

REGIONE PIEMONTE
PROVINCIA del Verbano - Cusio - Ossola
Comune di MADONNA del SASSO

VARIANTE STRUTTURALE AL PIANO
REGOLATORE GENERALE COMUNALE
Variante 1999
PROGETTO DEFINITIVO
ai sensi dell'art. 17 comma 4 della Legge Regionale 41 / 97

Indagini geologiche
ai sensi della Circolare del Presidente della Giunta Regionale del 08.05.1996, N° 7/LAP
"Specifiche tecniche per l'elaborazione degli studi geologici a supporto degli strumenti urbanistici"

Stesura :

Luglio 1999

Aggiornamento :

FEBBRAIO 2000

Aggiornamento :

APPROVAZIONI :
Progetto Preliminare : delibera C.C. n°26 del 29/09/1999
Progetto Definitivo : delibera C.C. n°03 del 25/02/2000
il Sindaco :

Ezio Barbetta

il Segretario :

dr.sa Giulia Di Nuzzo

Incaricato per le indagini geologiche :
dott. Geol. Francesco D'Elia
vic. Roma, 3/A - Mergozzo (VCO)
Ordine Regionale Geologi - n° 50

Collaborazione alle indagini geologiche :
dott. Geol. Luigi Cillerai
Fraz. Zuccaro, 48 - Valduggia (VC)
Ordine Regionale Geologi - n° 133

Elaborato :

G 4

CARTA GEOLOGICO STRUTTURALE

TAVOLA - scala 1 : 10.000

Legenda

COPERTURE RECENTI ED ATTUALI

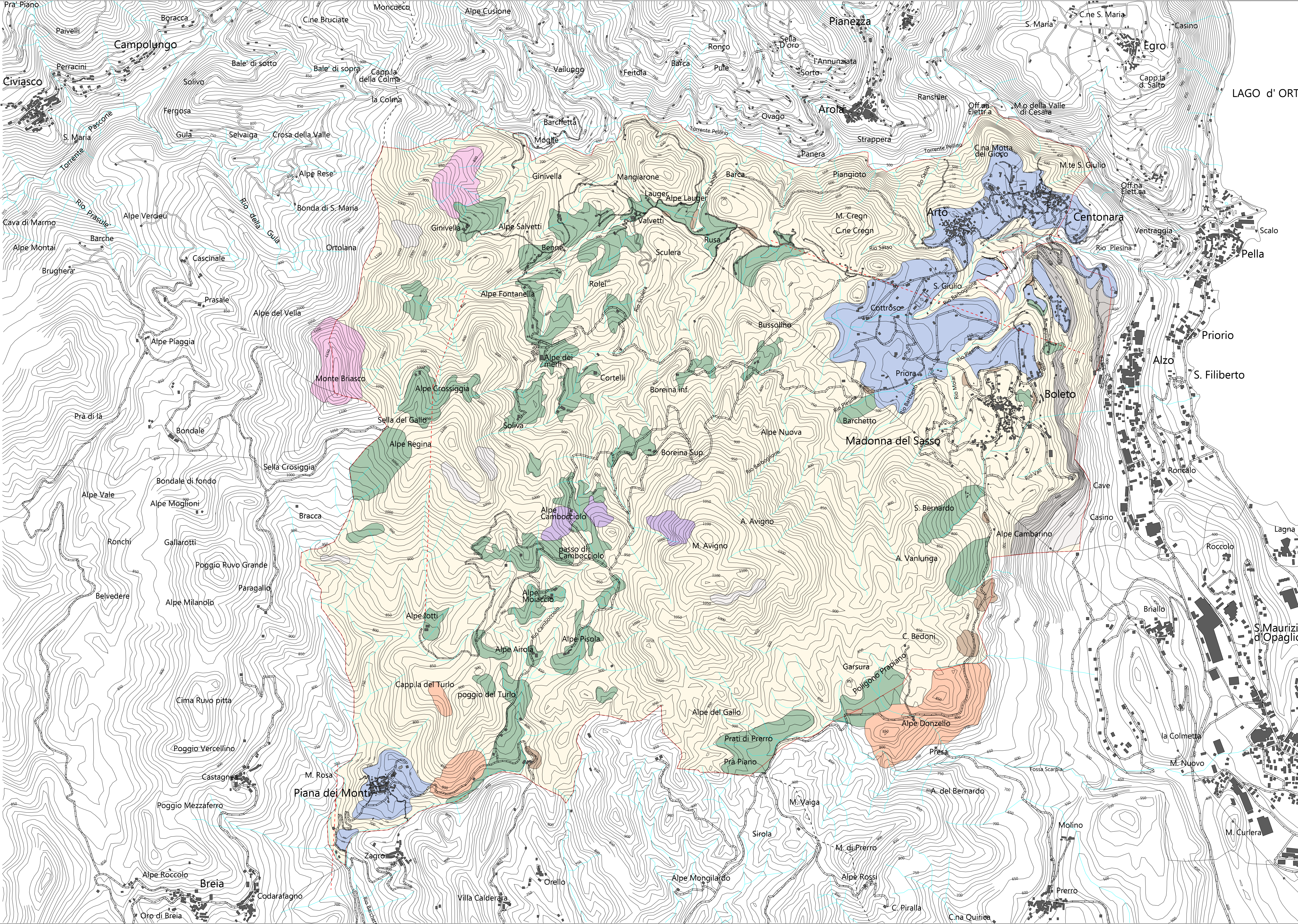
Depositi glaciali, a granulometria fortemente variabile; depositi fluvioglaciali sabbioso - ghiaiosi a matrice argillosa, talvolta ferrettizzati.

Detrito di falda e/o di cava.

Coltri d'alterazione dei graniti, scarsamente pedogenizzate, a morfologia a "pan di zucchero".

Depositi eluvio-colluviali

SUBSTRATO LAPIDEO

Graniti a plagioclasio, a grana medio - grossolana e Granodioriti debolmente muscovitici. Prevalentemente subaffioranti con copertura in sabbione "arcosico", generalmente di ordine metrico, dovuto al disfacimento in sito.Affioramenti di roccia compatta.Micrograniti, a giacitura filoniana incassata nei graniti, a struttura microgranulare xenomorfa, a feldspato e quarzo con scarsi accessori femici.Quarzodioriti a grana medio o fine, debolmente foliati, a composizione variabile da dioritica fino a granitica, a volte con granato.Paragneiss fittamente foliati con pieghe a scala centimetrico - decimetrica; frequenti livelli quarzitici, rods di quarzo e porfiroblasti di granato, staurolite, cianite (Scisti dei Laghi Auct).Faglie presunte

Inquadramento cartografico : CTR scala 1:10.000

Inquadramento amministrativo del Comune

Limiti amministrativi riportati in carta :

Segni grafici convenzionali:

Base cartografica :

Nord