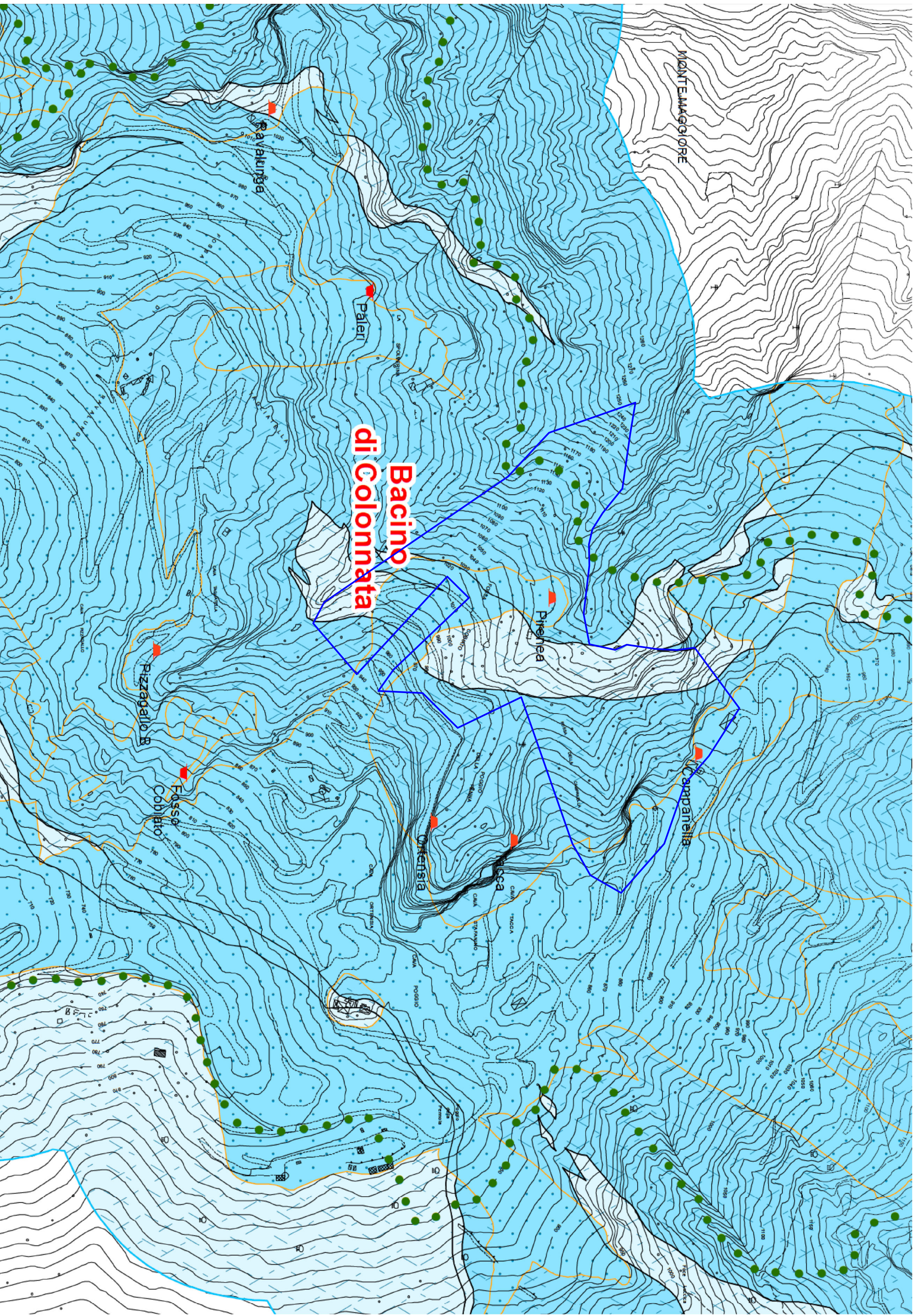




TAV.3A - CARTA IDROGEOLOGICA SCALA 1:2.000
CAVA N.131 CAMPANELLA-PIRINEA
PROGETTO DI COLTIVAZIONE COORDINATO CON LA CAVA N.136 ORTENSIA
APRILE 2025

IL TECNICO:
DOTT. MAURIZIO PROFETTI GEOLOGO
Firmato digitalmente

LA DITTA:
MARIO CAMALONI S.R.L.
Firmato digitalmente

LEGENDA

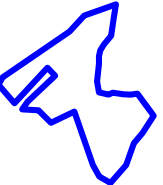
 Limite amministrativo del Comune di Carrara

 Perimetro Basso/Sottobacno

Classi di permeabilità relative per i complessi idrogeologici in depositi quaternari, artificiali attuali e recenti (n.3)

Permeabilità primaria per porosità

Grado di permeabilità	Depositi quaternari, artificiali attuali e recenti (n.3)
alta	5
medio-alta	4
media	3
medio-bassa	2
da bassa a molto bassa	1

 limite area in concessione

Classi di permeabilità relative per i complessi idrogeologici in roccia

Permeabilità secondaria

Grado di permeabilità	Complessi carbonatici	Complessi non carbonatici
Permeabilità per fratturazione e/o carsismo	Permeabilità per fratturazione	Permeabilità per fratturazione
alta	V	
medio-alta	IV	IV
media	III	III
medio-bassa		II
da bassa a molto bassa		I

* Classi di permeabilità relative non rappresentate nell'area di studio

 Contatto stratigrafico e/o litologico

Limiti dei complessi idrogeologici in roccia

 Emerso

 Sappio

 Sorgente caprina

 Q media (lie)

 Q media non determinata

Prove con traccianti Lycopodium

 Negativa

 Positiva

 Tempi di contrazione alti, poche spore in tempi lunghi all'arrivo

Cave (aggiornamento al 30/06/2018)

 Cave attive

 Cave dismesse

 Siti estrattivi dismessi

STRALCIO ESTRATTO DALLA CARTA IDROGEOLOGICA CA.1 (TAV. NORD) PABE CARRARA