



Generalitat de Catalunya
Institut Cartogràfic de Catalunya

**MEMÒRIA DELS TREBALLS TOPOGRÀFICS DE LA LÍNIA
DE DELIMITACIÓ ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS
D'OLOT
I
DE SANT JOAN LES FONTS**

Barcelona, 27 de maig de 2002

0.- ÍNDEX



ÍNDEX:

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

1.- MEMÒRIA

**MEMÒRIA DELS TREBALLS TOPOGRÀFICS DE LA LÍNIA
DE DELIMITACIÓ ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS
D'OTOT
I
DE SANT JOAN LES FONTS**

A l'efecte de donar compliment a l'edicta de 10 de desembre de 2001 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 afectats i de la Generalitat de Catalunya que es concreta en "l'Acta de l'operació practicada per reconèixer la línia de terme i assenyalar les fites comunes als termes municipals d'Olot i de Sant Joan les Fonts ", de 8 de maig de 2002.

Aquesta memòria té com a finalitat l'aixecament de les coordenades UTM de les noves fites col·locades com a conseqüència d'aquest acord, així com la plasmació del traçat de la línia de límit.

MÈTODE DE TREBALL

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

Un cop coneguda la localització de les fites i del traçat de la línia, s'ha traspassat la informació als fulls de l'Ortofotomapa de Catalunya d'escala 1:5 000 corresponents.

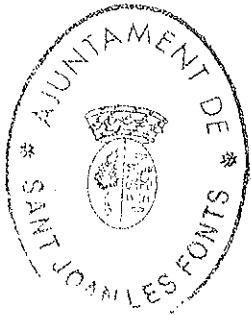
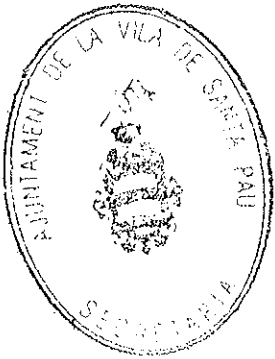
2.- ACTA DE DELIMITACIÓ

**ACTA DE L'OPERACIÓ PRACTICADA PER RECONÈIXER LA LÍNIA DE
TERME I ASSENYALAR LES FITES COMUNES ALS TERMES
MUNICIPALS D'OTOT I DE SANT JOAN LES FONTS.**

El dia 8 de maig de 2002, a les 11:00 hores, i a la seu del Consell Comarcal de la Garrotxa es reuneixen, prèvia citació del director general d'Administració Local del Departament de Governació i Relacions Institucionals de la Generalitat de Catalunya, els representants dels ajuntaments d'Olot, de Sant Joan les Fonts, de Santa Pau i de la Vall de Bianya, i de la Direcció General d'Administració Local, nomenats a l'efecte, per tal de reconèixer la línia de terme i assenyalar les fites comunes, d'acord amb l'Edicte de 10 de desembre de 2001, relatiu a la delimitació entre els municipis d'Olot i de Sant Joan les Fonts, 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 una fita de pedra tallada en forma de prisma recte triangular de base equilàtera, de quinze centímetres de costat i trenta-cinc centímetres d'alçada, i que té gravades les inicials O., S. i B., a la cara que mira als municipis d'Olot, Santa Pau i Sant Joan les Fonts, respectivament. Està situada al coll de Palomeres, sobre el marge N del camí de Sant Antoni i en el límit de tres propietats. Des d'aquesta fita es veu al SE la serra de Finestres i al SW la serra del Corb. Aquesta fita és també comuna al municipi de Santa Pau.

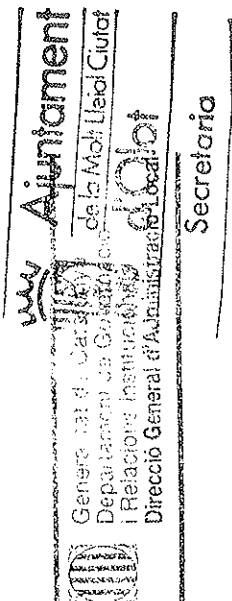


Segona fita: Es reconeix com a tal una fita de pedra tallada en forma de paral·lel·lípede recte rectangular, de vint-i-dos per setze centímetres de costat, a la base i trenta centímetres d'alçada, i que té gravades a les cares respectives les inicials BT (Olot) i BA (Sant Joan les Fonts). Està situada en el lloc conegut com les Trapes, en el marge S d'un antic camí veïnal. Des d'aquesta fita no es veu l'anterior però es veu al NW el Mas d'Aiguanegra i el volcà de Can Cairat. La línia de terme reconeguda entre les fites primera i segona discorre per la recta més curta des de la fita primera al marge S del camí de les Trapes i continua pel marge S d'aquest camí fins a la fita segona.

Tercera fita: Es reconeix com a tal una fita de pedra tallada en forma de paral·lel·lípede recte rectangular, de vint-i-cinc per quinze centímetres de costat a la base i trenta centímetres d'alçada, i que té gravades les inscripcions BAGUDA i BATET, corresponents als municipis de Sant Joan les Fonts i Olot. Està situada a la carena del Pla, a la divisòria d'aigües. Des d'aquesta fita no es veu l'anterior però es veu al N el Pla de Begudà i el volcà de Claperols. La línia de terme reconeguda entre les fites segona i tercera és la recta compresa entre totes dues.

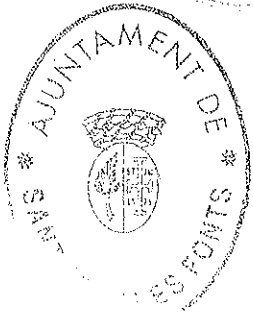
Quarta fita: Es reconeix com a tal una roca nativa de reduïdes dimensions, on s'hi ha gravat la inicial B a la cara que mira a Sant Joan les Fonts. Està situada en una font propera a un aigüerol que es troba en el límit de les propietats de Palou (Sant Joan les Fonts) i Solà (Olot). Des d'aquesta fita no es veu l'anterior ni cap altre punt notable. La línia de terme reconeguda entre les fites tercera i quarta és la recta compresa entre totes dues.

Cinquena fita: Es reconeix com a tal una roca nativa que aflora a la superfície setanta-cinc centímetres de longitud per setanta centímetres





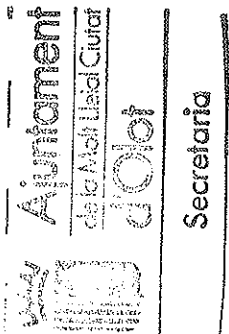
de latitud i seixanta centímetres d'alçada. Té gravades les inscripcions BT i BA, corresponents als municipis d'Olot i de Sant Joan les Fonts. Està situada a la rostada de Palou, a tocar de la propietat del mateix nom i al costat d'un antic corriol. Des d'aquesta fita no es veu l'anterior ni cap altre punt notable. La línia de terme reconeguda entre les fites quarta i cinquena és la recta compresa entre totes dues.



Sisena fita: Es reconeix i col·loca una fita de formigó en forma de prisma recte, de vint per vint centímetres de costat a la base i cinquanta centímetres d'alçada sobre el terreny. Té gravades a les cares oposades les inicials O i SJ, corresponents als termes municipals d'Olot i Sant Joan les Fonts. Es troba situada en el lloc conegut com Sota Can Vicari, propera a una fita que delimita la propietat de Palou pel SW i a tocar d'un corriol que ressegueix aquesta propietat pel seu extrem meridional. Des d'aquesta fita no es veu l'anterior ni cap altre punt notable. La línia de terme reconeguda entre les fites cinquena i sisena és la recta compresa entre totes dues.

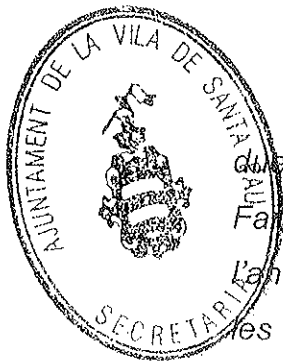


Setena fita: Es reconeix com a tal una roca nativa les dimensions de la qual són: un metre deu centímetres de longitud, vuitanta-cinc centímetres de latitud i seixanta centímetres d'alçada i que no té cap inscripció. Està situada en el bac del Puig, proper al marge N d'un camí forestal. Des d'aquesta fita no es veu l'anterior ni cap altre punt notable. La línia de terme reconeguda entre les fites sisena i setena és la recta compresa entre totes dues.



Vuitena fita: Es reconeix com a tal una fita de pedra tallada en forma de prima recte triangular, de quinze centímetres de costat a la base i trenta centímetres d'alçada. Té gravades les inscripcions BAGUDA, BATET i OLOT, corresponents la primera al municipi de Sant Joan les Fonts i les



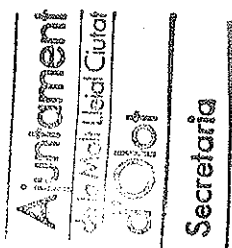
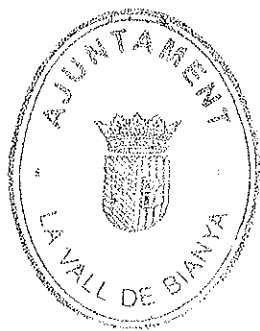
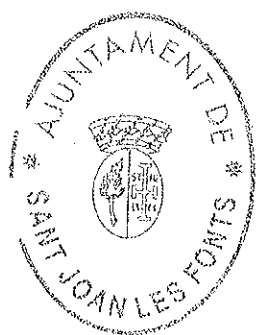


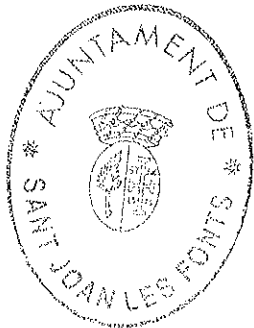
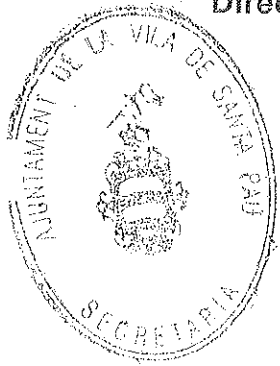
des últimes al municipi d'Olot. Està situada en el lloc conegut com la Farigola, en el límit de dues propietats. Des d'aquesta fita no es veu l'anterior ni cap altre punt notable. La línia de terme reconeguda entre les fites setena i vuitena és la recta compresa entre totes dues.

Novena fita: Es reconeix com a tal una fita de pedra tallada en forma de paral·lel·lepede recte rectangular, de vint-i-cinc per deu centímetres de costat a la base i trenta centímetres d'alçada, i que té gravades les inicials O i B, corresponents als municipis d'Olot i de Sant Joan les Fonts. Està situada en el jardí del Xalet d'en Fàbregues, a la propietat del mateix nom. Des d'aquesta fita no es veu l'anterior però es veu al NW les cases anomenades les Mates i les Cols, al N la casa anomenada el Solanic i a uns vint metres a l'W el Xalet d'en Fàbregues. La línia de terme reconeguda entre les fites vuitena i novena és la recta compresa entre totes dues.

Desena fita: Es reconeix com a tal una fita trencada i gairebé colgada. Està situada al capdamunt del turó de la Farigola. Des d'aquesta fita no es veu l'anterior però es veu al SE Sant Julià del Mont, al S el Puig de Batet, i a l'E Olot i Riudaura. La línia de terme reconeguda entre les fites novena i desena és la recta compresa entre totes dues.

Onzena fita: Es reconeix com a tal una roca nativa d'un metre de longitud, un metre vint-centímetres de latitud i vuitanta centímetres d'alçada. Està situada a l'eix de les aigües del torrent del Solà de Gou, pocs metres al N de la carretera N-260. Des d'aquesta fita no es veu l'anterior ni cap punt notable. La línia de terme reconeguda entre les fites desena i onzena discorre per la divisòria d'aigües de la carena de la Farigola fins a la seva intersecció amb el marge esquerre del torrent del Solà de Gou, i des d'aquí en línia recta fins a la fita onzena.





Dotzena fita: Es reconeix i col·loca una placa metàl·lica de vint per vint centímetres de costat. Té gravades a la cara superior les inscripcions O, SJ i B, corresponents als termes municipals d'Olot, de Sant Joan les Fonts i de la Vall de Bianya, respectivament. Està situada a la base del pont de Can Pixola, en el seu marge W, sobre l'eix de les aigües del riu Fluvià. Des d'aquesta fita no es veu l'anterior però es veu a l'E la fàbrica de Can Pixola. La línia de terme reconeguda entre les fites onzena i dotzena discorre per l'eix de les aigües del torrent del Solà de Gou, fins a la seva confluència amb l'eix de les aigües del riu Fluvià, i continua aigües avall fins a la fita dotzena. Aquesta fita és també comuna al municipi de la Vall de Bianya.

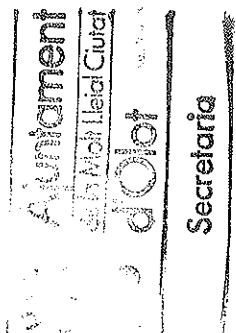
Entre les fites 12 i 13 s'insereix l'enclavament del municipi de la Vall de Bianya on es troba el nucli de la Canya.



Tretzena fita: Es reconeix com a tal l'eix del carrer d'Esperança amb l'eix de les aigües del rec de Cuní. Per tal d'assenyalar aquest punt es reconeix la següent:

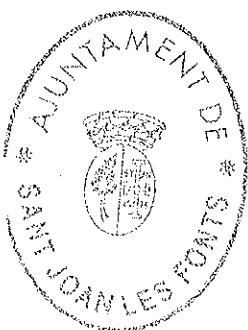
Fita auxiliar: es reconeix i col·loca una placa metàl·lica de vint per vint centímetres de costat. Té gravades les inscripcions O, SJ i B, corresponents als municipis d'Olot, de Sant Joan les Fonts i de la Vall de Bianya, respectivament. Està situada a la intersecció del marge N del carrer d'Esperança amb l'eix del rec de Cuní, a quatre metres i mig al N de la fita real. Des d'aquesta fita no es veu l'anterior però es veu a l'W l'ermita d'Esperança. Aquesta fita és també comuna al municipi de la Vall de Bianya.

Catorzena fita: Es reconeix com a tal el punt d'intersecció de l'eix de la riera de Riudaura amb la perpendicular traçada des de la següent:





Fita auxiliar: es reconeix i col·loca una fita de formigó en forma de prisma recte de vint per vint centímetres de costat i cinquanta centímetres d'alçada sobre el terreny. Té gravades a les cares oposades les inicials O, O, SJ i B, corresponents als termes municipals d'Olot de Sant Joan les Fonts i de la Vall de Bianya. Es troba situada en el marge E de la riera de Riudaura, a sis metres a l'E de la fita real, i sota l'ermita d'Esperança. Des d'aquesta fita no es veu l'anterior però es veu a l'E l'ermita d'Esperança. La línia de terme reconeguda entre les fites tretzena i catorzena és l'eix del carrer d'Esperança fins a la perpendicular traçada a la fita catorzena des de l'eix d'aquest carrer, des d'on continua per la recta més curta fins a la fita catorzena.



Assisteixen a l'acte les persones següents:

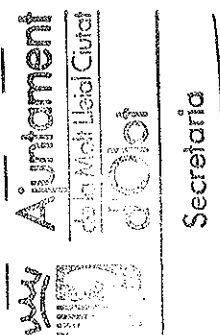
Per part de l'Ajuntament d'Olot: el Sr. Lluís Sacrest Villegas, alcalde; el Sr. Albert Bramon Vives, regidor; el Sr. Joan Albesa Poncet, regidor; el Sr. Josep Coromina Vilarrasa, tècnic i la Sra. Maria Glòria Gou Clavera, secretària.



Per part de l'Ajuntament de Sant Joan les Fonts: el Sr. Joan Espona i Agustín, alcalde; el Sr. Àngel Falgarona i Sala, regidor; el Sr. Joan Serrat i Muñoz, regidor; el Sr. Ramon Massegur i Soy, tècnic i el Sr. Alfons González i Leal, secretari.

Per part de l'Ajuntament de Santa Pau: el Sr. Martí Collelldevall i Colomer, regidor, el Sr. Josep Feixes, tècnic i el Sr. Alexandre Corniero, secretari.

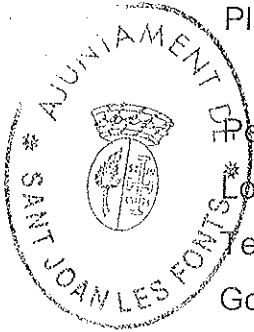
Per part de l'Ajuntament de la Vall de Bianya: el Sr. Moisès Dorca Pujolràs, alcalde; el Sr. Albert Busquets Font, regidor; el Sr. Pere Vila Colobrans, regidor; la Sra. Maria Gironès Danés, tècnic i la Sra. Josefina Vidal





Generalitat de Catalunya
Departament de Governació
i Relacions Institucionals
Direcció General d'Administració Local

Planagumà, secretària.



Per part de la Generalitat de Catalunya (Direcció General d'Administració Local): el Sr. Marc Salvador Segarra, cap de la secció de Delimitació Territorial de la Direcció General d'Administració Local del Departament de Governació i Relacions Institucionals i el Sr. Aleix Pros Fierro, titulat superior, geògraf.

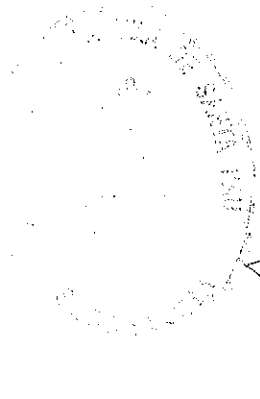


Per l'Ajuntament d'Olot:

L'alcalde

el regidor

el regidor

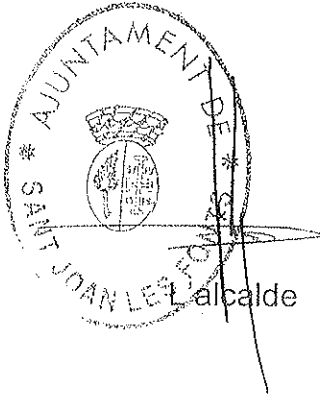


El tècnic

la secretària



Per l'Ajuntament de Sant Joan les Fonts:



l'alcalde

A handwritten signature in dark ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke.

el regidor

A handwritten signature in dark ink, featuring a large 'H' shape followed by a cursive flourish.

el regidor

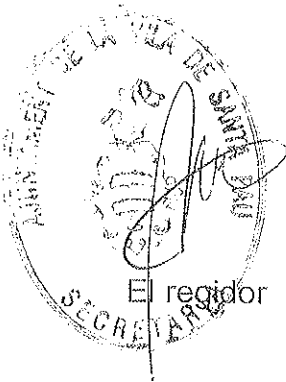
A handwritten signature in dark ink, starting with a large 'R' and ending with a long horizontal stroke.

El tècnic

A large, complex handwritten signature in dark ink with many loops and a long horizontal base.

el secretari

Per l'Ajuntament de la Santa Pau:



El regidor

A handwritten signature in dark ink, featuring a large 'P' and several loops.

El tècnic

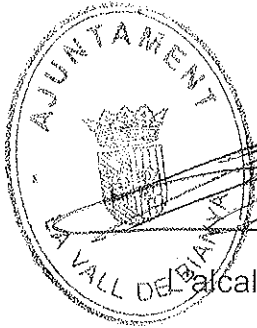
el secretari

A handwritten signature in dark ink, consisting of several sharp, vertical strokes.



Generalitat de Catalunya
Departament de Governació
i Relacions Institucionals
Direcció General d'Administració Local

Per l'Ajuntament de la Vall de Bianya:



alcalde

el regidor

el regidor

La tècnic

la secretària

Per la Generalitat de Catalunya:

El tècnic

el tècnic

VIST I PLAU

Isabel Rueda i Márquez
Cap del Servei de Demarcacions Territorials

Barcelona, 16 MAIG 2002

3.- LLISTAT DE COORDENADES



Fita real	Xutm	Yutm	Horto	Auxil·liar	Xutm	Yutm	Horto
01	462840.435	4669243.560	672.524	*****	*****	*****	*****
02	462310.187	4669582.357	687.249	*****	*****	*****	*****
03	461763.834	4670064.699	662.383	*****	*****	*****	*****
04	461582.563	4670035.749	638.869	*****	*****	*****	*****
05	461506.962	4669931.775	627.750	*****	*****	*****	*****
06	460738.374	4670247.946	590.401	*****	*****	*****	*****
07	460127.551	4670588.952	549.265	*****	*****	*****	*****
08	460074.848	4670668.158	530.413	*****	*****	*****	*****
09	460090.722	4670923.455	505.429	*****	*****	*****	*****
10	460277.904	4671168.766	530.881	*****	*****	*****	*****
11	460100.927	4671493.777	414.116	*****	*****	*****	*****
12	459054.820	4671846.501	391.730	*****	*****	*****	*****
13	458351.470	4672918.500	*****	13 aux	458346.155	4672923.563	377.736
14	458163.500	4672840.250	*****	14 aux	458169.269	4672834.312	371.180



4.- FITXES DE LES FITES

LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS

Olot

Sant Joan les Fonts

FITA

01

Fotografia

 χ^2_{eff}

462840.435

$$Y_{itm}$$

4669243.560

Horto

672.524



AUXILIAR

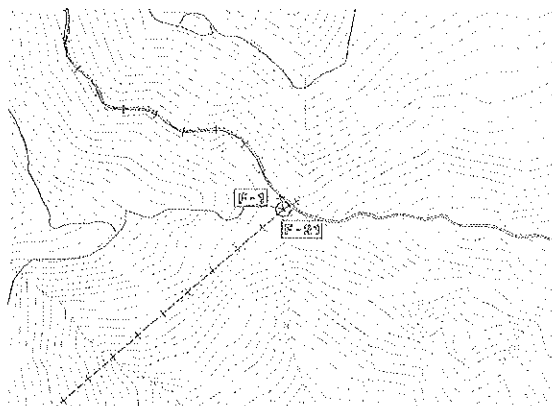
❖❖❖❖❖❖

Croquis

Xixth

$$Y_{l,m}$$

Horto



Observacions

--

LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS

Olot

Sant Joan les Fonts

FITA

02

Fotografia

Xuim

462310.187

Yutun

4669582.357

Horto

687.249



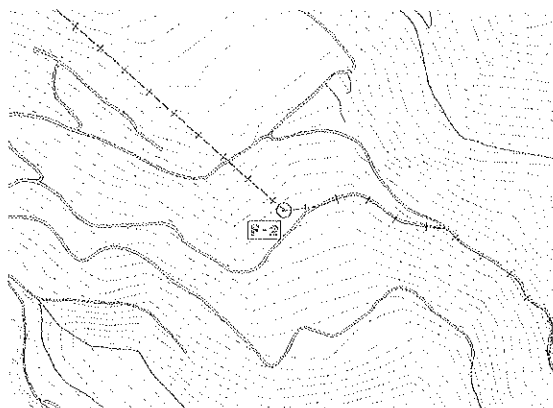
AUXILIAR

Croquis

Xu et al.

Yutim

Horto



Observacions

--

LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS

Olot

Sant Joan les Fonts

03

461763.834

4670064.699

662.383

A contour map showing a path from a starting point to a target point. The path is marked with a dashed line and arrows, passing through points labeled with boxed expressions: $[v^2 - 6]$, $[v^2 - 8]$, $[v^2 - 8]$, and $[v^2 - 8]$. The map includes contour lines and a shaded region.

--

Data maig 2002



LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS

d'Olot

i

de Sant Joan les Fonts

FITA

04

Fotografia



Xutm

461589.667

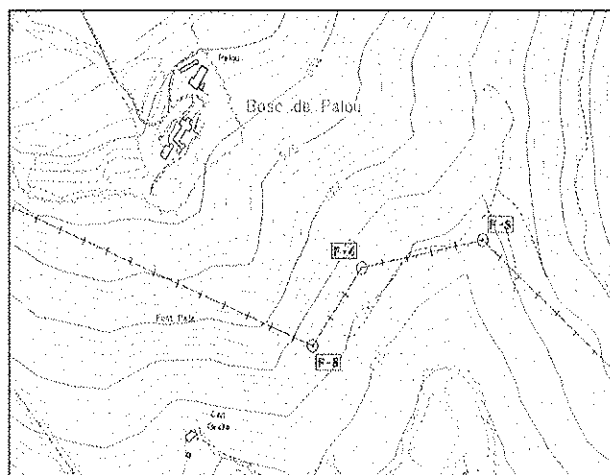
Yutm

4670029.957

Horto

AUXILIAR

Croquis



Observacions

--



LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS

Olot

i

Sant Joan les Fonts

FITA

05

Fotografia



Xutm

461506.962

Yutm

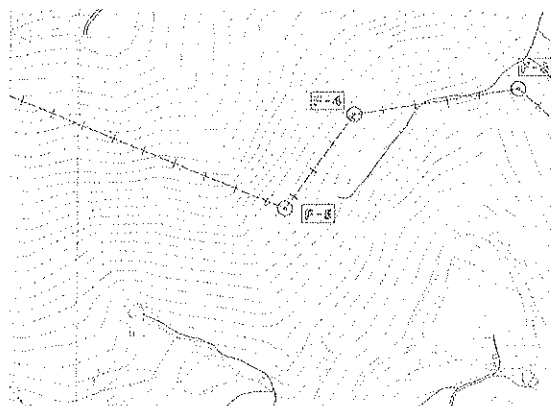
4669931.775

Horto

627.750

AUXILIAR

Croquis



Xutm

Yutm

Horto

Observacions

--

LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS

Olot

i

Sant Joan les Fonts

FITA

06

Fotografia



Xutm

460738.374

Yutm

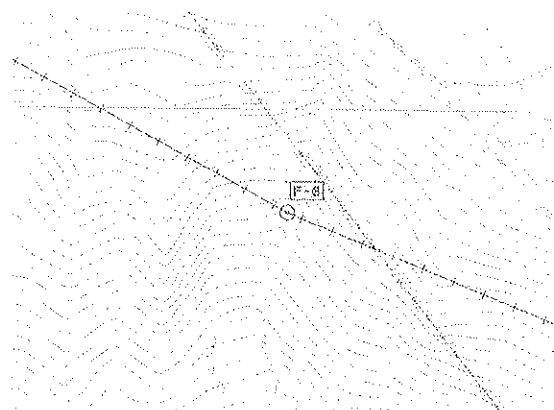
4670247.946

Horto

590.401

AUXILIAR

Croquis



Xutm

Yutm

Horto

Observacions



LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS

Olot

i

Sant Joan les Fonts

FITA

07

Fotografia



Xutm

460127.551

Yutm

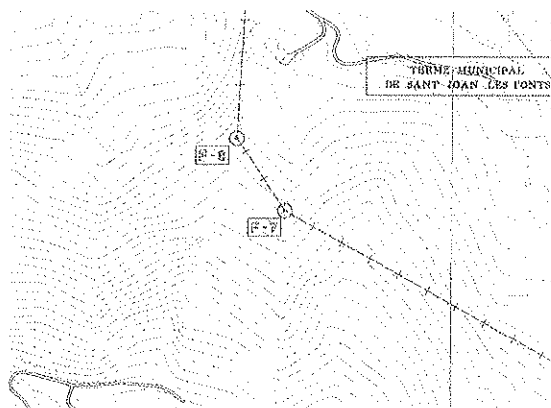
4670588.952

Horto

549.265

AUXILIAR

Croquis



Xutm

Yutm

Horto

Observacions

--

LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS

Clot

Abstract

Sant Joan les Fonts

FITA

08

Fotografia

Xixm

460074.848

Yutun

4670668.158

Horto

530.413



AUXILIAR

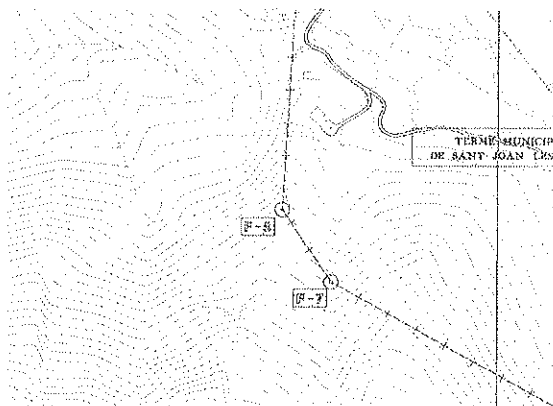
❖❖❖❖❖❖

Croquis

Хити

Yuán

Horto



Observacions

--



LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS

Olot

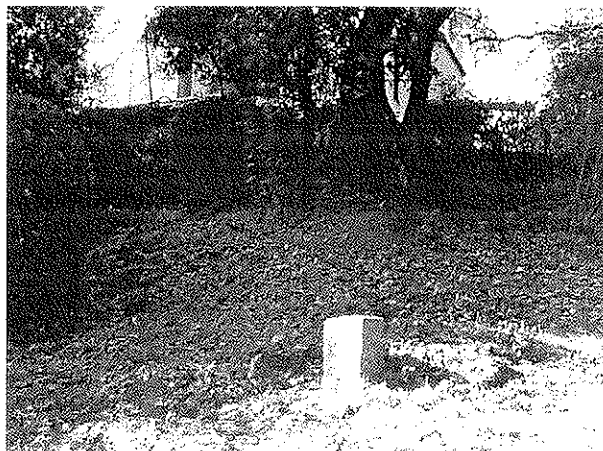
i

Sant Joan les Fonts

FITA

09

Fotografia



Xutm

460090.722

Yutm

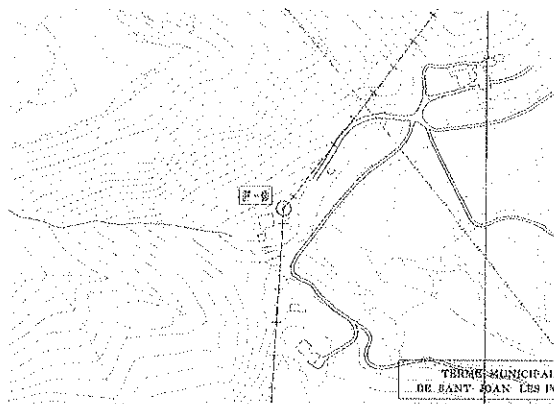
4670923.455

Horto

505.429

AUXILIAR

Croquis



Xutm

Yutm

Horto

Observacions

--





LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS

Olot

i

Sant Joan les Fonts

FITA

10

Fotografia



Xutm

460277.904

Yutm

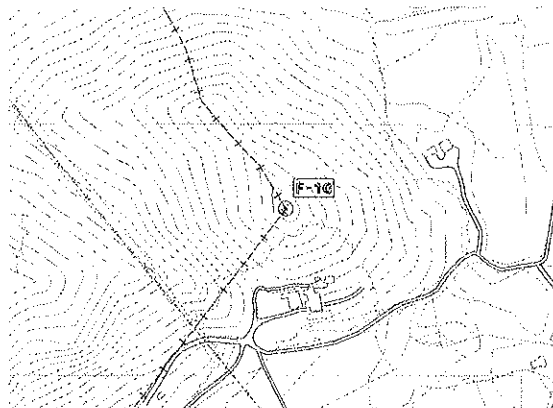
4671168.766

Horto

530.881

AUXILIAR

Croquis



Xutm

Yutm

Horto

Observacions

--

LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS

Olut

Sant Joan les Fonts

11

460100.927

4671493.777

414.116

A topographic map of a mountainous region. The map features contour lines indicating elevation, with labels such as 1000, 1200, 1400, 1600, 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000, 3200, 3400, 3600, 3800, 4000, 4200, 4400, 4600, 4800, 5000, 5200, 5400, 5600, 5800, 6000, 6200, 6400, 6600, 6800, 7000, 7200, 7400, 7600, 7800, 8000, 8200, 8400, 8600, 8800, 9000, 9200, 9400, 9600, 9800, 10000, 10200, 10400, 10600, 10800, 11000, 11200, 11400, 11600, 11800, 12000, 12200, 12400, 12600, 12800, 13000, 13200, 13400, 13600, 13800, 14000, 14200, 14400, 14600, 14800, 15000, 15200, 15400, 15600, 15800, 16000, 16200, 16400, 16600, 16800, 17000, 17200, 17400, 17600, 17800, 18000, 18200, 18400, 18600, 18800, 19000, 19200, 19400, 19600, 19800, 20000, 20200, 20400, 20600, 20800, 21000, 21200, 21400, 21600, 21800, 22000, 22200, 22400, 22600, 22800, 23000, 23200, 23400, 23600, 23800, 24000, 24200, 24400, 24600, 24800, 25000, 25200, 25400, 25600, 25800, 26000, 26200, 26400, 26600, 26800, 27000, 27200, 27400, 27600, 27800, 28000, 28200, 28400, 28600, 28800, 29000, 29200, 29400, 29600, 29800, 30000, 30200, 30400, 30600, 30800, 31000, 31200, 31400, 31600, 31800, 32000, 32200, 32400, 32600, 32800, 33000, 33200, 33400, 33600, 33800, 34000, 34200, 34400, 34600, 34800, 35000, 35200, 35400, 35600, 35800, 36000, 36200, 36400, 36600, 36800, 37000, 37200, 37400, 37600, 37800, 38000, 38200, 38400, 38600, 38800, 39000, 39200, 39400, 39600, 39800, 40000, 40200, 40400, 40600, 40800, 41000, 41200, 41400, 41600, 41800, 42000, 42200, 42400, 42600, 42800, 43000, 43200, 43400, 43600, 43800, 44000, 44200, 44400, 44600, 44800, 45000, 45200, 45400, 45600, 45800, 46000, 46200, 46400, 46600, 46800, 47000, 47200, 47400, 47600, 47800, 48000, 48200, 48400, 48600, 48800, 49000, 49200, 49400, 49600, 49800, 50000, 50200, 50400, 50600, 50800, 51000, 51200, 51400, 51600, 51800, 52000, 52200, 52400, 52600, 52800, 53000, 53200, 53400, 53600, 53800, 54000, 54200, 54400, 54600, 54800, 55000, 55200, 55400, 55600, 55800, 56000, 56200, 56400, 56600, 56800, 57000, 57200, 57400, 57600, 57800, 58000, 58200, 58400, 58600, 58800, 59000, 59200, 59400, 59600, 59800, 60000, 60200, 60400, 60600, 60800, 61000, 61200, 61400, 61600, 61800, 62000, 62200, 62400, 62600, 62800, 63000, 63200, 63400, 63600, 63800, 64000, 64200, 64400, 64600, 64800, 65000, 65200, 65400, 65600, 65800, 66000, 66200, 66400, 66600, 66800, 67000, 67200, 67400, 67600, 67800, 68000, 68200, 68400, 68600, 68800, 69000, 69200, 69400, 69600, 69800, 70000, 70200, 70400, 70600, 70800, 71000, 71200, 71400, 71600, 71800, 72000, 72200, 72400, 72600, 72800, 73000, 73200, 73400, 73600, 73800, 74000, 74200, 74400, 74600, 74800, 75000, 75200, 75400, 75600, 75800, 76000, 76200, 76400, 76600, 76800, 77000, 77200, 77400, 77600, 77800, 78000, 78200, 78400, 78600, 78800, 79000, 79200, 79400, 79600, 79800, 80000, 80200, 80400, 80600, 80800, 81000, 81200, 81400, 81600, 81800, 82000, 82200, 82400, 82600, 82800, 83000, 83200, 83400, 83600, 83800, 84000, 84200, 84400, 84600, 84800, 85000, 85200, 85400, 85600, 85800, 86000, 86200, 86400, 86600, 86800, 87000, 87200, 87400, 87600, 87800, 88000, 88200, 88400, 88600, 88800, 89000, 89200, 89400, 89600, 89800, 90000, 90200, 90400, 90600, 90800, 91000, 91200, 91400, 91600, 91800, 92000, 92200, 92400, 92600, 92800, 93000, 93200, 93400, 93600, 93800, 94000, 94200, 94400, 94600, 94800, 95000, 95200, 95400, 95600, 95800, 96000, 96200, 96400, 96600, 96800, 97000, 97200, 97400, 97600, 97800, 98000, 98200, 98400, 98600, 98800, 99000, 99200, 99400, 99600, 99800, 100000. A road is shown running horizontally across the middle of the map, with a point labeled '4' and 'P-10' marked on it. The map also shows several streams and a large body of water in the upper right corner.

--

Full de l'ortofotomapa a escala 1:5000 297- 87 2a edició

Data

maig 2002



LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS

Olot

i

Sant Joan les Fonts

FITA

12

Fotografia



Xutm

459054.820

Yutm

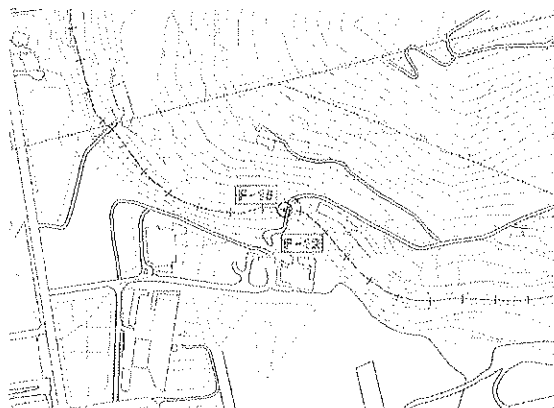
4671846.501

Horto

391.730

AUXILIAR

Croquis



Xutm

Yutm

Horto

Observacions

--

LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS

Olot

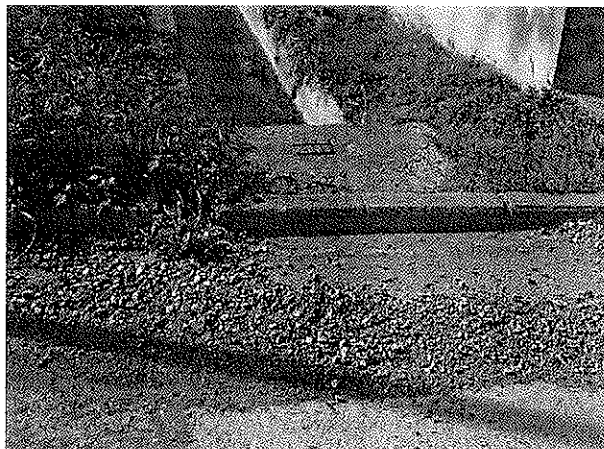
i

Sant Joan les Fonts

FITA

13

Fotografia



Xutm

458351.470

Yutm

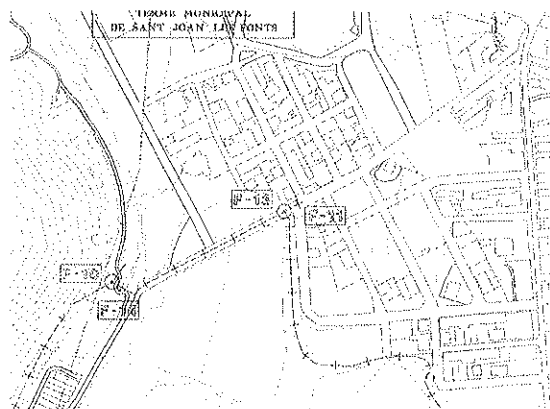
4672918.500

Horto

AUXILIAR

13 aux

Croquis



Xutm

458346.155

Yutm

4672923.563

Horto

377.736

Observacions



LÍNIA DE LÍMIT ENTRE ELS TERMES MUNICIPALS

Olot

i

Sant Joan les Fonts

FITA

14

Fotografia



Xutm

458163.500

Yutm

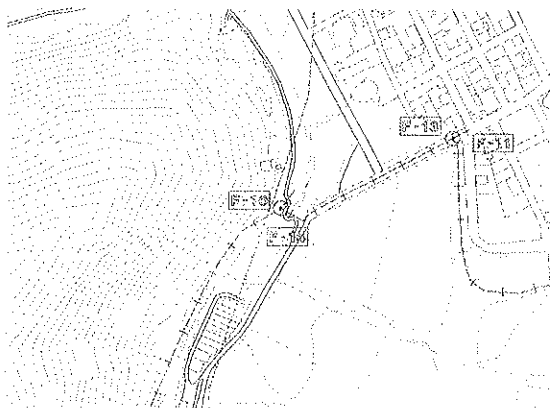
4672840.250

Horto

AUXILIAR

14 aux

Croquis



Xutm

458169.269

Yutm

4672834.312

Horto

371.180

Observacions

--



Generalitat de Catalunya
Institut Cartogràfic de Catalunya

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

Enginyer Tècnic en Topografia

Marc Torres i Saura

Responsable de Toponímia

Miquel Parella i Codina

Dóna la seva conformitat a dia 27 de maig de 2002

Cap de la Unitat de Cartografia

Isabel Ticó i Duran

Barcelona, 27 de maig de 2002

