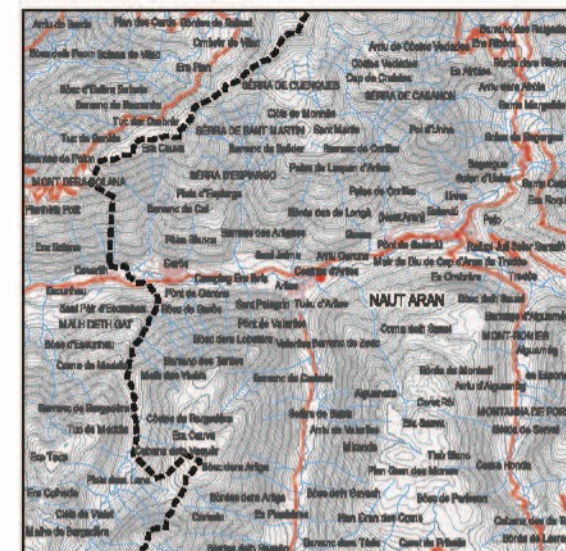


PROMOTOR: AJUNTAMENT DE NAUT ARAN
 TÍTOL: PLA ESPECIAL URBANÍSTIC EN SNU PER A LA CREACIÓ D'UN CIRCUIT DE PUMPTRACK A ARTIES, NAUT ARAN.

ÍNDEX DE PLÀNOLS

1. ENCAIX TERRITORIAL
 - 1.A. ORTOFOTO
 - 1.B. TOPOGRÀFIC
 - 1.C. GEOLÒGIC
 - 1.D. HIDROLOGIA
 - 1.D.1. HIDROLOGIA SUPERFICIAL
 - 1.D.2. HIDROLOGIA SUBTERRÀNIA
 - 1.E. ESTRUCTURA TERRITORIAL
 - 1.F. ESPAIS NATURALS PROTEGITS
 - 1.G. UNITATS DE PAISATGE
 - 1.H. PLA TERRITORIAL PARCIAL DE L'ALT PIRINEU I ARAN
2. DESCRIPCIÓ DEL MEDI
 - 2.A. EMPLAÇAMENT
 - 2.A.1. ORTOFOTO
 - 2.A.2. TOPOGRÀFIC
 - 2.B. GEOMORFOLOGIA
 - 2.B.1. ALTIMETRIA
 - 2.B.2. PENDENTS
 - 2.B.3. PENDENT EN FUNCIÓ DEL COLOR DE LA PISTA
 - 2.B.4. ORIENTACIONS
 - 2.C. CICLE DE L'AIGUA
 - 2.C.1. HIDROLOGIA SUPERFICIAL
 - 2.C.2. HIDROLOGIA SUBTERRÀNIA
 - 2.D. MEDI NATURAL
 - 2.D.1. COBERTES DEL SÒL
 - 2.D.2. HÀBITATS D'INTERÉS COMUNITARI
 - 2.D.3. ESPAIS NATURALS PROTEGITS
 - 2.E. ATMOSFERA. CONTAMINACIÓ LLUMINOSA
 - 2.F. PAISATGE
 - 2.F.1. UNITATS DE PAISATGE
 - 2.F.2. CONQUES VISUALS
 - 2.G. PATRIMONI ARQUITECTÒNIC
3. RISCOS
 - 3.A. RISC D'INCENDI FORESTAL
 - 3.B. RISC D'INUNDABILITAT
 - 3.C. RISC D'ALLAUS
4. PLANEJAMENT
 - 4.A. PLA TERRITORIAL PARCIAL DE L'ALT PIRINEU I ARAN
 - 4.B. NNSS NAUT ARAN
 - 4.B.1. CLASSIFICACIÓ DEL SÒL
 - 4.B.2. QUALIFICACIÓ DEL SÒL
5. SENSIBILITAT AMBIENTAL
 - 5.A. MEDI FÍSIC
 - 5.B. MEDI NATURAL
 - 5.C. MEDI CULTURAL
 - 5.D. MEDI TERRITORIAL
 - 5.E. TOTAL
6. ALTERNATIVES


Escala 1:125000



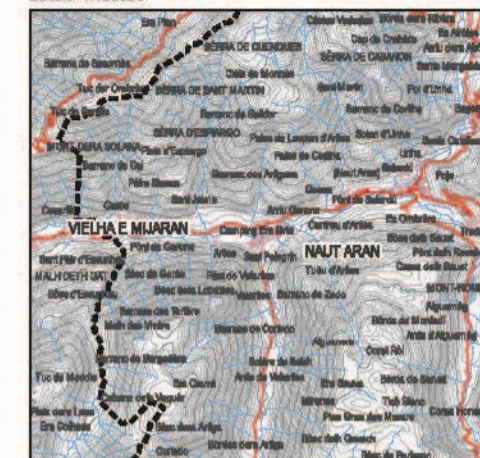


LLEENDA

 AMBIT

 LIMIT TERME MUNICIPAL

Escala 1:130000



ALTÀNEU

PLA ESPECIAL URBANÍSTIC EN SNU PER A LA CREACIÓ D'UN
CIRCUIT DE PUMPTRACK A ARTIES, NAUT ARAN. VAL D'ARAN

 Ajuntament de
Naut Aran

Promotor

 IGREMAP

Ignasi Grau Roca | Enginyer Agrònom

Autors

Juliol 2019

Data



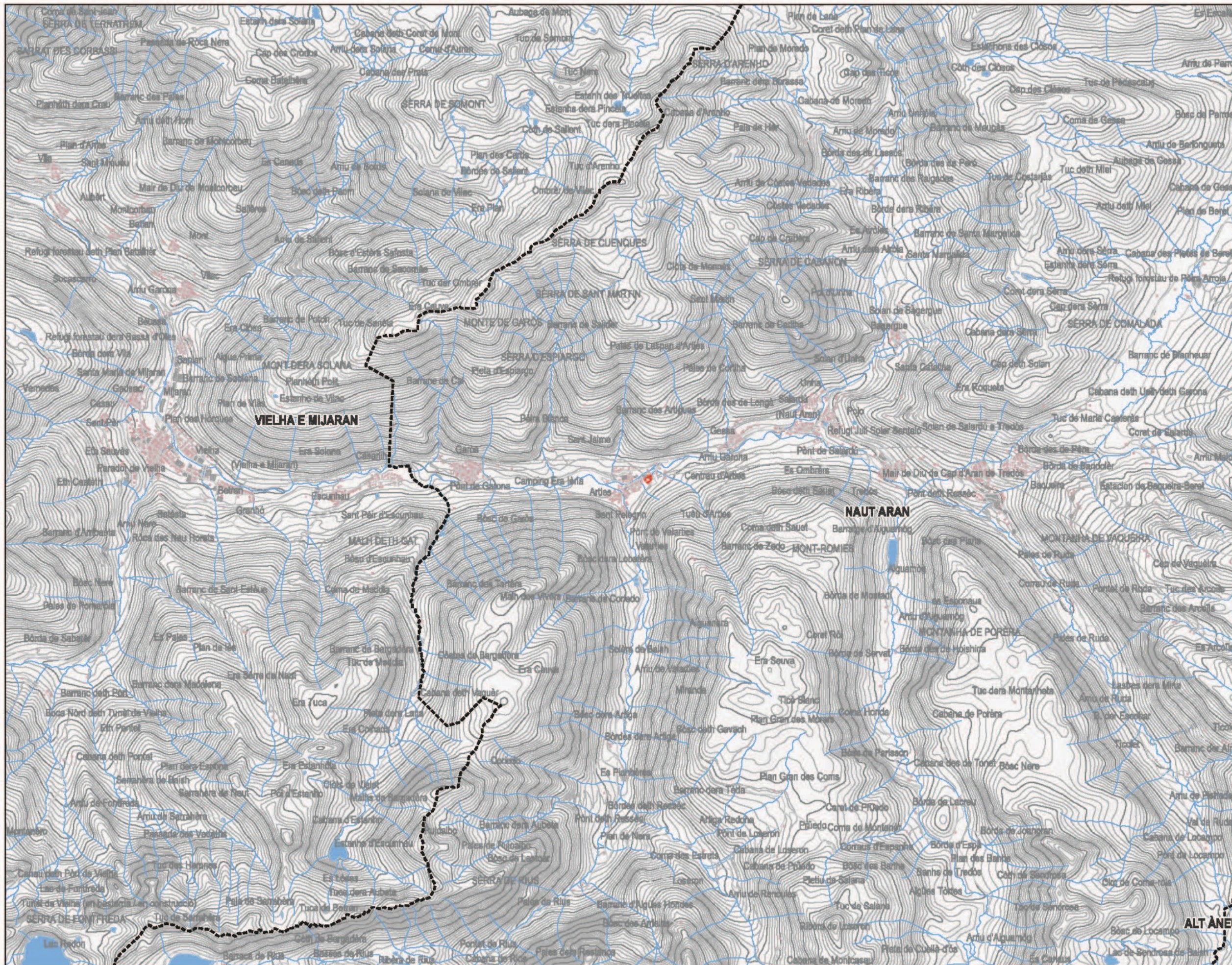
0 0,5 1 1,5 2 km
1:50000



Escales

1.A. ENCAIX TERRITORIAL
ORTOFOTO

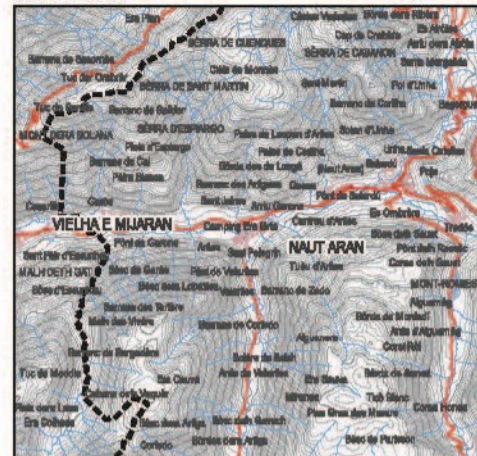
Nº Plànol Plànol

Projecte




LLEENDA
 AMBIT
 LIMIT TERME MUNICIPAL

Escala 1:130000




PLA ESPECIAL URBANÍSTIC EN SNU PER A LA CREACIÓ D'UN
 CIRCUIT DE PUMPTRACK A ARTIES, NAÜT ARAN. VAL D'ARAN

 Ajuntament de
 Naüt Aran

 Ignasi Grau Roca | Enginyer Agrònom

Juliol 2019

 0 0,5 1 1,5 2 km
 1:50000

1.B. ENCAIX TERRITORIAL
 TOPOGRÀFIC

Projecte

Promotor

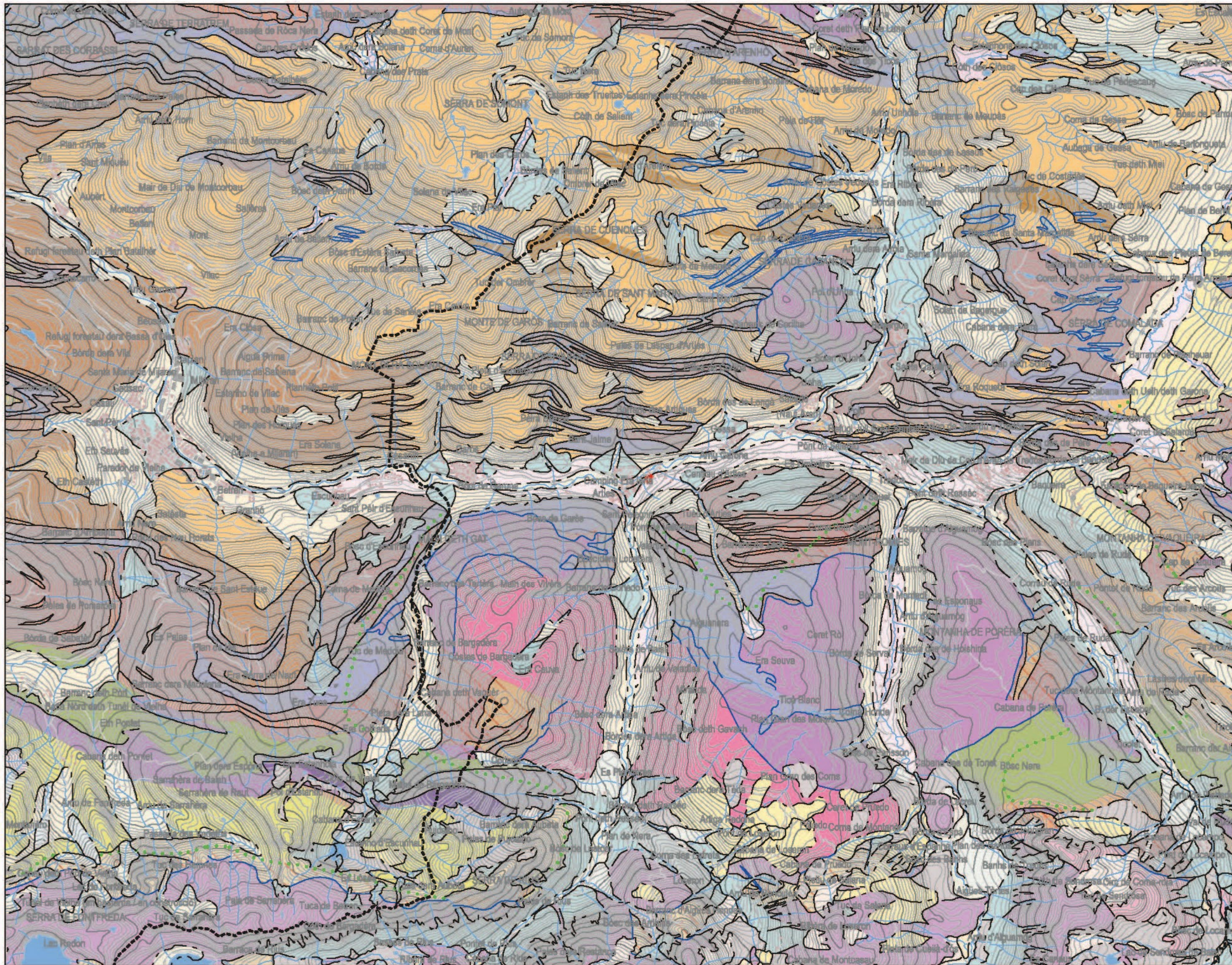
Autors

Data

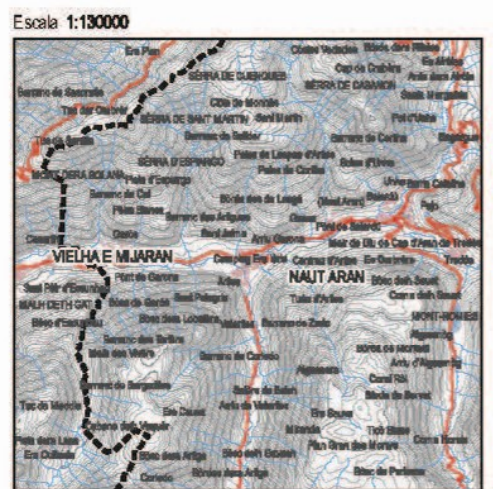
Escala

Nº Plànol

Plànol



- LLEENDA**
- AMBIT
 - ALTERNANÇA DE GRESOS I LUTITES
 - GRESOS LUTITES I ALGUNES TURBIOTES
 - ALTERNANÇA DE LUTITES GRISOSES I VERDOSES
 - CALCÀRIES AMB AMMONOÏDEUS
 - CALCÀRIA AMB CORALLS
 - PISSARRES I CALCÀRIES
 - CALCÀRIES NODULOSES ROGENQUES
 - ALTERNANÇA DE GRESOS I LUTITES
 - QUARSITES I LUTITES NEGRES
 - PISSARRES FOSQUES AMB CALCÀRIA
 - PISSARRES FOSQUES
 - FILONS DE PÓRFIRS QUARSIDIORITICS
 - QUARSIGABRE AMFIBOLIC I QUARSIDIORITA
 - GRANDIDIORITA BIDITIGICA AMB AMFIBOL
 - GRANDIDIORITA BIDITIGICOHORNBLÈNDICA
 - GRANTS PORFIRICS
 - GRESOS I LUTITES. MATERIALS DE LA UNITAT Còrgi AFECTATS
 - FIL LITES PIGALLADES I CORNANES
 - PÓRFIRS, CORNIANES, MARGRES I SKARN
 - FIL LITES PIGALLADES I MARGRES
 - MATERIALS UNITAT Opa AFECTATS PER METAMORFISME DE CONTACTE
 - PISSARRES GRIS BLAVÓS
 - CONGLÓMERATS QUARSITICS
 - GRESOS QUARSIFELDSPÀTICS, ROQUES VOLCÀNIQUES ÀCIDES
 - SEDIMENTS RECENTS DE FONS DE VALLS, RIERES I PEU DE MONT
 - DIPÒSITS AL LUMIALS NO DIFERENCIATS
 - DIPÒSITS AL LUMIALS-COL LUMIALS. GRAVES AMB MATRIU DISPERSA
 - DIPÒSITS COL LUMIALS. ARGILES I CÒDOLS ANGULOSES DISPERSOS
 - RESTES DE DIPÒSITS MORENICS. DIPÒSITS CAÒTICS
 - BLOCS I SORRES. DIPÒSIT GLACIAL O TILL
 - LLIMS I SORRES. DIPÒSITS GLACIOLACUSTRES
 - BLOCS DE LITOLOGIA VARIADA, SORRES I LLIMS
 - BLOCS, AMB SORRES I LLIMS
 - DIPÒSITS DELS LLITS ACTUALS DE LES RIERES I TORRENTS
 - LLIT ACTUAL, PLANA D'INUNDACIÓ ORDINÀRIA I TERRASSA MÉS BAIXA
 - BLOCS I GRAVES ANGULOSES AMB PDCA MATRIU. TILLS I MORENS
 - CLASTS ANGULOSES, SORRES O LLIMS. VENTALLS AL LUMIALS
 - BLOCS I GRAVES. VESSANT D'ESBALDREGALLS
 - PISSARRES NEGRES Riques EN PIRITES I NIVells DE CALCÀRIES
 - LUTITES NEGRES AMB GRAPTOLITS



PLA ESPECIAL URBANÍSTIC EN SNU PER A LA CREACIÓ D'UN
CIRCUIT DE PUMPTRACK A ARTIES, NAUT ARAN. VAL D'ARAN

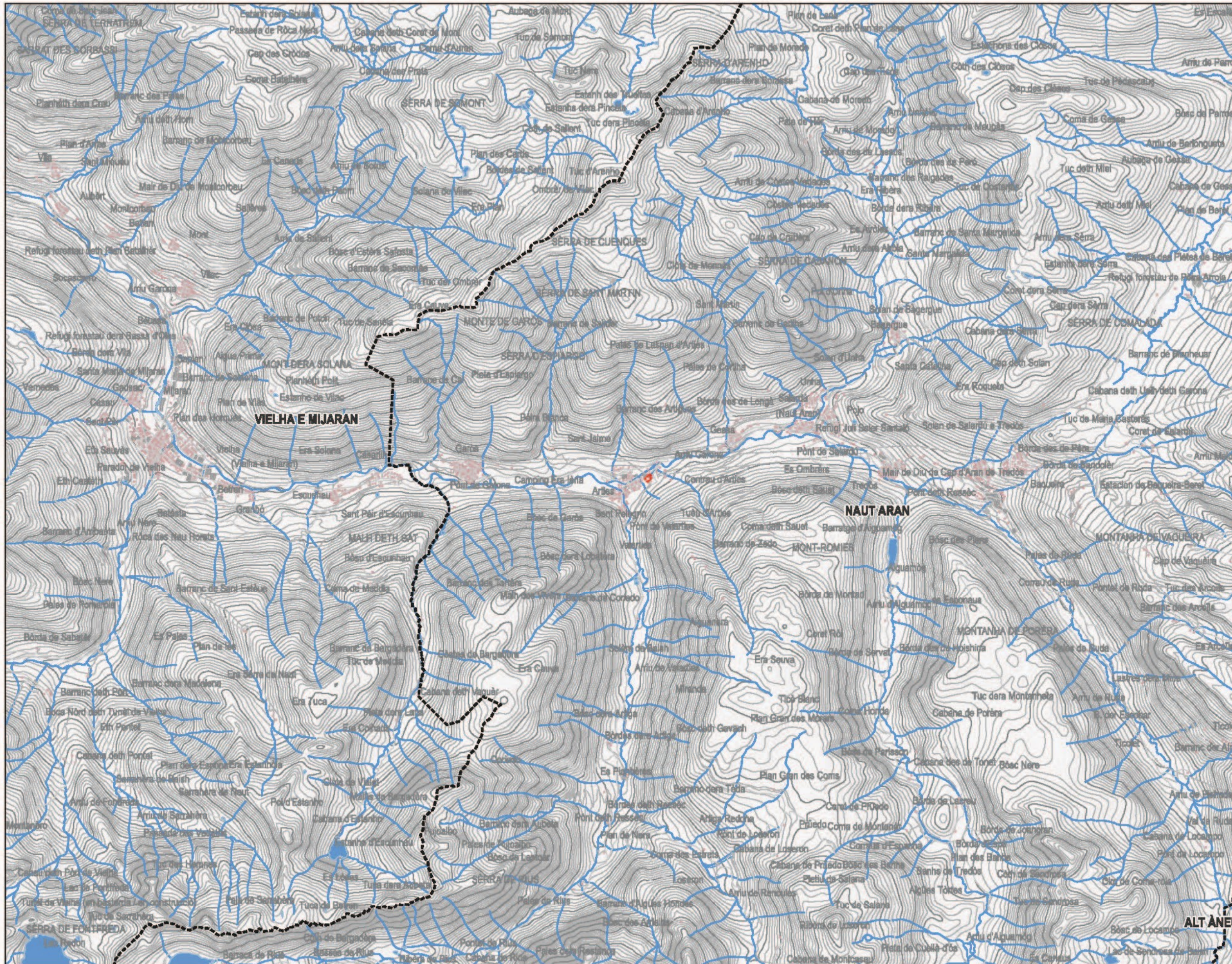
Ajuntament de
Naut Aran



Ignasi Grau Roca | Enginyer Agrònom

Juliol 2019

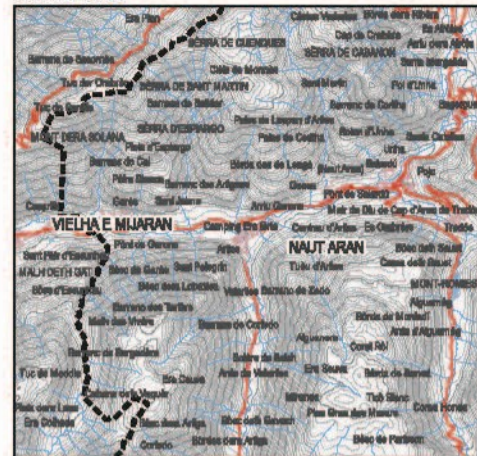
0 0,6 1 1,6 2 km
1:50000

1.C. ENCAIX TERRITORIAL
GEOLÒGIC




LLEENDA
 AMBIT
 LIMIT TERME MUNICIPAL

Escala 1:130000

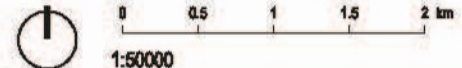


PLA ESPECIAL URBANÍSTIC EN SNU PER A LA CREACIÓ D'UN CIRCUIT DE PUMPTRACK A ARTIES, NAÜT ARAN. VAL D'ARAN

 Ajuntament de Naüt Aran

 Ignasi Grau Roca | Enginyer Agrònom

Juliol 2019

 0 0,5 1 1,5 2 km
 1:50000

1.D.1.

ENCAIX TERRITORIAL
 HIDROLOGIA. HIDROLOGIA SUPERFICIAL

Projecte

Promotor

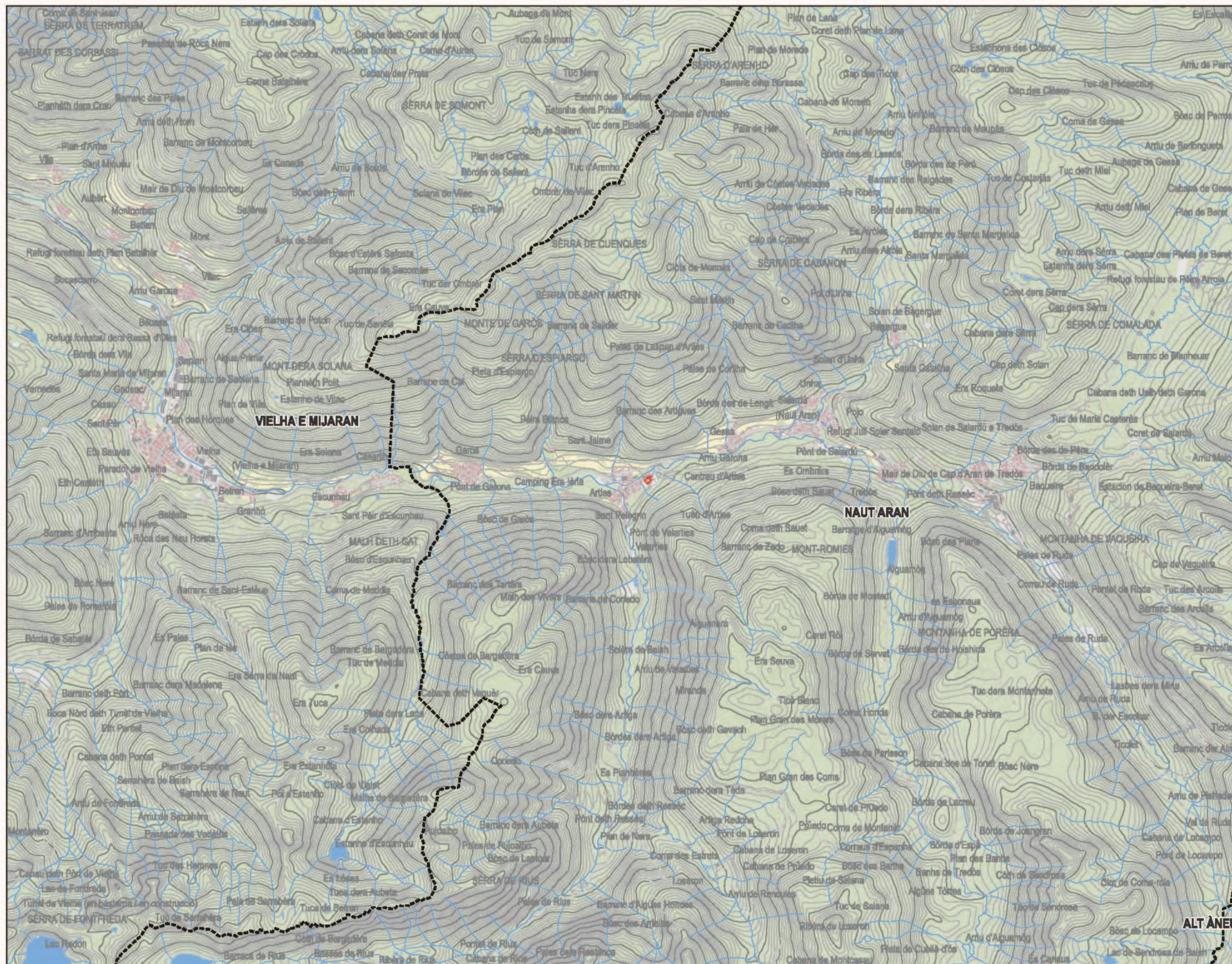
Autors

Data

Escalles

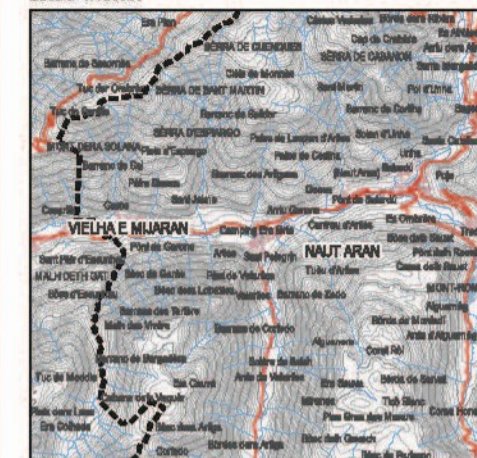
Nº Plànol

Plànol



- LLEENDA**
- ÀMBIT
 - LIMIT TERME MUNICIPAL
 - AGRÍCOLA
 - AIGÜES
 - FORESTAL
 - URBÀ

Escala 1:130000



PLA ESPECIAL URBANÍSTIC EN SNU PER A LA CREACIÓ D'UN
CIRCUIT DE PUMPTRACK A ARTIES, NAÜT ARAN. VAL D'ARAN



Ajuntament de
Naüt Aran



Ignasi Grau Roca | Enginyer Agrònom

Juliol 2019



1:50000

1.E.

ENCAIX TERRITORIAL
ESTRUCTURA TERRITORIAL

Projecte

Promotor

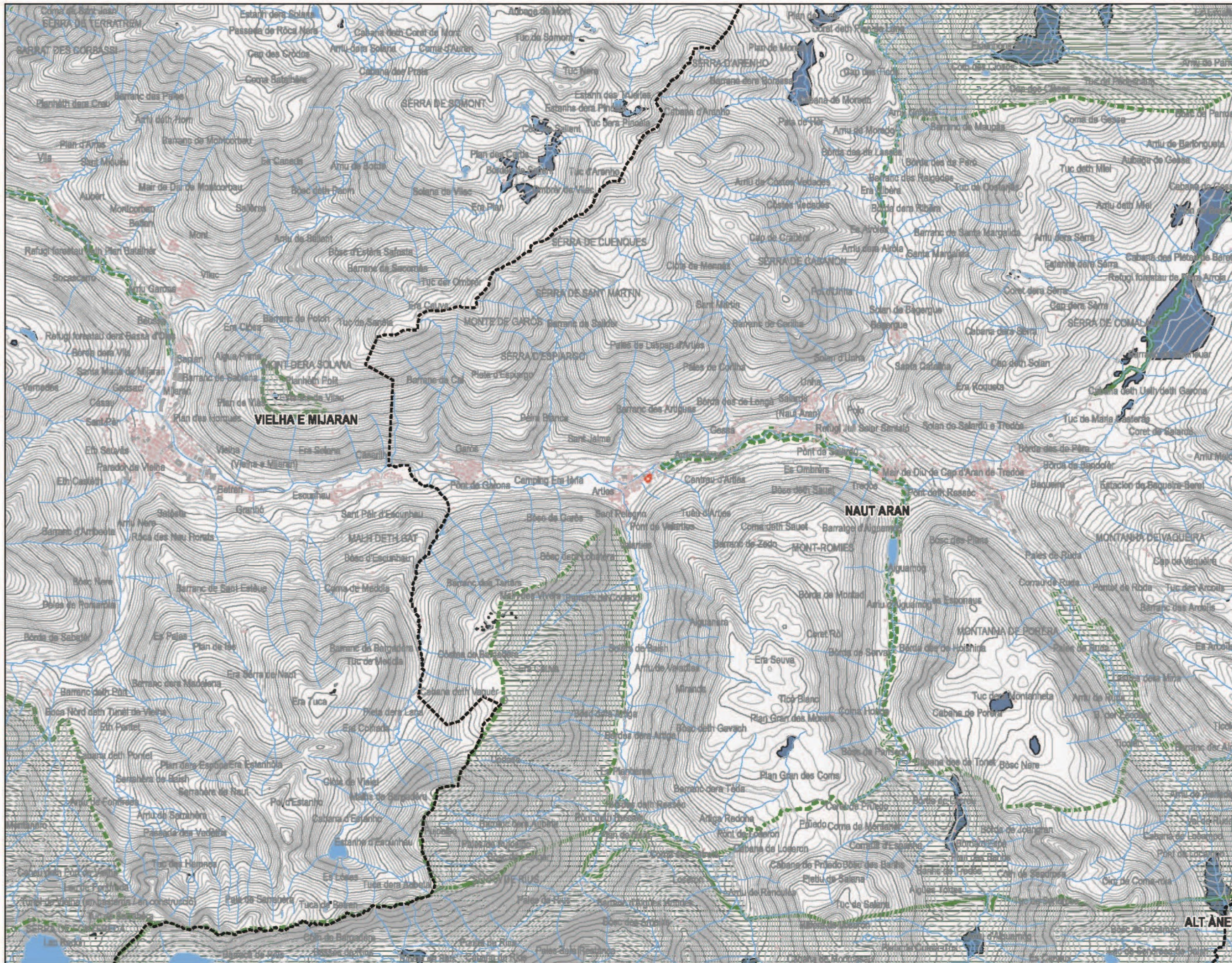
Autors

Data

Escales

Nº Plànol

Plànol



LEGENDA

-  AMBIT
-  LIMIT TERME MUNICIPAL
-  PEIN
-  XARXA NATURA 2000
-  ZONES HUMIDES

Escala 1:130000



PLA ESPECIAL URBANÍSTIC EN SNU PER A LA CREACIÓ D'UN
CIRCUIT DE PUMPTRACK A ARTIES, NAUT ARAN. VAL D'ARAN

 Ajuntament de
Naut Aran

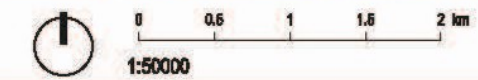
Promotor

 Ignasi Grau Roca | Enginyer Agrònom

Autors

Juliol 2019

Data

 0 0,6 1 1,6 2 km
1:50000

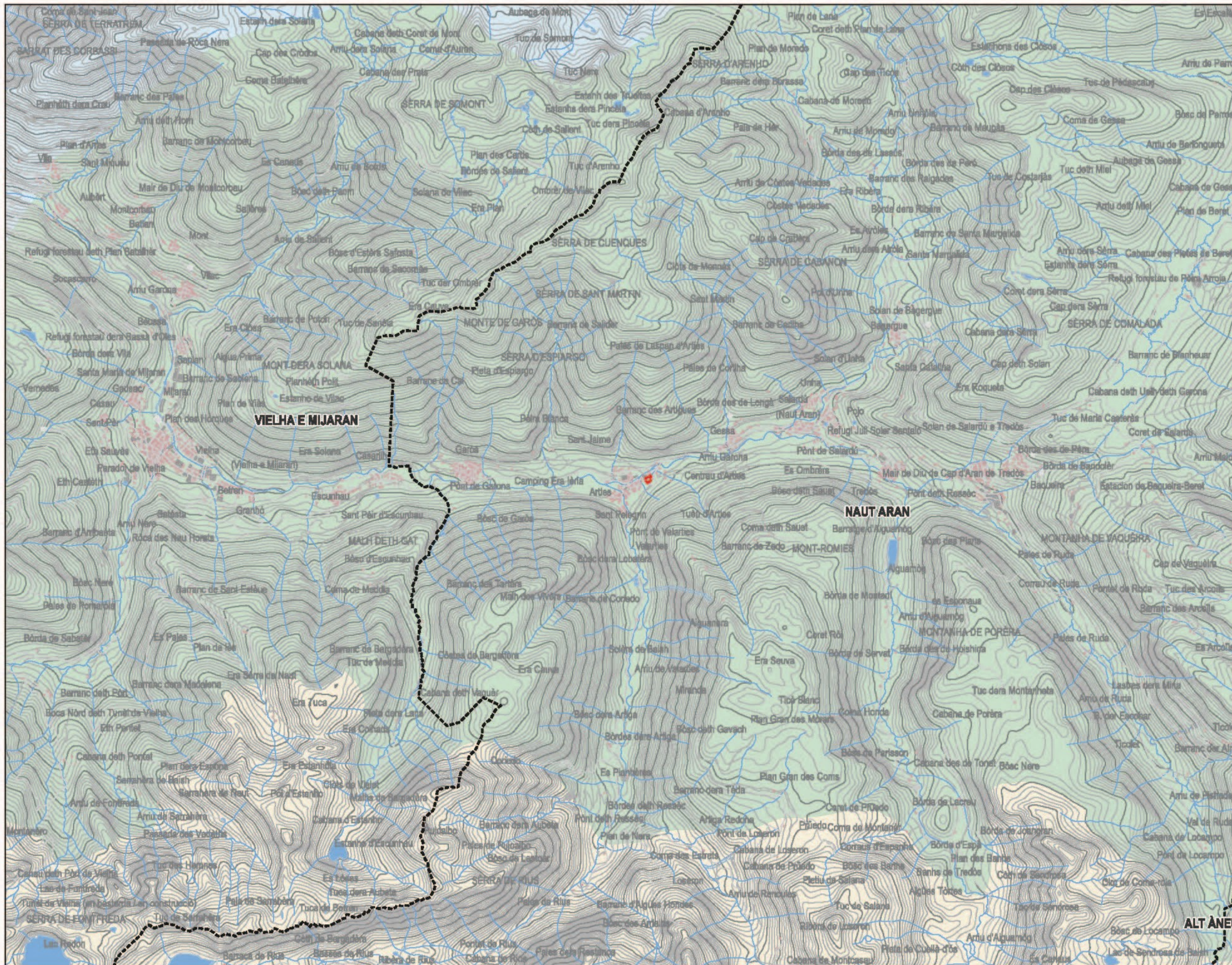
Escales

1.F. ENCAIX TERRITORIAL
ESPAYS NATURALS PROTEGITS

Nº Plànol

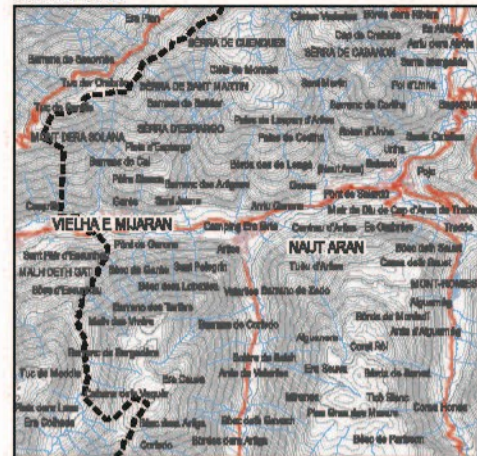
Plànol

Projecte



- LLEENDA**
- AMBIT**
 - LIMIT TERME MUNICIPAL**
 - CIMS I ESTANYS D'AIGÜESTORTES I ST MAURICI**
 - ERA BASHA VAL D'ARAN**
 - ERA NAUTA VAL D'ARAN**

Escala 1:130000



PLA ESPECIAL URBANÍSTIC EN SNU PER A LA CREACIÓ D'UN
CIRCUIT DE PUMPTRACK A ARTIES, NAUT ARAN. VAL D'ARAN

**Ajuntament de
Naut Aran**

Ignasi Grau Roca | Enginyer Agrònom

Juliol 2019

0 0,5 1 1,5 2 km
1:50000

1.G. ENCAIX TERRITORIAL
UNITATS DE PAISATGE

Projecte

Promotor

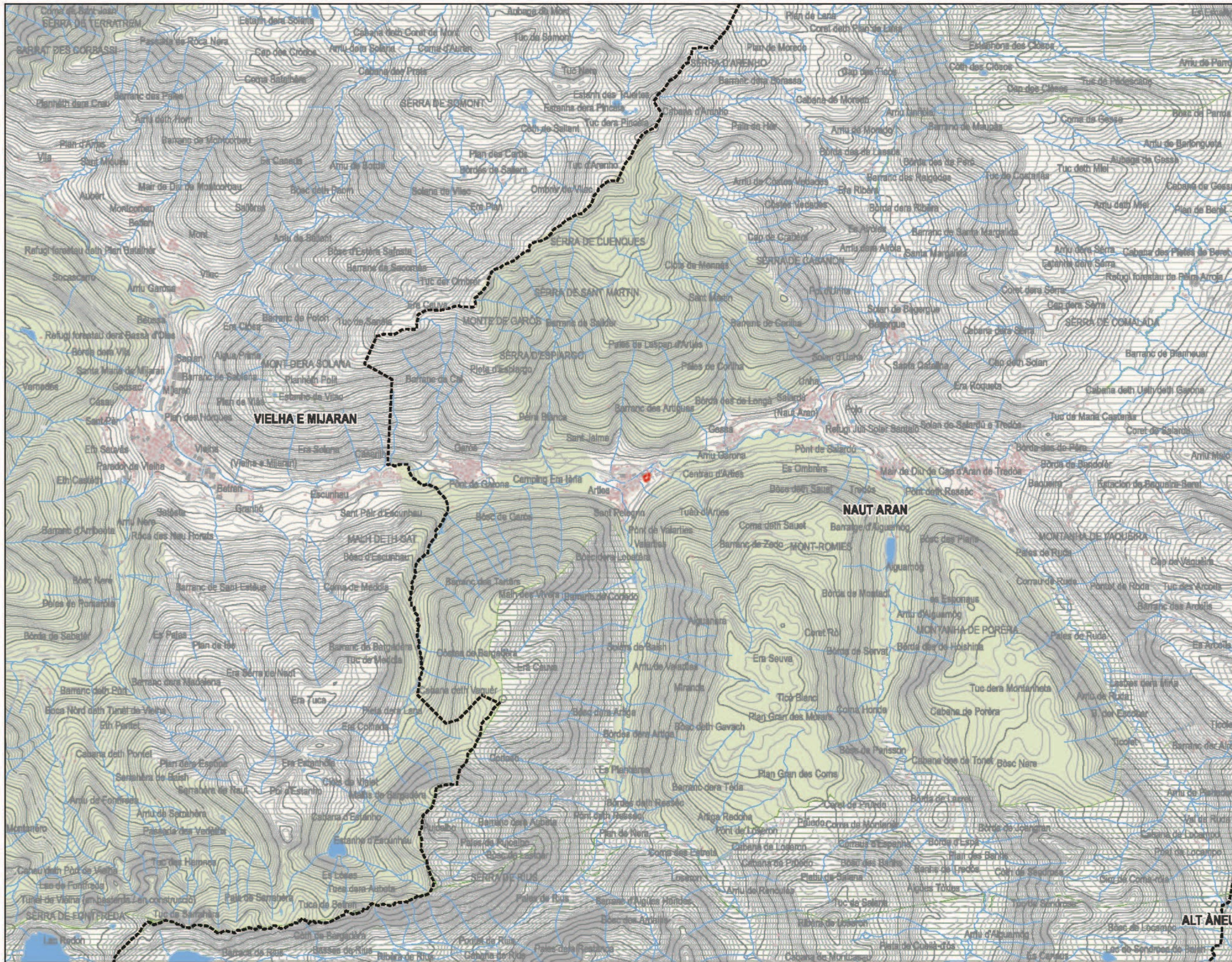
Autors

Data

Escala

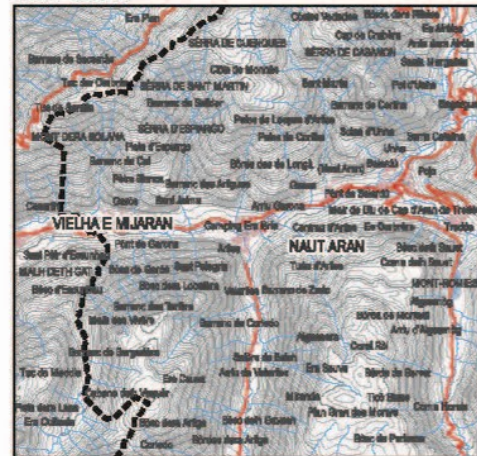
Nº Plànol

Plànol



- LEGENDA**
- AMBIT
 - LIMIT TERME MUNICIPAL
 - PEIN
 - SÒL D'ESPECIAL VALORI DE CONNEIXIÓ
 - PROTECCIÓ TERRITORIAL
 - PROTECCIÓ PREVENTIVA
 - ASSENTAMENTS**
 - US MIXT
 - US RESIDENCIAL

Escala 1:130000



PLA ESPECIAL URBANÍSTIC EN SNU PER A LA CREACIÓ D'UN
CIRCUIT DE PUMPTRACK A ARTIES, NAUT ARAN. VAL D'ARAN

Ajuntament de
Naut Aran

Ignasi Grau Roca | Enginyer Agrònom

Juliol 2019

1:50000

1.H.

ENCAIX TERRITORIAL
PLA TERRITORIAL PARCIAL DE L'ALT
PIRENEU I ARAN

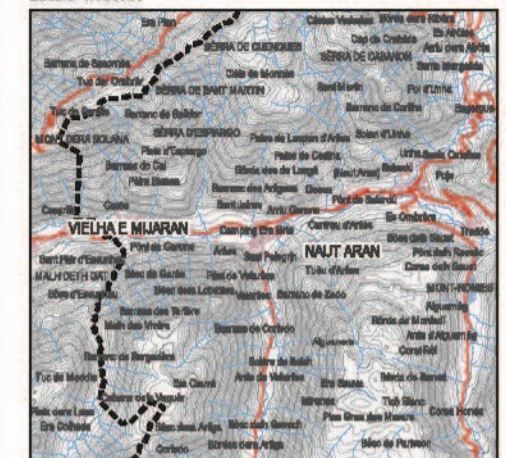


LLEGENDA

AMBIT

LIMIT TERME MUNICIPAL

Escala 1:130000



PLA ESPECIAL URBANÍSTIC EN SNU PER A LA CREACIÓ D'UN
CIRCUIT DE PUMPTRACK A ARTIES, NAUT ARAN. VAL D'ARAN

Ajuntament de
Naut Aran

IGNEMAP
Ignasi Grau Roca | Enginyer Agrònom

Juliol 2019



0 50 100 150 200 m
1:5000

2.A.1. DESCRIPCIÓ DEL MEDI
EMPLAÇAMENT. ORTOFOTO

Projecte

Promotor

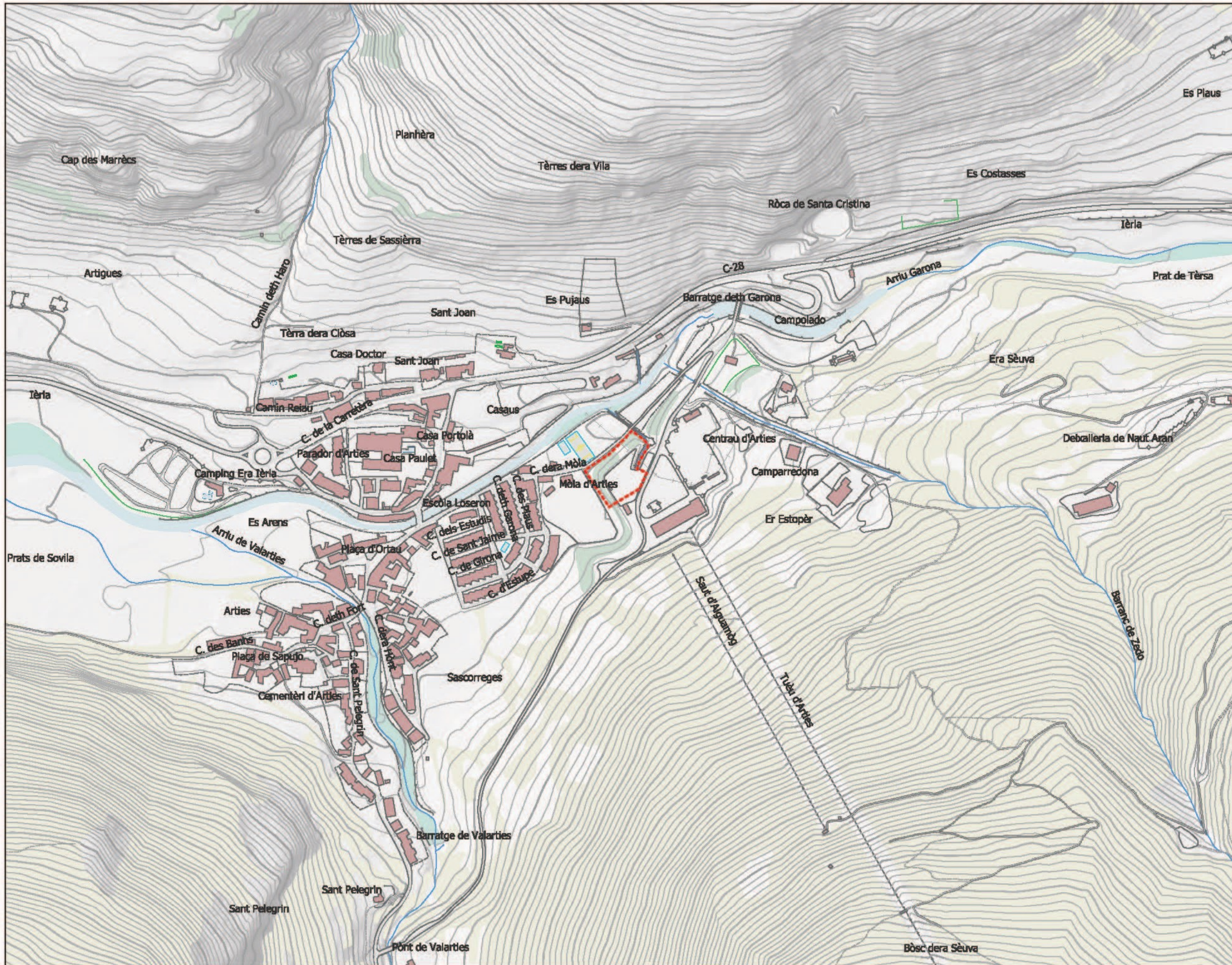
Autors

Data

Escala

Nº Plànol

Plànol

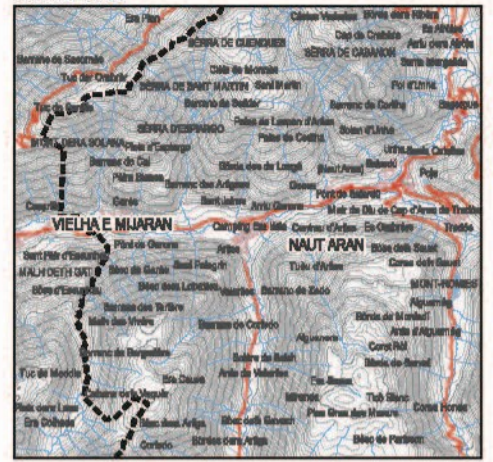


LLEGENDA

AMBIT

LIMIT TERME MUNICIPAL

Escala 1:130000



PLA ESPECIAL URBANÍSTIC EN SNU PER A LA CREACIÓ D'UN
CIRCUIT DE PUMPTRACK A ARTIES, NAUT ARAN. VAL D'ARAN

Ajuntament de
Naut Aran

Promotor

Ignasi Grau Roca | Enginyer Agrònom

Autors

Juliol 2019

Data



0 50 100 150 200 m
1:5000

Escales

2.A.2.

Nº Plànol



DESCRIPCIÓ DEL MEDI
EMPLAÇAMENT. TOPOGRÀFIC

Plànol

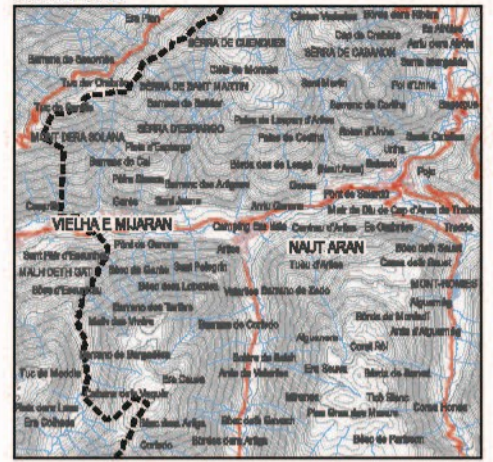
Projecte



LLEENDA

-  ÀMBIT
-  LÍMIT TERME MUNICIPAL

Escala 1:130000

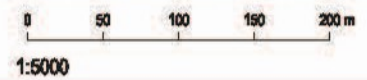


PLA ESPECIAL URBANÍSTIC EN SNU PER A LA CREACIÓ D'UN
CIRCUIT DE PUMPTRACK A ARTIES, NAUT ARAN. VAL D'ARAN

 Ajuntament de
Naut Aran

 Ignasi Grau Roca | Enginyer Agrònom

Juliol 2019



2.B.1.

DESCRIPCIÓ DEL MEDI
GEOMORFOLOGIA. ALTIMETRIA

Projecte

Promotor

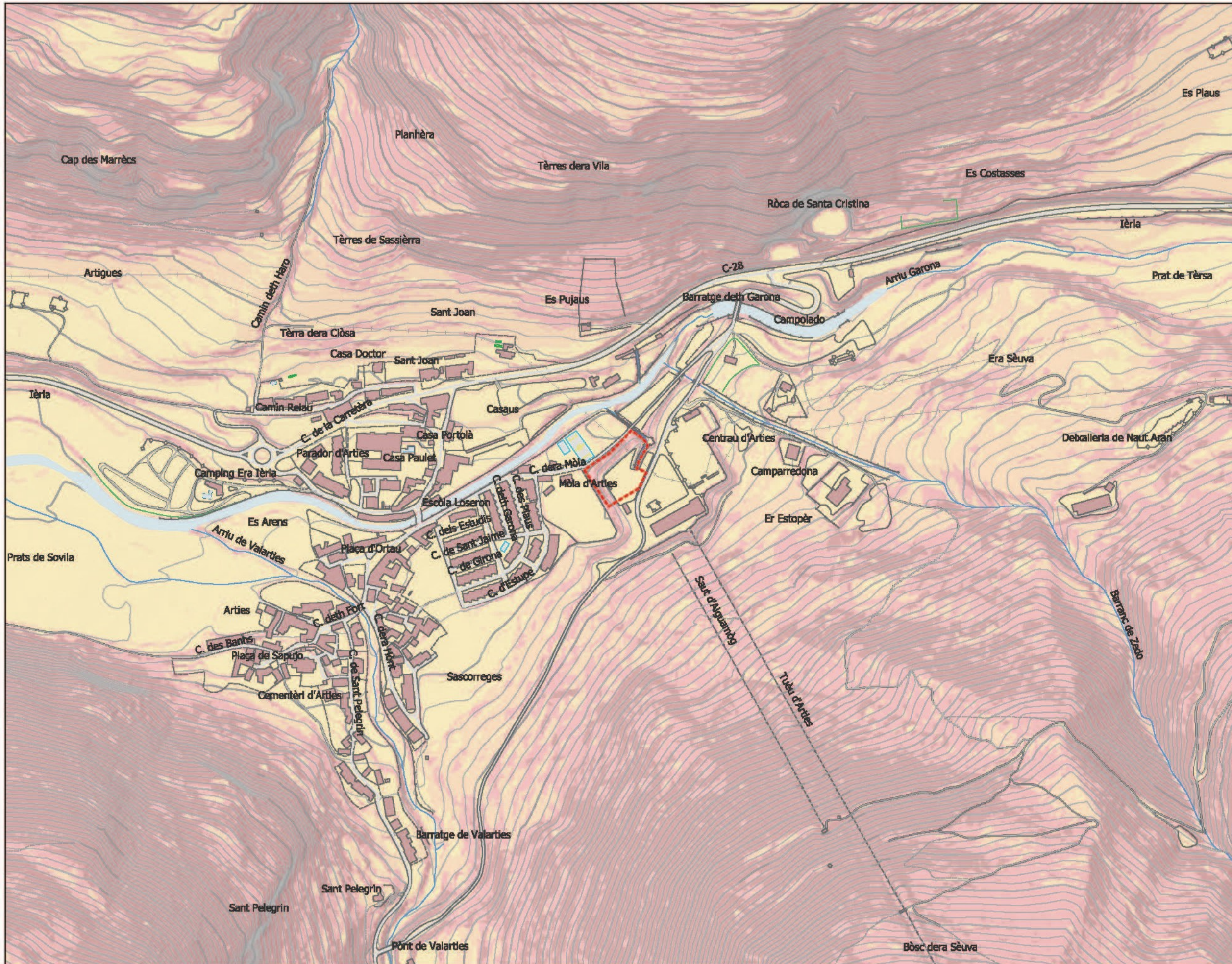
Autors

Data

Escala

Nº Plànol

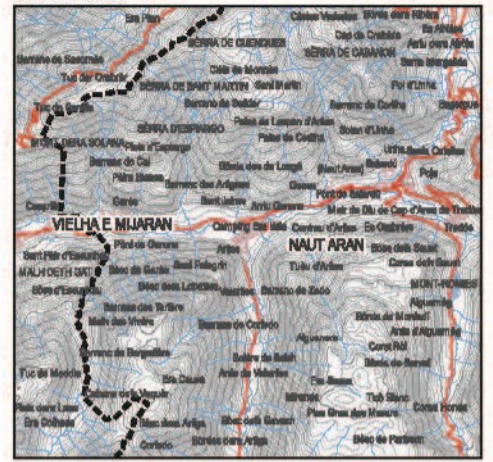
Plànol



LLEGGENDA

- ÀMBIT
- LÍMIT TERME MUNICIPAL
- < 10 %
- 10 - 20 %
- 20 - 30 %
- > 30 %

Escala 1:130000



PLA ESPECIAL URBANÍSTIC EN SNU PER A LA CREACIÓ D'UN
CIRCUIT DE PUMPTRACK A ARTIES, NAUT ARAN. VAL D'ARAN

Ajuntament de
Naut Aran

Ignasi Grau Roca | Enginyer Agrònom

Juliol 2019

0 50 100 150 200 m
1:5000

2.B.2.

DESCRIPCIÓ DEL MEDI
GEOMORFOLOGIA. PENDENTS

Projecte

Promotor

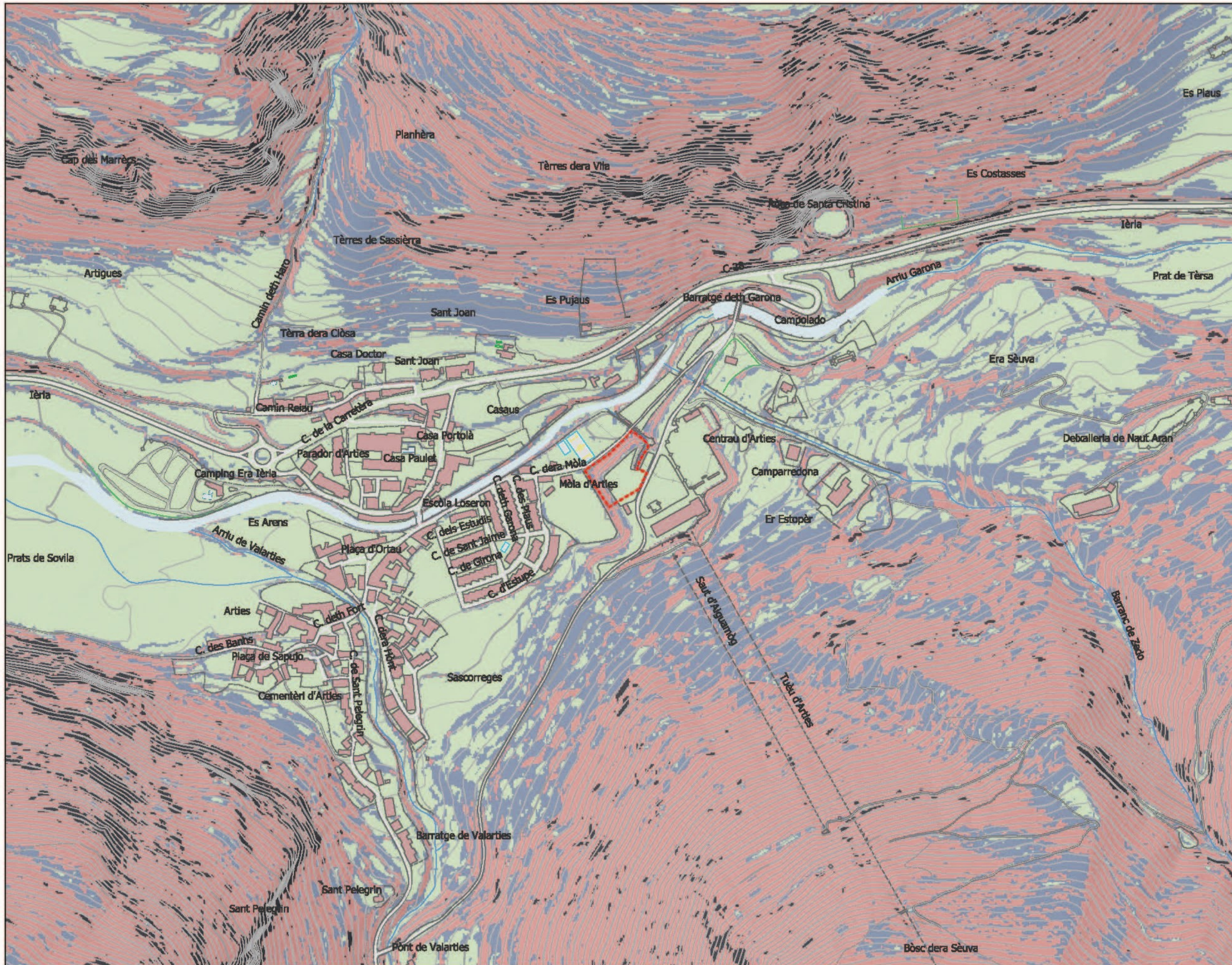
Autors

Data





Escales

Nº Plànol

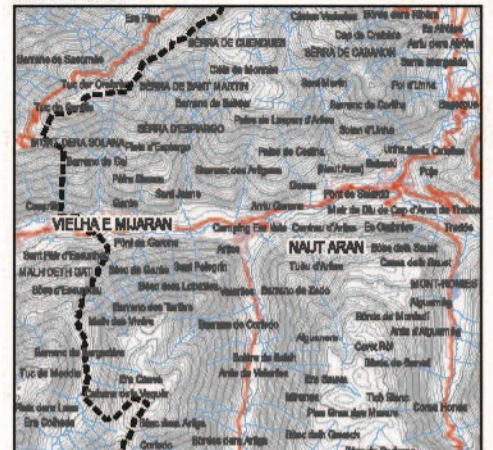
Plànol



LLEGENDA

-  AMBIT
-  LIMIT TERME MUNICIPAL
-  < 15 %
-  15 - 25 %
-  25 - 45 %
-  > 45 %

Escala 1:130000



DESCRIPCIÓ DEL MEDI
GEOMORFOLOGIA. PENDENT EN FUNCIÓ
DEL COLOR DE LA PISTA

PLA ESPECIAL URBANÍSTIC EN SNU PER A LA CREACIÓ D'UN
CIRCUIT DE PUMPTRACK A ARTIES, NAUT ARAN. VAL D'ARAN

 Ajuntament de
Naut Aran

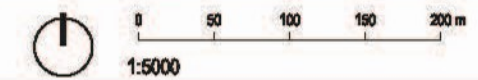
Promotor

 Ignasi Grau Roca | Enginyer Agrònom

Autors

Juliol 2019

Data

 0 50 100 150 200 m
1:5000

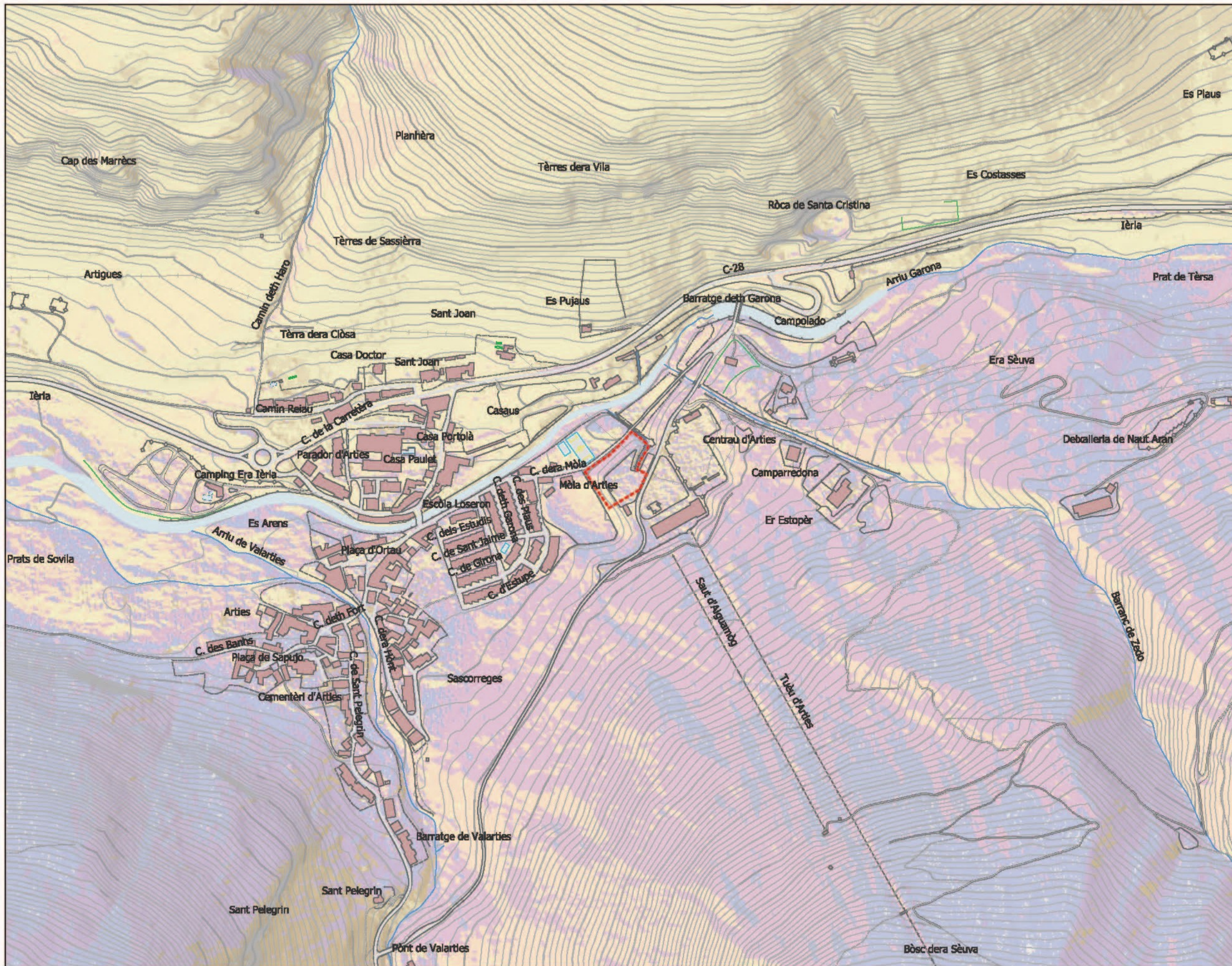
Escales

2.B.3.

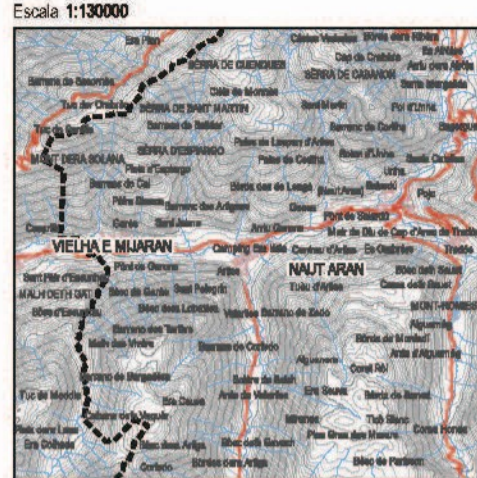
Nº Plànol

Projecte

Plànol



- LLEGENDA
- ÀMBIT
 - LÍMIT TERME MUNICIPAL
 - PLA
 - NORD
 - NORD-EST
 - EST
 - SUD-EST
 - SUD
 - SUD-OEST
 - OEST
 - NORD-OEST
 - NORD

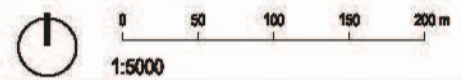


PLA ESPECIAL URBANÍSTIC EN SNU PER A LA CREACIÓ D'UN
CIRCUIT DE PUMPTRACK A ARTIES, NAUT ARAN. VAL D'ARAN

Ajuntament de
Naut Aran

Ignasi Grau Roca | Enginyer Agrònom

Juliol 2019



2.B.4. DESCRIPCIÓ DEL MEDI
GEOMORFOLOGIA. ORIENTACIONS

Projecte

Promotor

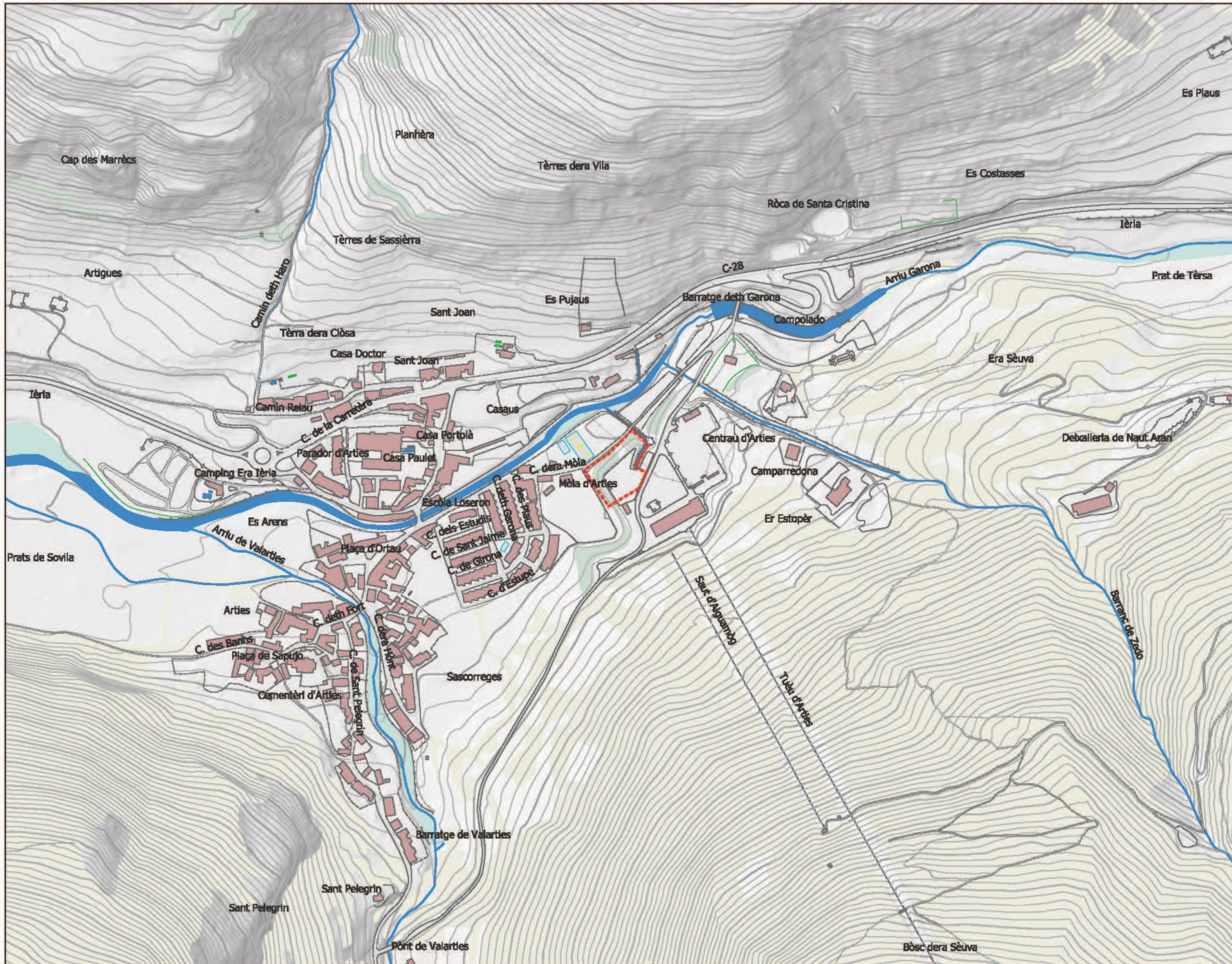
Autors

Data

Escala

Nº Plànol

Plànol

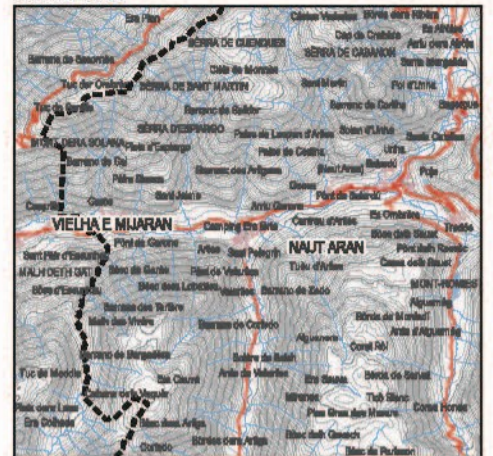


LLEGGENDA

AMBIT

LIMIT TERME MUNICIPAL

Escala 1:130000



PLA ESPECIAL URBANÍSTIC EN SNU PER A LA CREACIÓ D'UN
CIRCUIT DE PUMPTRACK A ARTIES, NAUT ARAN. VAL D'ARAN

Ajuntament de
Naut Aran

Promotor

Ignasi Grau Roca | Enginyer Agrònom

Autors

Juliol 2019

Data



0 50 100 150 200 m
1:5000

Escales

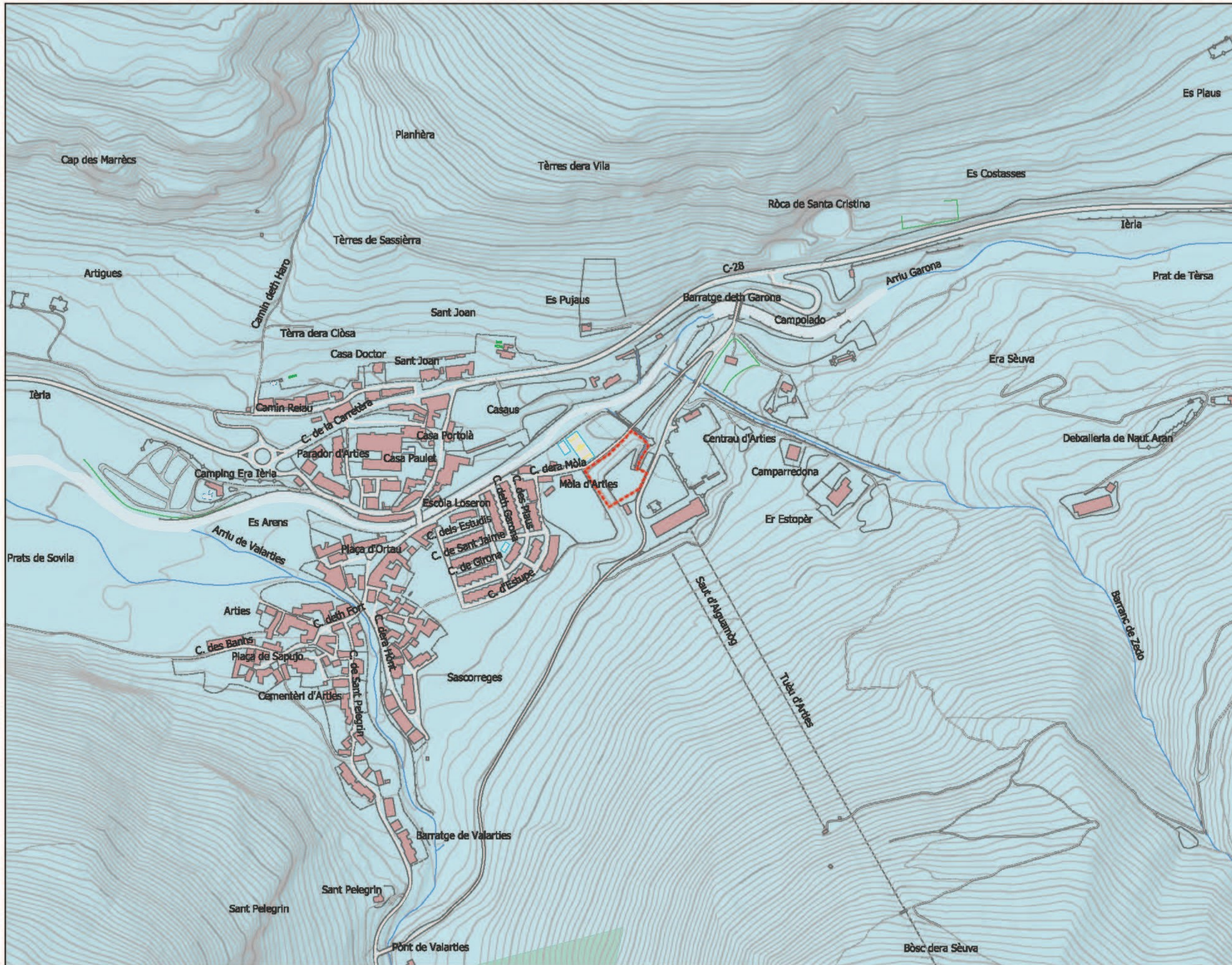
2.C.1.

Nº Plànol

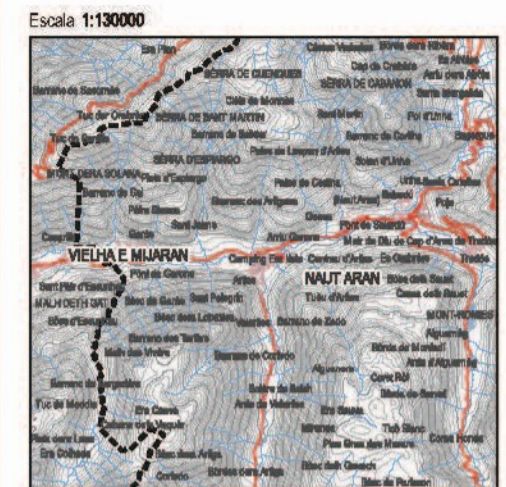
DESCRIPCIÓ DEL MEDI
CICLE DE L'AIGUA
HIDROLOGIA SUPERFICIAL

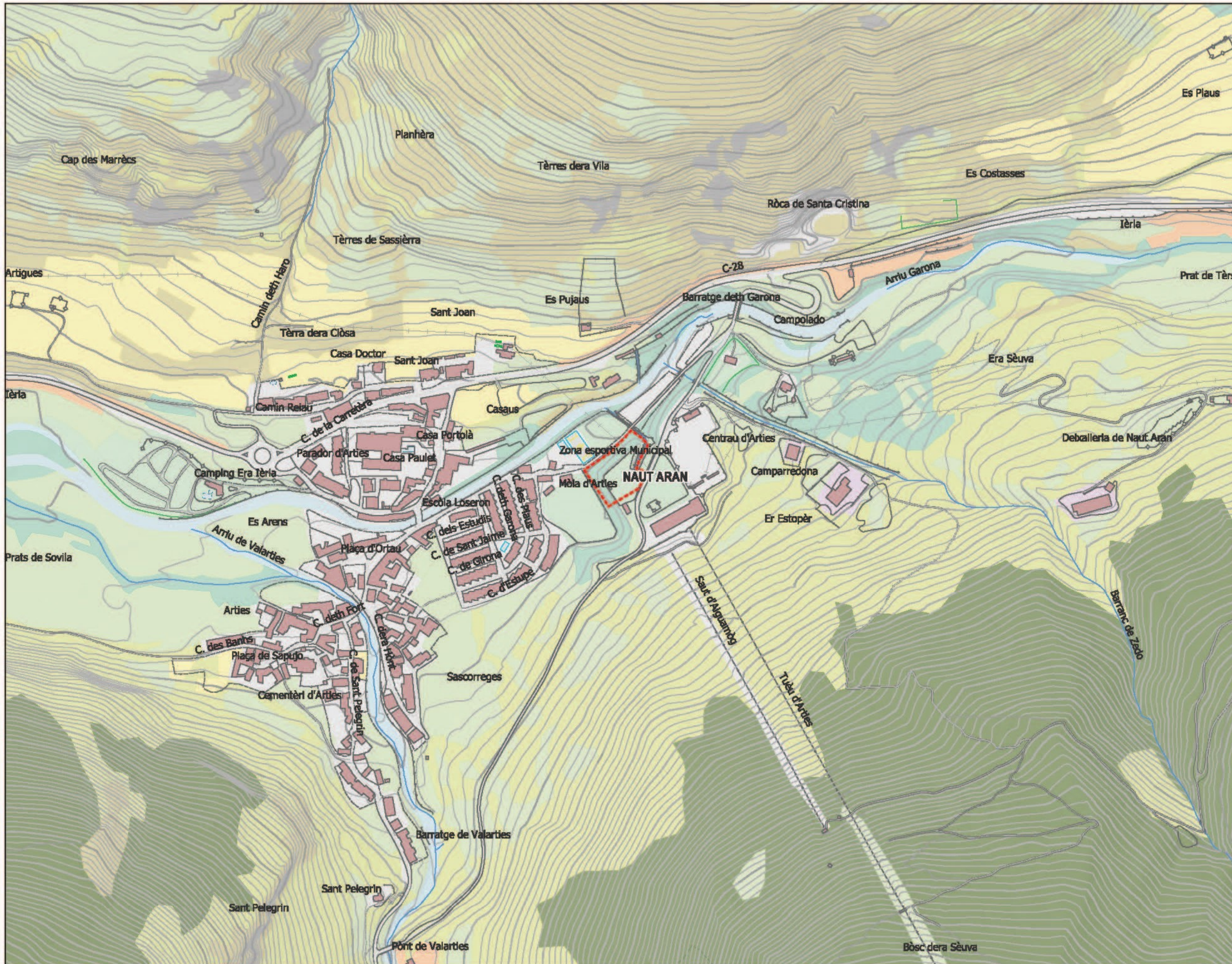
Plànol

Projecte

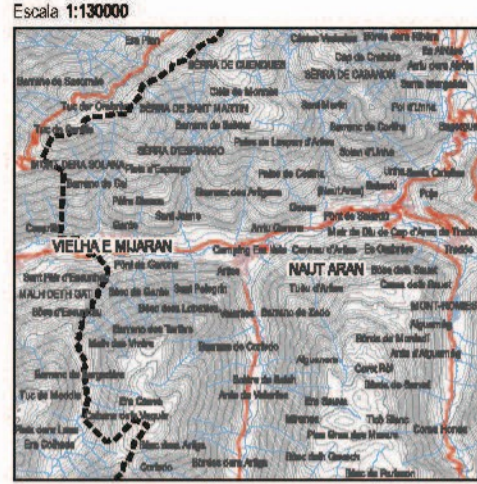


- LLEGENDA
-  ÀMBIT
 -  LÍMIT TERME MUNICIPAL
 - AQUÍFERS
 -  AQUÍFER DE LES CALCÀRIES DEVONIANES DE LA VALL D'ARAN





- LLEENDA**
- ÀMBIT
 - LÍMIT TERME MUNICIPAL
 - ABOCADORS
 - AIGÜES CONTINENTALS
 - BOSCS CADUCIFOLIS
 - BOSCS DE CONIFERES
 - BOSCS D'ESCLEROFIL·LES
 - CONREUS ARBORIS
 - CONREUS HERBACIS
 - MATOLLAR
 - PENYA-SEGATS
 - PLANTACIONS DE RIBERA
 - PLATGES
 - PRATS I HERBASSARS
 - ROQUSSARS I TARTERES
 - VEGETACIÓ D'AIGUAMOLLS
 - VEGETACIÓ DE RIBERA
 - VIALS I APARCAMENTS
 - VINYES
 - ZONA EN OBRES
 - ZONES INDUSTRIALS
 - ZONES NUES
 - ZONES URBANES
 - ZONES VERDES

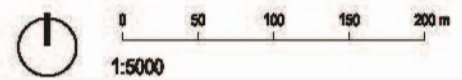


PLA ESPECIAL URBANÍSTIC EN SNU PER A LA CREACIÓ D'UN
CIRCUIT DE PUMPTRACK A ARTIES, NAUT ARAN. VAL D'ARAN

Ajuntament de
Naut Aran

Ignasi Grau Roca | Enginyer Agrònom

Juliol 2019



2.D.1. DESCRIPCIÓ DEL MEDI
MEDI NATURAL. COBERTES DEL SÒL

