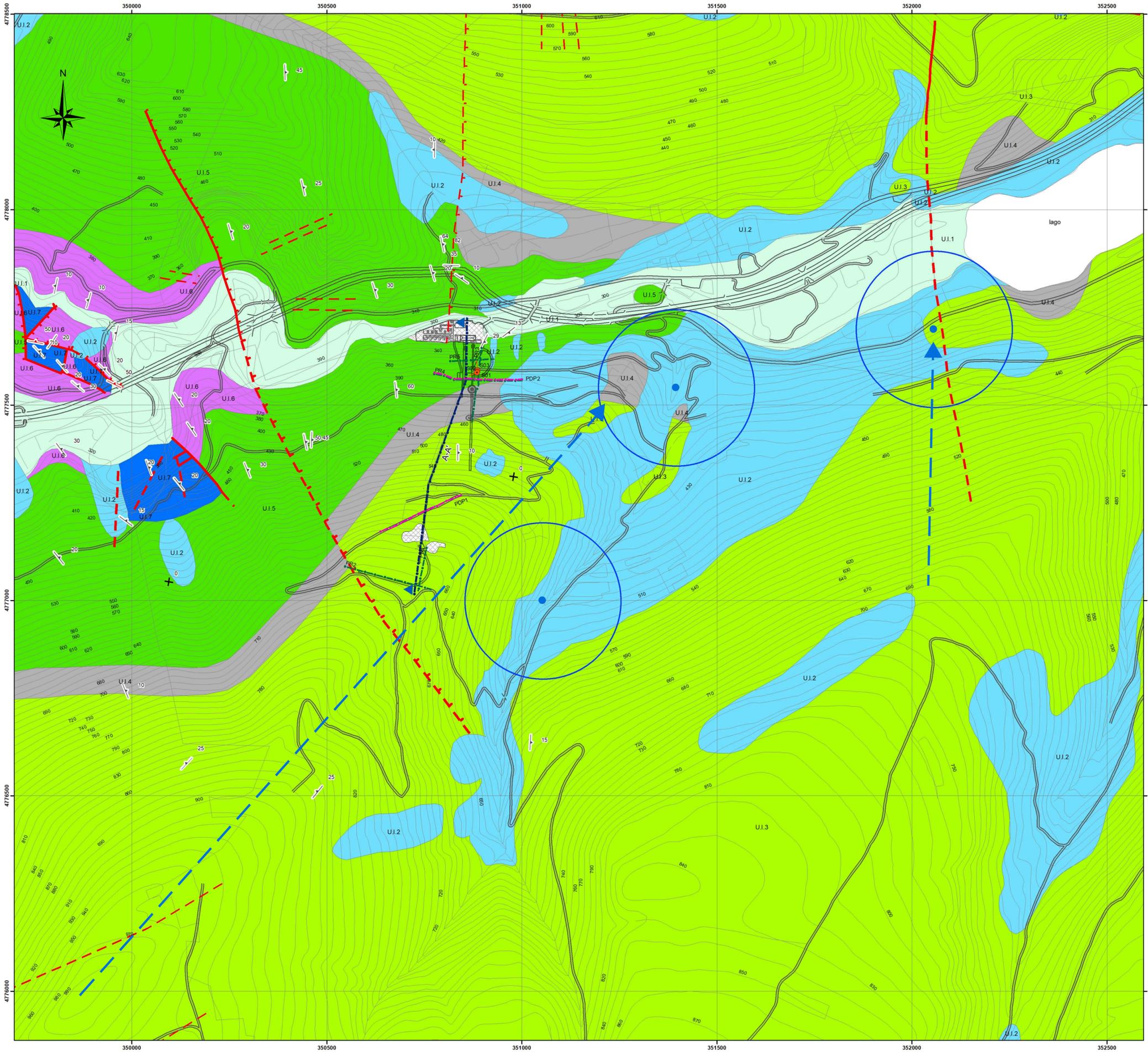


CARTA IDROGEOLOGICA  
(scala 1:5'000)



LEGENDA IDROGEOLOGICA

- Sorgenti
- Area di tutela della sorgente
- Direzione di flusso delle acque sotterranee

	Unita' Idrogeologiche	Unita' Geologiche	Grado di permeabilita'			
			Molto Alto - $10^{-1}$ m/s	Medio $10^{-2}$ m/s	Basso $10^{-3}$ m/s	Molto basso $10^{-4}$ m/s
Permeabilita' primaria per porosita	U.I. 1 (complesso dei depositi alluvionali)	Depositi alluvionali attuali e terrazzati (all, all-2)				
	U.I. 2 (complesso dei depositi detritici di versante)	Depositi di versante, frane (d, e-c, fr1, fr2)				
Permeabilita' secondaria per fratturazione	U.I. 3 (complesso della Scaglia rossa (SAA) Scaglia bianca (SBI))	Scaglia rossa (SAA) Scaglia bianca (SBI)		F		
	U.I. 4 (complesso delle Marne a Fucoidi)	Marne a Fucoidi (FUC)		F		
	U.I. 5 (complesso della Maiolica)	Maiolica (MAI)		F		
	U.I. 6 (complesso dei calcari diasprini)	Calcari diasprini (CDU1, CDU2)				
	U.I. 7 (complesso calcareo basale)	Bugarone (BUG) Calcareo Massiccio (MAS1)		F		

F=Fratturazione

Aree modificate antropicamente

Indagini

- S01 —●— sondaggio inclinato con direzione
- PDP-1 - - - profilo geoelettrico di resistivita
- PR1 - - - profilo sismico a rifrazione a onde P
- prova Down-Hole eseguita in foro S02

Elementi geologici

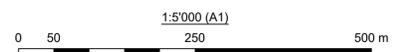
strutture tettoniche

- faglia
- - - faglia incerta o sepolta
- faglia diretta
- - - faglia diretta incerta
- - - faglia secondaria diretta incerta/sepolta
- - - faglia secondaria incerta/sepolta

giaciture

- stratificazione dritta
- + stratificazione orizzontale dritta
- ▲ superficie di faglia inclinata

A-A' - - - Traccia sezione



00	25/08/2023	Prima Emissione	S.Rosselli	D.Battaglia	A.Balestra
REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED
		<b>IMPIANTO DI VALCIMARRA II</b> <b>INSTALLAZIONE DI NUOVO GRUPPO REVERSIBILE</b>			
		FILE NAME (EGP CODE): GRE.EEC.D.99.IT.H.17168.00.245.00-CARTA IDROGEOLOGICA LOMBARDY CODE: 2021.0047.008-GT-GEN-DW-116			
CLASSIFICATION: <b>Public</b>		FORMAT: <b>A1</b>	SCALE: <b>1:5000</b>	PLOT SCALE: <b>1:1</b>	SHEET: <b>1 di 1</b>
UTILIZATION SCOPE: <b>Progetto Definitivo per Autorizzazione</b>		TITLE: <b>Carta idrogeologica</b>			
VALIDATED BY: <b>G. Ripellino</b>		EGP CODE			
VERIFIED BY: <b>F. Podio</b>		GROUP: <b>GRE</b>	FUNCTION: <b>D</b>	TYPE: <b>99</b>	ISSUER: <b>IT</b>
COLLABORATORS:		COUNTRY: <b>H</b>	TEC: <b>17</b>	PLANT: <b>16</b>	SYSTEM: <b>80</b>
		PROGRESSIVE: <b>0024500</b>	REVISION		

This document is property of Enel Green Power SpA. It is strictly forbidden to reproduce this document, in whole or in part, and to provide to others any related information without the previous written consent by Enel Green Power SpA.