



**MEMÒRIA DELS TREBALLS TOPOGRÀFICS DE LA LÍNIA
DE DELIMITACIÓ ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS
DE RIU DE CREDANYA
I
DE GUARDIOLA DE BERGUEDÀ**

Barcelona, 7 de gener de 1999



0.- INDEX



ÍNDIX:

1. MEMÒRIA
2. ACTA DE DELIMITACIÓ
3. LLISTAT DE COORDENADES
4. FITXES DE LES FITES
5. ORTOFOTOMAPA DE CATALUNYA 1 : 5 000





1.- MEMÒRIA

**MEMÒRIA DELS TREBALLS TOPOGRÀFICS
D'ATERMENAMENT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS
DE RIU DE CERDANYA I DE GUARDIOLA DE BERGUEDA
(ENCLAVAMENT DE GREIXER)**

A l'efecte de donar compliment al Decret 216/1997, de 30 de juliol, pel qual es disposa el compliment de la Sentència de la Secció 1a de la Sala Contenciosa Administrativa del Tribunal Superior de Justícia de Catalunya, dictada en el recurs 145/91, que aprova la segregació de l'entitat municipal descentralitzada de Riu, del terme municipal de Bellver de Cerdanya per constituir el municipi independent de Riu de Cerdanya i a l'article 40 del Decret 140/1988, de 24 de maig, pel qual s'aprova el Reglament de demarcació territorial i població dels ens locals de Catalunya, l'Institut Cartogràfic de Catalunya ha realitzat el treball de camp sobre la definició de la línia de límit, després d'haver fet una reunió conjunta amb la presència de les comissions dels ajuntaments de Riu de Cerdanya, de Guardiola de Berguedà, d'Urús, de Prats i Sansor, de Bellver de Cerdanya i de la Generalitat de Catalunya: "Acta de l'operació practicada per reconèixer la línia de terme i assenyalar les fites comunes als termes municipals de Riu de Cerdanya i de Guardiola de Berguedà (enclavament de Gréixer)", de 8 de setembre de 1998.

Aquesta memòria té com a finalitat l'aixecament de les coordenades UTM de les noves fites col·locades com a conseqüència d'aquest acord.

MÈTODE DE TREBALL

Els presents treballs topogràfics s'han realitzat mitjançant GPS (Sistema de Posicionament Global) amb recepció de correccions diferencials via el sistema Rasant.

Un cop conegudes les coordenades UTM de les fites, s'ha traspassat la informació als fulls de l'ortofotomapa de Catalunya d'escala 1:5 000 281x82 i 280x82 per tal de visualitzar-hi a l'hora, topogràficament i mètricament, la ubicació de les fites descrites i el traçat de la línia d'atermenament.

2.- ACTA DE DELIMITACIÓ



Barcelona, 22 Setembre 1998

DEPARTAMENT DE GOVERNACIÓ
Direcció General d'Administració Local



ACTA DE L'OPERACIÓ PRACTICADA PER RECONÈIXER LA LÍNIA DE TERME I ASSENYALAR LES FITES COMUNES ALS TERMES MUNICIPALS DE RIU DE CERDANYA I DE GUARDIOLA DE BERGUEDÀ (ENCLAVAMENT DE GRÉIXER).

El dia 8 de setembre de 1998, a les 11 hores, i a la seu de l'Ajuntament de Riu de Cerdanya es reuneixen, prèvia citació del director general d'Administració Local del Departament de Governació de la Generalitat de Catalunya, els representants dels ajuntaments de Riu de Cerdanya, de Guardiola de Berguedà, d'Urús i de Bellver de Cerdanya, i de la Direcció General d'Administració Local, nomenats a l'efecte, per tal de donar compliment al Decret 216/1997, de 30 de juliol, pel qual es disposa el compliment de la Sentència de la Secció 1a de la Sala Contenciosa Administrativa del Tribunal Superior de Justícia de Catalunya, dictada en el recurs 145/91, que aprova la segregació de l'entitat municipal descentralitzada de Riu, del terme municipal de Bellver de Cerdanya, per constituir el municipi independent de Riu de Cerdanya, i a l'article 40 del Decret 140/1988, de 24 de maig, pel qual s'aprova el Reglament de demarcació territorial i població dels ens locals de Catalunya.

Es procedeix a l'operació de la forma següent:

***Primera fita:** Es reconeix com a tal el cim del Penyes Altes, a la divisòria general d'aigües de les conques de recepció dels rius Llobregat i Segre, i en el límit de tres terrenys erms que pertanyen al comú de veïns de Riu de Cerdanya, als hereus de Ponsa, de Gréixer, i al comú de veïns d'Urús, els que es troben respectivament als termes municipals de Riu de Cerdanya, de Guardiola de Berguedà i d'Urús. Per tal d'assenyalar aquest punt es col·loca la següent:*

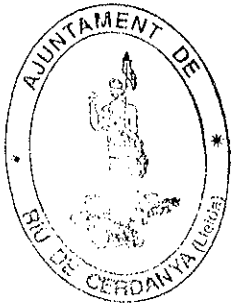
***Fita auxiliar:** es reconeix com a tal una fita de formigó de forma prismàtica triangular, de trenta centímetres a la base i d'un metre d'altura. Té gravades les inscripcions següents: BARCELONA DINAMIC CLUB, 1974 i un escut, a la cara S i corresponent al terme municipal de Guardiola de Berguedà; LLEIDA, a la cara N i corresponent al terme municipal de Riu de Cerdanya, i GIRONA, a la cara NE i corresponent al terme municipal d'Urús. Sobre la fita hi ha una pedra gravada amb la imatge de Sant Bernat. Es troba situada a 10,5 metres al N de la fita real. Des d'aquesta fita es veu*





FAIG CONSTAR que aquesta fotocòpia reproduïx fidelment l'original.

Barcelona, 27 Setembre 1998
DEPARTAMENT DE GOVERNACIÓ
Direcció General d'Administració Local

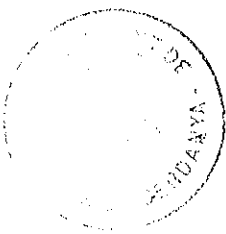


al N la vall de Meranges i el Puigpedrós; al NE el Carlit i el coll de la Perxa, a l'E la Tosa d'Alp, al SSE Sant Marc de Brocà; al SW el Pedraforca, a l'W el Comabona i al NW el Monturull.

Aquesta fita és comuna als termes municipals de Riu de Cerdanya, de Guardiola de Berguedà i d'Urús.



Segona fita: Es reconeix i col·loca una fita de granit, en forma de prisma recte de base quadrada, de quinze centímetres de costat i vuitanta centímetres d'altura sobre el terreny. Es troba situada a la divisòria general d'aigües de les conques de recepció del Llobregat i del Segre, sobre un esperó rocós al capdamunt del lloc conegut com Pala de Montsec i en terreny de bosc esclarissat de pins, comunal de l'Ajuntament de Riu de Cerdanya, l'enclavat en terme de Riu de Cerdanya, i propietat dels hereus de Ponsa, de Gréixer, l'enclavat en terme de Guardiola de Berguedà. Des d'aquesta fita no es veu la fita anterior, però es veu al N la vall de Meranges i el Puigpedrós; al NE el Carlit i el coll de la Perxa; a l'E la Tosa d'Alp, al SE Sant Marc de Brocà i al S Gréixer. La línia de terme reconeguda entre aquesta fita i l'anterior és la divisòria d'aigües on es troben situades ambdues fites.



Tercera fita: Es reconeix i col·loca una fita de granit, en forma de prisma recte de base quadrada, de quinze centímetres de costat i vuitanta centímetres d'altura sobre el terreny. Es troba situada a la divisòria general d'aigües de les conques de recepció del Llobregat i del Segre, sobre un esperó rocós i en terreny de bosc esclarissat de pins, propietat del comunal de l'Ajuntament de Riu de Cerdanya, l'enclavat en terme de Riu de Cerdanya, i propietat dels hereus de Ponsa, de Gréixer, l'enclavat en terme de Guardiola de Berguedà. Des d'aquesta fita no es veu la fita anterior, però es veu al N el Puigpedrós; al SW el Moixeró i el Comabona, l'W la barraca de Moixeró i el clot dels Amurriadors i al NW el Monturull. La línia de terme reconeguda entre aquesta fita i l'anterior és la divisòria d'aigües on es troben situades ambdues fites.

Quarta fita: Es reconeix i col·loca una fita de granit, en forma de prisma recte de base quadrada, de quinze centímetres de costat i vuitanta centímetres d'altura sobre el terreny. Es troba situada en el coll del Raset, a la divisòria general d'aigües de les conques de recepció del Llobregat i del Segre, en un terreny de pastures,

Generalitat de Catalunya
Departament de Governació
Direcció General d'Administració Local

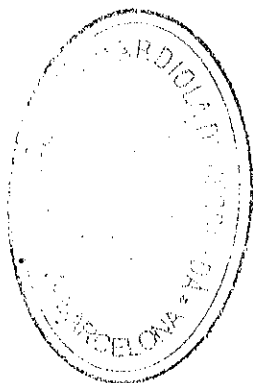
Generalitat de Catalunya
Departament de Governació
Direcció General d'Administració Local



Barcelona, 22 Setembre 1998
DEPARTAMENT DE GOVERNACIÓ
Direcció General d'Administració Local



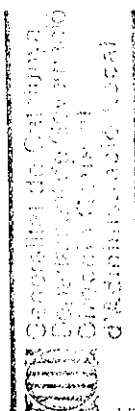
propietat del comunal de l'Ajuntament de Riu de Cerdanya, l'enclavat en terme de Riu de Cerdanya, i propietat dels hereus de Ponsa, de Gréixer, l'enclavat en terme de Guardiola de Berguedà. Des d'aquesta fita no es veu la fita anterior, però es veu al N el Puigpedrós; al NE el Penyes Altes; al SE el Pedró de la serra del Catllaràs, al NW el Monturull i al NNW Bellver de Cerdanya. La línia de terme reconeguda entre aquesta fita i l'anterior és la divisòria d'aigües on es troben situades ambdues fites.



Cinquena fita: Es reconeix com a tal el punt més alt de la muntanya del Moixeró, sobre d'un cingle que davalla cap a la vall del Llobregat i a la divisòria general d'aigües de les conques de recepció d'aquest riu i del Segre, en un terreny de pastures, propietat del comunal de l'Ajuntament de Riu de Cerdanya, l'enclavat en terme de Riu de Cerdanya, i propietat dels hereus de Ponsa, de Gréixer, l'enclavat en terme de Guardiola de Berguedà. Des d'aquesta fita es veu la fita anterior i també es veu al N el Puigpedrós; al NE el Penyes Altes; al S Gréixer, Bagà i Sant Julià de Cerdanyola, al SW la serra d'Ensija i el Pedraforca i al NW el Monturull i la Tosa Plana de Lles. La línia de terme reconeguda entre aquesta fita i l'anterior és la divisòria d'aigües on es troben situades ambdues fites.



Sisena fita: Es reconeix i col·loca una fita de granit, en forma de prisma recte de base quadrada, de quinze centímetres de costat i vuitanta centímetres d'altura sobre el terreny. Es troba situada al capdamunt de l'indret conegut com Clot dels Amurriadors, en una penya, a la divisòria general d'aigües de les conques de recepció del Llobregat i del Segre, en un terreny de pastures, propietat del comunal de l'Ajuntament de Riu de Cerdanya, l'enclavat en terme de Riu de Cerdanya, i erm propietat dels hereus de Ponsa, de Gréixer, l'enclavat en terme de Guardiola de Berguedà. Des d'aquesta fita es veu la fita anterior i també es veu al N el Puigpedrós i els pobles d'Isòvol, Ger i Gréixer, entre d'altres; al NE el Carlit i el Penyes Altes; a l'E el Moixeró, al SE el Catllaràs, al S Gréixer, Bagà i Guardiola de Berguedà, al SW la serra d'Ensija i el Pedraforca i al NW el Monturull. La línia de terme reconeguda entre aquesta fita i l'anterior és la divisòria d'aigües on es troben situades ambdues fites.



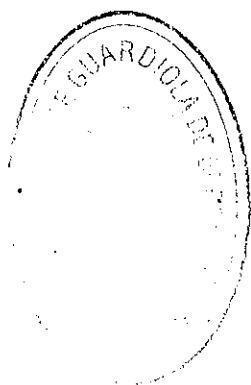


FAIG CONSTAR que aquesta
fotocòpia reproduïx fidelment
l'original

22 Setembre 1998

Barcelona,

DEPARTAMENT DE GOVERNACIÓ
Direcció General d'Administració Local



Setena fita: Es reconeix com a tal el punt més alt del Morro del Moixeró, a divisòria general d'aigües de les conques del Llobregat i del Segre. Per tal d'assenyalar aquest punt es col·loca la següent:

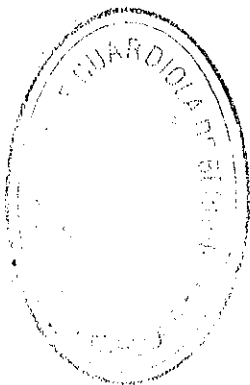
Fita auxiliar: es reconeix i col·loca una fita de granit, en forma de prisma recte de base quadrada, de quinze centímetres de costat i vuitanta centímetres d'altura sobre el terreny. Es troba situada sobre un cingle situat quaranta-cinc metres a l'E de la fita real, a la citada divisòria d'aigües i en un terreny de pedregar, propietat del comunal de l'Ajuntament de Riu de Cerdanya, l'enclavat en terme de Riu de Cerdanya i propietat dels hereus de Ponsa, de Gréixer, l'enclavat en terme de Guardiola de Berguedà. Des d'aquesta fita es veu la fita anterior i també es veu al N el Puigpedrós; al NE Urús i Puigcerdà; a l'E el Penyes Altes; al S Bagà i Guardiola de Berguedà, a l'W el Comabona i les muntanyes d'Andorra i al NW el Monturull. La línia de terme reconeguda entre aquesta fita i l'anterior és la divisòria d'aigües on es troben situades ambdues fites.

Vuitena fita: Es reconeix i col·loca una fita de granit, en forma de prisma recte de base quadrada, de quinze centímetres de costat i vuitanta centímetres d'altura sobre el terreny. Es troba situada al lloc conegut com Collet del Moixeró o Coll de Dental, a la divisòria general d'aigües de les conques de recepció del Llobregat i del Segre, i en terres de pastures propietat del comunal de l'Ajuntament de Riu de Cerdanya, l'enclavat en terme de Riu de Cerdanya, i propietat dels hereus de Ponsa, de Gréixer, l'enclavat en terme de Guardiola de Berguedà. Des d'aquesta fita es veu la fita anterior i també es veu al NE el Carlit i Font-romeu, al S Vallcebre i la serra de Mata-rodona i al SW Maçaners i la serra d'Ensija. La línia de terme reconeguda entre aquesta fita i l'anterior és la divisòria d'aigües on es troben situades ambdues fites.

Novena fita: Es reconeix i col·loca una fita de granit, en forma de prisma recte de base quadrada, de quinze centímetres de costat i vuitanta centímetres d'altura sobre el terreny. Es troba situada al lloc conegut com Les Feixetes, en un bosc de pins que es troba al capdamunt d'un turó i a la divisòria general d'aigües de les conques de recepció del Llobregat i del Segre. Aquesta fita està, així mateix, en el límit de dues propietats que pertanyen al



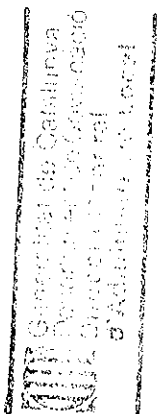
comunal de l'Ajuntament de Riu de Cerdanya, l'enclavat en terme municipal de Riu de Cerdanya, i propietat dels hereus de Ponsa, de Gréixer, l'enclavat en terme de Guardiola de Berguedà. Des d'aquesta fita no es veu la fita anterior ni cap altre punt notable. La línia de terme reconeguda entre aquesta fita i l'anterior és la divisòria d'aigües on es troben situades ambdues fites.



Desena fita: Es reconeix i col·loca una fita de granit, en forma de prisma recte de base quadrada, de quinze centímetres de costat i vuitanta centímetres d'altura sobre el terreny. Es troba situada al lloc conegut com Les Feixetes, en un bosc de pins que es troba al capdamunt d'un turó i a la divisòria general d'aigües de les conques de recepció del Llobregat i del Segre. Aquesta fita està, així mateix, en el límit de dues propietats que pertanyen al communal de l'Ajuntament de Riu de Cerdanya, l'enclavat en terme municipal de Riu de Cerdanya, i propietat dels hereus de Ponsa, de Gréixer, l'enclavat en terme de Guardiola de Berguedà. Des d'aquesta fita no es veu la fita anterior però sí el lloc on es troba situada. Es veu, també, a l'E el Penyes Altes i al SSE Guardiola de Berguedà. La línia de terme reconeguda entre aquesta fita i l'anterior és la divisòria d'aigües on es troben situades ambdues fites.



Onzena fita: Es reconeix i col·loca una fita de granit, en forma de prisma recte de base triangular, de quinze centímetres de costat i vuitanta-cinc centímetres d'altura sobre el terreny. Té gravades a les cares respectives les inicials R, G i B, corresponents als termes municipals de Riu de Cerdanya, de Guardiola de Berguedà i de Bellver de Cerdanya. Es troba situada al capdamunt del turó de Prat Agre, a la divisòria general d'aigües de les conques de recepció del Llobregat i del Segre, en un bosc esclarissat de pins i al costat d'una antiga fita de pedra de forma irregular amb unes dimensions aproximades d'un metre de longitud per seixanta centímetres de latitud i seixanta centímetres d'altura. Té gravada, a la cara N, la següent inscripció: $R \frac{5}{4} B$. Està, així mateix, en el límit de tres propietats que pertanyen al communal de l'Ajuntament de Riu de Cerdanya, l'enclavat en terme municipal de Riu de Cerdanya, als hereus de Ponsa, de Gréixer, l'enclavat en terme de Guardiola de Berguedà, i al communal de Bellver de Cerdanya. Des d'aquesta fita no es veu la fita anterior però es veu al N el





FAIG CONSTAR que aquesta fotocòpia reproduïx fidelment l'original.

Barcelona,

22 Setembre 1998

DEPARTAMENT DE GOVERNACIÓ
Direcció General d'Administració Local

Puigpedrós i part de la vall de Meranges, a l'E el Penyes Altes i al SW la serra d'Ensija i el Pedraforca. La línia de terme reconeguda entre aquesta fita i l'anterior és la divisòria d'aigües on es troben situades ambdues fites. Aquesta fita és comuna als termes municipals de Riu de Cerdanya, de Guardiola de Berguedà i de Bellver de Cerdanya.



Les fites primera a onzena s'han descrit i col·locat en aquest acte com a conseqüència dels treballs de camp realitzats en dies passats, sobre la base de la delimitació que figura a l'acta de delimitació entre els termes municipals de Bellver de Cerdanya i de Guardiola de Berguedà, en el seu enclavament de Gréixer, estesa per l'Institut Geogràfic y Catastral el dia 12 de març de 1975.

Assisteixen a l'acte les persones següents:

Per part de l'Ajuntament de Riu de Cerdanya: el Sr. Joan Marginet Compañó, president gestor; el Sr. Gaspar Mir Font, vocal; el Sr. Josep Comas Cerdà, vocal, el Sr. Josep Boixadé Castell, tècnic, i el Sr. Jesús Ocaña Sánchez, secretari.

Per part de l'Ajuntament de Guardiola de Berguedà: el Sr. Ignasi Costa Amills, alcalde president; el Sr. Josep Puga Cañas, regidor; el Sr. Carles-Jordi Fernández San José, regidor, el Sr. Josep Vilaseca Potrony, tècnic, i la Sra. Montserrat Arias Álvarez, secretària.

Per part de l'Ajuntament d'Urús: el Sr. Jordi Cruïlles Rigola, alcalde president; el Sr. Manel Sant Pont, regidor; el Sr. Pere Junoy Casals, regidor, el Sr. Maties Domenjó Manaut, tècnic, i la Sra. Dolors Porta Pous, secretària.

Per part de l'Ajuntament de Bellver de Cerdanya: el Sr. Joan Pous Porta, alcalde president; el Sr. Esteban Vicente Dosta, regidor; el Sr. Salvador Orriols Collgrós, regidor; el Sr. Xavier Joan Viñas Bertran, regidor, el Sr. Maties Domenjó Manaut, tècnic, i el Sr. Joan Antoni Yáñez Rodríguez, secretari.

Per part de la Generalitat de Catalunya (Direcció General d'Administració Local): el Sr. Marc Salvador Segarra, titulat superior geògraf.



Per l'Ajuntament de Riu de Cerdanya:

El president gestor

el vocal

el vocal

El tècnic

el secretari

Per l'Ajuntament de Guardiola de Berguedà:



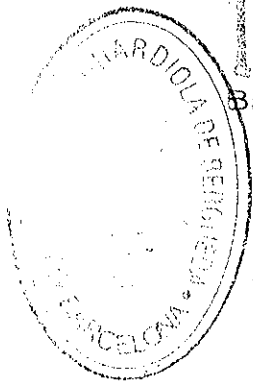
L'alcalde

el regidor

el regidor

la secretària

El tècnic



FAIG CONSTAR que aquesta
fotocòpia reproduïx fidelment
l'original.

Barcelona, 22 Setembre 1999

DEPARTAMENT DE GOVERNACIÓ
Direcció General d'Administració Local

Per l'Ajuntament d'Urús:

L'alcalde

el regidor

el regidor

El tècnic

la secretària

Per l'Ajuntament de Bellver de Cerdanya:

L'alcalde

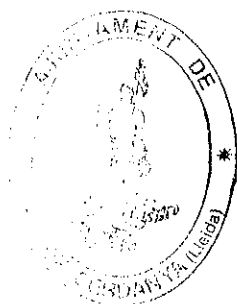
el regidor

el regidor

El regidor

el tècnic

el secretari





Barcelona, 22 Setembre 1998
DEPARTAMENT DE GOVERNACIÓ
Direcció General d'Administració Local

Per la Generalitat de Catalunya:

El tècnic

ESMENES: La descripció de la fita onzena és la següent:

Onzena fita: Es reconeix com a tal una fita de pedra de forma irregular amb unes dimensions aproximades d'un metre de longitud per seixanta centímetres de latitud i seixanta centímetres d'altura. Té gravada a la cara N la següent inscripció: R $\frac{8}{45}$ B. Per tal d'assenyalar aquest punt es col·loca la següent:

Fita auxiliar: es reconeix i col·loca una fita de granit, en forma de prisma recte de base quadrada, de vint-i-cinc centímetres de costat i cinquanta centímetres d'altura sobre el terreny. Té gravades a les cares respectives les inicials R, G i B, corresponents als termes municipals de Riu de Cerdanya, de Guardiola de Berguedà i de Bellver de Cerdanya, respectivament. Es troba situada a uns vuit metres de la fita real i al capdamunt del turó de Prat Agre, a la divisòria general d'aigües de les conques de recepció del Llobregat i del Segre, en terreny de bosc esclarissat de pins i en el límit de dues propietats que pertanyen, la situada al N i en terme de Bellver de Cerdanya, al comú de veïns de Bellver de Cerdanya, i la situada al S i en terme de Guardiola de Berguedà, als hereus de Ponsa, de Gréixer. Des d'aquesta fita no es veu la fita anterior però es veu al N el Puigpedrós i part de la vall de Meranges, a l'E el Penyes Altes i al SW la serra d'Ensija i el Pedraforca.

La línia de terme reconeguda entre aquesta fita i l'anterior és la divisòria d'aigües on es troben situades ambdues fites. Aquesta fita és comuna als termes municipals de Riu de Cerdanya, de Guardiola de Berguedà i de Bellver de Cerdanya.

A la pàgina 6, línia 28, on diu Xavier Joan Viñas Bertran, ha de dir Joan Viñas Bertran.

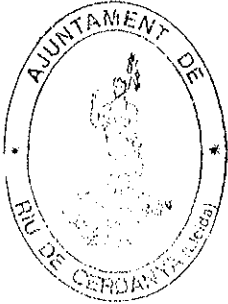
Per part de l'Ajuntament de Riu de Cerdanya el Sr. Gaspar Mir Font, vocal, ha estat substituït per la Sra. M. Pilar Alberti Barberà, vocal.

Per part de l'Ajuntament de Guardiola de Berguedà s'ha excusat d'assistir-hi el Sr. Josep Vilaseca Potrony, tècnic.



FAIG CONSTAR que aquesta
fotocòpia reproduïx fidelment
l'original.

Barcelona, 22 Setembre 1998
DEPARTAMENT DE GOVERNACIÓ
Direcció General d'Administració Local

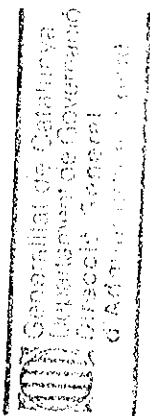


Per part de l'Ajuntament d'Urús el Sr. Manel Sant Pont, regidor, ha estat substituït pel Sr. Hipòlit López Martínez, regidor.

Per part de l'Ajuntament de Bellver de Cerdanya s'ha excusat d'assistir-hi el Sr. Joan Antoni Yáñez Rodríguez, secretari.

I, després de llegida i verificada en els seus aspectes tècnics, dono per revisada l'acta, a Barcelona a 21 de setembre de 1998.

Joan A. Olivares i Obis
Subdirector general d'Estudis i Programació





3.- LLISTAT DE COORDENADES



Fita real	Xutm	Yutm	Horto	Auxiliar	Xutm	Yutm	Horto
1	404691.291	4684638.977	2274.981	1	404682.887	4684648.649	2274.394
2	404324.361	4684569.613	2152.786				
3	404177.600	4684543.618	2111.049				
4	403919.875	4684228.654	2059.004				
5	403935.429	4684007.956	2089.259				
6	403372.058	4683890.963	2025.321				
7	402980.224	4683915.405	2086.973	7	403015.808	4683943.939	2081.515
8	402539.346	4684019.342	1970.410				
9	402333.287	4684216.213	2045.768				
10	402200.575	4684152.957	2050.487				
11	401569.586	4684198.983	2017.112	11	401563.013	4684199.111	2017.832



4.- FITXES DE LES FITES



LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS

Riu de Cerdanya

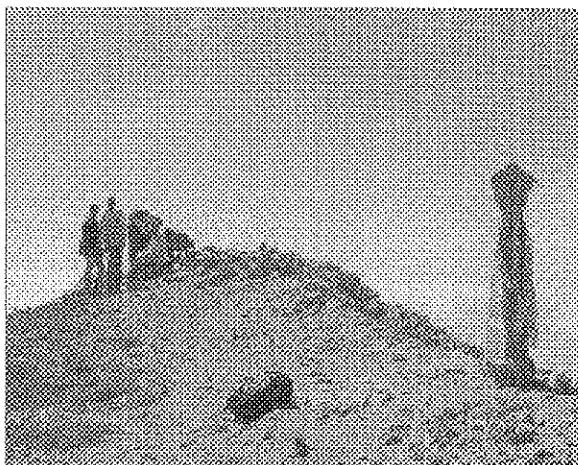
i

Guardiola de Berguedà

FITA

1

Fotografia



Xutm

404691.291

Yutm

4684638.977

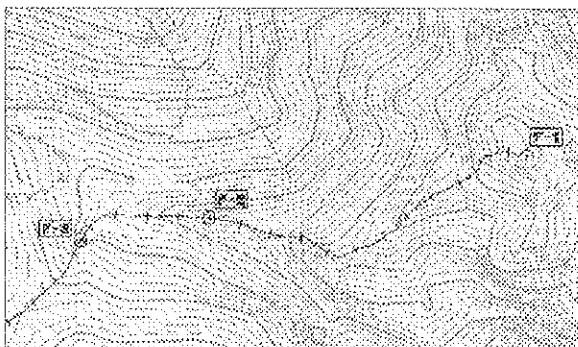
Horto

2274.981

AUXILIAR

1

Croquis



Xutm

404682.887

Yutm

4684648.649

Horto

2274.394

Accés

Des de Riu de Cerdanya, fets uns 6 kms. en direcció sud arribem al refugi del Serrat de les Esposes. En aquest punt prenem el camí que ens porta cap a la barraca del Riumajor. Fets uns 2 kms. trobem un camí que ens porta cap a la barraca de la Sança Morta. Des d'aquí ens enfilem carena amunt fins al cim del Penyes Altes.

Situació de la fita real

En el cim del Penyes Altes, a la divisòria general d'aigües de les conques de recepció dels rius Llobregat i Segre i en el límit de tres terrenys.

Situació de la fita auxiliar

A 10,5 metres al N de la fita real.

Full de Portofotomapa a escala 1:5000 281-82

Data gener 1998

LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS

Riu de Cerdanya

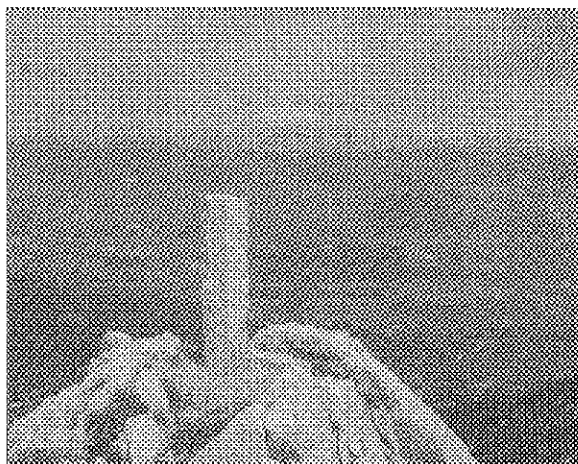
i

Guardiola de Berguedà

FITA

2

Fotografia



Xutm

404324.361

Yutm

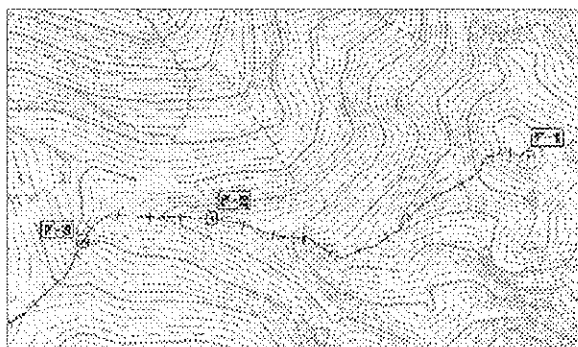
4684569.613

Horto

2152.786

AUXILIAR

Croquis



Xutm

Yutm

Horto

Accés

Des de Riu de Cerdanya, fets uns 6 kms. en direcció sud arribem al refugi del Serrat de les Esposes. En aquest punt prenem el camí que ens porta cap a la barraca del Riumajor. Fets uns 2 kms. trobem un camí que ens porta cap a la barraca de la Sança Morta. Des d'aquí ens enfilem carena amunt en direcció SE 1500 metres fins el punt on trobem la fita número 2.

Situació de la fita real

A la divisòria general d'aigües de les conques de recepció dels rius Llobregat i Segre, sobre un esperó rocós al capdamunt del lloc conegut com a Pala de Montsec.

Situació de la fita auxiliar

Full de Portofotomapa a escala 1:5000

281-82

Data

gener 1998

LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS

Riu de Cerdanya

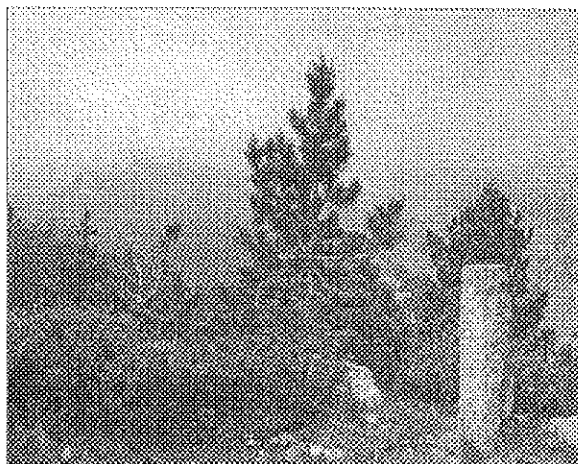
i

Guardiola de Berguedà

FITA

3

Fotografia



Xutm

404177.600

Yutm

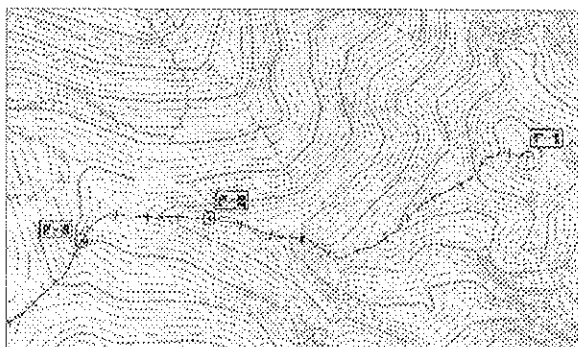
4684543.618

Horto

2111.049

AUXILIAR

Croquis



Xutm

Yutm

Horto

Accés

Des de Riu de Cerdanya, fets uns 6 kms. en direcció sud arribem al refugi del Serrat de les Esposes. En aquest punt prenem el camí que ens porta cap a la barraca del Riumajor. Fets uns 2 kms. trobem un camí que ens porta cap a la barraca de la Saça Morta. Des d'aquí ens enfilem carena amunt en direcció SE 1400 metres fins el punt on trobem la fita número 3.

Situació de la fita real

A la divisòria general d'aigües de les conques de recepció dels rius Llobregat i Segre i en terreny de bosc esclarissat de pins.

Situació de la fita auxiliar

Full de l'ortofotomapa a escala 1:5000

281-82

Data

gener 1998

LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS

Riu de Cerdanya

i

Guardiola de Berguedà

FITA

4

Fotografia



Xutn

403919.875

Yutm

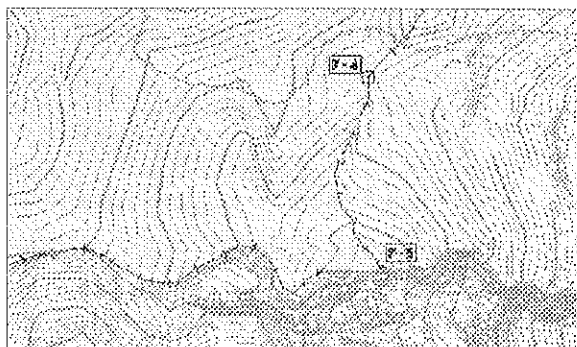
4684228.654

Horto

2059.004

AUXILIAR

Croquis



Xutn

Yutm

Horto

Accés

Des de Riu de Cerdanya, fets uns 6 kms. en direcció sud arribem al refugi del Serrat de les Esposes. Aquí prenem el camí que ens porta cap a la barraca del Riumajor. Fets uns 2 kms. trobem un camí que ens porta cap a la barraca de la Sança Morta. Ens enfilem carena amunt en direcció SE 1400 metres fins el punt on trobem la fita 3. Arribats a aquesta seguim la carena, ara en direcció SO. Fets uns 400 metres trobem la fita número 4.

Situació de la fita real

A la divisòria general d'aigües de les conques de recepció dels rius Llobregat i Segre i en terreny de pastures.

Situació de la fita auxiliar

Full de l'ortofotomapa a escala 1:5000

281-82

Data

gener 1998

LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS

Riu de Cerdanya

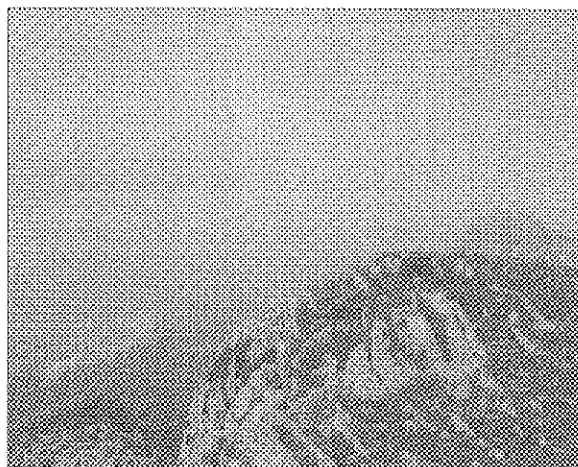
i

Guardiola de Berguedà

FITA

5

Fotografia



Xutm

403935.429

Yutm

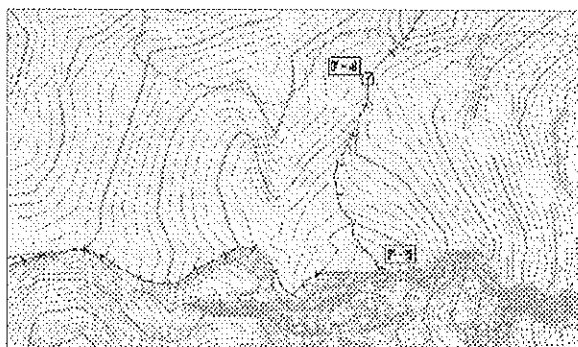
4684007.956

Horto

2089.259

AUXILIAR

Croquis



Xutm

Yutm

Horto

Accés

Des de Riu de Cerdanya, fets uns 6 kms. en direcció sud arribem al refugi del Serrat de les Esposes. Aquí prenem el camí que ens porta cap a la barraca del Riumajor. Fets uns 2 kms. trobem un camí que ens porta cap a la barraca de la Sança Morta. Ens enfilem carena amunt en direcció SE 1400 metres fins el punt on trobem la fita 3. Arribats a aquesta seguim la carena, ara en direcció SO. Fets uns 650 metres trobem la fita número 5.

Situació de la fita real

En el punt més alt de la muntanya del Moixeró, sobre un cingle que davalla cap a la vall del Llobregat i en la divisòria general d'aigües de les conques de recepció d'aquest riu i del Segre.

Situació de la fita auxiliar

Full de Portofotomapa a escala 1:5000

281-82

Data

gener 1998

LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS

Riu de Cerdanya

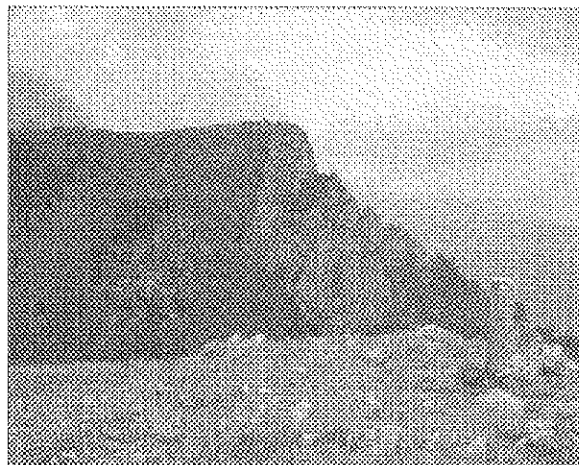
i

Guardiola de Berguedà

FITA

6

Fotografia



Xutm

403372.058

Yutm

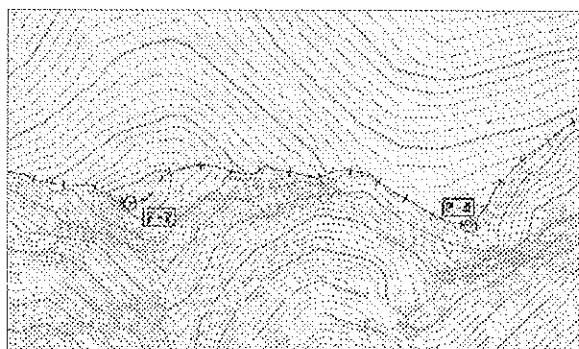
4683890.963

Horto

2025.321

AUXILIAR

Croquis



Xutm

Yutm

Horto

Accés

Des de Riu de Cerdanya, fets uns 6 kms. en direcció sud arribem al refugi del Serrat de les Esposes. Aquí prenem el camí que ens porta cap a la barraca del Riumajor. Fets uns 2 kms. trobem un camí que ens porta cap a la barraca de la Sança Morta. Ens enfilem carena amunt en direcció SE 1400 metres fins el punt on trobem la fita 3. Arribats a aquesta seguim la carena, ara en direcció SO. Fets uns 1300 metres trobem la fita número 6.

Situació de la fita real

Al capdamunt de l'indret conegut com Clot dels Amurriadors, en una penya, a la divisòria general d'aigües de les conques de recepció dels rius Llobregat i Segre, en terreny de pastures.

Situació de la fita auxiliar

Full de Portofotomapa a escala 1:5000

281-82

Data

gener 1998

LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS

Riu de Cerdanya

i

Guardiola de Berguedà

FITA

7

Fotografia



Xutm

402980.224

Yutm

4683915.405

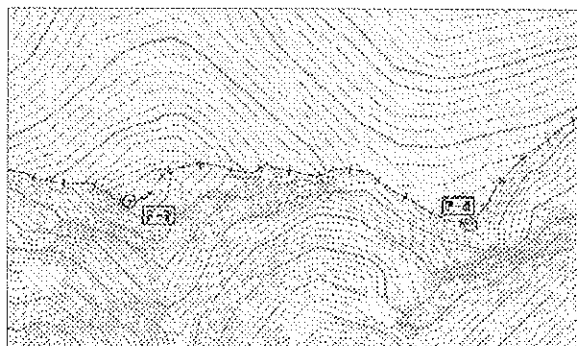
Horto

2086.973

AUXILIAR

7

Croquis



Xutm

403015.808

Yutm

4683943.939

Horto

2081.515

Accés

Des de Riu de Cerdanya, fets uns 6 kms. en direcció sud arribem al refugi del Serrat de les Esposes. Aquí prenem el camí que ens porta cap a la barraca del Riumajor. Fets uns 2 kms. trobem el camí de la barraca de la Sança Morta. Des d'aquí ens enfilem carena amunt en direcció SE 1400 metres fins el punt on trobem la fita 3. Arribats a aquesta seguim la carena, ara en direcció SO. Fets uns 1750 metres trobem la fita número 7.

Situació de la fita real

En el punt més alt del Morro del Moixeró a la divisòria general d'aigües de les conques de recepció dels rius Llobregat i Segre.

Situació de la fita auxiliar

Sobre un cingle, a 45 metres de la fita real.

Full de Portofotomapa a escala 1:5000

281-82

Data

gener 1998

LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS

Riu de Cerdanya

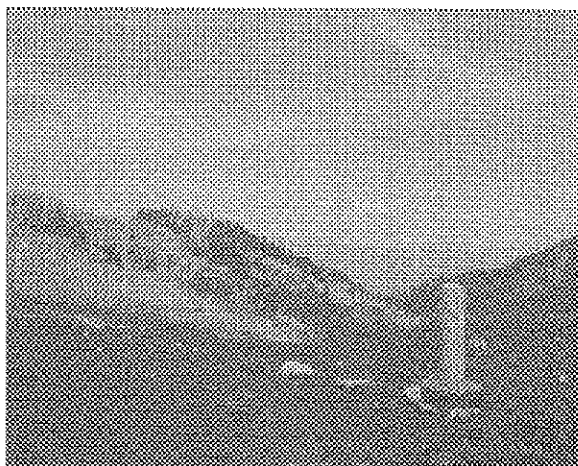
i

Guardiola de Berguedà

FITA

8

Fotografia



Xutm

402539.346

Yutm

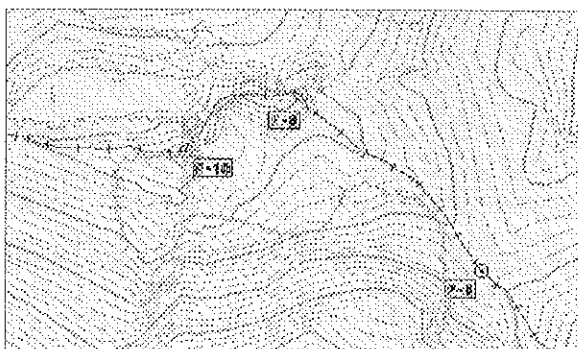
4684019.342

Horto

1970.410

AUXILIAR

Croquis



Xutm

Yutm

Horto

Accés

Des de Riu de Cerdanya, fets uns 6 kms. en direcció sud arribem al refugi del Serrat de les Esposes. Aquí prenem el camí que ens porta cap a la barraca del Riumajor. Fets uns 2 kms. trobem el camí de la barraca de la Sanga Morta. Des d'aquí ens enfilem carena amunt en direcció SE 1400 metres fins el punt on trobem la fita 3. Arribats a aquesta seguim la carena, ara en direcció SO. Fets uns 2250 metres trobem la fita número 8.

Situació de la fita real

Es troba situada en el lloc conegut com Collet del Moixeró o Coll de Dental, a la divisòria general d'aigües de les conques de recepció dels rius Llobregat i Segre, i en terres de pastures.

Situació de la fita auxiliar

Full de Portofotomapa a escala 1:5000

281-82

Data

gener 1998

LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS

Riu de Cerdanya

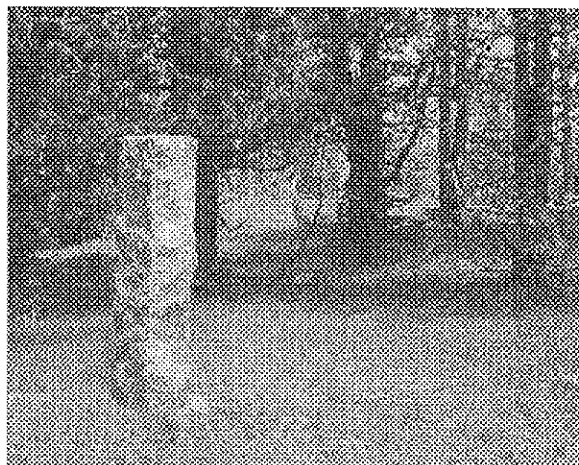
i

Guardiola de Berguedà

FITA

9

Fotografia



Xutm

402333.287

Yutm

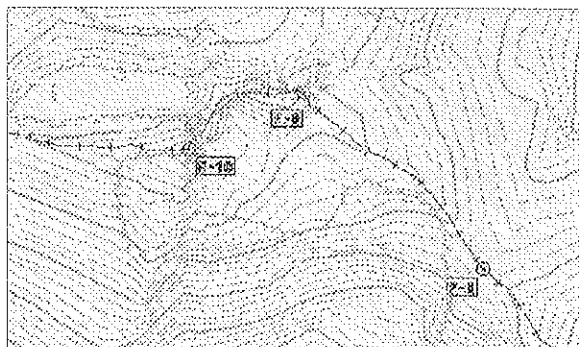
4684216.213

Horto

2045.768

AUXILIAR

Croquis



Xutm

Yutm

Horto

Accés

Des de Riu de Cerdanya, fets uns 6 kms. en direcció sud arribem al refugi del Serrat de les Esposes. Aquí prenem el camí que ens porta cap a la barraca del Riumajor. Fets uns 2 kms. trobem el camí de la barraca de la Sança Morta. Des d'aquí ens enfilem carena amunt en direcció SE 1400 metres fins el punt on trobem la fita 3. Arribats a aquesta seguim la carena, ara en direcció SO. Fets uns 2550 metres trobem la fita número 9.

Situació de la fita real

Es troba situada en el lloc conegut com Les Feixetes, en un bosc de pins que es troba al capdamunt d'un turó, i a la divisòria general d'aigües de les conques de recepció dels rius Llobregat i Segre.

Situació de la fita auxiliar

Full de Portofotomapa a escala 1:5000

281-82

Data

gener 1998

LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS

Riu de Cerdanya

i

Guardiola de Berguedà

FITA

10

Fotografia



Xutm

402200.575

Yutm

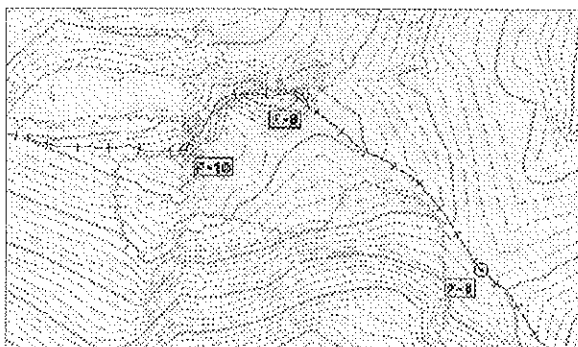
4684152.957

Horto

2050.487

AUXILIAR

Croquis



Xutm

Yutm

Horto

Accés

Des de Riu de Cerdanya, fets uns 6 kms. en direcció sud arribem al refugi del Serrat de les Esposes. Aquí prenem el camí que ens porta cap a la barraca del Riumajor. Fets uns 2 kms. trobem el camí de la barraca de la Sança Morta. Des d'aquí ens enfilem carena amunt en direcció SE 1400 metres fins el punt on trobem la fita 3. Arribats a aquesta seguim la carena, ara en direcció SO. Fets uns 2700 metres trobem la fita número 10.

Situació de la fita real

Es troba situada al lloc conegut com Les Feixetes, en un bosc de pins que es troba al capdamunt d'un turó, i a la divisòria general d'aigües de les conques de recepció dels rius Llobregat i Segre.

Situació de la fita auxiliar

Full de Portofotomapa a escala 1:5000

280-82

Data

gener 1998

LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS

Riu de Cerdanya

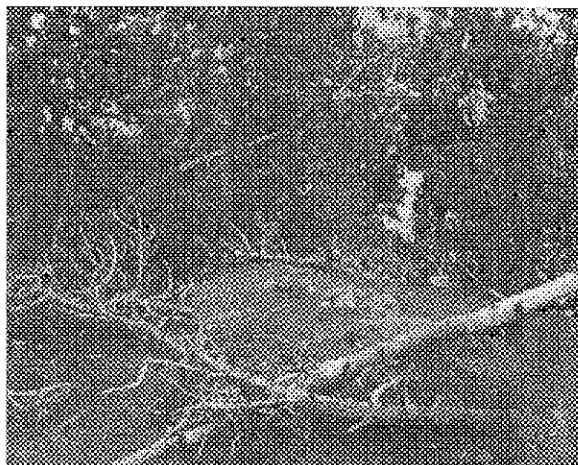
i

Guardiola de Berguedà

FITA

11

Fotografia



Xutm

401569.586

Yutm

4684198.983

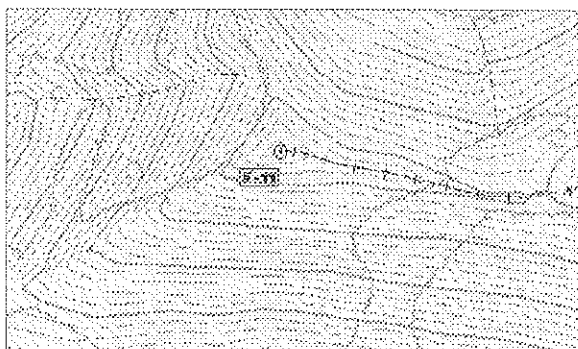
Horto

2017.112

AUXILIAR

11

Croquis



Xutm

401563.013

Yutm

4684199.111

Horto

2017.832

Accés

Des de Riu de Cerdanya prenem el camí que ens cap el refugi del Serrat de les Esposes. Fets uns 8 Kms. arribem a l'indret on es troba la fita número 12 entre Riu i Bellver, visible a la banda esquerra del camí. A uns 200 metres trobem un camí que en direcció N-NO s'enfila cap una carena. Fets uns 1750 metres, continuem pel corriol poc definit que corre paral·lel a un filat. Fets uns 1350 metres hi trobem la fita número 11.

Situació de la fita real

Es troba situada al capdamunt del turó de Prat Agre a la divisòria general d'aigües de les conques de recepció del Llobregat i del Segre, en terreny de bosc esclarissat de pins i en el límit de tres propietats.

Situació de la fita auxiliar

A 8 metres de la fita real, al capdamunt del turó del Prat Agre.

Full de l'ortofotomapa a escala 1:5000 280-82

Data gener 1998



Aquest informe ha estat realitzat sota la direcció de la cap de Cartografia de l'Institut Cartogràfic de Catalunya.

Enginyer Tècnic en Topografia

Marc Torres i Saura

Cap de Cartografia

Isabel Ticó i Duran

Dóna la seva conformitat a dia 7 de gener de 1999

Cap de la Unitat de Cartografia

Jaume Massó i Cartagena

Barcelona, 7 de gener de 1999