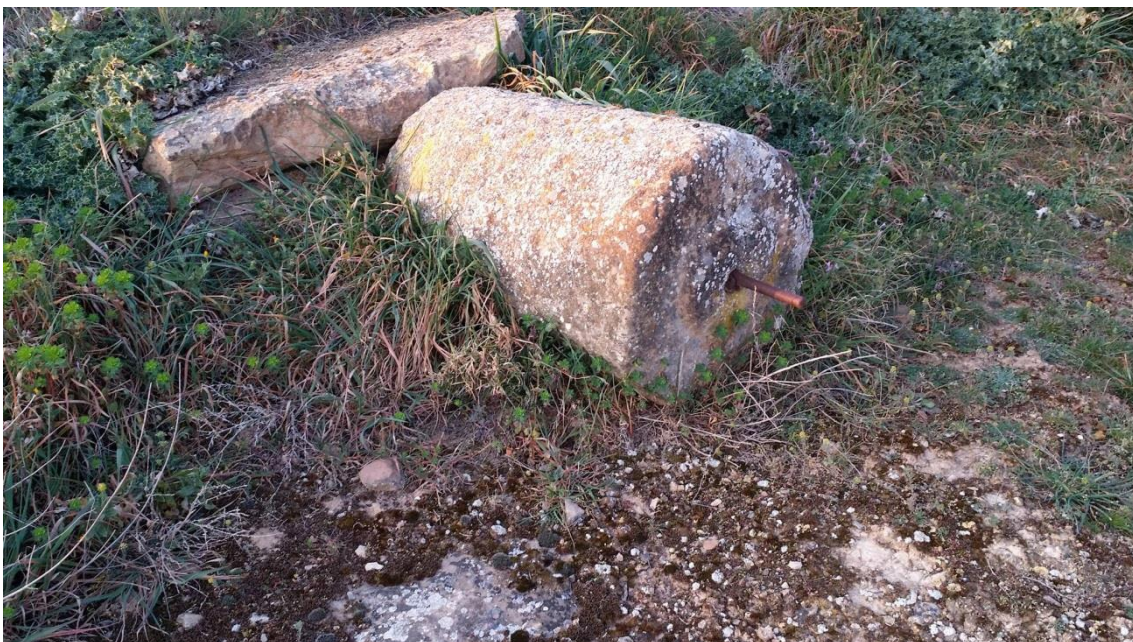


Fig.5.2 Rodets sobre de l'aixopluc



Fig.5.3 Vista general



Fig.5.4 Interior de l'aixopluc

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 11/03/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-006	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 002	
Latitud i longitud: N 41º 46.749, E 1º12.853	
Orientació: N – NW	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Bon estat	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastada a elements naturals	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA : Arcs i lloses	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana , volta amagada, disseny arrodonit	
PORTA D'ENTRADA: Llinda pedra arquejada, brancals verticals pedres amb cara	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

-Cabana amb peto de façana amb pedres de dimensió mitjana, aprofitant les pedres de dues cares bones pels brancals.

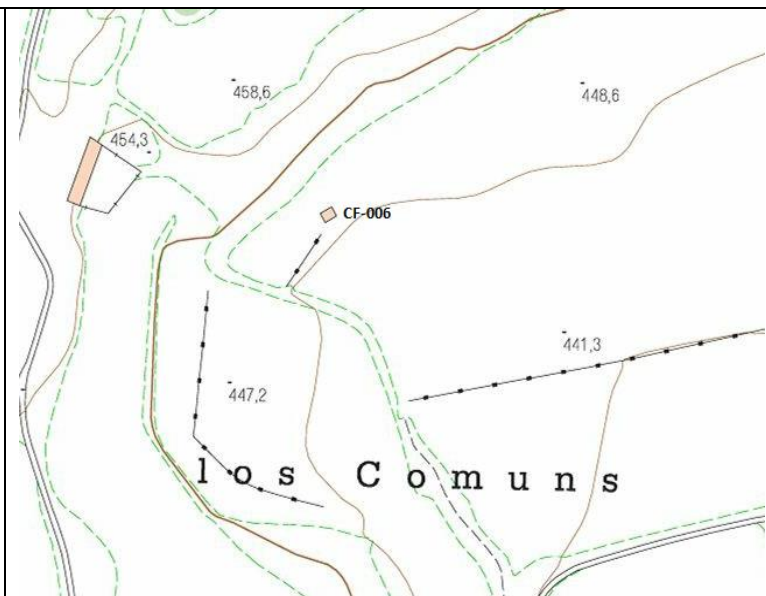
-Presenta petit lliscament de les pedres al lateral esquerra del peto de façana, aquest es de poca envergadura.

-Les dues arcades estan fetes amb pedres picades mes o menys iguals, descarreguen per les dues bandes a grans rocs de pedra naturals.

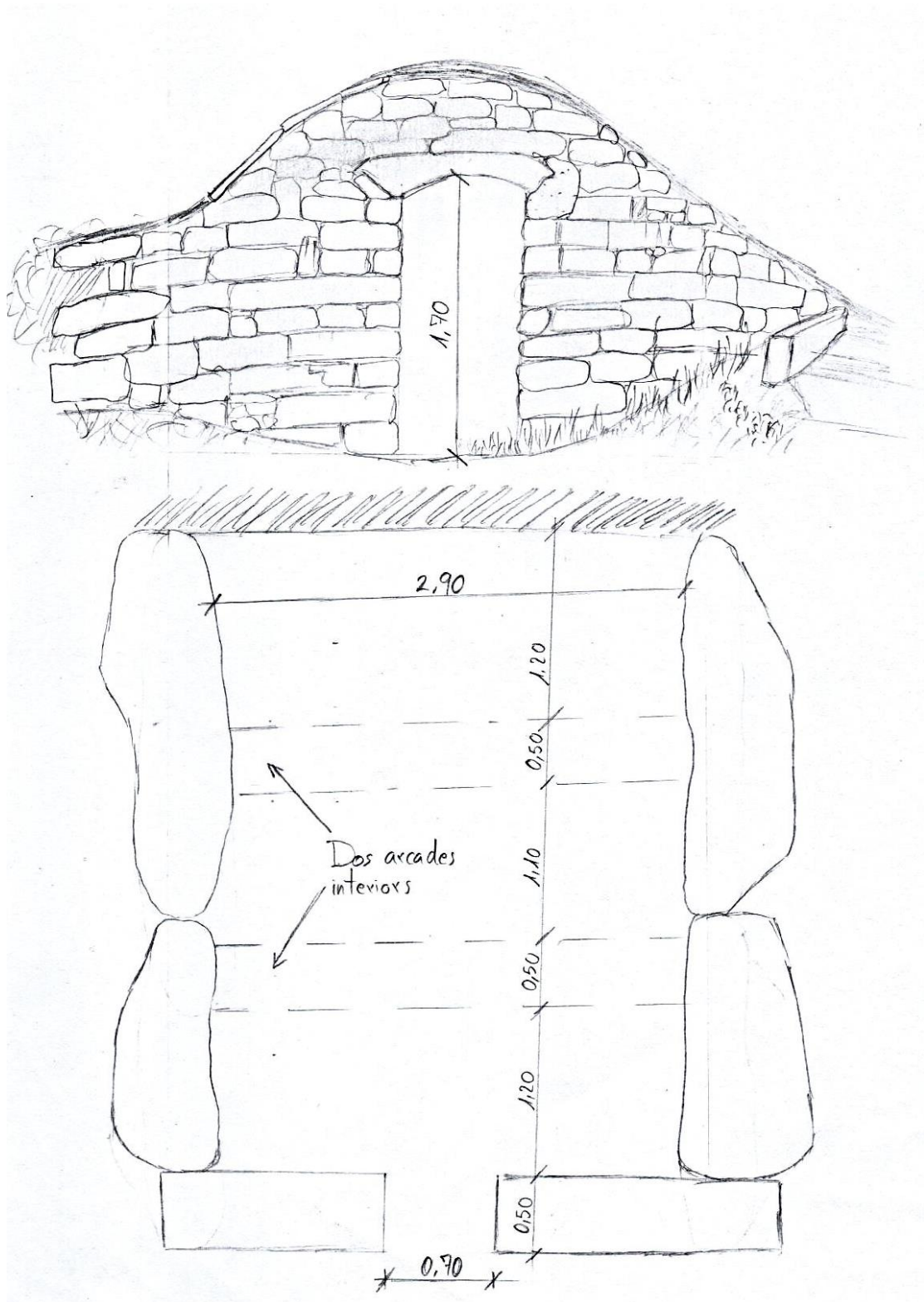
-La part posterior també esta delimitada per pedres de grans dimensions

-S'aprecia problemes d'aigua al terra de la cabana

-S'hauria de reconstruir la part esquerra de la façana i re col·locar alguna llosa de coronament

LOCALITZACIÓ:

CROQUIS



FOTOS



Fig.6.1 Vista exterior



Fig.6.2 Llinda amb forma d'arc



Fig.6.3 Imatge dels dos arcs interiors



Fig.6.4 Imatge del terra interior de la cabana

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 18/03/2015	
Nom de la cabana: Era del Perico	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-007	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral:003	
Latitud i longitud: N 41º 46.357, E 1º 12.134	
Orientació:N	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Mal estat (necessita actuació urgent)	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastada al marge	
PLANTA: Trespol	
COBERTA : Teula àrab amb llates	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana (4 cares)	
PORTA D'ENTRADA: Llinda de fusta, brancals verticals amb pedra picada per la porta frontal i	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

-Murs de pedra seca amb pedres de petites i mitjanes dimensions. Les cantonades estan ben delimitades amb pedres de dimensió mitjana.

-La cabana s'està obrint, presenta esquerdes de dalt a baix de les façanes frontals i laterals.

-La façana principal està perfectament alineada amb el marge de pedra seca del cultiu, aquesta s'està desplomant.

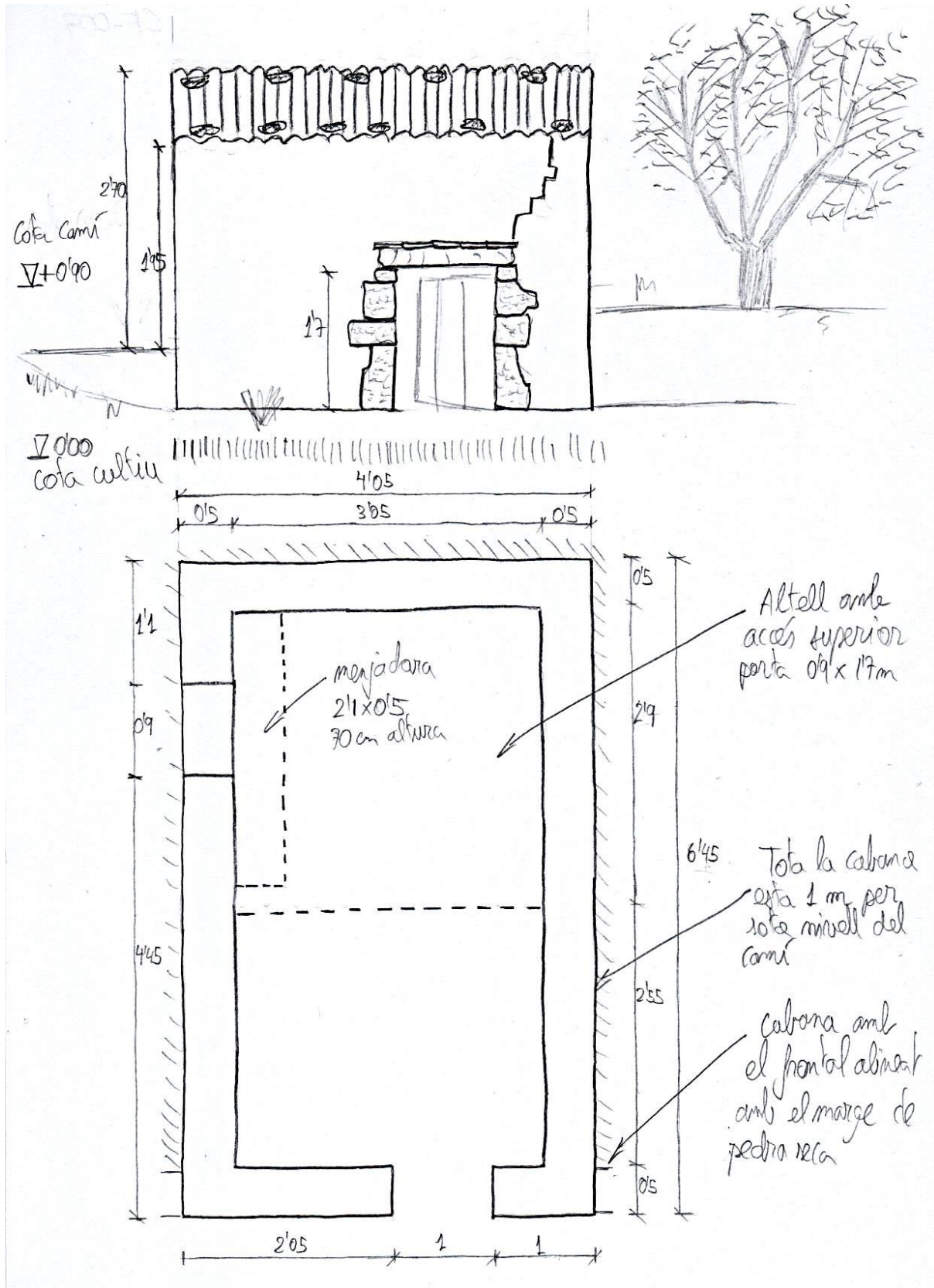
-Falten teules a un dels laterals de la coberta, s'aprecia el trencament de les bigues de fusta per la zona dels encontres amb el mur.

-Hi ha una bassa de grans dimensions de pedra seca amb escales d'accés a un dels laterals de la cabana i en l'altre quatre rodets de pedra.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.7.1 Perspectiva exterior



Fig.7.2 Vista frontal



Fig.7.3 Bassa de pedra seca de grans dimensions



Fig.7.4 Porta accés superior i menjadora de pedra

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita:18/03/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-008	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral:004	
Latitud i longitud: N 41º 46.618, E 1º 12.122	
Orientació: N-NW	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Mal estat (enderroc peto façana)	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastada a el marge	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA : Volta	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana, volta amagada, disseny triangular (suposat)	
PORTA D'ENTRADA: (enderrocada)	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

-Peto del façana enderrocat, s'aprecia tres pedres picades rectangulars i allargades, que feien la funció de brancals i llinda.

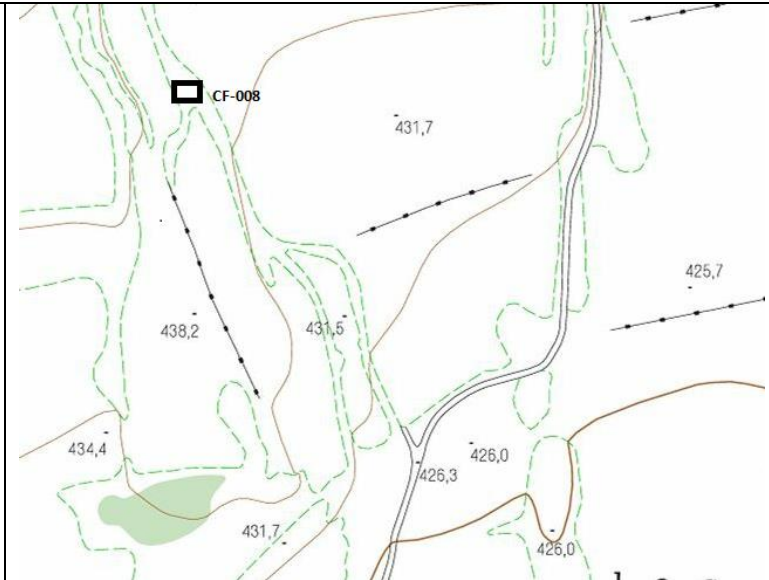
-La teulada presenta una falta de vegetació i està plena de nius de conills.

-Les cantonades estan fetes amb pedres de grans dimensions.

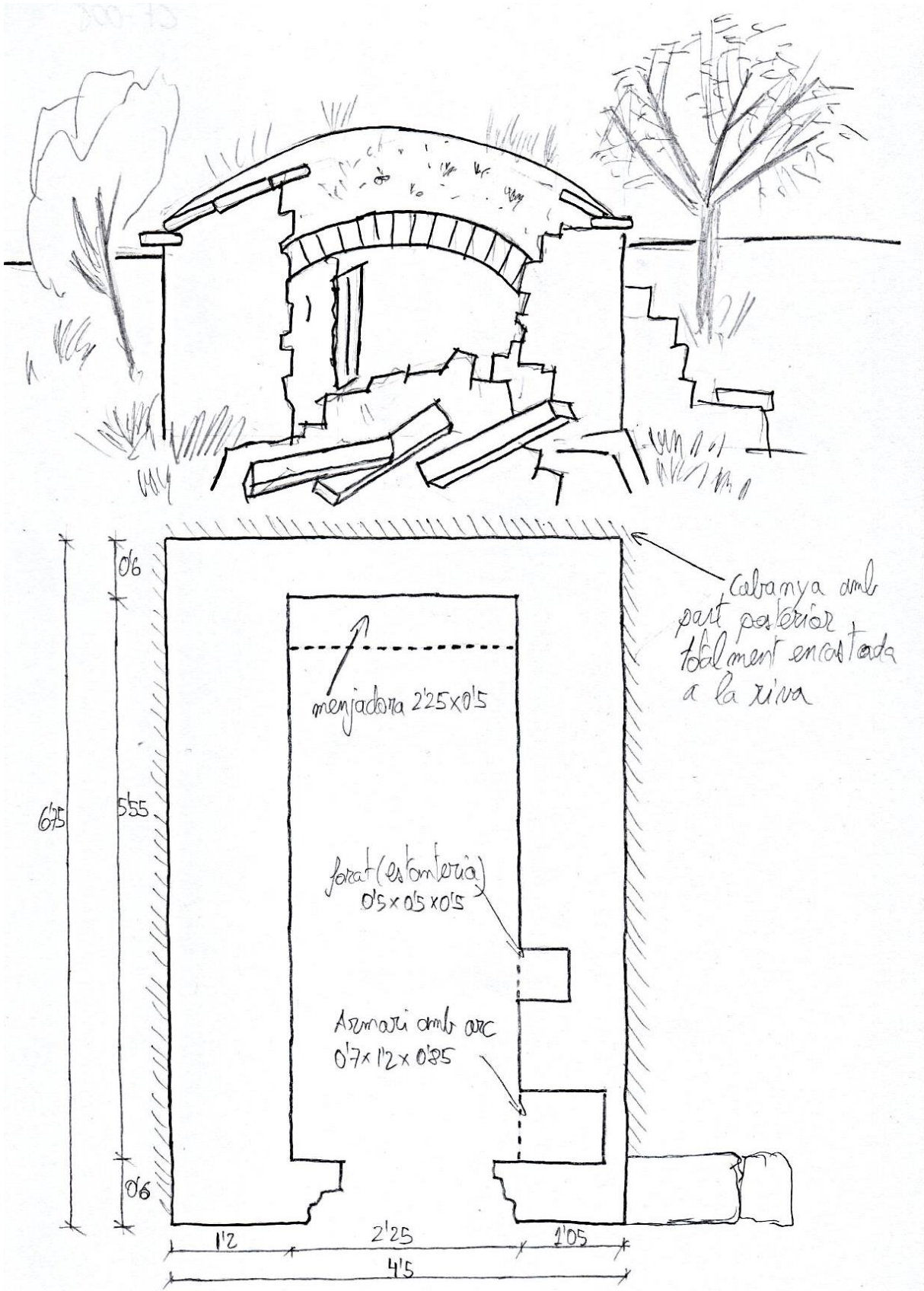
-Apart de la menjadora de pedra al llarg del fons presenta un tancat de lloses, també hi ha bancs de treball de fusta.

-La volta presenta un bon estat on s'aprecia clarament la disminució de la mida de les pedres a mesura que es va allunyant del terra.

-Te un armari de grans dimensions, com a llinda te una pedra amb forma d'arc de descàrrega.

LOCALITZACIÓ:

CROQUIS



FOTOS



Fig.8.1 Alçat principal



Fig.8.2 Vista interior



Fig.8.3 Imatge de la coberta



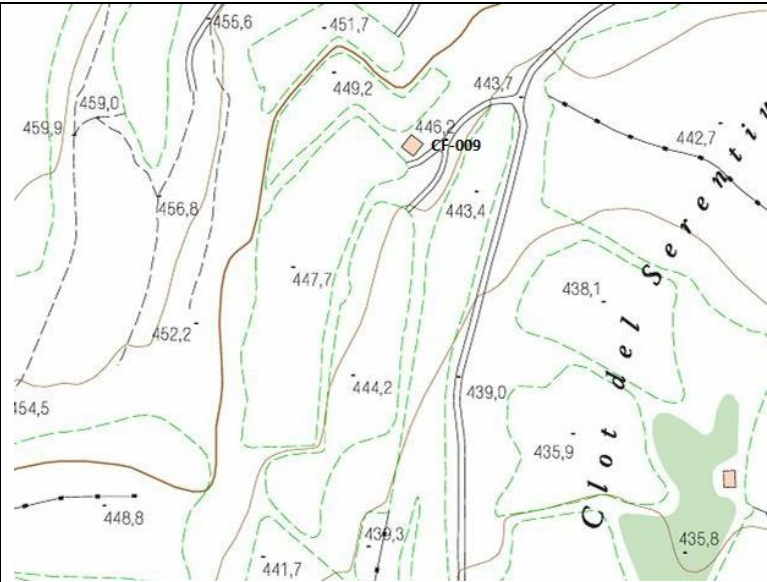
Fig.8.4 Part frontal de la cabana vista des de dins

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 18/03/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències: CF-009	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 004	
Latitud i longitud: N 41° 46.803, E 1° 12.233	
Orientació: N-NE	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Mal estat (enderroc façana frontal)	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastada al marge	
PLANTA: Rectangular, doble compartimentació	
COBERTA : Arcs i lloses	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana, disseny arrodonit	
PORTA D'ENTRADA: No s'aprecia la llinda, brancals verticals de pedra amb dues cares	

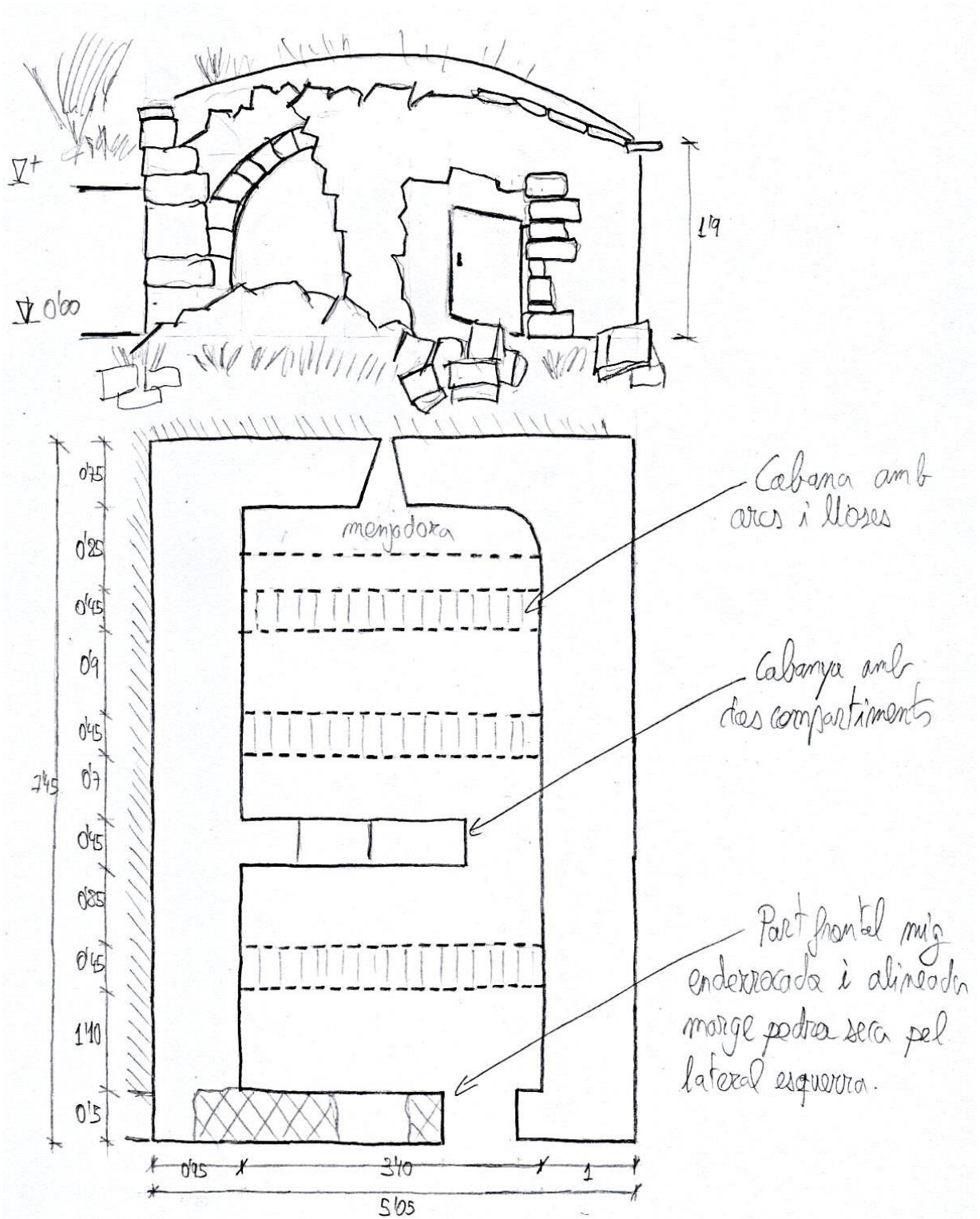
DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Cabana encastada i alineada al marge de pedra seca per la part esquerra.
- Te tres arcs que descarreguen als murs laterals, aquets tenen una amplada d'un metre.
- La cantonada posterior interior esquerra està arrodonida.
- Pedra utilitzada de dimensió petita tirant cap a mitjana.
- Falta terra i sobretot de vegetació a la teulada, esta més exposada a la erosió.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.9.1 Alçat principal



Fig.9.2 Vista lateral



Fig.9.3 Vista posterior



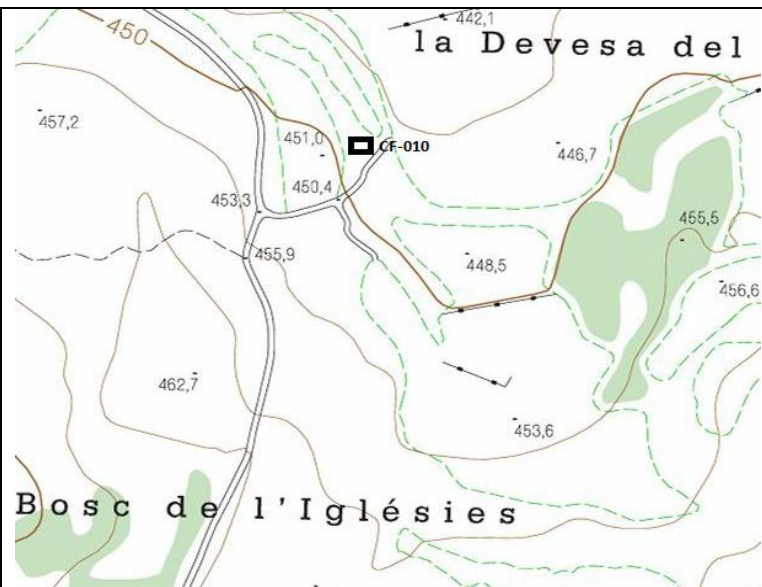
Fig.9.4 Arcs i lloses

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 18/03/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-010	
Any construcció: 1916	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral:001	
Latitud i longitud: N 41º 47.139, E 1º 12.489	
Orientació: NW	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Restaurada	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastada al marge	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA : Volta	
MURS: Pedra seca rejuntada amb morter de calç	
FAÇANA: Amb façana, volta amagada, disseny triangular	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana de llosa simple, brancals verticals de pedra treballada feta malbé i rejuntada amb morter de calç	

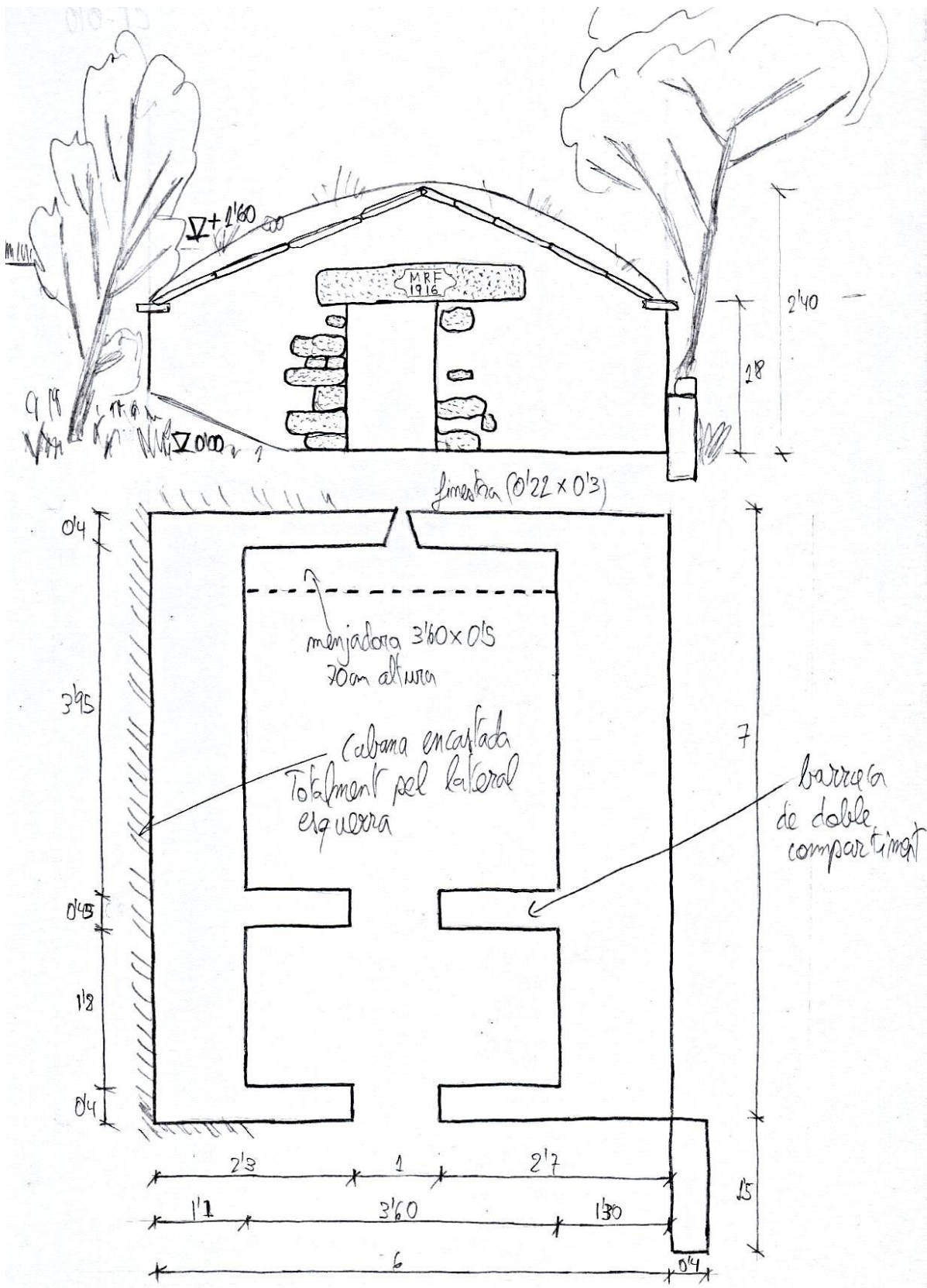
DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Bassa d'argila justs al front de la cabana a l'altra banda del camí.
- Paret de petites dimensions annexada al lateral frontal dret, possible funció de resguard.
- Interior rejuntat amb morter de calç i façana frontal exterior arrebossada.
- Mida uniforme de les pedres de la cabana.
- Presenta filtracions o escorrenties d'aigua pel murs posterior interior i frontal d' façana.
- Perfectament amagada entre els arbres del marge.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.10.1 Vista frontal



Fig.10.2 Coberta



Fig.10.3 Llinda amb pedra picada amb l'any



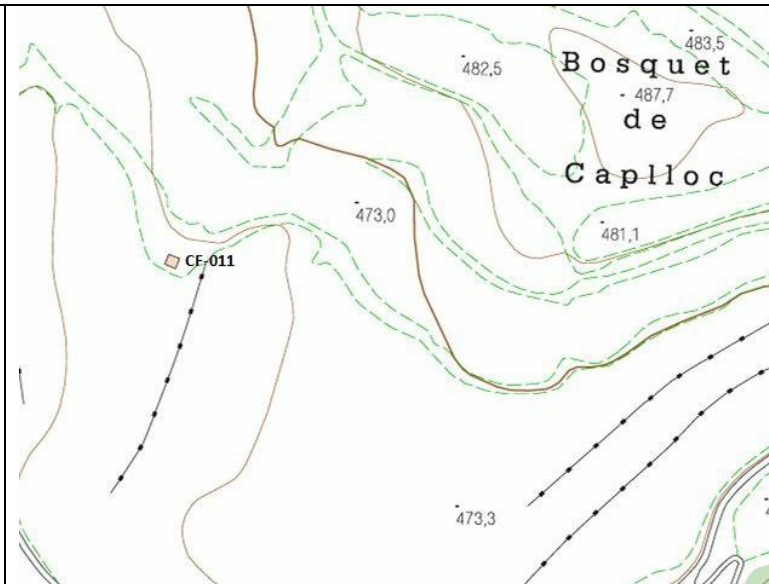
Fig.10.4 Vista interior de la volta i la menjadora (no esta s'encera)

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 18/03/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències: CF-011	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 001	
Latitud i longitud: N 41º 47.2, E 1º 12.976	
Orientació: N-NE	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Bon estat	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastada a elements naturals	
PLANTA: Forma de L	
COBERTA : Lloses i arcs	
MURS: pedra seca	
FAÇANA: Amb façana, disseny pla	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana enorme de llosa simple , brancals pedra a dues cares	

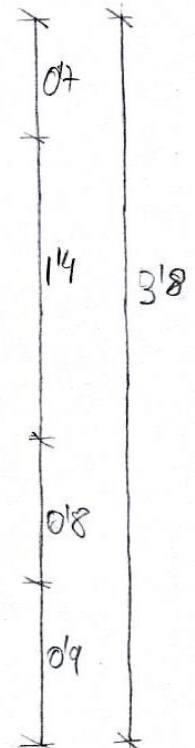
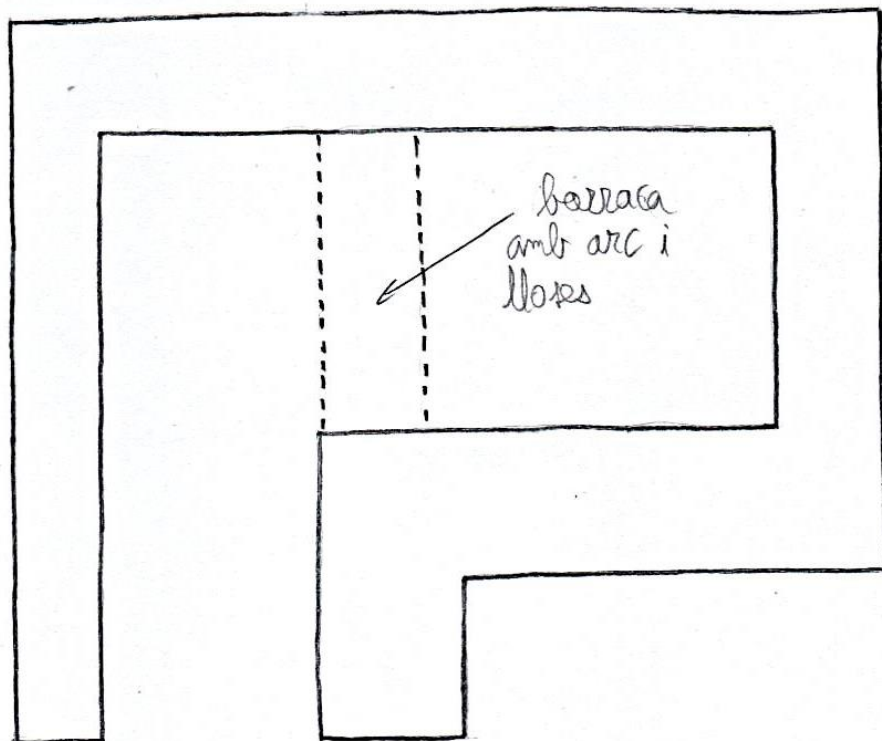
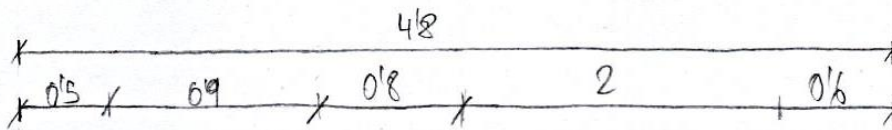
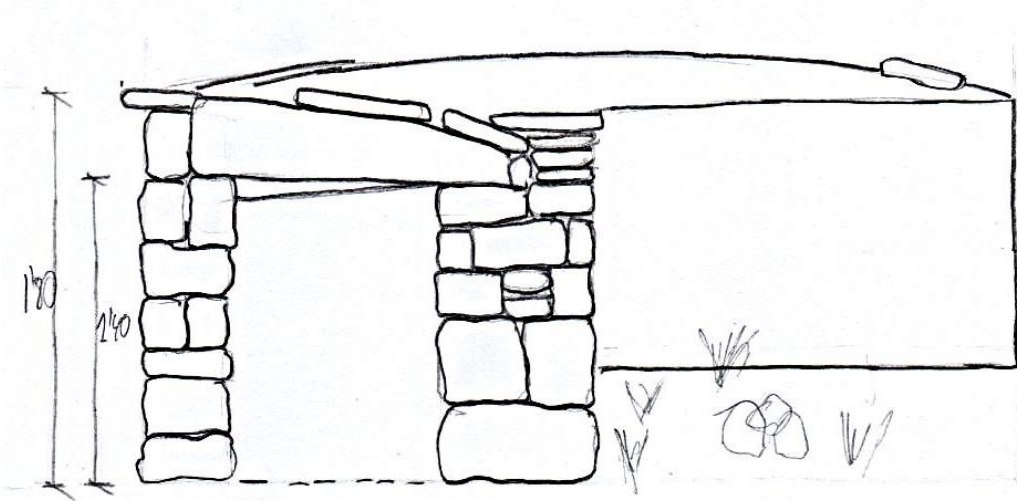
DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Cabana al mig d'una riba de grans dimensions envoltada d'alzines, esta mig camuflada.
- Te un arc interior que descarrega sobre dues pedres de grans dimensions.
- Te una altura interior aproximada de 1'75 m a la zona mes alta.
- Ha anat perdent la terra de la coberta i no hi ha vegetació, s'hauria d'actuar per evitar possible enderroc.
- Esta feta amb pedres de mides grans i mitjanes.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.11.1 Vista general



Fig.11.2 Coberta



Fig.11.3 Vista interior



Fig.11.4 Arc i lloses

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 18/03/2015	
Nom de la cabana: Cabana de l'escuder	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències: CF-012	
Any construcció: 1915	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 001	
Latitud i longitud: N 41º 47.331, E 1º 12.922	
Orientació: N	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Bon estat	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastada al marge	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA : Volta	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana, volta amagada, disseny arrodonit	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana de llosa simple de pedra picada, brancals verticals amb pedra picada	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

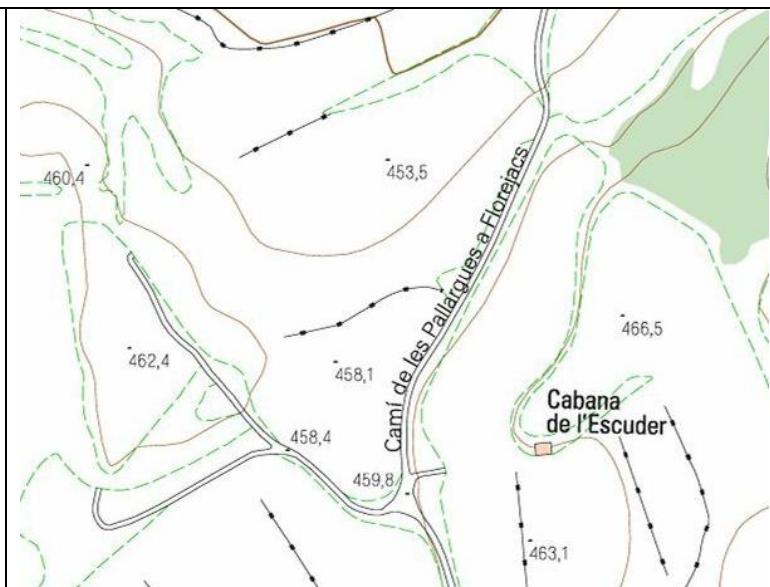
-Cabana tancada no hem pogut accedir a l'interior, però si que hi havia un forat a la porta on em pogut fotografiar i extreure informació.

-Peto davanter s'està desplomant, deixant a la vista una obertura entre el peto davanter de façana i la volta.

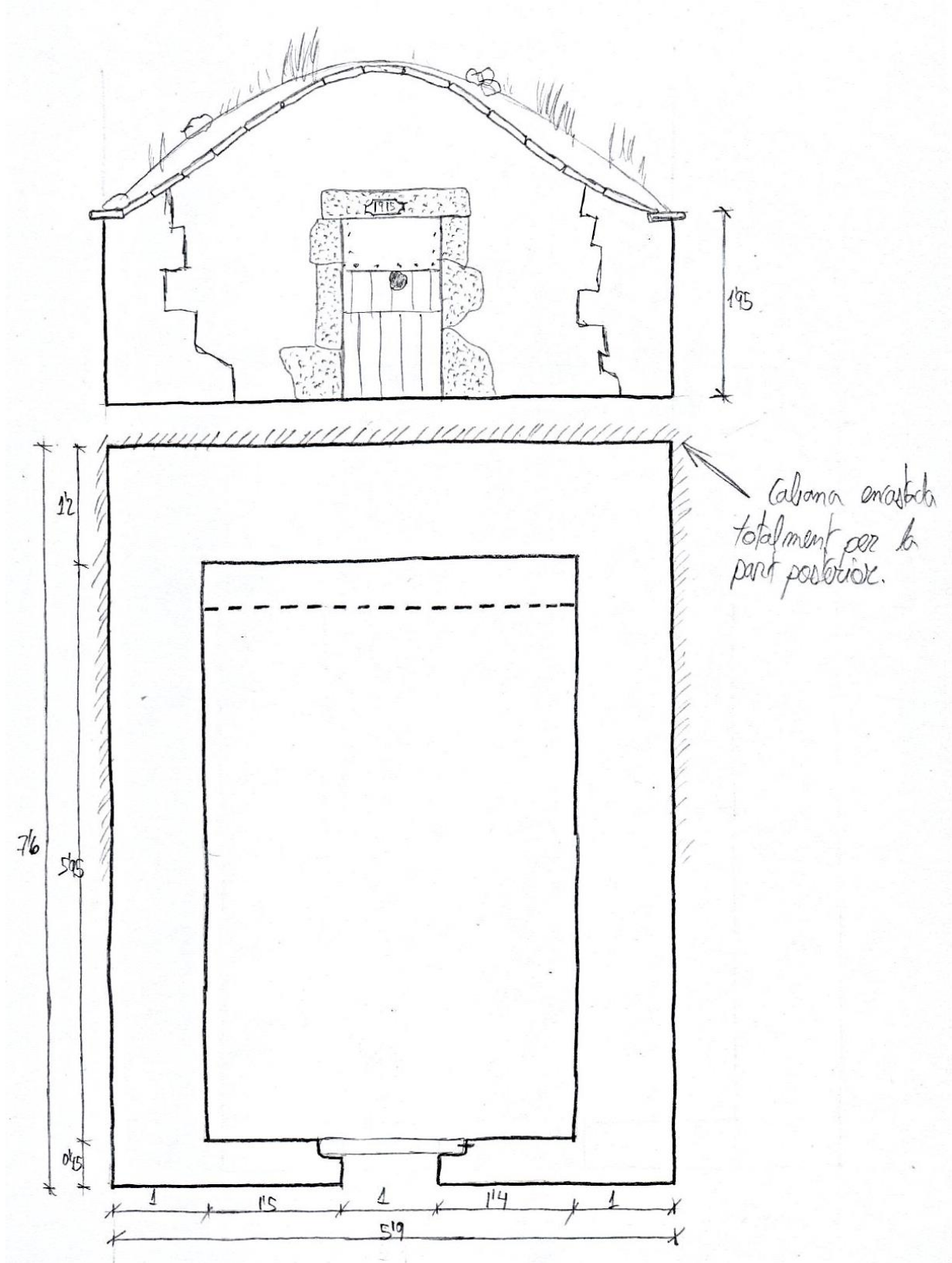
-Esquerdes en els laterals del peto de façana tot just a la zona on descarrega la volta.

-Parets de pedra seca molt ben elaborades, elecció perfecta de les falques. Volta interior impecable.

-Necessita una actuació ràpida sinó s'enderrocarà el peto de façana durant les pròximes pluges.

LOCALITZACIÓ:

CROQUIS



FOTOS



Fig.12.1 Cabana encastada al marge



Fig.12.2 Esquerdes de dalt a baix del peto de façana



Fig.12.3 Llinda i brancals fets amb pedra picada



Fig.12.4 Vista interior

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita:18/03/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-013	
Any construcció:1894	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral:013	
Latitud i longitud: N 41º 47.29, E 1º 12.766	
Orientació: NW	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Restaurada	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastada al marge	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA : Volta	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana, volta amagada, disseny triangular	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana de llosa simple amb pedra picada, brancals verticals de pedra picada	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

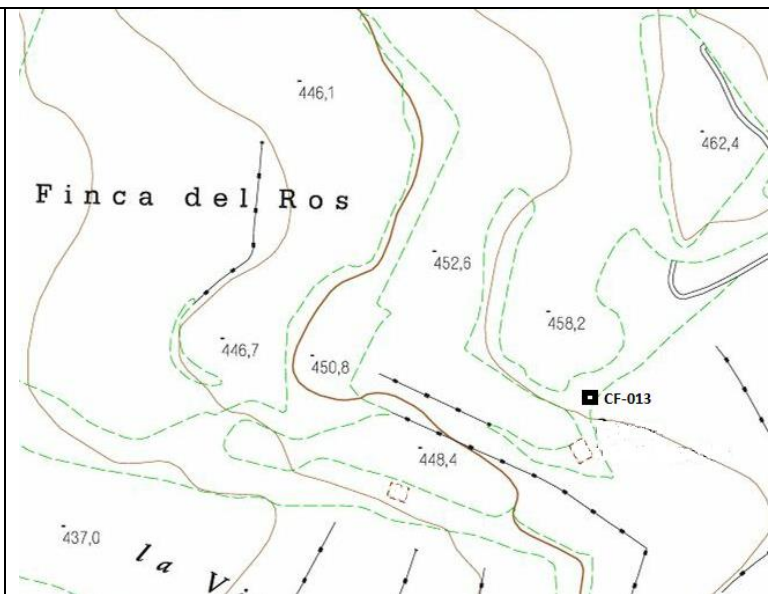
-Cabana tancada no hem pogut accedir a l'interior, hem fet una aproximació a partir de les dades que hem pogut extreure.

-Té un muret lateral que limita que la riba es mengi la part lateral dreta de la façana, on desemboca les lloses de coronament de façana.

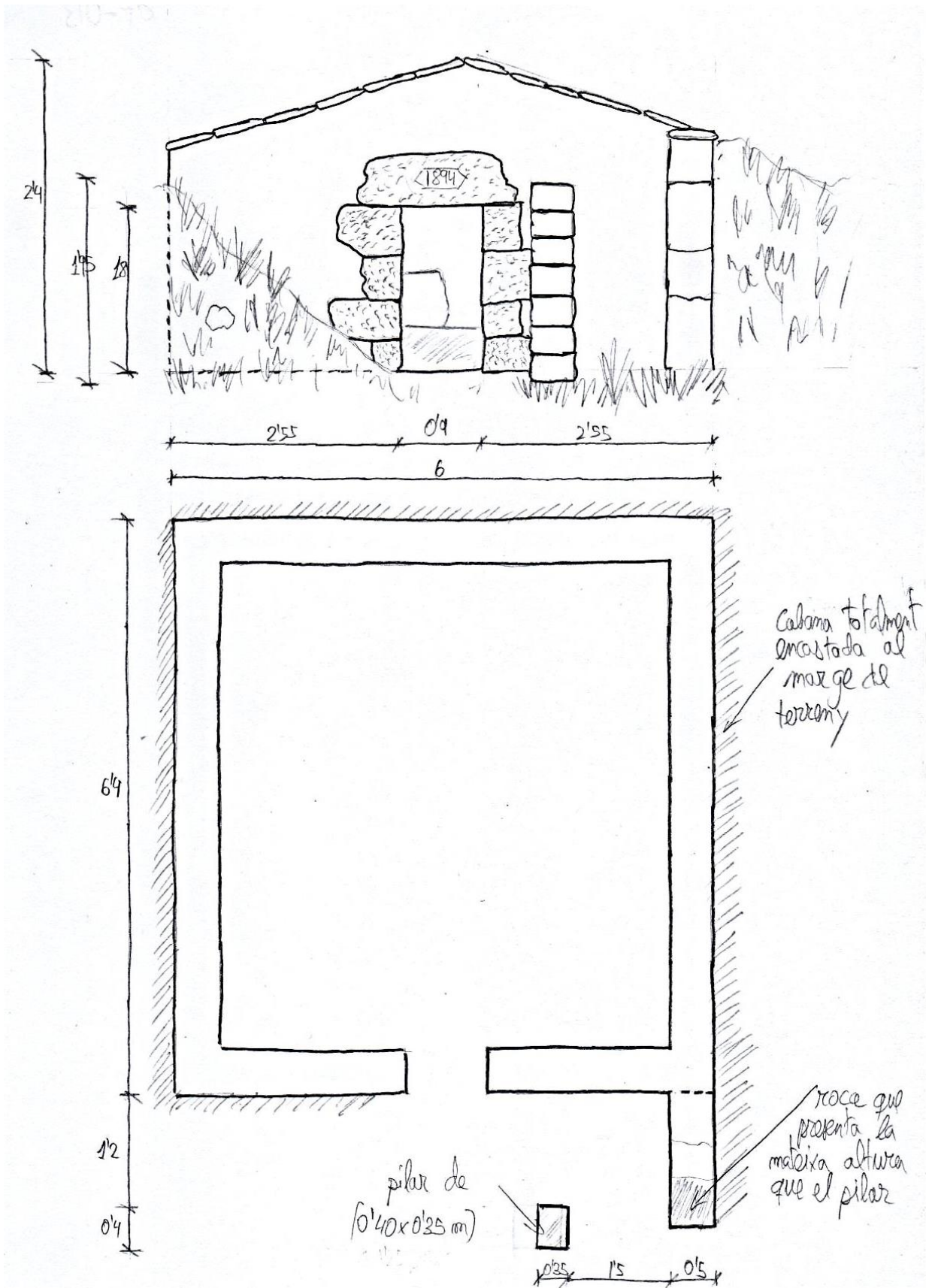
-Tot just 1'25 metres al davant de la façana hi ha un pilanet que assoleix la mateixa altura que el mur.

-A la coberta li fa falta terra, ja se l'hi aprecia les pedres que formen la volta.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.13.1 Alçat frontal



Fig.13.2 Coronament i coberta

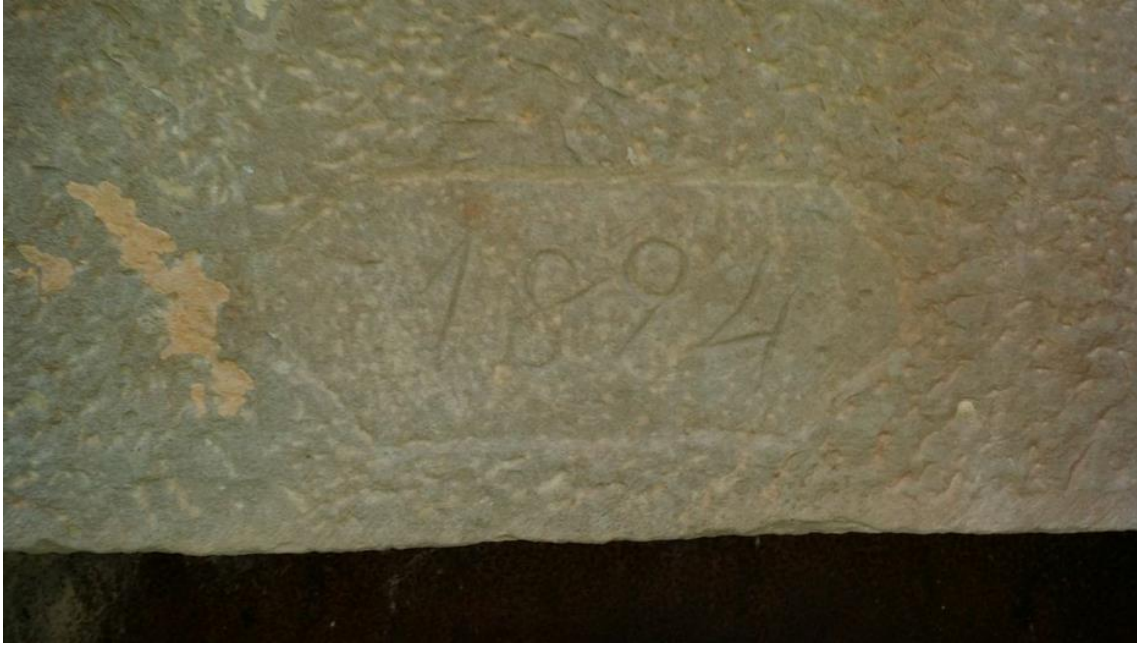


Fig.13.3 Llinda amb any de construcció

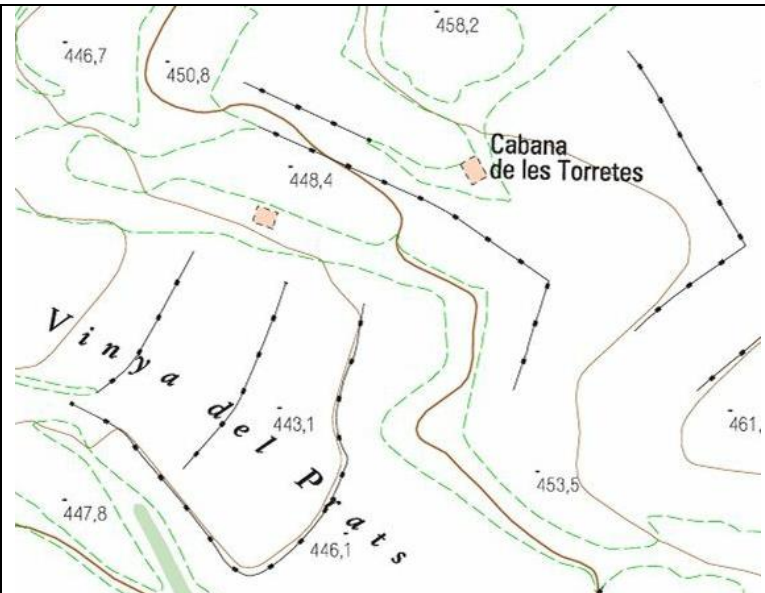


Fig.13.4 Coberta

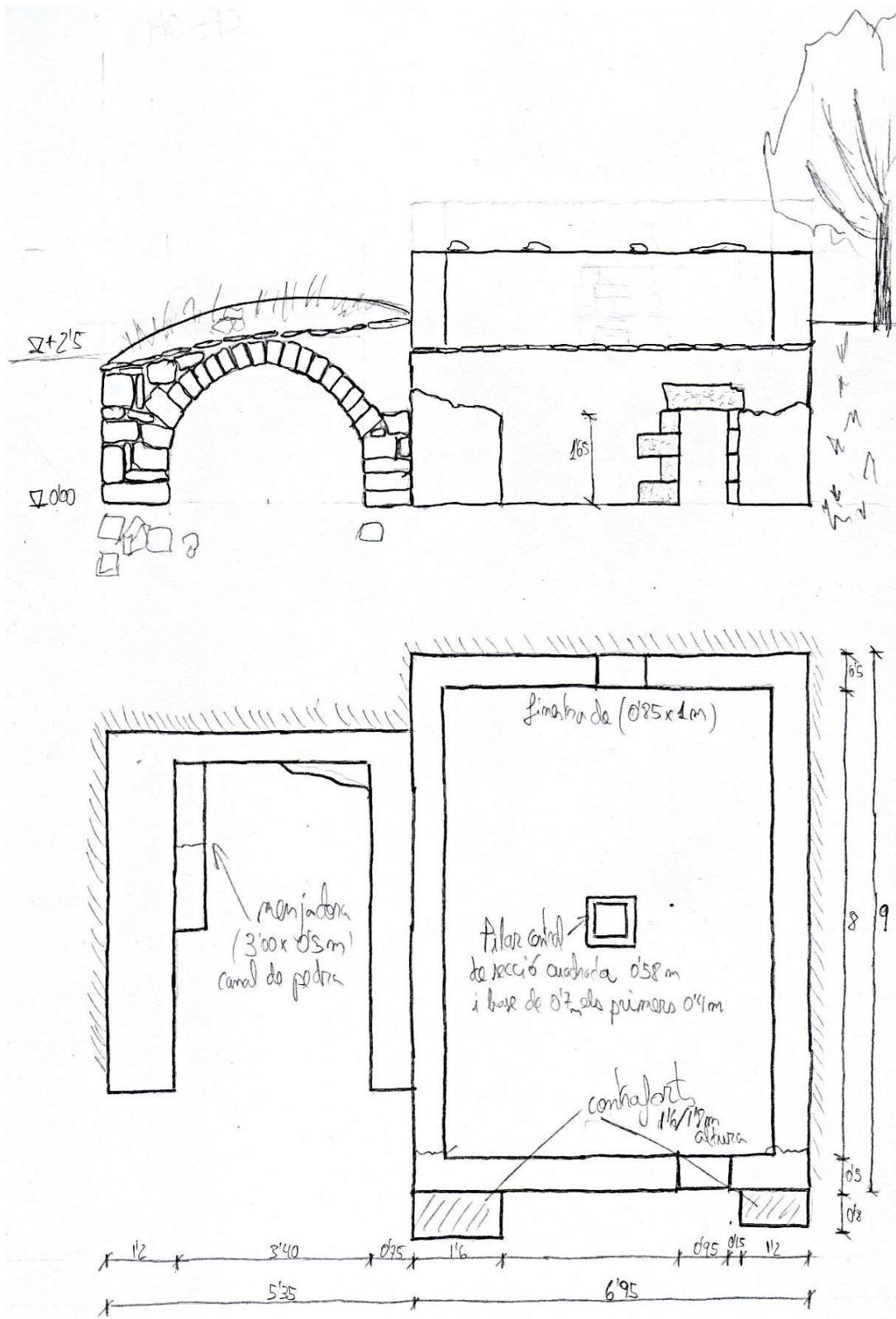
FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 18/3/2015	
Nom de la cabana: Cabana de les Torretes	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències: CF-014	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 001	
Latitud i longitud: N 41º 47.281, E 1º 12.762	
Orientació: SE	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Mal estat (enderroc total)	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Adossades i encastades al marge	
PLANTA: Rectangular les dues	
COBERTA : Volta i teula àrab amb llates	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana. volta vista	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana amb llosa simple de pedra picada, brancals verticals amb pedra picada.	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Pilar central amb peu fet amb pedra perfectament picada.
- Peto frontal esta sostingut per un parell de contraforts, les cantonades no presenten massa bona lligada amb les paret laterals, no presenta un bon monolitisme.
- Parets de pedra seca perfectament elaborades bon ús de les falques.
- Coberta de teula àrab amb bigues de fusta i llates totalment ensorrada, només han sobreviscut algunes teules que estan amuntegades en un lateral.
- Volta vista presenta un bon estat de conservació, encara conserva totes les lloses de coronament i també té un bon munt de terra i vegetació a la coberta.
- Menjadora lateral amb canal de pedra.

LOCALITZACIÓ:

CROQUIS



FOTOS



Fig.14.1 Finestra de la part posterior



Fig.14.2 Perspectiva lateral



Fig.14.3 Lateral dret punt de vista posterior



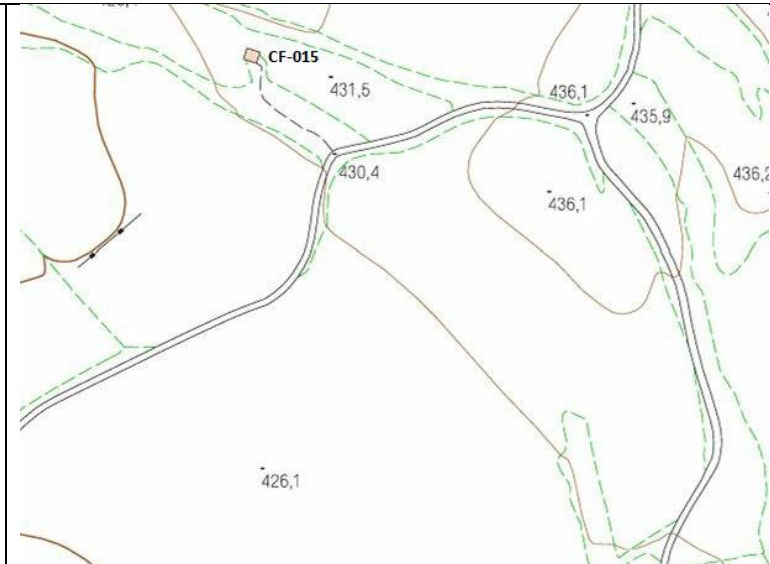
Fig.14.4 Lateral esquerra punt de vista posterior, la zona de vegetació és sobre la coberta de la volta

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 1/04/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències: CF-015	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 003	
Latitud i longitud: N 41º 46.318, E 1º 12.54	
Orientació: N-NW	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Bon estat	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Aïllada (4 parets)	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA : Teula àrab i llates de fusta	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana	
PORTA D'ENTRADA: Llinda de fusta amb voladís protector de pedra, brancals vertical fets amb pedra parcialment picada i amb algun bloc o totxo massís	

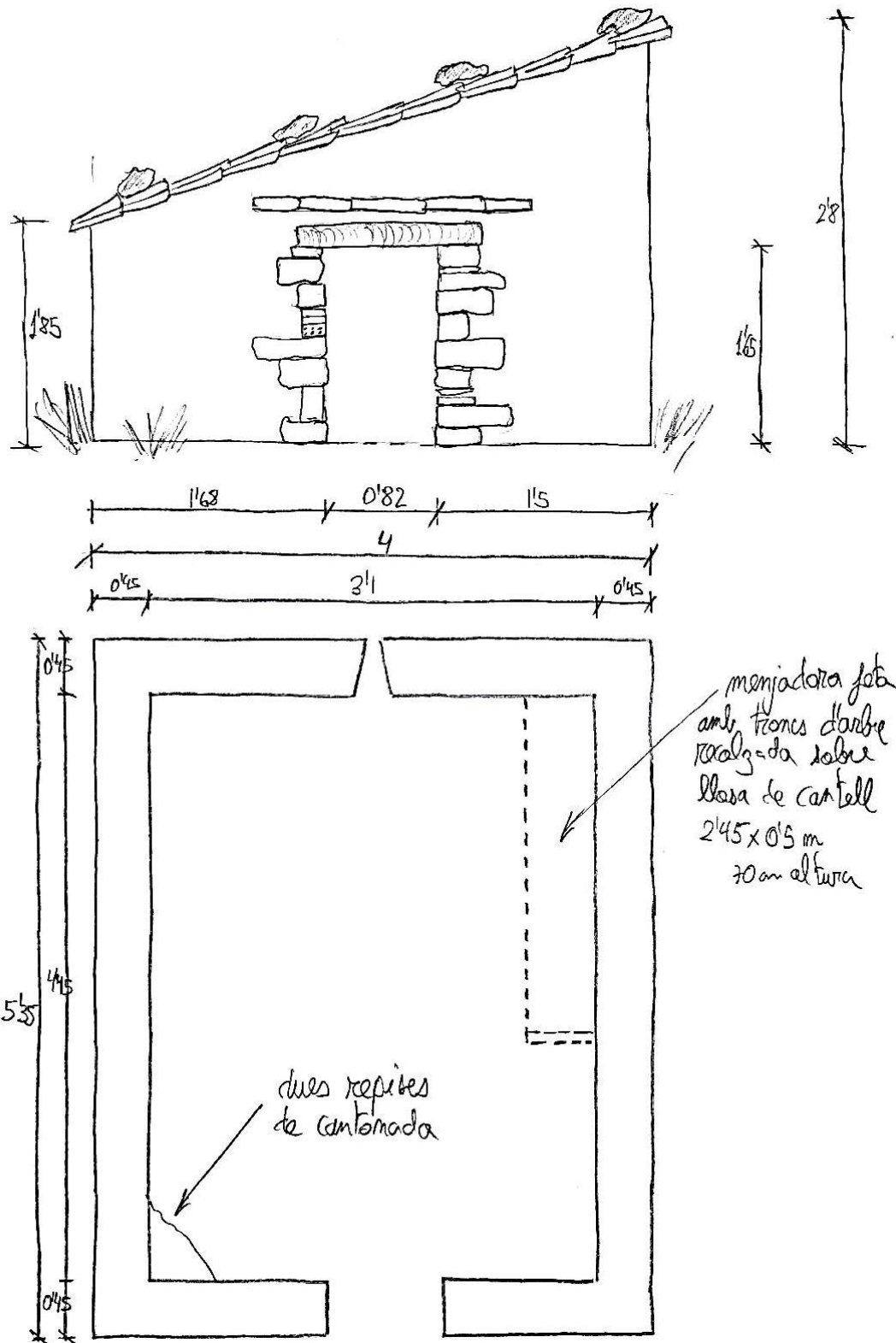
DESCRIPCIO I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Coberta de teula àrab, feta amb bigues i llates de fusta, un cavall central i tres bigues per banda, les teules estan subjectes a tot el perímetre mitjançant pedres.
- A la cantonada frontal esquerra per l'interior podem trobar una doble prestatgeria fet amb lloses de pedra de gran format.
- La menjadora esta feta amb lloses de pedra encastades a la paret i tronc d'arbre, una de les quals esta ficada de cantell.
- Presenta una bona cohesió entre els murs, parets laterals i frontals amb pedres mitjanes i paret posterior amb pedra petita, cantonada amb pedres de dues cares.
- Interior ple de material, eines de camp amb desús i plaques de fibrociment disposades al terra no permeten que se'n faci un ús de la cabana, estan al mig.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.15.1 Alçat principal



Fig.15.2 Alçat lateral dret



Fig.15.3 Perspectiva des de la part posterior



Fig.15.4 Menjadora feta amb lloses de pedra i troncs d'arbre

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 1/04/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències: CF-016	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 003	
Latitud i longitud: N 41º 46.43, E 1º 12.61	
Orientació: S-SW	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Restaurada	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Aïllada (4 cares)	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA : Plaques de fibrociment i bigues de fusta, la inicial de formigó	
MURS: Pedra Seca	
FAÇANA: Amb façana	
PORTA D'ENTRADA: Llinda de bigueta de formigó i brancals verticals de pedres amb dues cares	

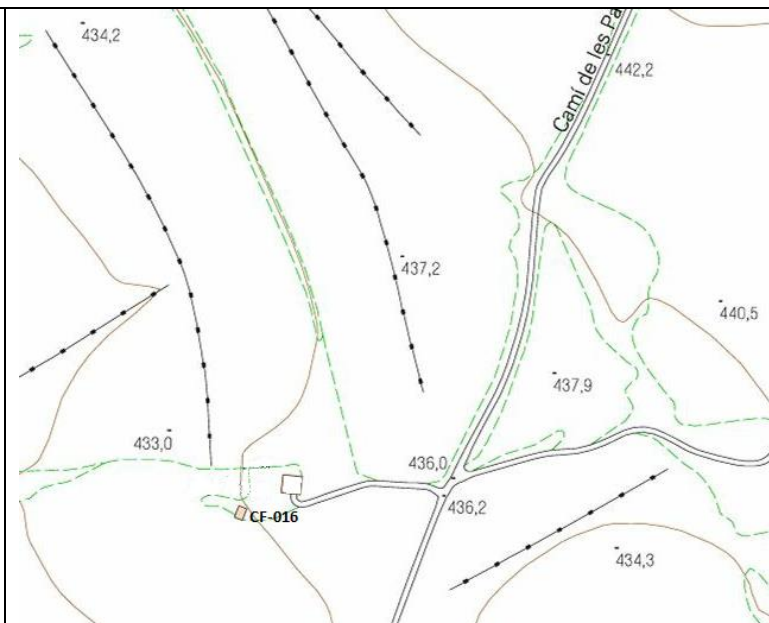
DESCRIPCIO I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Cabana cobert, reconstruït amb plaques de fibrociment, te la primera bigueta de formigó i les altres tres bigues de tronc d'arbre de diàmetre variable.

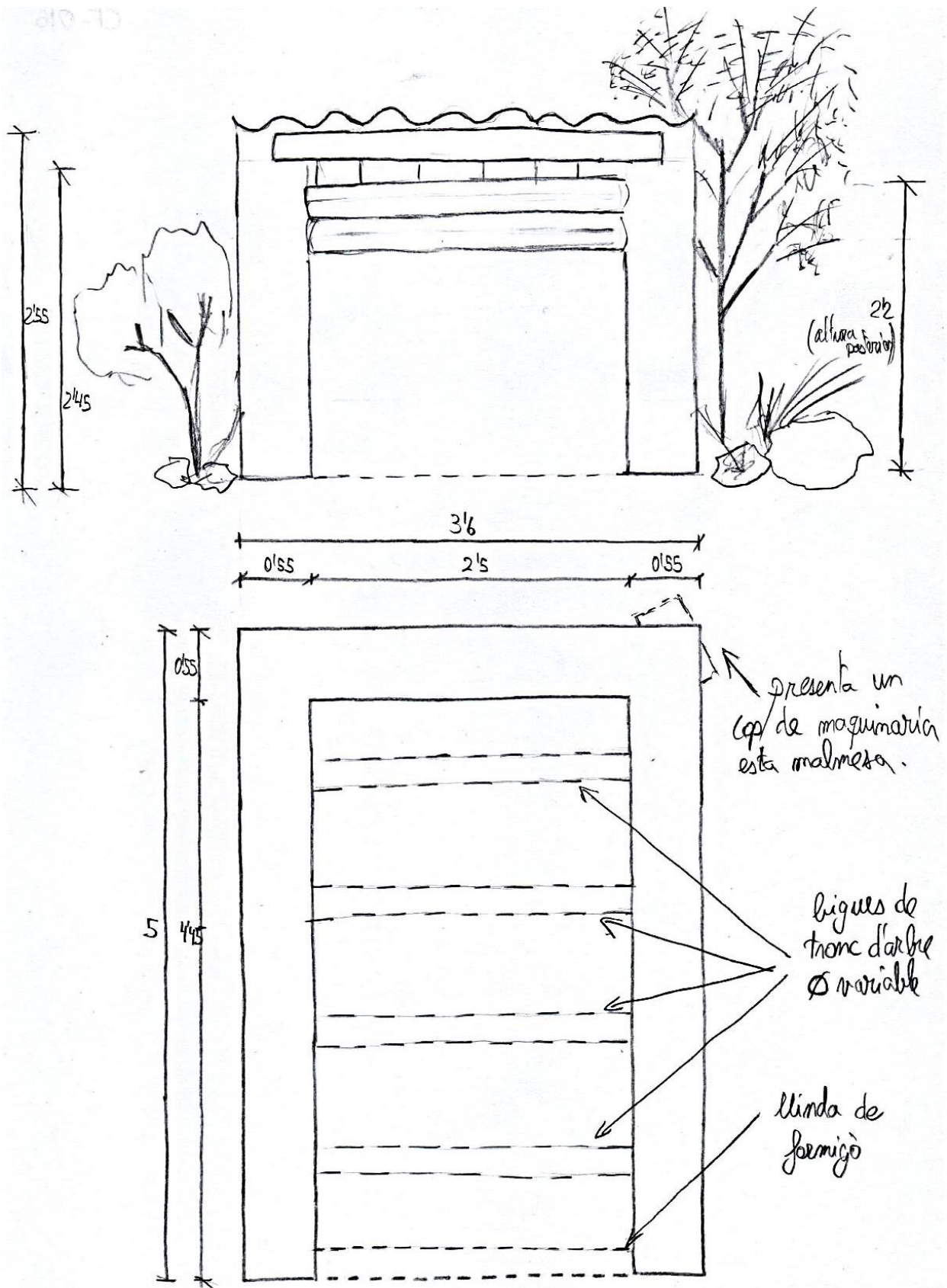
-Ús de morter en l'encontre entre els murs laterals i posterior amb les plaques de fibrociment.

- La cantonada posterior dreta presenta un cop de maquinaria agrícola, s'aprecia un conjunt de pedres desencaixades del mur.

-Dona ús de magatzem, s'hi pot accedir amb vehicles de petites dimensions.

LOCALITZACIÓ:

CROQUIS



FOTOS



Fig.16.1 Alçat frontal



Fig.16.2 Alçat lateral



Fig.16.3 Vista interior del cobert



Fig.16.4 Imatge on s'aprecia el cop a la cantonada posterior dreta.

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 1/04/2015	
Nom de la cabana: Era del Rosa	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-017	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 003	
Latitud i longitud: N 41º 46.431, E 1º 12.625	
Orientació: N	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Mal estat	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Adossades	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA : Volta i biguetes de fusta amb plaques de fibrociment	
MURS: Pedra Seca	
FAÇANA: Amb façana, volta amagada, disseny arrodonit	
PORTA D'ENTRADA: Dos llindes de fusta recobertes de xapa i llosetes de pedra de protecció, annex bigueta de formigó, brancals verticals pedra picada i al annex pedra de dos cares.	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

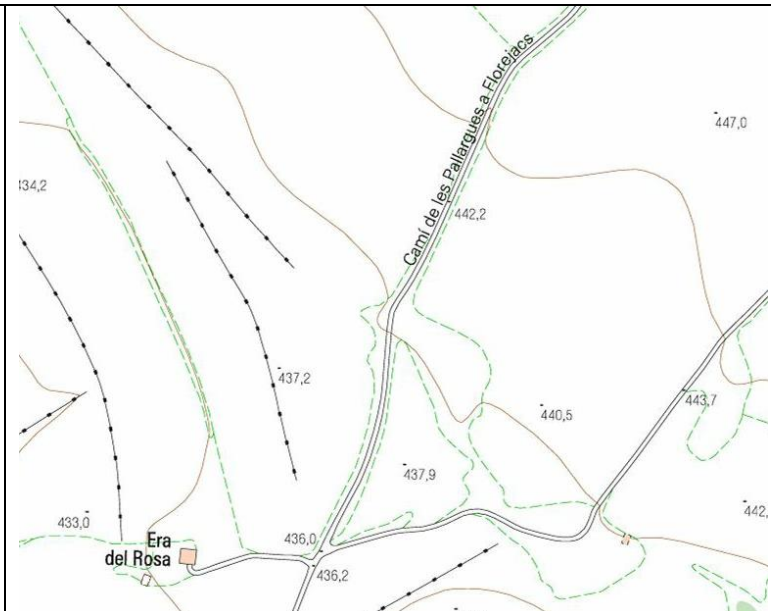
- Peto frontal i posterior presenten desplom, la cabana s'està ensorrant, s'aprecia un forat de dimensions considerables just amb l'encontre amb el peto posterior.

- La rehabilitació de la coberta de la construcció annexada a la volta és una nyap s'ha utilitzat una bigueta de formigó com a llinda i la resta son biguetes de fusta per sostenir les plaques de fibrociment. El lateral i la part posterior on recolza la coberta sobre el mur esta tot emparedat amb obra de fàbrica i morter de ciment. Pel lateral de la cabana de volta està estreat amb fustes. El perímetre esta subjectat amb pedres, però part de les plaques ja se les ha endut el vent.

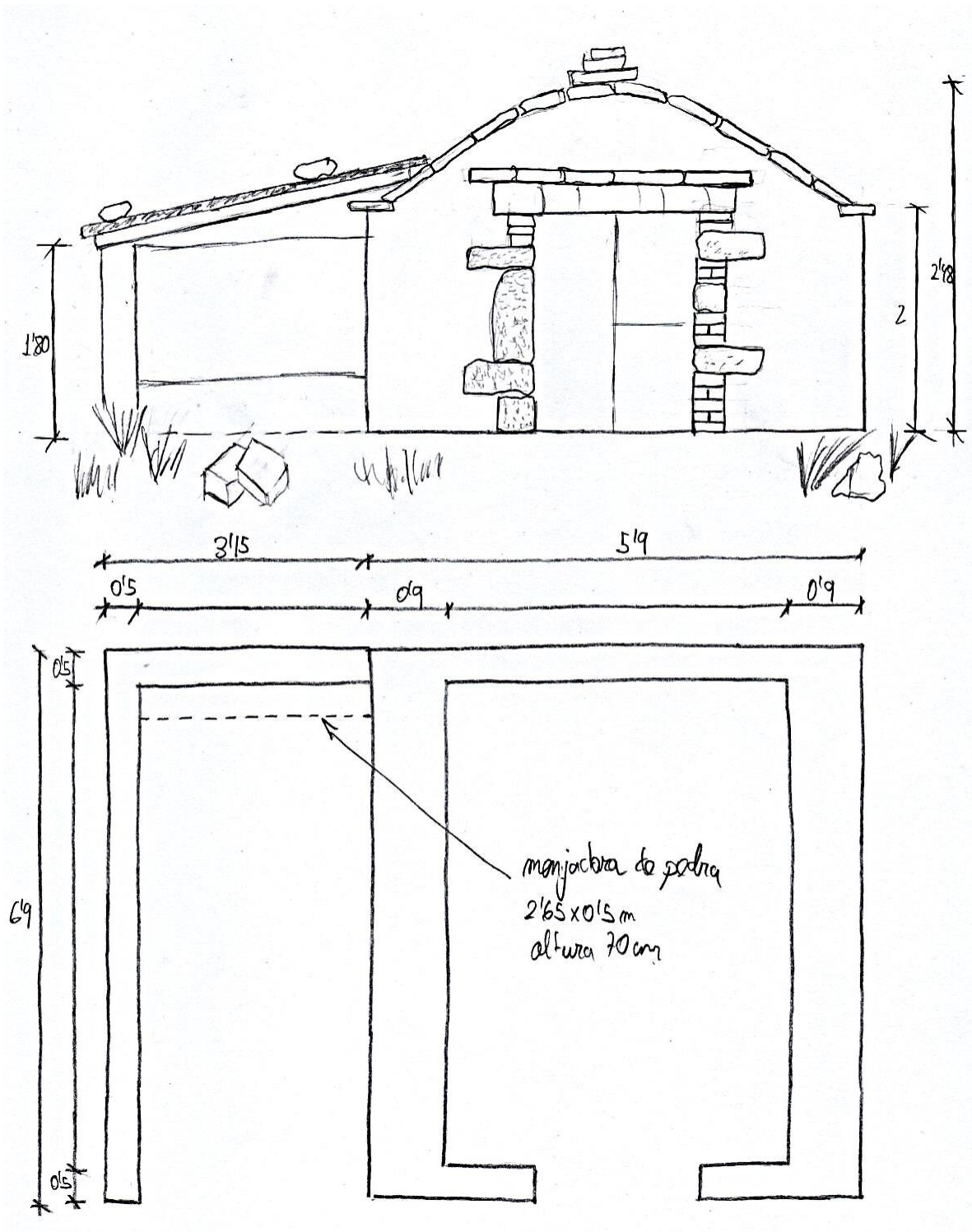
-En l'annex hi ha una pica que va al llarg de tot el fons feta amb dues canals de pedra sostingudes per tres peus de pedra.

-L'accés a la cabana de volta es fa mitjançant una porta de dues fulles i uns dos metres de pas, tota recoberta de xapa. El pas esta parcialment tapat per dues pedres rectangulars de grans dimensions.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.17.1 Alçat principal



Fig.17.2 Part posterior de la coberta mig ensorrada



Fig.17.3 Clara divisió entre l'annex i la cabana de volta.

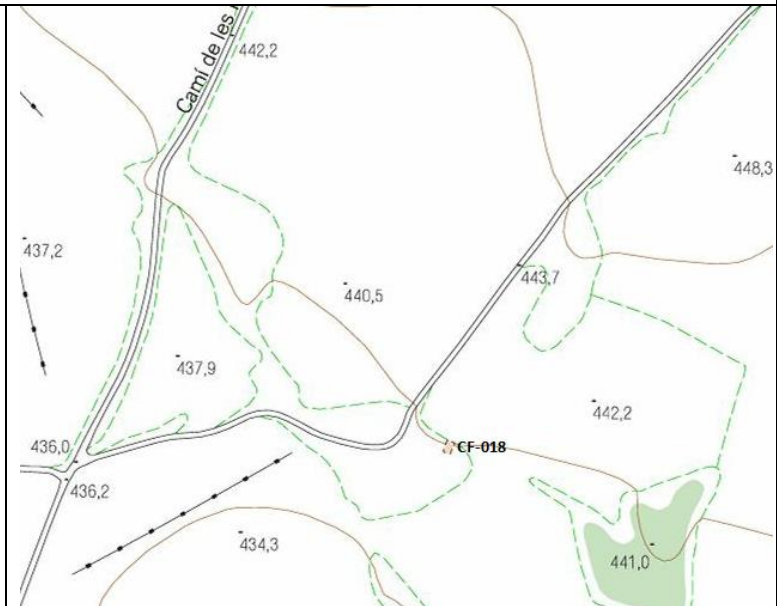


Fig.17.4 Forat a la coberta entre el peto frontal de la façana i la volta

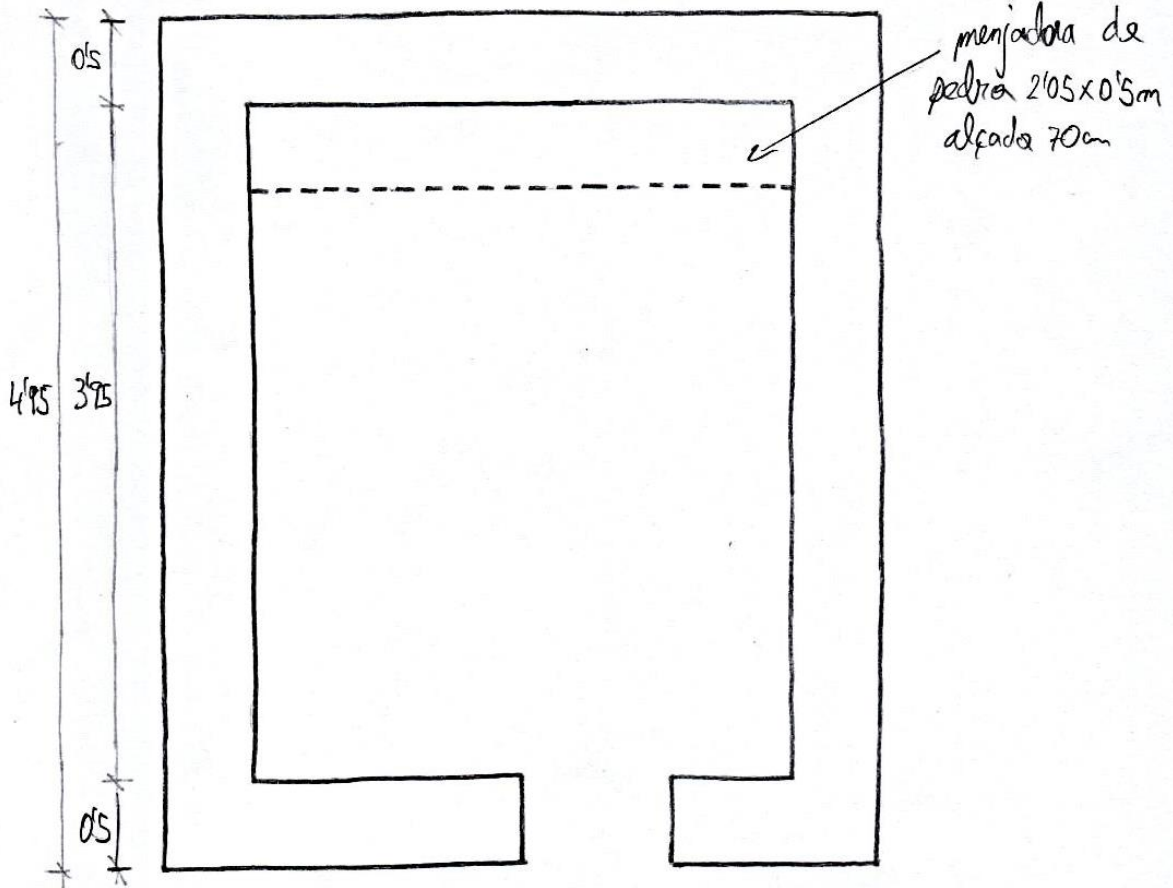
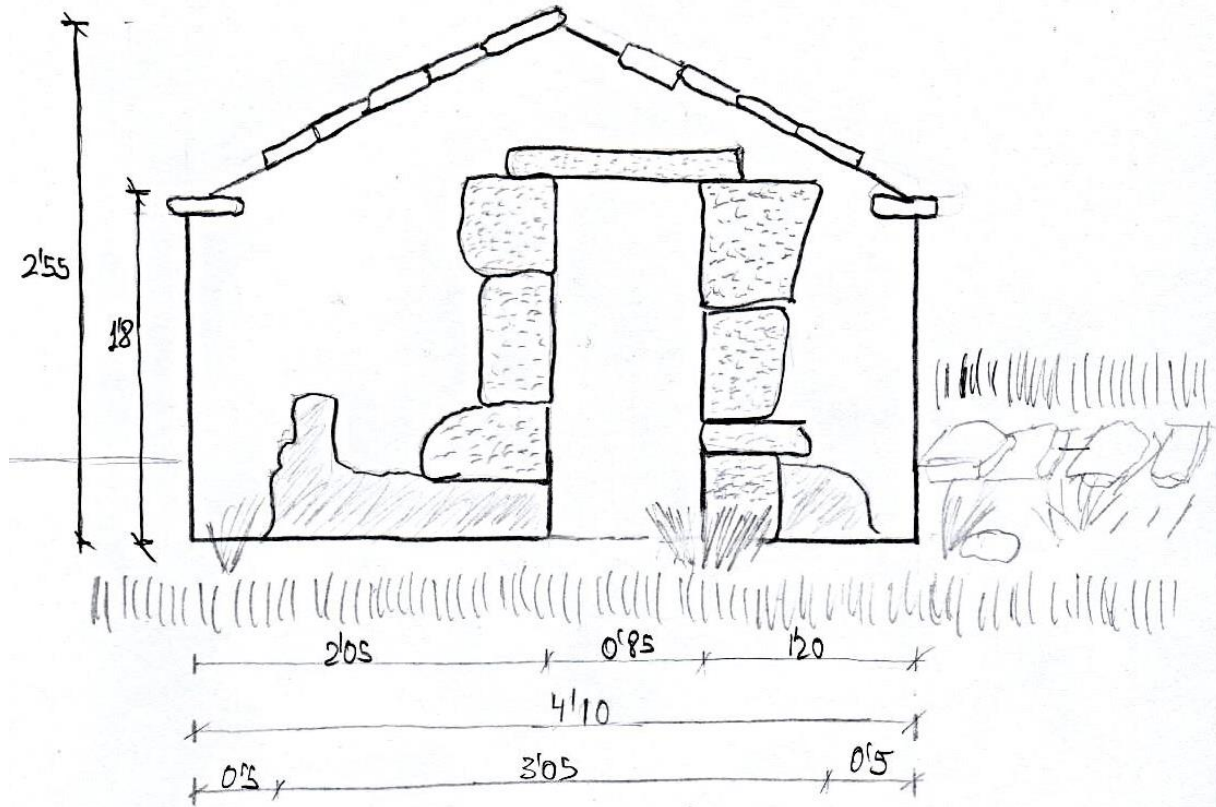
FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 1/04/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències: CF-018	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 002	
Latitud i longitud: N 41º 46.439, E 1º 12.782	
Orientació: S-SW	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Mal estat (només hi ha les parets exteriors)	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Aïllada (4 cares)	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA : Teula àrab i llates	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana, disseny triangular	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana de llosa simple amb pedra picada , Brancals verticals de pedra picada	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Coberta de teula àrab ensorrada, hi havia un cavall transversal que recolzava a la part més alta del peto de façana frontal i posterior.
- Llinda de pedra extremadament petita amb la proporció dels brancals. Poc cantell a simple vista es veu fràgil.
- Cabana de petites dimensions.
- Interior ple de vegetació.
- Pedres erosionades o malmeses a la façana frontal zona més pròxima al terra.
- Encara manté intactes gairebé totes les lloses de coronament dels murs, possible factor que fa que encara es sostingui de peu.

LOCALITZACIÓ:

CROQUIS



FOTOS



Fig.18.1 Perspectiva lateral de la cabana



Fig.18.2 Alçat lateral dret



Fig.18.3 Alçat posterior



Fig.18.4 Vista des de l'interior del peto frontal de façana

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 1/4/215	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències: CF-019	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 002	
Latitud i longitud: N 41° 46.782, E 1° 13.126	
Orientació: S- SE	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Bon estat	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastada a l'element natural	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA : Volta	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana, volta amagada, disseny arrodonit	
PORTA D'ENTRADA: Llinda de pedra amb forma de arc, brancals verticals de pedra picada i la pròpia cinglera.	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

-Cabana encastada a una cinglera de pedra natural, gairebé si passa per sobre amb el cotxe. Integració perfecta amb l'entorn.

-Manca de terra i sobretot de vegetació a la coberta podria tenir un futur problema d'erosió, duent-la al col·lapse.

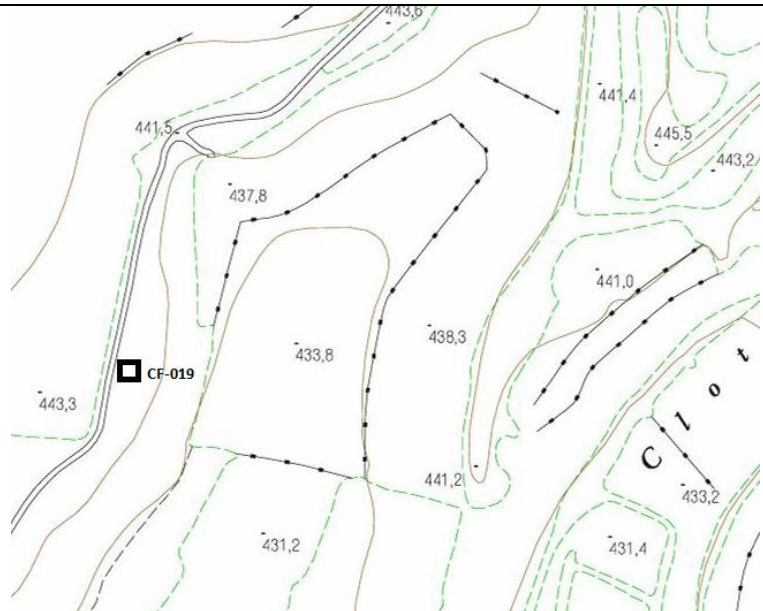
-Els elements naturals, es a dir, les pedres de grans dimensions ajuden a formar el brancal de la porta.

-La volta esta feta amb un gruix de llosa molt igual.

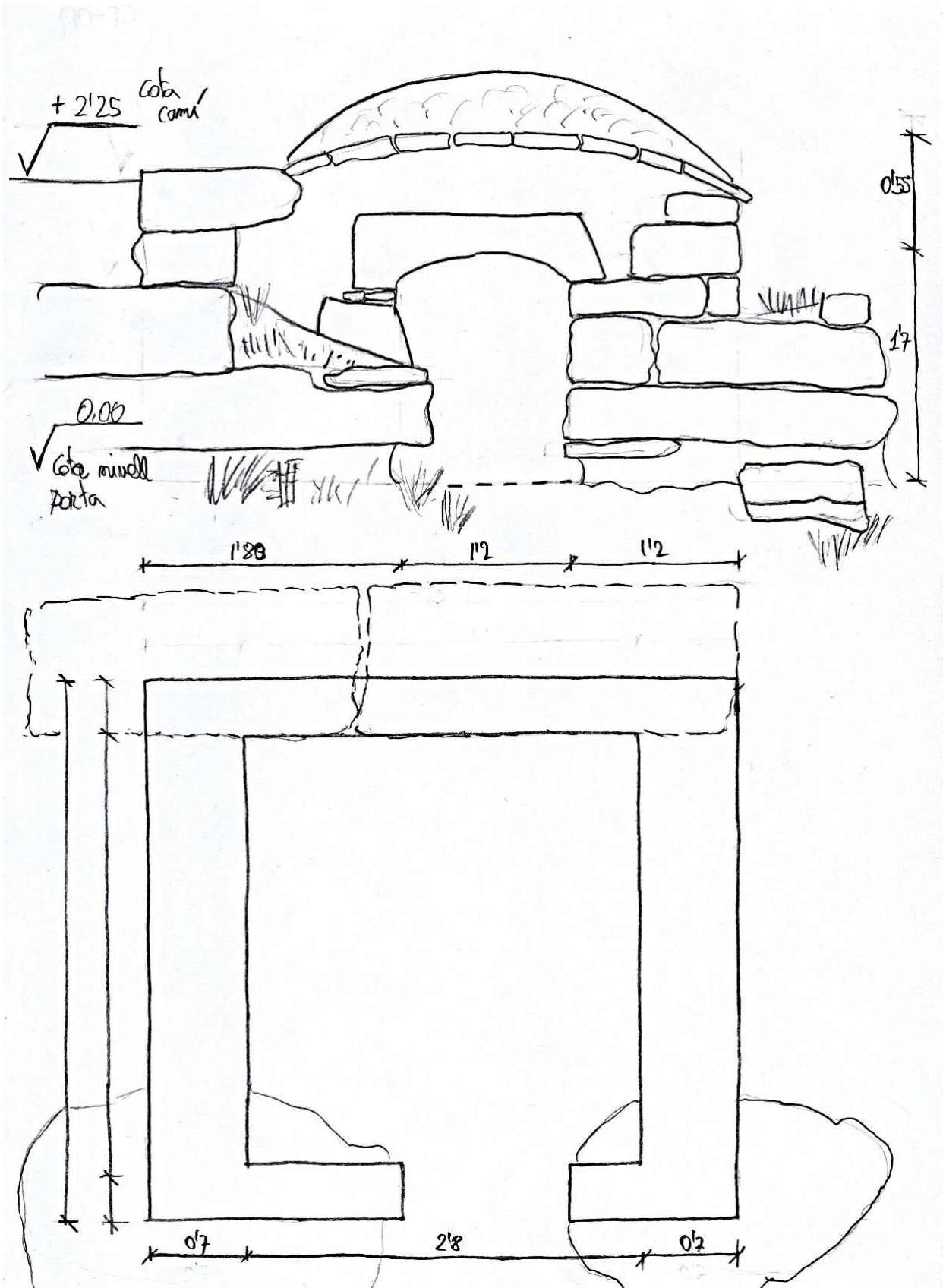
-Just a la balma de pedra del front hi ha un com d'aigua gravat.

-Només te un petit forat a la part dorsal esquerra, li falta una pedra.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.19.1 Coberta i camí (manca de vegetació a la coberta)



Fig.19.2 Llinda en forma d'arc descarrega al element natural



Fig.19.3 Vista frontal



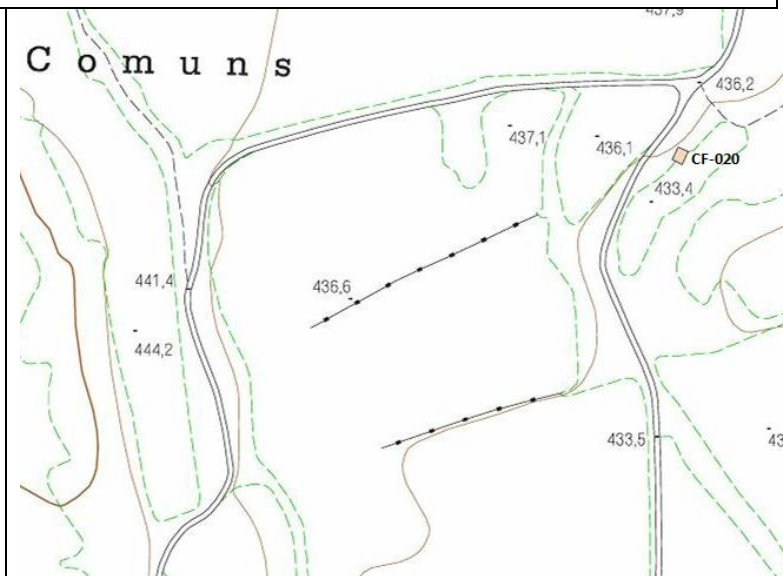
Fig.19.4 Vista interior (volta descarregant a la cinglera)

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 1/04/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències: CF-20	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 002	
Latitud i longitud: N 41º 46.675, E 1º 13.066	
Orientació: N	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Mal estat (enderroc)	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Annexada al marge	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA : Volta	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana, vola amagada, disseny triangular	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana de llosa simple amb pedra picada, brancals verticals de pedra de dues cares.	

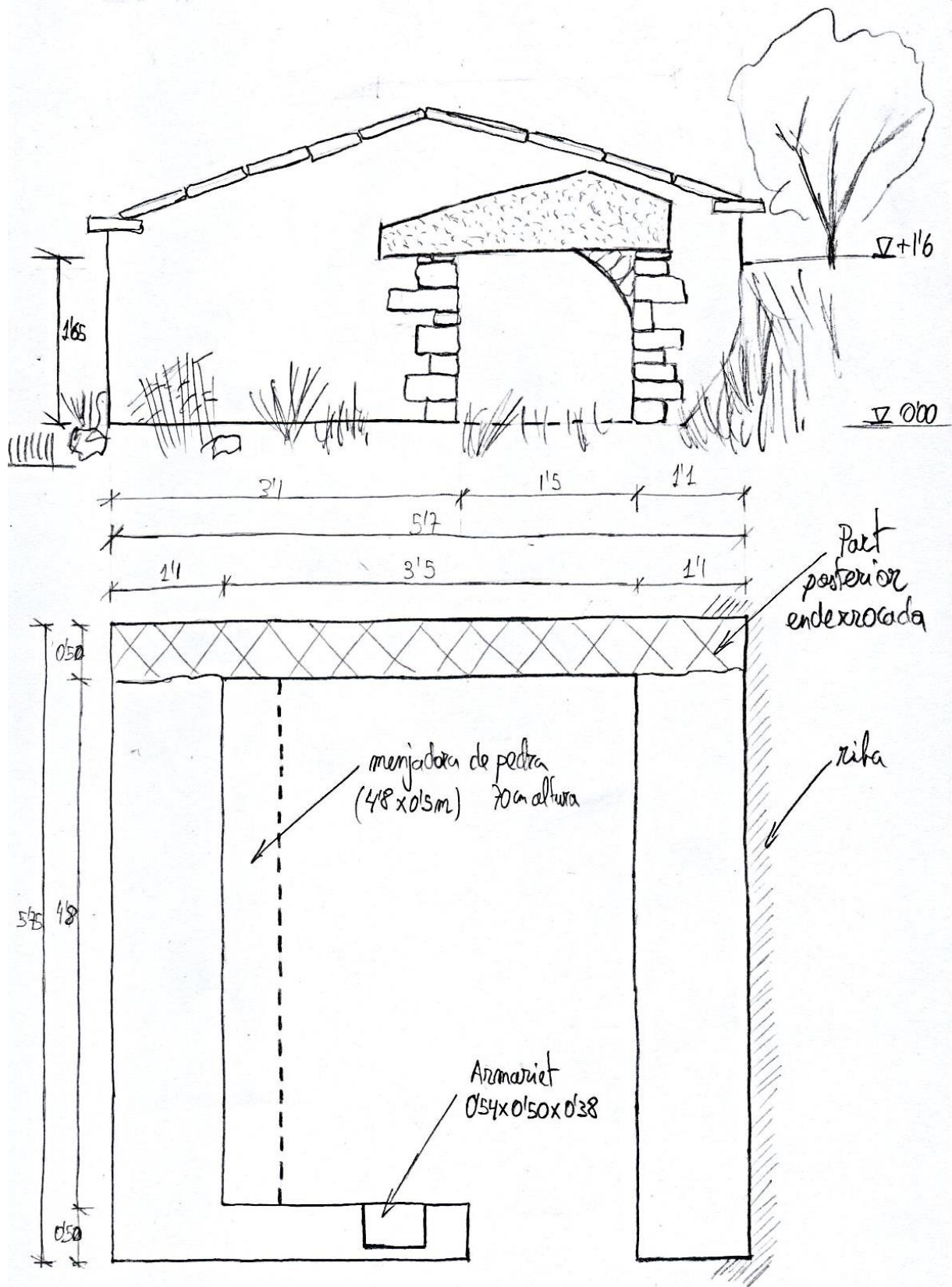
DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- La llinda de la porta d'entrada es de gran format, la porta esta tant ajustada al mur lateral que a la cantonada dreta de la porta, deixa en descobert les costelles de la volta.
- Tot hi que la cabana esta annexada al marge pel lateral esquerra, per la part interior no s'aprecia cap pedra que formi part del marge natural, la volta arranca del terreny.
- El peto de façana te un disseny triangular, es pot apreciar que li falta part de les lloses de coronament.
- Peto de façana posterior totalment enderrocat.
- Problemes d'escorrenties d'aigua en la part interior, les pedres de l'entrega de la volta amb el terreny, estan bastant erosionades.
- Junta central transversal al mur lateral, dividint la cabana en dues voltes.
- Les cantonades que estan més pròximes al cultiu, la frontal i dorsal esquerra, estan construïdes amb pedres picades de grans dimensions, es veu una cohesió perfecta amb la resta de murs.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.20.1 Alçat frontal

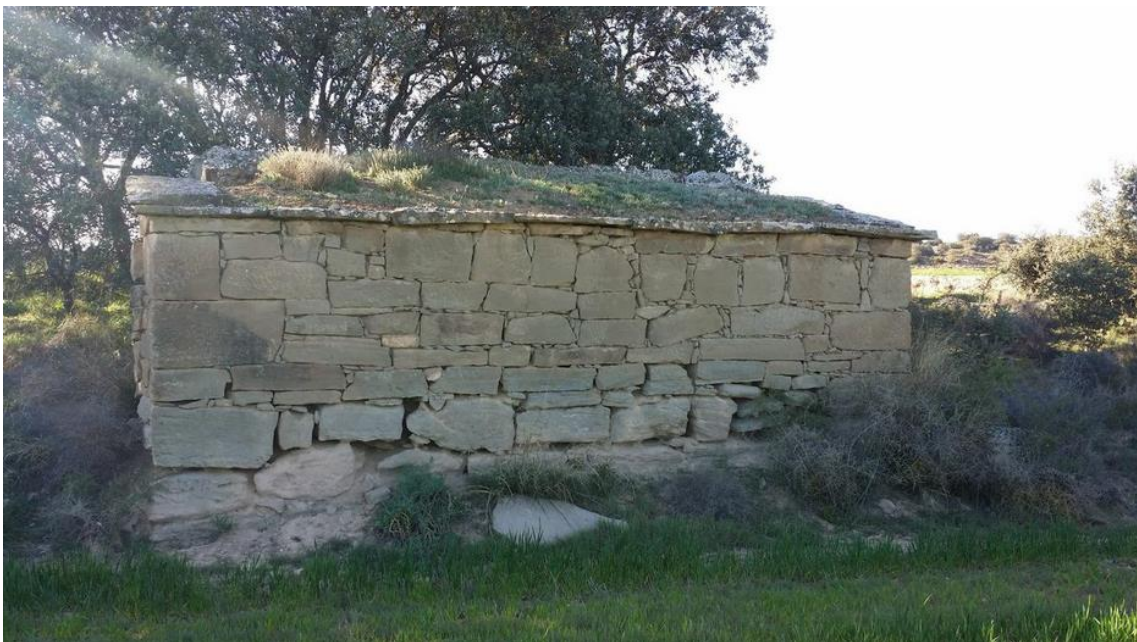


Fig.20.2 Alçat lateral



Fig.20.3 Vista posterior



Fig.20.4 Vista interior.

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 1/04/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències: CF-021	
Any construcció: 1918	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 002	
Latitud i longitud: N 41° 46.468, E 1° 13.254	
Orientació: N	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Mal Estat (enderroc parcial de la coberta)	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Aïllada (4 cares)	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA: Bigues i llates de fusta amb teula àrab	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana de llosa simple amb pedra picada, brancals verticals de pedra picada	

DESCRIPCIO I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

-Els murs de pedra seca estan construïts per un autèntic mestre de pedra seca, les pedres són de dimensió petita molt ben falcades, els murs estan perfectament cohesionats amb les quatre cantonades, aquestes són fetes amb pedres mitjanes.

-La coberta esta feta amb teula àrab, bigueta rodona i llates de fusta, la vessant que es recolza al peto de façana davanter està enderrocada. Les restes encara estant a l'interior, no fa massa temps que esta ensorrada.

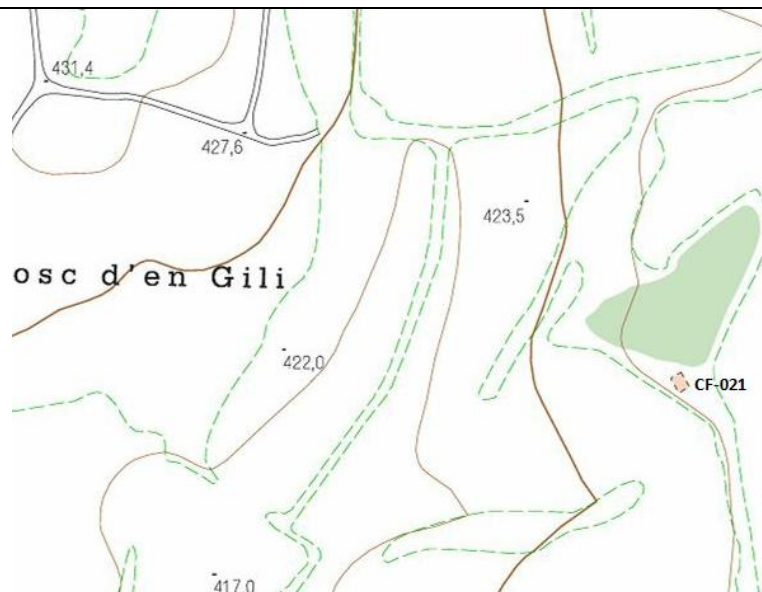
-Bosquet de quatre alzines just a la zona posterior.

-La porta de fusta esta mitjanament en bon estat, només li impedeixen fer la seva funció les teules i les bigues de fusta que hi ha pel terra.

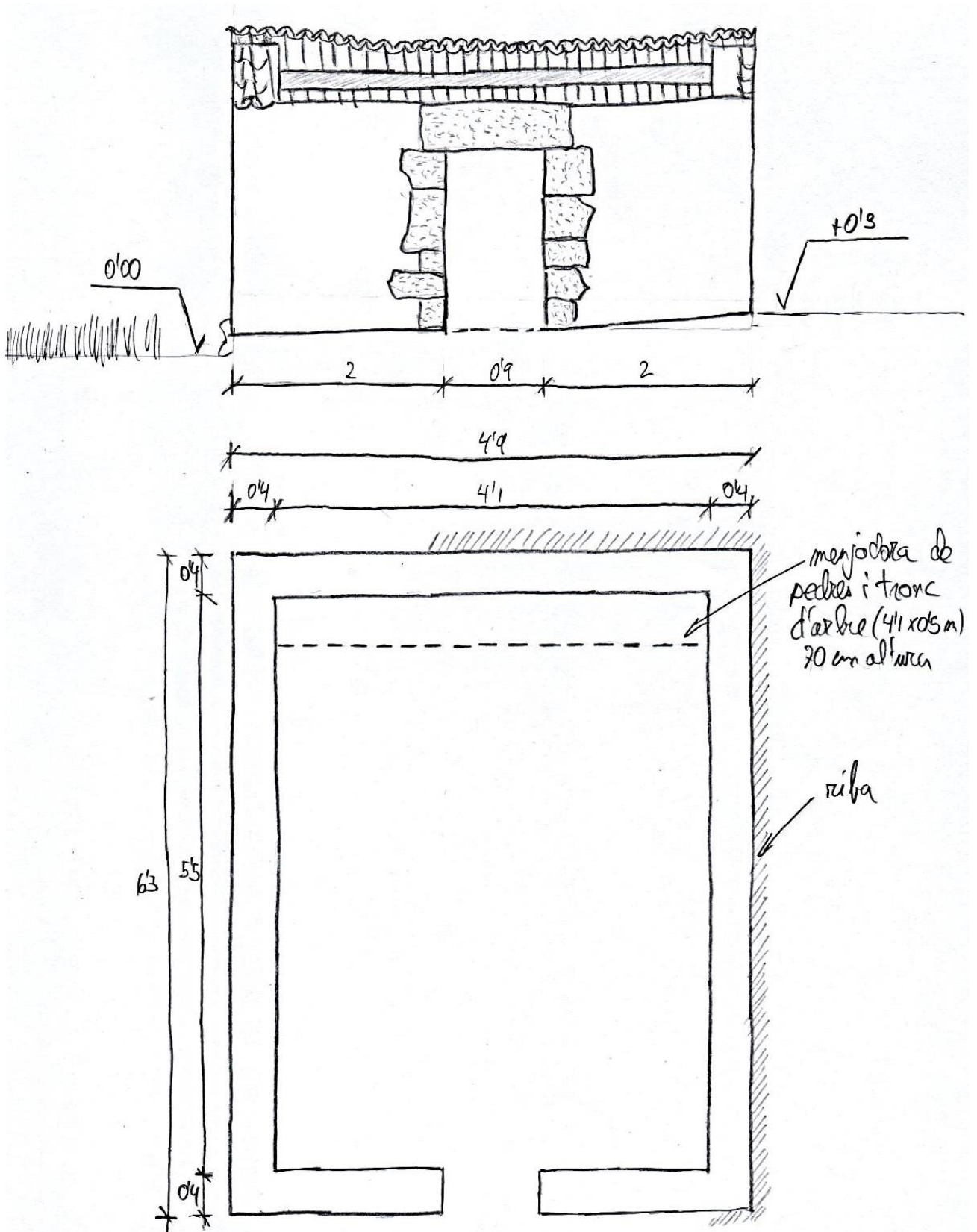
-Hi ha una bigueta de formigó just al davant del la cara frontal de la cabana.

-La menjadora esta feta amb tres grans lloses de pedra recolzades sobre uns peus de pedra i morter de calç, l'acabat superior esta fet amb un tronc de fusta rústec.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.21.1 Vista zona frontal i lateral esquerra



Fig.21.2 Menjadora



Fig.21.3 Teulada vista des de l'interior



Fig.21.4 Vista interior

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita:1/04/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-022	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral:002	
Latitud i longitud: N 41º 46.451, E 1º 13.357	
Orientació: N	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Restaurada	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastada al terreny	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA : Arcs i lloses	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA Amb façana, disseny arrodonit	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana de llosa doble amb pedra picada, brancals verticals de pedra picada.	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

-Cabana amb dos arcs interiors rejuntats amb morter de calç, les lloses també estan curosament seleccionades i treballades donant una bona estètica al conjunt.

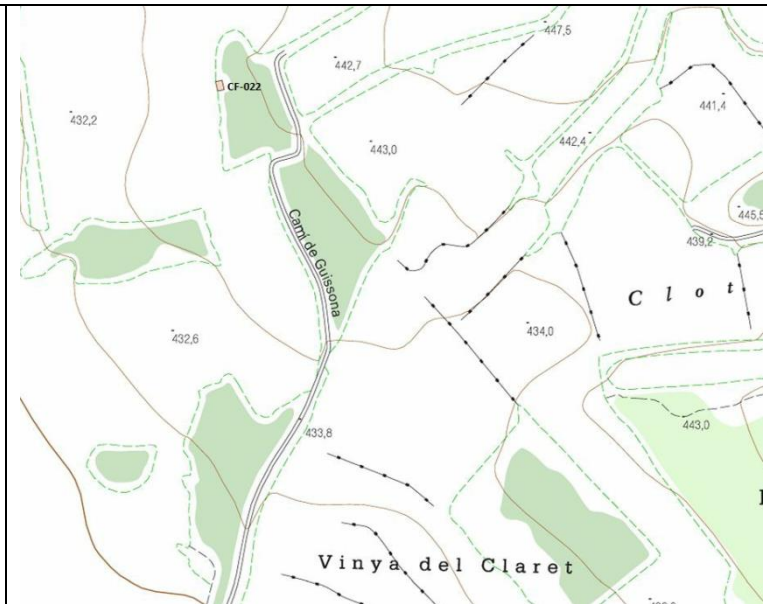
-Parets laterals molt primes però en aquest cas els arcs descarreguen sobre un pilar annexat a la paret que sobresurt 0'25 m.

-Els murs laterals també fan aproximadament un metre de volta des d'on acaba el pilar i inicia la corba, es a dir contribueixen en la volta, després ja arranquen les lloses.

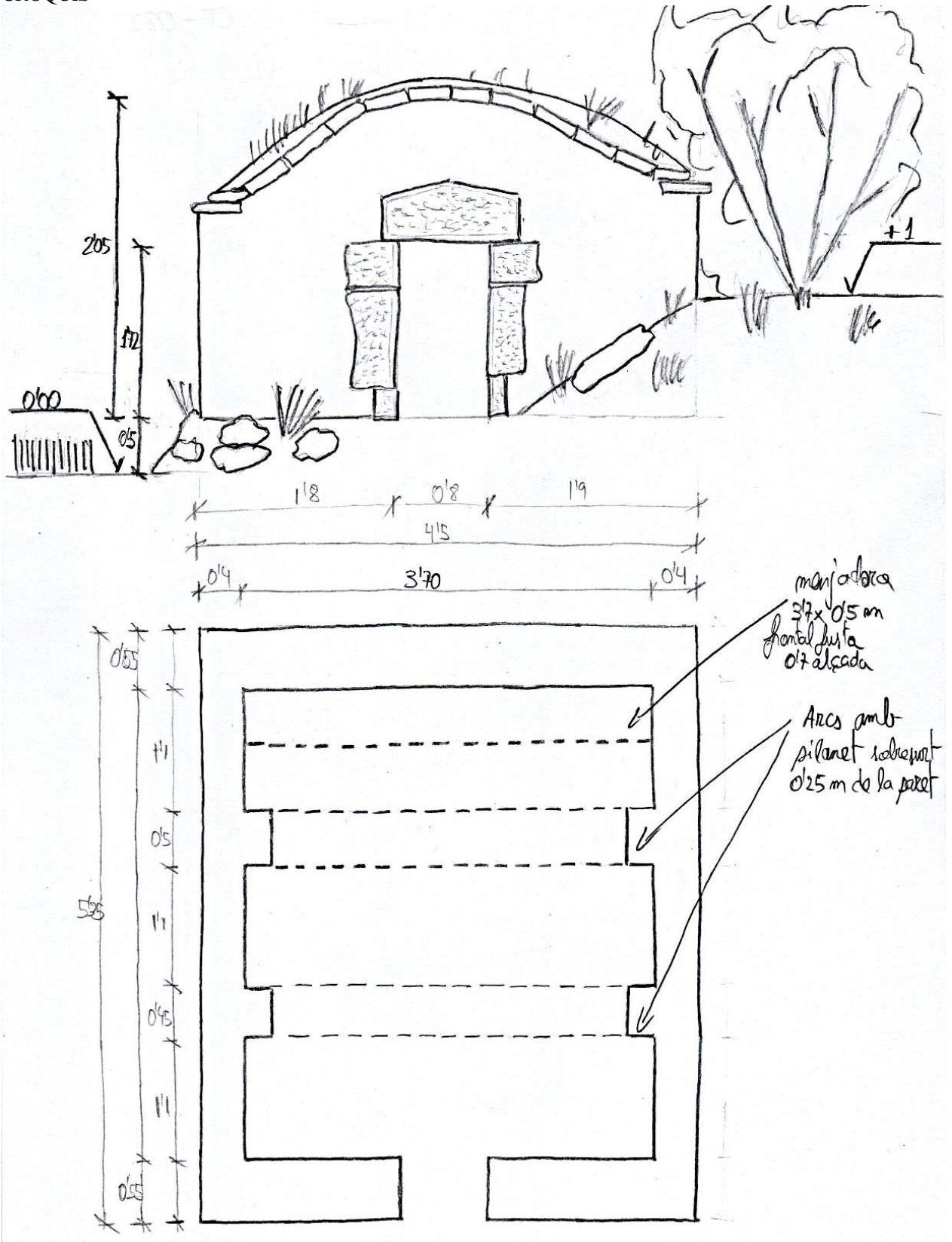
-Les pedres de les cantonades son de mides grans, estant ben picades i encaixades de tal manera que dibuixen una línia perfectament recta. S'aprecia un bon monolitisme.

-La menjadora esta construïda amb un muret de pedra seca al llarg del fons de la cabana, les lloses de la part superior volen uns 12 cm, acabat de fusta subjectat per un tirant a la zona central.

-Porta de fusta amb bon estat.

LOCALITZACIÓ:

CROQUIS



FOTOS



Fig.22.1 Perspectiva frontal



Fig.22.2 Perspectiva dorsal



Fig.22.3 Menjadora



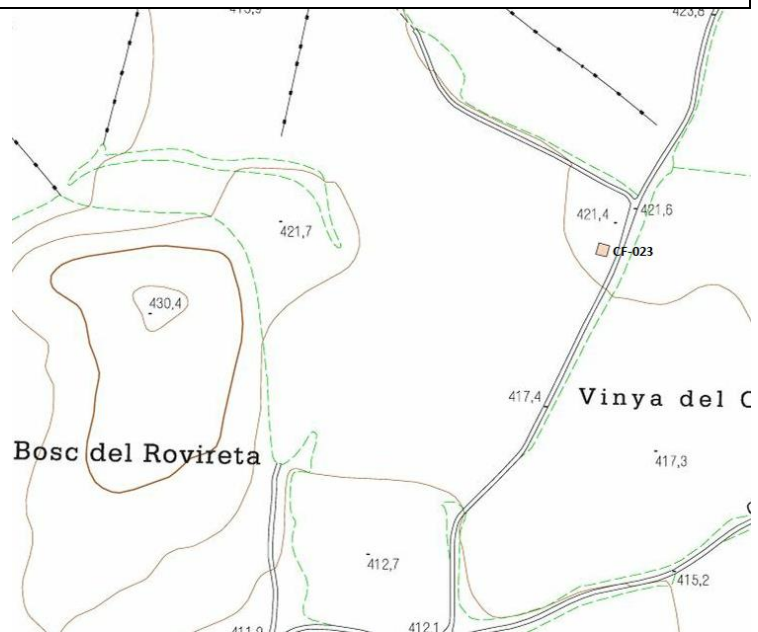
Fig.22.4 Arcs i lloses

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita:01/04/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-023	
Any construcció: 1924	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 002	
Latitud i longitud: N 41º 46.204, E 1º 13.313	
Orientació: N	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Restaurada	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Aïllada (4 cares)	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA : Arcs i lloses	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana, disseny arrodonit	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana de llosa simple amb pedra picada, brancals verticals de pedra picada	

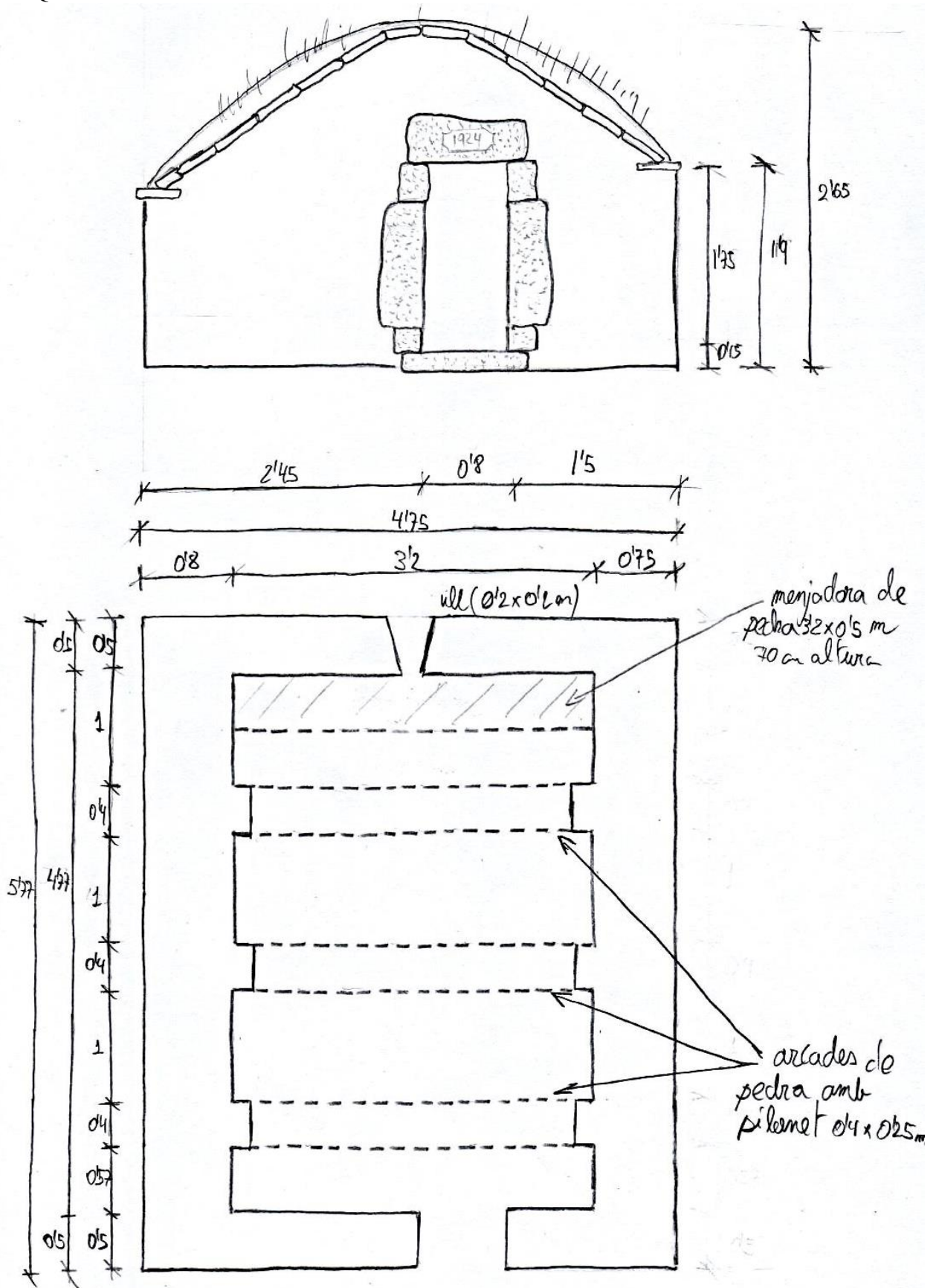
DESCRIPCIO I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Cabana aïllada amb la volta feta amb arcs i lloses, els arcs descarreguen en un pilar que sobre surt 25 cm del mur lateral, aquets són bastant gruixuts. Les lloses són bastant grans i estant perfectament seleccionades.
- Els murs laterals estan construïts amb pedres de major dimensions que el peto frontal i dorsal, aquets tenen un disseny arrodonit.
- Una mica més de terra a la coberta no hi faria mal, ja que, el pes és el que fa que aquestes construccions es mantinguin de peu.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.23.1 Perspectiva frontal



Fig.23.2 Entrega dels arcs



Fig.23.3 Menjadora

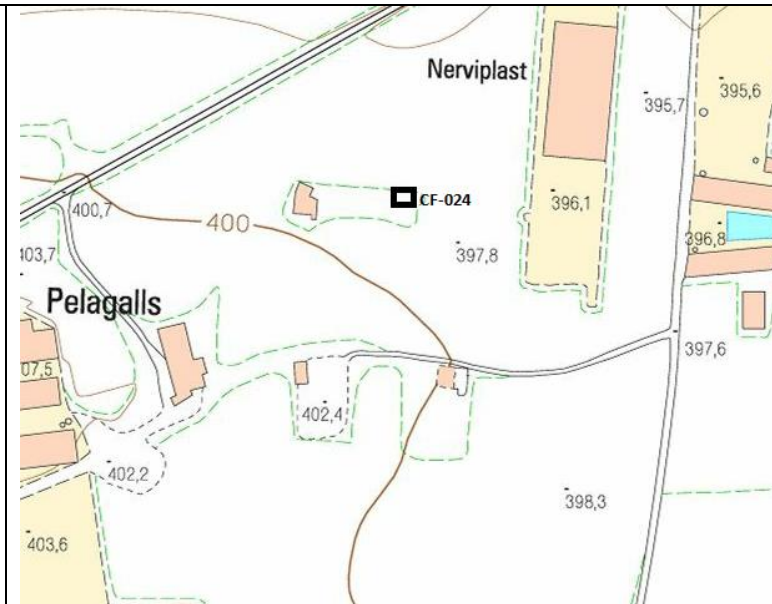


Fig.23.4 Llinda

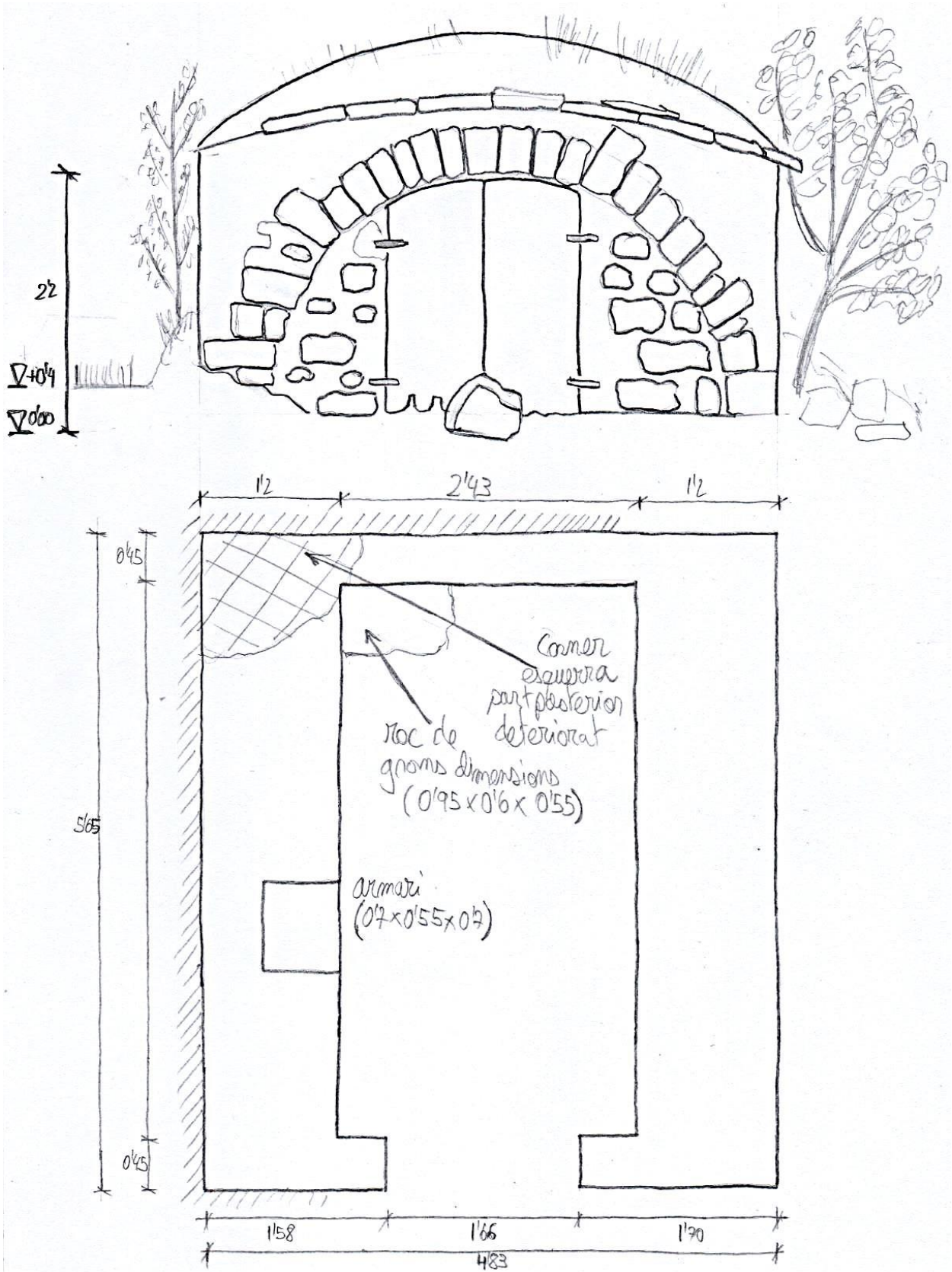
FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 12/06/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-024	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Pelagalls	
Referència cadastral: 007	
Latitud i longitud: N 41º 45.151, E 1º 12.36	
Orientació: E-NE	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Bon estat (enderroc petit)	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastada element natural	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA : Volta	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana, volta vista, disseny arrodonit	
PORTA D'ENTRADA: Arc de la volta, brancals verticals amb pedres i morter de calç.	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Aquesta cabana presenta la volta vista, a posteriori si va ficar una porta de dues fulles que actualment no esta en massa bon estat.
- S'aprecia clarament que esta encastada a una balma de pedra on han picat i arrencat parcialment en la zona de la interior de la cabana, possiblement aprofitant les mateixes pedres per fer la volta.
- Presenta un petit lliscament de pedres a la cantonada posterior esquerra, s'ha erosionat part de la terra i deixa al descobert les costelles de la volta. Per la part interior s'aprecia tres o quatre forats on clareja la llum senyalant la zona l'enderrocada.
- Hi ha una figuera al lateral dret, cabana molt pròxima a marge d'us tres o quatre metres de desnivell.
- Li manca alguna llosa de coronament dels murs.
- S'hauria d'actuar immediatament, per evitar s'estengui l'enderroc, re col·locar les pedres i recobrir tota la teulada amb terra.

LOCALITZACIÓ:

CROQUIS



FOTOS



Fig.24.1 Vista frontal



Fig.24.2 Vista dorsal



Fig.24.3 Vista interior (s'aprecien els forats)



Fig.24.4 Fulla de porta i brancal dret

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita:5/05/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-025	
Any construcció: 1903	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 002	
Latitud i longitud: N 41º 45.897, E 1º 12.812	
Orientació: N	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Bon estat	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Annexada al marge de pedra seca	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA : Volta	
MURS: Pedra Seca	
FAÇANA: Amb façana, volta amagada	
PORTA D'ENTRADA: Llinda de pedra plana de llosa simple amb pedra picada, brancals verticals amb pedres de dues cares.	

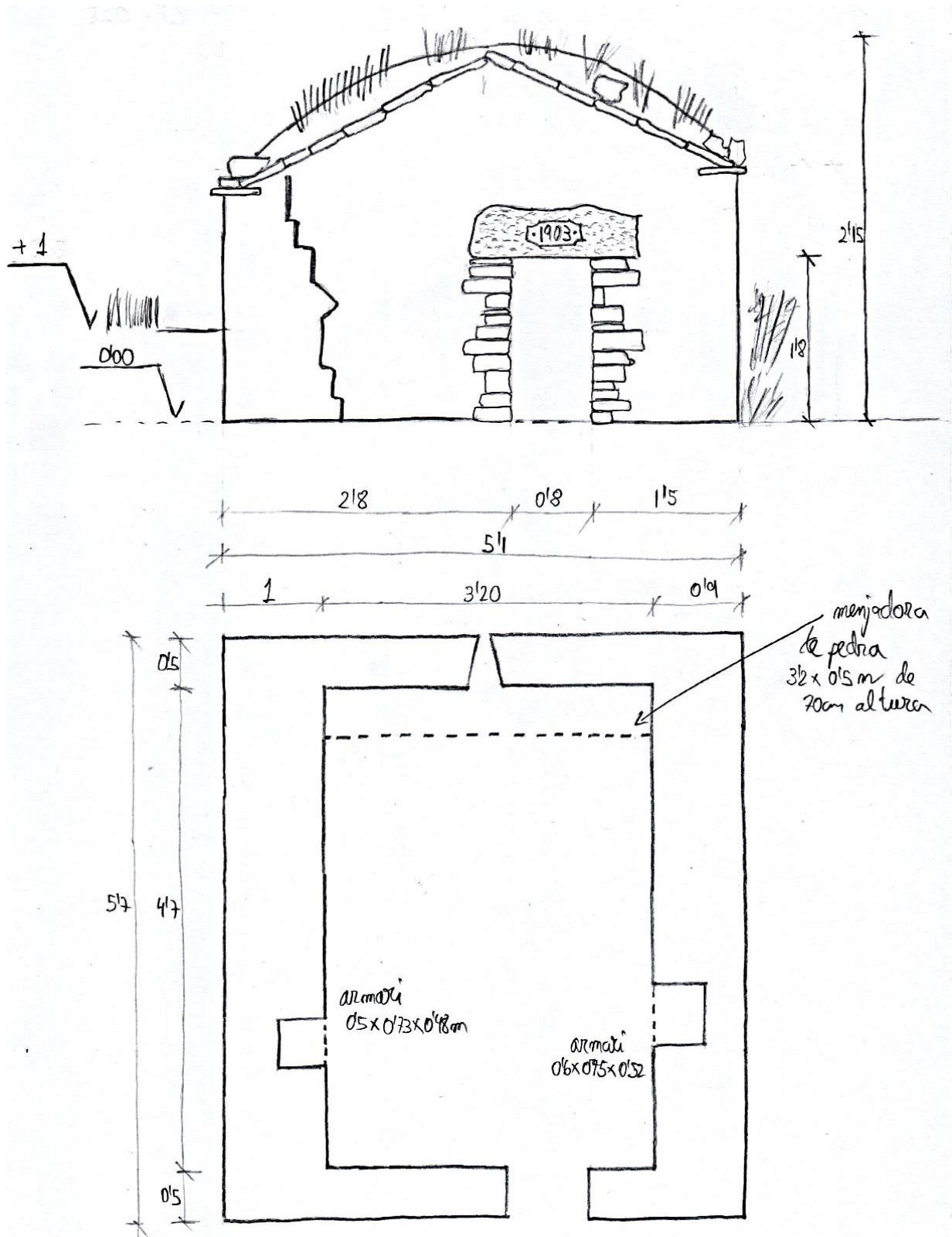
DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Cabana annexada al marge de pedra seca pel mur lateral esquerra.
- Diferència significativa entre les mides de les pedres dels murs laterals, aquestes són d'una mida mitjana tirant cap a gran, amb les pedres dels petos frontal i dorsal que són de dimensió més petita.
- Té una esquadra vertical al peto de façana frontal, molt pròxima a la cantonada dreta i una altra pròxima a la cantonada esquerra però aquesta no és tant significativa.
- La menjadora de pedra està en perfecte estat, sembla restaurada amb morter de calç.
- A la zona central de la volta s'aprecia descarnament de les juntes entre les pedres.
- En l'interior també si veu varies fustes encastades, o bé feien la funció de penjador (ganxo), o bé hi havia una futa transversal i feien la funció de prestatgeria.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.25.1 Vista frontal



Fig.25.2 Vista dorsal



Fig.25.3 Menjadora i ull de finestra



Fig.25.4 llinda pedra picada

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita:5/05/2015	
Nom de la cabana: Cabana de l'Anguera	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-026	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 002	
Latitud i longitud: N 41º 45.956, E 1º 12.924	
Orientació: S-SE	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Restaurada	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Aïllada (4 cares)	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA : Teula àrab amb biguetes de formigó i encadellat ceràmic	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana	
PORTA D'ENTRADA: Llinda de fusta, brancals verticals fets de pedra de dues cares arrebossats amb morter de calç	

DESCRIPCIO I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

-Cabana tancada no hem pogut accedir, hem agafat les dimensions dels murs pels ulls de finestra.

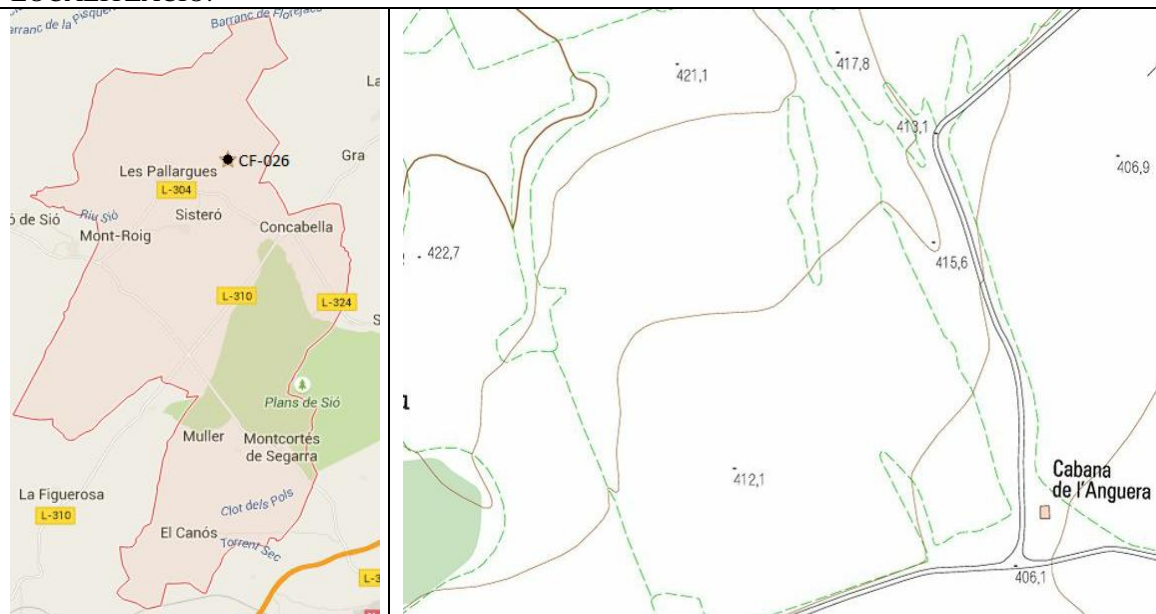
-Teulada totalment reformada amb biguetes de formigó, encadellat ceràmic, teula àrab i morter de ciment.

-La llinda de fusta esta mig protegida, les pedres del mur de sobre de la llinda son lloses de grans dimensions i volen uns 10 cm.

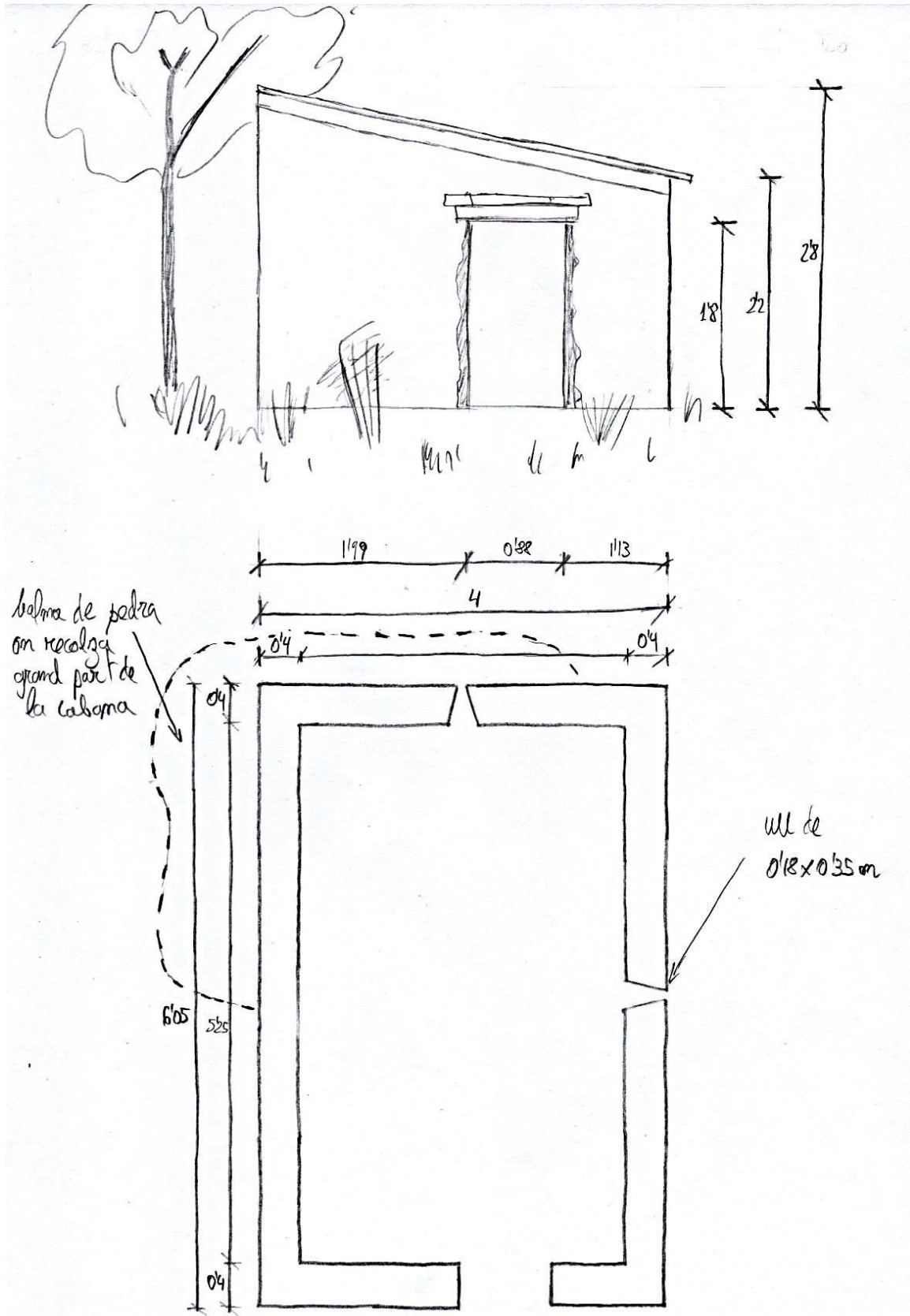
-Acabats de pedra seca molt bons, cantonades fetes amb pedres mes grans i elegides a consciència per assegurar una bona cohesió amb la resta del mur.

-Cabana recolzada sobre una balma de pedra per la part posterior esquerra.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.26.1 Alçat posterior



Fig.26.2 Alçat lateral



Fig.26.3 Alçat frontal



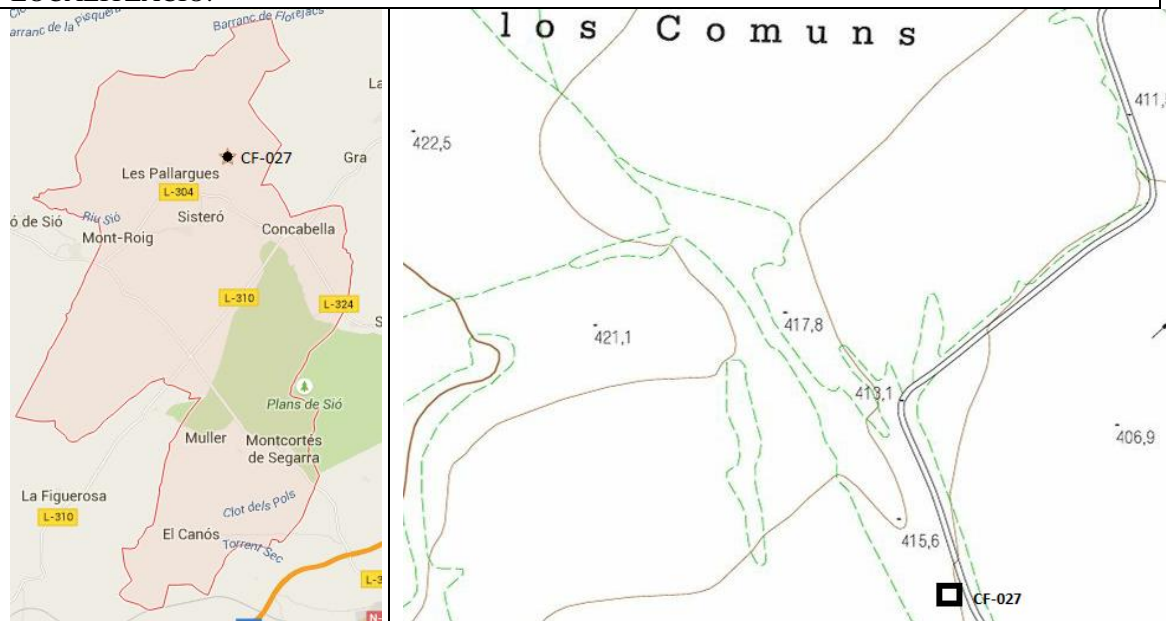
Fig.26.4 Forjat de biguetes de formigó

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 5/05/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències: CF-027	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 002	
Latitud i longitud: N 41° 46.004, E 1° 12.89	
Orientació: SE	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Mal estat (enderroc total)	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastada element natural	
PLANTA: Aproximadament rectangular	
COBERTA : Llosa gegantina	
MURS: Pedra seca (pocs que té)	
FAÇANA: Amb façana (aixopluc)	
PORTA D'ENTRADA: Llinda de llosa de pedra gegantina, brancals verticals de pedra picada	

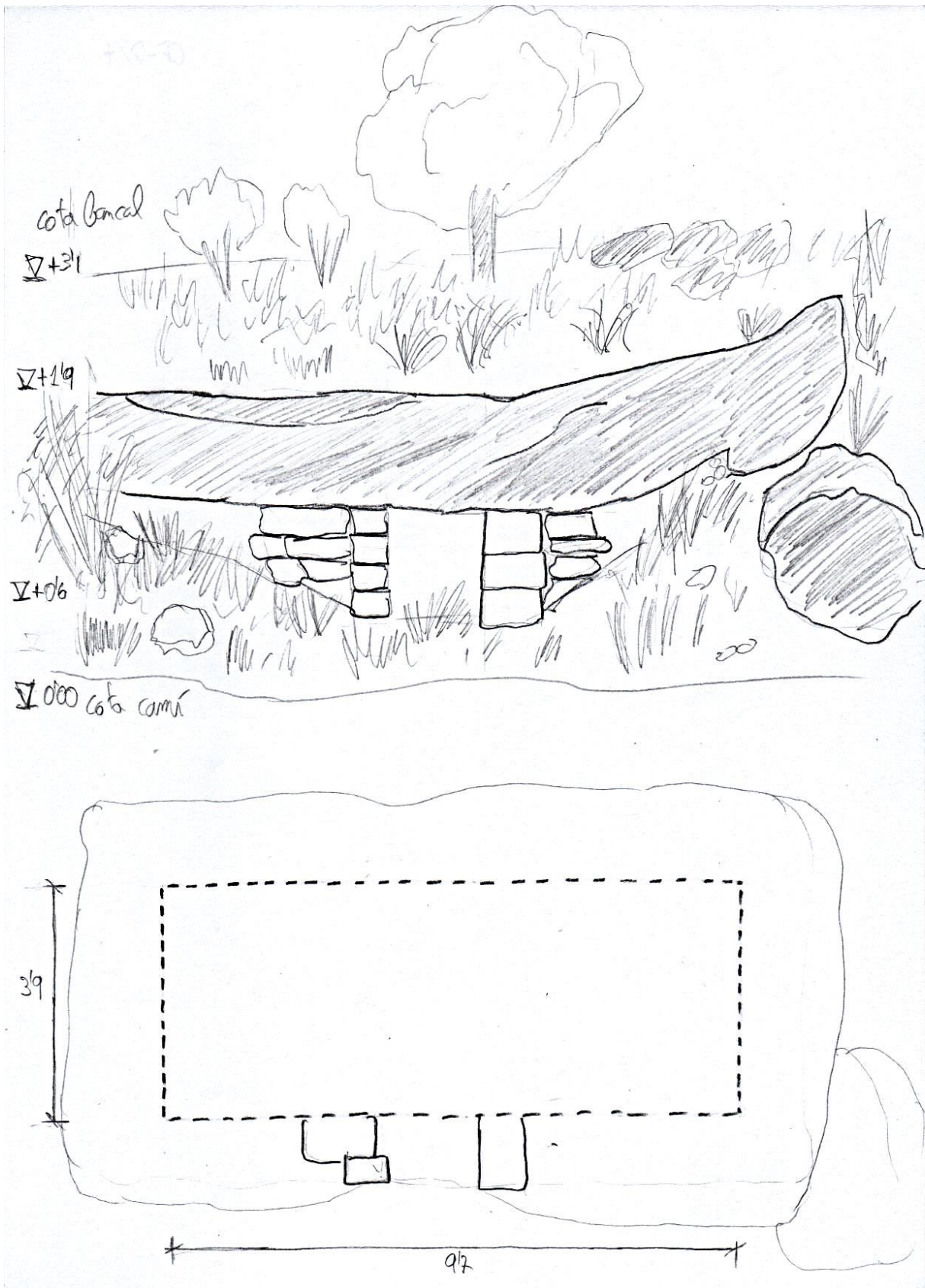
DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Aixopluc de grans dimensions, fet aprofitant una llosa de pedra gegantina, està totalment integrat en el paisatge natural.
- La llosa en que estava fet a cedit per la part central, esta totalment enderrocat.
- Interior ple de deixalles.
- La porta d'entrada esta camuflada entre la vegetació i esta tot just a 2 metres del camí
- Altura interior és inferior a 1'5 metres.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.27.1 Porta d'entrada



Fig.27.2 Vista frontal

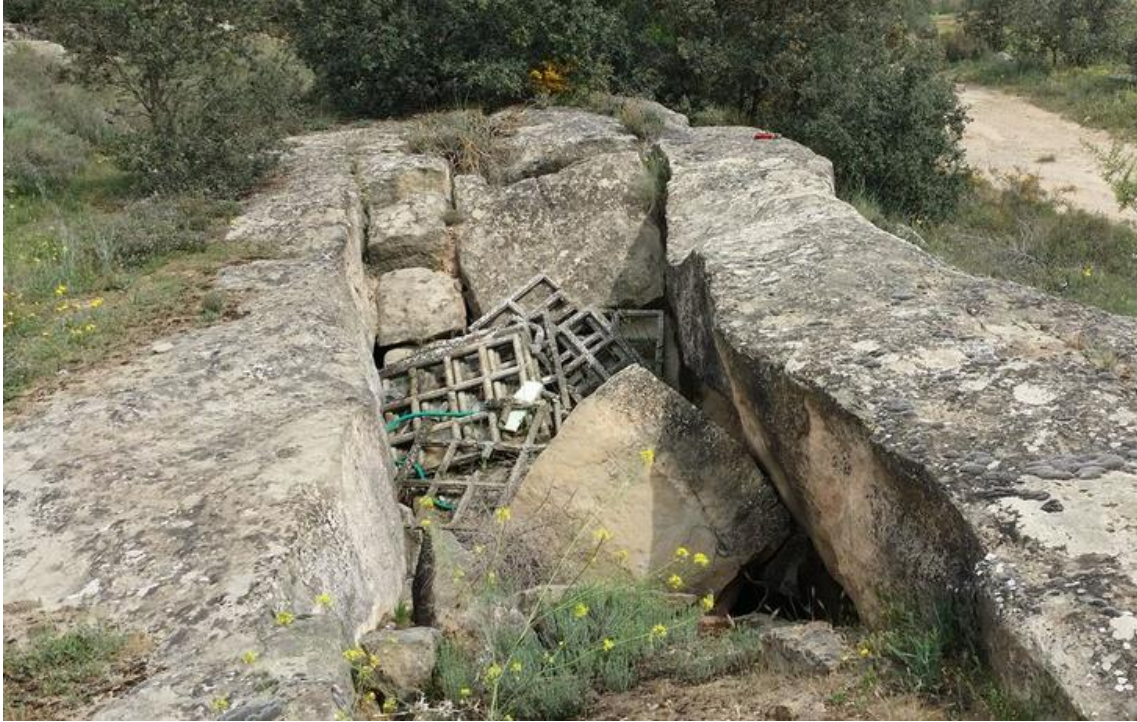


Fig.27.3 Vista superior lateral dret

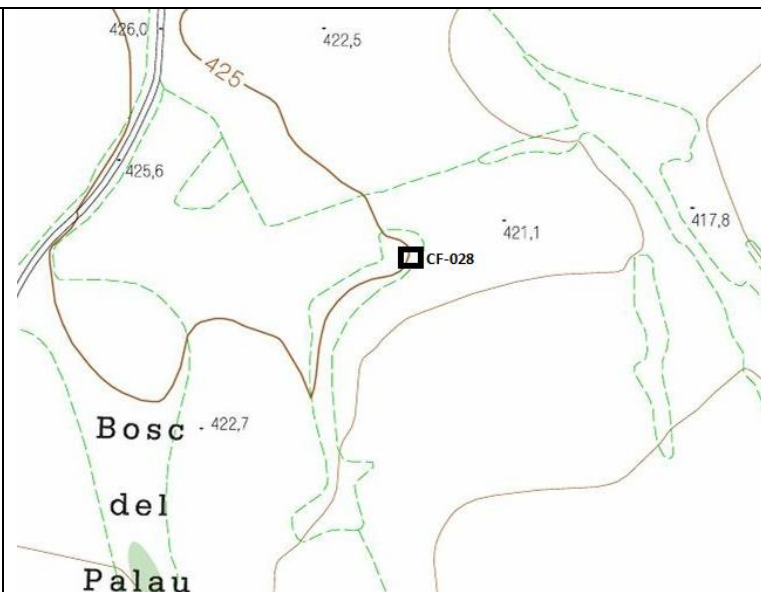


Fig.27.4 Vista superior lateral esquerra

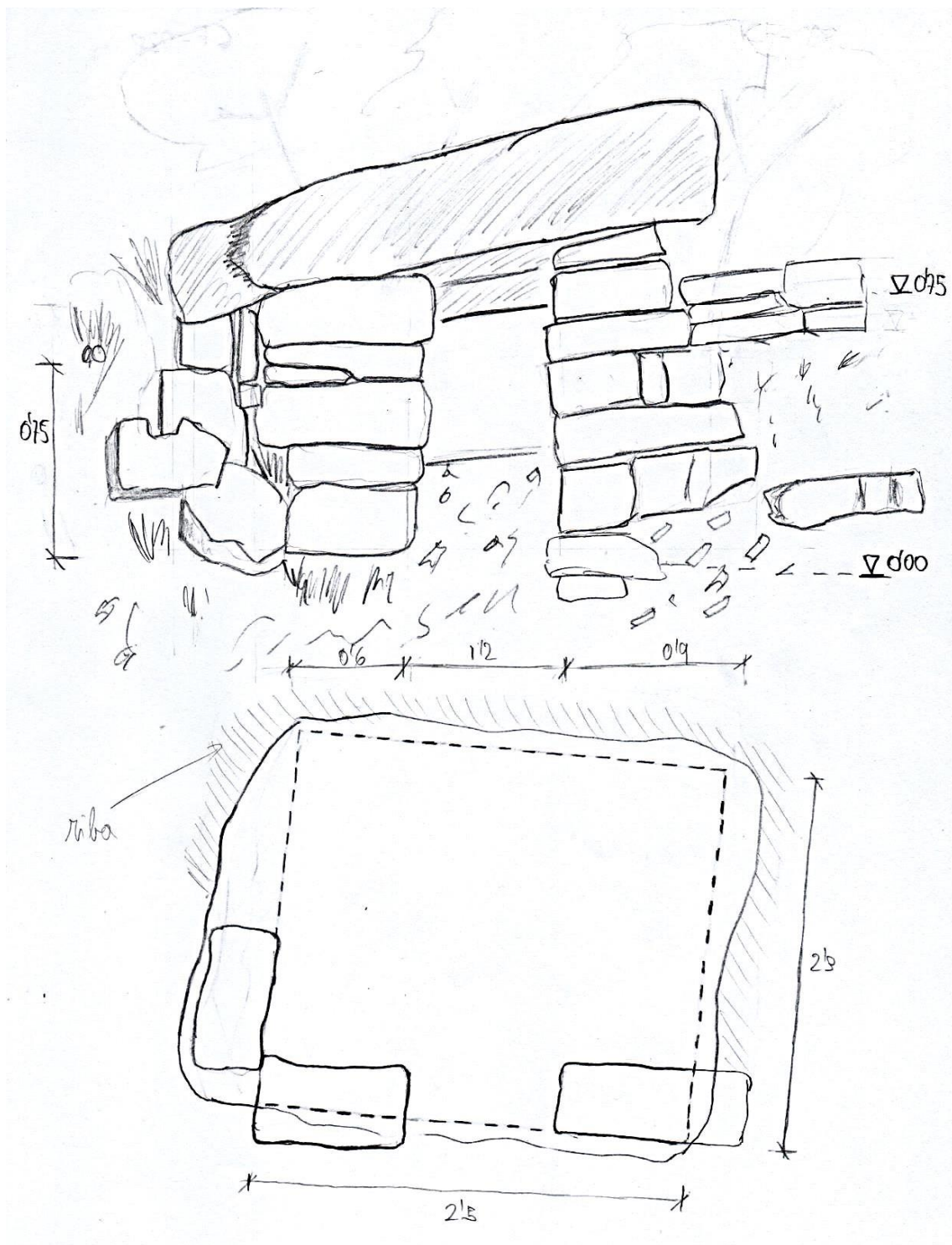
FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita:5/05/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-028	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 002	
Latitud i longitud: N 41º 46.057, E 1º 12.752	
Orientació: NW	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Bon estat	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastat al marge	
PLANTA: Aproximadament rectangular	
COBERTA : Llosa de pedra	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana (aixopluc)	
PORTA D'ENTRADA: Llosa de pedra, brancals inclinats	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Construcció de petites dimensions, és un aixopluc fet aprofitant una llosa de la riba del cultiu, per fer-nos una idea ocupa l'espai d'un quadrat de 2,7 m de costat.
- Altura interior màxima de 0,75m just a la zona de l'obertura d'accés, només si cap assentat.
- Esta rodejat d'alzines

LOCALITZACIÓ:

CROQUIS



FOTOS



Fig.28.1 Vista frontal



Fig.28.2 Vista frontal



Fig.28.3 Vista lateral esquerra



Fig.28.4 Vista interior

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 5/05/2015	
Nom de la Cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències: CF-029	
Any construcció: 1897	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 002	
Latitud i longitud: N 41º 45.935, E 1º 13.169	
Orientació: N-NE	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Bon estat	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastada al marge	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA: Volta	
MURS: Pedra Seca	
FAÇANA: Amb façana, volta amagada, disseny triangular	
PORTA D'ENTRADA: Llinda mixta, llosa més arc de descàrrega.	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

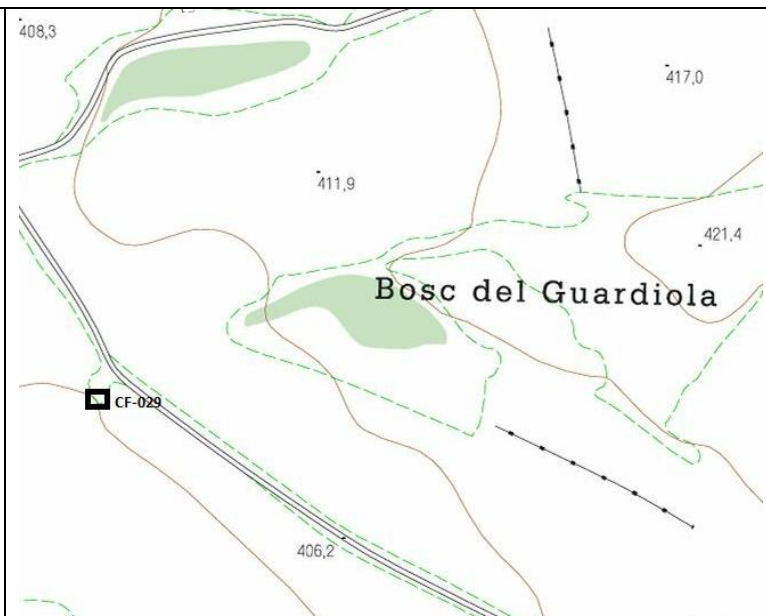
- Cabana encastada al marge per la part lateral dreta, per la part interior no es veu cap roca de grans dimensions, la volta arranca des del terra.

-Per l'exterior només s'aprecia el peto de façana, es una cabana de baixa altura, 1'63 de pas i 2'15 altura màxima al punt central.

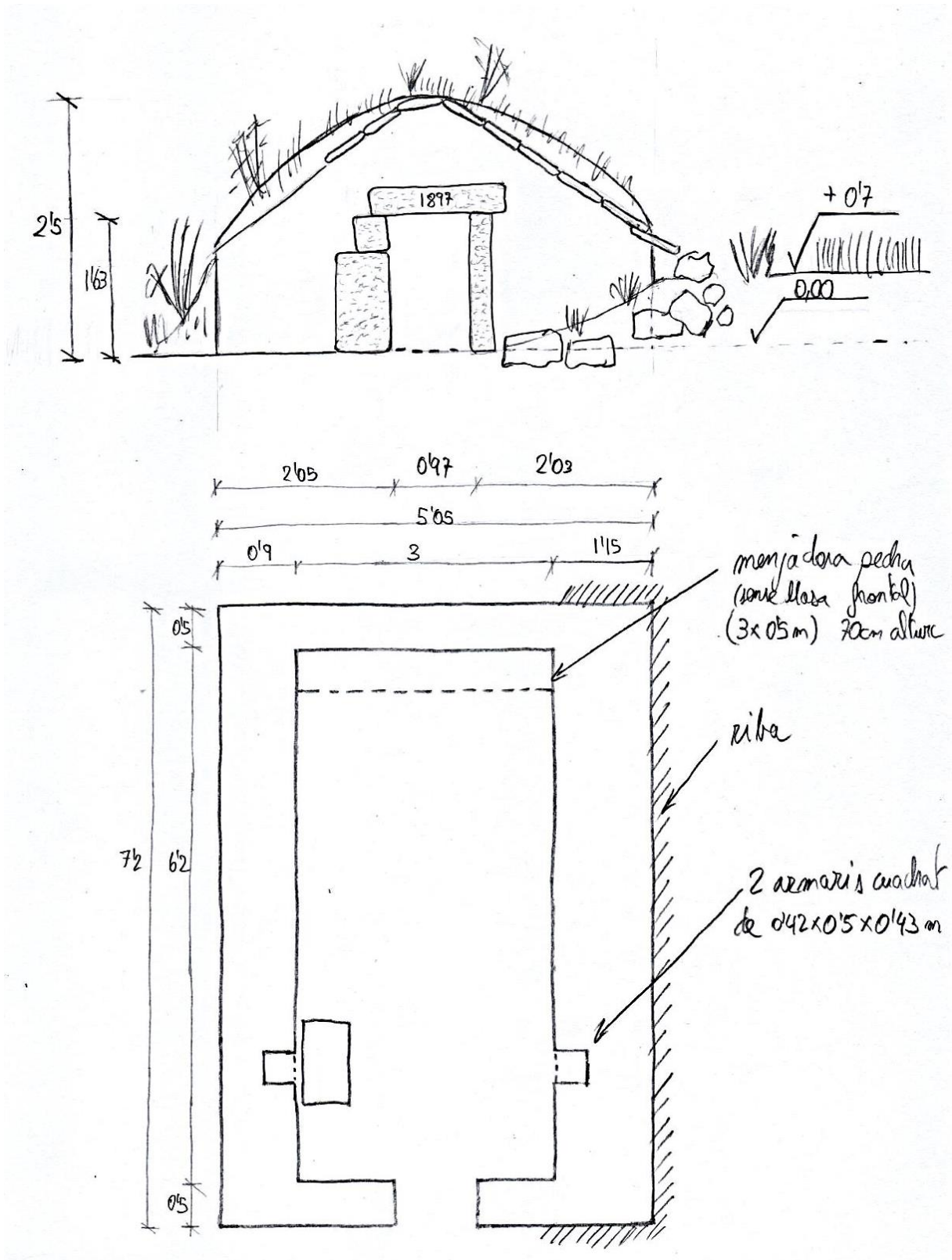
-A l'interior te un banquet fet amb dos pedres i una llosa de pedra picada de dimensions 1 x 0'57 m d'uns 20 centímetres de gruix.

-En algun pany de paret s'aprecia que s'ha rejuntat amb morter de calç.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.29.1 Vista exterior



Fig.29.2 Vista interior del banquet i porta



Fig.29.3 Vista interior , volta en perfecte estat

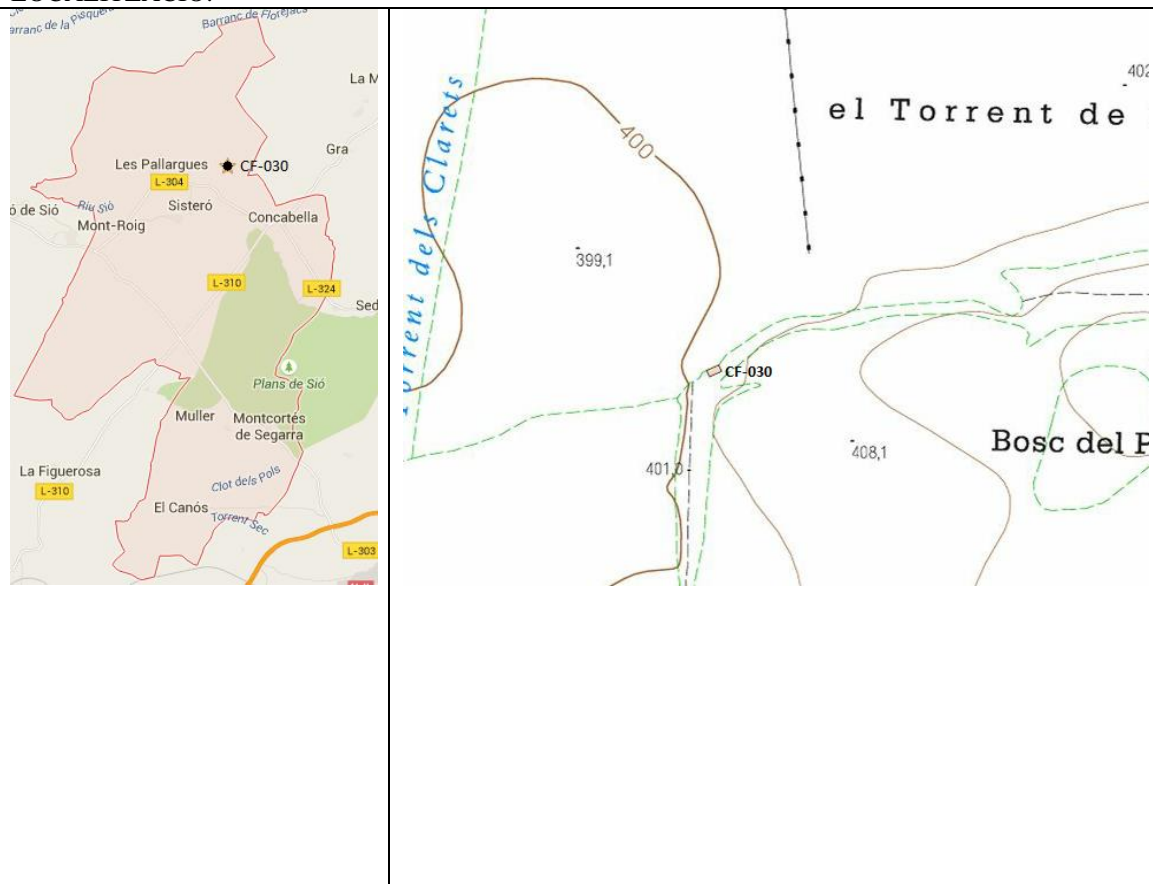


Fig.29.4 Llinda amb l'any elaborada amb pedra picada

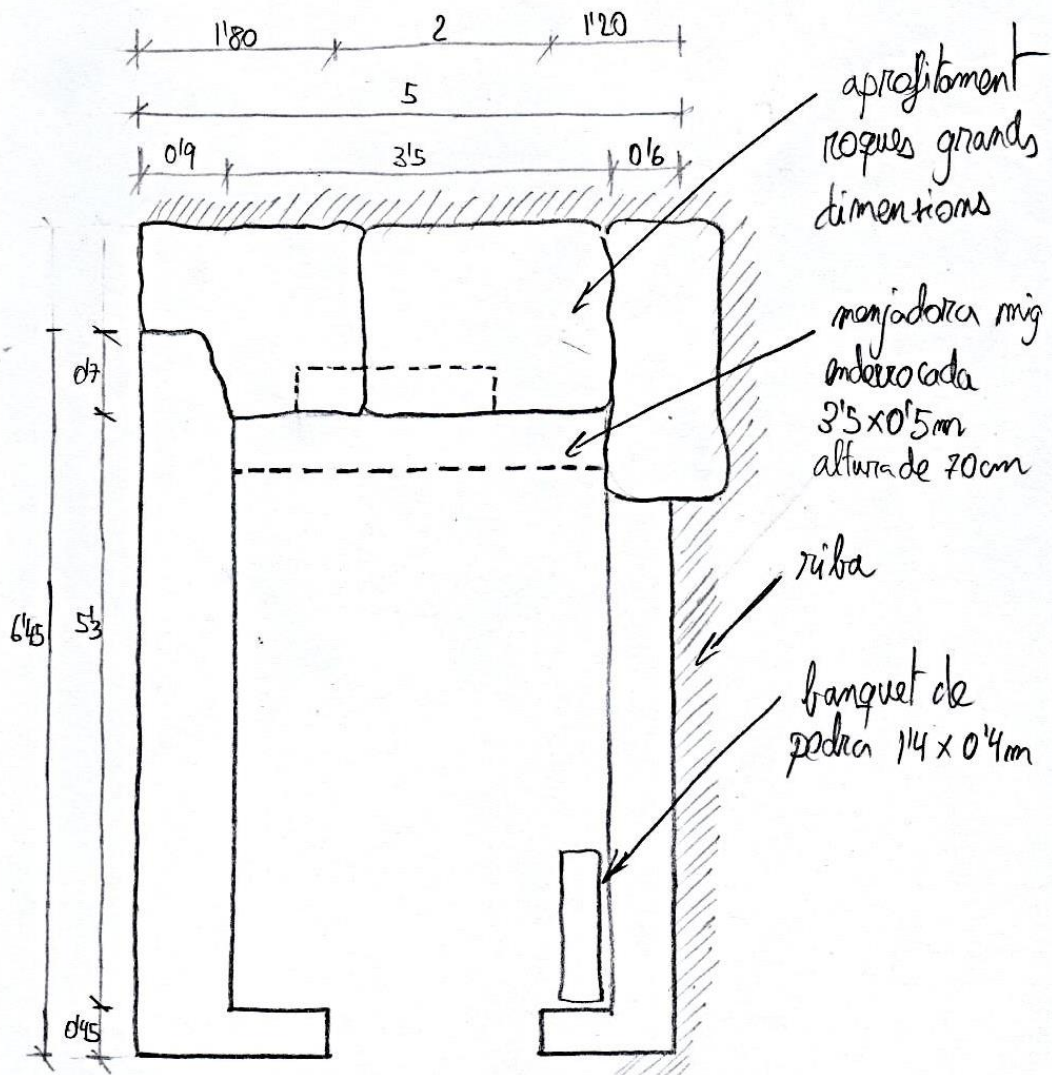
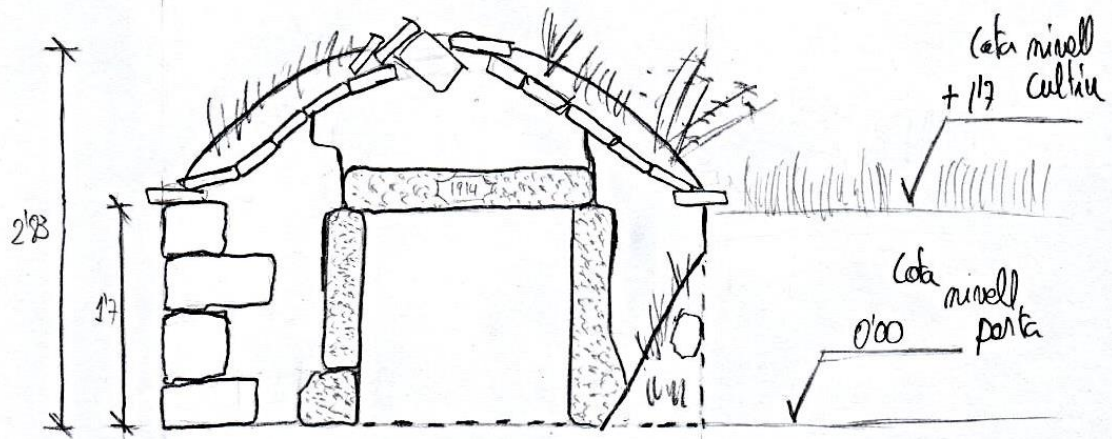
FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 05/05/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències: CF-030	
Any construcció: 1914	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 002	
Latitud i longitud: N 41º 45.777, E 1º 13.092	
Orientació: NE	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Bon estat	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastada al marge aprofitant element natural	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA : Volta	
MURS: Pedra Seca	
FAÇANA: Amb façana, volta amagada, disseny arrodonit	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana de llosa simple amb pedra picada, brancals verticals de pedra picada	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Cabana totalment encastada al marge per la part lateral esquerra i la part dorsal, de tal manera que la coberta esta a la mateixa altura del terreny superior.
- El mur lateral que queda al descobert està construït amb pedres de grans dimensions.
- El peto de façana a perdut part de les lloses de coronament i esta bastant malmès per la zona central.
- La façana presenta esquerdes seguint la part exterior del brancal, de dalt a baix de la cara de la cabana.
- Està limitada per la part dorsal per dos pedres gegantines que formen part del marge.
- La menjadora té la part superior de canal de pedra i està parcialment enderrocada.
- S'aprecia cert monolitisme en la barraca.
- Li manca una mica de terra i vegetació a la coberta per tal d'allargar-li la vida.

LOCALITZACIÓ:

CROQUIS



FOTOS



Fig.30.1 Vista exterior



Fig.30.2 Llinda de pedra picada amb any



Fig.30.3 Rocs naturals del terreny delimiten la barraca



Fig.30.4 Volta interior.

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 05/05/2015	
Nom de la barraca: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-031	
Any construcció: J 1920 C	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Les Pallargues	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral:002	
Latitud i longitud: N 41º 46.129, E 1º 13.396	
Orientació: N	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Bon estat (corral annex enderrocat)	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Adossada	
PLANTA: Rectangulars	
COBERTA : Arcs i lloses	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana, disseny arrodonit	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana de llosa simple de pedra mig picada , brancals verticals pedra de dos cares.	

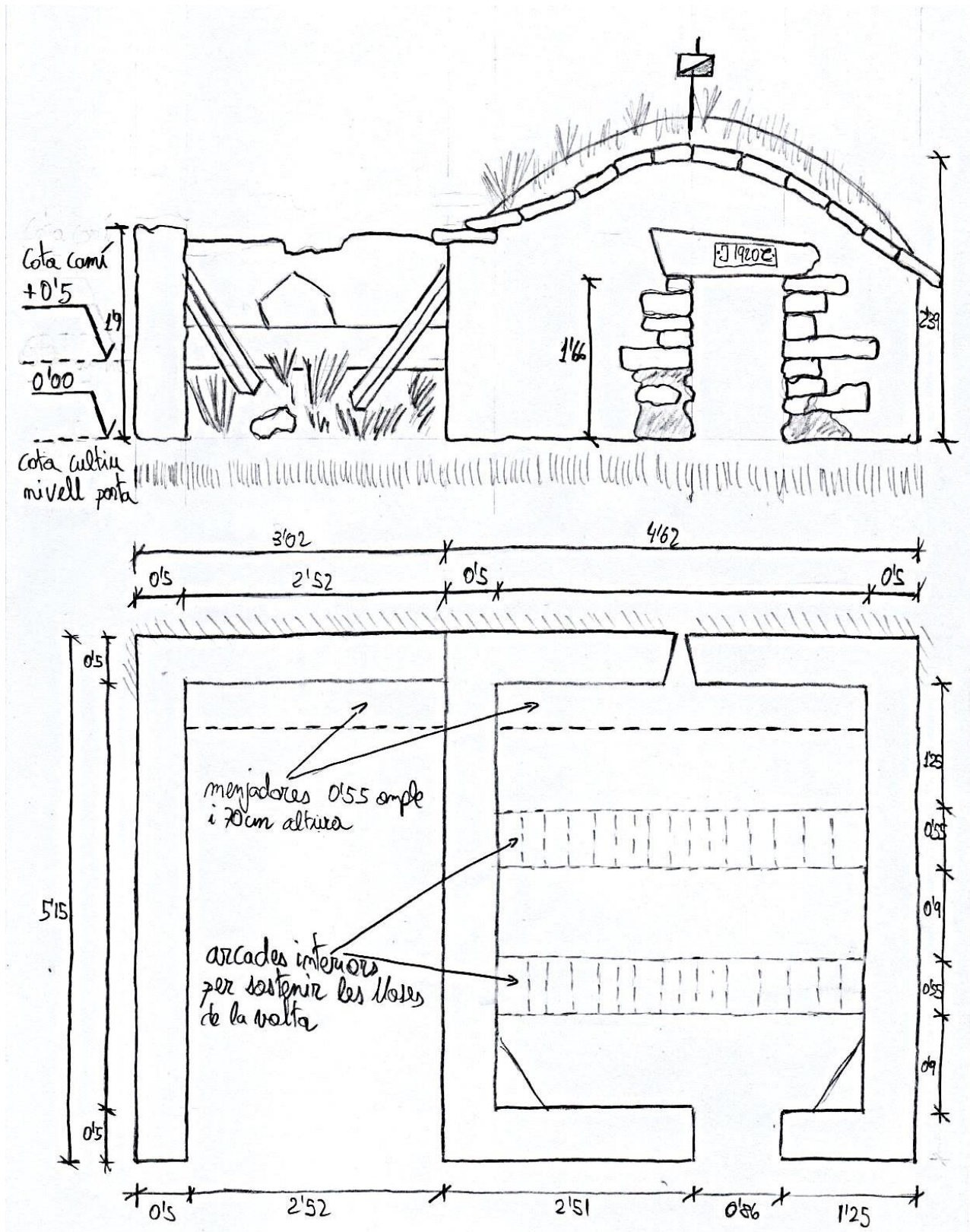
DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Cabana d'arc i lloses, els arcs descarreguen als murs de pedra seca, a partir de la tercera filada.
- Diferència de mida entre les pedres dels murs laterals i la dels murs frontals. Als murs on descarrega els arcs, es a dir els laterals les pedres son més grans.
- En aqueta barraca podem observar que aprofiten les cantonades interiors frontals, te unes lloses que fan la funció de prestatges.
- A la part de la volta faltaria terra i vegetació per donar-li mes consistència a l'estructura i evitar la erosió.
- L'annex no te teulada, està ensorrada, encara s'aprecia les bigues de fusta deteriorades.
- Passa el camí tot just per la part posterior de la cabana, aquesta queda mig metre per sota.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.31.1 Vista exterior del conjunt



Fig.31.2 Llinda amb any de construcció



Fig.31.3 Vista interior arc i menjadora



Fig.31.4 Vista interior dels arcs i prestatge amb llosa

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 05/05/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-032	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 002	
Latitud i longitud: N 41º 46.026, E 1º 13.197	
Orientació: N-NW	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Mal estat	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Annexada al marge	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA : Bigues de fusta i lloses	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana	
PORTA D'ENTRADA Sense llinda, brancals verticals de pedra de dues cares.	

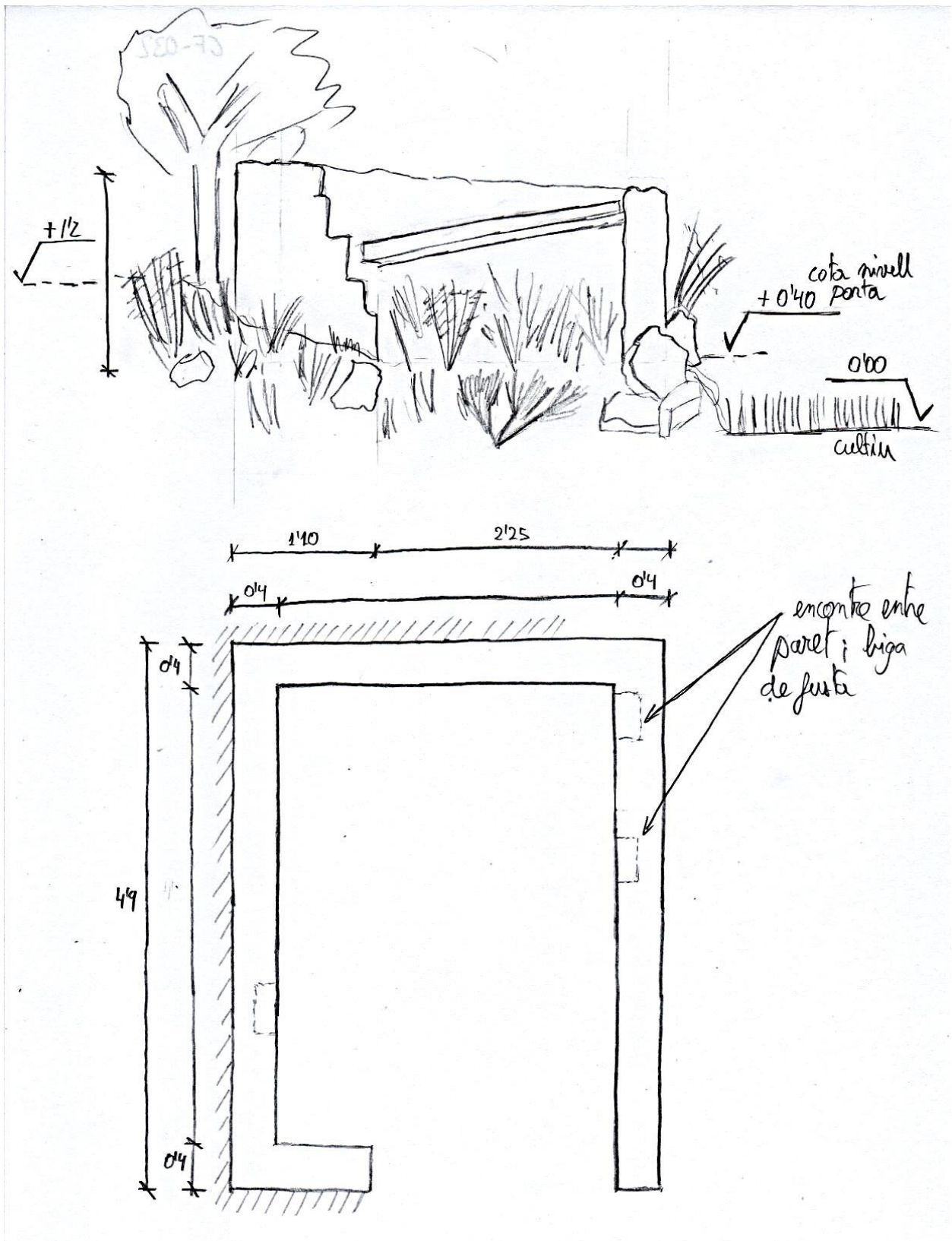
DESCRIPCIO I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Aquesta barraca de pedra seca suposem que està construïda amb bigues de troncs d'arbre i lloses, encara queda alguna biga de fusta mig podrida i també s'aprecia els encontres en els murs.
- La coberta està totalment ensorrada i té l'interior ple de vegetació.
- Les parets esta fetes amb pedres de bona mida i observem algues lloses de pedra recolzades als murs. La part que queda de peu es veu cohesionada.
- Trobem un rodet de pedra just davant de la porta.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.32.1 Perspectiva frontal



Fig.32.2 Perspectiva dorsal



Fig.32.3 Interior ple de vegetació



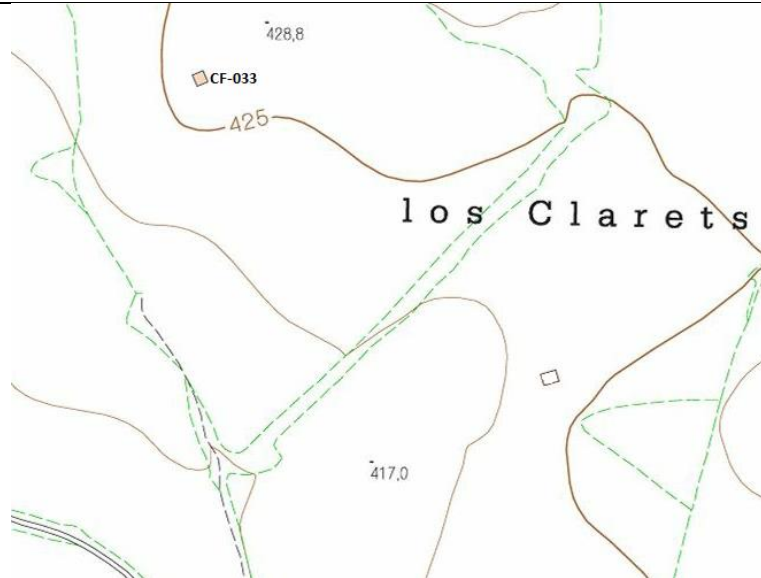
Fig.32.4 Rodet de pedra seca.

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 05/05/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-033	
Any construcció: 1936	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Pans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 002	
Latitud i longitud: N 41º 45.953, E 1º 13.467	
Orientació: SE	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Reformada	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Aïllada (4 cares)	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA : Volta	
MURS: Pedra seca (rejuntada amb morter)	
FAÇANA: Amb façana, volta amagada, disseny triangular	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana de llosa simple amb pedra picada, brancals verticals amb pedra picada	

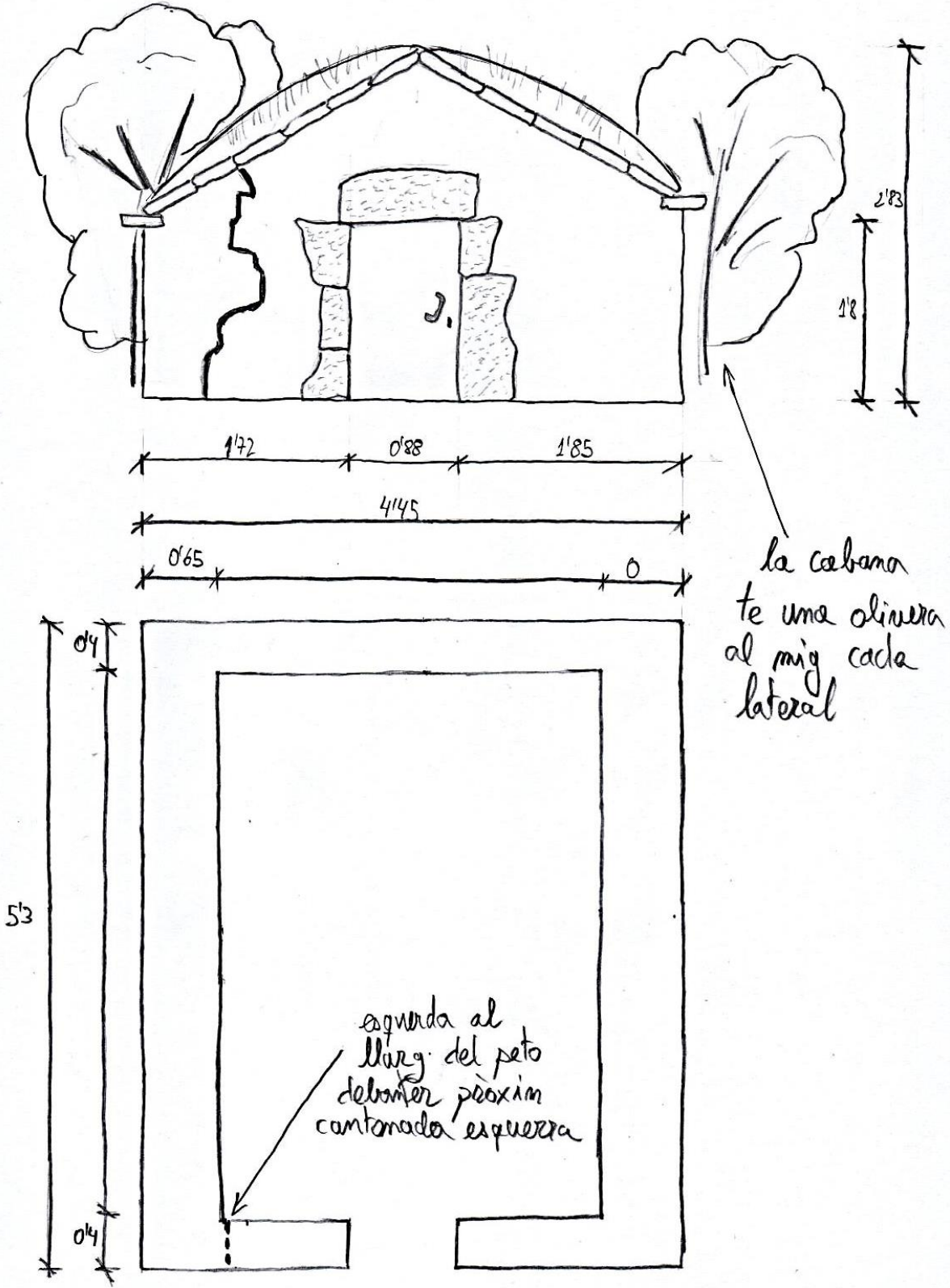
DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Cabana tancada no vam poder accedir-hi, vam suposar algunes mesures.
- Esquerda de dal a baix a la façana frontal, seguint el gruix del mur lateral on descarrega la volta.
- Cabana perfectament rejuntada, han extret les falques de pedra seca i omplint el buit amb morter de ciment, també s'aprecia les rejuntades amb morter de calç d'alguna reforma anterior
- Les cantonades del peto frontal esta molt mes ben acabades que les del peto dorsal.
- El mur lateral esquerra molt pròxim a la façana dorsal, descansa sobre una pedra gran, que sobre surt de la paret.
- Hi ha una olivera plantada a cada lateral de la barraca.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.33.1 Perspectiva frontal esquerra



Fig.32.2 Perspectiva frontal dreta



Fig.32.3 Perspectiva dorsal esquerra

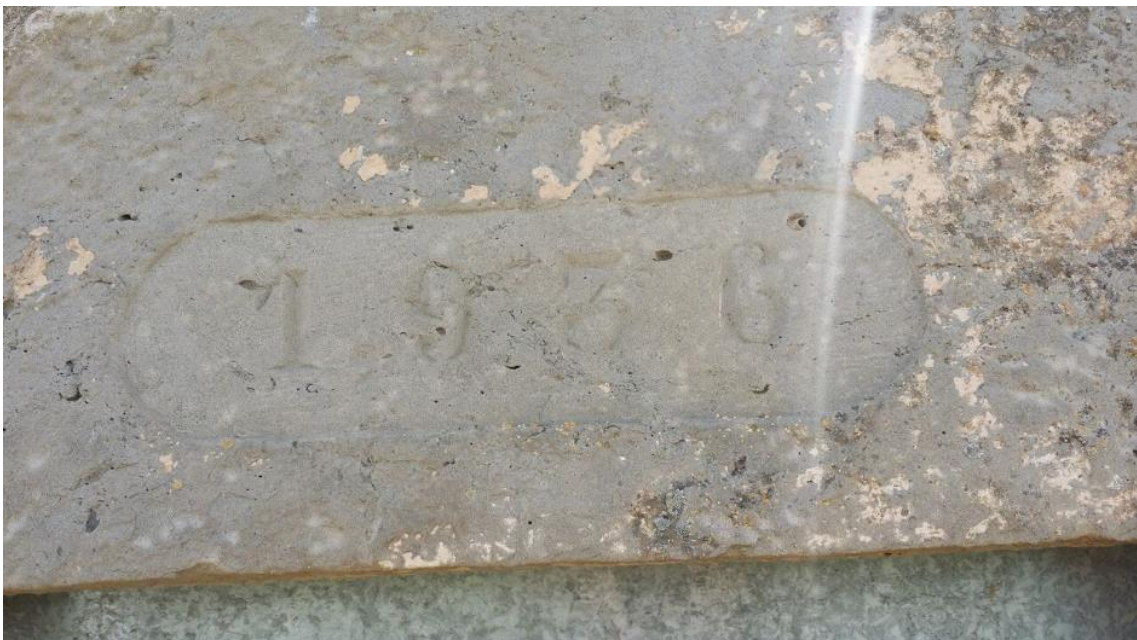


Fig.32.4 Llinda de pedra amb any

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 05/05/2015	
Nom de la Cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-034	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 002	
Latitud i longitud: N 41º 46.02, E 1º 13.571	
Orientació: SE	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Mal estat (enderrocada)	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastada en el marge	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA: Bigues de fusta i lloses	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana de llosa simple de pedra picada, brancals verticals amb pedres de dos cares.	

DESCRIPCIO I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

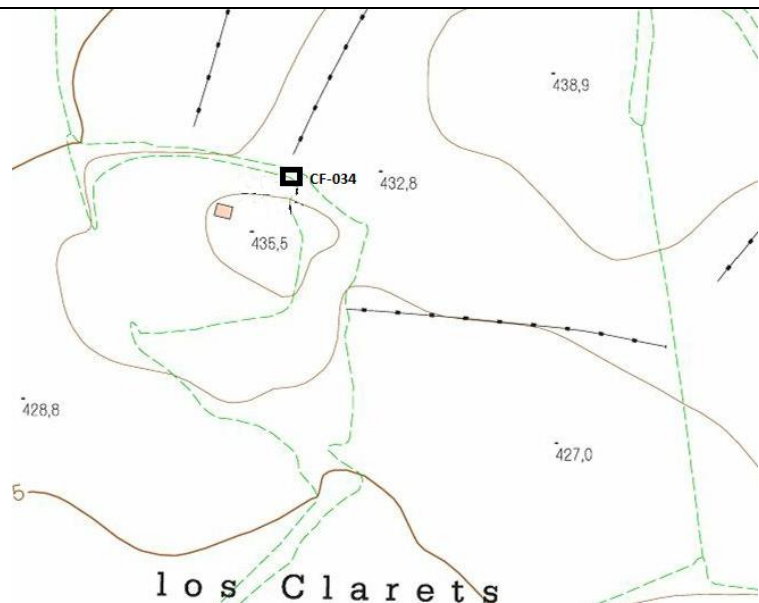
-Cabana amb coberta feta amb bigues de troncs d'arbre i lloses, encara s'aprecien tres caps de biga encastats al mur lateral.

-La façana principal està completament alineada al marge de pedra seca per la part dreta, no s'aprecia el final de la cabana ni tampoc l'inici del marge de pedra seca, la llinda de la porta sembla que formi part del propi marge.

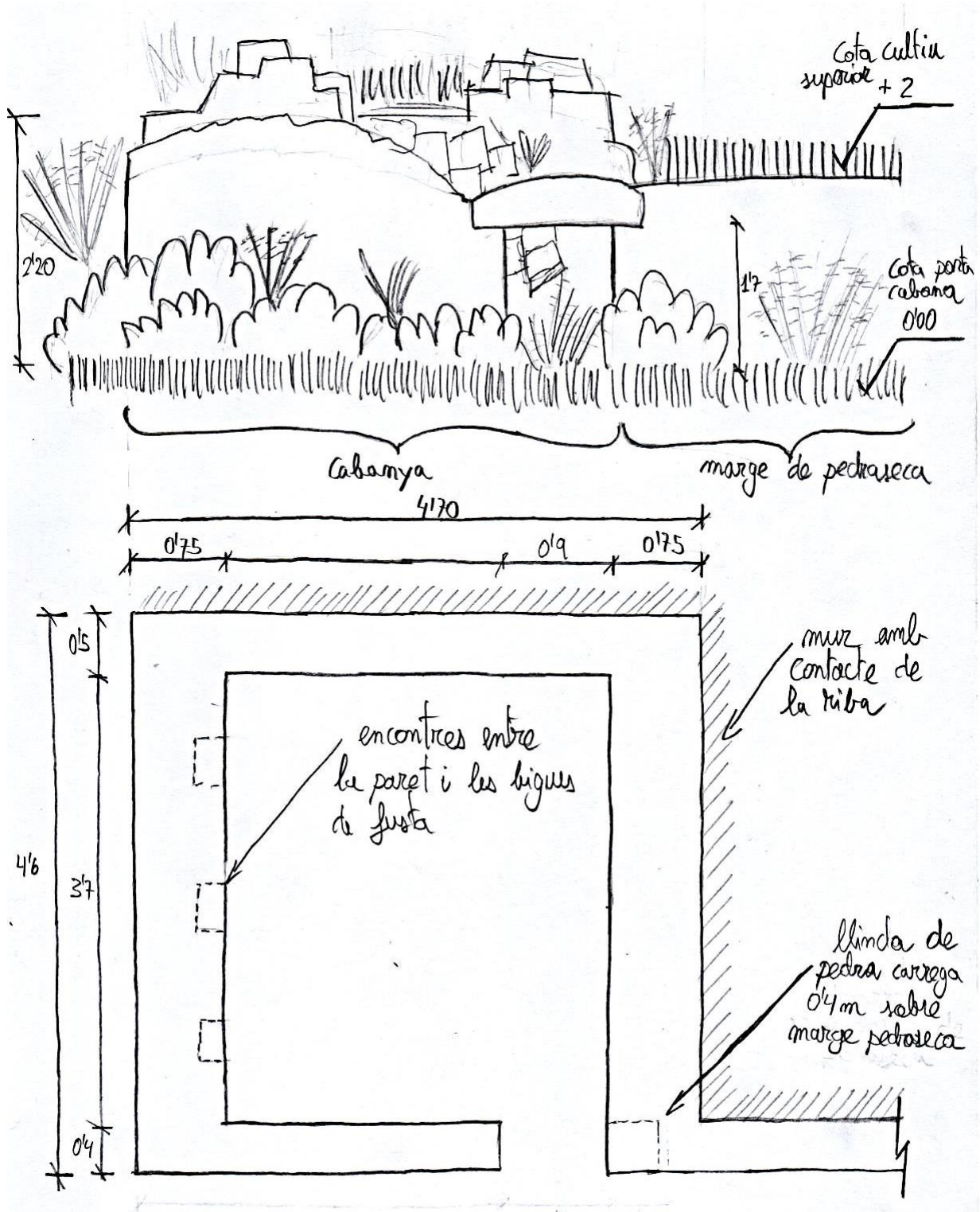
-Just pel seu darrera i passa el camí d'accés al bancal superior.

-L'interior està ple de pedres provinents de l'enderroc i també està ple de vegetació.

-Els murs que no formen part del marge, es a dir, el lateral esquerra i frontal, estan plens d'esbarzers fins hi tot el pas de la porta.

LOCALITZACIÓ:

CROQUIS



FOTOS



Fig.34.1 Vista frontal (s'aprecia com la llinda forma part del marge)



Fig.34.2 Llinda de pedra



Fig.34.3 Vista des de la coberta lateral esquerra



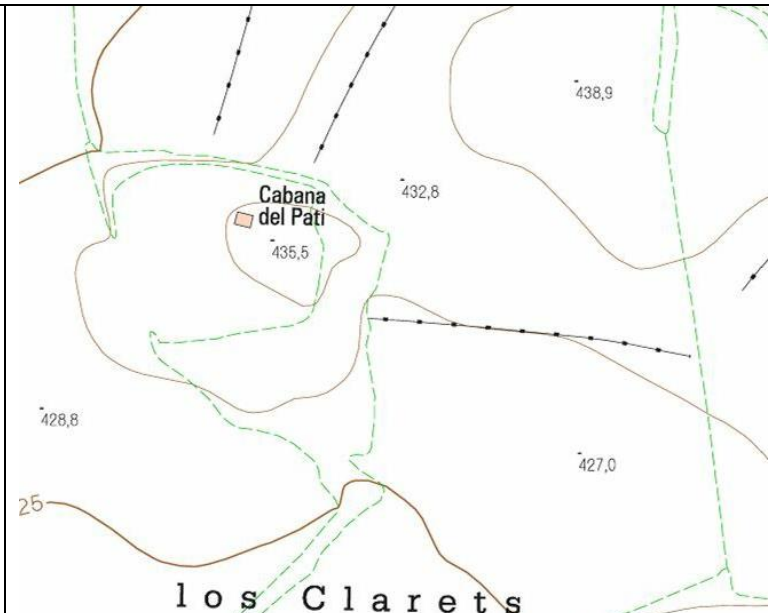
Fig.34.4 Vista des de la coberta lateral dret

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 05/05/2015	
Nom de la cabana: Cabana del Pati	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-035	
Any construcció: 1901	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 002	
Latitud i longitud: N 41º 46.013, E 1º 13.542	
Orientació: N	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Restaurada	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Aïllada (4 cares)	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA: Volta	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana, volta amagada, disseny arrodonit	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana de llosa simple amb pedra picada, brancals verticals amb pedra picada.	

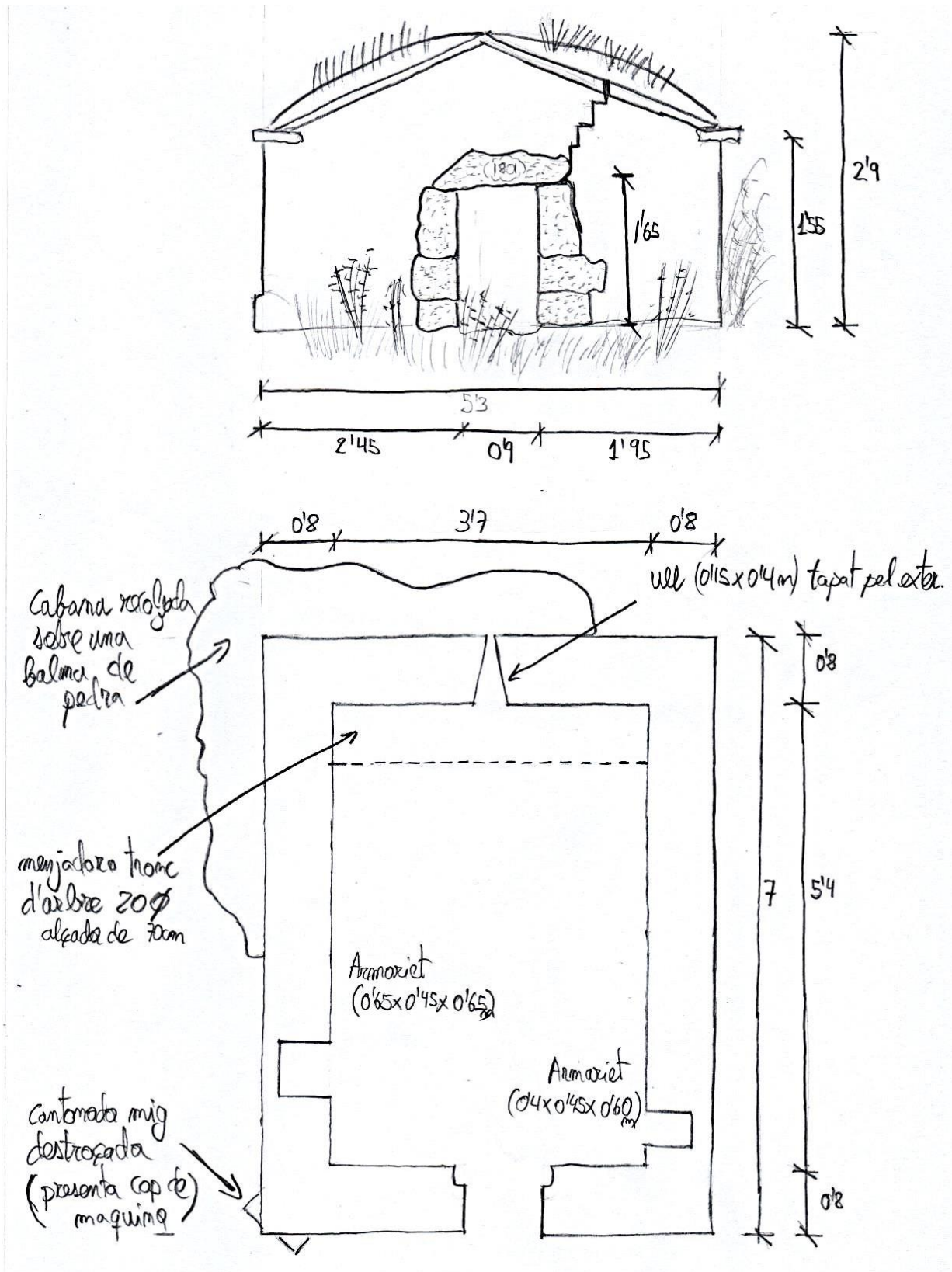
DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Cabana de 114 any d'antiguitat, ha tingut alguna restauració, però ja fa anys.
- La cantonada dorsal esquerra, està recolzada a una balma de pedra a nivell de terreny.
- La volta interior presenta fissures just pel centre, tant longitudinal com transversalment.
- Les tres primeres filades, aproximadament un metre d'altura, sobresurten entre 5-8 cm i és el final de la part vertical del mur i l'inici de la volta.
- La menjadora ocupa tot el fons de la volta, feta amb pedres i acabat amb tronc d'arbre rústec.
- El peto frontal de façana te una esquerda que s'inicia al coronament i es desenvolupa per la par exterior de la pedra picada que forma el brancal dret de la porta
- Encara es pot aprecia parts del mur rejuntades amb morter de calç. El mur lateral esquerra està en molt bon estat i perfectament rejuntat.
- Als murs laterals s'aprecia una tendència d'ús de pedra de major mida.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS

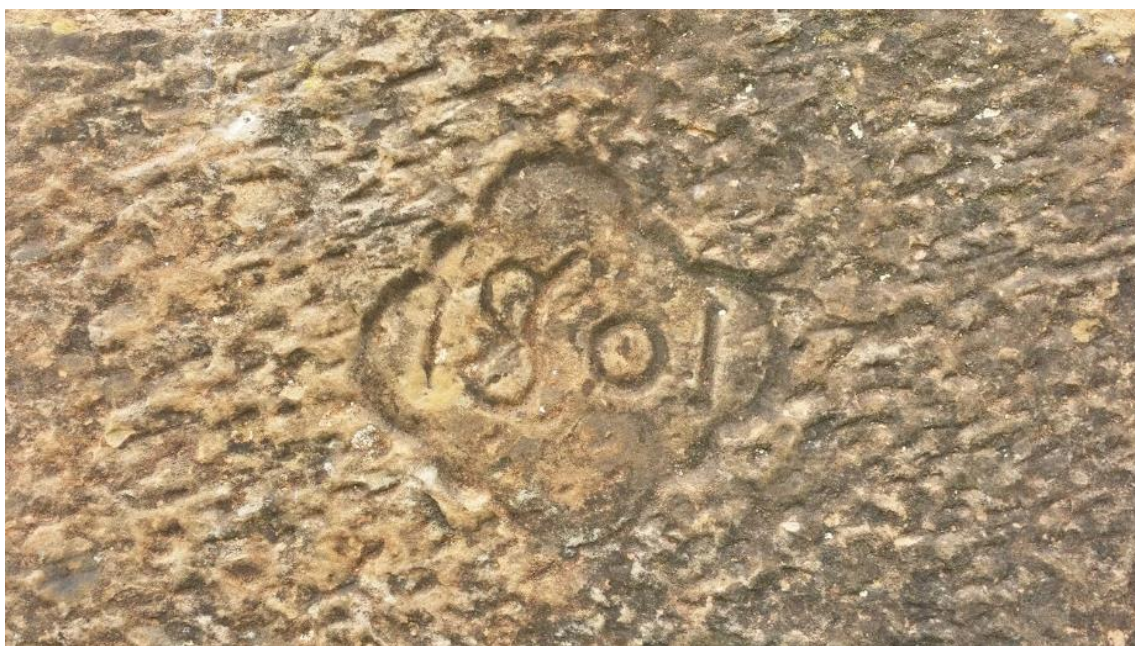


Fig.35.1 Any de construcció



Fig.35.2 Perspectiva frontal esquerra



Fig.35.3 Menjadora de pedra i tronc rústec



Fig.35.4 Armariet

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 05/05/2015	
Nom de la Cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-036	
Any construcció: R 1913 F	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 002	
Latitud i longitud: N 41º 46.179, E 1º 13.557	
Orientació: W-NW	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Restaurada	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastada al marge	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA: Volta	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana, volta amagada. Acabat arrodonit	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana de pedra picada més tronc de fusta, brancals verticals de pedra picada	

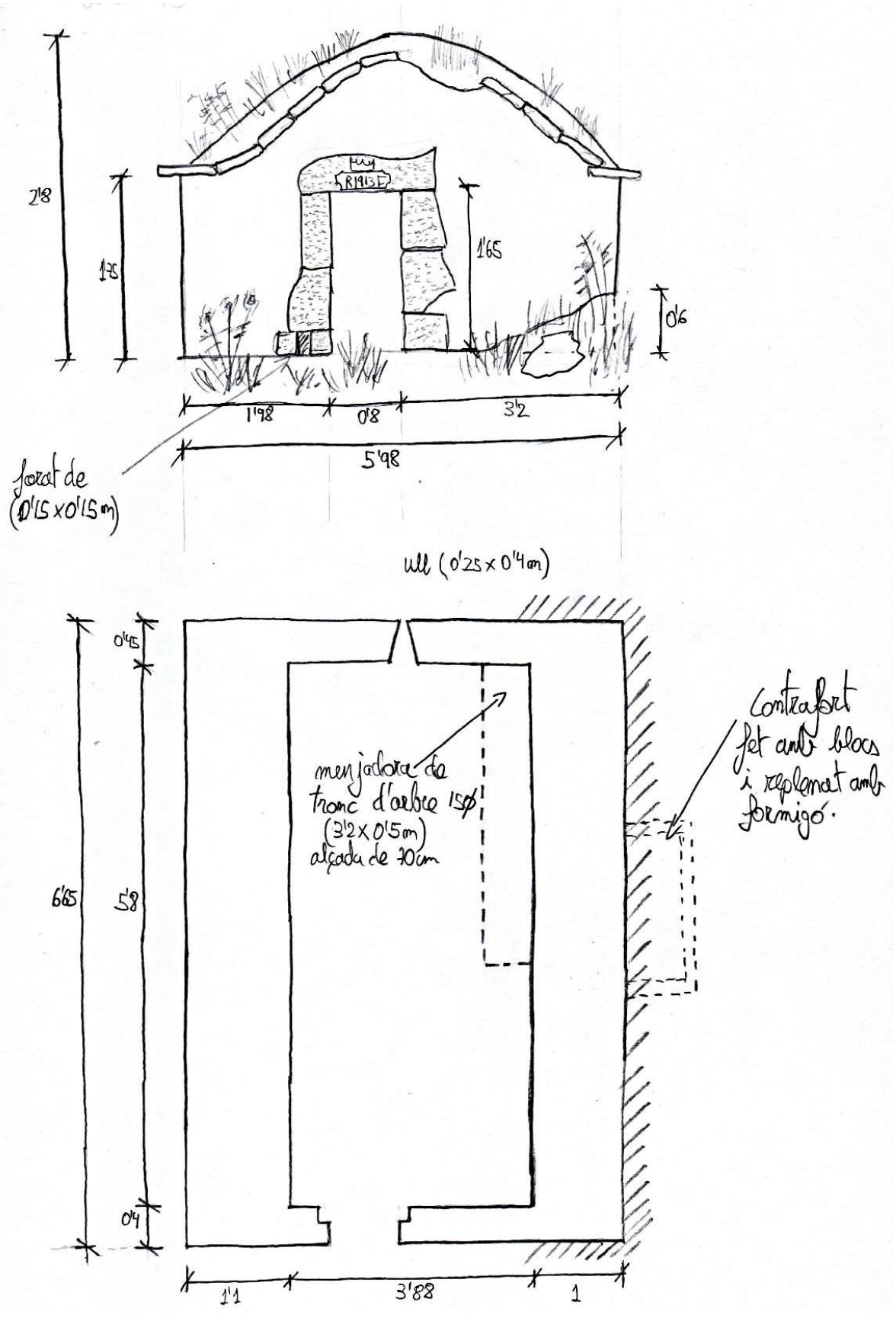
DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- La cabana esta parcialment rejuntada tant per l'exterior com per l'interior.
- La disposició de pedres als brancals no fan massa entrades i sortides, li falta una mica de cohesió entre la porta i el peto de façana.
- Cantonades amb pedra picada, es marca perfectament la vertical i lliguen perfectament amb els murs de pedra seca.
- A perdut les lloses de coronament del peto de façana davanter.
- La pedra que està tocant al terra i forma el brancal esquerra el brancal esquella te un forat de 0'15 x 0'15 m
- Al mur lateral esquerra, que està en contacte amb el marge, hi ha un contrafort fet de blocs i formigó.
- Menjadora lateral feta amb lloses grans, horitzontalment encastades a la paret, acabat de tronc d'arbre recolzat sobre una llosa disposada verticalment.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.36.1 Alçat frontal



Fig.36.2 Llinda de pedra picada amb any



Fig.36.3 Menjadora de lloses i tronc d'arbre



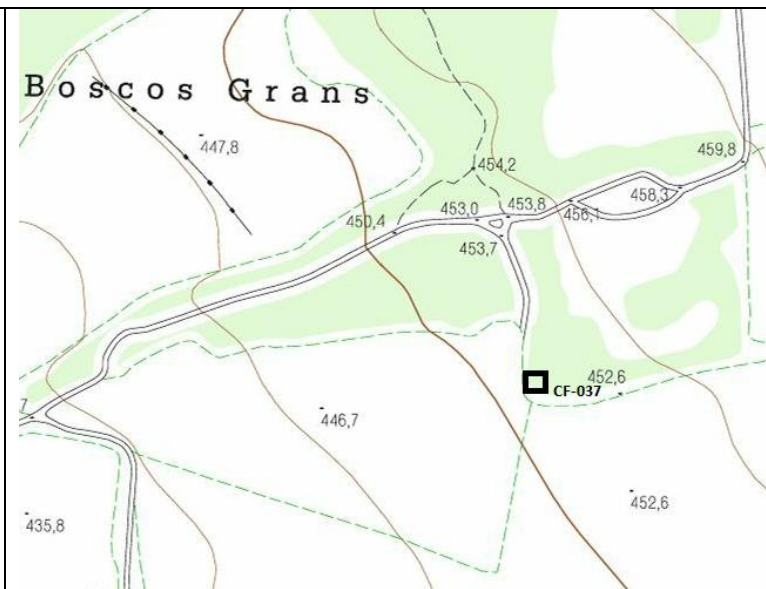
Fig.36.4 Vista interior volta

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 05/05/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-037	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 002	
Latitud i longitud: N 41º 46.254, E 1º 13.789	
Orientació: N-NE	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Bon estat	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Aïllada (4 cares)	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA: Lloses	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana de llosa simple, brancals verticals pedra de dos cares	

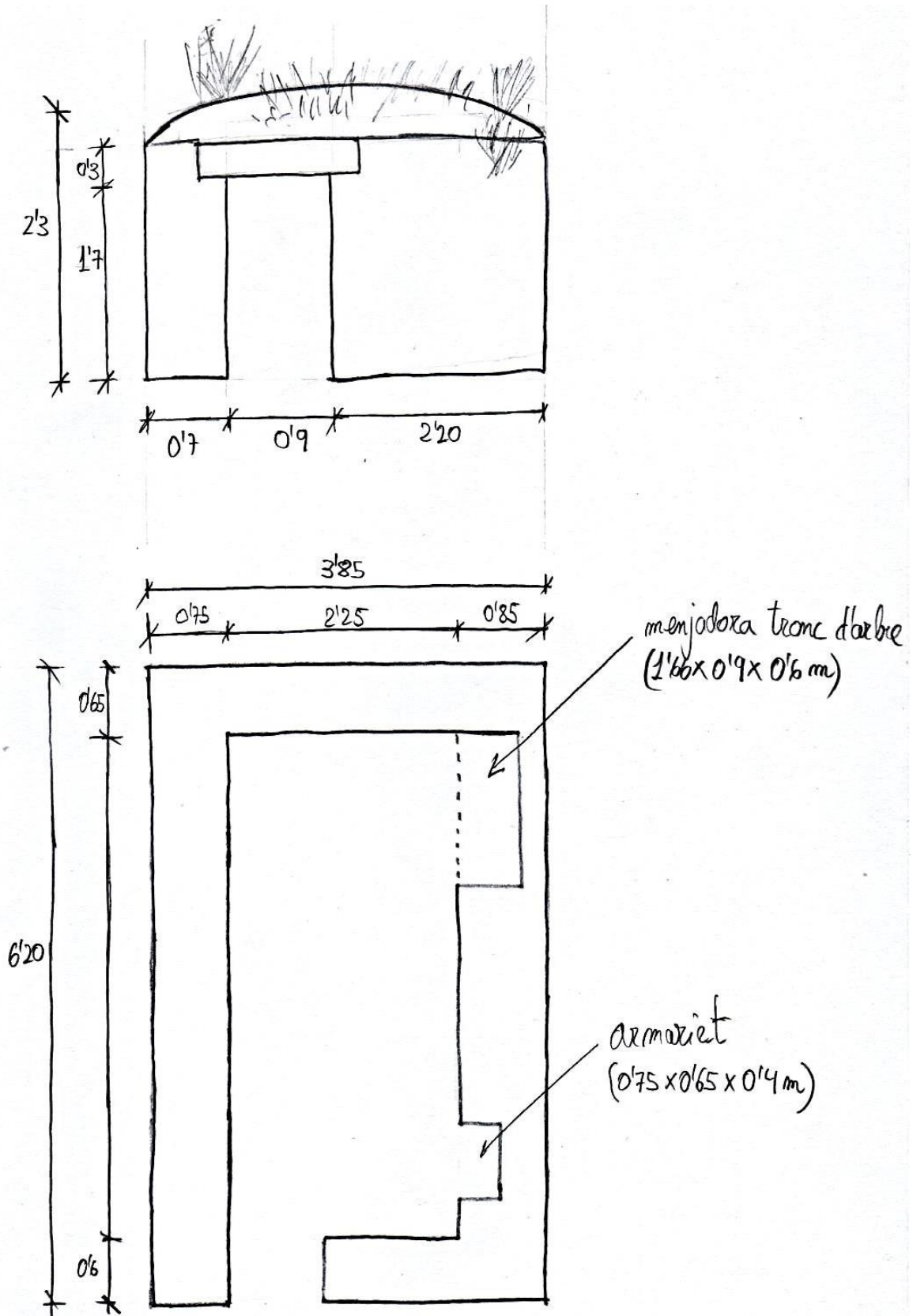
DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Cabana estreta, a simple vista sembla una fortalesa o búnquer.
- La coberta esta feta amb lloses planes de gran format uns dos metres o més.
- Menjadora inserida al mur lateral dret, tocant a la paret del fons.
- Murs de pedra seca elaborat a base de lloses.
- Manca de terra i vegetació a la coberta.
- Fa la funció de magatzem de dipòsit i plaques de fibrociment en desús.
- Cabana de molt poca altura.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.37.1 Vista frontal



Fig.37.2 Vista interior



Fig.37.3 Lloses de coberta



Fig.37.4 Menjadora encastada al mur lateral

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita:06/05/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-038	
Any construcció: 1911	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 003	
Latitud i longitud: N 41º 46.894, E 1º 12.794	
Orientació: N-NE	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Mal Estat (enderroc total)	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Aïllada (4 cares)	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA : Enderrocada (bigues i llates de fusta amb teula àrab)	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana, disseny triangular	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana de llosa simple de pedra picada, brancals verticals de pedra picada (erosionats)	

DESCRIPCIO I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

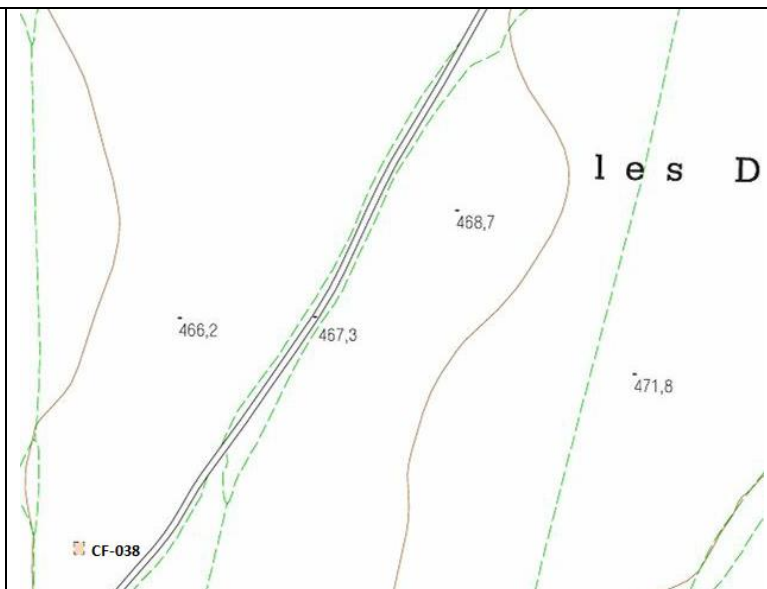
-El peto de façana frontal només té de peu els brancals i la llinda, les dues cantonades han col·lapsat. La forma dels brancals sembla que no ha permès una bona cohesió .

-No hem vist senyals però fa pinta de que havia tingut una coberta de llates, troncs d'arbre i teula àrab.

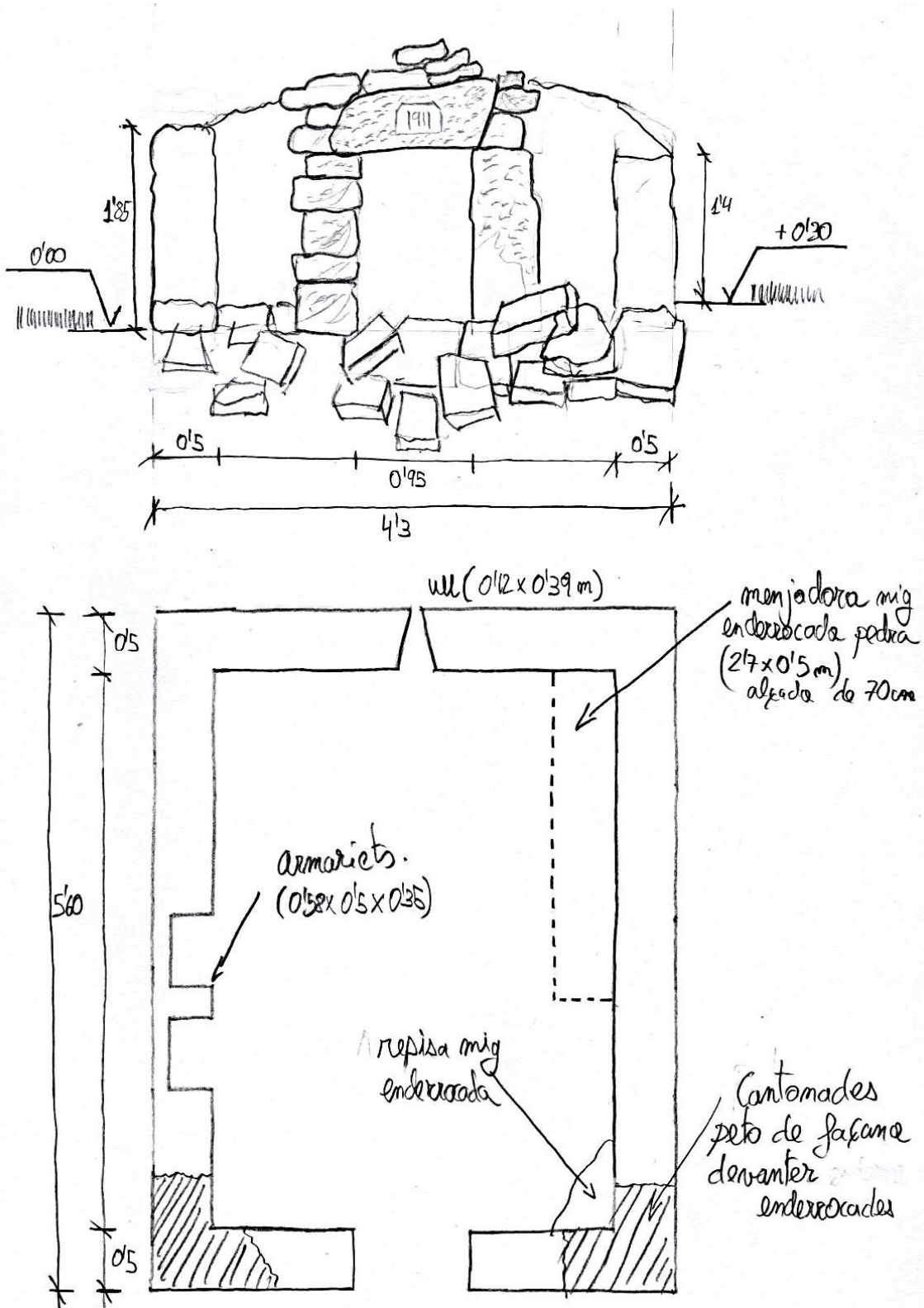
-La part dorsal està completament tapada per una pila de quatre bales de palla.

-Cabana de petites dimensions.

-A part de la menjadora de pedra mig ensorrada, s'aprecia dos armariets de dimensions molt similars a poca altura del terra.

LOCALITZACIÓ:

CROQUIS



FOTOS



Fig.38.1 Alçat frontal



Fig.38.2 Alçat lateral dret



Fig.38.3 Perspectiva dorsal



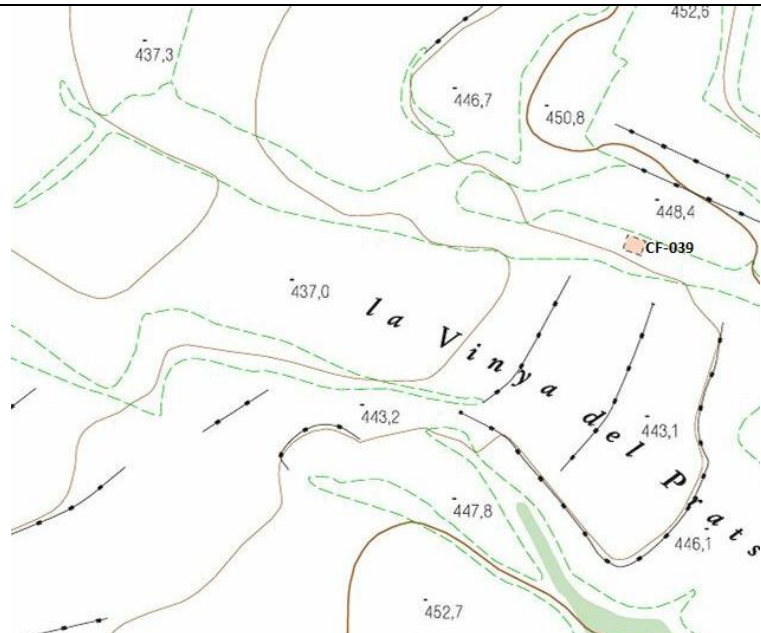
Fig.38.4 Cantonada col·lapsada

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 06/05/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-039	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral:001	
Latitud i longitud: N 41º 47.267, E 1º 12.713	
Orientació: NW	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Mal estat (coberta enderrocada)	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastada en el marge	
PLANTA: Quadrada	
COBERTA: Bigues i llates de fusta amb teula àrab	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana de llosa simple de pedra picada, brancals verticals de pedres de dues cares	

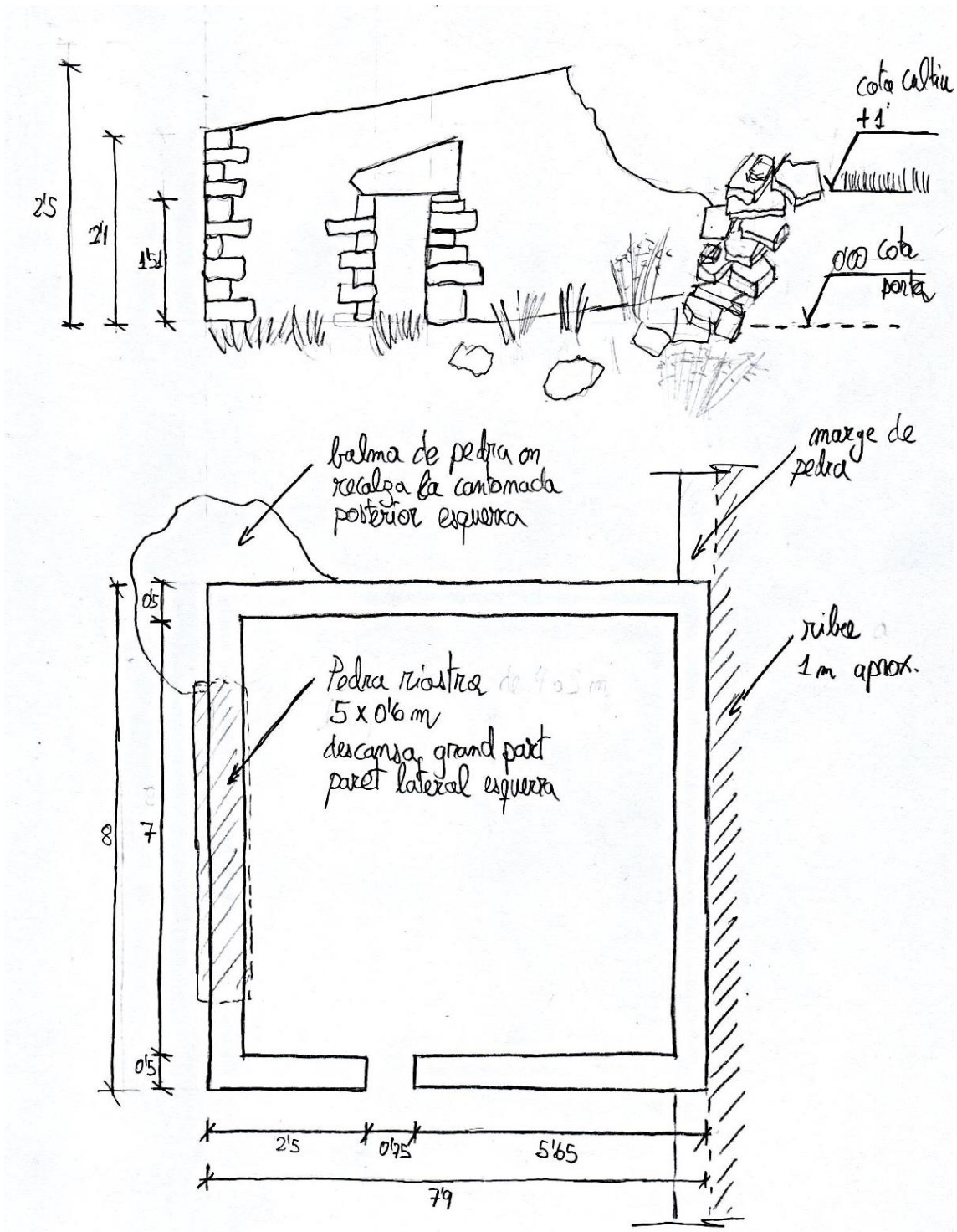
DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- L'accés a la cabana es fa per una porta de mides molt reduïdes (0.75 x 1.51 m)
- Autèntica obra artesania, selecció de les pedres mitjanes per les cantonades on fan una perfecta lligada amb el mur, aquets estan fets amb pedra petita molt ben falcats.
- El lateral dret que forma part del marge també esta enderrocat.
- La cantonada dorsal esquerra, la que no forma part del marge esta recolzada sobre una balma de pedra. A l'arrancada d'aquest mur hi ha una llinda de grans dimensions més gruixuda que la paret, d'una llargada de 4 a 5 metres.
- L'interior està ple de vegetació, també si pot apreciar un ametller i una alzina, això ens indica que ja fa alguns anys que no hi ha coberta.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.39.1 Porta d'accés molt petita



Fig.39.2 Murs lateral esquerra en perfecte estat



Fig.39.3 Mur lateral dret enderrocat



Fig.39.4 Detall de la part superior del mur

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 06/05/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-040	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 001	
Latitud i longitud: N 41º 47.263, E 1º 12.699	
Orientació: N	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Bon estat	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastada al element natural	
PLANTA: Aproximadament rectangular	
COBERTA: Llosa	
MURS: Terreny	
FAÇANA: Amb façana (aixopluc)	
PORTA D'ENTRADA: Llosa de pedra del terreny, brancals de pedra natural i terra del terreny.	

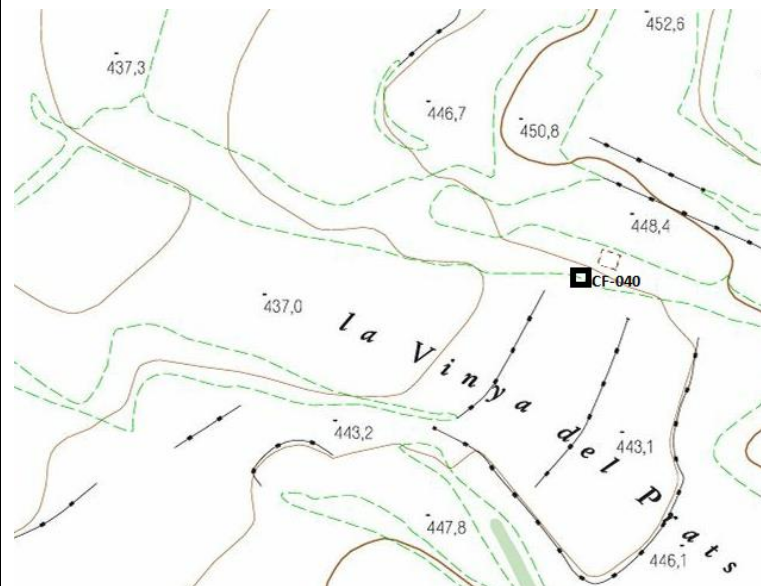
DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

-Aixopluc encastat al marge, aprofitant una llosa de pedra del propi marge a mode de coberta. S'ha buidat l'espai de sota de la llosa.

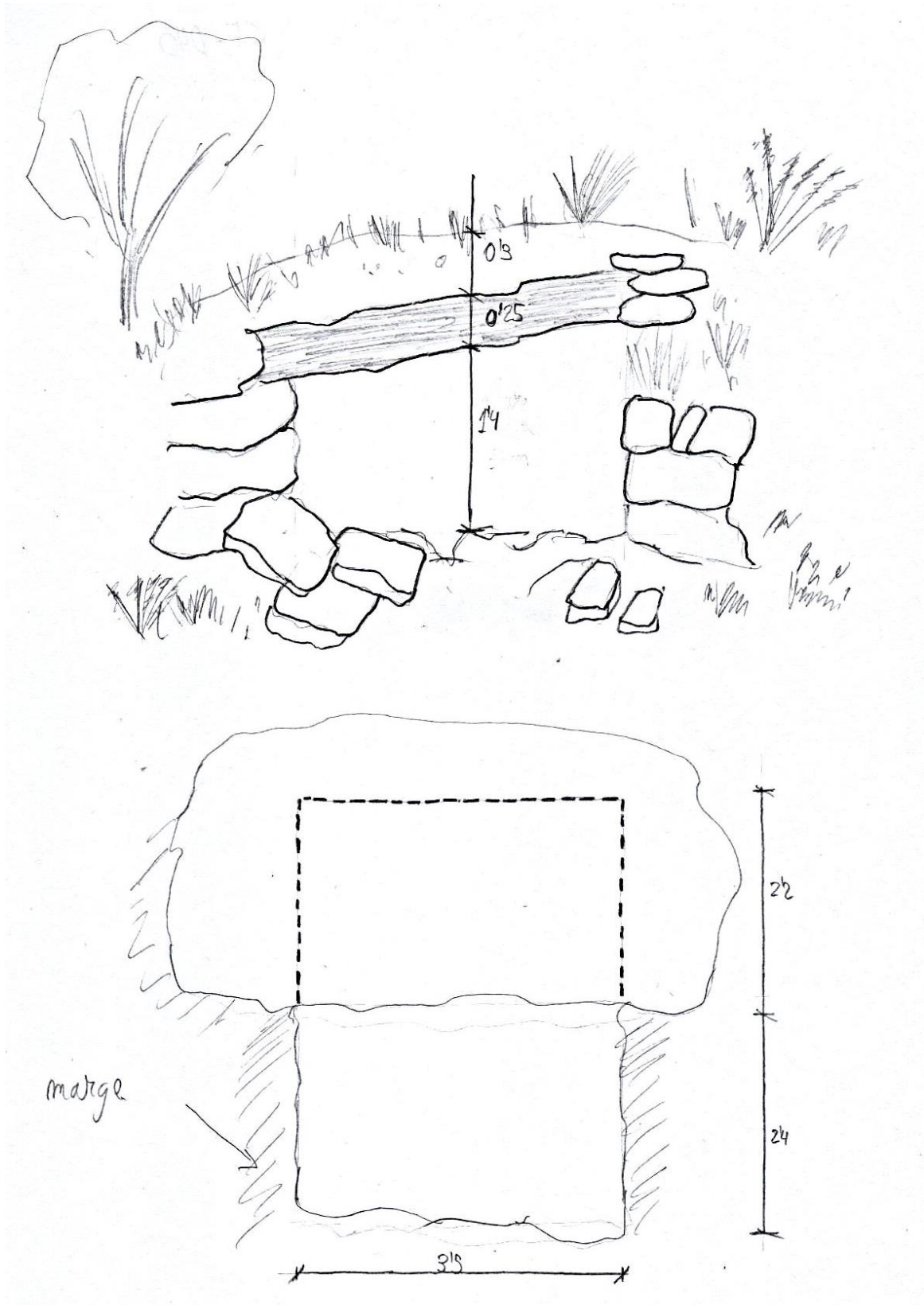
- Es de petites dimensions (3'5 x 2'2 m) l'altura mitjana interior es de 1'4 metres.

-Accés una mica dificultós, s'ha ensorrat petites parts dels laterals del marge. També hi ha llenya al mig del pas.

-La llosa té uns 25 cm de gruix, ha sobre hi ha 25 cm més de terra però amb poca vegetació, molta sequera enguany.

LOCALITZACIÓ:

CROQUIS



FOTOS



Fig.40.1 Vista frontal (llosa natural més gruix de terra)



Fig.40.2 Vista interior



Fig.40.3 Vista frontal (accés ple de pedres, llenya i vegetació)



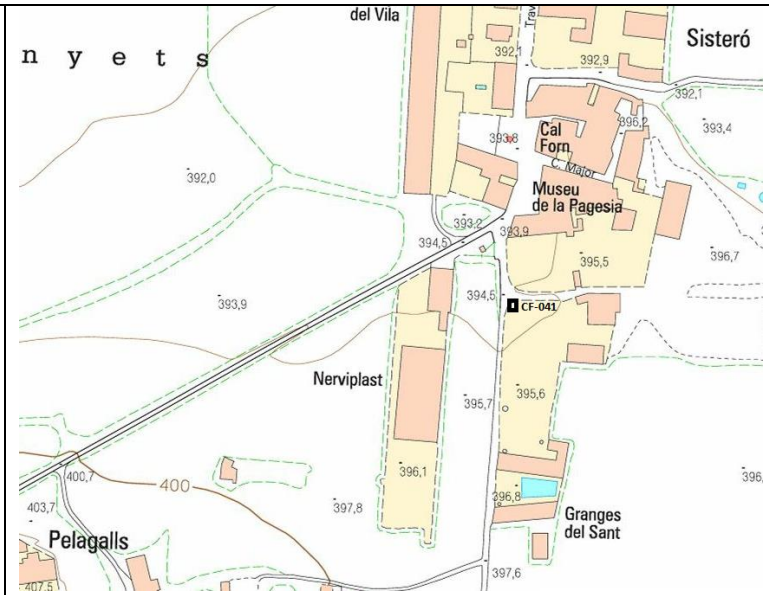
Fig.40.4 Vista coberta

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 06/05/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-041	
Any construcció:	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Sisteró	
Referència cadastral:009	
Latitud i longitud: N 41 45.204, E 1º 12.431	
Orientació: W	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Restaurat	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastat al marge	
PLANTA: circular	
COBERTA: Llosa	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb Façana (pou de gel)	
PORTA D'ENTRADA: Llinda de pedra picada amb llosa simple, brancals verticals pedra picada	

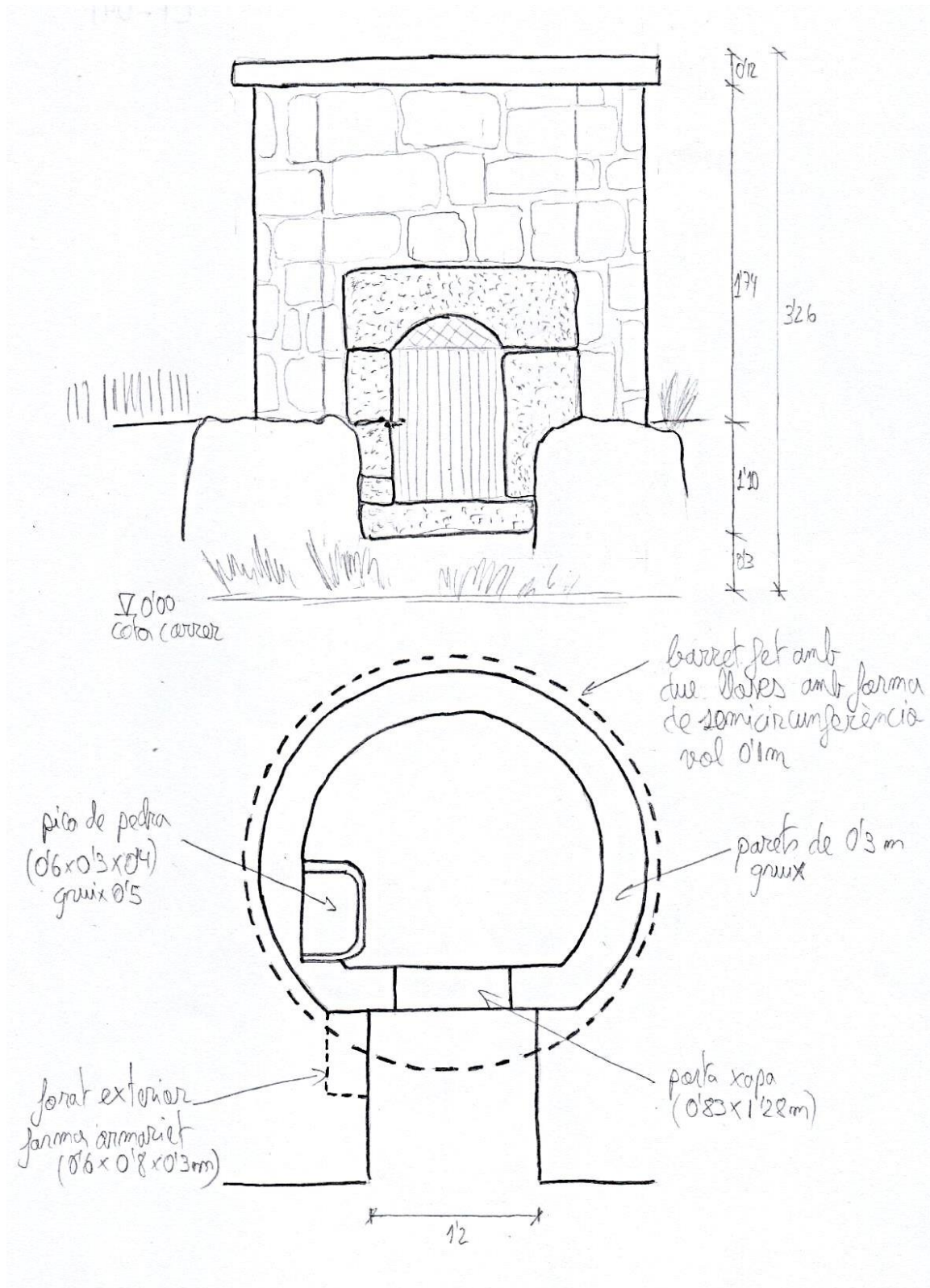
DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Els veïns de la zona ens van dir que es un pou de gel.
- Te parts dels murs circulars rejuntat, algunes pedres estant descarnades i erosionades.
- Coberta feta amb dues lloses de forma semicircular de 12 cm de gruix.
- La cara frontal es plana, hi ha una porta de xapa metàl·lica, tancada , té molta profunditat, no veiem el fons.
- Pica encastada al lateral esquerra.
- Petit passadís de murs de pedra seca per accedir a la porta.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.41.1 Alçat frontal



Fig.41.2 Vista interior (pica de pedra encastada al mur)



Fig.41.3 Alçat lateral esquerra (s'aprecia cara frontal del pou)



Fig.41.4 Vista interior (no es pot observar el fons)

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita:06/05/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-042	
Any construcció: 1907	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 004	
Latitud i longitud: N 41º 46.888, E 1º 12.391	
Orientació: NW	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Bon estat	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastada al marge	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA: Volta	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana, volta amagada, disseny arrodonit	
PORTA D'ENTRADA: Llinda de pedra més tronc d'arbre, brancals verticals de pedra picada.	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

-Cabana amb el peto de façana davanter en perill d'enderroc. S'aprecia un forat interior, es comença a separar el peto de la volta i deixa al descobert una bigueta ridícula de fusta, sembla més una branca d'arbre que un tronc.

-Té un banc interior fet amb quatre pedres: tres peus i una llosa horitzontal de 25 cm de gruix.

- La cabana té un descarnament longitudinal per la zona del centre de la volta, seguint les juntes de les pedres .

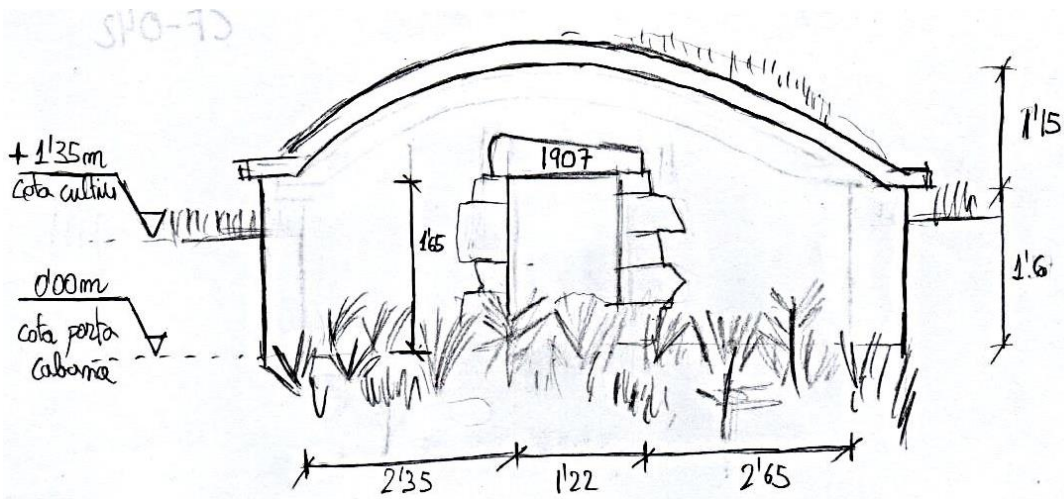
-Lloses del coronament dels petos de façana de bon gruix, son amples amb comparació a les barraques vistes fins ara.

-Manca de terra i vegetació a la coberta.

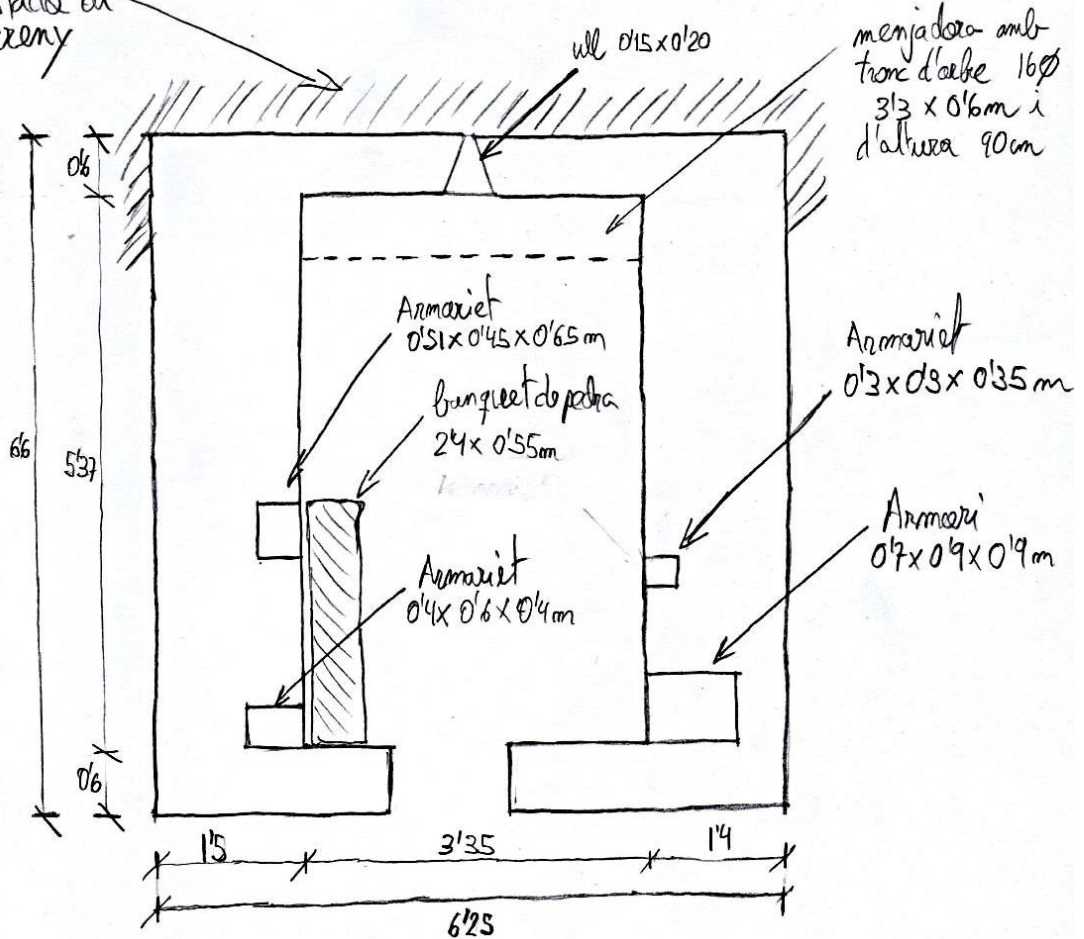
LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



Part de la cabanya
encastada al
terreny



FOTOS



Fig.42.1 Vista exterior



Fig.42.2 Llinda rústica



Fig.42.3 Banquet de pedra i armariets



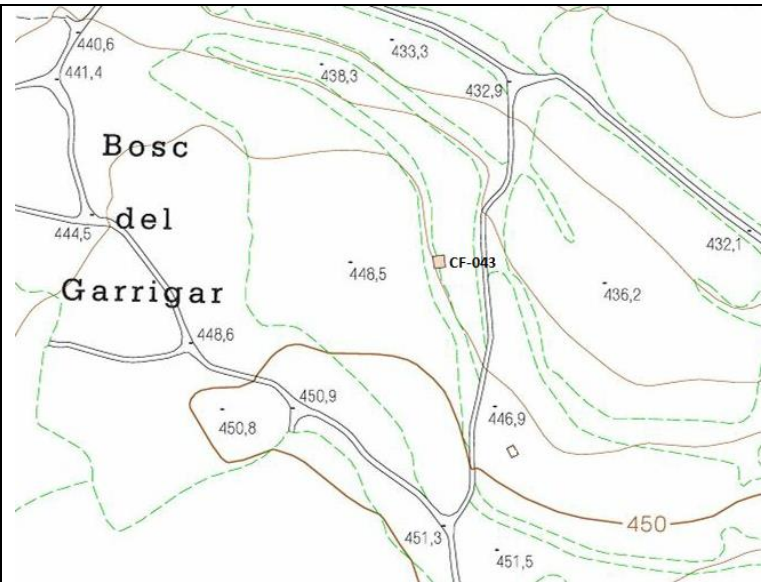
Fig.42.4 Vista de la volta interior

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 004	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-043	
Any construcció: 1901	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral:004	
Latitud i longitud: N 41º 46.965, E 1º 11.963	
Orientació: N	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Bon estat	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastada en el marge	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA: Volta	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana, volta amagada, disseny arrodonit	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana de llosa simple amb pedra picada, Brancals verticals amb pedra picada	

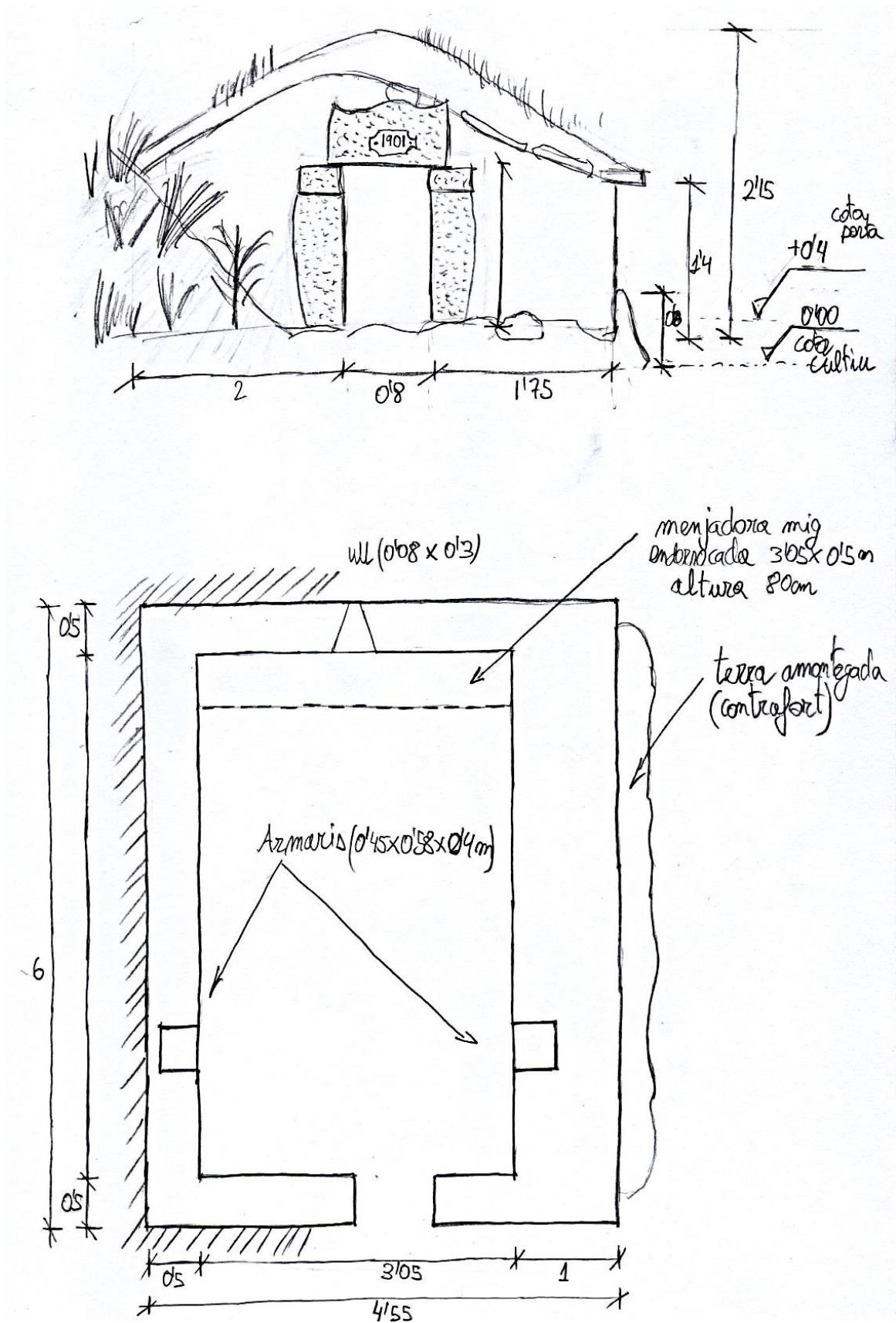
DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Cabana sense gran part de les lloses de coronament del peto frontal i dorsal de façana.
- Els brancals i la llinda estan molt ben elaborats a nivell estètic (molt maco), però els brancals no lliguen be amb el mur frontal.
- El mur lateral que no està encastat al marge, té una mica de contrafort fet amb la mateixa terra compactada del cultiu.
- Volta molt ben elaborada, no s'aprecia cap element natural de pedra del marge, arranca a nivell de terra.
- S'aprecia algunes esquerdes per l'interior seguin els junts de les pedres.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS

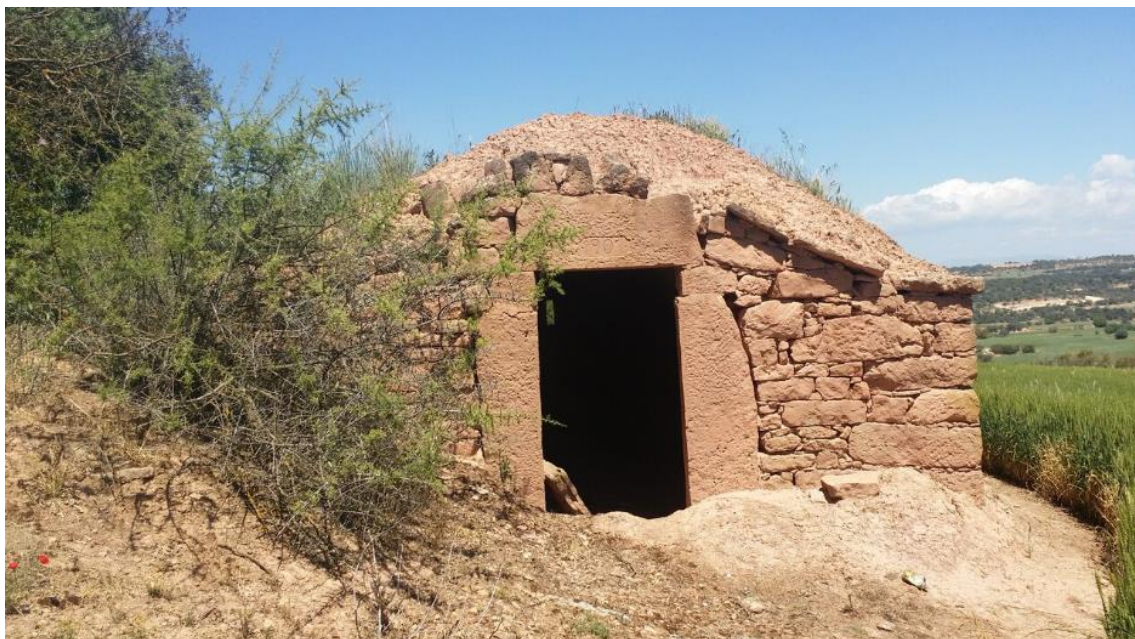


Fig.43.1 Alçat frontal



Fig.43.2 Llinda de pedra picada amb any



Fig.43.3 Menjadora de pedra

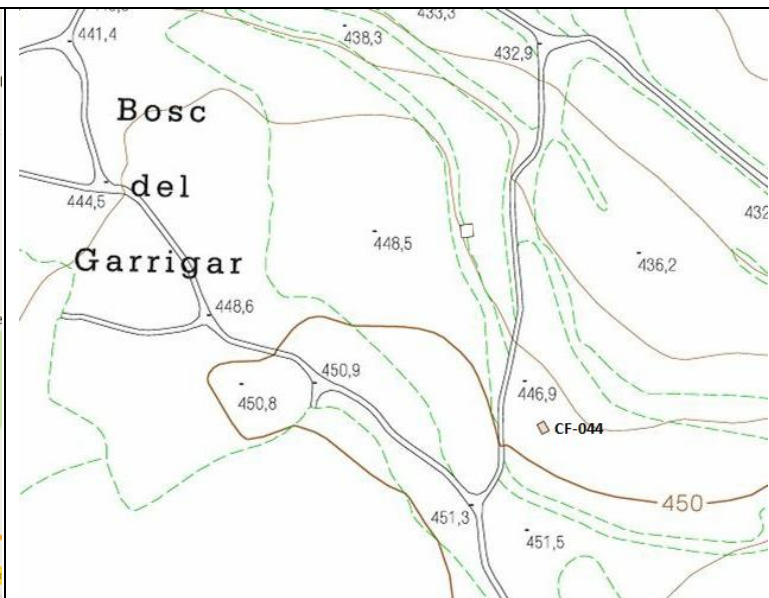


Fig.43.4 Armariet triangular

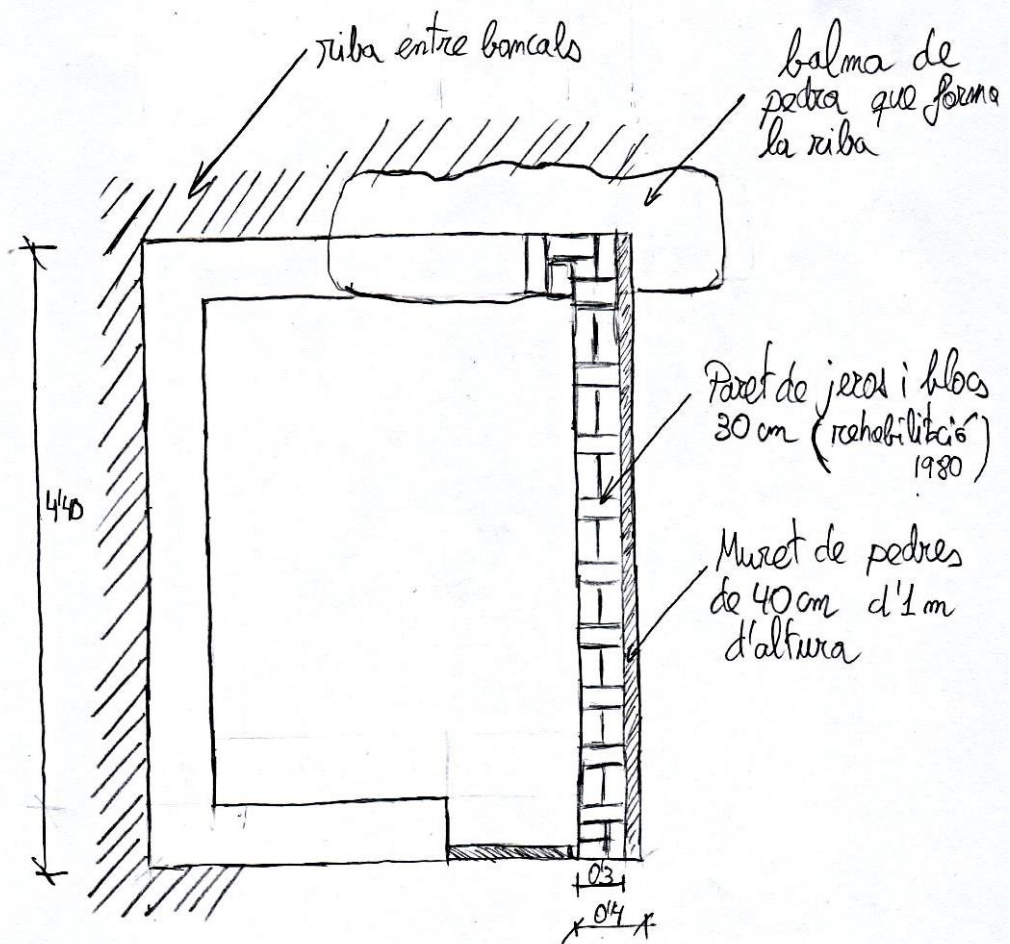
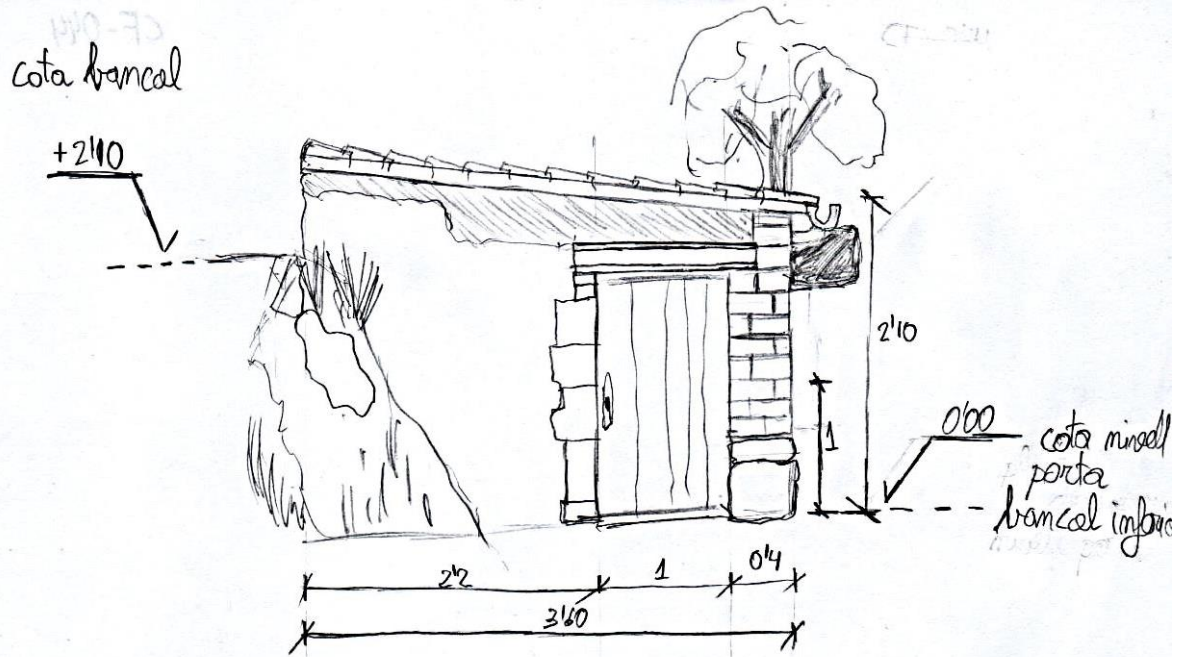
FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita:06/05/2015	
Nom de la Cabana:	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-044	
Any construcció: 1980 (any de rehabilitació)	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 004	
Latitud i longitud: N 41º 46.926, E 1º 11.988	
Orientació: N	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Reformada	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastada al element natural	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA: Teula àrab amb pedres al perímetre	
MURS: Pedra seca i maó calat	
FAÇANA: Amb façana	
PORTA D'ENTRADA: Dos biguetes de formigó de 0'2m cantell, brancals verticals parcialment amb pedra i maó calat.	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Aquesta cabana esta parcialment reformada amb maó calat i morter de ciment. El mur lateral esquerra es de pedra fins a 1 m d'altura, després esta feta amb maó calat.
- Té una canal recol·lectora d'aigua, que se l'enduu cap a dins. A fora hi ha un safareig de formigó recolzat pel cantell i un bidó blau de PVC.
- Cabana encastada a una roca del marge per la part posterior i lateral.
- Barraca tancada, està situada a una planta d'oliveres, encara dona ús.
- Coberta de teula àrab biguetes de formigó i maons amb pedres a tot el perímetre.

LOCALITZACIÓ:

CROQUIS



FOTOS



Fig.44.1 Perspectiva frontal



Fig.44.2 Lateral esquerra encastat al magre



Fig.44.3 Roca de grans dimensions



Fig.44.4 Eina de treball situada a la part posterior esquerra de la cabana molt pròxima a la roca gegant

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 06/06/2015	
Nom de la cabana: Era del Sabater	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-045	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 004	
Latitud i longitud: N 41º 46.457, E 1º 11.625	
Orientació: N-NW	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Restaurada	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastada al marge	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA: Volta, annexes: biguetes amb fibrociment i bigues de fusta amb teula àrab	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana, volta amagada, disseny arrodonit	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana de llosa simple amb pedra picada, brancals verticals de pedra picada.	

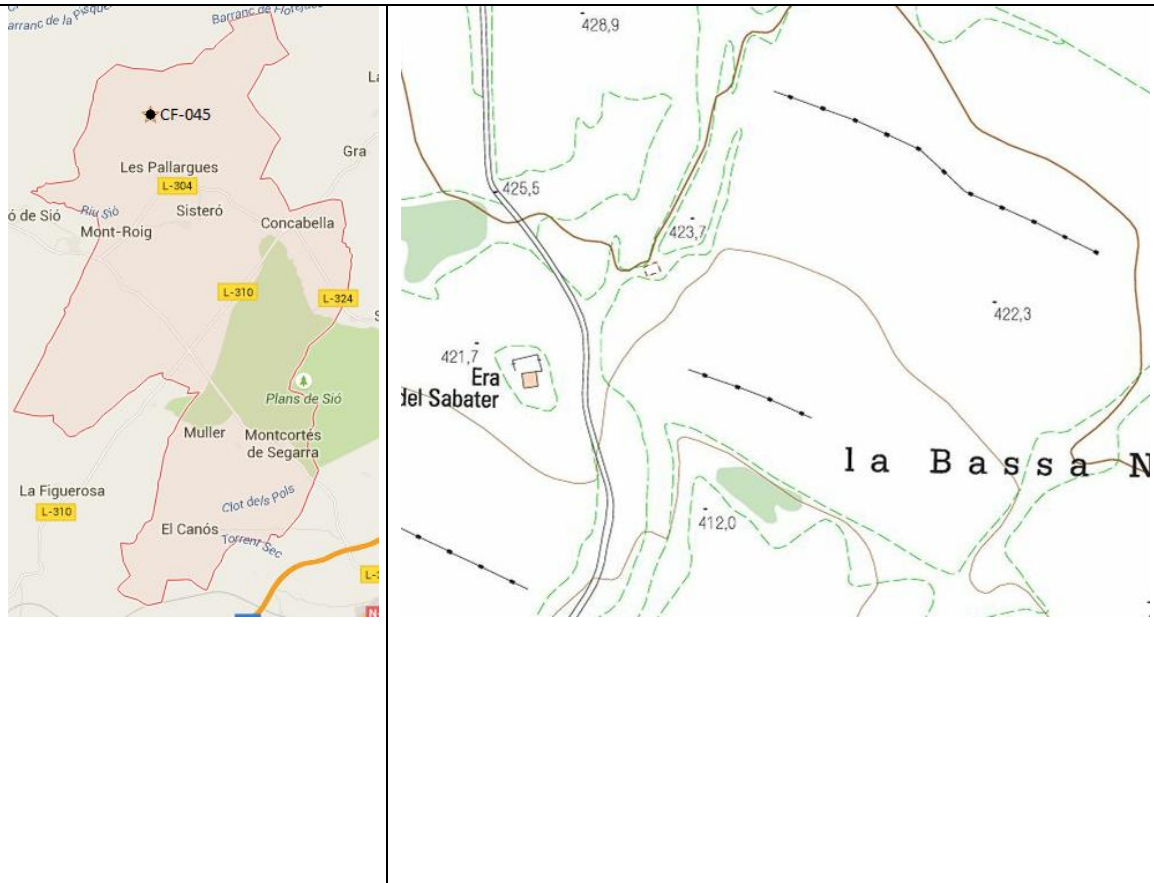
DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

-Conjunt de barraques de pedra seca que formen l'era del Sabater. Una cabana de volta, una barraca amb biguetes de formigó més plaques de fibrociment i una cabana amb bigues i llates de fusta amb teula àrab.

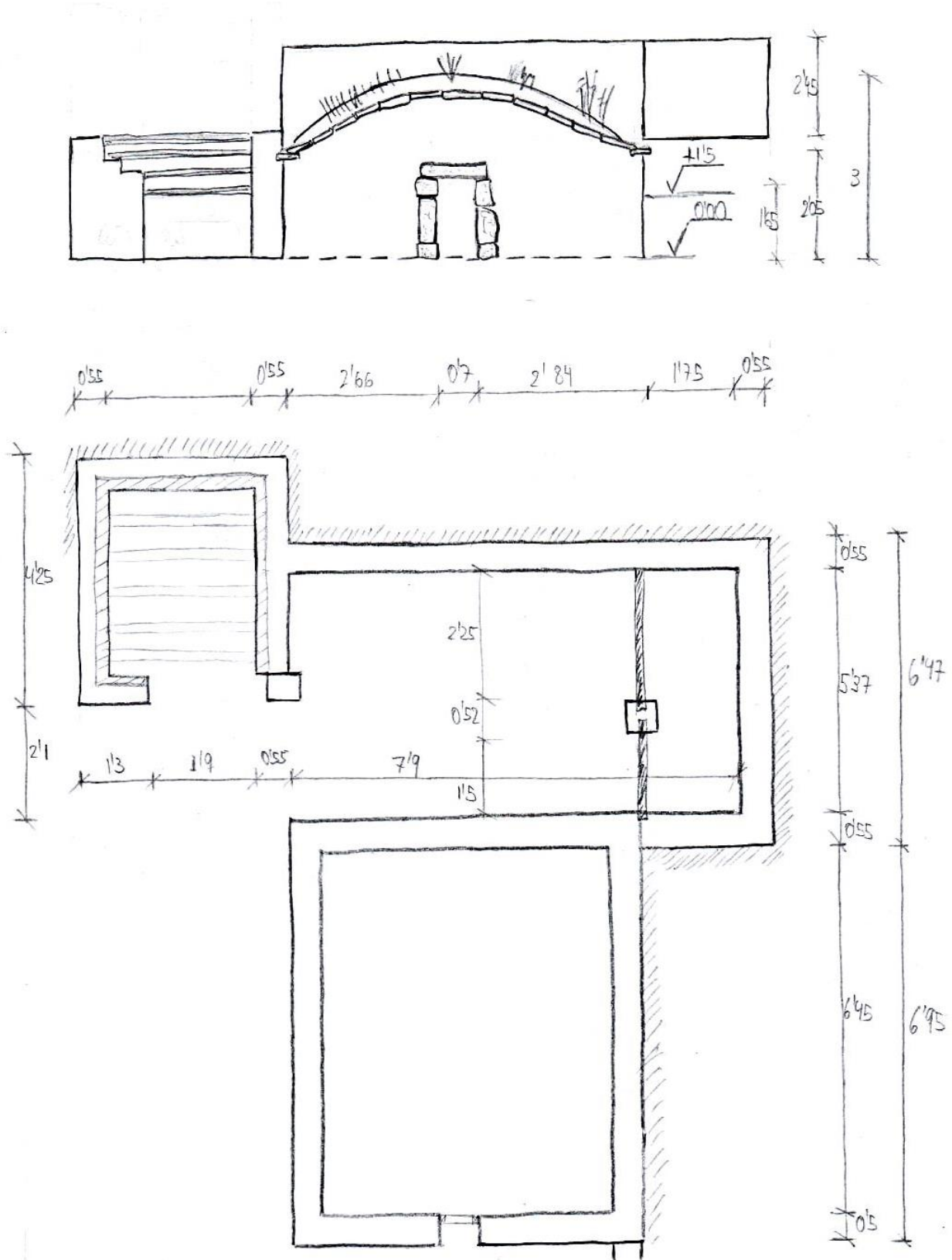
-La cabana de volta esta tancada, te la porta canviada per una de metàl·lica. Les altres dues no tenen coberta. El vent fa estralls. (zona amb molt vent)

-Per salvar el metre de desnivell entre el peu de cabana i el cultiu superior hi ha un marge de pedra seca amb escales.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS

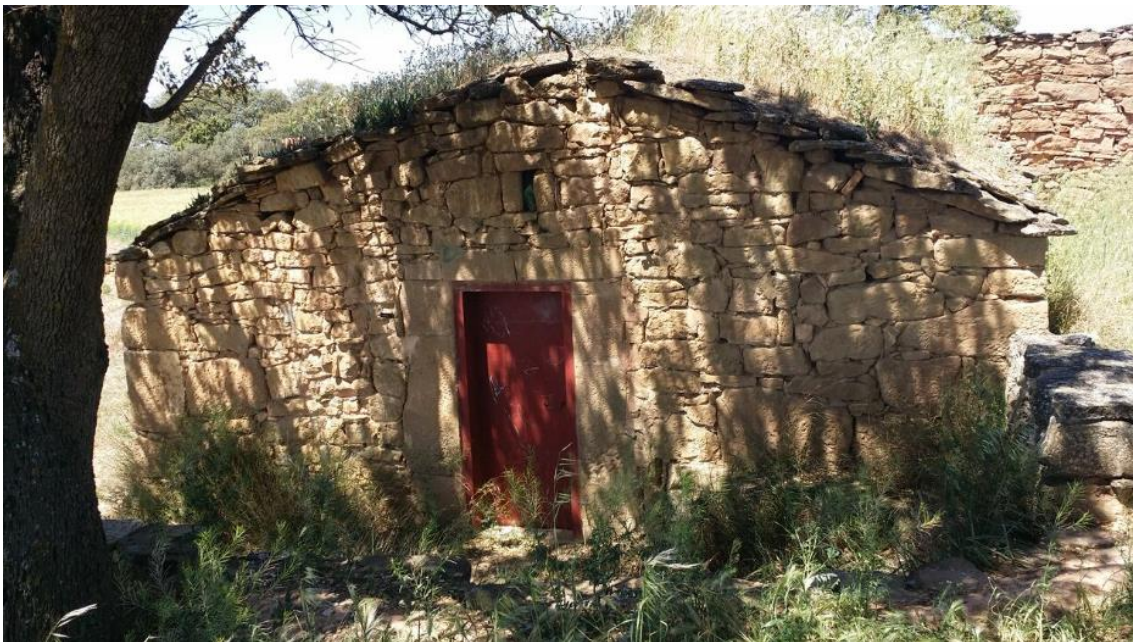


Fig.45.1 Cabana de volta



Fig.45.2 Conjunt de barraques



Fig.45.3 Cabana amb teula àrab i bigues de fusta



Fig.45.4 Cabana amb biguetes de formigó emparedades amb maó foradat.

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 06/05/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-046	
Any construcció: 1938	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 004	
Latitud i longitud: N 41º 46.49, E 1º 11.672	
Orientació: E	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Mal estat (coberta enderrocada)	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastada a elements naturals	
PLANTA: Rectangular arrodonida de dos cantonades	
COBERTA: Bigues i llatges de fusta amb teula àrab	
MURS: Pedra Seca	
FAÇANA: Amb façana	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana de llosa simple de pedra, brancal verticals, el esquerra pedra a dues cares i el dret amb pedra picada.	

DESCRIPCIO I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

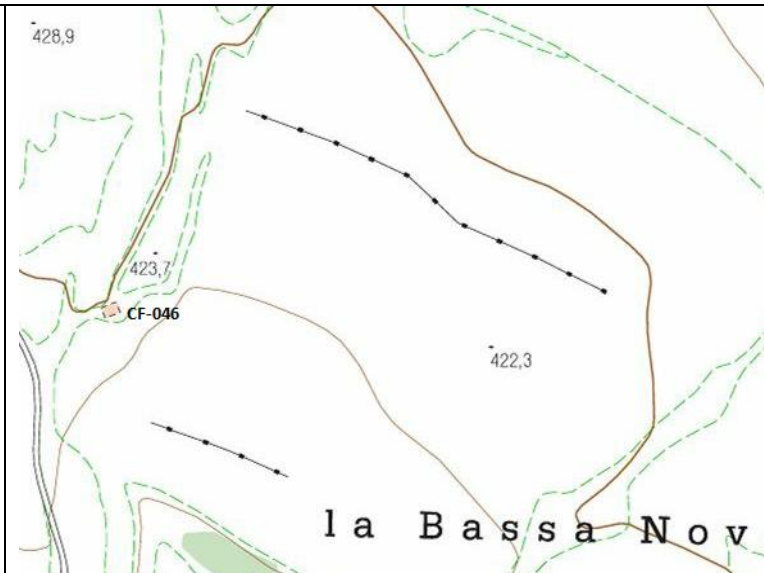
-Cabana de plana rectangular però te dues cantonades arrodonides, la dorsal esquerra i la frontal dreta. Aquesta última està recolzada a unes grans pedres naturals del marge.

-La cabana esta situada de tal manera que esta a tres nivells de bancals diferents.

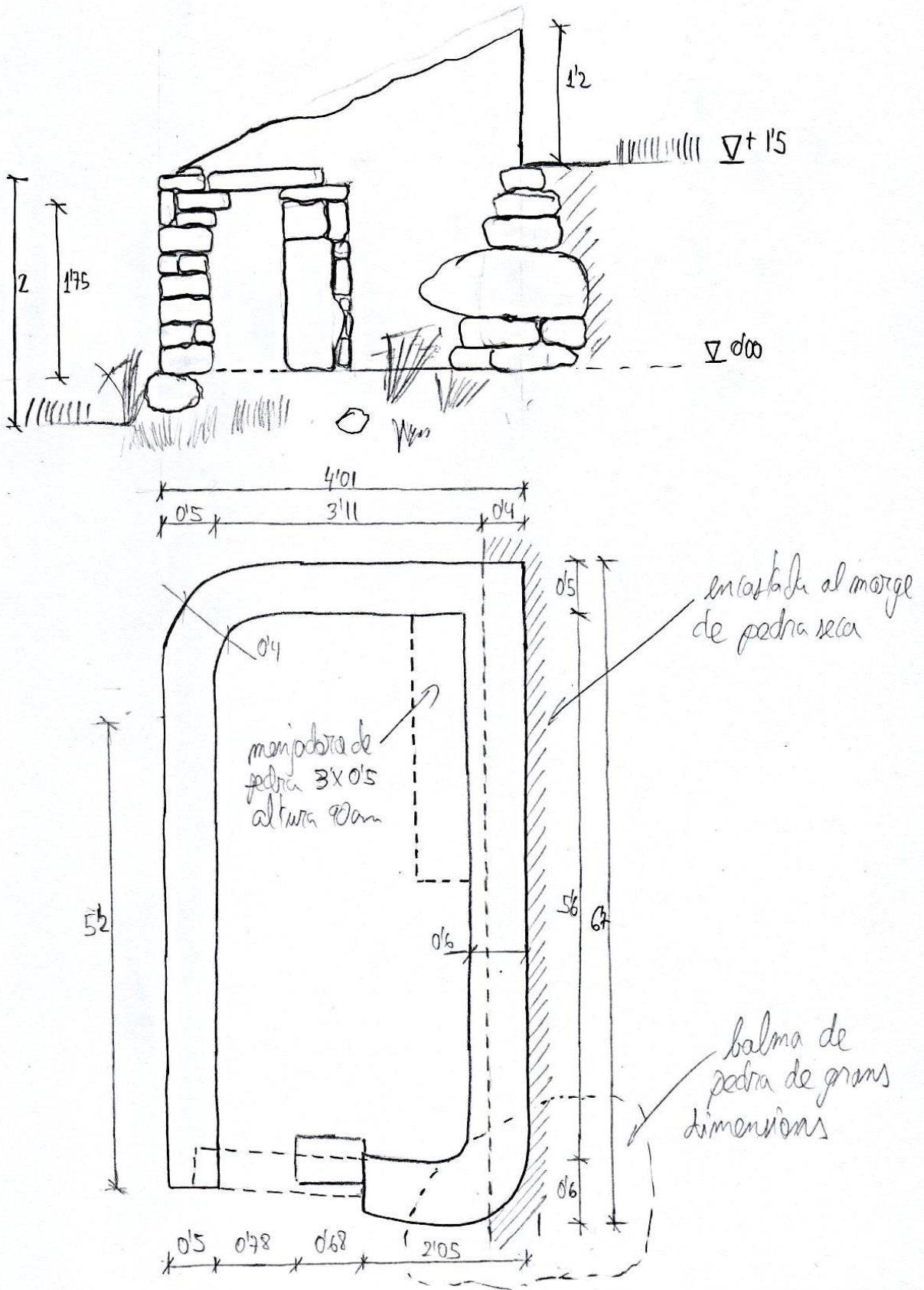
-Menjadora feta amb pedra picada, d'una sola llosa de 2,68 m col·locada de cantell, subjectada per una banda a la paret, i per l'altra mitjançant una peça metàl·lica a una altra llosa perpendicular a ella. 1938 és l'any que hi ha gravat.

-S'aprecia per l'interior de la cabana les pedres que formen par del marge.

-Els murs estant castigats per les pluges. (manca de falques i erosió)

LOCALITZACIÓ:

CROQUIS



FOTOS



Fig.46.1 Vista frontal

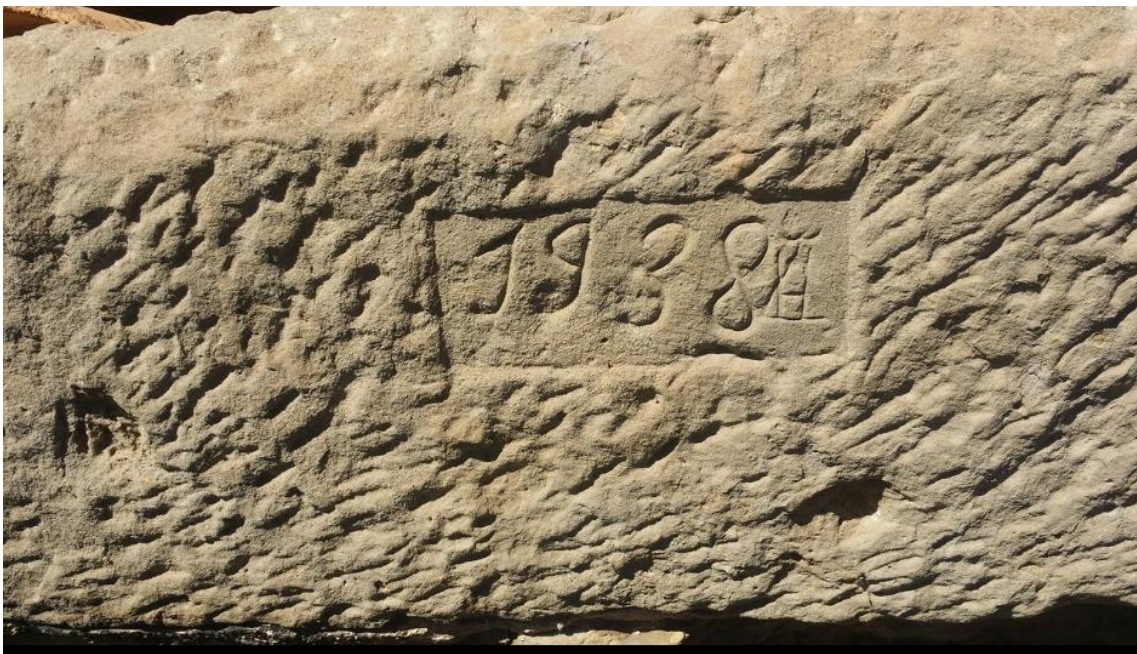


Fig.46.2 Any (menjadora)



Fig.46.3 Vista des de sobre el mur posterior (cantonada arrodonida)



Fig.46.4 Menjadora de pedra picada

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 06/05/2015	
Nom de la cabana: Cabana del Solà	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-047	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 004	
Latitud i longitud: N 41º 46.593, E 1º 11.716	
Orientació: E	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Restaurada	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Aïllada (4 cares)	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA: Biguetes de formigó, encadellat ceràmic i teula àrab	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA Amb façana	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana, brancals verticals de maó massís	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

-Cabana tancada, esta totalment reformada.

-La coberta d'una sola vessant que esta refeta amb biguetes de formigó, encadellat ceràmic i teula àrab. Té tot el perímetre envoltat de pedres i s'aprecia una sortida de fums.

-Tota la façana esta rejuntada amb morter de calç, exceptuant els encontres amb la coberta que està rematat amb morter de ciment.

-A la façana frontal, just a la part esquerra de la porta, hi ha una barbacoa de doble compartiment feta amb peces de formigó i una llosa de cantell. La campana és metàl·lica, amb un xemeneia que puja per sobre de la teulada. A la part dreta de la porta hi ha un banc fet amb slats i peces de formigó.

-Els brancals de la porta estan elaborats amb parts de slats de diferents gruix.

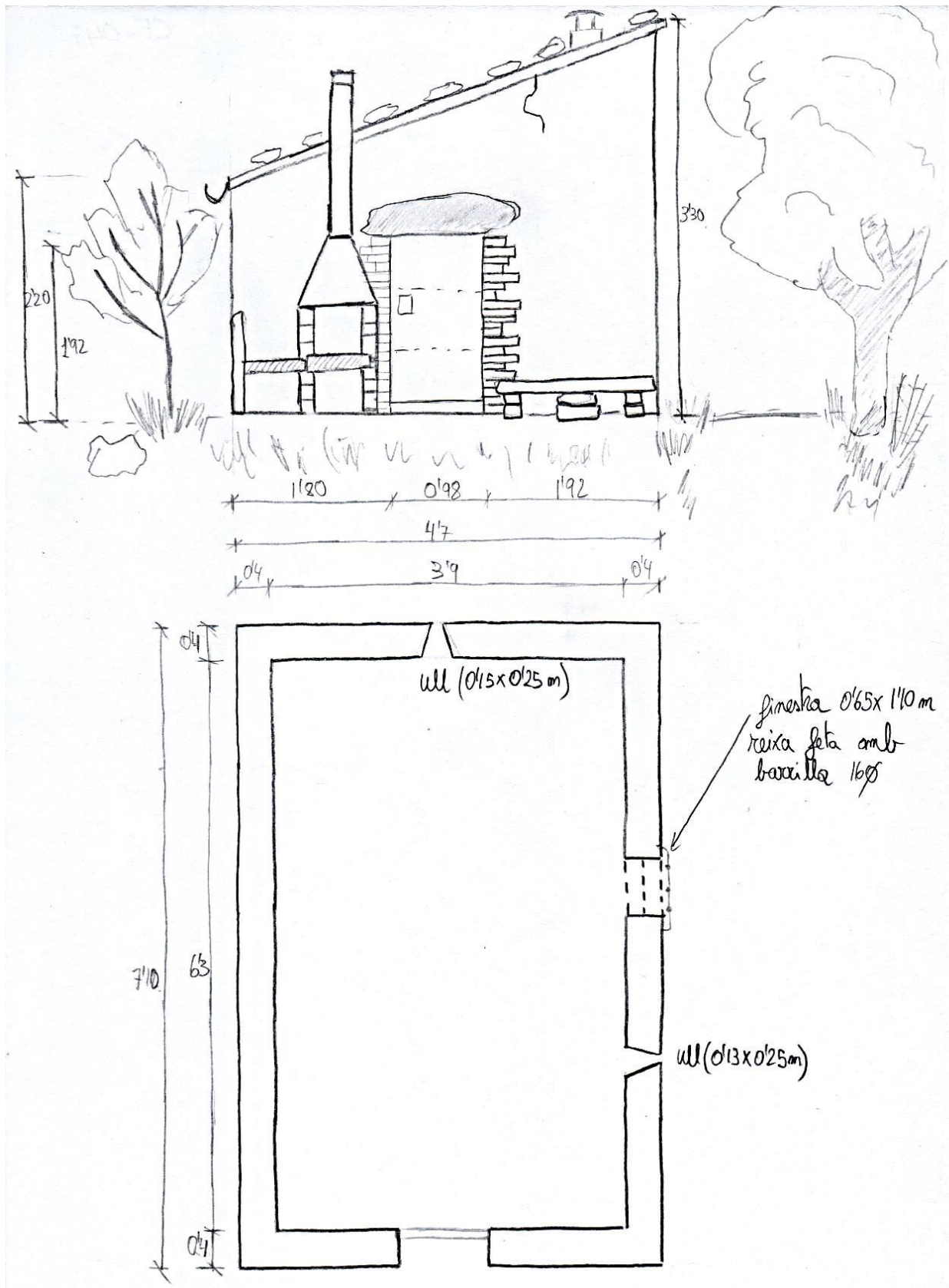
-Té una finestra feta de la última reforma, igual que la teulada. Està protegida amb una reixa feta amb rees metàl·liques.

-Hi ha una canalera de fibrociment que emmagatzema l'aigua de la pluja en dos dipòsits també del mateix material, situats a la part posterior juntament amb altres restes de material de construcció.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.47.1 Alçat frontal



Fig.47.2 Alçat lateral dret



Fig.47.3 Vista dorsal



Fig.47.4 Perspectiva frontal

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita:06/05/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-048	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 004	
Latitud i longitud: N 41º 46.395, E 1º 11.512	
Orientació: N	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Mal estat (enderroc total)	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Aïllada (4 cares)	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA: Bigues i llates de fusta amb teula àrab	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana	
PORTA D'ENTRADA (ensorrada) brancal esquerra vertical amb pedra a dues cares	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

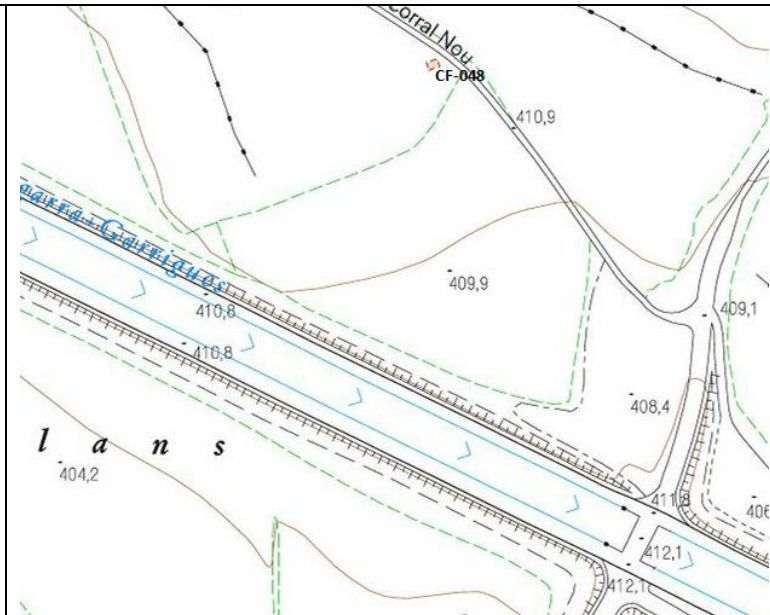
-Cabana completament ensorrada, només queda de peu part del mur frontal i part del mur lateral esquerra. S'aprecia a simple vista que es una cabana de petites dimensions.

-Hem pogut apreciar que el brancal vertical esquerra de la porta d'accés està fet amb pedra a dues cares.

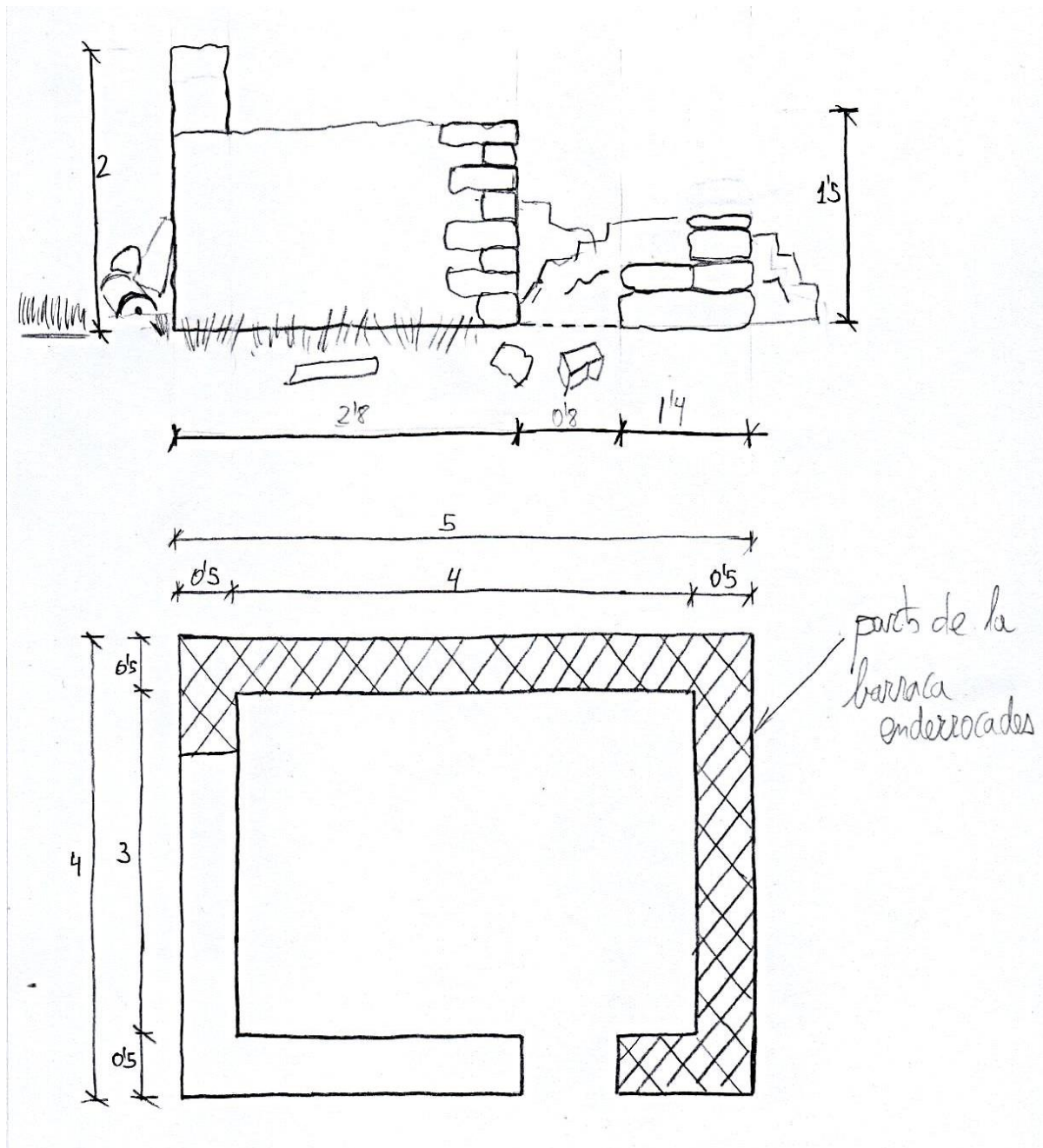
-Deduïm que la coberta estava feta amb bigues i llates de fusta amb acabat de teula àrab, d'una sola vessant.

-Hi ha un rodet de pedra molt maco molt pròxim a la cabana.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.48.1 Façana frontal



Fig.48.2 Rodet de pedra



Fig.48.3 Mur dorsal enderrocant



Fig.48.4 Mur lateral esquerra enderrocant

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 06/05/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-049	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 004	
Latitud i longitud: N 41º 46.541, E 1º 11.428	
Orientació: N	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Mal estat (enderroc coberta)	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Aïllada (4 cares)	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA: Bigues i llates de fusta amb teula àrab	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana	
PORTA D'ENTRADA: Biga de fusta, brancals verticals de lloses	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

-Cabana construïda amb lloses planes de petita dimensió. S'han reservat les pedres més grans per als brancals de la porta d'accés i a les cantonades.

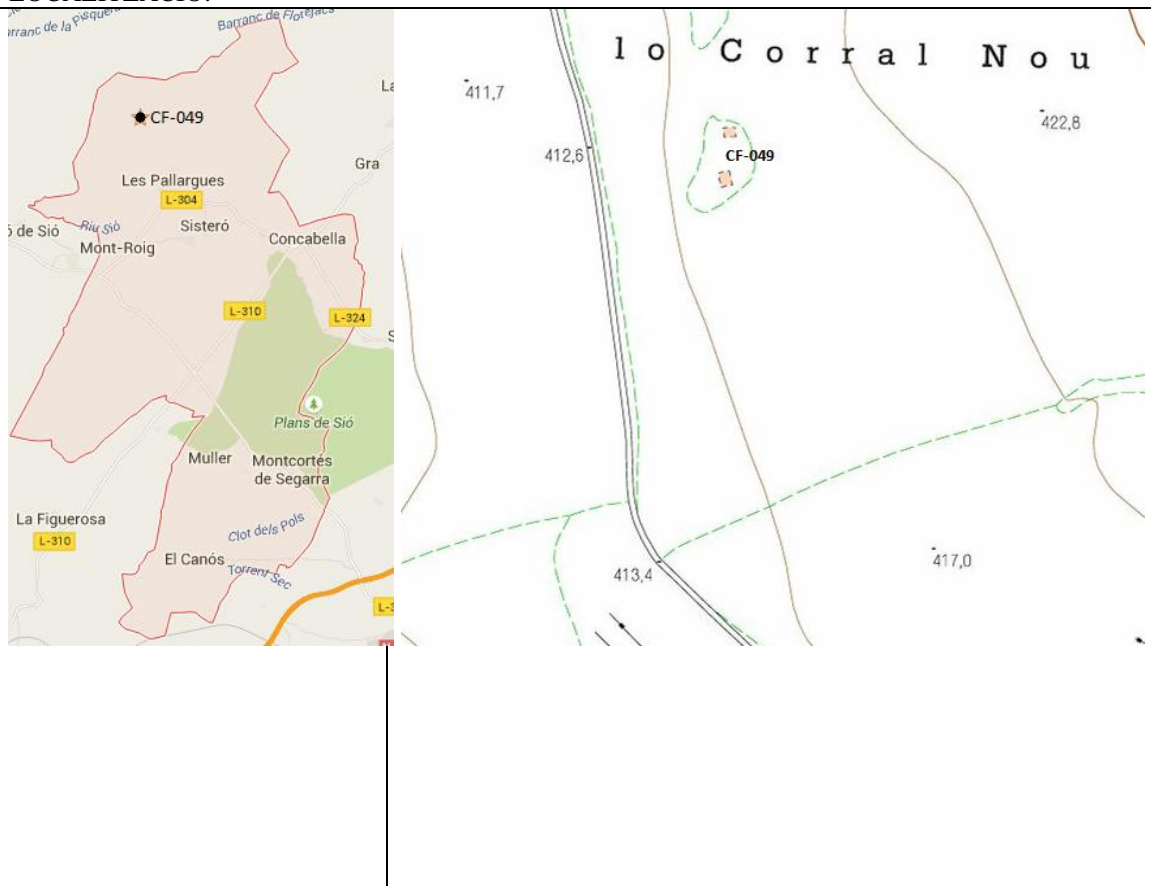
-La coberta esta totalment ensorrada, hi ha un arbre de grans dimensions a l'interior que deixa anar grans quantitats de pol·len.

-L'obertura d'accés es gran, estava solucionada amb una llinda de fusta.

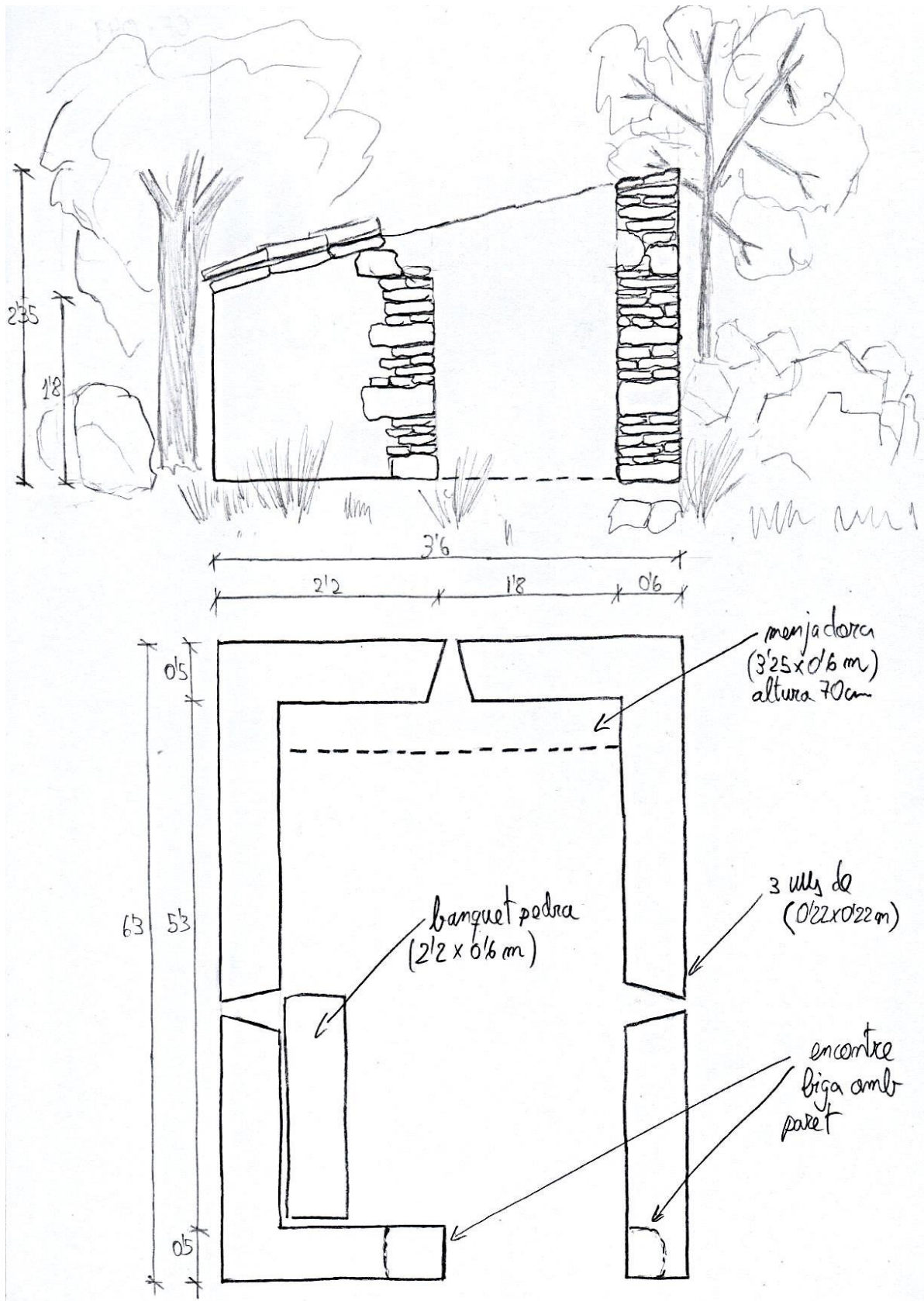
-Just darrera de la cabana hi ha un munt de pedres de la mateixa tipologia i amb els mateixos líquens, no sabem si havia estat alguna construcció.

-La menjadora esta feta amb tres lloses de grans dimensions, encastades al mur per als laterals i a tot el llarg del mur dorsal i recolzades a dos pilanets de uns 70cm d'altura.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.49.1 Alçat frontal



Fig.49.2 Alçat dorsal



Fig.49.3 Vista interior (menjadora)

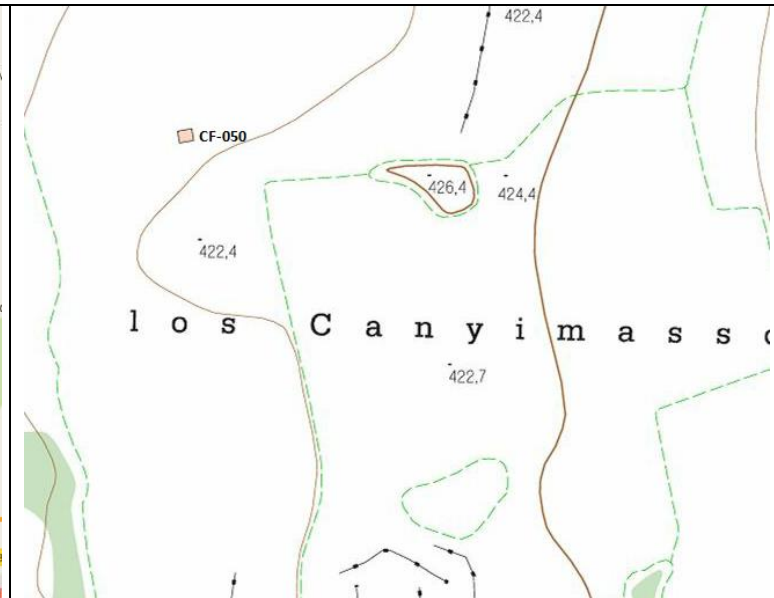


Fig.49.4 Vista interior (brancal esquerra)

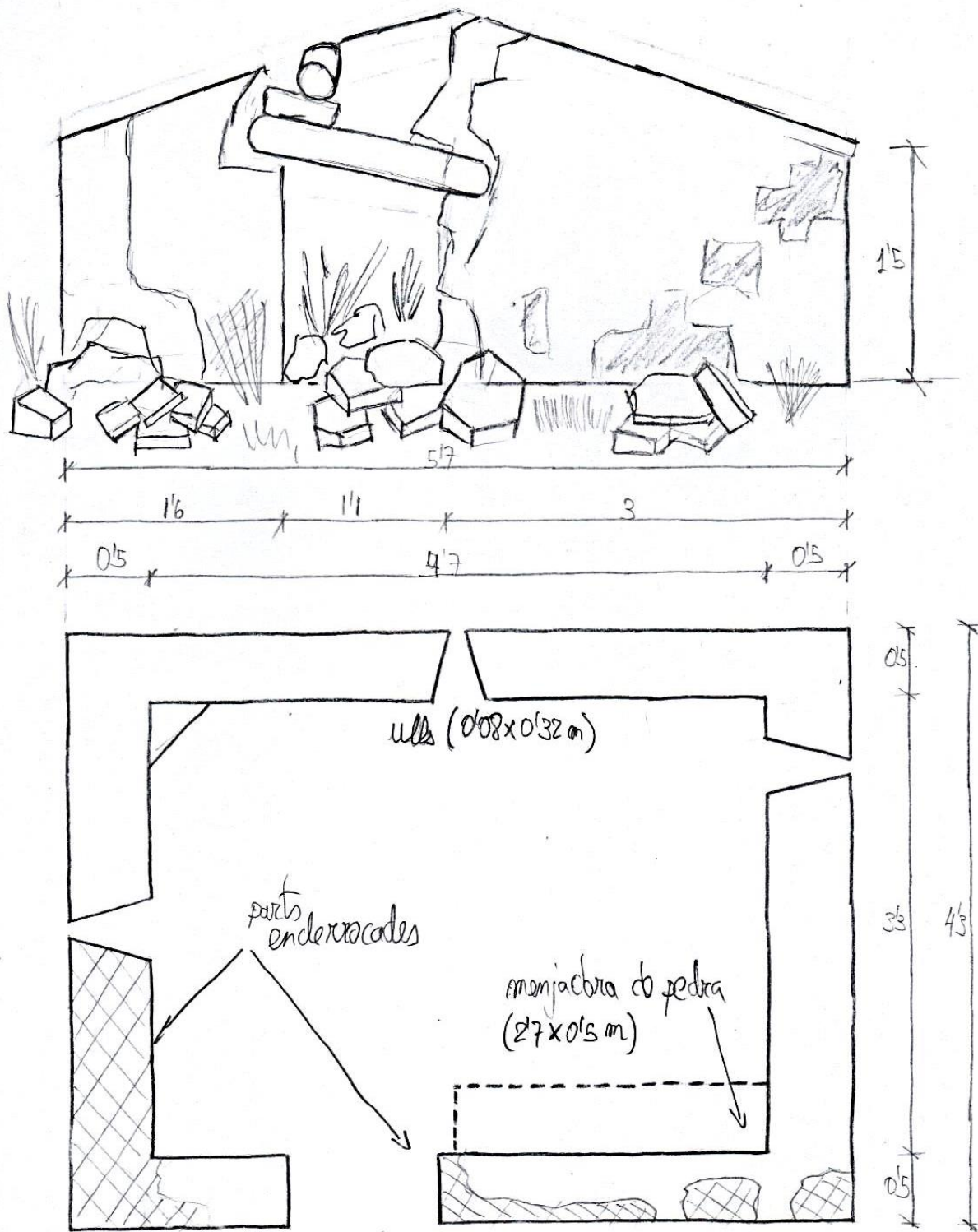
FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 05/06/2014	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-050	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 004	
Latitud i longitud: N 41º 46.894, E 1º 11.412	
Orientació: NW	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Mal estat	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Aïllada (4 cares)	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA: Bigues i llates de fusta amb teula àrab (2 vessants)	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana	
PORTA D'ENTRADA Llinda plana més tronc de fusta, brancals verticals de pedra picada	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Cabana situada just al mig d'un cultiu, totalment treball, el cereal ja tenia una altura considerable i dificultava l'accés.
- Enderroc total de la coberta, encara té les bigues de fusta de tronc d'arbre, però està a punt de col·lapsar la zona que aguanta el tronc de fusta que forma part de la llinda mixta i dues de les bigues de teulada immediatament s'enderrocarien.
- Menjadora de petites dimensions de pedra situada a la mateixa paret que la porta d'accés.
- Te una prestatgeria de llosa triangular encastada a la cantonada posterior esquerra.
- Hi ha un rodet de pedra deixat junt al mur lateral dret, mig cobert de vegetació.
- Darrera la façana posterior a uns 2 o 3 metres hi ha una bassa feta amb el propi terreny.

LOCALITZACIÓ:

CROQUIS



FOTOS



Fig.50.1 Façana dorsal



Fig.50.2 Façana frontal



Fig.50.3 Façana lateral esquerra



Fig.50.4 Vista interior

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 06/05/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-051	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 005	
Latitud i longitud: N 41º 46.732, E 1º 10.961	
Orientació: N	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Bon estat	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Aïllada (4 cares)	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA: Bigues i llates de fusta amb teula àrab (1 vessant)	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana	
PORTA D'ENTRADA: Biga de fusta	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

-Murs laterals de diferent gruix, segons va creixent es va aprimant. Inicia amb 0'85m els primers 70cm , passa a 0'6 m de gruix fins a 1,3m i acaba amb una amplada de 0,45m.

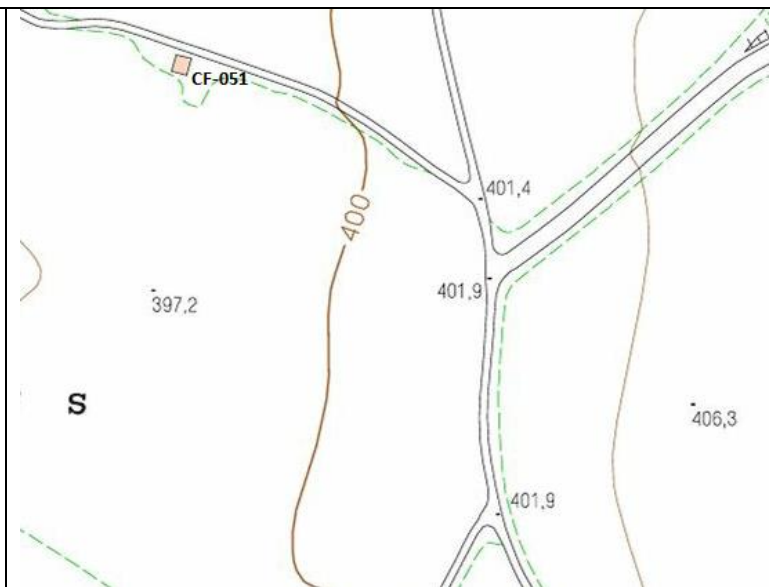
-La coberta és de bigues i llates de fusta, cavall central just al recte del ulls de finestra paral·lel al peto de façana, deixant un dibuix de 4 biguetes de fusta per banda.

-El cavall central esta apuntalat mitjançant una puntala de fusta inclinada que recolza en la zona de disminució de gruix del mur de pedra seca.

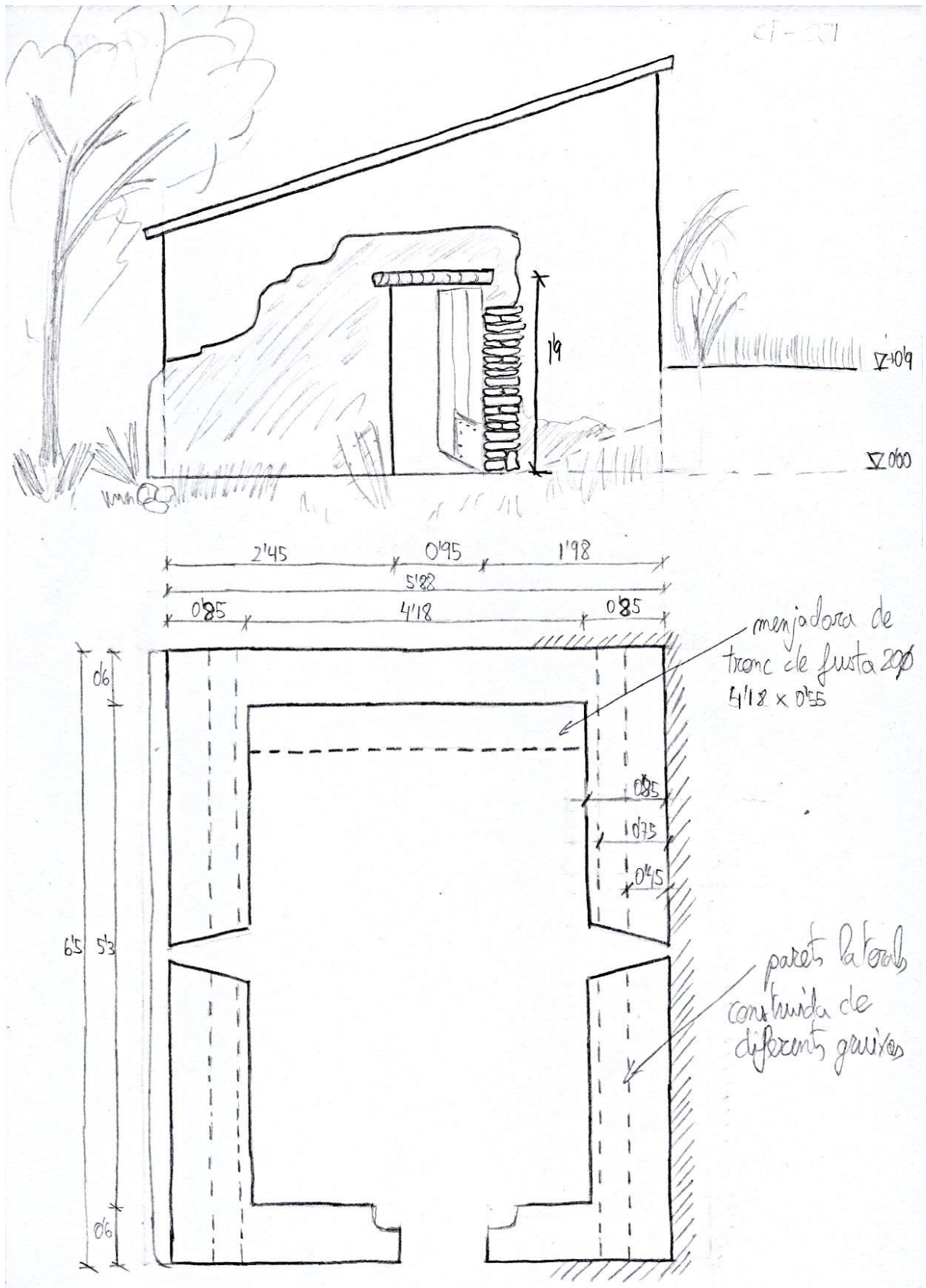
-Façana principal parcialment rejuntada, s'aprecia una perfecta execució del sistema de pedra seca.

-La zona de la menjadora està rejuntada amb morter de calç i l'acabat superior es de tronc d'arbre corbat.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.51.1 Façana frontal



Fig.51.2 Menjadora de pedra



Fig.51.3 Teulada de bigues de fusta i llates

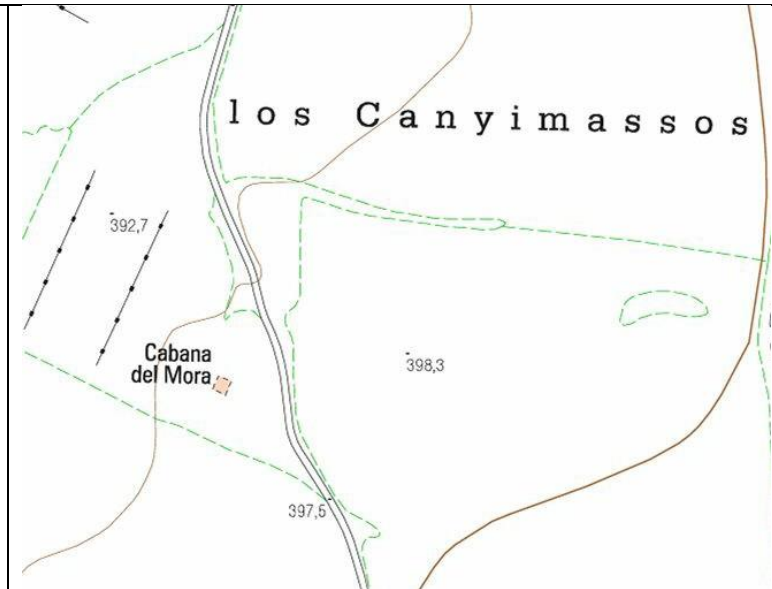


Fig.51.4 Eines de treball

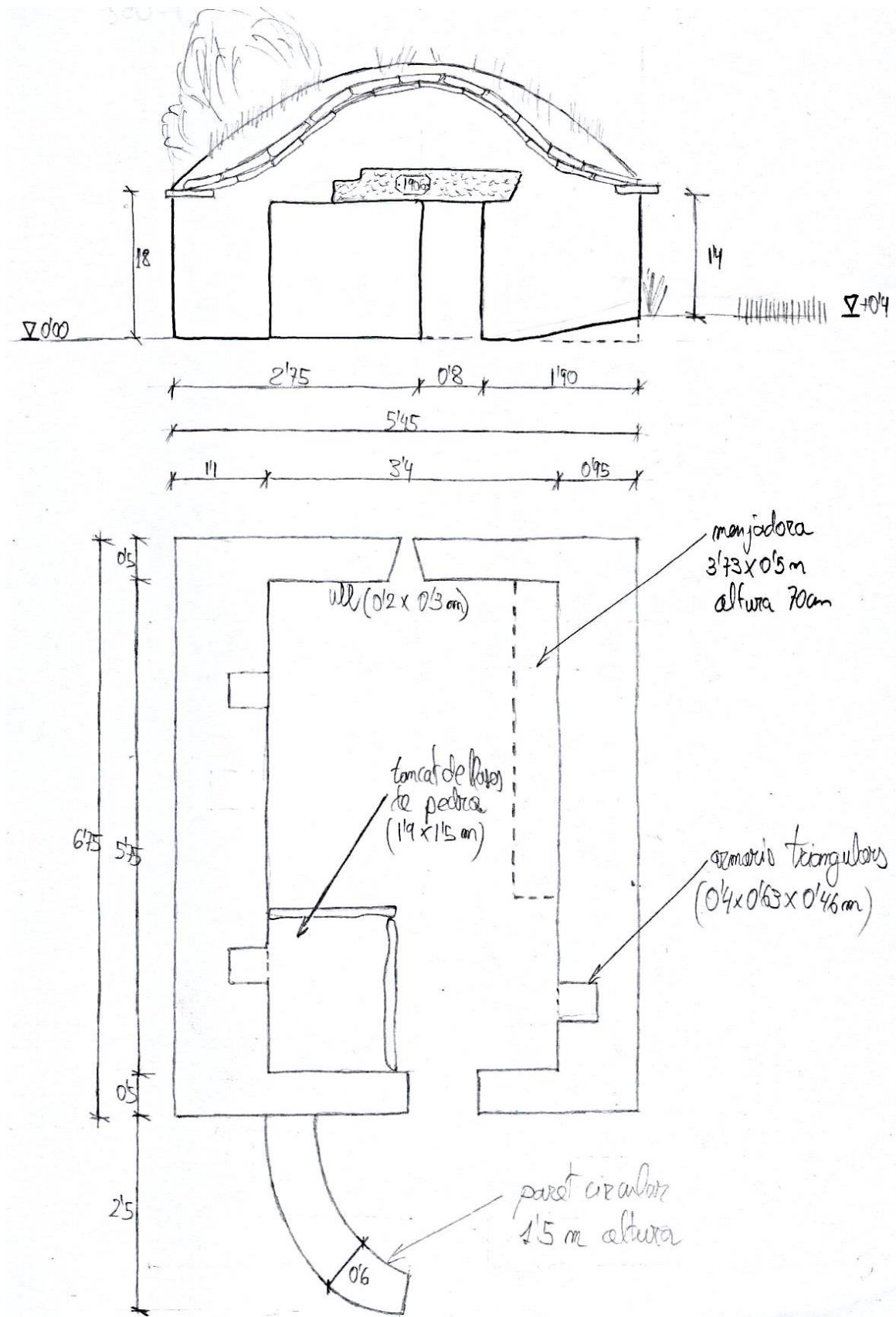
FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita:06/05/2015	
Nom de la cabana: Cabana del Mora	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-052	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral:005	
Latitud i longitud: N 41º 46.835, E 1º 10.966	
Orientació: W-NW	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Restaurada	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Aïllada (4 cares)	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA: Volta	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana, volta amagada, disseny arrodonit	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana de llosa simple amb pedra picada , brancals verticals de pedres a dues cares	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Llinda de molta llargada per la porta existent, això ens indica que anteriorment la cabana tenia una obertura de major pas.
- Paret de forma circular que neix a la façana frontal, alineada al brancal de la porta anterior.
- Aquesta cabana té un tancat fet amb dues lloses de cantell, darrera el peto frontal de façana.
- Menjadora feta amb dues lloses amb disposició horitzontal, dos murets de pedra seca i una llosa en disposició vertical com a recolzament.
- Doble o triple lloseta de coronament pels murs, tant als petos de façana com en els murs laterals.
- La part desencarnada longitudinalment al centre de la volta està rejuntada, igual que diverses parts interiors.
- Presenta una fissura seguint la interfase de les pedres en la zona central transversal.
- Falta terra i vegetació a la coberta per donar més consistència.

LOCALITZACIÓ:

CROQUIS



FOTOS



Fig.52.1 Perspectiva frontal



Fig.52.2 Tancat de lloses de cantell



Fig.52.3 Volta interior



Fig.52.4 Menjadora de lloses amb tres recolzes

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 08/05/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-053	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 003	
Latitud i longitud: N 41º 45.604, E 1º 12.431	
Orientació: W-NW	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Restaurada	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Aïllada (4 cares)	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA: Plaques de fibrociment	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana	
PORTA D'ENTRADA: Arc rebaixat amb totxo massís, brancals verticals amb totxo massís	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

-Cabana de planta baixa mes planta primera, accés a la planta primera pel lateral dret, mitjançant 8 escales fetes amb pedra seca. Al lateral esquerra hi trobem annexada una cisterna que recol·lecta l'aigua de la coberta.

-Coberta de dues vessants amb plaques de fibrociment, s'observa algunes pedres o lloses recolzades en el perímetre.

-Brancals de la finestra i la porta del primer pis fets amb totxo massís amb entrades i sortides. Les llindes de les portes son fetes mitjançant un arc rebaixat de totxo massís.

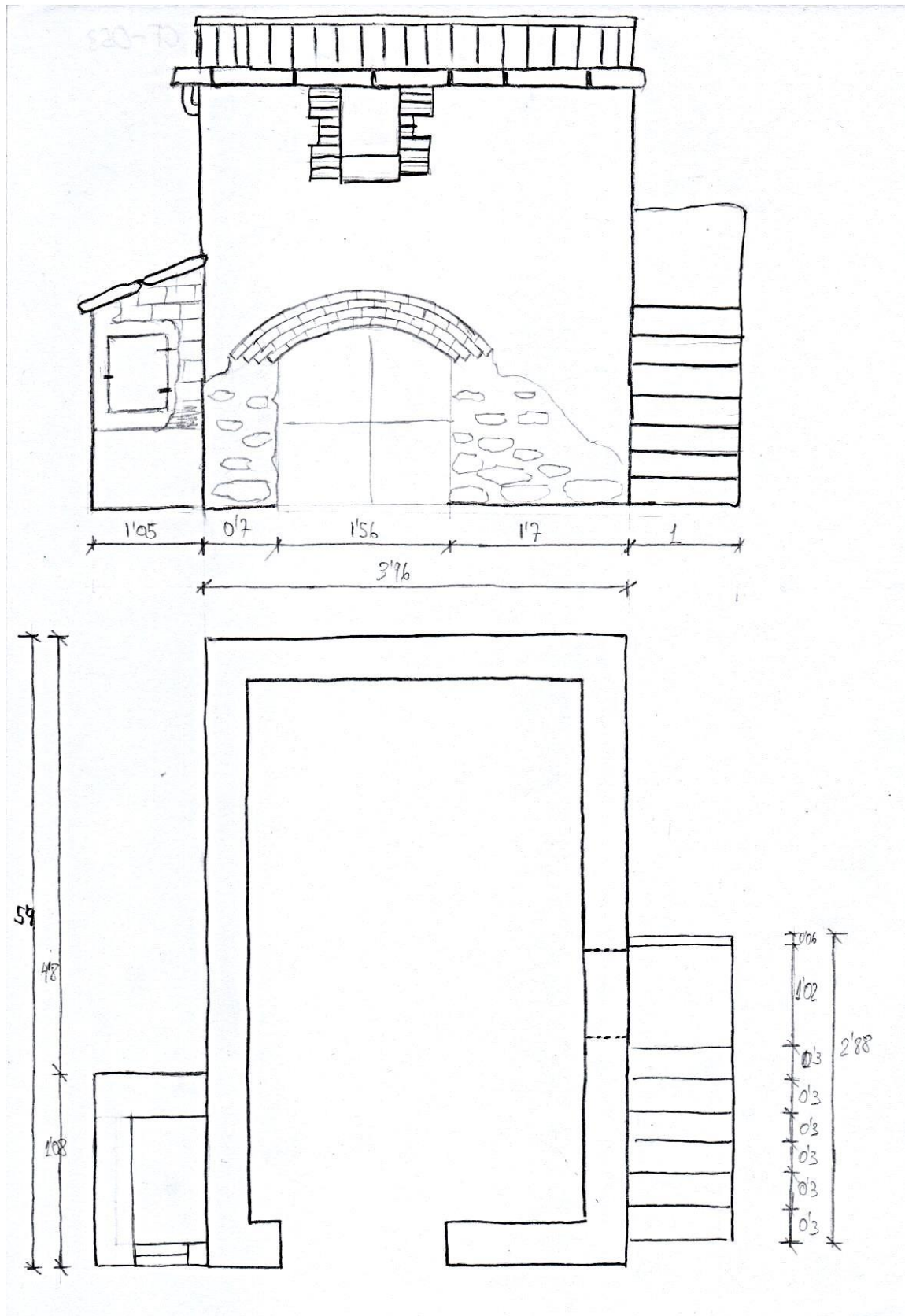
-La barana de l'escala al primer pis és de fusta, està recolzada al peu de les escales, ja no fa la funció.

-Al lateral de les escales hi ha dues oliveres, i al lateral de la cisterna hi h un roser.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.53.1 Façana lateral dreta



Fig.53.2 Vista posterior



Fig.53.3 Perspectiva dorsal

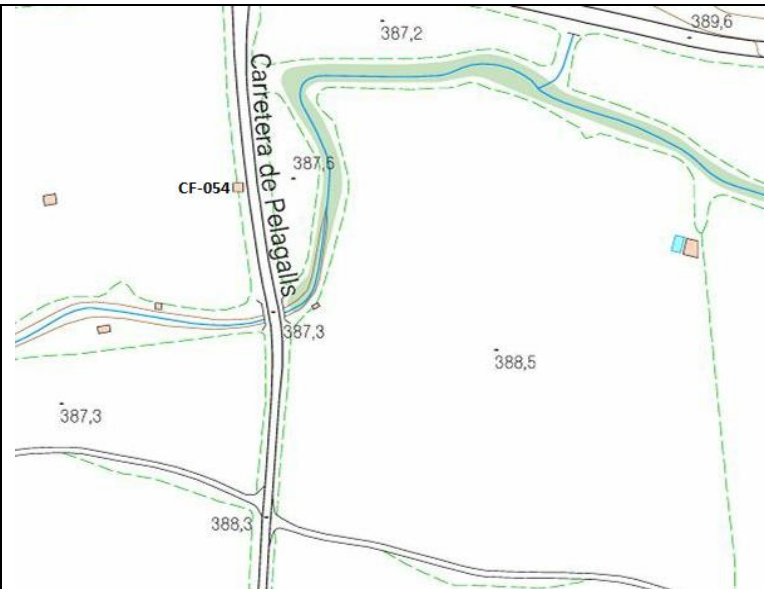


Fig.53.4 Perspectiva frontal

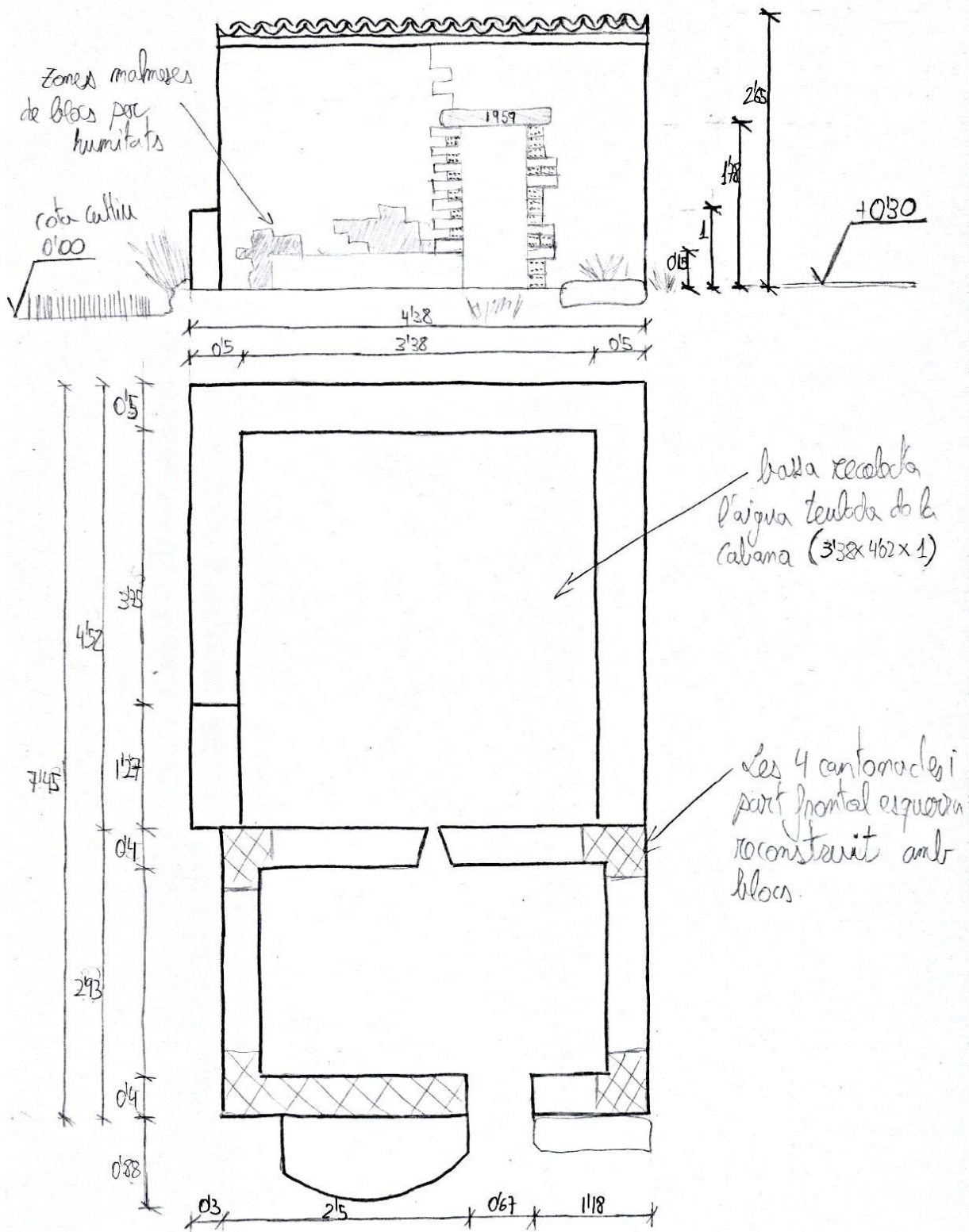
FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita:08/06/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-054	
Any construcció: 1959	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Pelagalls	
Referència cadastral: 007	
Latitud i longitud: N 41º 45.478, E 1º 12.455	
Orientació: W-NW	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Restaurada	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Annexada a una bassa	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA: Bigueta de formigó, encadellat ceràmic i teula àrab	
MURS: Pedra seca i maó foradat (Reforma)	
FAÇANA: Amb façana	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana de llosa de pedra simple, brancals maó foradat	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Cabana bassa, tenim una bassa annexada a la cabana per la part posterior, de tal manera que aboca a la bassa l'aigua que és precipita sobre la coberta.
- Coberta d'una sola vessant feta amb biguetes de formigó, encadellat ceràmic, teula àrab i morter de ciment.
- Reconstruïda amb maons foradats, mixt entre pedra i ceràmica en les dues cantonades posterior i gran part de la façana frontal.
- Presenta podriment del element ceràmic a l'encontre amb la llosa de pedra.
- Bassa feta amb pedra, remolinada amb morter de ciment per l'interior i per la part del coronament del muret.

LOCALITZACIÓ:

CROQUIS



FOTOS



Fig.54.1 Alçat frontal



Fig.54.2 Perspectiva lateral



Fig.54.3 Vista posterior (bassa plena de terra i vegetació)



Fig.54.4 Llinda de pedra amb any

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita:08/05/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-055	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Sisteró	
Referència cadastral: 009	
Latitud i longitud: N 41º 45.474,E 1º 12.579	
Orientació: W	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Restaurada	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Annexada a una bassa	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA: Biguetes de formigó, encadellat ceràmic i teula àrab	
MURS: Pedra Seca	
FAÇANA: Amb façana	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana de llosa de pedra simple, brancals verticals de pedra a dues cares	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

-Cabana bassa, tenim una bassa annexada a la cabana per la part posterior, en aquest cas, la teulada es de doble vessant i evacua cap als laterals. Actualment no hi ha canal, no recoll·lecta l'aigua de la pluja, no sabem si anteriorment n'hi havia.

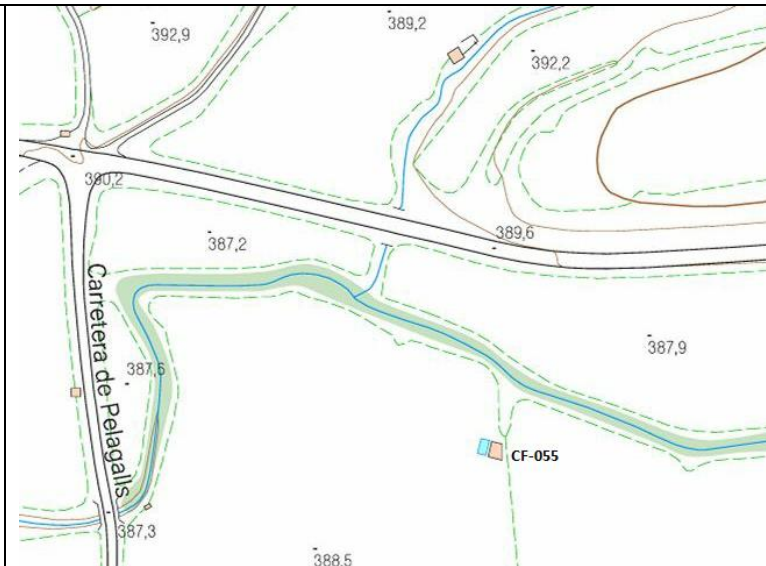
-La coberta esta rehabilitada amb biguetes de formigó, encadellat ceràmic , teula àrab i morter de ciment, no han estat gaire curosos amb l'acabat, ja que s'aprecia els caps de les biguetes a ambdues façanes. Té una xemeneia ridícula, feta amb un tub i colze de fibrociment.

- La llinda de pedra de la façana principal sobresurt 7/8 cm del plom de la paret per tal de protegir millor la porta de l'aigua de la pluja.

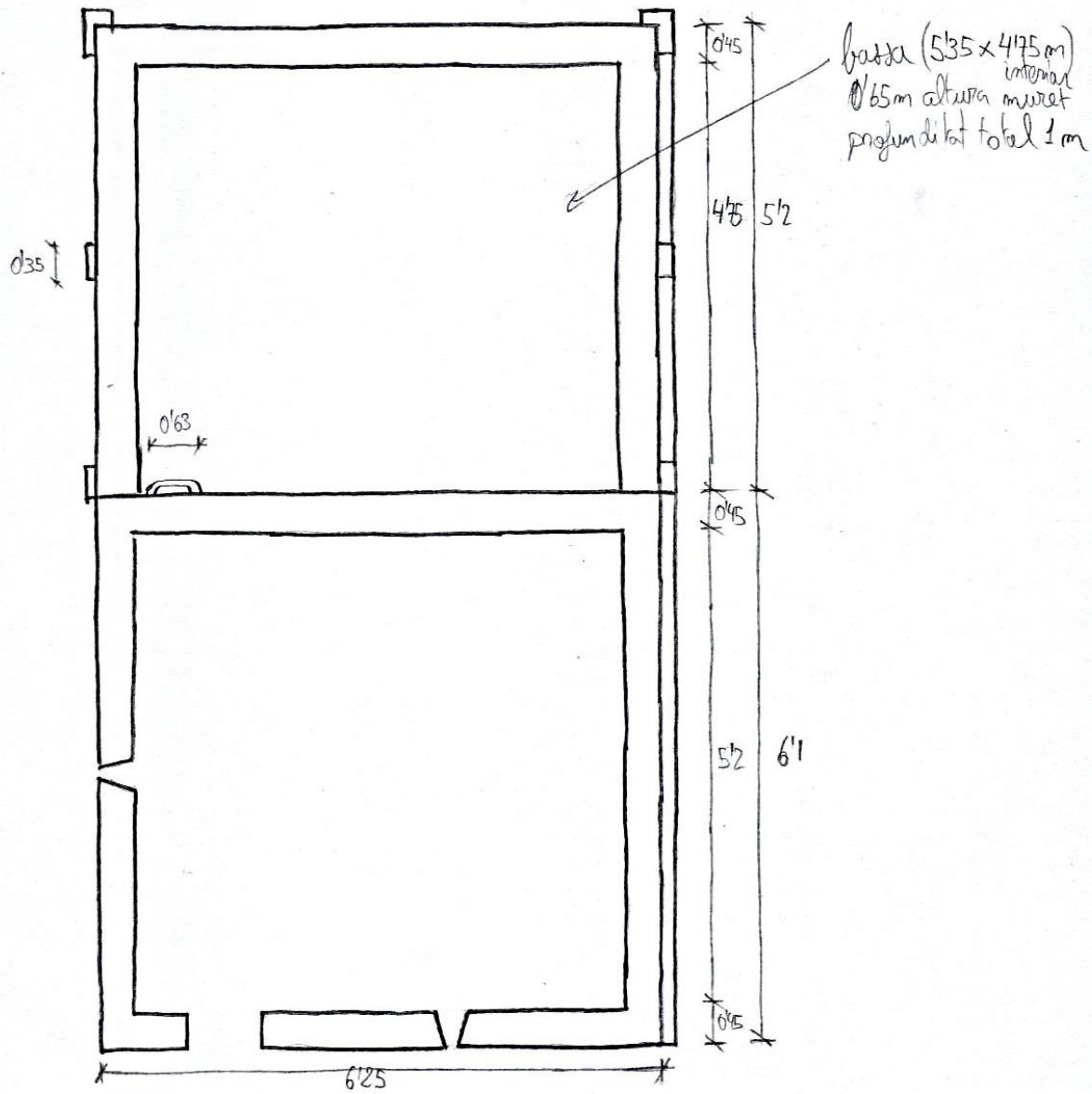
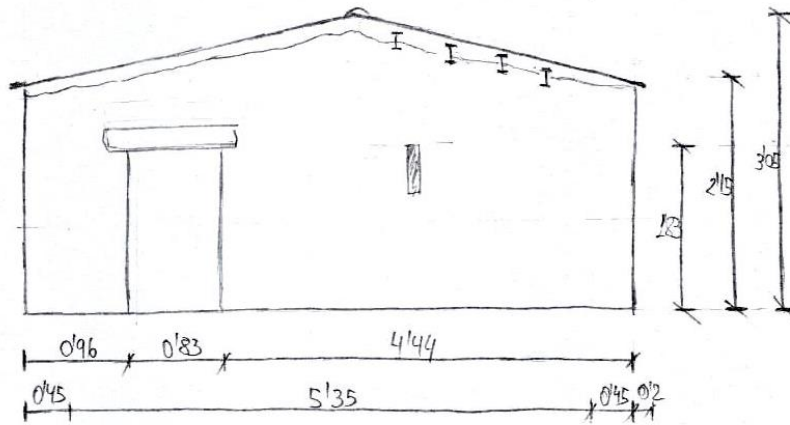
-Pica de pedra annexada a la part posterior de la cabana, a l'interior de la bassa, tocant amb el lateral esquerra. Aquesta pica comunica amb l'abeurador de l'interior de la cabana, servien l'aigua pels animals de l'interior abocant-la des del exterior.

-Sistema de pedra seca molt ben aplicat, segueix la mateixa trama a tots els murs, reservant les pedres mes grans per fer be les entrades i sortides de les cantonades.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.55.1 Perspectiva frontal esquerra



Fig.55.2 Alçat frontal



Fig.55.3 Alçat posterior



Fig.55.4 Vista de pica de pedra i bassa

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 08/05/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-056	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Sisteró	
Referència cadastral: 009	
Latitud i longitud: N 41º 45.318, E 1º 12.832	
Orientació: W	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Bon estat	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Aïllat	
PLANTA: Circular	
COBERTA: Lloses	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana (pou)	
PORTA D'ENTRADA (finestra) Llinda plana de llosa simple de pedra, brancals verticals de pedra picada	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

-Pou de planta circular de 2'1 m de diàmetre interior, porteta de fusta subjectada pel brancal esquerra.

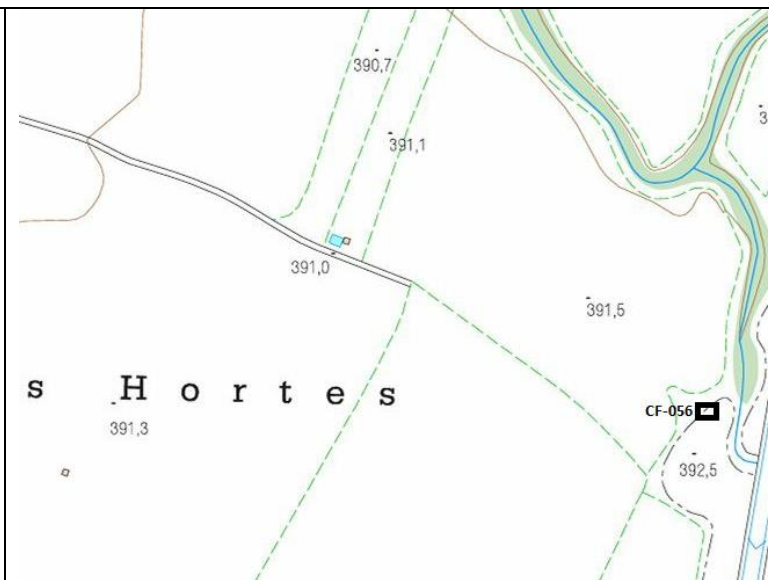
-Cara frontal del pou es plana, pedres exteriors rejuntades.

-Coberta feta amb lloses de gran format i amb un vol de 20 cm a tot el perímetre, esta en mal estat.

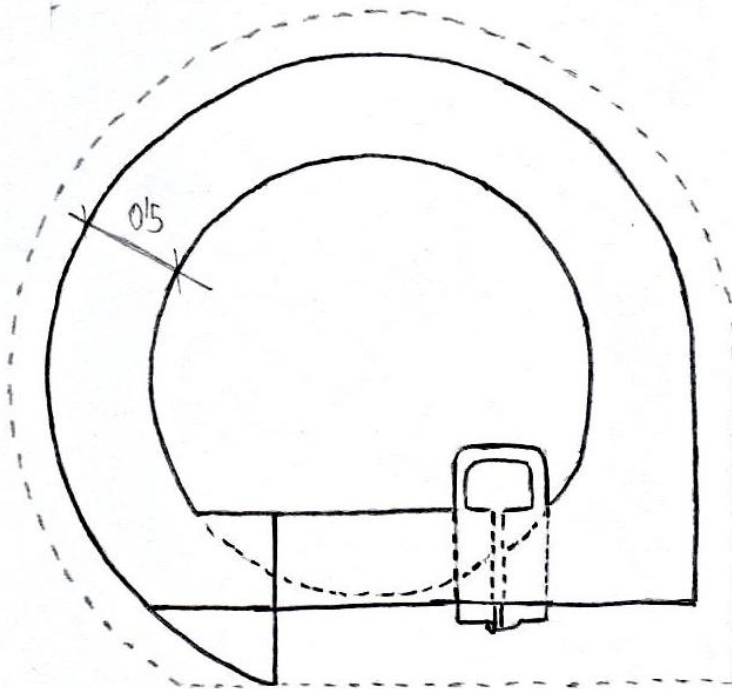
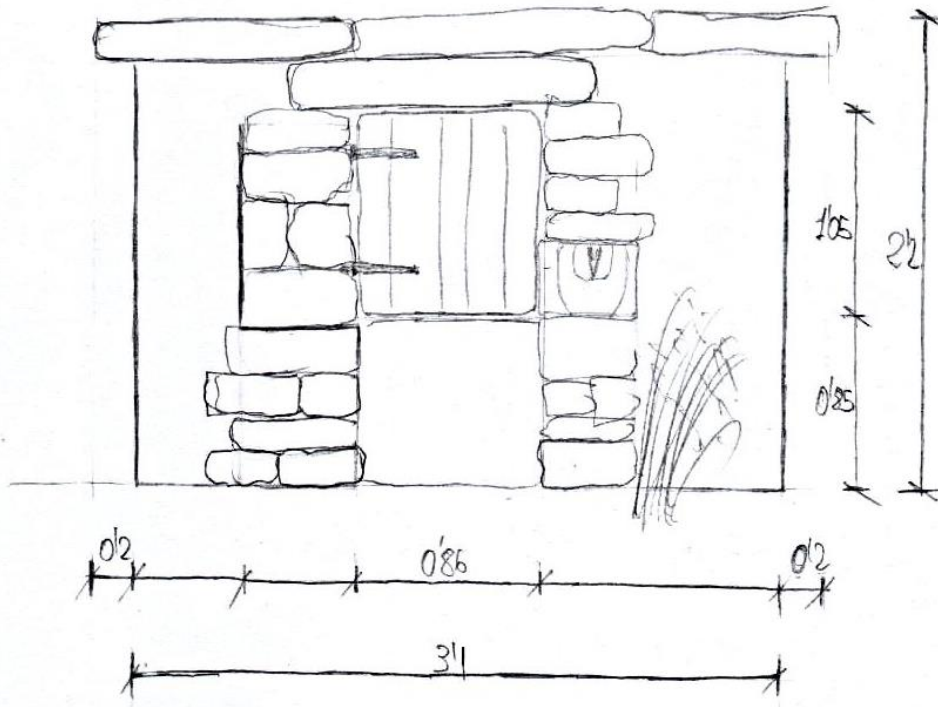
-A la part interior dreta hi ha una pica de pedra encastada al mur, aqueta permet el pas de l'aigua cap a l'altra banda de la façana.

-El pou te una lloa juts a la zona dels peus, permet endinsar-nos 0'4 m i extreure millor l'aigua. A aquesta llosa si recolza una altra de vertical de 10 a 15 cm de gruix i uns 85 cm d'altura fen la funció de barana.

-El nivell de l'aigua esta a 4,2m del nivell de la llosa que fa de barana.

LOCALITZACIÓ:

CROQUIS



211 \varnothing interiore poll

FOTOS



Fig.56.1 Alçat frontal



Fig.56.2 Pica de pedra amb canal



Fig.56.3 Interior del pou (es veu l'aigua)



Fig.56.4 Coberta

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 08/06/2015	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-057	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Pelagalls	
Referència cadastral:007	
Latitud i longitud: N 41º 45.512, E 1º 11.832	
Orientació: NW	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Mal estat	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastat al marge	
PLANTA: Rectangular (pou més bassa)	
COBERTA: (enderrocada)	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: (enderrocada)	
PORTA D'ENTRADA: (enderrocada)	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

-Pou totalment enderrocat, annexat a una bassa de rajola ceràmica i algun tram arrebossada amb morter de ciment, esta encastada a la riba de pedra seca i argila.

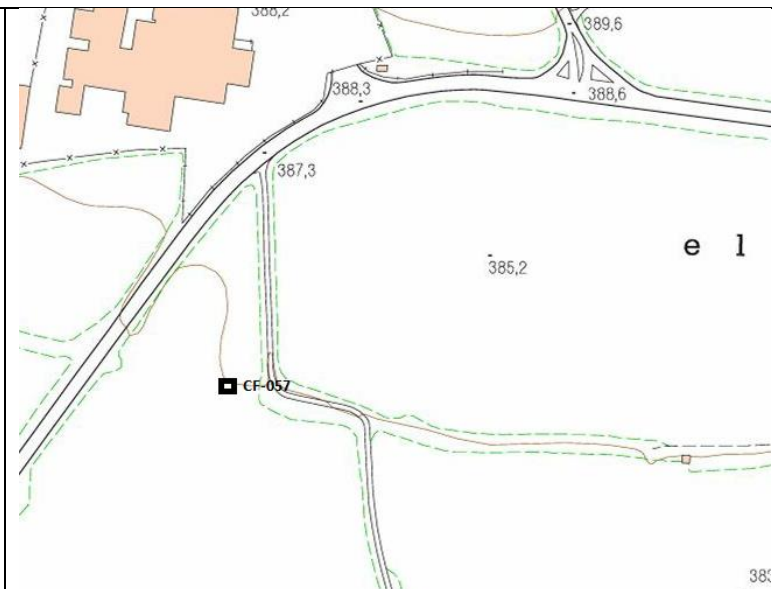
-Te forma de botella, el diàmetre inicial es de 1'25 m, només esta protegit per un palet de fusta que s'ha fet malbé degut al pas del temps.

- L'altura de l'aigua està a 5'15m del nivell de terra.

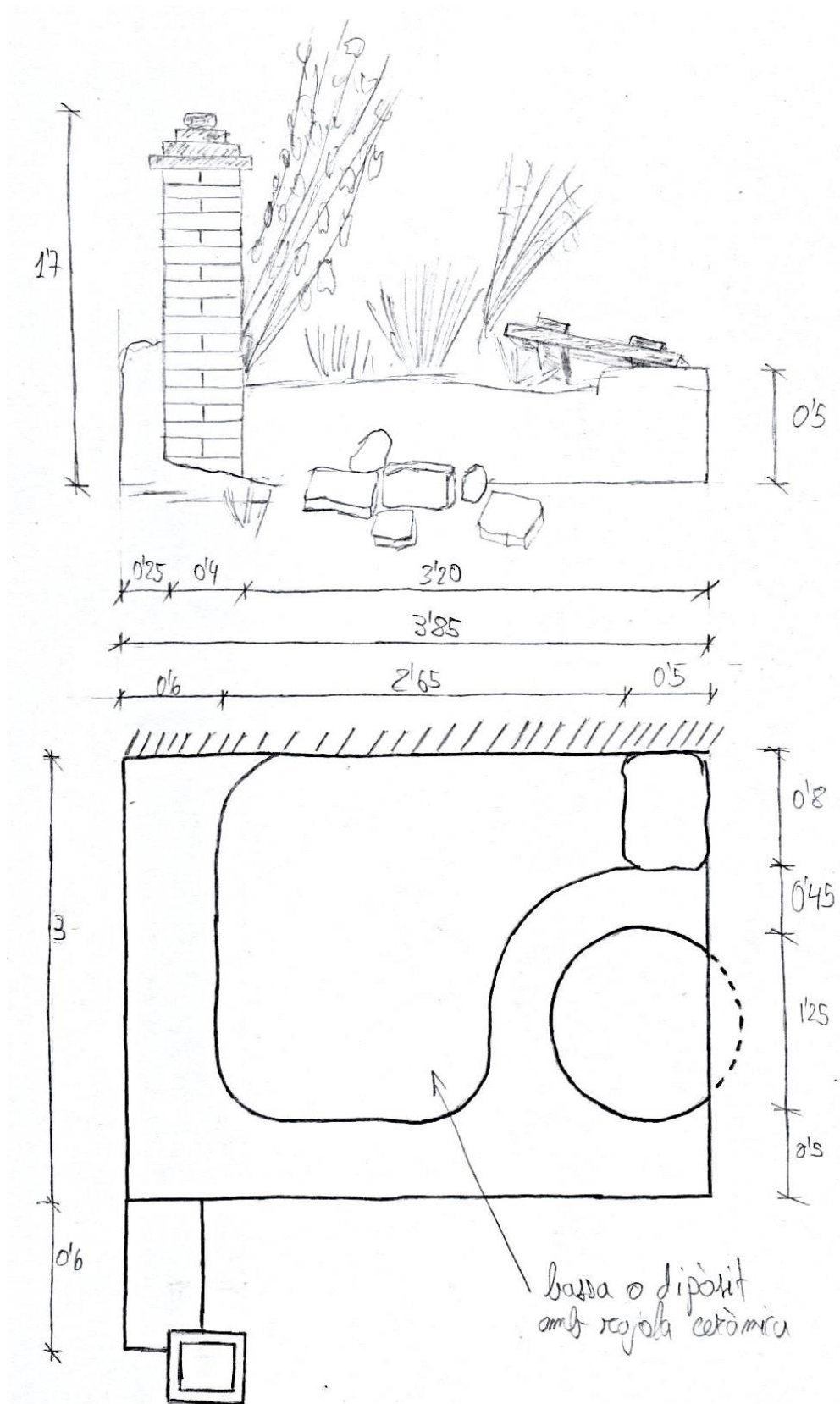
-Hi ha un pilar de totxo massís encara de peu d'alguna reforma que s'ha fet en el passat.

-La impressió que ens ha donat es que esta situat a la cantonada d'un terreny que estava tot tancat amb murs de tapia.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.57.1 Vista pou annexat al marge



Fig.57.2 Vista general



Fig.57.3 Vista interior (coll de botella poc marcat)



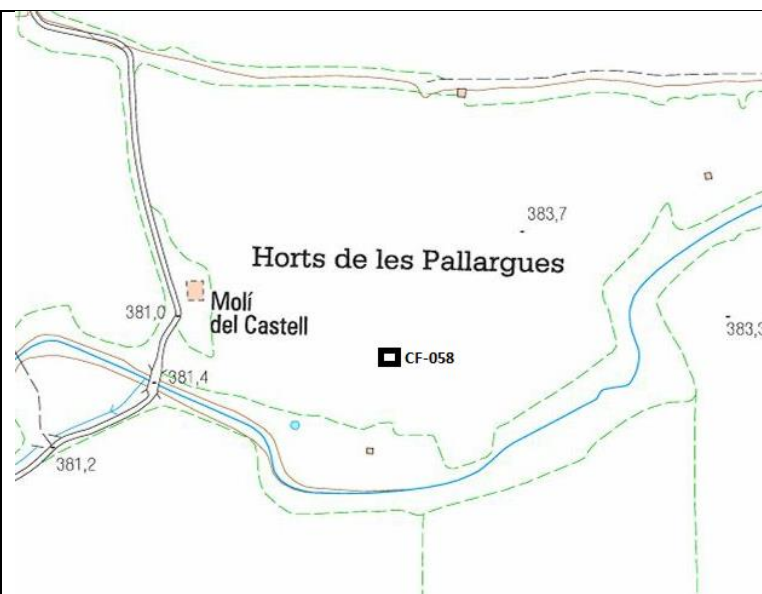
Fig.57.4 Palet de fusta com a protecció

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 08/05/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-058	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Pelagalls	
Referència cadastral:007	
Latitud i longitud: N 41º 45.44, E 1º 11.955	
Orientació: N-NE	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Mal estat	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Aïllat	
PLANTA: Circular	
COBERTA: Lloses	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana	
PORTA D'ENTRADA: Brancals verticals de pedra a dos cares	

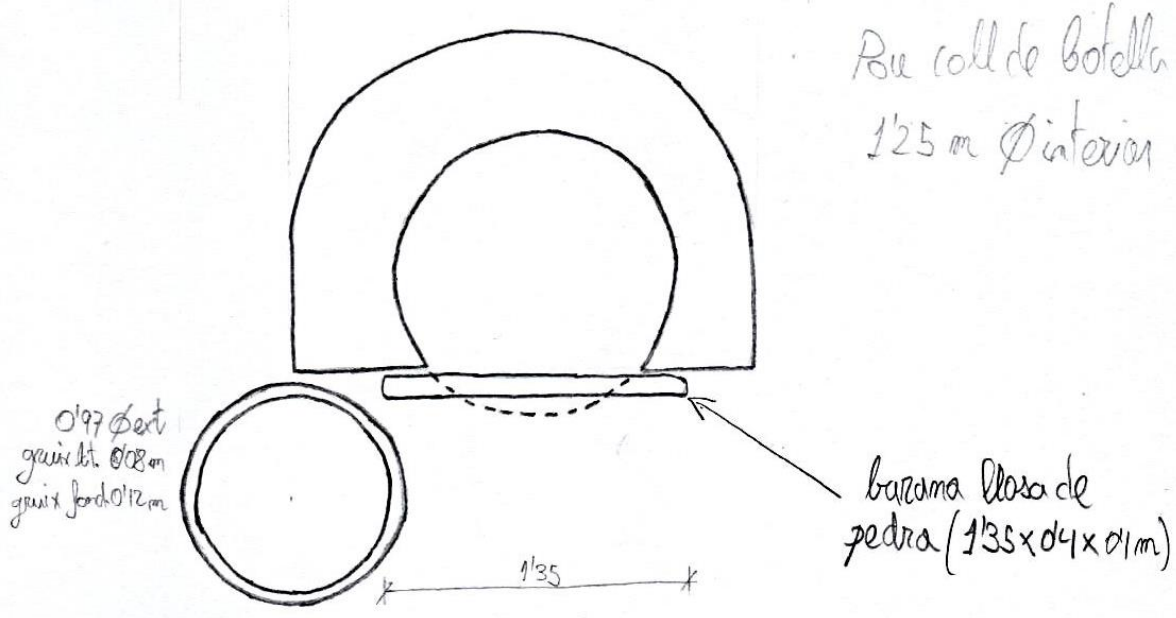
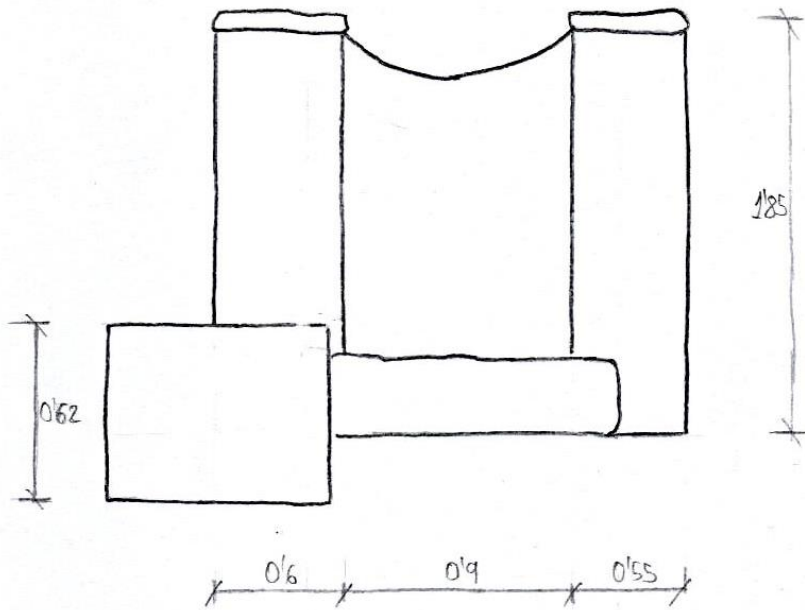
DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Pou de pedra seca rejuntat amb morter de calç per l'exterior, s'aprecia cert descarnament dels junts per l'interior, té una obertura de 0'9 metres.
- La coberta que segurament era de lloses està totalment enderrocada.
- Té un com de pedra perfectament cilíndric molt pròxim al lateral esquerra del pou.
- La barana la conforma una llosa de 1'35 x 0'4 x 0'1 m
- Pou amb forma d'ampolla molt però molt poc marcada.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



Rue coll de botella
1.25 m ϕ interior

barana llisa de
pedra (1.35 x 0.4 x 0.1 m)

FOTOS



Fig.58.1 Vista frontal esquerra



Fig.58.2 Vista frontal dreta



Fig.58.3 Vista interior pou (s'aprecia l'aigua)



Fig.58.4 Com de pedra perfectament circular

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita:08/05/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-059	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 003	
Latitud i longitud: N 41º 46.562, E 1º 12.467	
Orientació: N-NW	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Mal estat	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastada al element natural	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA: Bigues de fusta, canyís, plaques de fibrociment i teula àrab.	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana de pedra de llosa simple, brancals verticals amb pedres a dos cares	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

-Parets exterior totalment rejuntades amb morter de ciment, l'encontre entre els brancals i el terra estava parcialment deteriorat per l'aigua i s'ha arrebossat.

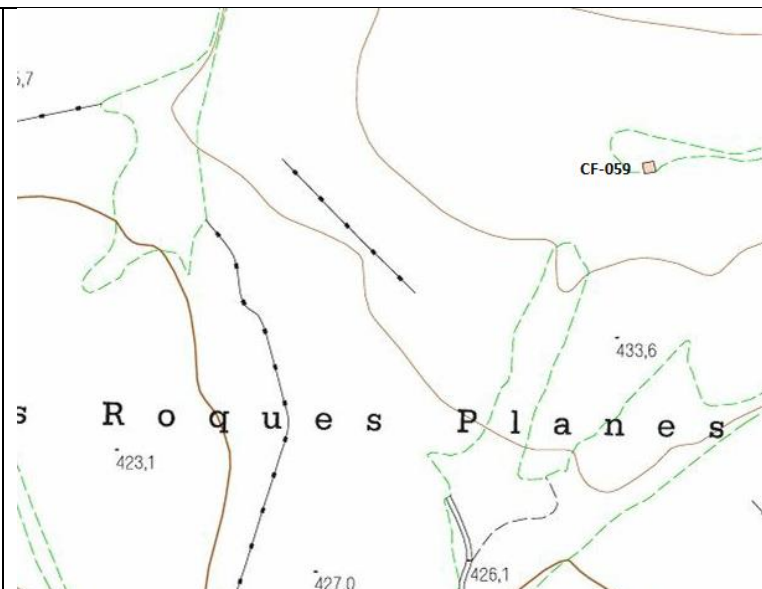
- La cabana esta totalment encastada a un cinglera de pedra, s'aprecia l'element, repicat per fer la planta de la barraca.

-La coberta esta feta de bigues de fusta amb canyís, plaques de fibrociment i teula àrab pel coronament dels murs. Part de les plaques de fibrociment estan a l'interior de la cabana, les altres segur que se les ha endut el vent.

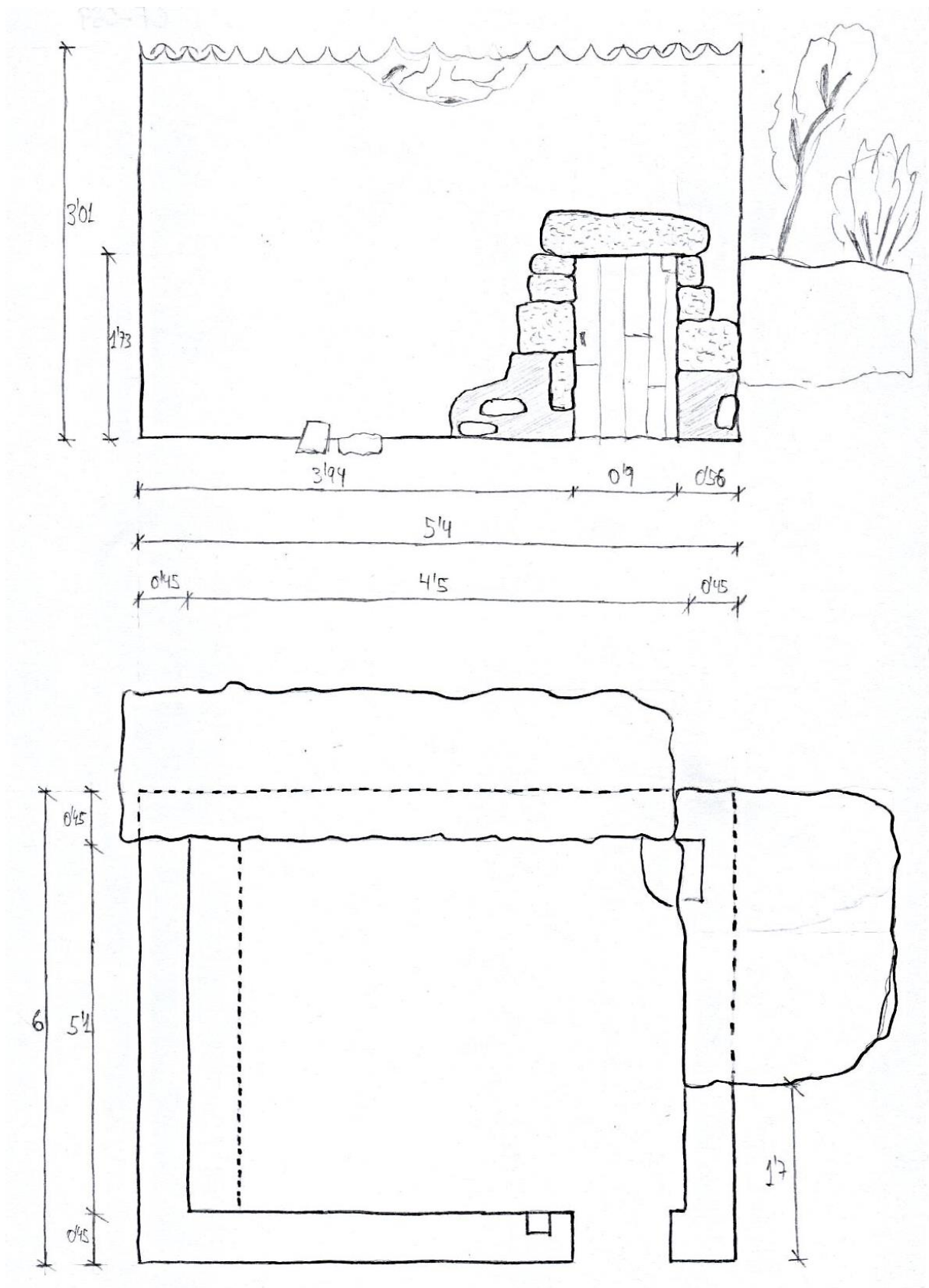
-Coberta amb tres bigues que fan la funció de cavall, situades perpendiculars al peto de façana frontal. Dos de les quals estan recolzades al terra, per la part de la cinglera, aquesta es la causa del dany produït pels caps de les bigues a la façana frontal. La coberta esta a punt del col·lapse.

-Menjadora de pedra molt maca amb dues pedres acanalades recolzada per dos pilars de pedra i encastada a la cinglera per la part dreta.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.59.1 Perspectiva lateral esquerra



Fig.59.2 Alçat frontal



Fig.59.3 Vista coberta



Fig.59.4 Vista Interior

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 08/05/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-060	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 003	
Latitud i longitud: N 41º 46.199, E 1º 12.134	
Orientació: W-NW	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Mal estat	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastada al element natural	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA: (ensorrada)	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana	
PORTA D'ENTRADA: Llinda de pedra forma d'arc, brancals verticals de pedra a dos cares	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

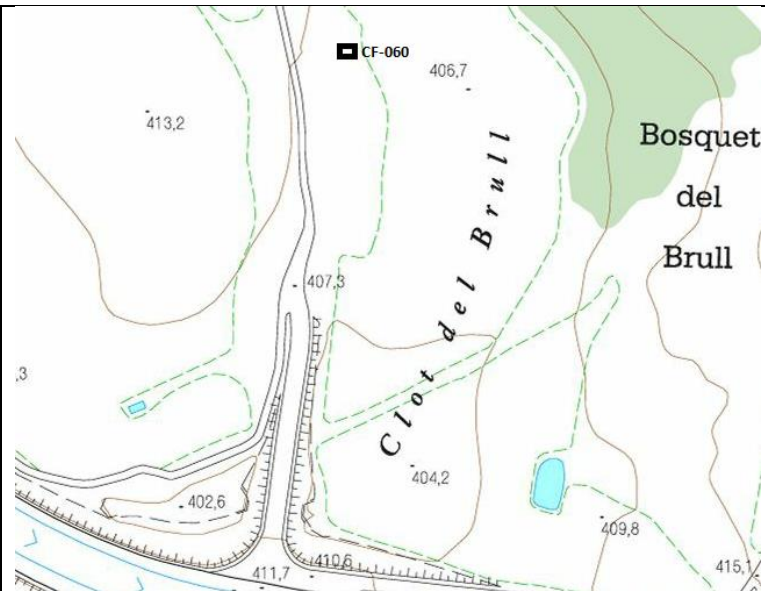
-Cabana de petites dimensions encastada al marge, utilitza la roca natural del terreny, que esta parcialment buidada per sota.

-Llinda de pedra arquejada, brancal dret recolzat sobre una roca del marge. Creiem que no tindria massa altura interior.

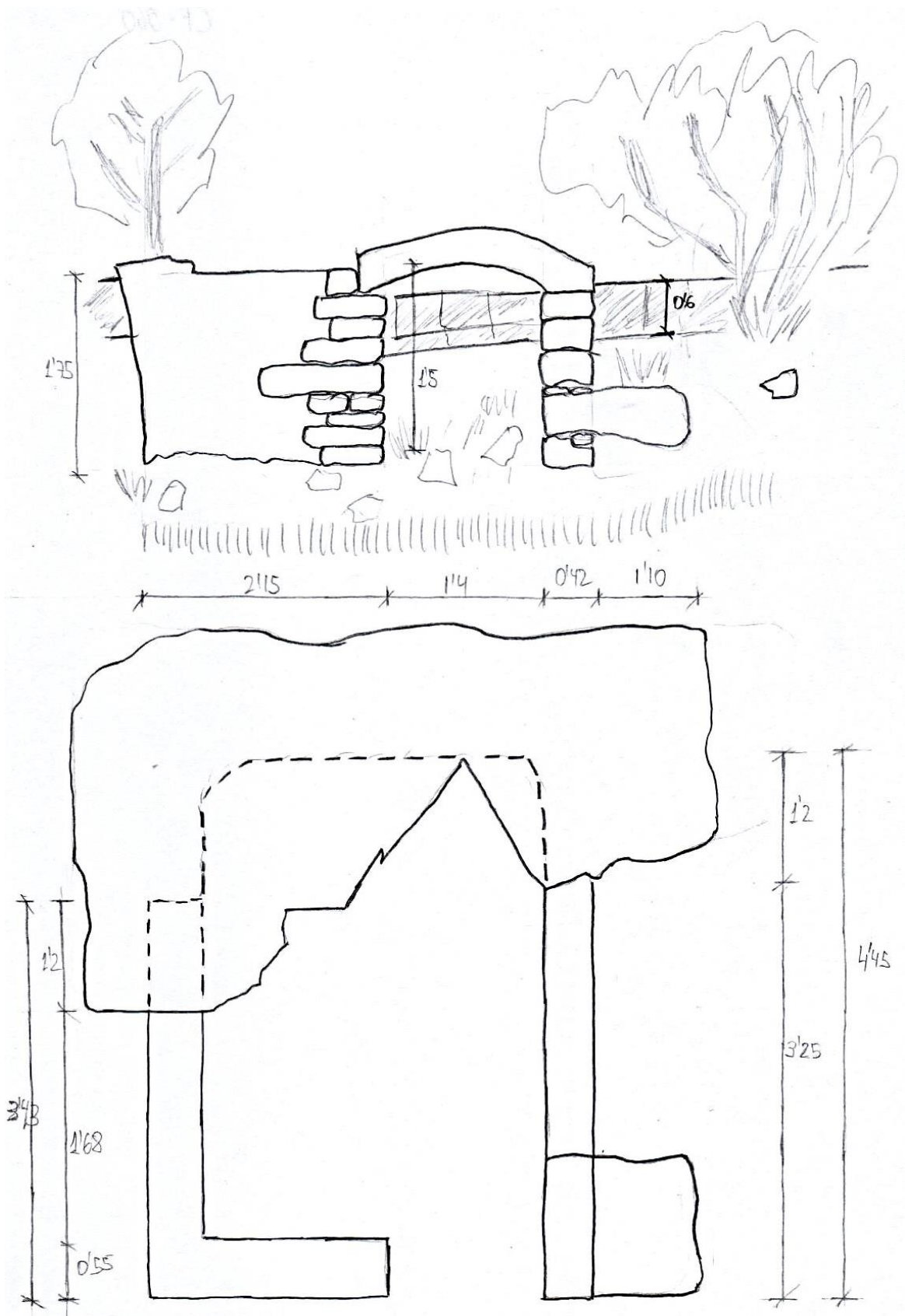
-La coberta està totalment enderrocada, no sabríem dir que hi havia, possiblement coberta de lloses i recobert de terra.

-Esta a peu del cultiu, eta mig amagada per la vegetació dels voltants.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.60.1 Perspectiva lateral esquerra



Fig.60.2 Alçat frontal



Fig.60.3 Llosa buidada per sota



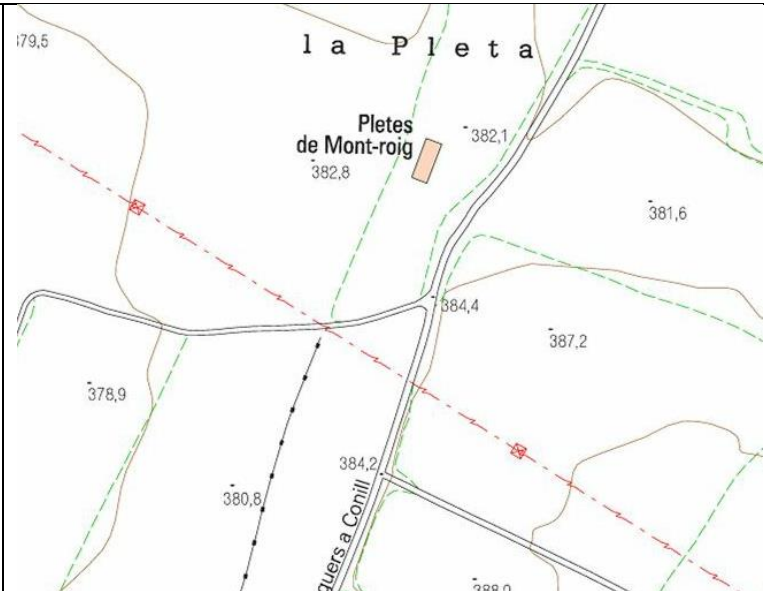
Fig.60.4 Pedra natural del marge

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 26/-05/2015	
Nom de la cabana: Pletes de Mont-Roig	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències: CF-061	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Mont-Roig	
Referència cadastral: 012	
Latitud i longitud: N 41° 44.004, E 1° 10.51	
Orientació: NW	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Restaurada	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Aïllada (4 cares)	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA: Volta	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana, una volta amagada, tres voltes vistes	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana de llosa simple de pedra picada, brancals verticals de pedra picada	

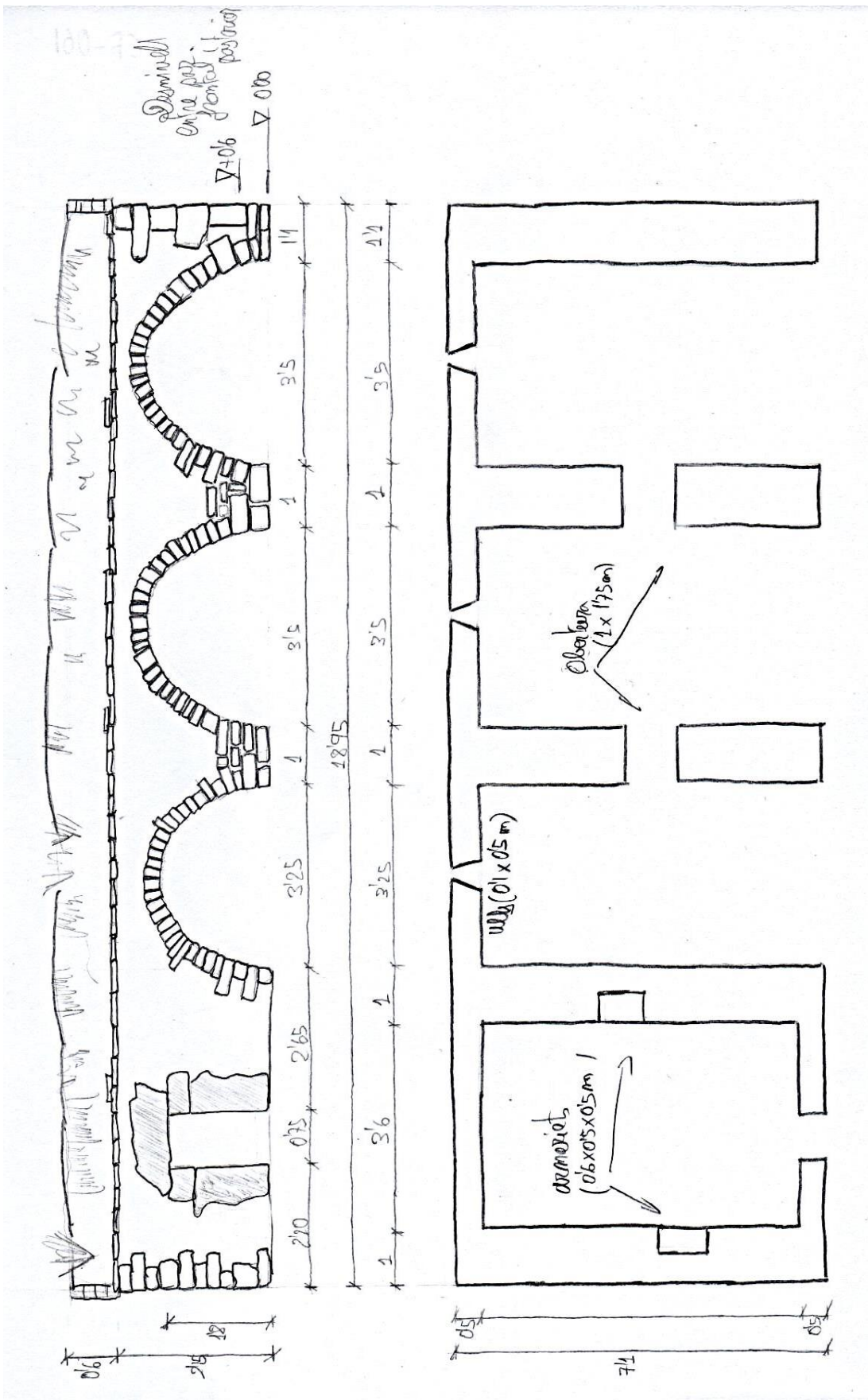
DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Pleta reconstruïda molt maca, consta de tres voltes vistes i una d'amagada, on hi ha una porta d'accés amb brancals i pedra picada.
- Falta de terra i vegetació a la coberta, es pot apreciar que te totes les lloses de coronament en perfecte estat.
- Presenta problemes d'erosió, te totes les pedres de les voltes arrodonides a perdut l'aresta de les lloses de la cara vista. Aquest problema s'accentua en l'encontre del mur o volta amb el terra.
- Les tres voltes estan connectades per un pas en els dos murs centrals 1 x 1 m amb u arc apuntat.
- Hi ha 0,6 metres de desnivell entre la part frontal i la dorsal.
- Aquesta pleta disposa d'un monument especial de reconeixement i recordatori al senyor Josep Mora, que va ser l'iniciador de tot el moviment de pedra seca de la zona dels Plans de Sió.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.61.1 Perspectiva frontal



Fig.61.2 Vista interior volta



Fig.61.3 Pas interior entre les voltes vistes



Fig.61.4 Armariet encastat al mur

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 26/05/2015	
Nom de la cabana: Pletes de les Pallargues	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-062	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral:008	
Latitud i longitud: N 41º 44.288, E 1º 11.721	
Orientació: N	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Mal estat (enderroc total)	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastada al element natural	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA: Volta	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana, voltes vistes	
PORTA D'ENTRADA: (enderrocada)	

DESCRIPCIO I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

-Aquesta és la pleta de Les Pallargues, està en un estat ruïnós, plena de caus de conills, te un encant especial ja que aquesta esta encastada totalment al marge i passa el camí gairebé per sobre.

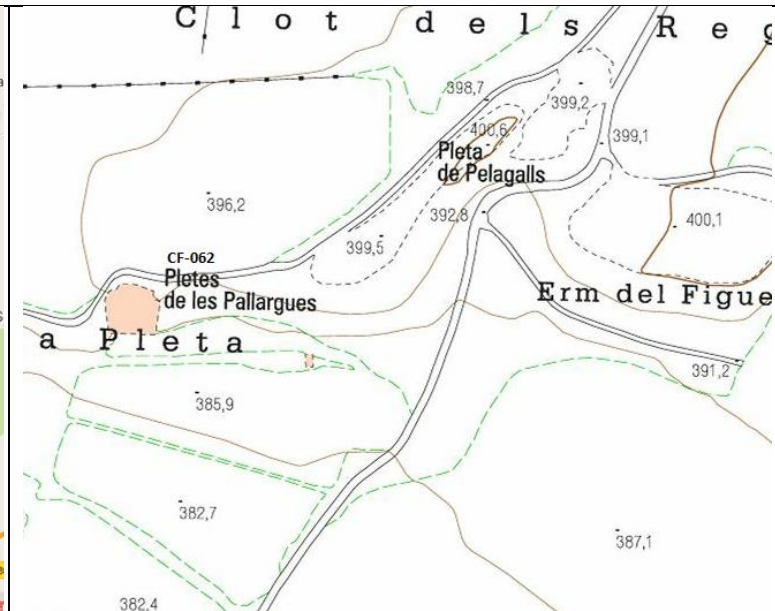
-Aprofita la situació estratègica que li ofereix aquesta zona de terreny per a fer el tancat. Per l'esquerra està limitat pel baixador, per la part frontal hi ha els marge de pedra seca entre terrenys, que van aprofitar per fer un mur donant-li mes altura. A la par dreta entre el mur de la volta i un altre que segueix la mateixa línia, perpendicular al marge ja queda tota la zona delimitada.

-La zona de les voltes esta a una altura superior, diguéssim que fa pujada, estan totes mig enderrocades, s'aprecia clarament les costelles de les voltes i el gruix de terra que hi ha a sobre. Tenen molt poca vegetació.

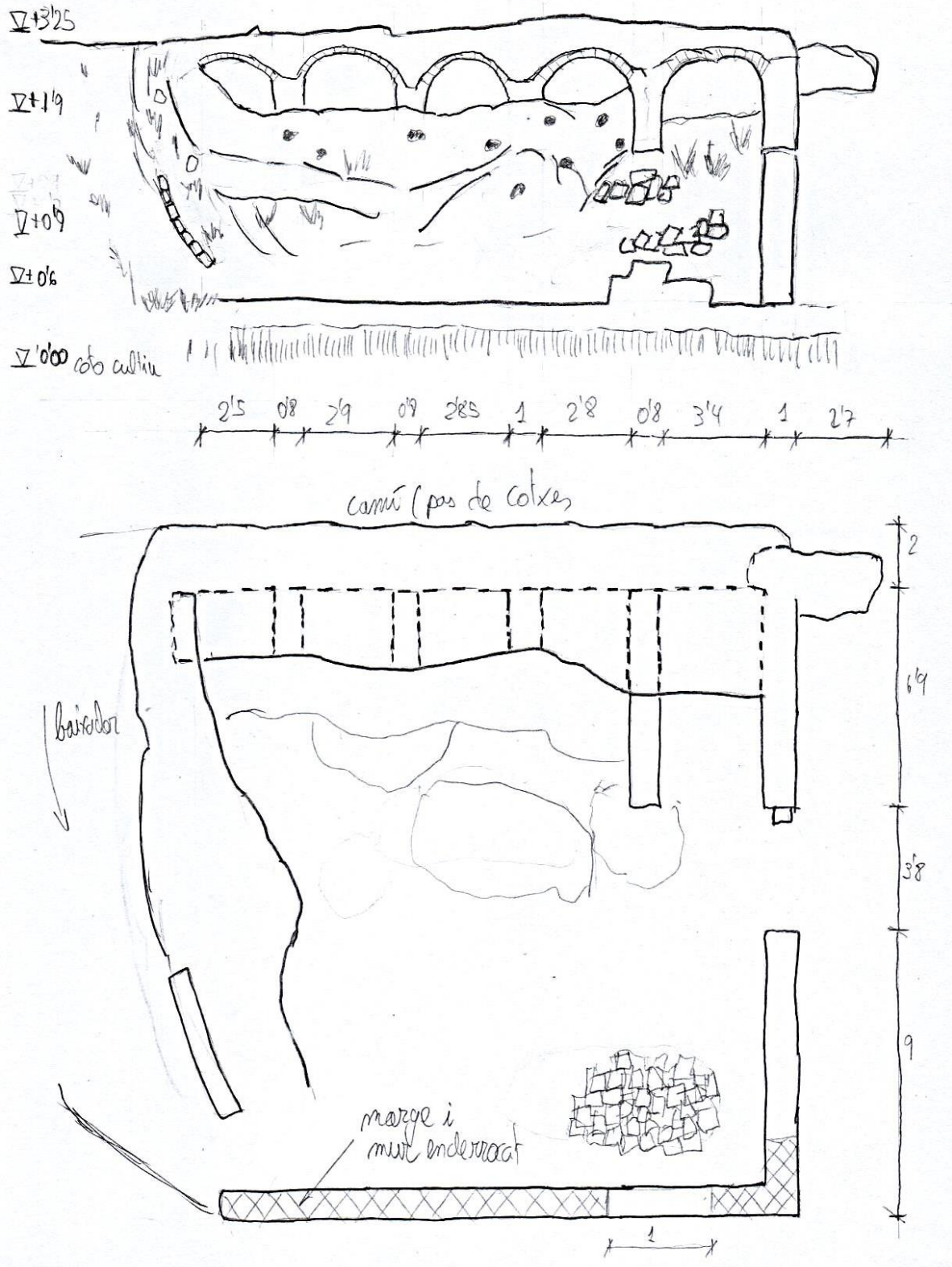
-La primera de les cinc voltes que hi ha es la més sencera, però esta a un pas de col·lapsar .

-Per l'interior si observa munts de terra i munts de pedres.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.62.1 Imatge de la primera volta



Fig.62.2 Les voltes



Fig.62.3 Caus de conills



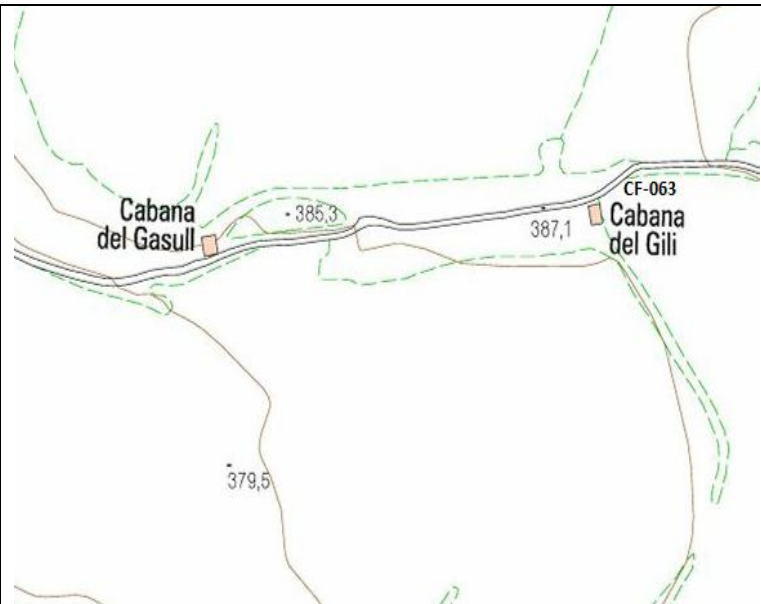
Fig.62.4 Costelles més terra de coberta

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita:	
Nom de la cabana: Cabana del Gili	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-063	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 008	
Latitud i longitud: N 41º 44.324, E 1º 11.541	
Orientació: N-NW	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Restaurada	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Aïllada (4 cares)	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA: Bigues i llates de fusta amb teula àrab	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana amb llosa simple de pedra picada, brancals verticals de pedra rejuntada	

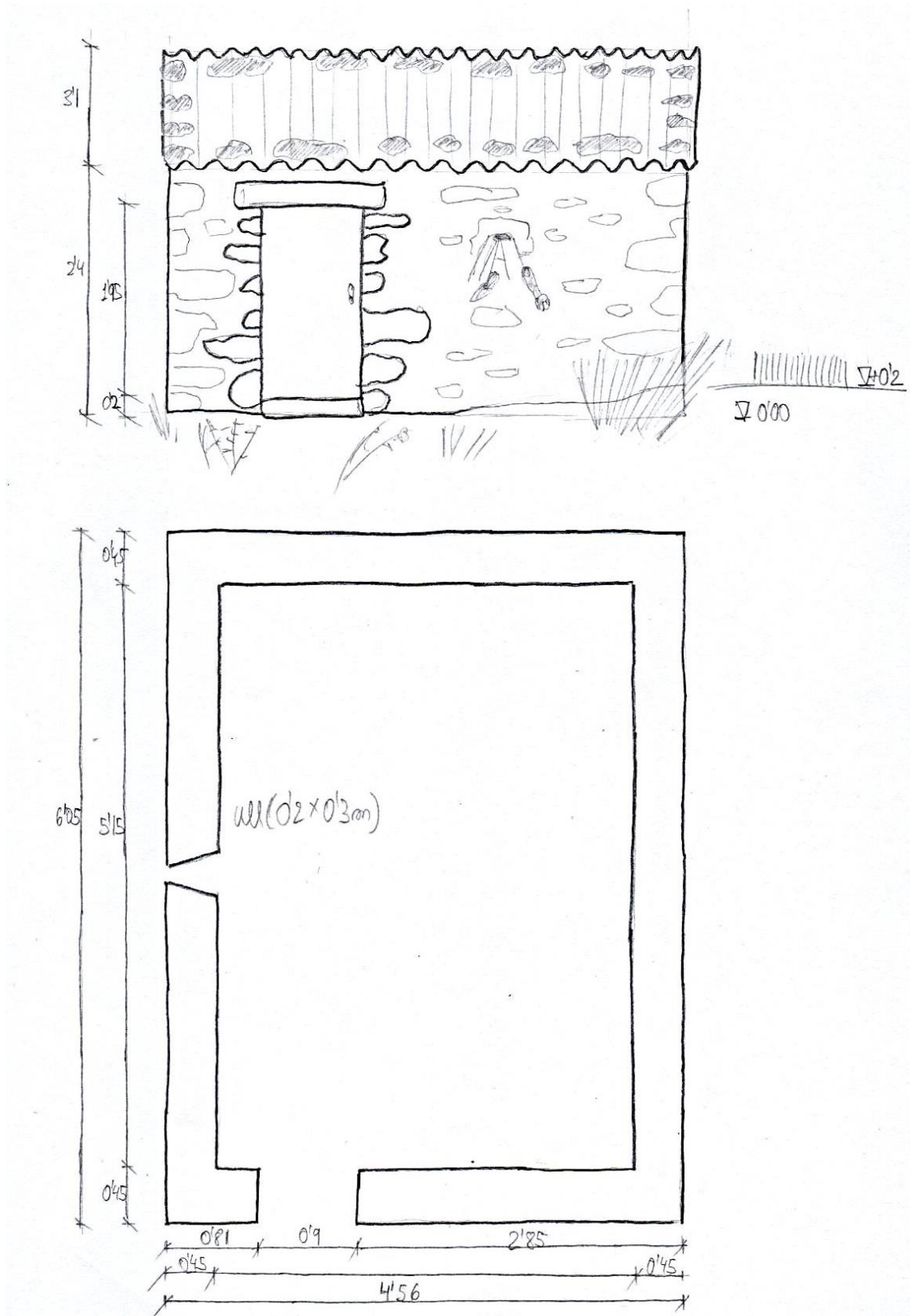
DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Cabana tancada , de cul al camí, que passa just a un metre pel darrera seu.
- Les façanes estan rejuntades amb morter de calç, algun tram esta arrebossat.
- El peto davanter s'està separant dels murs laterals, pel lateral esquerra ja s'aprecia una esquerra de dal t a baix i a l'altre lateral comença a apuntar.
- La coberta esta feta de bigues i llates de fusta amb teula àrab. Tot el perímetre dels murs esta envoltat amb pedres sobreposades per donar pes a la teulada i evitar que el ven s'endugui les teules. Aquesta inicia just a sobre de la llinda de la porta per evitar més altura al mur posterior.
- Porta de fusta tapada amb xapa , té un esgló d 20 cm per accedir a la cabana.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.63.1 Alçat principal



Fig.63.2 Alçat lateral esquerra



Fig.63.3 Alçat posterior



Fig.63.4 Perspectiva lateral dret

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita:26/05/2015	
Nom de la Cabana: Cabana del Gasull	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-064	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral:008	
Latitud i longitud: N 41º 44.322, E 1º 11.432	
Orientació: N	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Restaurada	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastada en el marge	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA: Volta	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana, volta amagada, disseny arrodonit	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana amb llosa simple de pedra picada, brancal verticals amb pedres rejuntades	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

-Cabana tancada totalment rejuntada amb morter de calç, te totes les lloses de coronament però li falta terra i vegetació.

-El peto frontal de façana esta recolzat a una balma de pedra, deixant la cabana mig metre elevada respecte el camí.

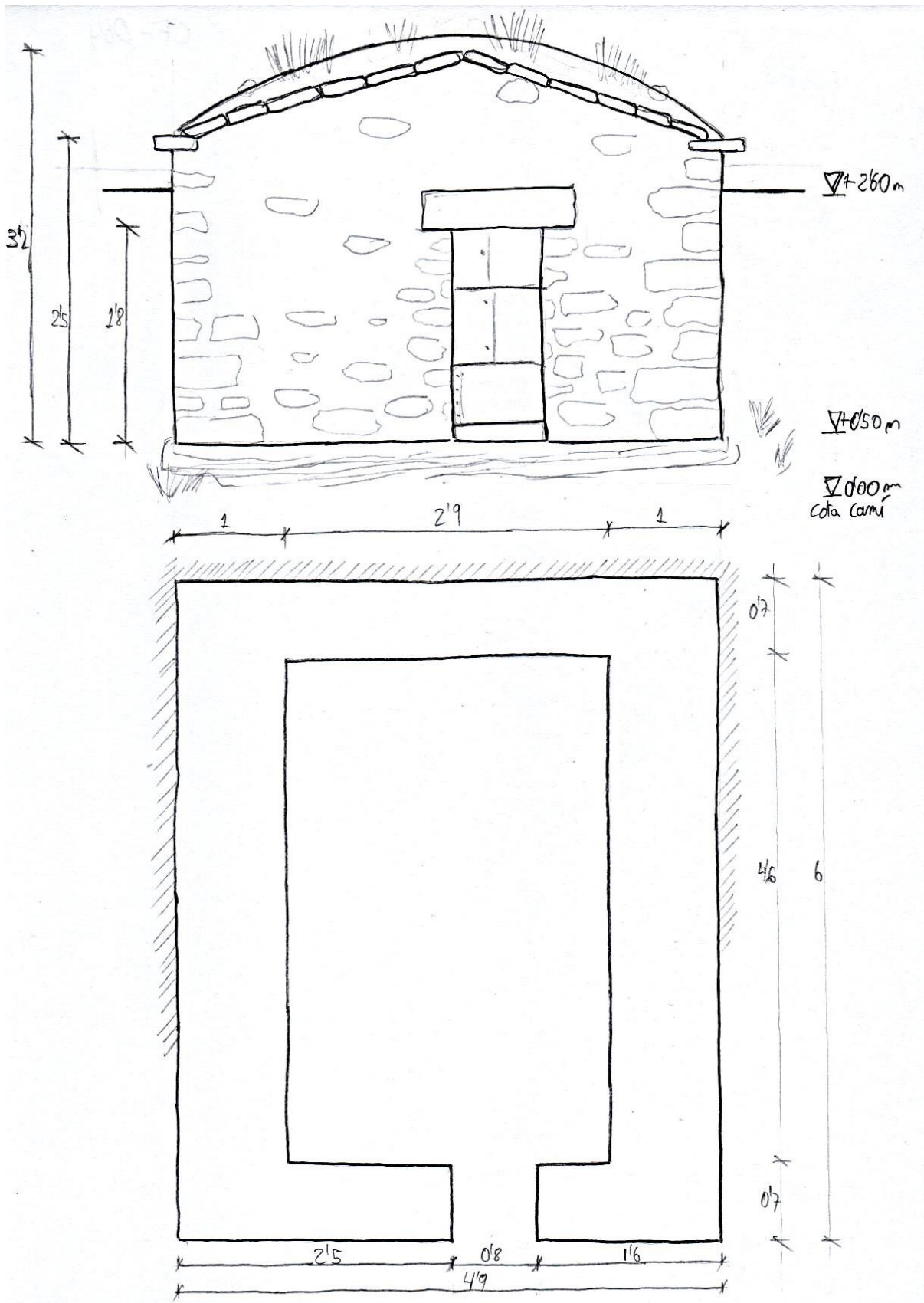
-Té un esglaó per accedir a l'interior, la pedra esta erosionada igual que la part dreta de la mateixa cabana que està amb contacte amb el terreny.

-Porta de fusta, recoberta de tres pedaços rectangulars de xapa metàl·lica.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.64.1 Vista lateral esquerra



Fig.64.2 Vista de la façana principal



Fig.64.3 Niu de conills



Fig.64.4 Coberta

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 26/05/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-065	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Sisteró	
Referència cadastral:014	
Latitud i longitud: N 41º 44.565, E 1º 13.641	
Orientació: N	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Mal estat	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastades al element natural	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA: Volta	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana, una volta amagada i tres voltes vistes	
PORTA D'ENTRADA: Llinda plana de llosa doble de pedra picada, brancals vertical pedra picada	

DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

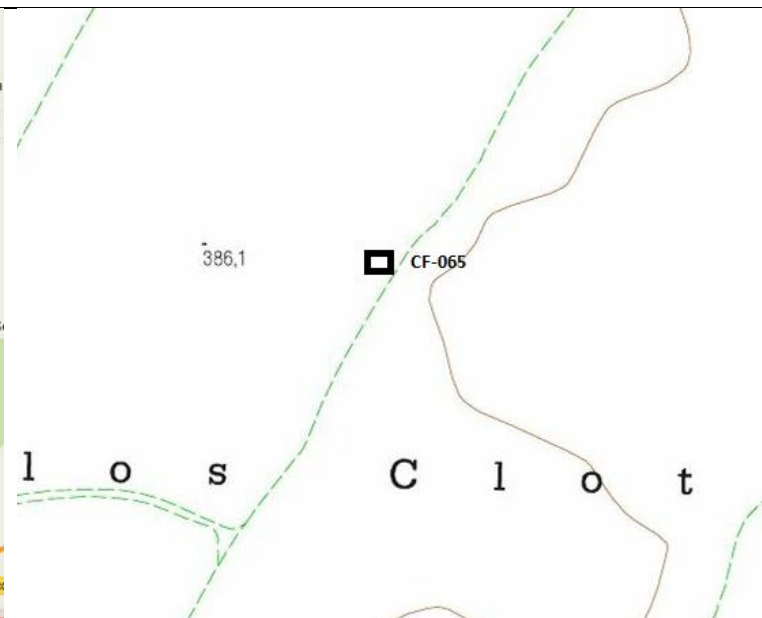
-Pleta de grans dimensions, presenta un estat d'enderroc bastant avançat. Molt pròxima o gairebé a la mateixa zona del que havia sigut un abocador.

-Esta situada en un turonet deixant un pla de visió molt bo. Te una construcció de pedra seca amb formigó que sembla que hagi donat servei durant la guerra civil. Per la part posterior queda mig amagada per un bosquet d'alzines.

- Aquest pleta estava formada per tres voltes vistes de grans dimensions i una volta mes estreta amagada. La primera i la tercera estant totalment ensorrades, només queda de peus part de la segon i de la quarta volta.

-Entre el marge de pedra seca que hi ha a la part posterior i la pleta s'aprecia un pas de 0'8m amb unes escales i una rampa. Aquest fet ens va fer pensar que l'accés a la pleta es feia pel darrera. El muret frontal de les voltes que està totalment enderrocats, tenia una altura suficient per evitar la sortida del ramat, potser també tenia alguna porta d'accés.

LOCALITZACIÓ:



FOTOS



Fig.65.1 Les pletes



Fig.65.2 Armarien en el mur d'entrega de la volta



Fig.65.3 Interior volta



Fig.65.4 Construcció de formigó i pedres davant de la volta amb façana amagada

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 12/06/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-066	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 002	
Latitud i longitud: N 41º 45.563, E 1º 12.565	
Orientació: N	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Restaurada	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Aïllada (4 cares)	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA: Bigues i llates de fusta amb teula àrab (1 vessant)	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana	
PORTA D'ENTRADA: Llinda mixta de llosa de pedra picada mes tronc de fusta, brancals verticals arrebossats amb morter	

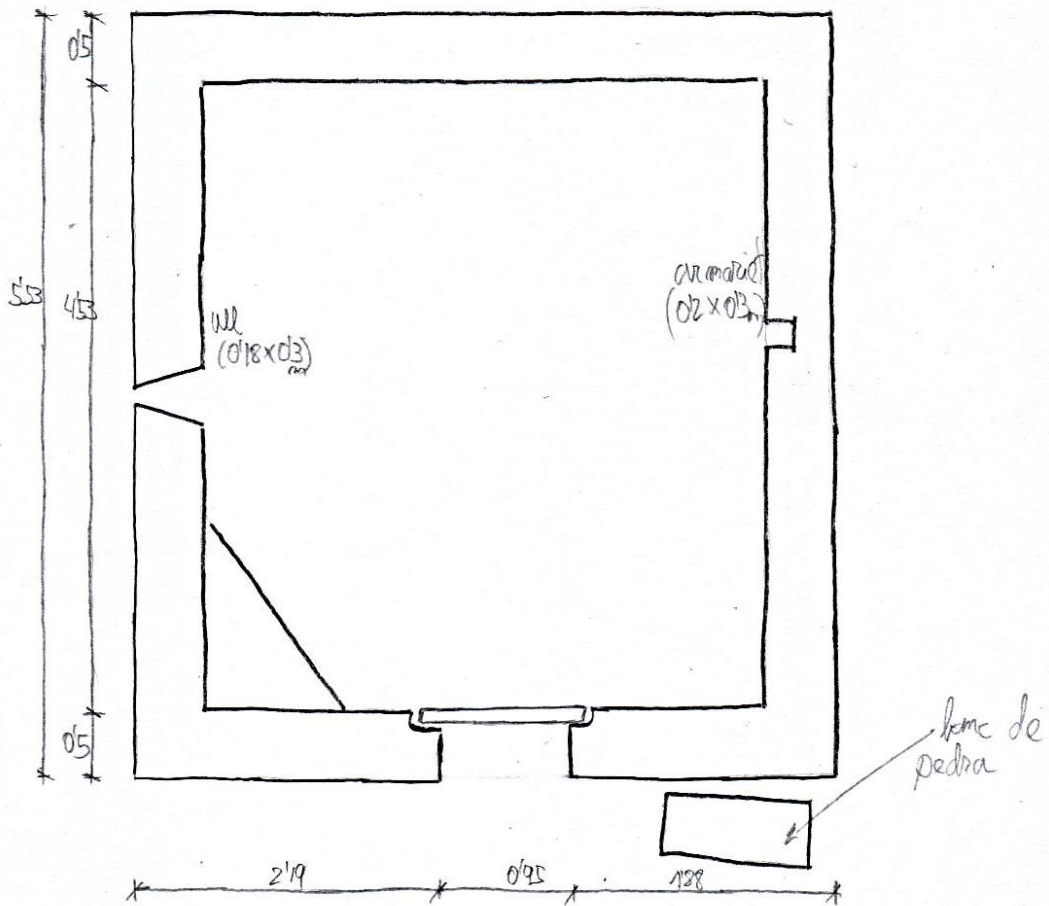
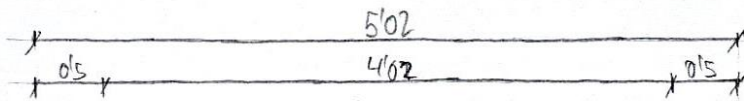
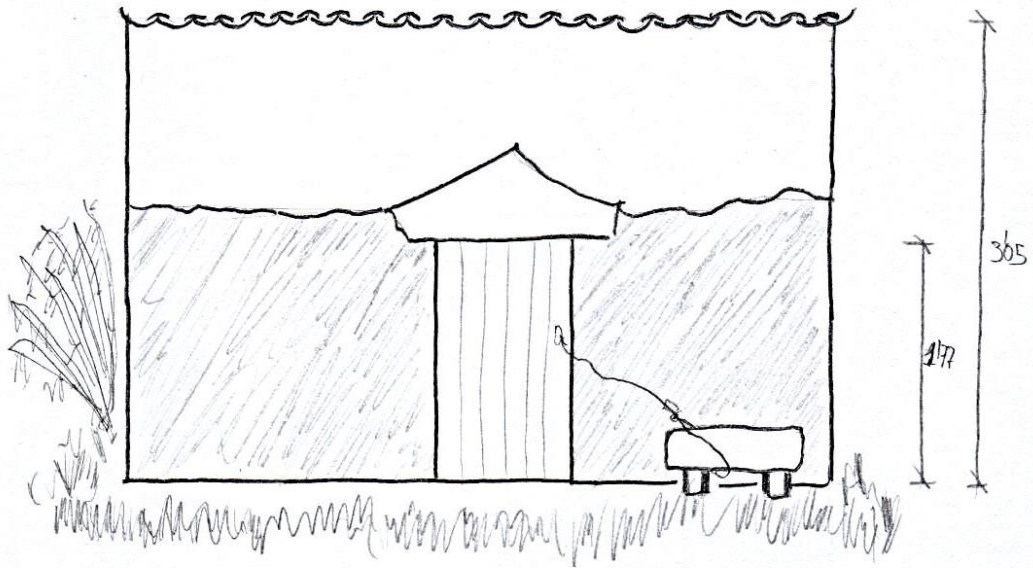
DESCRIPCIO I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Façana arrebossada amb morter de ciment fins a l'altura de la llinda, aproximadament un 1'8m.
- La cabana te la façana frontal de uns 3,05 i la dorsal de 1,8m i la coberta es d'una sola vessant.
- La porta esta lligada amb un filferro al banquet que hi ha al lateral dret de la porta.
- Aquesta cabana actualment encara està amb ús, l'interior esta ple de botelles d'aigua buides i penjades amb una corda, fustes, bidons metàl·lics, canyes i teules.
- A la part interior esquerra hi ha una llosa triangular de costats 1 m i 1'4 m
- Envoltada d'esbarzers per la par exterior dorsal. Pròxima a una bassa que no esta annexada.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.66.1 Perspectiva frontal



Fig.66.2 Llinda de pedra picada



Fig.66.3 Vista interior



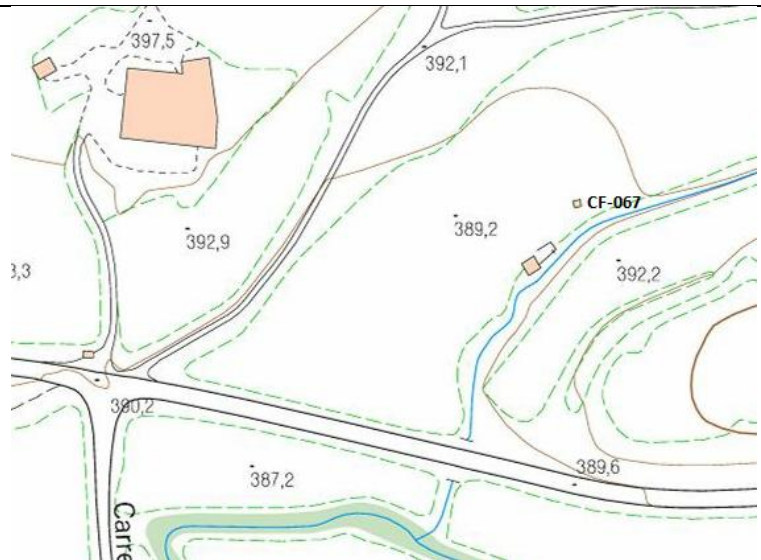
Fig.66.4 Alçat lateral esquerra

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 12/06/2015	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències: CF-067	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 002	
Latitud i longitud: N 41º 45.579, E 1º 12.577	
Orientació: N	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Restaurada	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Aïllat	
PLANTA: Circular	
COBERTA: Biguetes metàl·liques i fibrociment	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana	
PORTA D'ENTRADA: Dues biguetes de formigó, brancals de pedra arrebossats amb morter de ciment	

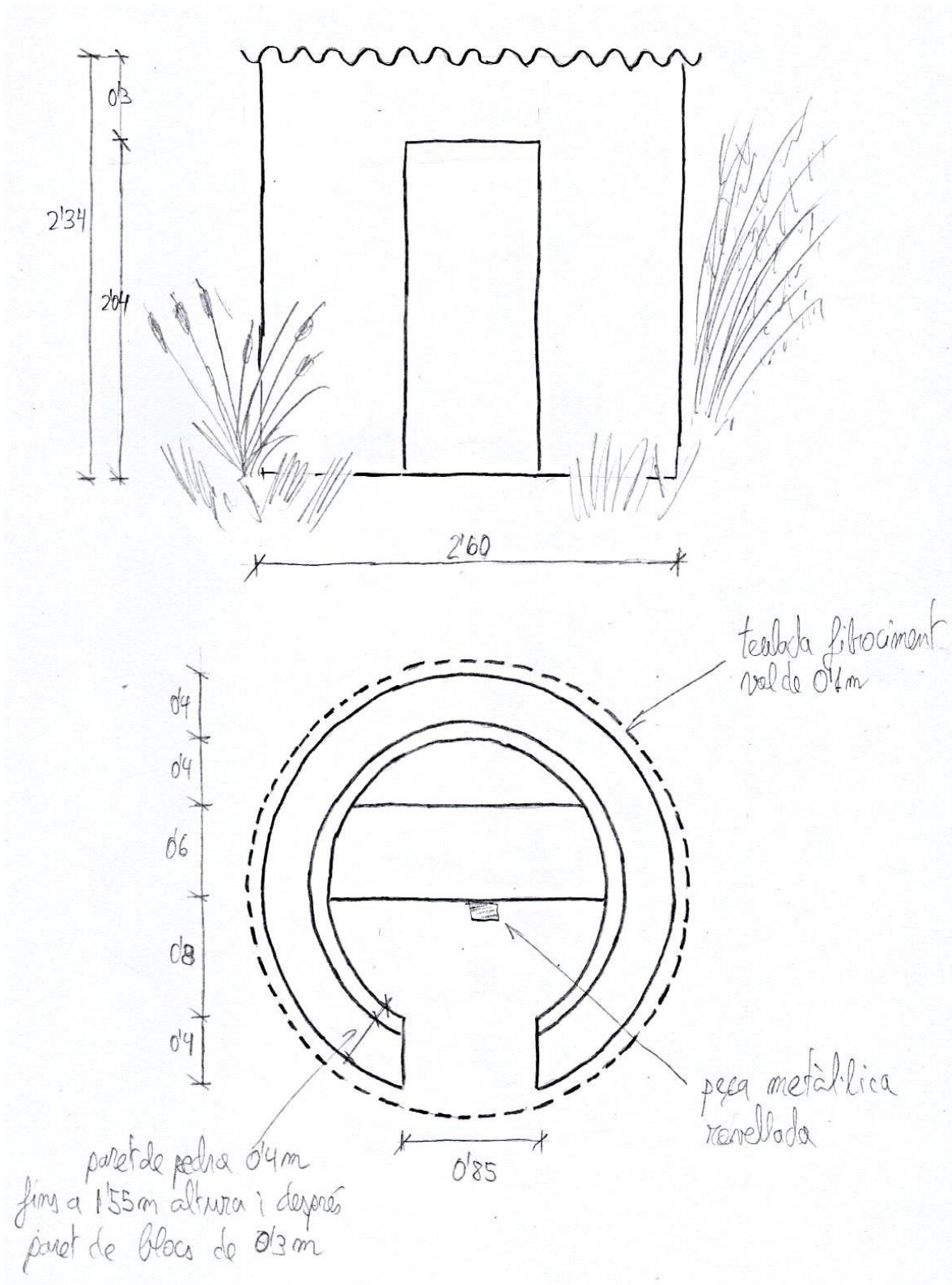
DESCRIPCIO I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Pou totalment arrebossat amb morter de ciment, no s'aprecien les pedres. Hi ha una obertura de pas de 0'85 x 2'04 m.
- Els gruix de la paret es de 0'4 fins a 1'55 m i després passa a ser de 0'3m.
- La coberta està feta amb dues biguetes metàl·liques i una placa de fibrociment.
- Hi ha dues lloses que permeten entrar uns 0'8m cap dins, a l'altra banda també hi ha una llosa que sobresurt uns 0'4m de la paret, per tant queda una obertura total del pou de 0'6m.
- El pou té un diàmetre interior de 1'8m.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.67.1 Vista exterior



Fig.67.2 Coberta amb biguetes de ferro amb placa de fibrociment



Fig.67.3 Pas lliure del pou



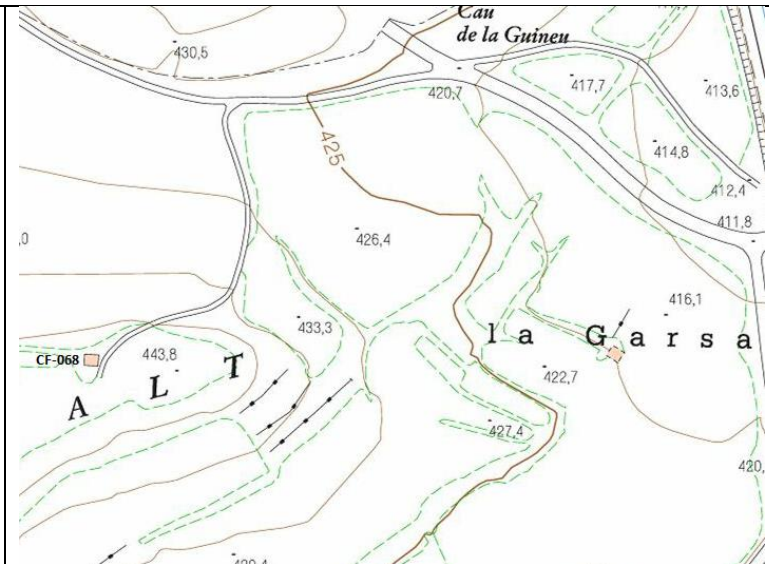
Fig.67.4 Lloses que formen el replà

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 12/06/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències:CF-068	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Sisteró	
Referència cadastral: 009	
Latitud i longitud: N 41º 44.626, E 1º 13.139	
Orientació: N-NW	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Restaurada	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Aïllada (4 cares)	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA: Encavallada amb bigues de fusta, encadellat ceràmic amb guix i teula àrab	
MURS: Pedra seca i maó foradat	
FAÇANA: Amb façana	
PORTA D'ENTRADA: Arc rebaixat amb totxo massís emplenat amb lloses i morter, brancals verticals amb totxo massís	

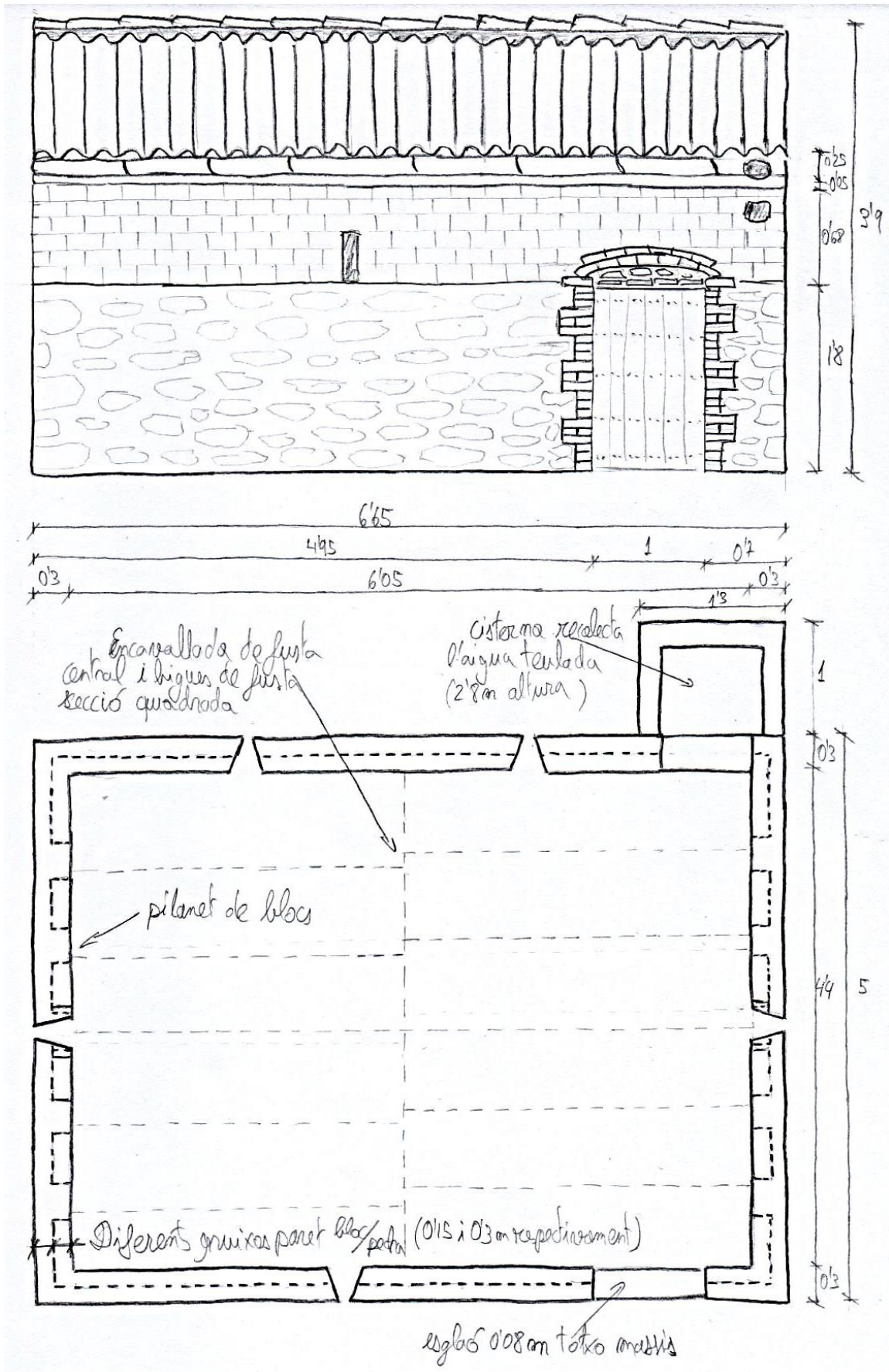
DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Cabana tancada, amb cisterna, recol·lecta l'aigua de la teulada.
- Paret de pedra seca fins 1'8m d'altura de 30 cm de gruix i després de maó foradat de 15 cm de gruix al llarg de la paret frontal i dorsal. Fa pilanets de 0'3 cm de gruix .
- A les parets laterals si recolza cinc bigues de fusta per banda. Aquestes van de la encavallada central de fusta, fins al pilanet de 30 cm de la paret lateral. L'espai entre bigues es soluciona amb encadellats ceràmics enllardats amb guix.
- Brancals fets de totxo massís amb entrades i sortides, ben lligat a la paret de pedra seca perfectament rejuntada. Arc de descàrrega rebaixat i amb lloses ceràmiques, dibuixant la llinda.
- Cinc ulls a mode de finestra per l'accés de llum de 0'15 x 0'4 m

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.68.1 Perspectiva frontal



Fig.68.2 Rodet



Fig.68.3 Cisterna annexada a la cabana



Fig.68.4 Encavallada de fusta

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 12/06/2015	
Nom de la cabana: -	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències: CF-069	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Sisteró	
Referència cadastral: 009	
Latitud i longitud: N 41º 44.596, E 1º 12.537	
Orientació: N-NW	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Mal estat	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Encastada al marge	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA: Bigues i llates de fusta amb teula àrab	
MURS: Pedra seca	
FAÇANA: Amb façana	
PORTA D'ENTRADA: Llinda mixta de llosa més tronc de fusta,	

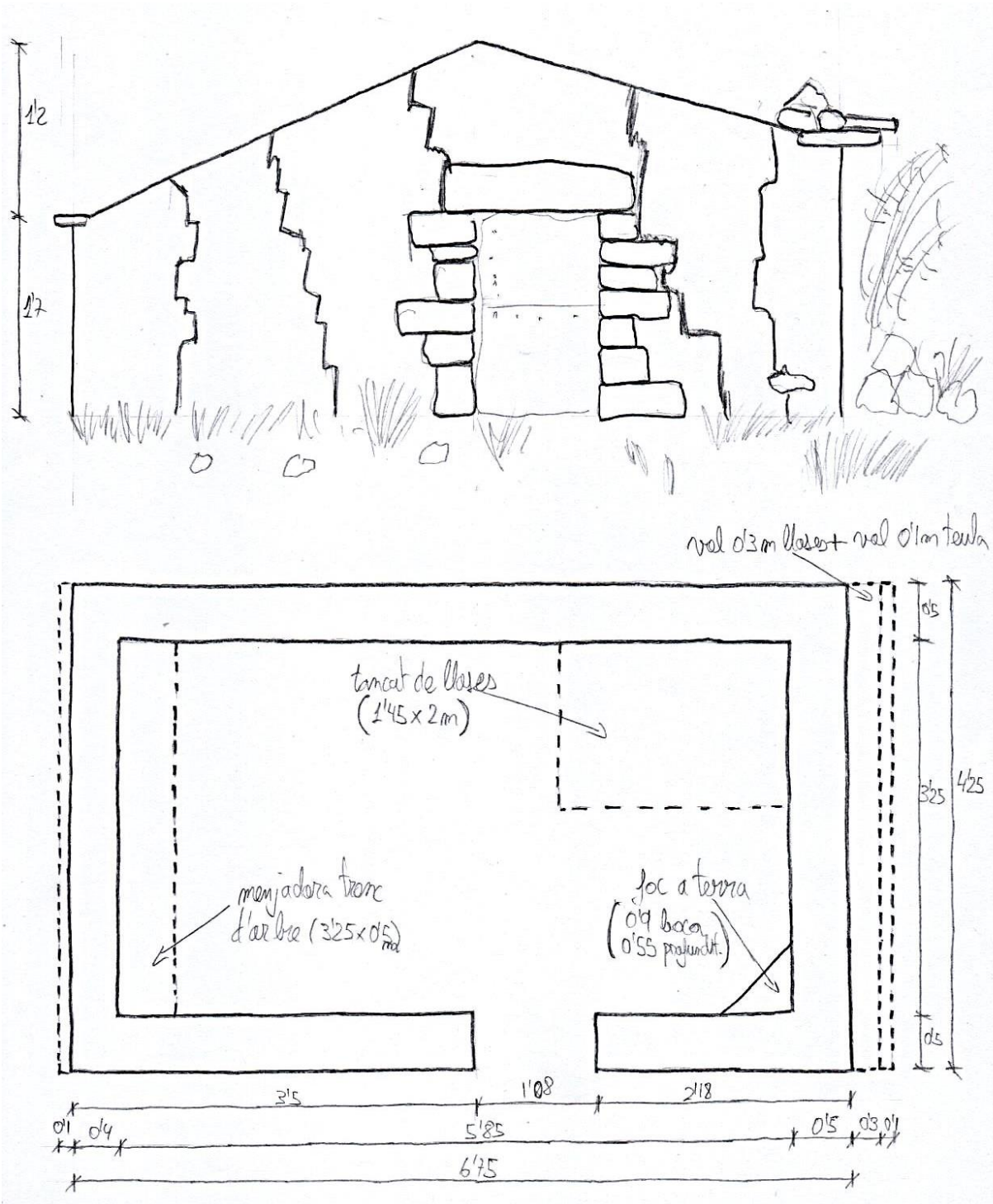
DESCRIPCIÓ I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Cabana amb la coberta enderrocada, encara manté la biga del carener en el seu lloc.
- Rejuntada per l'interior i per l'exterior amb morter de calç. La façana frontal presenta cinc esquerdes que van de dalt a baix.
- La cabana té una menjadora de pedra seca amb tronc d'arbre ocupant tot el llarg del lateral esquerra i un tancat de lloses de cantell a la cantonada posterior dreta.
- Aquesta cabana disposa d'un foc a terra cantoner, boca de 0'9m elaborat amb lloses, tant la campana, com la xemeneia.
- Les lloses de coronament de la part esquerra volen 0'1m, en canvi les de la part dreta 0'3m.
- Cantonades ben elaborades, perfecta lligada amb els murs, aresta marcada, bon cohesió.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.69.1 Vista lateral



Fig.69.2 Perspectiva frontal



Fig.69.3 Vista interior (foc a terra)



Fig.69.4 Menjadora de pedra amb tronc d'arbre

FITXA	
INFORMACIÓ GENERAL	
DADES GENERALS	
Data de la visita: 12/06/2015	
Nom de la cabana: Cabana del Moliner	
Autor de la fitxa: Carles i Francesc	
Referències: CF-070	
Any construcció: -	
EMPLAÇAMENT	
Terme municipal: Els Plans de Sió	
Partida: Les Pallargues	
Referència cadastral: 008	
Latitud i longitud: N 41º 44.723, E 1º 12.309	
Orientació: N-E	
ESTAT DE CONSERVACIÓ: Restaurada	
CLASIFICACIÓ TIPOLÒGICA	
SITUACIÓ EN EL TERRENY: Aïllada (4 cares)	
PLANTA: Rectangular	
COBERTA: Bigues i llates de fusta amb teula àrab	
MURS: Pedra Seca	
FAÇANA: Amb façana	
PORTA D'ENTRADA: Arc rebaixat de totxo massís, brancals verticals de totxo massís	

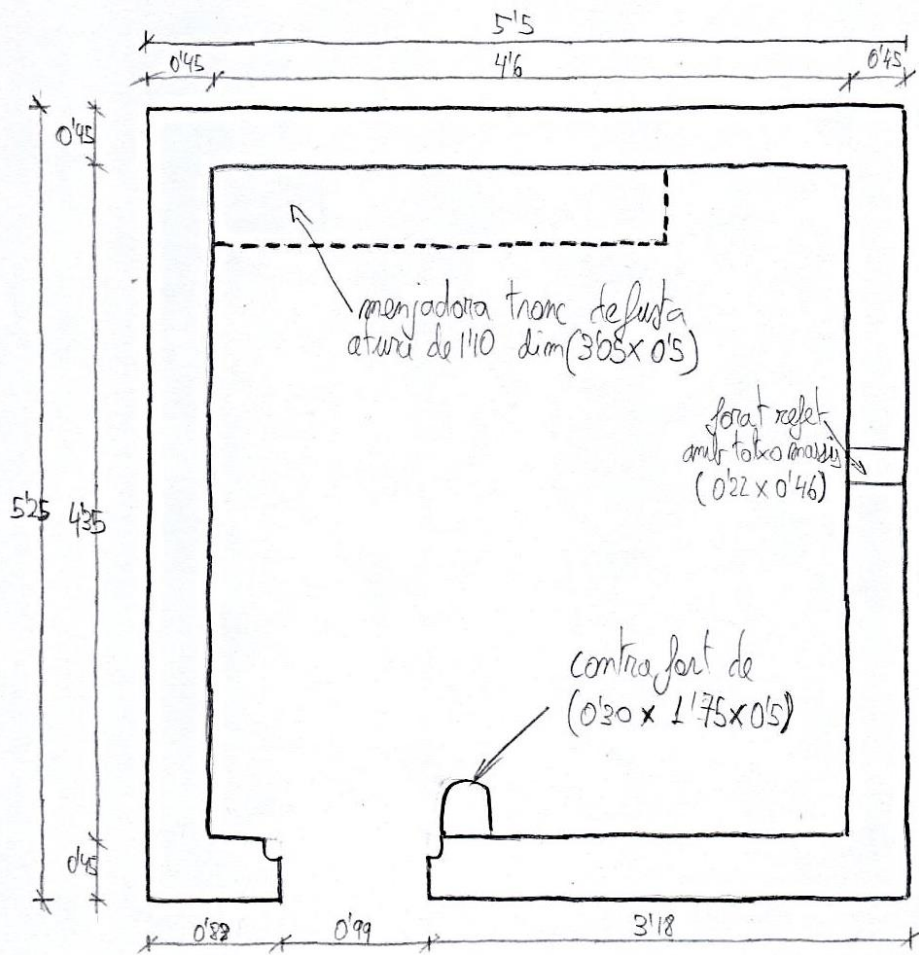
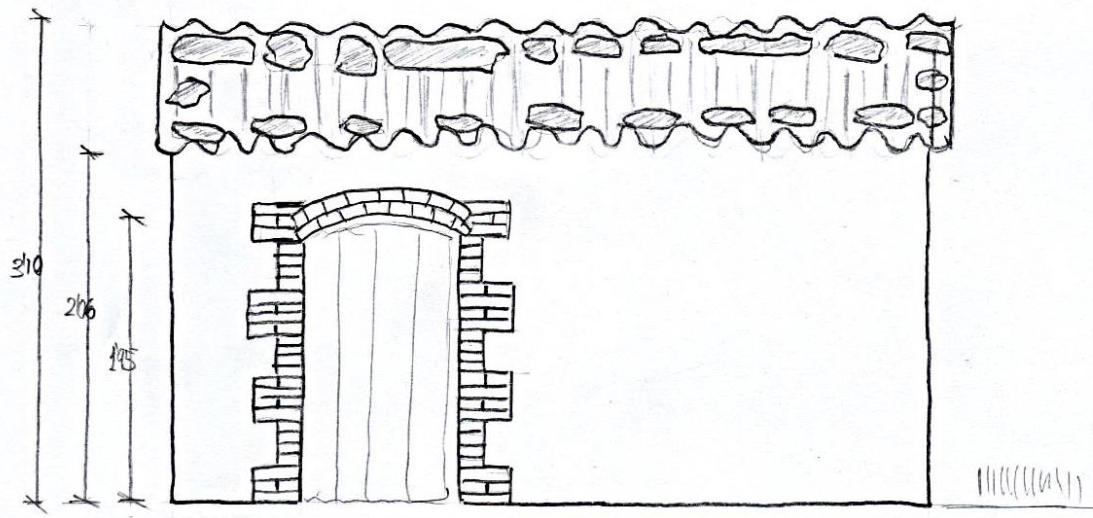
DESCRIPCIO I COMENTARIS (Actuacions a fer...):

- Murs de pedra seca fets amb pedres de petites dimensions. Encara s'aprecia panys de parets rejuntats amb guix per l'exterior, per l'interior esta totalment rejuntada amb morter de ciment.
- La teulada arranca just després del arc rebaixat fet amb totxo massís igual que els brancals.
- Contrafort just darrera el brançal dret de la porta arrodonit pel cap superior.
- Menjadora feta amb pedra seca rejuntada amb morter i acabat de tronc d'arbre. Tot el sota està ple de forats de conills.
- Una de les bigues de fusta de la coberta està a punt de col·lapsar. S'aprecia la zona podrida a simple vista.

LOCALITZACIÓ:



CROQUIS



FOTOS



Fig.70.1 Perspectiva frontal dreta



Fig.70.2 Perspectiva frontal esquerra



Fig.70.3 Menjadora de pedra arrebossada amb tronc d'arbre



Fig.70.4 Eina antiga per treballar el camp

6.1.Resum Coordenades:

Id	Altitud (m)	Latitude	Longitude	error (m)	Fix/Sats.	Orientació	UTM (31T)	
CF-001	398	N 41° 45.859	E 1° 12.38	6	16/18	N	350903	4625164
CF-002	424	N 41° 46.138	E 1° 12.64	9	12/18	NW	351274	4625673
CF-003	444	N 41° 46.22	E 1° 12.636	12	12/19	N-NE	351272	4625824
CF-004	453	N 41° 46.753	E 1° 12.783	9	12/19	NW	351496	4626807
CF-005	471	N 41° 46.831	E 1° 12.884	3	18/21	N	351639	4626948
CF-006	461	N 41° 46.749	E 1° 12.853	3	20/23	N-NW	351593	4626797
CF-007	417	N 41° 46.357	E 1° 12.134	5	14/19	N	350582	4626093
CF-008	419	N 41° 46.618	E 1° 12.122	13	11/20	N-NW	350575	4626576
CF-009	430	N 41° 46.803	E 1° 12.233	4	17/20	N-NE	350736	4626915
CF-010	432	N 41° 47.139	E 1° 12.489	11	17/22	NW	351104	4627529
CF-011	449	N 41° 47.2	E 1° 12.976	9	16/19	N-NE	351780	4627628
CF-012	469	N 41° 47.331	E 1° 12.922	9	14/19	N	351711	4627872
CF-013	467	N 41° 47.29	E 1° 12.766	10	12/19	NW	351493	4627801
CF-014	450	N 41° 47.281	E 1° 12.762	3	16/19	SE	351487	4627784
CF-015	427	N 41° 46.318	E 1° 12.54	5	16/19	N-NW	351142	4626009
CF-016	433	N 41° 46.43	E 1° 12.61	4	17/19	S-SW	351244	4626214
CF-017	433	N 41° 46.431	E 1° 12.625	4	16/20	N	351265	4626215
CF-018	450	N 41° 46.439	E 1° 12.782	3	19/20	S-SW	351482	4626226
CF-019	448	N 41° 46.782	E 1° 13.126	5	21/23	S-SE	351972	4626850
CF-020	437	N 41° 46.675	E 1° 13.066	9	15/20	N	351885	4626654
CF-021	426	N 41° 46.468	E 1° 13.254	13	8/18	N	352137	4626266
CF-022	438	N 41° 46.451	E 1° 13.357	10	17/21	N	352279	4626231
CF-023	429	N 41° 46.204	E 1° 13.313	9	15/18	N	352209	4625775
CF-024	402	N 41° 45.151	E 1° 12.36	9	18/21	E-NE	350848	4623854
CF-025	416	N 41° 45.897	E 1° 12.812	10	13/21	N	351503	4625222
CF-026	396	N 41° 45.956	E 1° 12.924	12	14/19	S-SE	351661	4625328
CF-027	400	N 41° 46.004	E 1° 12.89	11	14/18	SE	351615	4625417
CF-028	431	N 41° 46.057	E 1° 12.752	4	13/18	NW	351426	4625520
CF-029	410	N 41° 45.935	E 1° 13.169	10	14/18	N-NE	351999	4625282
CF-030	413	N 41° 45.777	E 1° 13.092	12	12/21	NE	351886	4624992
CF-031	432	N 41° 46.129	E 1° 13.396	4	13/20	N	352321	4625634
CF-032	440	N 41° 46.026	E 1° 13.197	11	16/18	N-NW	352041	4625449
CF-033	439	N 41° 45.953	E 1° 13.467	4	17/20	SE	352413	4625307
CF-034	427	N 41° 46.02	E 1° 13.571	4	18/19	SE	352559	4625428
CF-035	422	N 41° 46.013	E 1° 13.542	10	13/19	N	352519	4625415
CF-036	437	N 41° 46.179	E 1° 13.557	13	12/21	W-NW	352546	4625722
CF-037	461	N 41° 46.254	E 1° 13.789	10	16/20	N-NE	352870	4625854

CF-038	468	N 41° 46.894	E 1° 12.794	4	17/18	N-NE	351517	4627067
CF-039	467	N 41° 47.267	E 1° 12.713	9	15/17	NW	351419	4627760
CF-040	460	N 41° 47.263	E 1° 12.699	3	14/17	N	351399	4627753
CF-041	383	N 41 45.204	E 1° 12.431	4	19/21	W	350949	4623950
CF-042	449	N 41° 46.888	E 1° 12.391	8	13/21	NW	350958	4627068
CF-043	453	N 41° 46.965	E 1° 11.963	7	18/20	N	350368	4627223
CF-044	456	N 41° 46.926	E 1° 11.988	10	16/19	N	350401	4627150
CF-045	474	N 41° 46.457	E 1° 11.625	12	15/19	N-NW	349880	4626292
CF-046	467	N 41° 46.49	E 1° 11.672	13	16/19	E	349947	4626352
CF-047	472	N 41° 46.593	E 1° 11.716	11	12/20	E	350012	4626541
CF-048	421	N 41° 46.395	E 1° 11.512	9	19/20	N	349721	4626181
CF-049	413	N 41° 46.541	E 1° 11.428	3	17/20	N	349611	4626454
CF-050	429	N 41° 46.894	E 1° 11.412	4	12/19	NW	349602	4627107
CF-051	408	N 41° 46.732	E 1° 10.961	15	13/18	N	348971	4626821
CF-052	406	N 41° 46.835	E 1° 10.966	9	13/17	W-NW	348982	4627011
CF-053	407	N 41° 45.604	E 1° 12.431	3	18/20	W-NW	350964	4624690
CF-054	405	N 41° 45.478	E 1° 12.455	3	19/21	W-NW	350992	4624457
CF-055	380	N 41° 45.474	E 1° 12.579	11	16/19	W	351164	4624446
CF-056	381	N 41° 45.318	E 1° 12.832	4	16/19	W	351509	4624150
CF-057	397	N 41° 45.512	E 1° 11.832	9	19/19	NW	350130	4624538
CF-058	377	N 41° 45.44	E 1° 11.955	4	15/17	N-NE	350298	4624401
CF-059	428	N 41° 46.562	E 1° 12.467	3	16/20	N-NW	351051	4626462
CF-060	417	N 41° 46.199	E 1° 12.134	10	17/19	W-NW	350575	4625800
CF-061	431	N 41° 44.004	E 1° 10.51	13	15/19	NW	348239	4621786
CF-062	399	N 41° 44.288	E 1° 11.721	11	11/20	N	349929	4622276
CF-063	400	N 41° 44.324	E 1° 11.541	10	15/17	N-NW	349681	4622348
CF-064	400	N 41° 44.322	E 1° 11.432	6	15/17	N	349530	4622347
CF-065	407	N 41° 44.565	E 1° 13.641	4	19/21	N	349829	4622791
CF-066	389	N 41° 45.563	E 1° 12.565	7	17/20	N	351148	4624611
CF-067	390	N 41° 45.579	E 1° 12.577	3	15/20	N	351165	4624640
CF-068	446	N 41° 44.626	E 1° 13.139	4	21/23	N-NW	351907	4622860
CF-069	419	N 41° 44.596	E 1° 12.537	4	14/20	N-NW	351072	4622822
CF-070	420	N 41° 44.723	E 1° 12.309	4	19/23	N-E	350761	4623064

6.2.Constel·lació Cabanes:

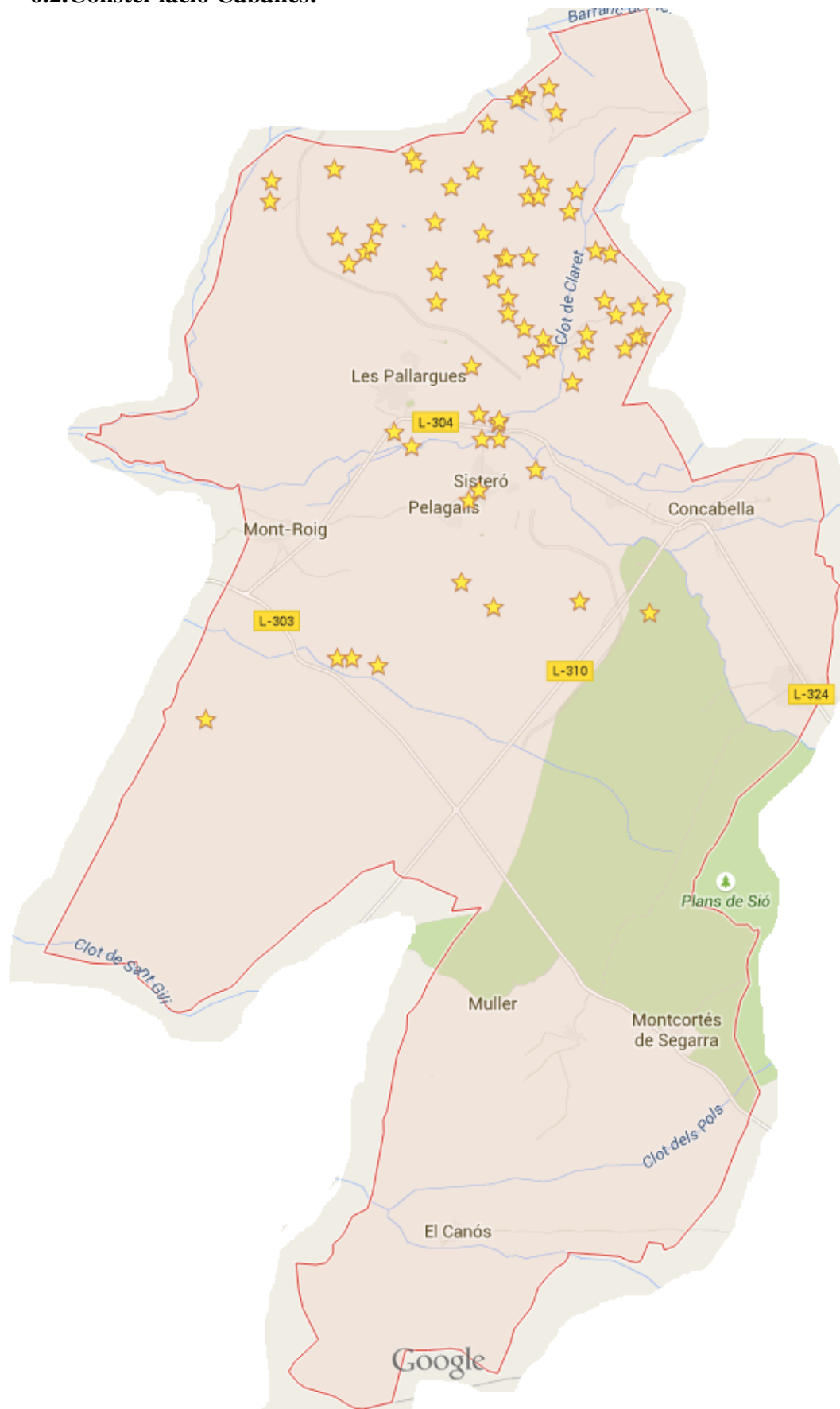


Fig.6.2.1 Constel·lació de cabanes mapa general del municipi “Els Plans de Sió”

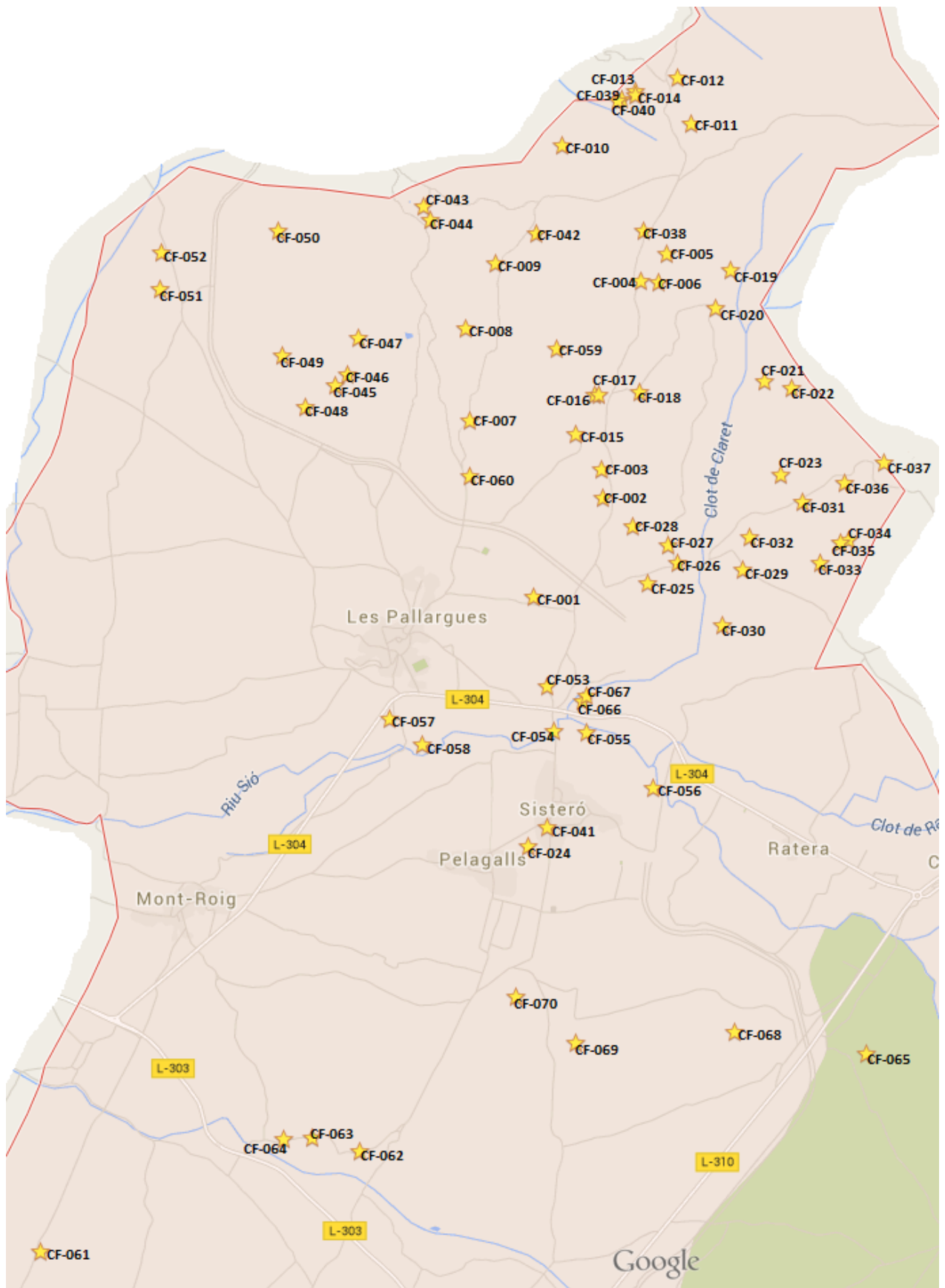


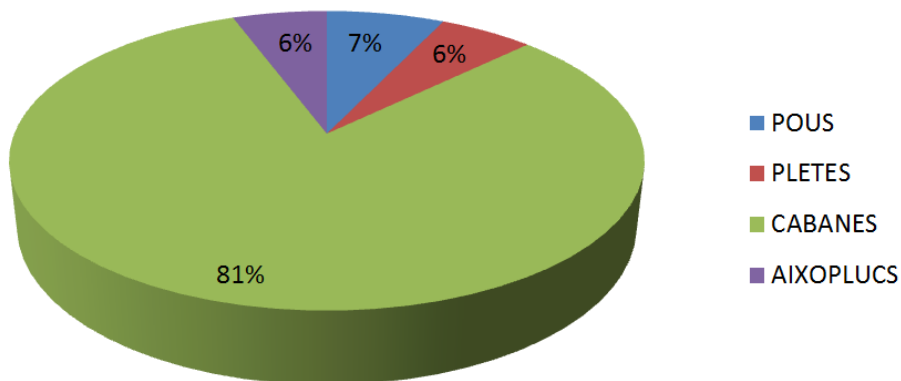
Fig.6.2.2 Zona nord de “Els Plans de Sió” cabanes referenciades

7. Estadístiques

Amb totes les dades obtingudes al camp hem realitzat un seguit d'estadístiques per a poder valorar la tendència constructiva que s'ha utilitzat durant aquests anys a la zona dels Plans de Sió. Hem utilitzat diagrames circulars per a representar aquestes estadístiques.

Les estadístiques estan fetes a partir de les 70 construccions de pedra seca trobades durant el període de cerca de cabanes.

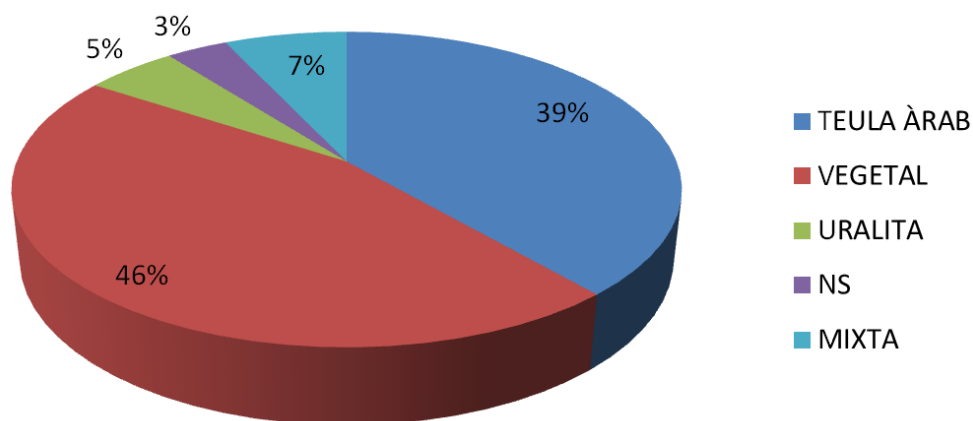
Tipologies trobades:



Graf. 6.1 Construccions de pedra en sec trobades

-Com ja ens pensàvem abans d'iniciar la cerca, les cabanes es l'element més representatiu de pedra seca d'entre les diferents tipologies. Aquesta era utilitzada pels nostres avantpassats per fer estada durant les tasques de camp, ja que el transport en aquells temps no era efectiu i les hores de llum eren de gran valor. Teníem la idea de trobar-ne mínimament una per cada finca de propietat diferent.

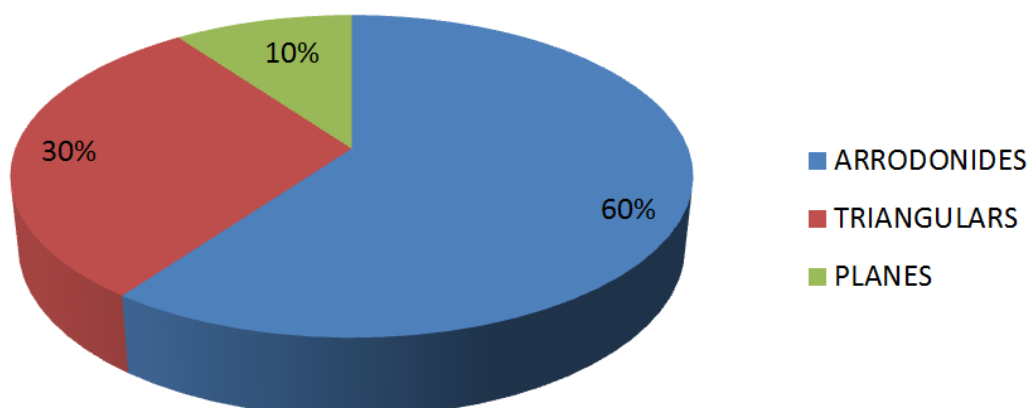
Tipus coberta:



Graf. 6.2 Tipus de coberta

-Les cabanes amb coberta vegetal estan fetes amb material del l'entorn més immediat, La pedra i la terra son material que extreus de la pròpia finca, es a dir, materials de "cost 0" i no s'han de transportar d'un lloc cap a l'altre. Per altra banda, la teula àrab feta per l'artesà, d'entrada ja te un cost i s'havia de dur cap al lloc de construcció de la cabana, en unes èpoques de carros i mules.

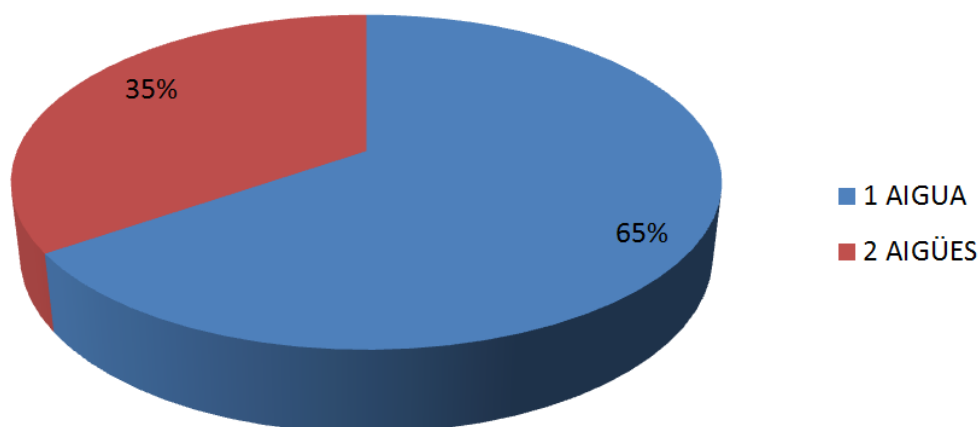
Cabanes de coberta vegetal:



Graf. 6.3 Forma de la coberta en les cabanes de coberta vegetal

-L'estètica també es un altre factor a tenir en compte, es un dels principis bàsics del tractat de l'arquitectura de Vitruvio (Venustas). La corba es un element paral·lel a la natura, queda completament immers, embegut a la mateixa. La línia recta es més artificial i agressiva. La gent del passat tocava més de peus a terra, també eren respectuosos amb el medi a nivell de forma.

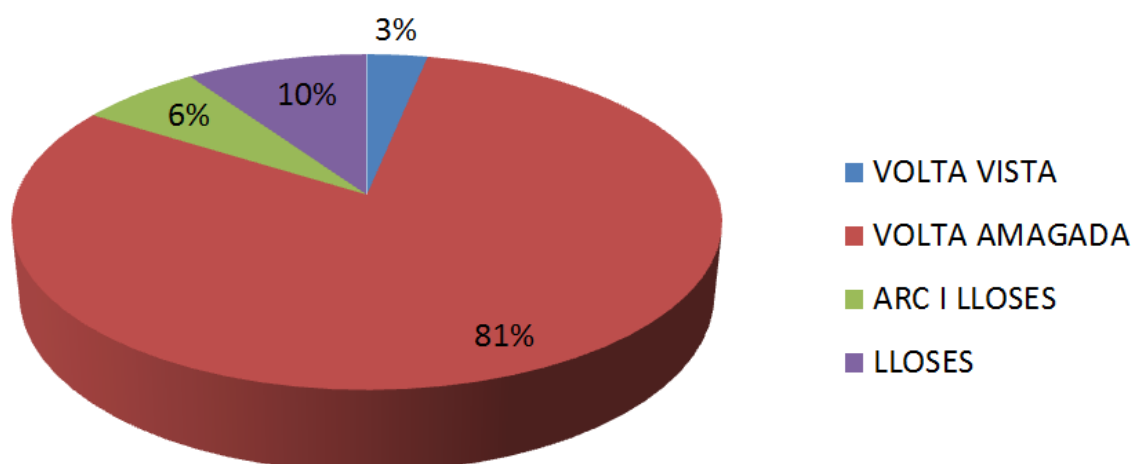
Cabanes de teula i uralita:



Graf 6.4 Forma de la coberta en les cabanes de coberta de teula àrab o d'uralita

-Una cabana d'una aigua comporta que un dels murs tingui altura, per tal de solucionar el tema del pendent de la coberta. Això en aquelles èpoques passades era un problema, no hi havia investida i feia de mes mal treballar. Però com que una gran part de les cabanes estan encastades al marge, tenim un pla de treball a dos nivell i facilita molt la feina.

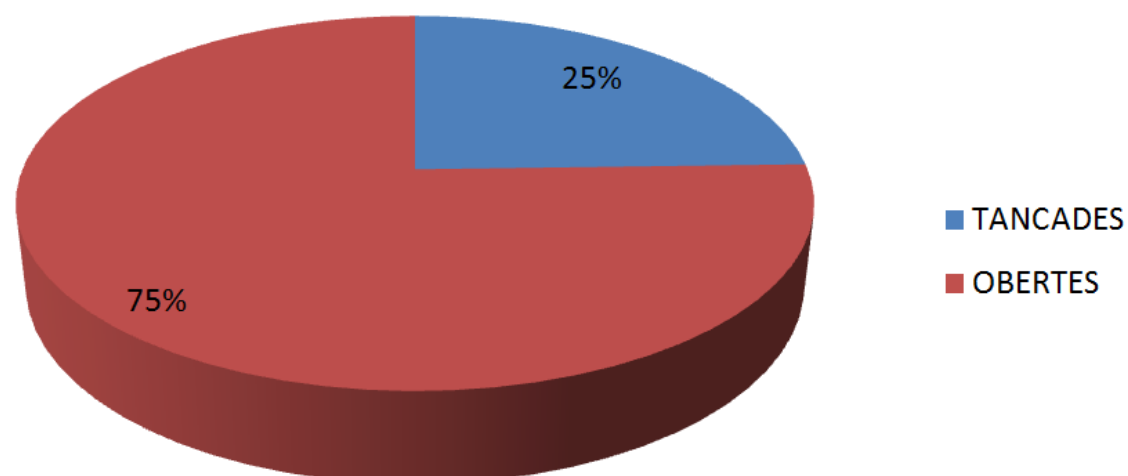
Tipus de volta de les cabanes amb coberta vegetal:



Graf 6.5 Tipus de volta cabanes de coberta vegetal

-La cabana de volta amagada utilitza la tècnica de construcció més bàsica i antiga garantint estabilitat i un bon volum interior en la construcció. Les cabanes amb arcs i lloses són més complexes d'executar. Les cobertes fetes només amb lloses són per cabanes de més petites dimensions.

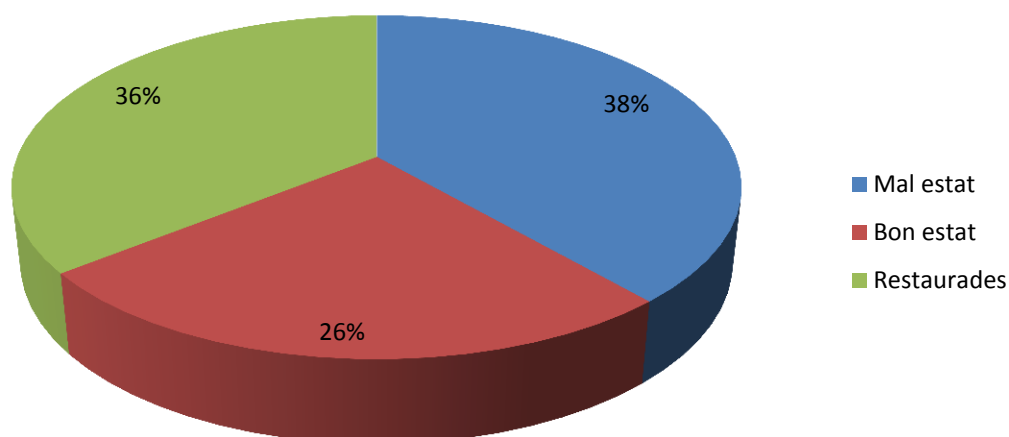
Accés a les cabanes:



Graf 6.6 Tancament porta entrada cabanes

-Aquesta dada pot anar lligada al ús o abandonament dels propietaris. Les cabanes tancades pot significar que el propietari encara hi freqüenta, li dona una funció de magatzem. Son construccions tant petites que al ram de la pagesia no els hi son útils, els agricultors treballen les terres sense ni mirar-les.

Estat de les cabanes que hem trobat:



Graf 6.7 Estat de les cabanes

-El major percentatge es el de les cabanes en mal estat, però aquest gràfic es enganyós, s'ha de tenir en compte que gairebé totes les cabanes que estan en de bon estat, necessiten petites actuacions per allargar la vida de les construccions. Les cabanes que estan reformades ja necessiten una altra actuació ja que estem davant de construccions molt antigues i que ja fa un temps que es van reformar.

8. Recuperació d'una cabana

8.1 Projecte de recuperació d'una cabana

Recuperació Cabana CF-020 (Explicació genèrica per una cabana tipus de volta)

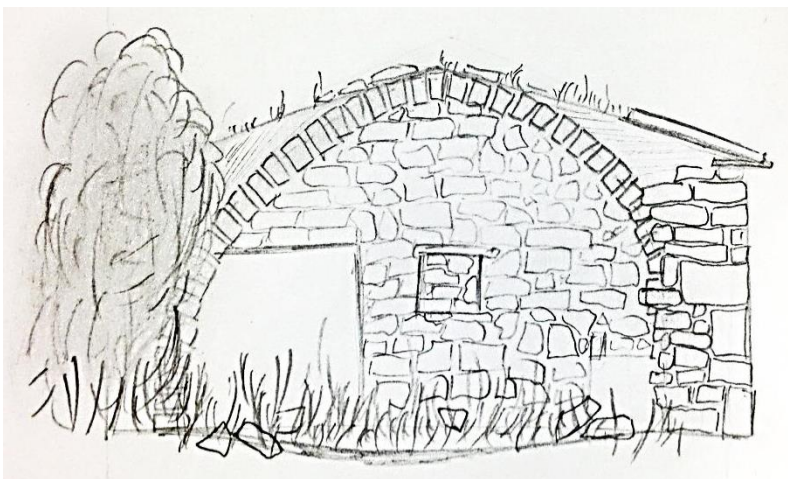


Estat actual cabana. Es pot observar que falten lloses de coronament i li falta la porta.

La cabana la qual li volem fer l'actuació està situada en les coordenades UTM (351885;4626654). No s'ha pogut trobar cap fotografia de com era però, la part que queda i amb les marques de les pedres s'ha pogut elaborar el projecte per tal que quedi, aproximadament igual com era originalment.

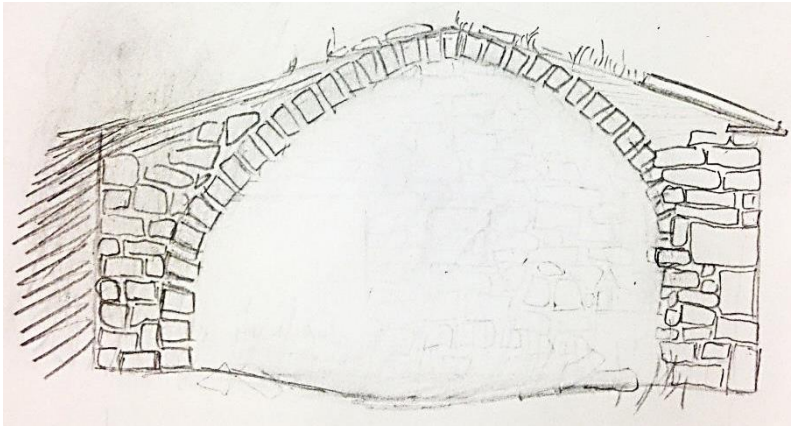
Procés

1. Primer de tot s'ha de arrencar i treure totes les plantes i herbes que han sortit.



Estat part posterior cabana. Li falta tota la façana dorsal.

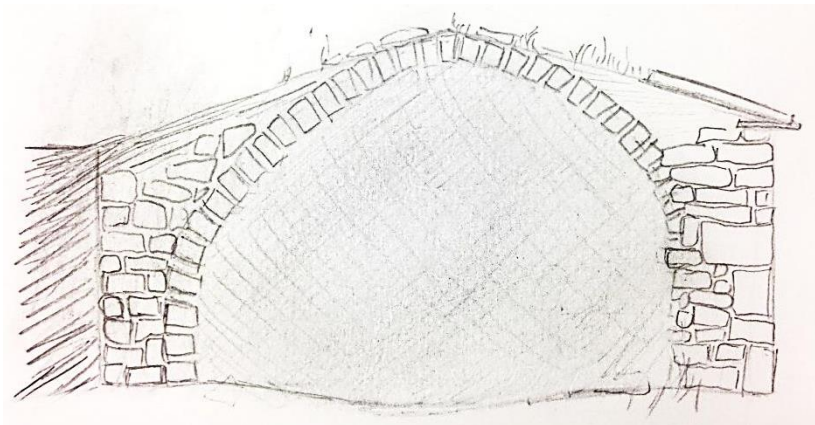
2. Treure tota la runa (pedres) que es va tirar a dintre, ja que l'interior de la cabana no era al nivell de terra, sinó que era uns 0,40 centímetres més fonda. Seguint les mides dels croquis que es van prendre al camp.



Croquis després de treure la runa de l'interior de la cabana

3. Revisar l'estat de la part que hi ha, per tal que alguna part s'ha d'acabar de tirar perquè la construcció final tingui bones condicions i pugui durar.

4. Omplir tot l'interior amb terra i donar-li la forma de la volta existent, ja que és una cabana de volta i son els passos per la construcció d'una cabana d'aquest tipus amb procés tradicional. Encara que en aquest cas utilitzaríem un encofrat ja que aquesta cabana té la volta en bastant bon estat.



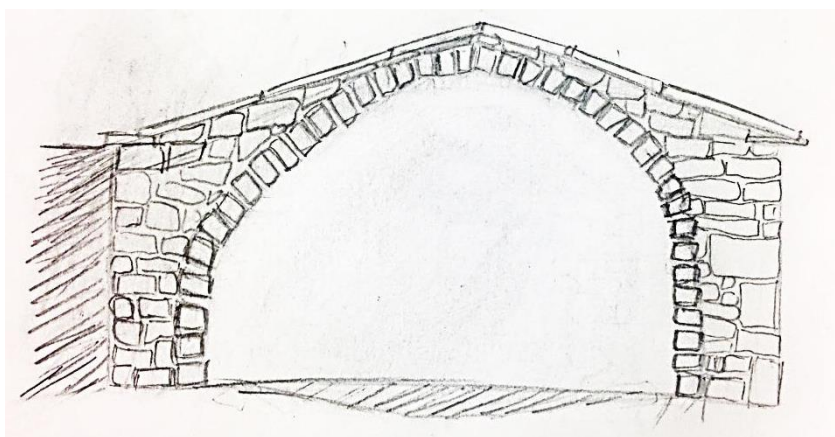
Cabana amb l'interior omplert de terra

5. Compactar la terra i deixar-la reposar una setmana, tornar a compactar i deixar reposar una setmana més, aproximadament. El temps de repòs pot variar.

6. Començar a reconstruir les parets laterals. Les pedres utilitzades poden ser les que s'han rescatat de la runa, o es poden portar d'un camp o comprar, si no es vol seguir el procés històric. En el cas d'aquesta cabana les parets laterals estan bastant bé, per tant no tindrem gaire feina a l'hora de reconstruir aquestes parets.

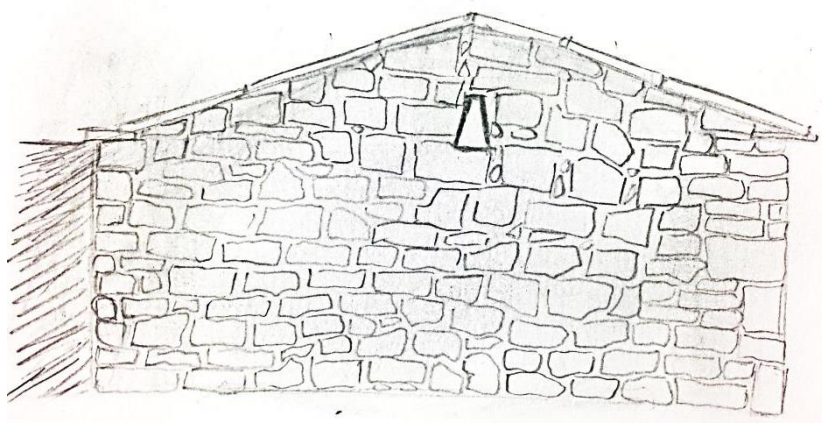
7. Es comencen a col·locar les pedres que necessiten per a fer la volta en filades a terra, al llarg de la cabana. Les pedres de cada filada tenen que ser d'una mida i forma aproximadament igual, posant les més grans a la base de la volta. Un cop es tenen totes disposades a terra, es van col·locant alternativament una a cada lateral de la cabana, fins arribar a la filada que clou, que s'ha de fer a mida per garantir que la volta aguantarà. Totes les pedres utilitzades poden estar treballades ja que la seva composició ho permet.

8. Es passa a buidar tot l'interior de la cabana, posant part de la terra a damunt de la volta i la sobrant s'espargeix pel terreny, ja que no se'n necessitarà molta per cobrir la part que està fora del marge.



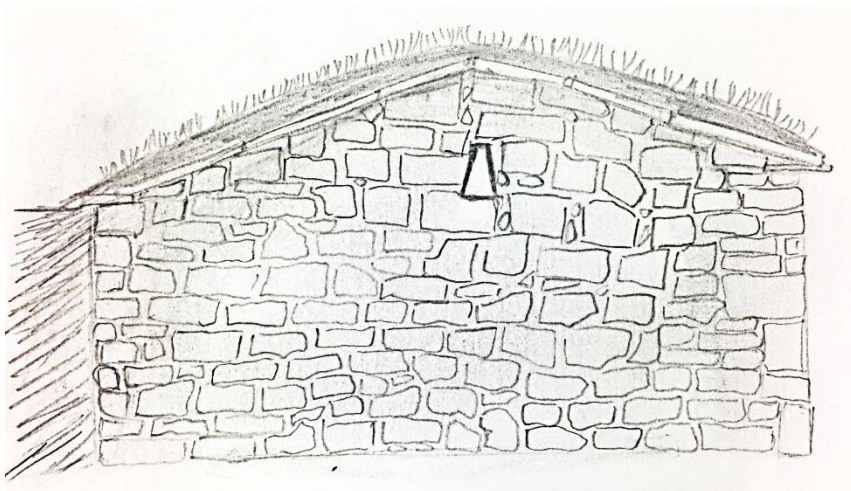
Cabana amb l'arc i les lloses de la coberta refetes

9. Finalment es fa la façana principal i la posterior ja que es la que està totalment enderrocada en el nostre cas. A la principal no li tindrem que fer casi cap actuació.



Façana Posterior refeta

10. Amb el material que sobra i si es vol es pot arreglar el marge que hi ha a la vora.



Col·locació de terra a sobre de la coberta



Col·locació d'una porta

El projecte Cabana CF-018

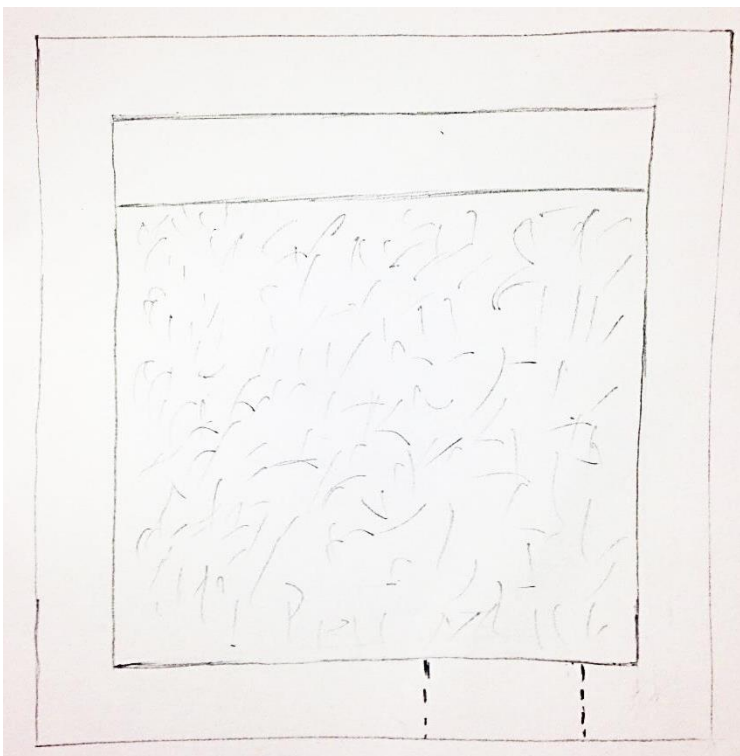
El que queda de la cabana està situat en les coordenades UTM (351482;4626226) . No s'ha pogut trobar cap fotografia de com era però, la part que queda i amb les marques de les pedres s'ha pogut elaborar el projecte per tal que quedi, aproximadament igual com era originalment.

Procés:



Estat de la cabana abans de l'actuació. Es pot observar

1. Primer de tot s'ha de arrencar i treure totes les plantes i herbes que han sortit al voltant d'aquest i sobretot a dins.



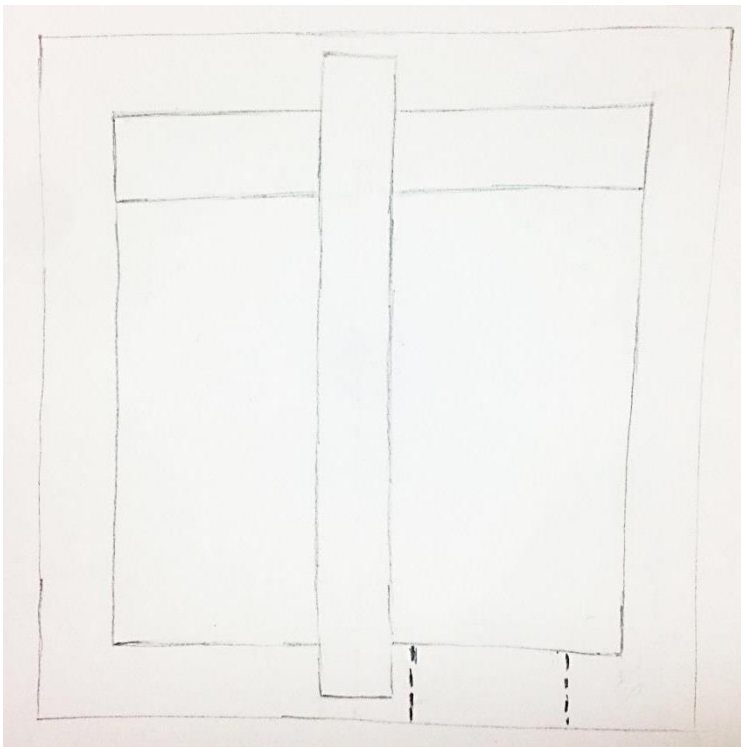
En aquest croquis s'observa la part interior de la cabana. A la part posterior la menjadora y a la resta, plena de runa.

2. Treure tota la runa (pedres) que hi ha dintre degut al que va caure la teulada i s'han després algunes pedres dels murs laterals.

3. Revisar l'estat de la part que hi ha, per tal que alguna part s'ha d'acabar de tirar perquè la construcció final tingui bones condicions i pugui durar.

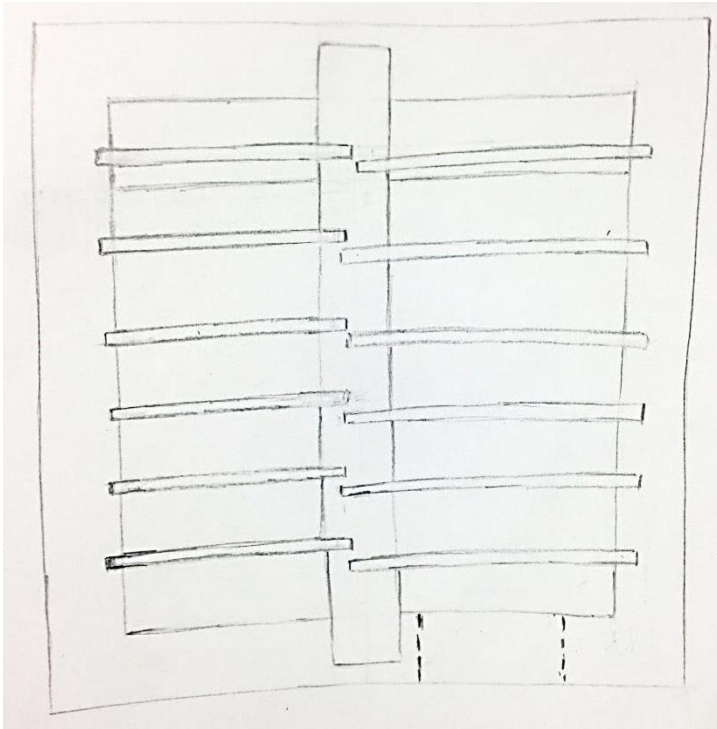
4. Reconstruir les parets laterals. Les pedres utilitzades poden ser les que s'han rescatat de la runa, o es poden portar d'un camp o comprar, si no es vol seguir el procés històric. En el cas d'aquesta cabana les parets laterals estan bastant bé, per tant no tindrem gaire feina a l'hora de reconstruir aquestes parets.

7. Col·locar una biga mestra central on aniran apiades les biguetes transversal de fusta.



Col·locació de la biga mestra central

8. Col·locar les bigues de fusta de 10x15cm.

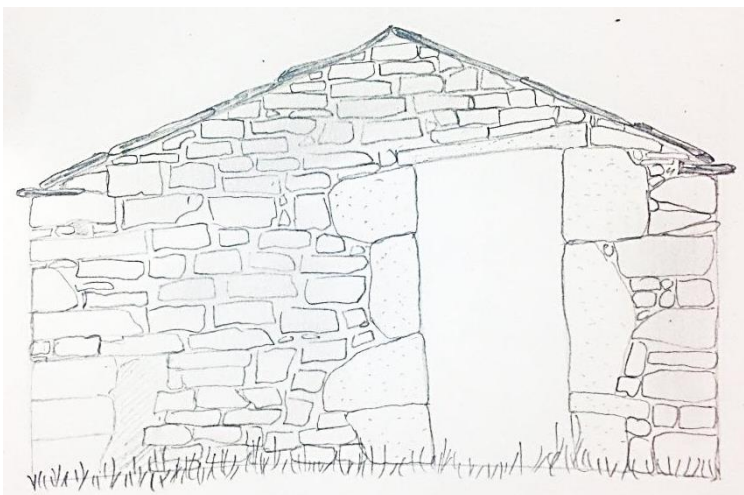


Biguetes transversals

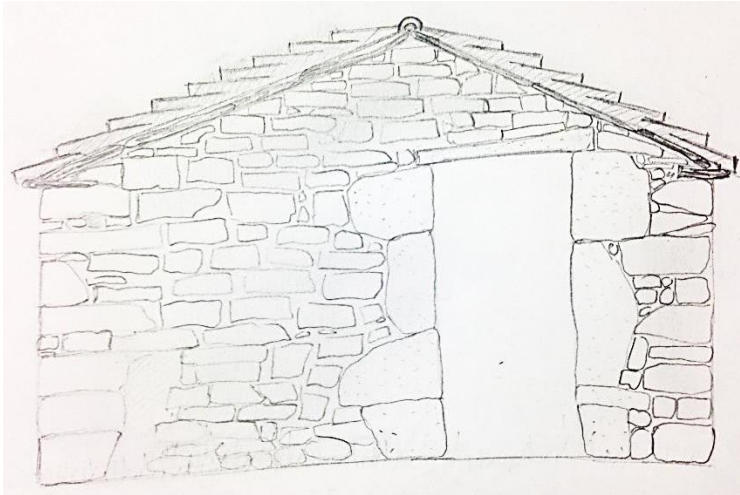
9. Col·locar tauló de fusta sota teula de 3cm

10. Col·locar làmina impermeable transpirable tipus Tyvek

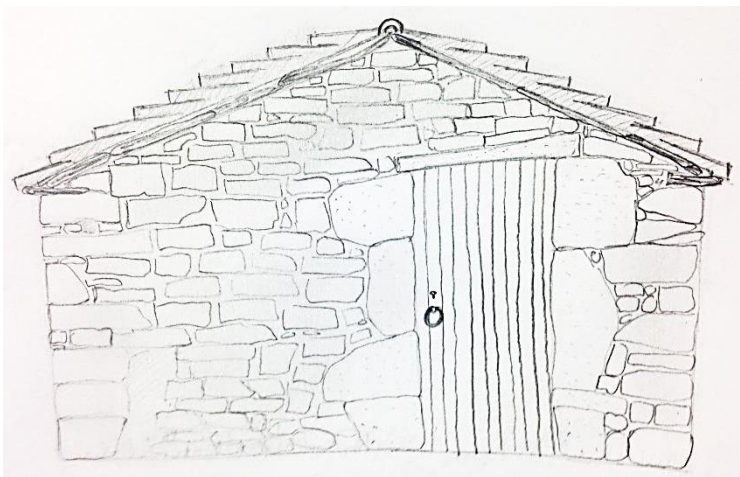
11. Col·locació de la teula àrab.



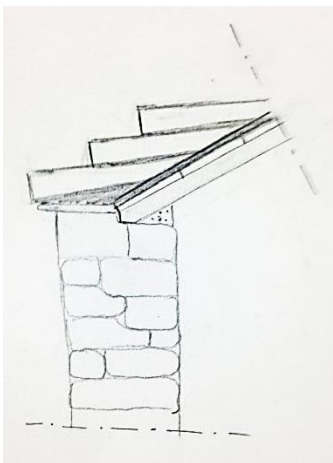
Coronament lloses refet



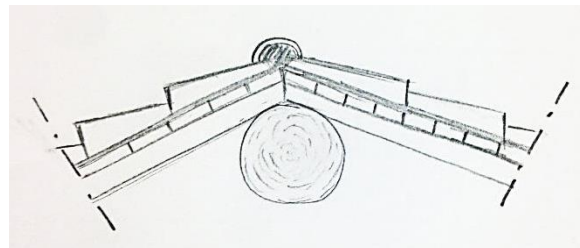
Taulons de fusta + Lamina impermeable + teula àrab



Porta fusta col·locada



Detall trobament mur



Detall Coronament biga mestra

Canviar d'ubicació una cabana:

Autors: Carles Camps i Francesc Caelles

Motius: Obres que afecten al lloc on està ubicada la cabana.

Passos a seguir:

1-Aixecament de plànols

2. El desmuntatge de la cabana

El projecte consta de tres parts: L'anàlisi i l'aixecament dels plànols, el desmuntatge, i la reconstrucció

Per fer el desmuntatge i per posteriorment tornar a construir, s'anirà fent per parts, situant la pedra de manera ordenada i marcada per a conèixer la seva ubicació.

Es col·locaran en grans sacs per zones:

- Coberta.

De la zona interior:

- Anelles petites de la volta.

- Anelles grans.

- Mur de la zona dels ronyons.

- Mur vertical fins a 80 cm.

- Mur zona baixa i fonament.

De la zona exterior:

- Ràfec.

- Zona fins a la línia de la llinda de la porta.

- Zona fins a 80 cm.

- Zona baixa i fonamentació.

S'utilitzarà el marcatge per enumerar aquelles peces determinants per assolir la mateixa estructura: llindar de la porta, aler, etc.

3. El nou muntatge

La barraca s'emplaçarà a la nova situació de la barraca.

Primerament es realitzarà la fonamentació, i posteriorment es començarà a col·locar els primers nivells de l'interior i de l'exterior per, a continuació, aixecar els murs verticals, tant el interior com l'exterior.

Per realitzar el tancament exterior, amb el diàmetre que es va tancant, d'inici procedirà al aixecament del mur interior de la falsa cúpula.

Per finalitzar, es realitzarà la coberta de la barraca.

A més, en un dels laterals de la barraca, es pot construir un mur tipus paravent.

8.2. Activitats per al manteniment de les construccions de pedra seca

Per activar els mecanismes per a la conscienciació sobre el patrimoni rural; con a tècnics, el que hem volgut fer es donar un ús social per a les persones que conformen el seu entorn i fins i tot per la societat en general.

Per arribar a aquesta conscienciació el que proposem es un conjunt d'activitats per , conscienciar, difondre, restaurar i protegir amb el fi de aconseguir que les generacions presents i futures puguin gaudir de la seva existència.

Les accions que proposem estan orientades a la realitat de la nostra demarcació i dinamitzar la seva difusió mitjançant programes de coneixement que conscienciïn a la societat, les entitats i els seus propietaris.

Aquestes activitats lúdiques i fins i tot formatives estaran dirigides sobretot a instituts, escoles, entitats socials com pot ser grups de escoltisme... i a població de totes les edats adaptant les activitats a cada perfil.

Això comportarà polítiques de sensibilització i conservació que apropiaran als ciutadans al coneixement del patrimoni cultural i al respecte cap al entorn natural.

Les activitats que es proposaran seran:

Congressos.
Taules redones
Jornades.
Excursions
Itineraris
Rutes
Trobades
Estudis
...

Un exemple d'aquestes activitats es per exemple son les rutes de Pedra en Sec als plans del Sió. Amb aquestes rutes proposem descobrir els paisatges construïts amb pedra en sec en aquesta zona. Així mateix, també es visita interessants vestigis històrics, conèixer les tradicions, l'arquitectura, els costums, ... del indret de la geografia de La Segarra.

Equipament i material:

- Aigua en abundància i aliments.
- Calçat de muntanya.
- A l'hivern, roba d'abric i un impermeable
- A l'estiu, una gorra i protecció solar per a la pell.
- Mapa de la zona i llanterna.
- Telèfon mòbil. En cas d'urgència, telefonar al 112.
- Aconsellable, farmaciola de primers auxilis.

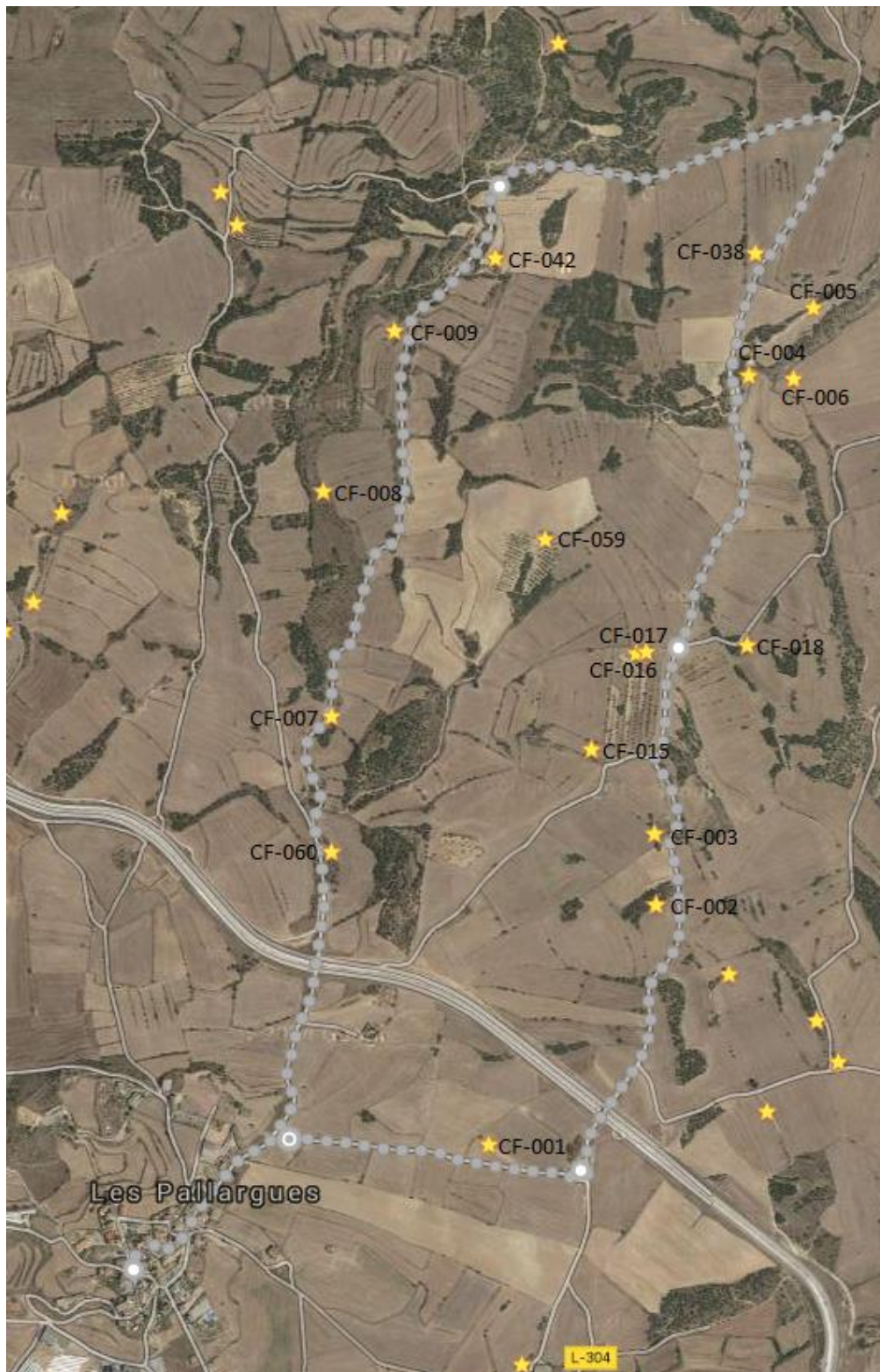
Seguretat:

- Informar-se de la previsió meteorològica abans de partir.
- Hora: Calcular bé l'hora de partida i d'arribada.

Ruta 1:

Aquesta ruta té una durada aproximada de 1h 25min caminant sense fer cap parada en cap de les cabanes i una distància exacta de 6,6km. Parant 5 minuts per cabana el temps aproximat que es tardaria es d'unes 3 hores.

En aquesta ruta es passa per 18 cabanes de diferent tipologia constructiva.



9. Conclusions

Un cop finalitzada tota la feina de tracte de la informació, després de catalogar i estudiar una setantena de construccions amb pedra seca localitzades a la part nord del Municipi de Els Pans de Sió, hem pogut extreure unes bones pautes generals de protecció, conservació i restauració.

La idea principal de la nostra tasca ve propiciada per la supervivència del patrimoni de pedra seca. Els principals enemics que hem trobat són: la falta de manteniment, el deteriorament per abandonament i les transformacions agrícoles com la reparcel·lació i la evolució tecnològica.

El principal factor es la conscienciació de la gent. Per una banda entendre que les funcions que feien en el passat, han quedat obsoletes actualment. Per altra banda conscienciar als agricultors de la zona per que facin una explotació raonable de les finques, de tal manera que respectin el paisatges rurals tradicionals. Les cabanes han quedat obsoletes i aniran desapareixent lentament si no se'ls hi dona una nova funció.

Restaura una cabana per anar a passar un dia de camp, fer un dinar de tant en tant amb la família o amics, pot ser una bona excusa per mantenir el contacte amb la natura i gaudir dels paisatges de la zona. Organitzar visites guiades per tal de conèixer o mostrar les diferents tipologies de construccions amb pedra seca de la zona, també pot ser una altra manera de gaudir d'aquet patrimoni al mateix temps que un fa salut, es a dir, una bona caminada per guanyar-nos el dinar.

Incloure tot un seguit de Lleis per protegir a aquest tipus de construccions de pedra seca en els POUM dels municipis seria una bona mesura per preservar el patrimoni arquitectònic i cultural. També dir que una petita actuació a temps, es a dir, d'una repercussió econòmica baixa, seria la solució idònia per a moltes cabanes que evitarien un futur col·lapses i per tant un cost de reconstrucció molt més alt.

Evitar que els materials utilitzats no concordin amb el medi natural on esta situada la construcció, les rehabilitacions o restauracions s'han de fer amb pedra i de la mateixa zona, ens em trobat davant de veritables nyaps. Evitar tot el possible utilitzar materials fèrric i aluminis. La majoria de les cabanes son de coberta vegetals amb volta, una bona actuació, seria donar-los-hi terra a les voltes perquè mantinguin la gravetat, ja que la pluja i la manca de vegetació contribueix a l'erosió d'aquestes cobertes.

Rehabilitar amb biguetes i taules de 3 cm de gruix de fusta, en lloc de fer-ho amb formigó i maó ceràmic per les cabanes de teula àrab. Així com usar morters de calç en lloc dels morters de ciment, ja que son molt mes transpirables.

Cohesionar be els murs amb les cantonades i amb els brancals, per tal d'aconseguir un bon monolitisme entre el conjunt, aquets son els punts mes problemàtics.

Replantar arbres pels voltants de les cabanes, la gran majoria estan integrades a un mini bosquet de cinc o 6 alzines als marges dels cultius.

Una població que te un respecte cap al medi natural i que conserva les cabanes significa que en aquella regió i viu gent amb valors.

10. Bibliografia

Documents:

Poemes de Pedra Seca –Nati Soler Alcaide i Josep Vallès Campanera “Cossetània Edicions”

Los muros de banar, un tesoro europeo (Mallorca Rural “Associació Per Al Desenvolupament Rural)

Arquitectura Tradicional en pedra seca: el patrimoni immoble de la comarca del Bages – UOC TFG – Jaume Plans Meaestra

Memòries:

Memòria de la IV Trobada d’estudi per a la PRESERVACIÓ DEL PATRIMONI EN PEDRA SECA als Països Catalans (Sitges 19, 20 i 21 d’Octubre de 2007)

Memòria de la V Trobada d’Estudi per a la Preservació del Patrimoni de Pedra en Sec als Països Catalans (Palma 23, 24 i 25 d’Octubre de 2009) Consell de Mallorca “Departament de Medi Ambient”

Memòria VII Trobada d’Estudi per la Preservació de la Pedra Seca als Països Catalans –Oriol Palou “sustenta.eu” (Maig 2013)

Programa Arquitectura Paisatge i art. Land Art Associació Catalunya (Centre d’estudis Beguetans)

Informes:

Informe Patrimonio Arquitectónico, I CASSETAS DE PIEDRA EN SECO – Zona Soterranyes Baixes, Polígono 43 Vinarè (Castellón) Comunitat Valenciana-España “ECOLOGISTAS en acción VINARÓS”

Informe de proyecto ejecutado-Proyecto adecuación al uso público del entorno y los accesos de las tinajas de piedra en seco de la Vall del Flequer (Mayo 2008)

Seminaris:

LA DOCTRINA DE LA RESTAURACIÓN A TRAVÉS DE LAS CARTAS INTERNACIONALES (VII Master COPA Febrer 2005-Arturo Zaragozá Catalán)

Articles:

LA ARQUITECTURA RURAL EN PIEDRA SECA DE MENORCA (ILLES BALEARS-Antornio Camps Extremera)

LA PEDRA SECA A BEGUES –Visctor Mata

Els marges de la serra de Tramuntana són una construcció tan vasta com la Gran Muralla – Lluç Mir

Congresos:

I Congreso Nacional de Arquitectura Rural en piedra Seca Vol.I (Zahora. Revista de Tradiciones Populares, nº38 Vol.1)

XII Congreso de Historia Agraria (Córdoba 13,14 y 15 de Marzo, 2008) Ann Kendall, Gerard den Ouden

Pàgines web:

<http://www.icc.cat/vissir3/>

<http://www.google.e/maps>

<http://www.conselldemallorca.net/mediambient/pedra/index.php>

<http://www.arquitecturapopular.com>

<http://wikipedra.catpaisatge.net/>

www.sedecadastro.gob.es

<http://www.enciclopedia.cat/EC-GEC-0061631.xml>

http://planssio.ddl.net/poum.php?seccio=POUM&id_seccio=6004

https://es.wikipedia.org/wiki/Plans_d%27El_Si%C3%B3

<http://www.municat.gencat.cat/municat/index.php>

<http://www.sustenta.eu>

<http://www.ajuntamentdevilafranca.es/novaweb/d-e-s-t-a-c-a-t-s/pedra-en-sec/pedra-en-sec-pagina-2/>

http://www.catpaisatge.net/dossiers/pedra_seca/esp/presentacio_catalunya.php

<http://www.turoseuvella.cat/el-conjunt-monumental/restes-arqueologiques/pous-de-gel/pous-de-gel>

LA ORIGINALITAT CONSISTEIX EN EL RETORN A L'ORIGEN; AIXÍ DONCS, ORIGINAL ES ALLÓ QUE TORNA A LA SIMPLICITAT DE LES PRIMERES SOLUCIONS.

ANTONI GAUDÍ