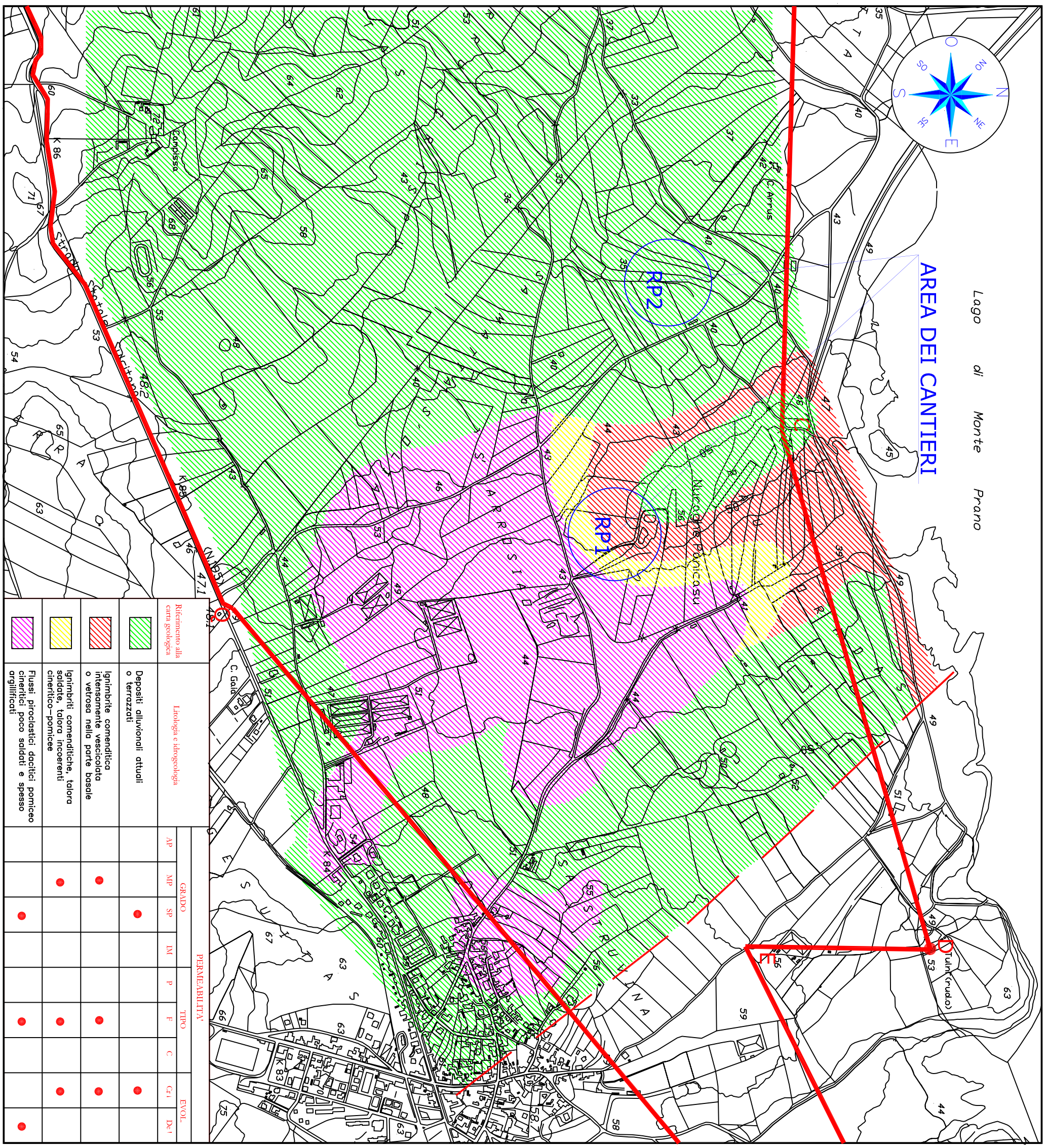

Riferimento alla carta geologica	Litologia e idrogeologia	GRADO AP	GRADO MP	GRADO SP	TIPO IM	TIPO P	TIPO F	EVOL. C	EVOL. Cr	EVOL. De
	Depositi alluvionali attuali o terrazzati			●						●
	Ignimbrite comenditica intensamente vescicolata o vetrosa nella parte basale		●							
	Ignimbriti comenditiche, talora saldate, talora incoerenti cineritico–pomicee						●			
	Flussi piroclastici dacitici pomiceo cineritici poco saldati e spesso argillificati						●		●	

5 Allegato IDROGEOLOGIA

GRADO DI PERMEABILITA'
Rocce praticamente impermeabili – k < 10^{-7} cm/s (IM)
Rocce scarsamente permeabili – 10^{-4} < k < 10^{-7} cm/s (SP)
Rocce mediamente permeabili – 10^{-2} < k < 10^{-4} cm/s (MP)
Rocce altamente permeabili – k > 10^{-2} cm/s (AP)

TIPO DI PERMEABILITA'
Per porosità (P)
Per fratturazione (F)
Per carsismo (C)

EVOLUZIONE DELLA PERMEABILITA' NEL TEMPO
Permeabilità crescente (Cr)
Permeabilità decrescente (De)

Studio di Geologia Tecnica e Ambientale

Dott.Geol.Pietro Pittau - Dott. Pian. Fabio Grasso

Elaborati di riferimento

Stralcio del foglio N°564 Sez.120

Il Richiedente

POLAR S.r.l.
Piazza della Vittoria, 15/6
GENOVA (GE)

Tavola n. 05

Scala 1:10.000

Data Marzo 2023

I Tecnici

Progetto

Studio di Impatto Ambientale

Richiesta di rinnovo e ampliamento della Concessione Mineraria per Argille Smettiche e Bentonitiche denominata

RIO PALMAS

Oggetto

Carta Idrogeologica