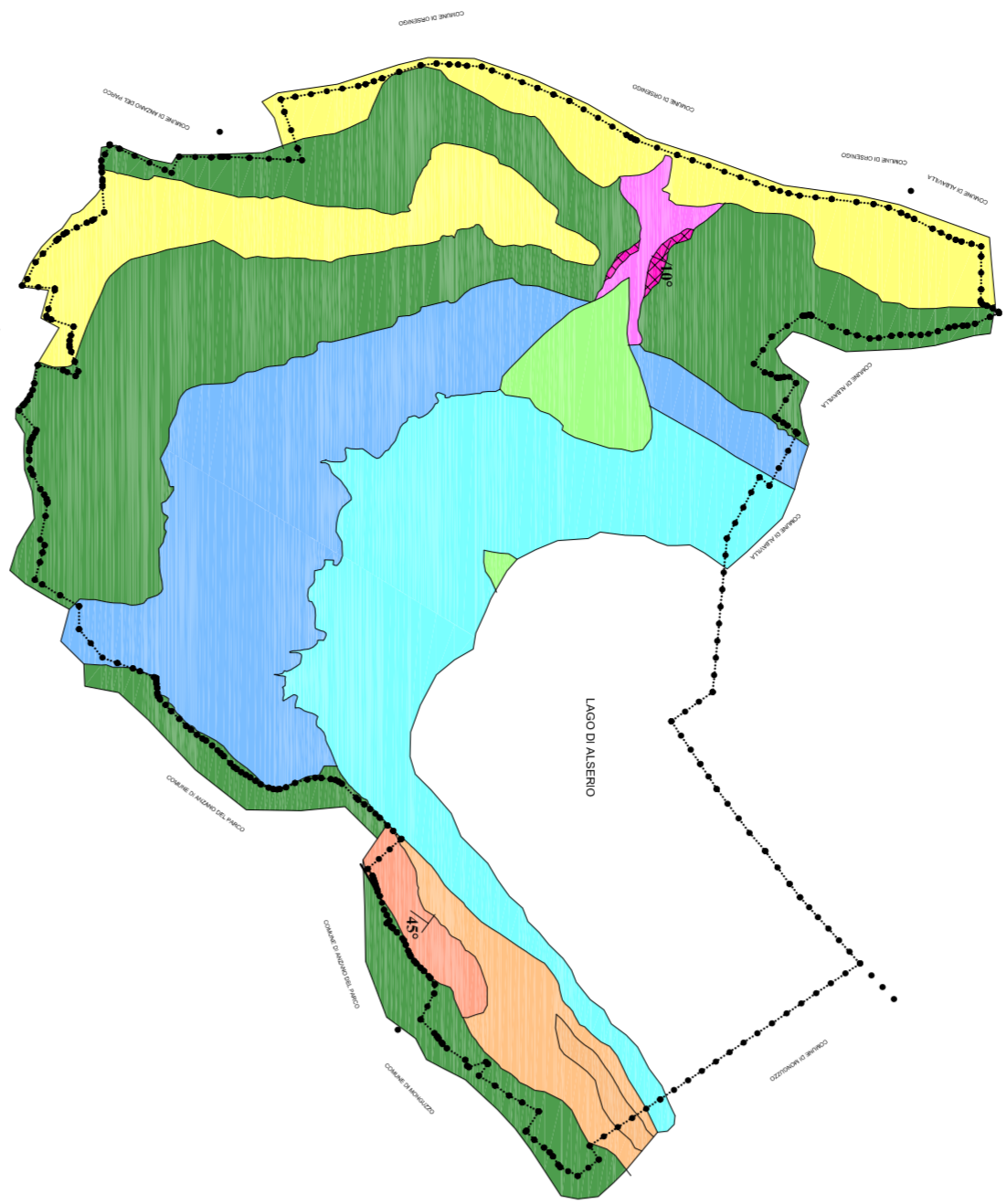


CARATTERISTICHE LITOLOGICHE DEPOSITI SUPERFICIALI		CARATTERISTICHE GEOTECNICHE DEI DEPOSITI SUPERFICIALI	
Depositi bioturbati	BUONE	pot. di scivol. $\gamma^* = 12.7$ m	
Depositi invertebrati	DISCRETE	pot. di scivol. $\gamma^* = 12.3$ - 12.7 m coefficiente di permeabilità $K < 10^{-3}$ cm/sec	
Alluvioni terrazzate	MEDIOCRE	pot. di scivol. $\gamma^* = 11.7$ - 12.3 m coefficiente di permeabilità $K < 10^{-2}$ cm/sec	
Depositi di conchiglie	BUONE	pot. di scivol. $\gamma^* = 12.3$ m coefficiente di permeabilità $K < 10^{-2}$ cm/sec	
Depositi lacustri recenti ed alluviali	SCADENTI	pot. di scivol. $\gamma^* = 12.3$ - 12.7 m coefficiente di permeabilità $K < 10^{-3}$ cm/sec	

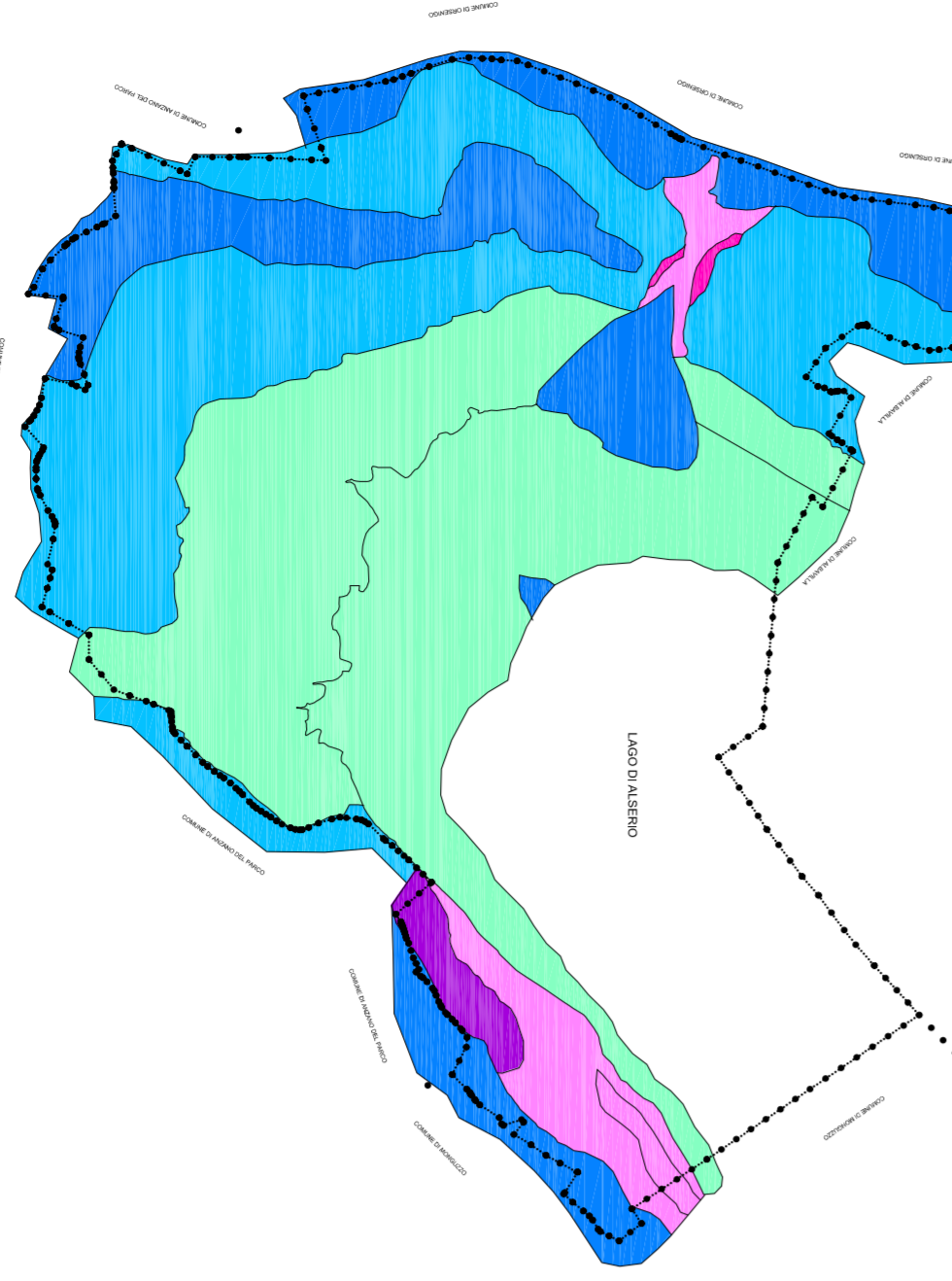


**LEGENDA
CARTA IDROGEOLOGICA
CLASSI DI PERMEABILITÀ
SUSSTRATO**

Permeabilità secondaria da elevata a buona per fratturazione	Permeabilità secondaria da media a bassa per fratturazione	Permeabilità bassa per presenza di depositi alluviali
Permeabilità medio-alta $K > 10^{-4}$ cm/sec	Permeabilità medio-bassa 10^{-5} cm/sec $< K < 10^{-4}$ cm/sec	Permeabilità bassa $K < 10^{-5}$ cm/sec

DEPOSITI SUPERFICIALI

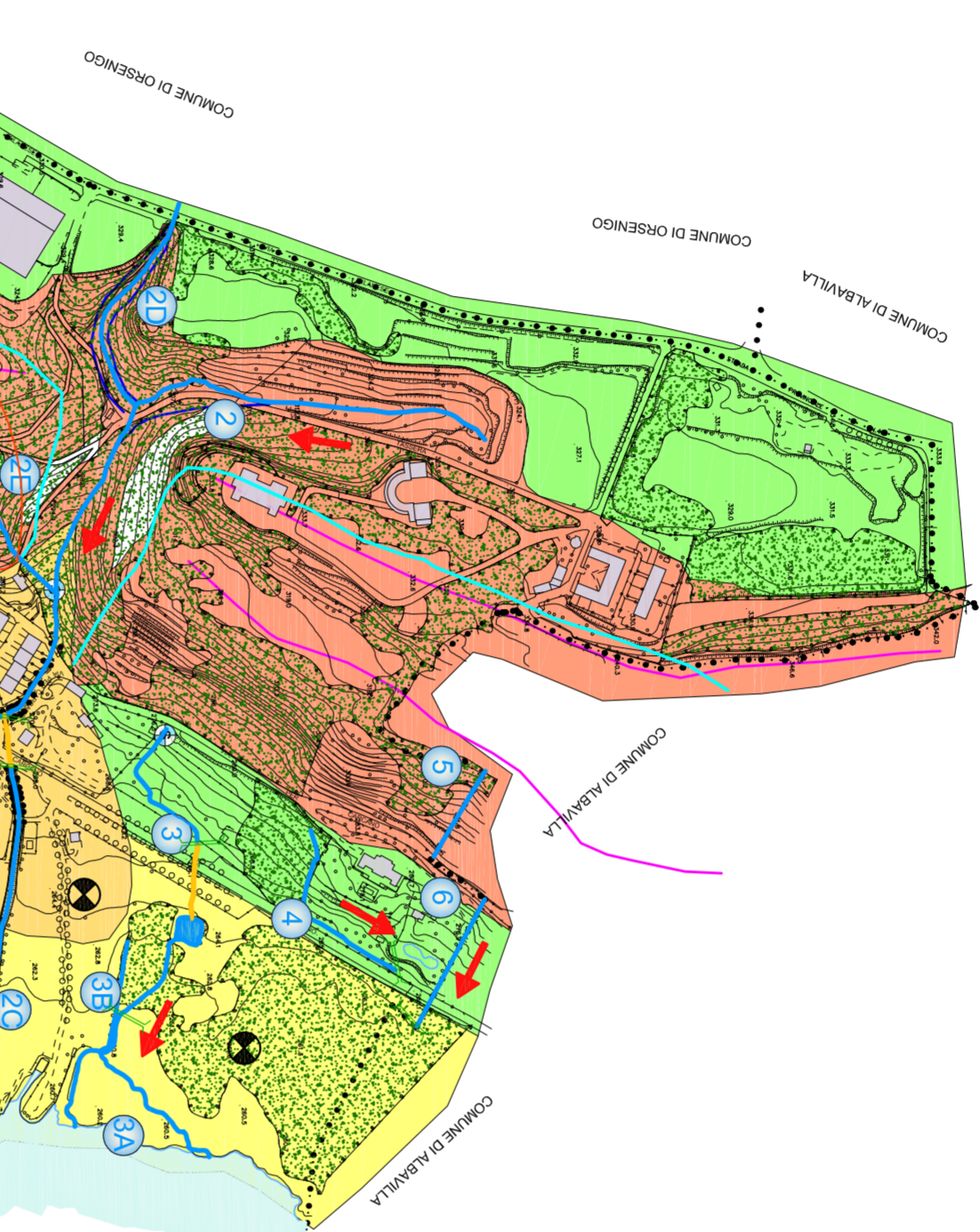
Permeabilità medio-alta $K > 10^{-4}$ cm/sec	Permeabilità medio-bassa 10^{-5} cm/sec $< K < 10^{-4}$ cm/sec	Permeabilità bassa $K < 10^{-5}$ cm/sec
--	--	---



DEPOSITI SUPERFICIALI		CARATTERISTICHE GEOTECNICHE DEI DEPOSITI SUPERFICIALI	
Congiungimento del Cispadonapoli	BUONLENEDIE	pot. di scivol. $\gamma^* = 2.13$ m	
alluviali del Cispadonapoli	SCADENTI	pot. di scivol. $\gamma^* = 2.13$ m coefficiente di permeabilità $K < 10^{-3}$ cm/sec	
Sedimento lontanato - depositi alluviali del Salsoglio Lontanato	SCADENTI	pot. di scivol. $\gamma^* = 2.13$ m coefficiente di permeabilità $K < 10^{-3}$ cm/sec	

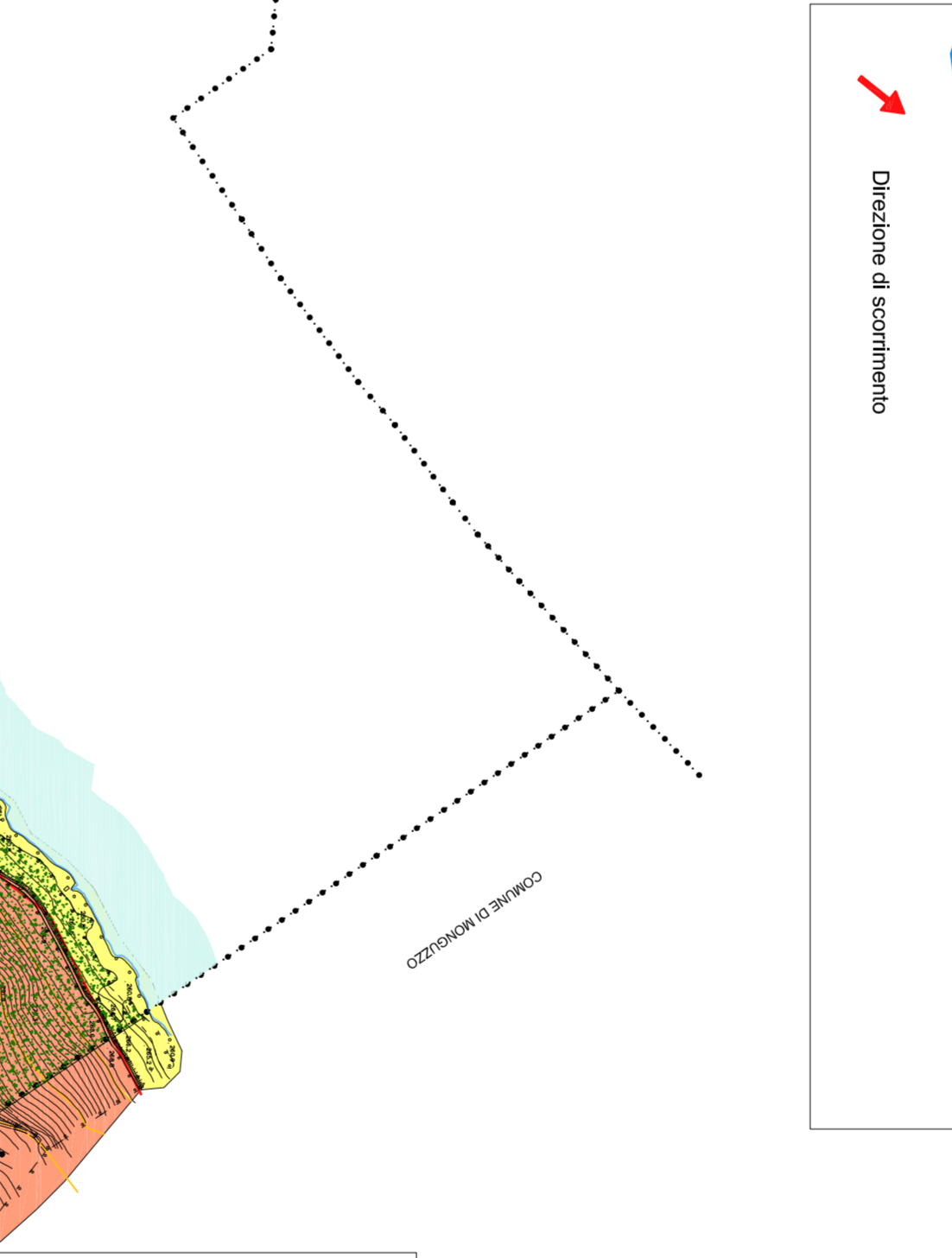
CARATTERISTICHE STRUTTURALI

65° Giacitura degli strati - indicazione



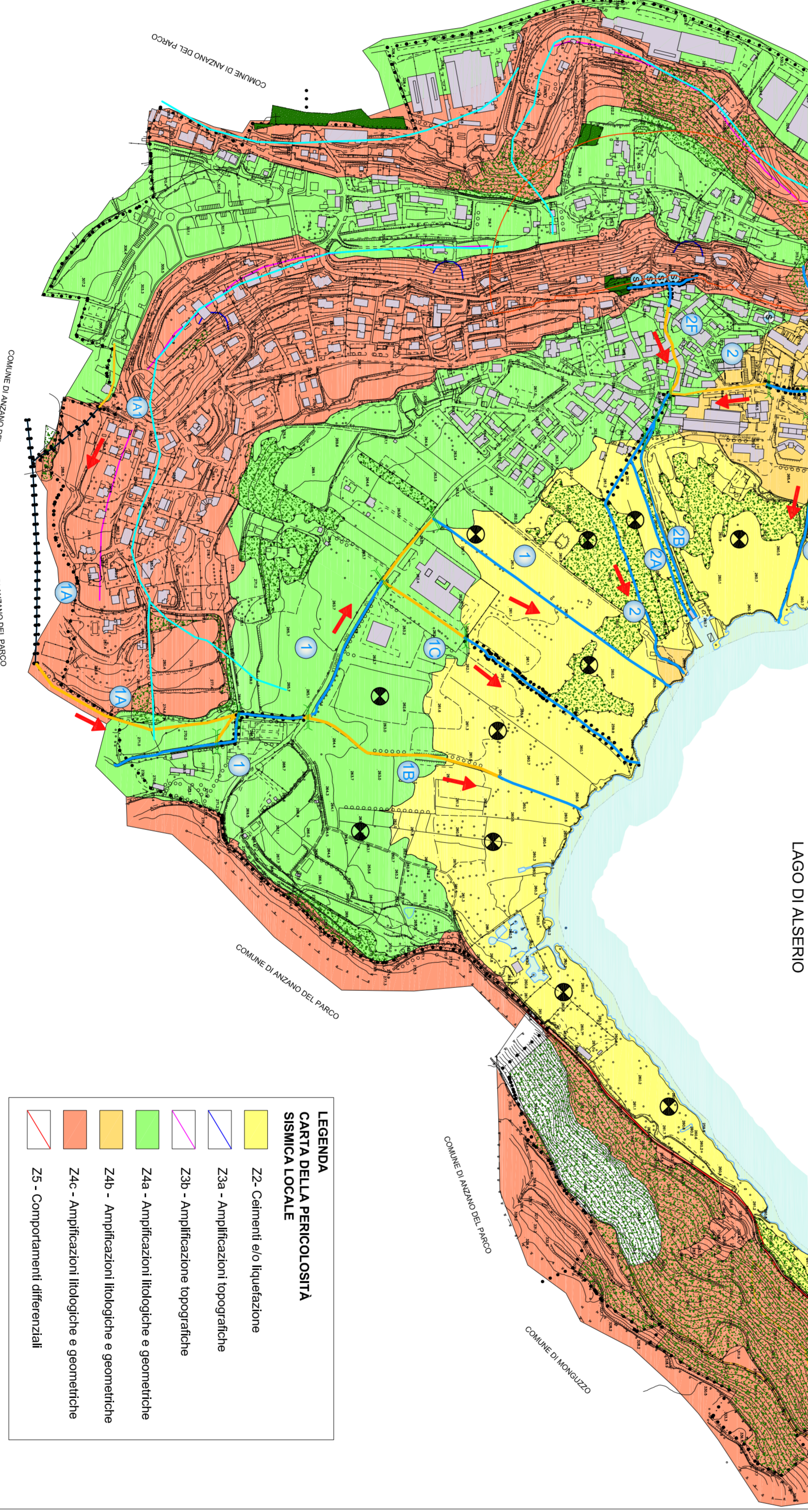
**LEGENDA
STUDIO DEL RETICOLO IDRICO MINORE
IDROLOGIA DI SUPERFICIE**

Reticolo minore	Sorgente capta
Reticolo minore - alveo fruibilito	Sorgente non capta
Alveo incanalato	Bassa soggegnenza della falda e/o aree di ristagno d'acqua
Bacino lacustre	Spuntacque superficiale
Direzione di scorrimento	



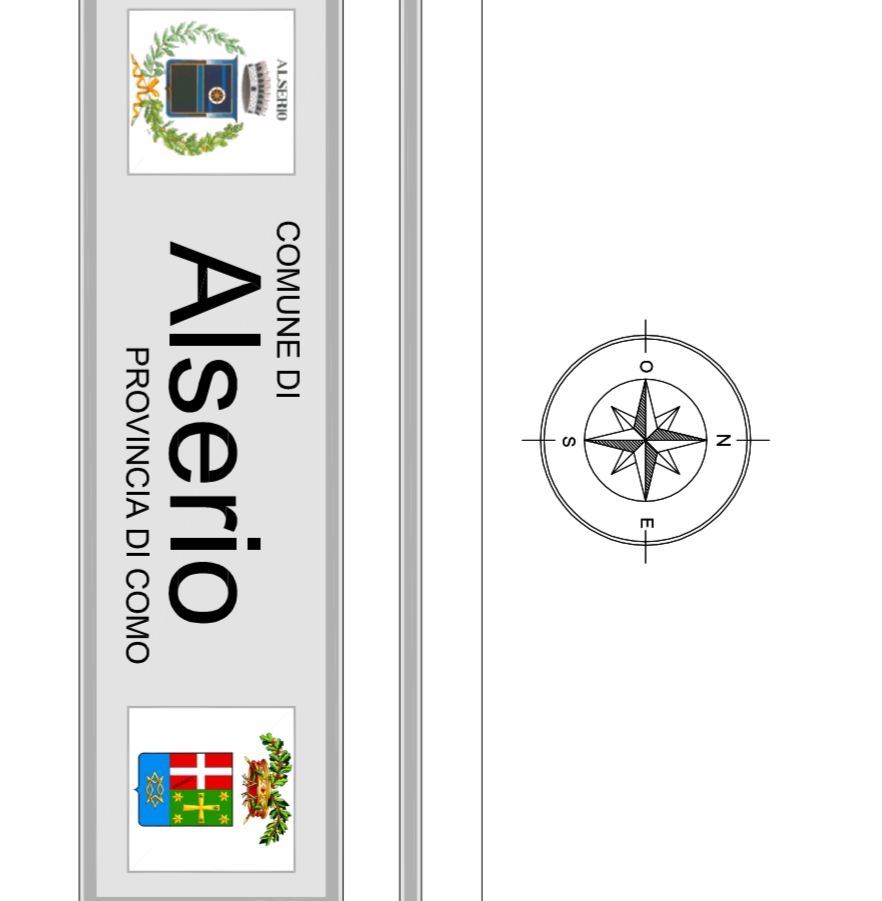
**LEGENDA
CARTA DELLA PERICOLOSITÀ
SISMICA LOCALE**

Z2 - Cambiati sio liquefazione	Z2b - Amplificazioni litologiche e geomorfiche
Z3a - Amplificazioni topografiche	Z3b - Amplificazione topografiche
Z4a - Amplificazioni litologiche e geomorfiche	Z4b - Amplificazioni litologiche e geomorfiche
Z4c - Amplificazioni litologiche e geomorfiche	Z5 - Comportamenti differenziali



**LEGENDA
CARTA IDROGEOLOGICA
ELEMENTI IDROGRAFICI**

Corso d'acqua - Alveo naturale	Linea spuntacque superficiale
Corso d'acqua - Alveo interno	Ponti attraversamenti
Area di ristagno sorgenti (Criterio geometrico)	



DOCUMENTO UNICO
L.R. 12/2005 - L.R. 4/2008

COMUNE DI
Alserio
PROVINCIA DI COMO

P.G.T.

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

DOCUMENTO DI PIANO
PIANO DELLE REGOLE
PIANO DEI SERVIZI
V.A.S.

tavola
11
scala 1:5.000

APPROFONDIMENTI TEMATICI
Carta di sintesi dello studio geologico

3^a VARIANTE
del 2016
delibera di sottoseg. C.C. n°
delibera di approvazione C.C. n° del 2016

Il tecnico
dott. Arch. Marielena Spini

Il sindaco
sig. Stefano Colzani

risp. area
Ente. Privata ed Urbanistica
arch. Antonino Tramontana

collaborazione
Arch. Azzani

Tutti le informazioni sono state registrate, depositate e validate secondo le procedure stabilite dal regolamento (CE) n. 1708/2006 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 24 ottobre 2006.
Il presente documento è stato depositato presso il registro pubblico del territorio del Comune di Alserio.
Dati Arch. Marielena Spini - Lambusco (CO) - C. B. B. n° 19 - tel. 039/282099
Dati Arch. Marielena Spini - Lambusco (CO) - C. B. B. n° 19 - tel. 039/282099