COMUNE DI BORMIDA

(Provincia di Savona)

AIRONE s.a.s.

di Pastorino Adolfo e C.
17041 Altare (SV) via Gramsci n. 18
C.F. 00102170099

Pastorino Adolfo

.....

Studio Borra

Per. Ind. Ed. BORRA ROBERT
Geom. SAVIGLIANO RENATO
C.so Europa N. 11/r
17052 Borghetto S. Spirito (SV) tel.0182 970891 - fax 0182 971141
e-mail info@studioborra.it

STUDIO GEOLOGICO PIAGGI
Via Genova n. 442 -19123 La Spezia
Tel-Fax: 0187 -716658
www.sgeop.com
E-mail: gino.piaggi@fastwebnet.it
lucapiaggi@gmail.com

PROGETTISTA
PER.IND.ED BORRA ROBERT

.....

COLLEGIO PERITI INDUSTRIALI Prov. SV
Per. Edile N.143 R. Borra

Dott. Geologo Gino Piaggi

.....

PROGETTO PER LA COLTIVAZIONE DI UNA CAVA DI CALCARE IN LOCALITA' GIAMBRIGNE.

ESTRATTI CARTOGRAFICI

DATA :	scala:		TAVOLA N.
15/02/2010			4

SCHEDA DI PROGETTO CAVE

REGIONE LIGURIA

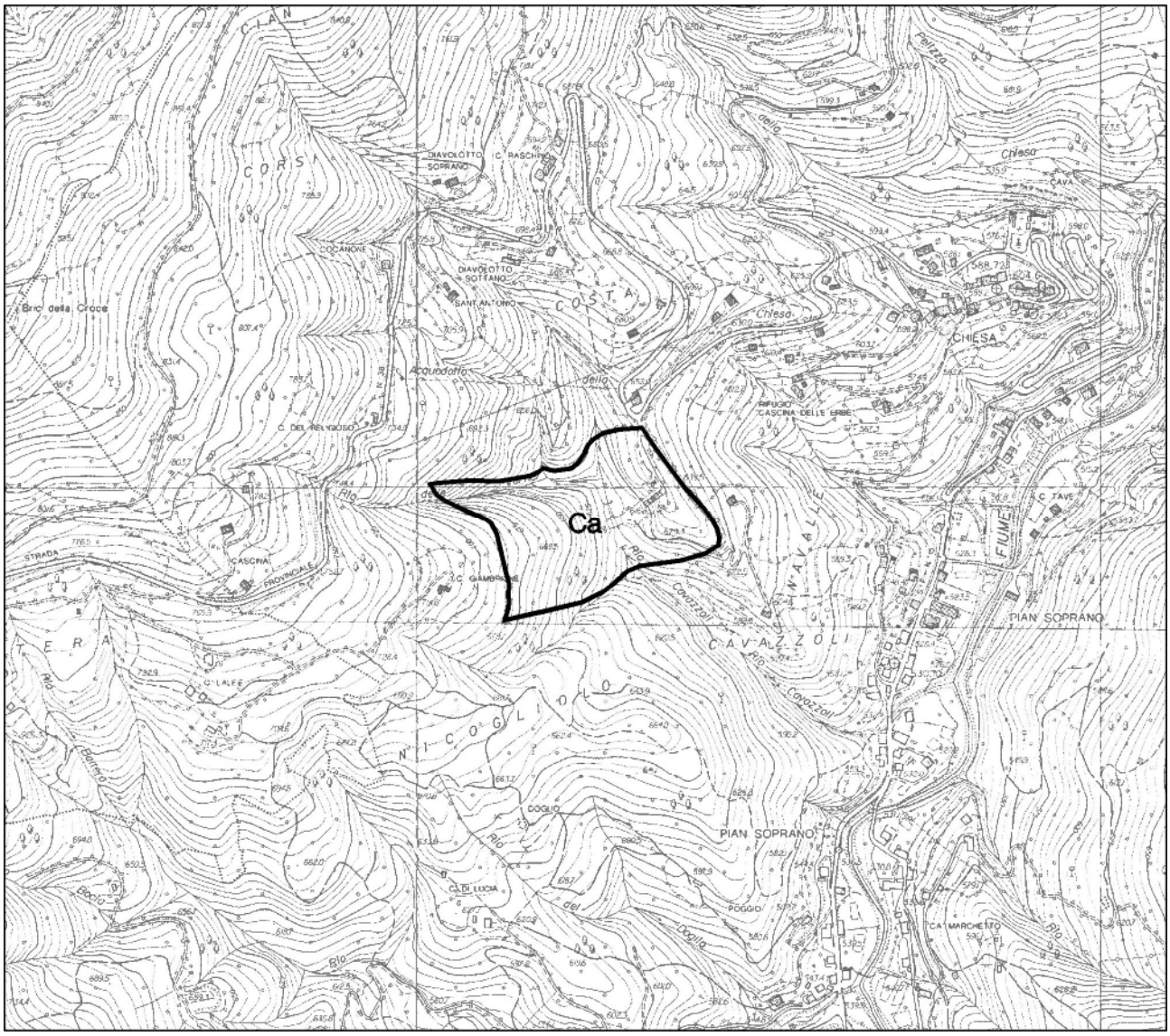
1. INDIVIDUAZIONE

CAVA: **POLO DI CALCARE** **SIGLA:** 6 BIS SV

- **LOCALIZZAZIONE**

Comune	BORMIDA	**Provincia**
Località	GIAMBRIGNE	SAVONA
C.T.R. scala 1:10000	228-110	**SV**
Tav. P.T.	31	

CARTOGRAFIA: Stralcio C.T.R. con individuato limite zonizzazione di P.T.



SCALA 1:10000

Note:

2. REGIME NORMATIVO

Tipo di cava: Nuova Localizzazione

3. MATERIALI

- **TIPOLOGIA DEL MATERIALE E SUO UTILIZZO PREVALENTE**

Calcare dolomitico utilizzato per la produzione prevalentemente di calce e subordinatamente: inerti edili e stradali, sabbie e ghiaie, pietrisco.

- **CARATTERI DELLA COLTIVAZIONE**

Sistema di coltivazione: A cielo aperto

Modalità di coltivazione: A gradoni

Sistema di abbattimento: Con esplosivo e meccanico

Note

4. PARAMETRI URBANISTICI

- **VIABILITA' DI COLLEGAMENTO**

Si conferma la viabilità esistente

- **PARAMETRI EDILIZI PER I FABBRICATI DI SERVIZIO**

E' consentita la matutenzione ordinaria e straordinaria dei fabbricati di servizio

Note:

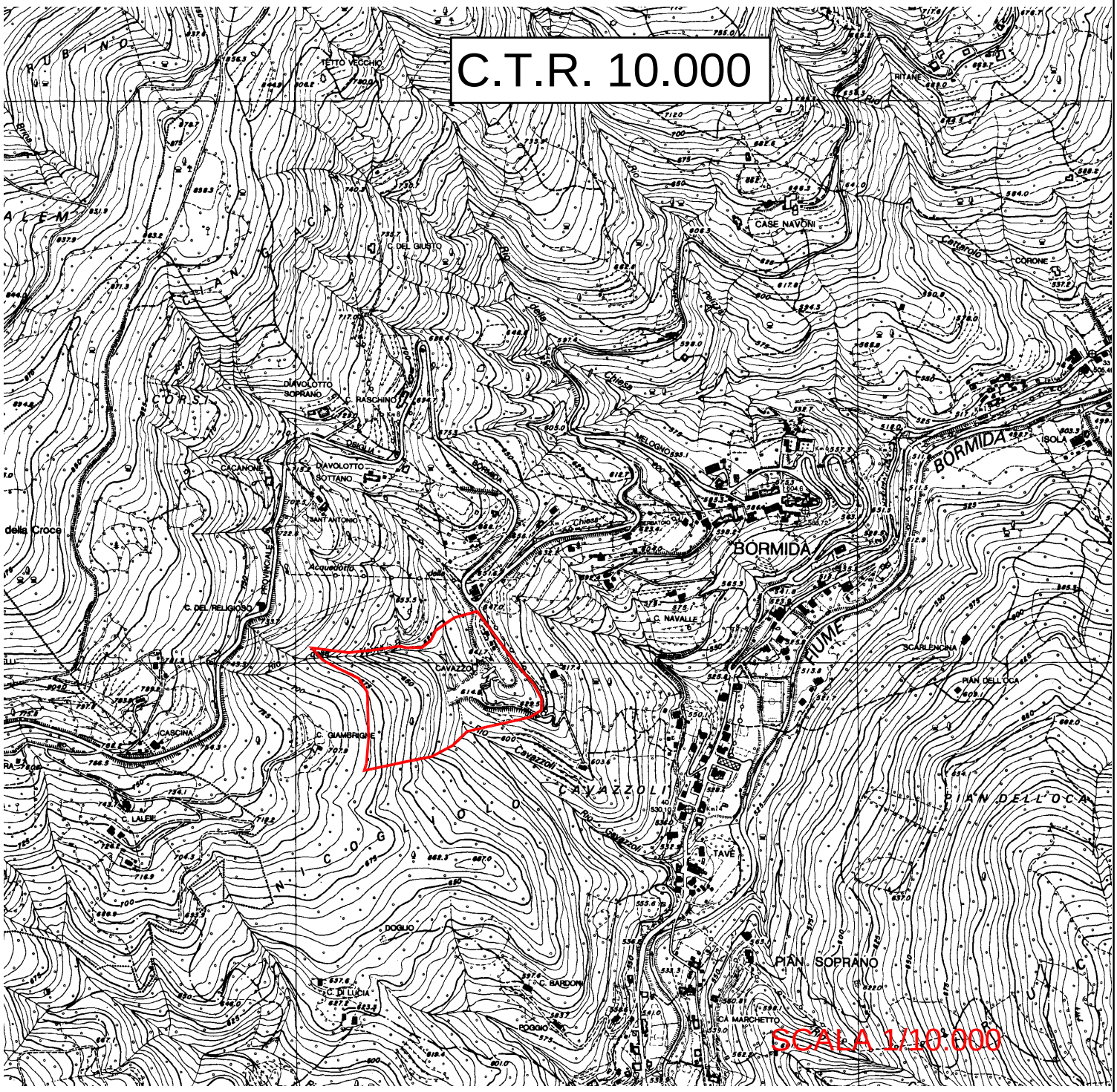
5. DISPOSIZIONI PARTICOLARI

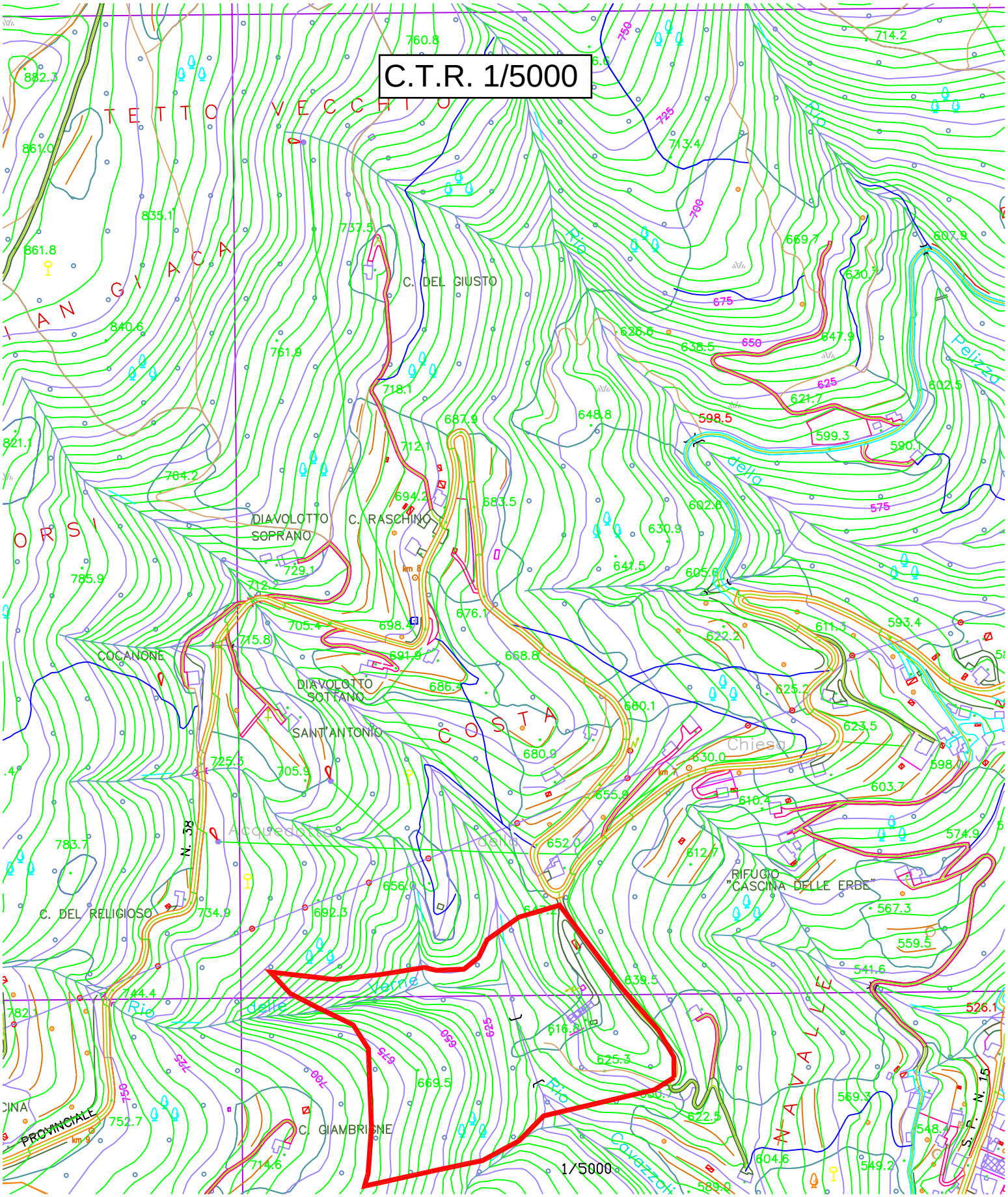
Il progetto di coltivazione dovrà darsi carico:

- di un .dettagliato e specifico studio dei fenomeni carsici superficiali e profondi con particolare riferimento ai reticoli carsici;
- di indicare le metodologie da adottarsi per mitigare gli effetti che l'attività di cava produrrà nei confronti del Torrente Cavazzoli.

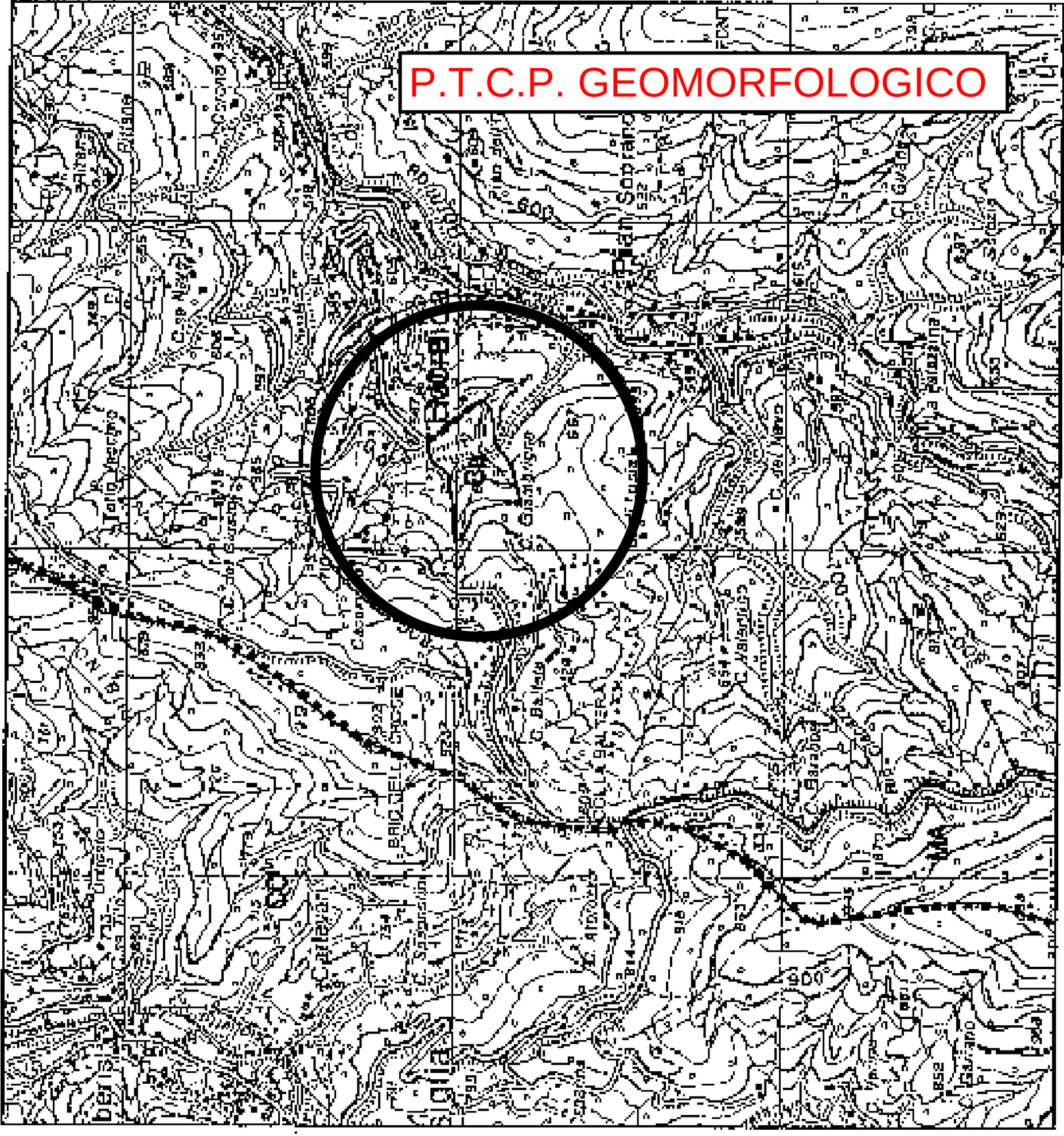
Note:

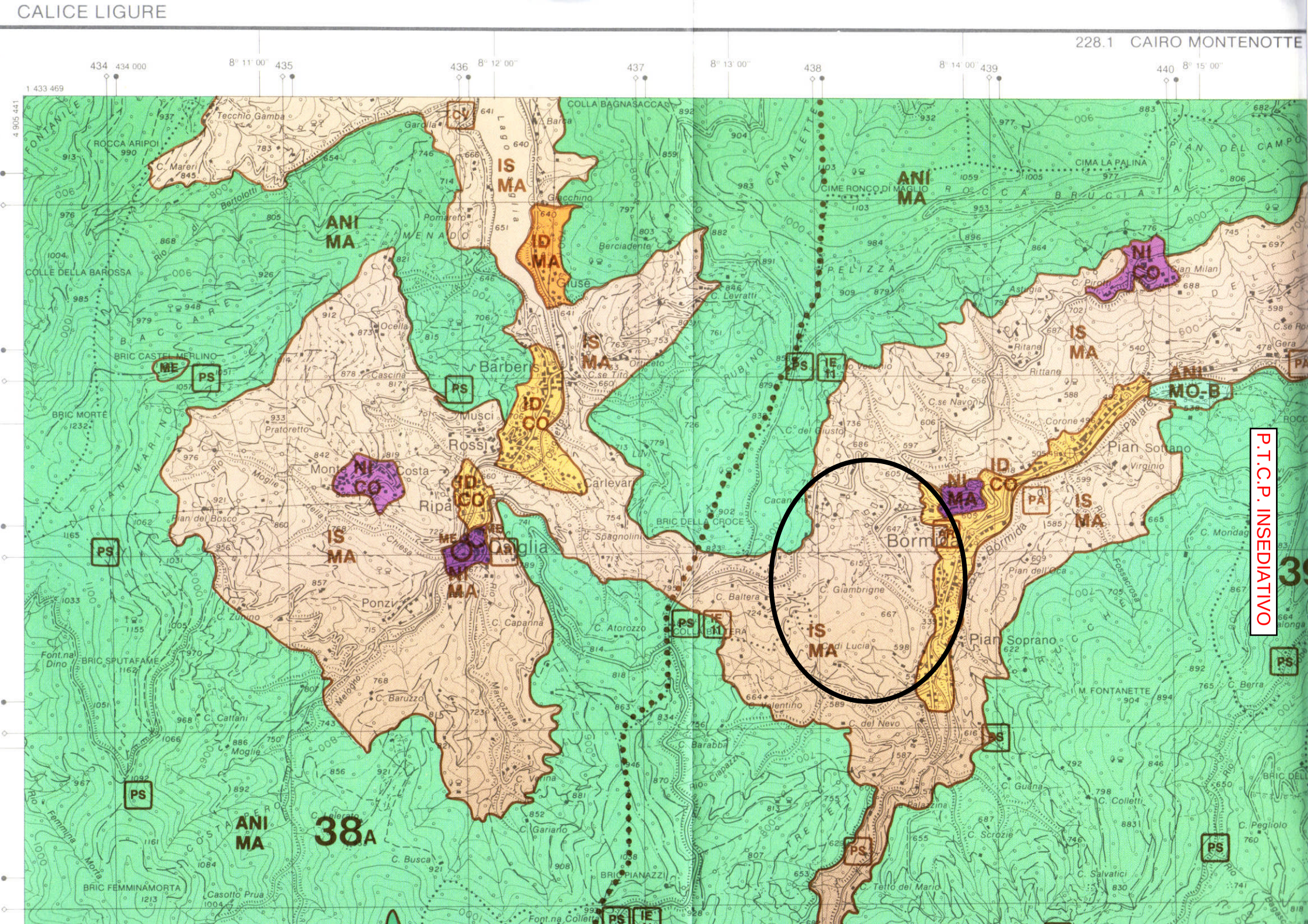

FOTO SATELLITARE
Image © 2008 DigitalGlobe
© 2008 Tele Atlas
©2007 Google™

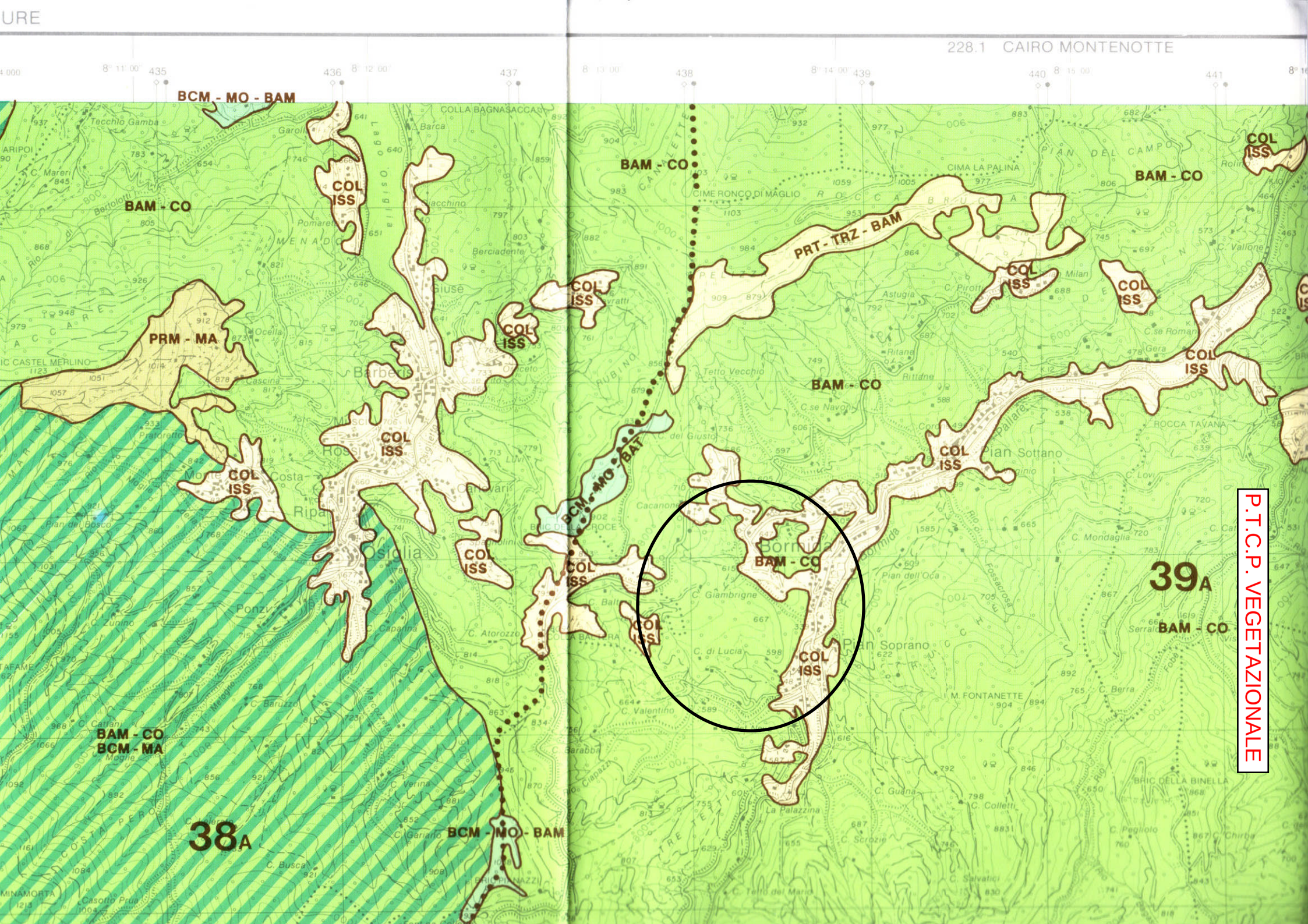

C.T.R. 10.000
SCALA 1/10.000
BORMIDA
CASE NAVONI
TETTO VECCHIO
C. DEL GIUSTO
DIAVOLOTTO SOPRANO
C. RASCHINO
DIAVOLOTTO SOTTANO
CACANONE
SANT'ANTONIO
C. DEL RELIGIOSO
C. GIAMBRIGHE
CAVAZZOLI
C. LALEE
DOGLIO
C. DI LUCIA
C. BARDONI
POGGIO
CA MARCHETTO
TAVE
PIAN SOPRANO
PIAN DELLOCA
SCARLENCINA
ISOLA
CORONE
RITANE
C. NAVALLE
MELOGNO
Acquedotto
Chiesa
Rio
Bormida

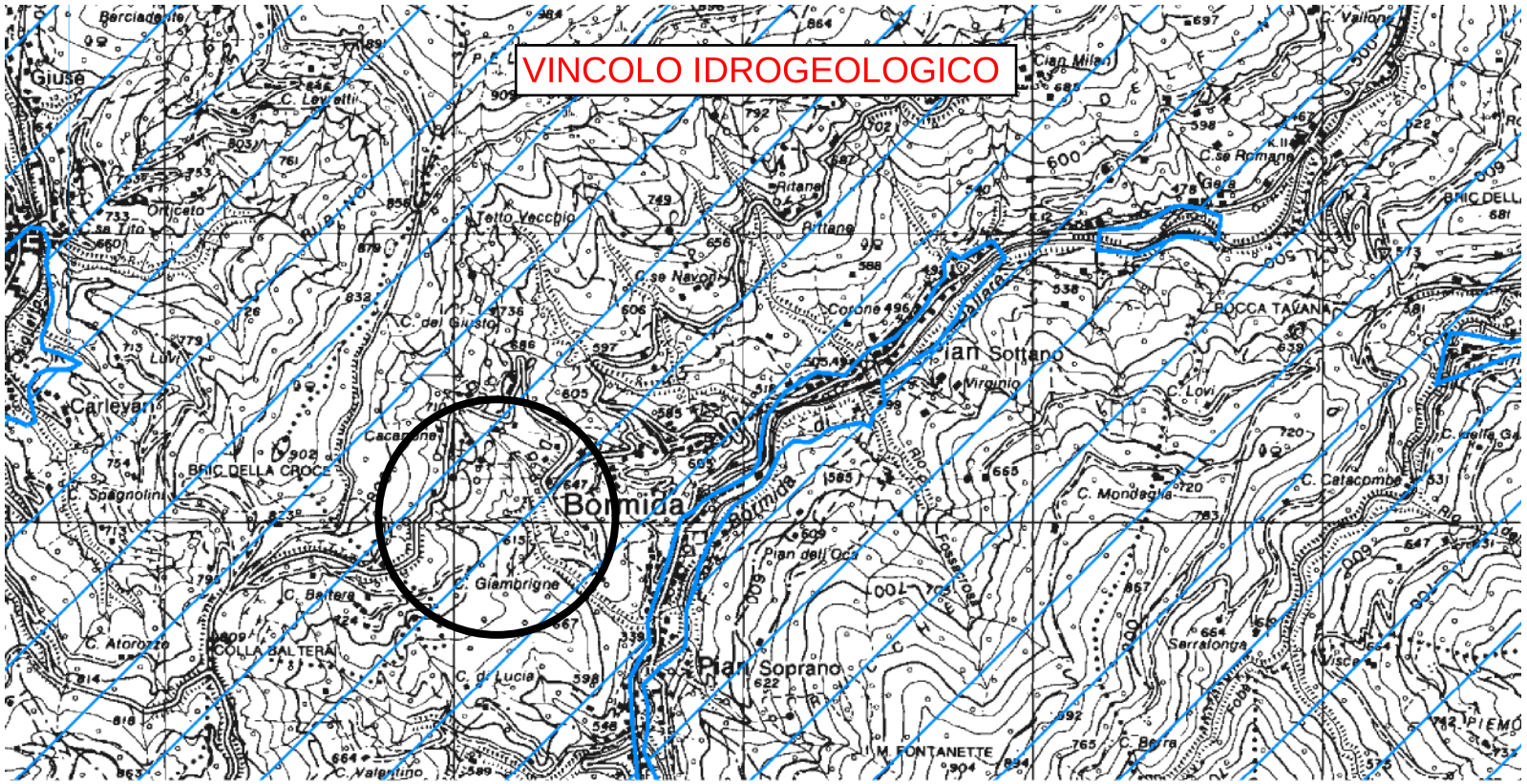

C.T.R. 1/5000
TETTO VECCHIO
C. DEL GIUSTO
DIAVOLOTTO SOPRANO
C. RASCHINO
DIAVOLOTTO SOTTANO
COCANONE
SANT'ANTONIO
C. DEL RELIGIOSO
C. GIAMBRIONE
RIFUGIO "CASCINA DELLE ERBE"
Rio delle Vacche
Rio della Pelizza
Rio Cavazzoli
Chiesa
PROVINCIALE
S.P. N. 15
1/5000

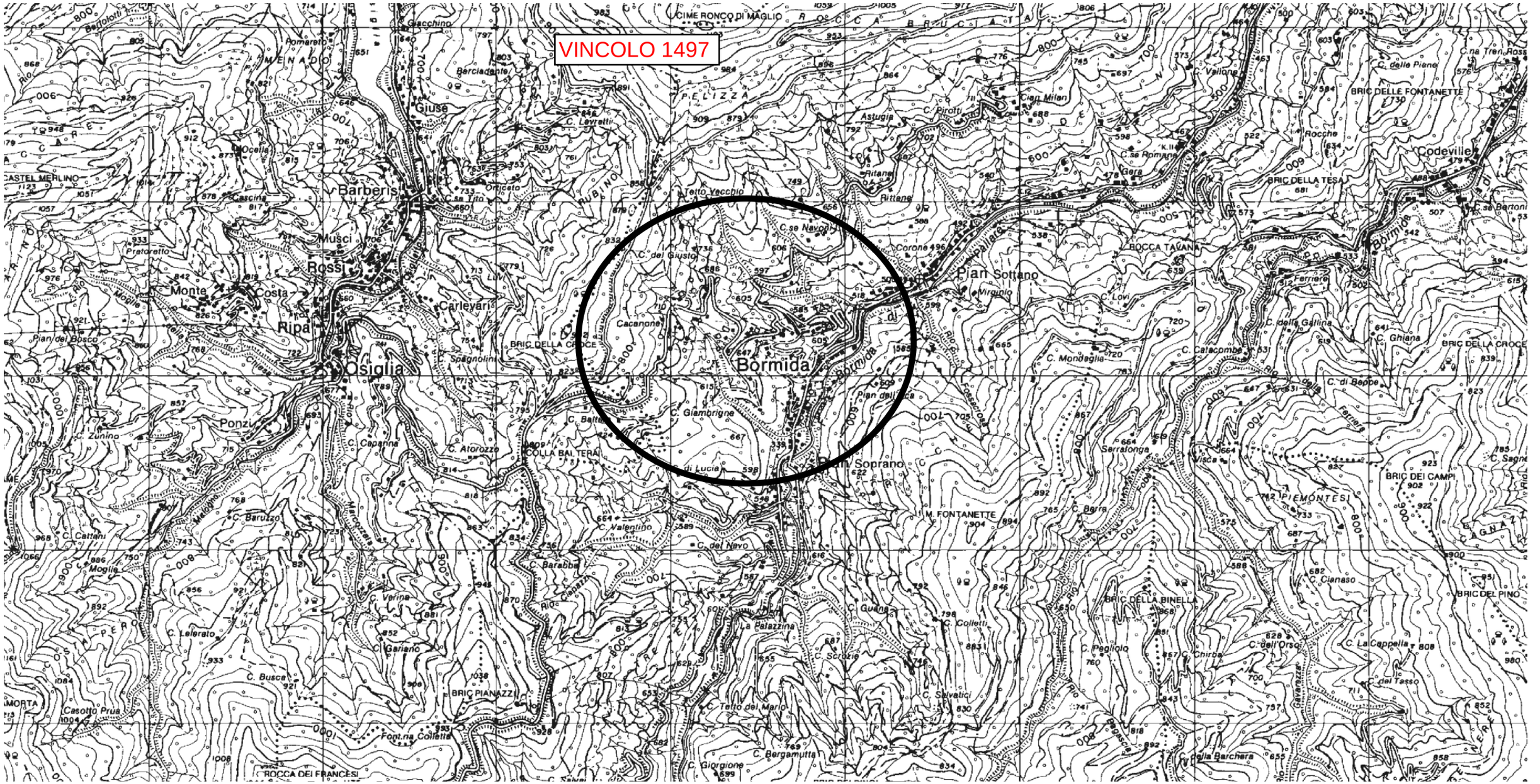
P.T.C.P. GEOMORFOLOGICO

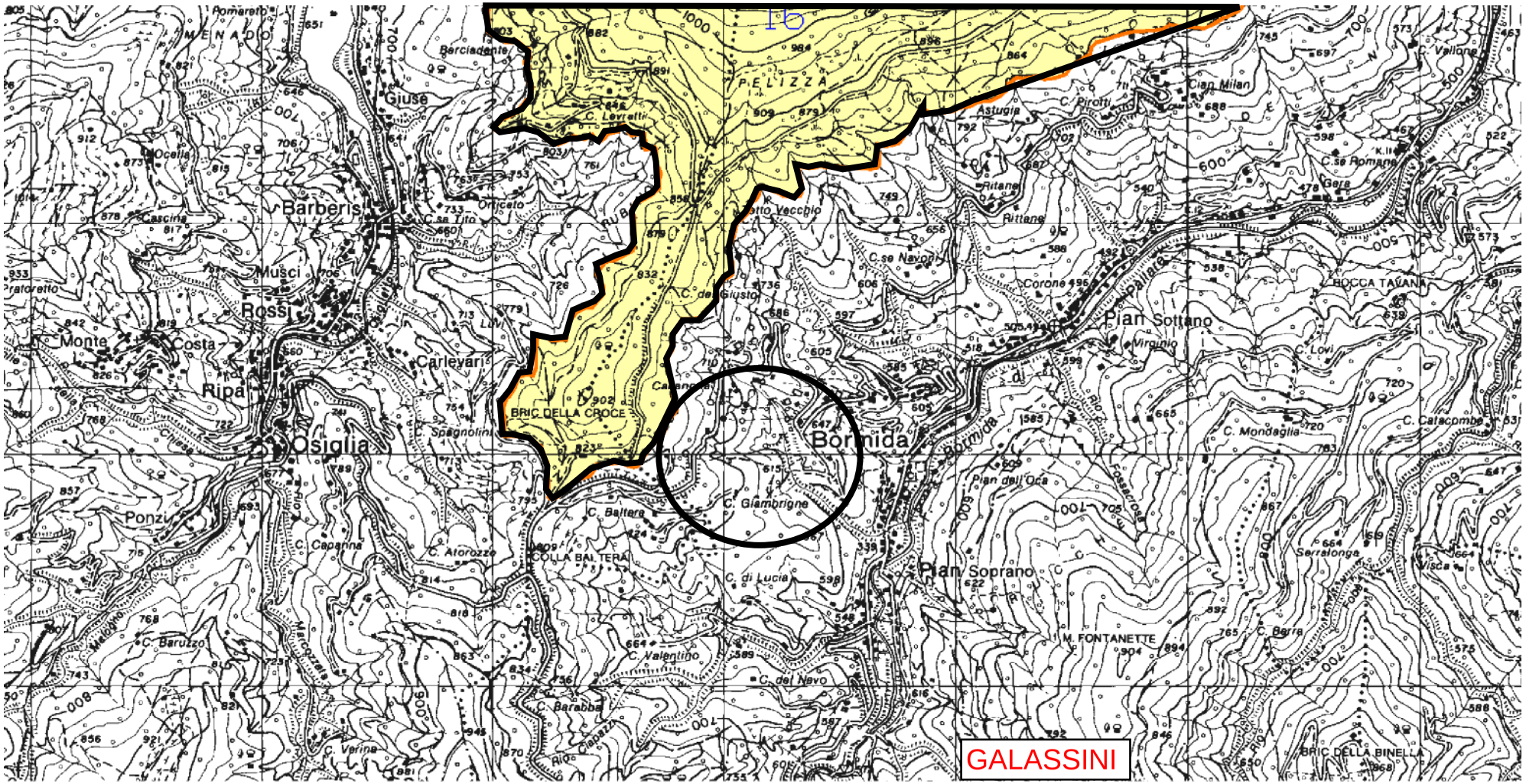


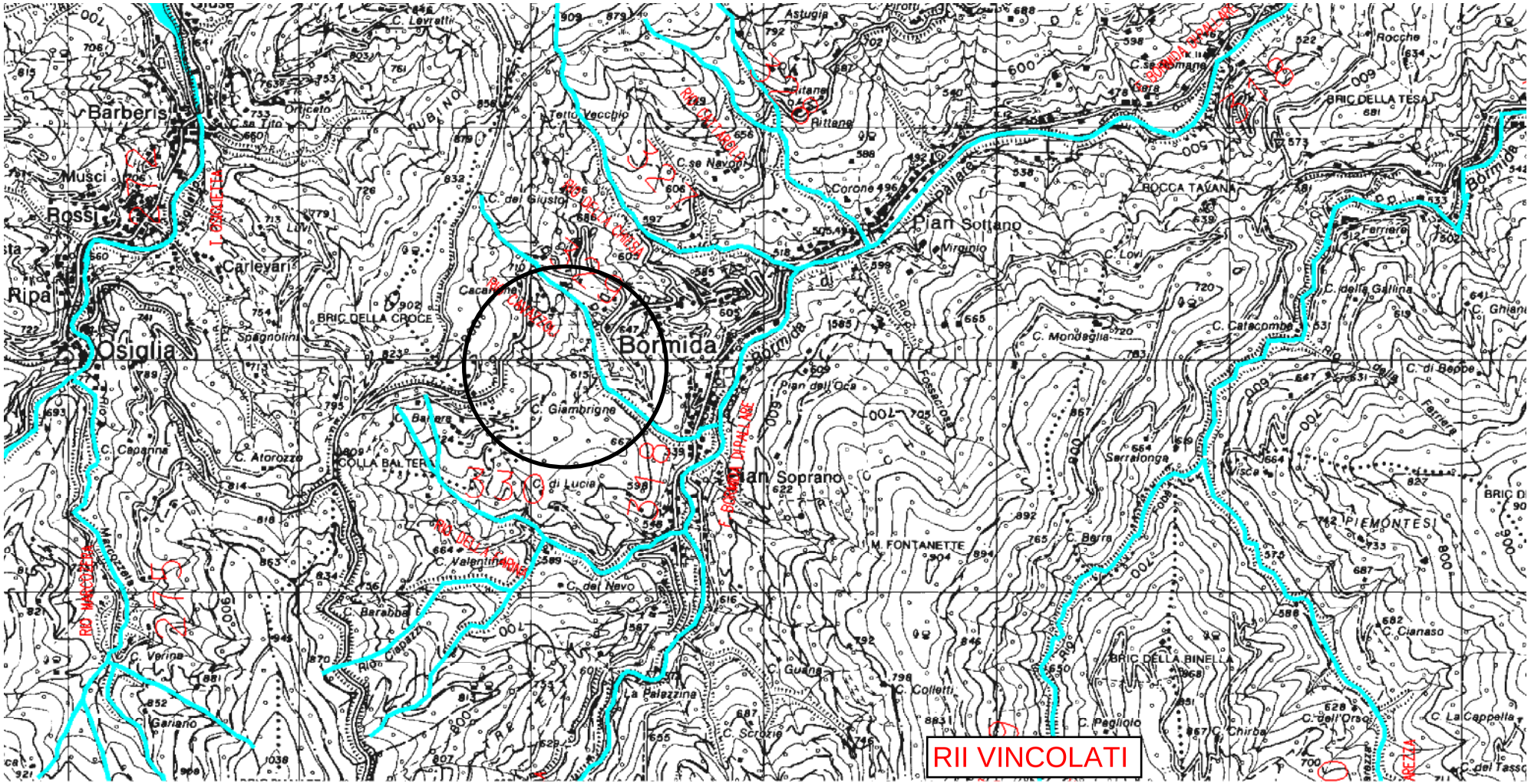

434
434 000
8° 11' 00"
435
436
8° 12' 00"
437
8° 13' 00"
438
8° 14' 00"
439
440
8° 15' 00"
1 433 469
4 905 441
ROCCA ARIPOI
990
Tecchio Gamba
C. Mareri
845
Garolla
Lago
Barca
COLLA BAGNASACCA
Giacchino
Berciadente
Pomareto
MENADO
Bertolotti
COLLE DELLA BARDISSA
BRIC CASTEL MERLINO
BRIC MORTE
1232
Ocella
Cascina
Barberis
Musci
Rossi
Pratoretto
Monte
Costa
Ripa
Carlevari
Pian del Bosco
Moglie
Chiesa
Spagnolini
BRIC DELLA CROCE
Caglia
Ponzi
C. Zunino
C. Caparina
C. Atorozzo
C. Baltera
C. Giambrigne
Cadi Lucia
Font.na Dino
BRIC SPUTAFAME
C. Baruzzo
Melogno
C. Cattani
Moglie
C. Varina
C. Gariano
C. Busca
BRIC PIANAZZI
BRIC FEMMINAMORTA
Casotto Prua
Femmina
Morta
Font.na Colletti
C. Valentino
C. del Nevo
C. Barabba
Rio Ciapazza
Tetto del Mario
C. Salvatici
C. Guana
C. Colletti
C. Scrozie
C. Pegliolo
M. FONTANETTE
C. Berra
Pian Soprano
Bormida
Pian dell'Oca
C. Mondag
Fossacrosa
Pian Sottano
Virginio
Rittana
Ritana
C. Pirotti
Astigia
CIMA LA PALINA
CIME RONCO DI MAGLIO
ROCCA BRUCIATA
PIAN DEL CAMPO
PELIZZA
CANALETTE
RUBINO
C. Levratti
C. del Giusto
C.se Navone
C.se Titta
Ortineto
Pallare
Corone
Gera
C.se Ro
Sian Milan
ROCCO
P.T.C.P. INSEDIATIVO
38A
ANI MA
IS MA
ID MA
ID CO
NI CO
NI MA
ANI MO-B
PS
ME
PA
IE 11

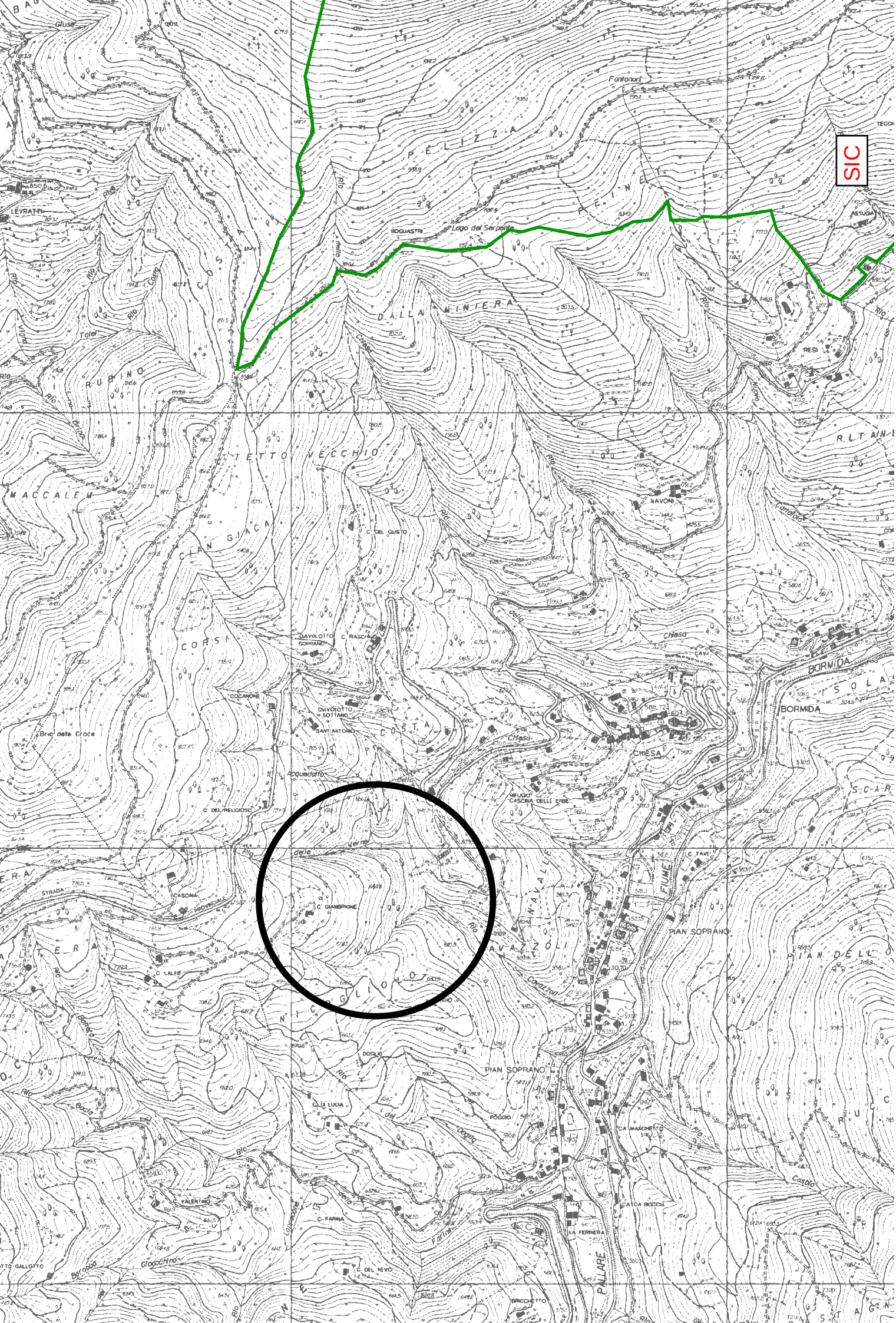

BCM - MO - BAM
BAM - CO
COL ISS
PRM - MA
BAM - CO
COL ISS
COL ISS
COL ISS
COL ISS
COL ISS
BCM - MO - BAT
BAM - CO
PRT - TRZ - BAM
BAM - CO
COL ISS
COL ISS
COL ISS
COL ISS
COL ISS
COL ISS
COL ISS
BAM - CO
BAM - CO
BCM - MA
BCM - MO - BAM
38A
39A
BAM - CO
P.T.C.P. VEGETAZIONALE


VINCOLO IDROGEOLOGICO
Bormida
Pian Soprano
Pian Sottano
Carleva
Giuse
Orticeto
Tetto Vecchio
Rittana
C. Giambrigne
C. Battera
COLLA BALTERA
C. di Lucia
M. FONTANETTE
C. Mondeglia
C. Catacombe
C. Lovi
ROCCA TAVANA
BRIC DELLA CROCE
Spagnolini
Pian dell'Oca
Serralonga
C. Valentino


VINCOLO 1497
CIME RONCO DI MAGLIO
Bormida
Osiglia
Barberis
Rossi
Musci
Monte
Costa
Ripa
Carleyari
Ponzi
Giuse
Pian Sottano
Pian Soprano
BROCCA TAVANA
BRIC DELLA CROCE
BRIC DELLE FONTANETTE
BRIC DELLA TESA
BRIC DEI CAMPI
BRIC DEL PINO
BRIC DELLA BINELLA
BRIC PIANAZZI
ROCCA DEI FRANCESI
M. FONTANETTE
PIEMONTESI
Cacanone
C. Giambrigne
C. Atorozzo
COLLA BALTERA
C. Spagnolini
C. del Giusto
C. del Navo
C. Valentino
C. Barabba
C. Guana
La Palazzina
C. Scrozio
C. Telto del Mario
C. Bergamutta
C. Giorgione
C. Salvatici
C. Colletti
C. Pegliolo
C. Berra
C. Mondaglia
C. Lovi
C. Calacombe
C. della Gallina
C. Ghiana
C. di Beppe
C. Cianaso
C. dell'Orso
C. La Cappella
C. del Tasso
Serralonga
Telto Vecchio
Rittane
Astugia
C. Pirotti
Cian Milan
Vallone
Rocche
C. delle Piane
Codeville
Bormio
Ferriere
Corone
C. se Navoni
C. se Romano
Gera
Virginio
Fossarotta
Pian della Fica
Rio Bormida
Rio Ciappazza
Rio Bosco
Rio della Barchera
Rio Ferriere
Rio Fossarotta
Rio Galvanazze
Rio Mercorella
Rio Moglie
Rio Rubino
Rio Ville
Rio Chiappa
Rio Chiarla
Rio Ciarla
Rio Ciarlo
Rio Ciarlone
Rio Ciarlotto
Rio Ciarlotto
Rio Ciarlotto

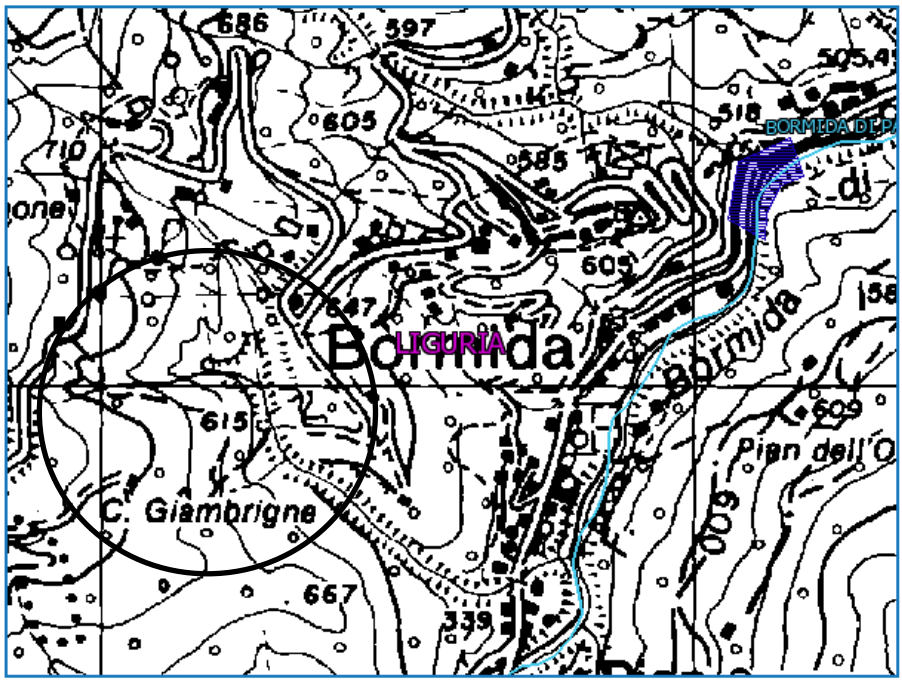

Ib
GALASSINI

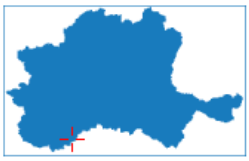

RII VINCOLATI
Barberis
Musci
Rossi
Ripa
Osiglia
Carleyari
BRIC DELLA CROCE
Spagnolini
Bormida
C. Giambrigne
COLLA BALTER
C. di Lucia
C. Valentinino
C. del Nevo
C. Barabba
C. Verina
Gariano
La Palazzina
C. Scrazia
Pian Soprano
M. FONTANETTE
C. Guana
C. Colletti
C. Pegliolo
C. Chirba
BRIC DELLA BINELLA
C. Cianaso
C. dell'Orso
C. La Cappella
C. del Tasso
PIEMONTESI
Pian Sottano
ROCCA TAVANA
BRIC DELLA TESA
Rittana
Corone
C. Mondaglia
C. Catacombe
C. Lovi
C. di Beppe
C. della Gallina
Ferriera
Serralonga
Pian dell'Oca
C. Lovratti
Astugia
Rocche
Tetto Vecchio
C. se Navoni
C. del Giusto
C. Cappanna
C. Atorozzo
C. Barera
C. Barera
Mirgunio
Fossaccio
Visca
C. Ghiandi
C. Barra
C. Cianaso
C. Barera


SIC
Lago del Serpente
PIAN SOPRANO
BORMIDA
CHIESA
CASCINA
PIAN SOPRANO
CA' MARCHETTO
CASA BOCCA
LA FERRERA
PALLARE
NAVONI
RESI
TETTO VECCHIO
CLANGIACA
CORSA
COSTA
PELIZZA
DALLA MINIERA
RUBINO
MACCALE'
GLIOLO
AVAZZOLI
FIUME
PIAN DELL'O
SOLA
SCAR

Autorità di bacino del fiume Po

Bacino di rilievo nazionale





Limite del bacino del Po
Regioni
Comuni
Corsi d'acqua
pericolo molto elevato (Ee)