COMUNE DI CASTIGLIONE CHIAVARESE
PROVINCIA DI GENOVA
REGIONE LIGURIA

CAVA DI DIABASE DENOMINATA "ACQUAFREDDA"

PROPRIETA' CAVA ACQUAFREDDA SRL

PROGETTO DI VARIANTE AL PIANO DI COLTIVAZIONE E DI SISTEMAZIONE AMBIENTALE

INTEGRAZIONI RICHIESTE CON LETTERA PROT. PG/2013/206231 DEL 3 – 12 - 2013

-INQUADRAMENTO DELL'INTERVENTO SU CTR E SU CARTOGRAFIA DEI PIANI DI SETTORE -

IL COMMITTENTE: Soc. Cava Acquafredda srl

I PROGETTISTI: Dott. Geologo Gino Piaggi
Dott. Geologo Luca Piaggi

Dicembre 2013

STUDIO GEOLOGICO PIAGGI
Via Genova n. 442 -19123 La Spezia
Tel-Fax: 0187 –716658
www.sgeop.com
E-mail: geol.ginopiaggi@gmail.com
lucapiaggi@gmail.com

CAVA DI BASALTO DENOMINATA "ACQUAFREDDA"

PREMESSA

A seguito della richiesta di integrazioni richieste da parte della Regione Liguria, Settore Valutazione di Impatto Ambientale, di cui alla lettera prot. PG/2013/206231 del 3 Dicembre 2013, sono state elaborate le seguenti cartografie:

- Scheda di progetto cava Acquafredda
- C.T.R. con ubicazione stato attuale cava – scala 1:5.000
- C.T.R. con ubicazione stato finale dell'intervento – scala 1:5.000
- P.T.C.P. – Assetto geomorfologico 1:25.000
- P.T.C.P. – Assetto vegetazionale 1:25.000
- P.T.C.P. –Assetto insediativo 1:25.000
- P.U.C. 1:5.000
- Stralcio del Piano di Bacino del Torrente Petronio
- Stralcio della cartografia S.I.C. 1:5.000.

Queste cartografie, che sono in parte già presenti nella documentazione di progetto (Relazione paesistica, Relazione geologica, Relazione Agronomica e di Incidenza), sono state qui riassunte in unico fascicolo per una più rapida consultazione e per l'attivazione della procedura di screening.

I progettisti
Dott. Geologo Gino Piaggi
Dott. Geologo Luca Piaggi

Variante D.C.R. n. 7 del 27.02.2008

SCHEDA N.	60

SCHEDA DI PROGETTO CAVE

REGIONE LIGURIA

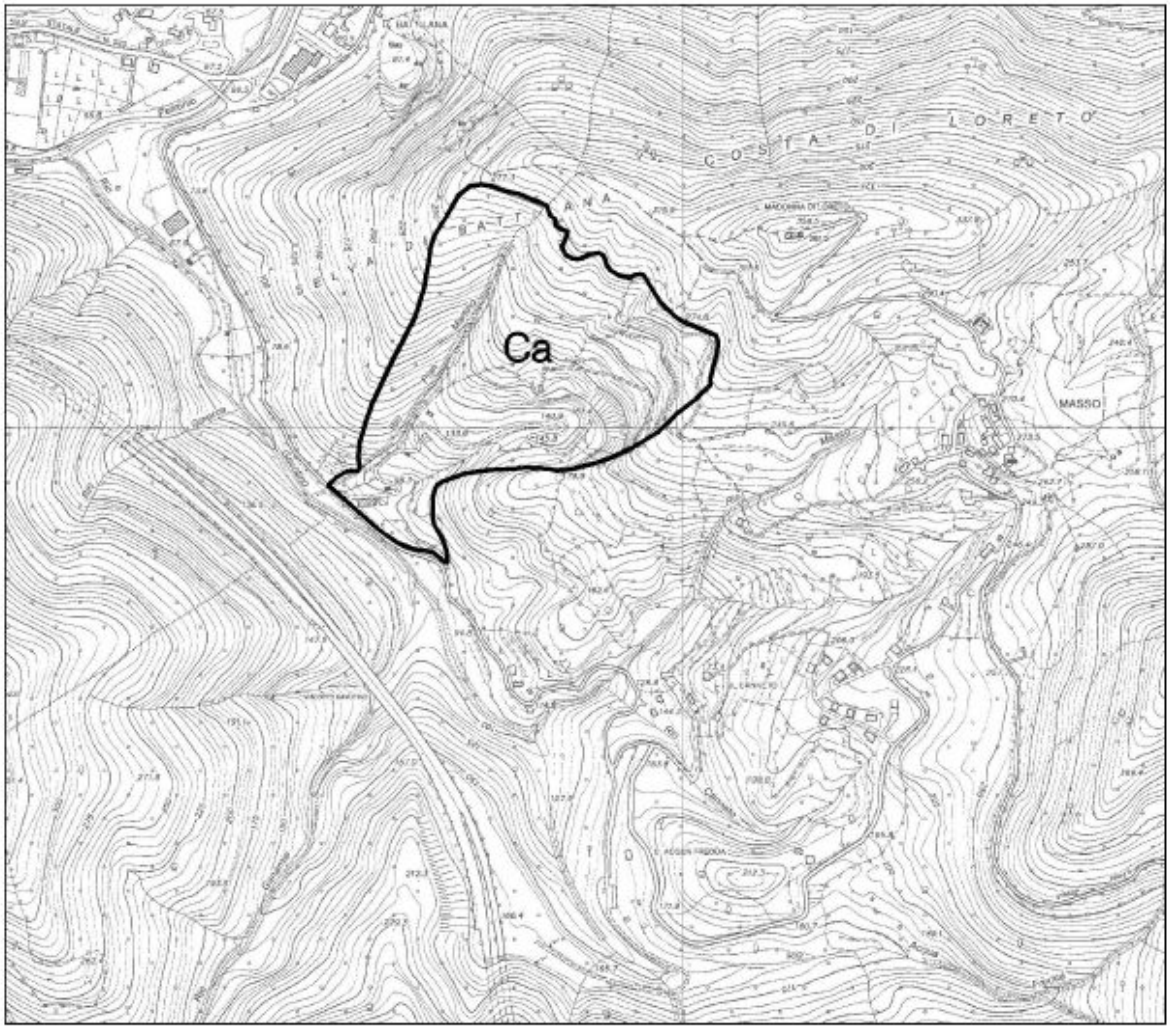
1. INDIVIDUAZIONE

CAVA: ACQUAFREDDA **SIGLA:** 6 GE

- **LOCALIZZAZIONE**

Comune	CASTIGLIONE CHIAVARESE	**Provincia**
Località	ACQUAFREDDA	GENOVA
C.T.R. scala 1:10000	232-100	**GE**
Tav. P.T.	33	

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



SCALA 1:10000

Note:

2. REGIME NORMATIVO

Tipo di cava: Cava di tipo B

3. MATERIALI

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

Diabase utilizzato per la produzione di: inerti per usi edili e stradali, sabbia, ghiaia, pietrisco; massi per difese spondali, marittime e fluviali

- **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 viabilita' esistente

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

Risultano compatibili interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria sulle volumetrie esistenti

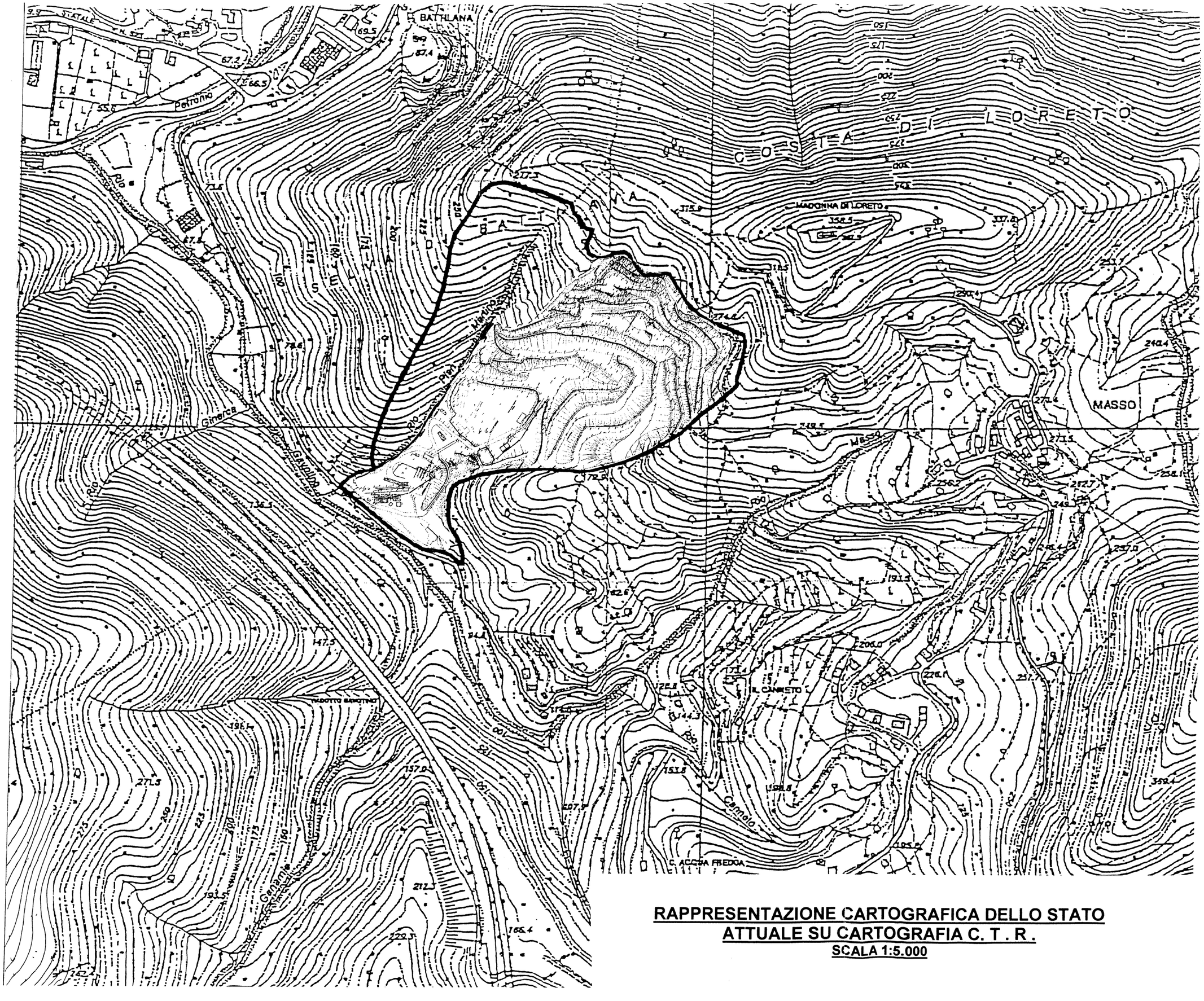
Note:

Variante D.C.R. n. 7 del 27.02.2008

5. DISPOSIZIONI PARTICOLARI

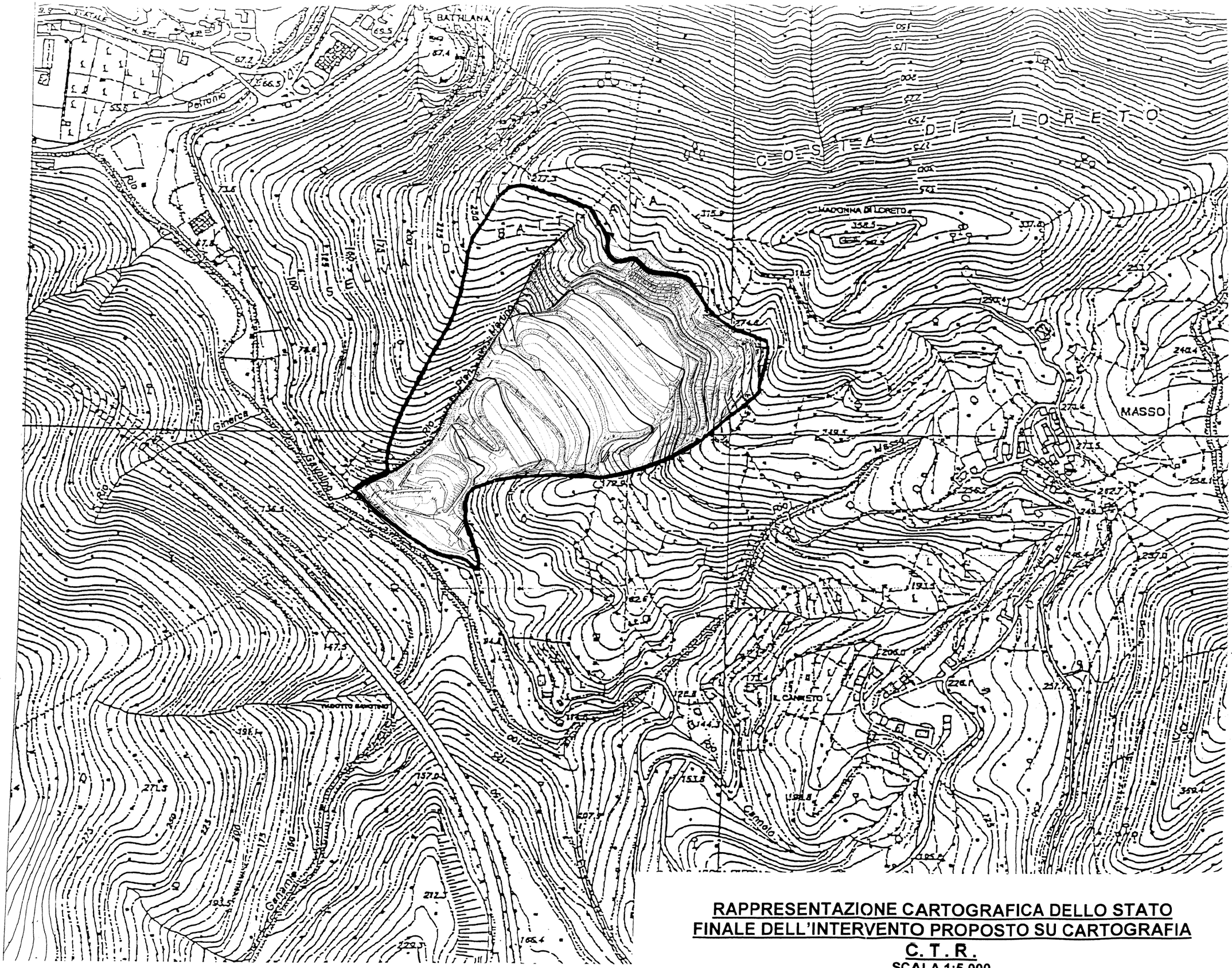
- Cava ricadente all'interno del SIC IT 1333307 "Punta Baffe, Punta Moneglia, Val Petronio"
- Preventivamente alla realizzazione della cava dovranno essere individuate e realizzate adeguate misure compensative, come previste dal DPR 357/97, atte a controbilanciare l'impatto negativo legato alla realizzazione della previsione nonché a garantire la tutela di aree, ad alta valenza naturalistica, che possano svolgere un ruolo ecologico equivalente a quello dell'area interessata dalla previsione. Inoltre in fase di progettazione della cava dovrà essere effettuata una attenta e approfondita valutazione di incidenza al fine di individuare tutte le mitigazioni da realizzare al fine di limitare al minimo possibili ricadute indirette sulle aree circostanti comprese nel SIC.
  La sistemazione finale della cava dovrà comunque essere volta alla riqualificazione naturalistica dell'area in coerenza con i valori del SIC.
  Il previsto ampliamento potrà essere attuato solo dopo la realizzazione di opportune opere di mascheramento lungo l'autostrada per annullare i rapporti di visuale tra il fronte cava e l'autostrada stessa.
- Il nuovo progetto di coltivazione non dovrà interessare per quanto concerne l'asporto di materiale il lato destro del fronte.
- Il trasporto del materiale, fino a che non intervengano modificazioni delle geometrie della strada, non dovrà subire incrementi rispetto alle volumetrie in oggi movimentate.

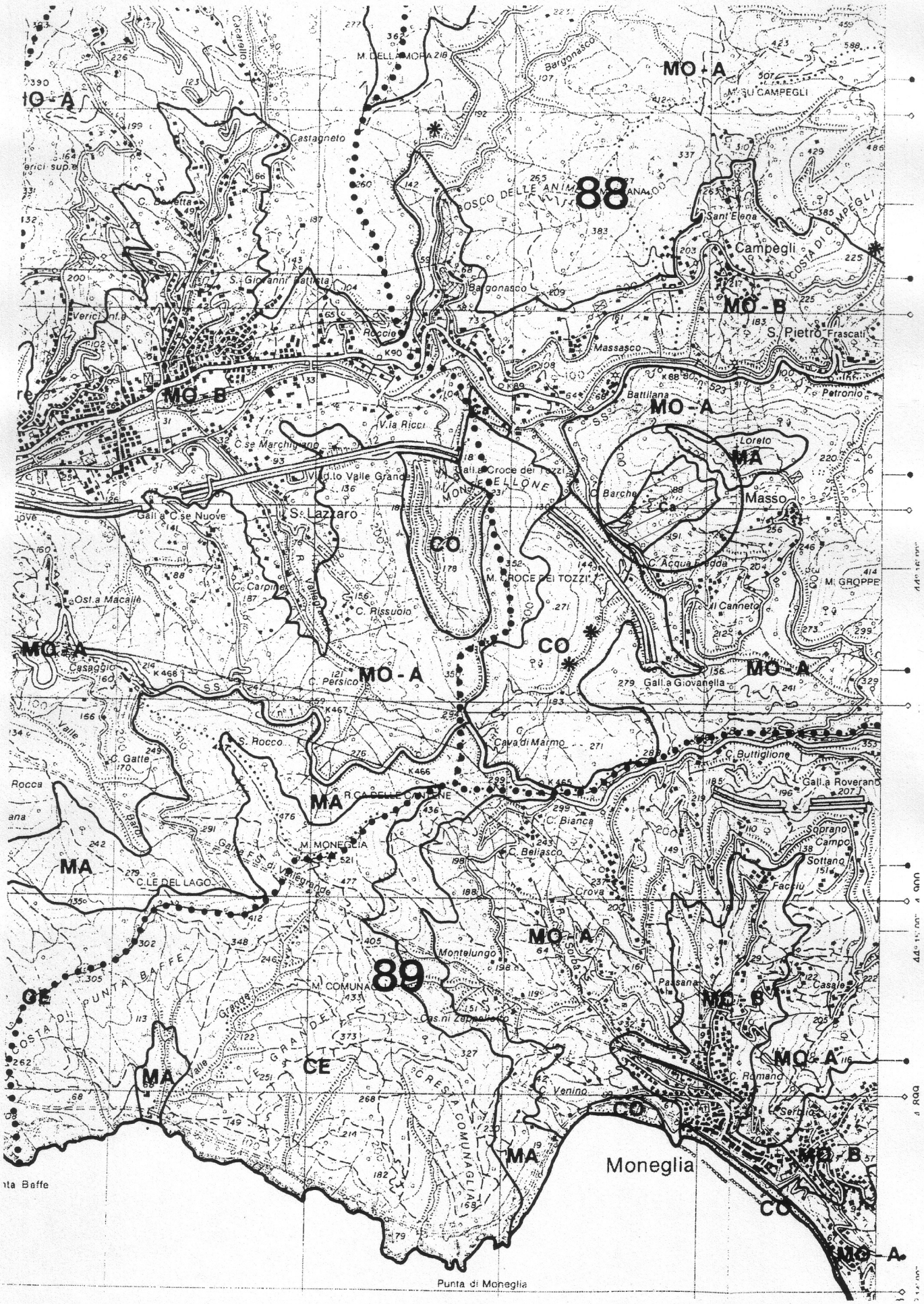
Note:



RAPPRESENTAZIONE CARTOGRAFICA DELLO STATO ATTUALE SU CARTOGRAFIA C. T . R .

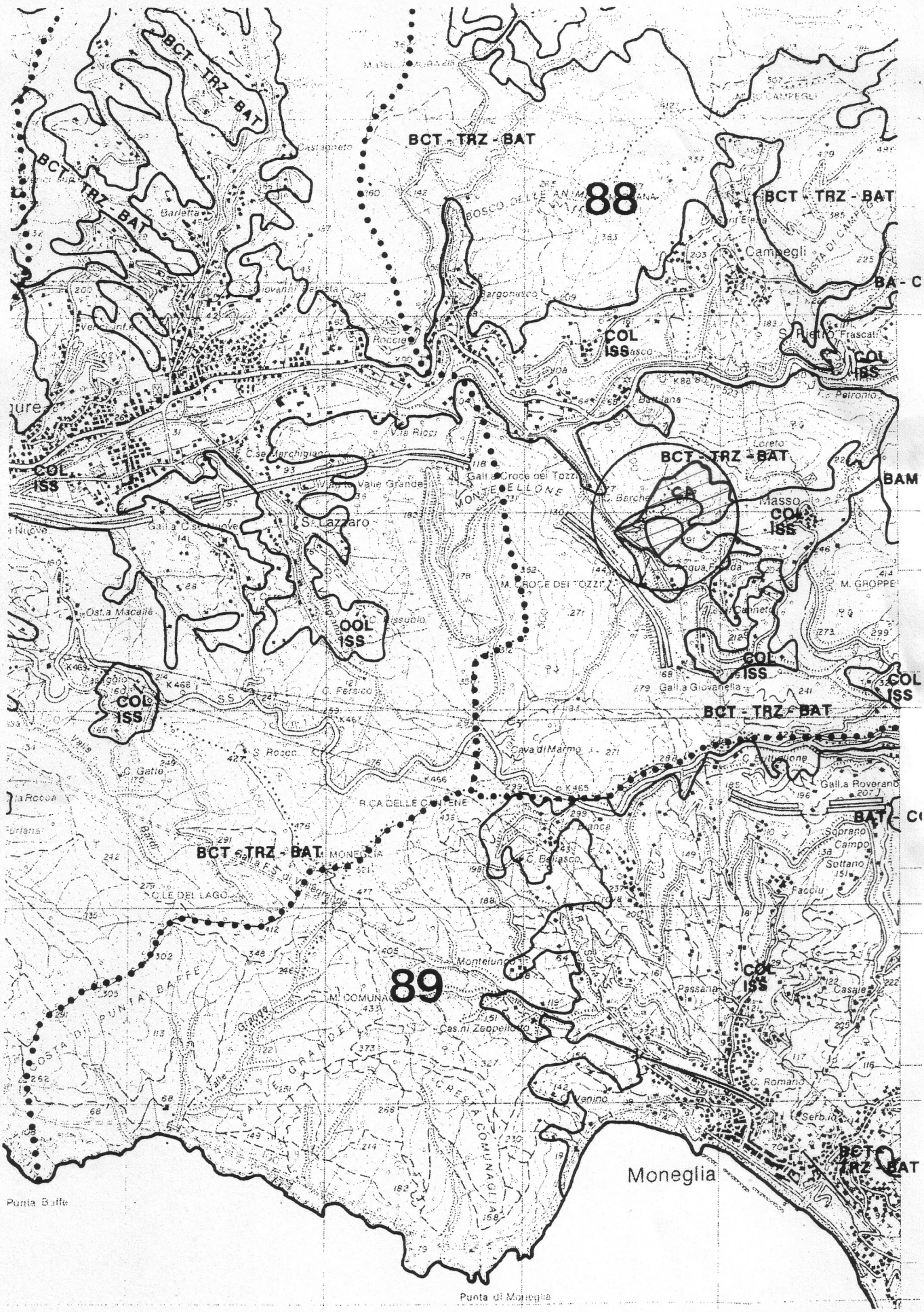
SCALA 1:5.000


BATTILANA
COSTA DI LORETO
MADONNA DI LORETO
MASSO
L. CANESTO
Cannolo
Rio Ginepro
Rio Battilana
Rio Gianduia
Rio Pietra Lavezzo
Rio Cannolo
Rio Canestro
Rio Gandolfo
Rio Cannolo
Rio Ginepro
Rio Gianduia
Rio Pietra Lavezz



P.T.C.P. – ASSETTO GEOMORFOLOGICO

SCALA 1:25.000



P.T.C.P. – ASSETTO VEGETAZIONALE

SCALA 1:25.000



P.T.C.P. – ASSETTO INSEDIATIVO

SCALA 1:25.000

TAVOLA DI VARIANTE

COMUNE DI CASTIGLIONE CHIAVARESE

PROVINCIA DI GENOVA

VARIANTE GENERALE

1996

ZONIZZAZIONE + P.T.C.P. assetto insediativo

TAV. n°6a*

Carta tecnica regionale SCALA 1:5.000

PROGETTISTA: ARCH. EMILIO MONTI - VIA RIVARO A 54/10 CHIAVARI

IS MO-B

AN-MA

E3

COSTA DI LORETO

SELVA DI BATTILANA

BATTILANA

CAVA DI PIETRA (ABBANDONATA)

Fic

LORETO

MB

Fic

E1

COSTELLO

CA

C. BARCHE

P

Fsp

NI-MA

IS-MA

C. ACQUA FREDDA

CANNETO

C6

BS

E1

M. Groppe

E3

E1

VIADOTTO GAVOTINO

AUTOSTRADA

GENOVA

LIVORNO

A 12

ZONIZZAZIONE

A	Centro storico a carattere storico artistico
BA	Centro storico di pregio ambientale
BS	Residenziale satura
BR	Residenziale di ristrutturazione
C1, C2 ..	Residenziale di espansione
Dp	Insediamento produttivo
Dc	Commerciale-residenziale
Ds	Area di servizio distribuzione carburante
T	Turistico alberghiera
TC	Campeggio - Parco per vacanza
CA	Cava
E1	Agricola generica
E2	Agricola generica c
E3	Agro - silvo - pastorale
FY-Fsp	Verde attrezzato e impianti sportivi
Fis	Istruzione
Fic	Interesse comune
P	Parcheggio pubb. esistente e di progetto
G	Salvaguardia ambientale
AA	Interesse archeologico
AT	Attrezzature tecnologiche
ME	Manufatto emergente
	VIABILITA DI PROGETTO Strade interne di collegamento
	VIABILITA' DI PROGETTO Ammodernamento S.S. 523
	Confine Comunale

P.T.C.P. - Assetto Insediativo

NI-MA
Nuclei isolati Mantenimento

NI-CO
Nuclei isolati Consolidamento

ID-MA
Insediamenti Diffusi Mantenimento

IS-MO-B
Insediamenti Sparsi Modificabilità di tipo B

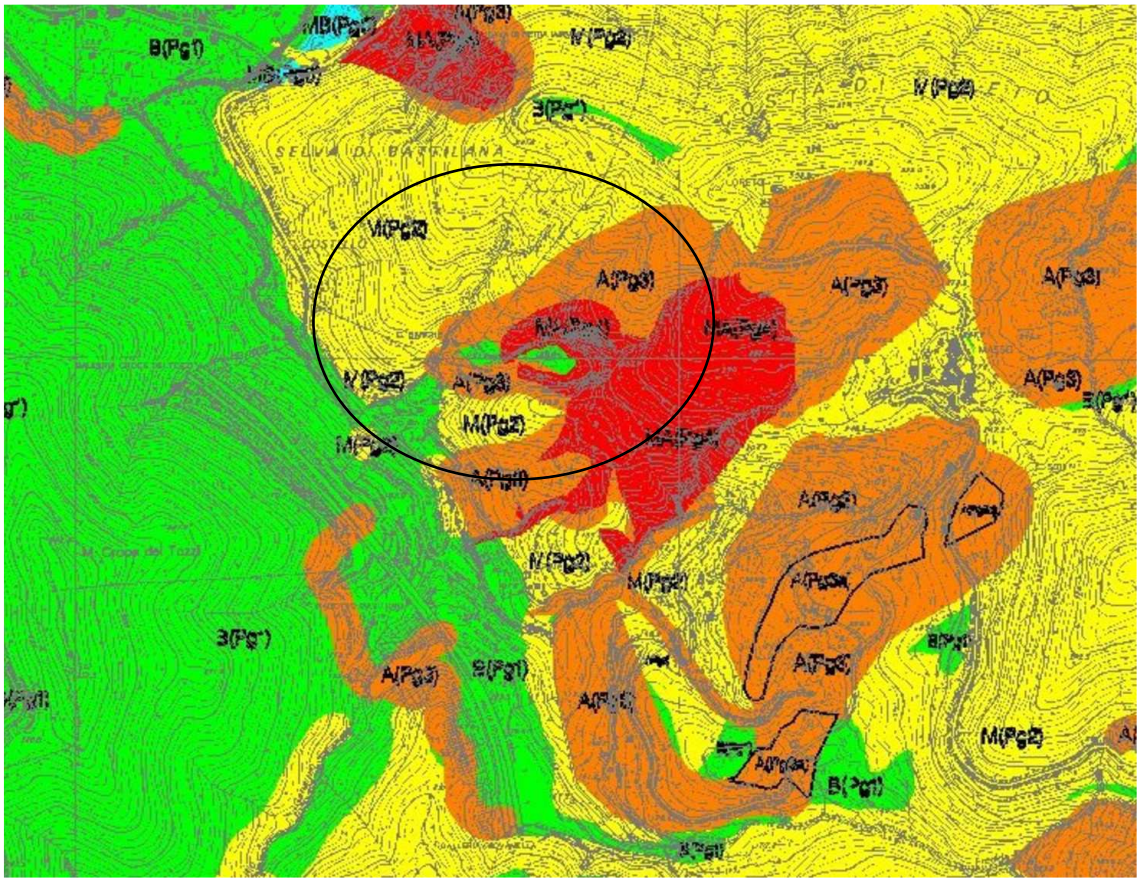
ANI-MA
Aree non Insediate Mantenimento

IS-MA
Insediamenti Sparsi Mantenimento

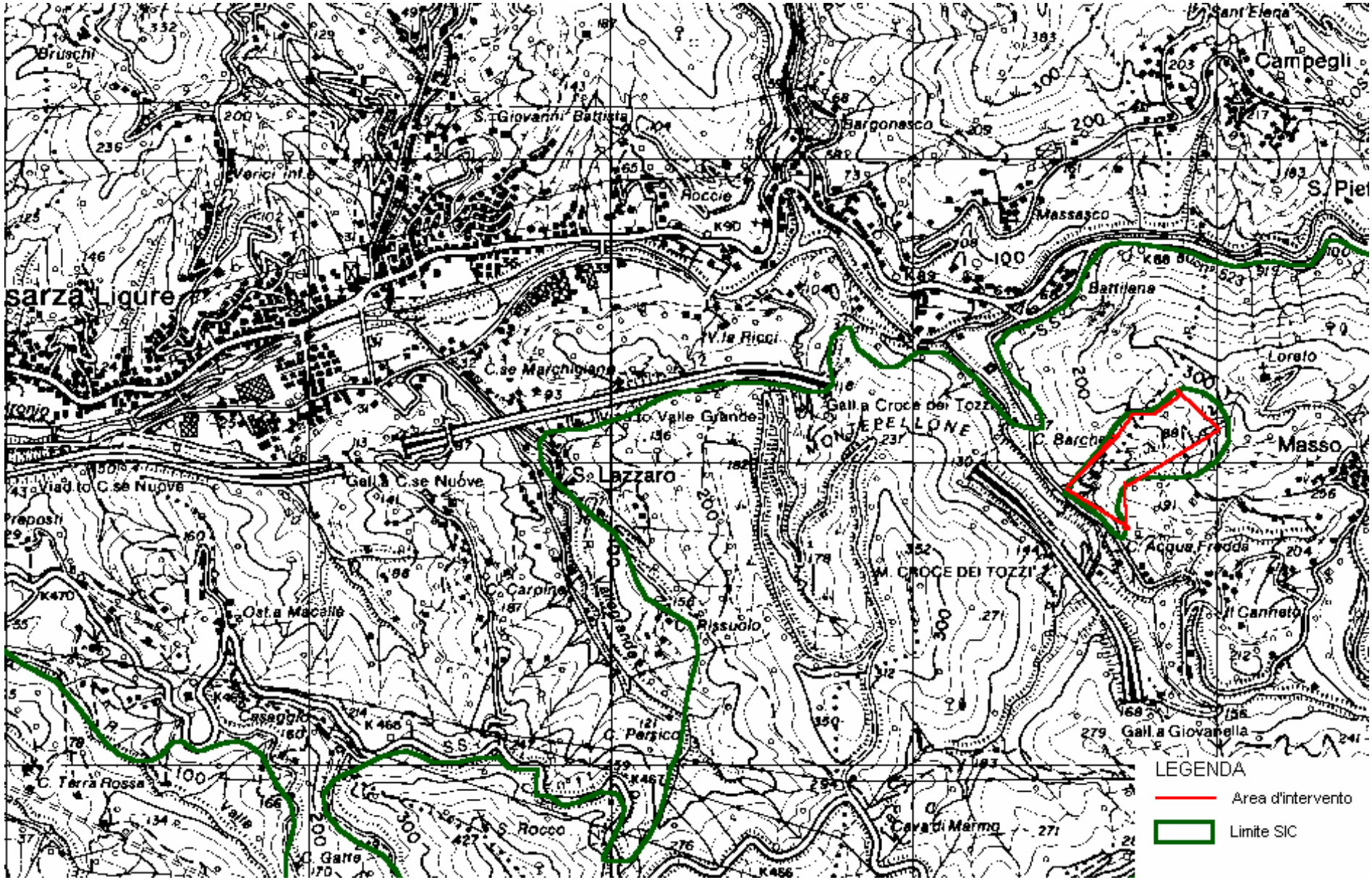
AR
Attività Ricreative

ME
Manufatto Emergente

PS
Percorso Storico



Stralcio del Piano di Bacino del Torrente Petronio



Stralcio cartografia S.I.C. con ubicazione dell'intervento