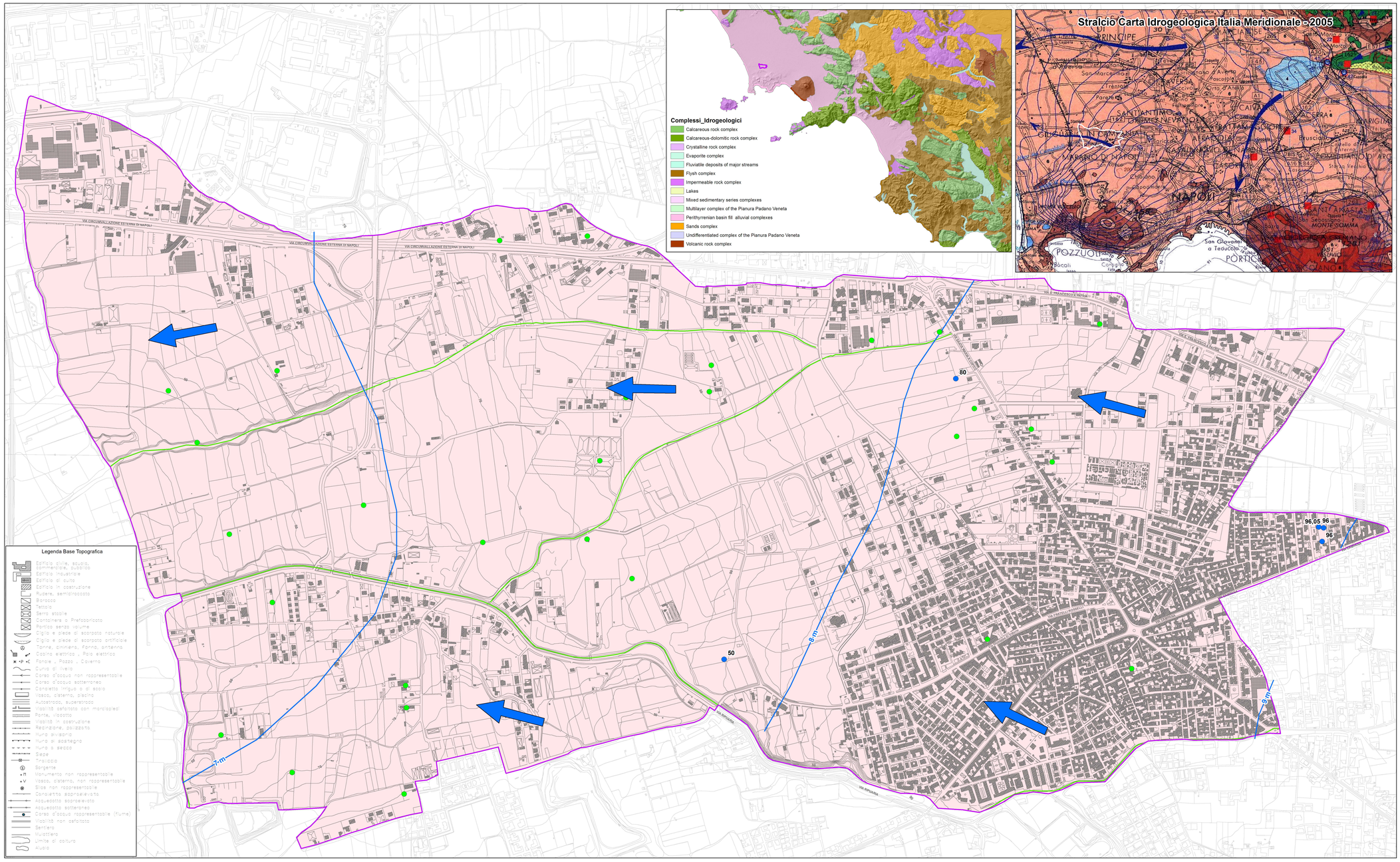


Comune di Qualiano
Città Metropolitana di Napoli

Università degli Studi di Napoli Federico II
Dipartimento di Architettura

Piano Uurbanistico Comunale
ai sensi della l.r. 16/2004

Studio Geologico

PSC-QC-GEO-04

Carta Idrogeologica

Progettista:
Ing. N. Ariano

Studi geologici:
Dott. geol. V.E. Iervolino

Studi agronomici:
Dott. agr. E. Ciccarelli

Zonizzazione acustica:
Ing. F. Testa

Supporto scientifico:
DiARC - Dipartimento di Architettura
- prof. arch. Francesco Domenico Moccia (Responsabile scientifico)
- prof. ing. Alessandro Sgobbo (aspetti tecnologici e sostenibilità ecologica)
- pianif. terr. Antonia Arena (restauro paesaggistico e SIT)

Il R.U.P.:
Ing. N. Ariano

L'assessore ai L.L. P.P., Edilizia Pubblica e Privata, Pianificazione del Territorio:
D. Morgera

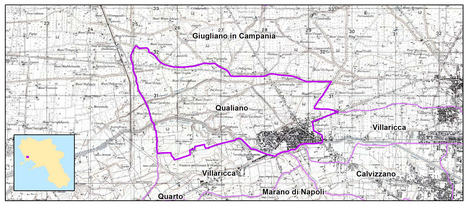
Il sindaco:
L. De Luca

Legenda

COMPLESSI DEI DEPOSITI VULCANICI PLIOQUATERNARI
Complesso delle piroclastiti da caduta
Depositi incoerenti costituiti in gran parte da pomici e ceneri derivanti dall'attività esplosiva dei centri eruttivi campani.
Per la giustapposizione laterale e verticale di termini granulometricamente differenti, costituiscono acquiferi eterogenei ed anisotropi la cui trasmissività è generalmente bassa.

Tipo di Permeabilità Prevalente: POROSITA'
Grado di Permeabilità: SCARSO-MEDIO

- direzione di deflusso idrico sotterraneo
- reticolo idrografico
- curva isopiezometrica (metri s.l.m.)
- pozzo con dato livello statico della falda (da Città Metropolitana di Napoli)
- pozzo censito dalla Città Metropolitana di Napoli priva del dato del livello statico della falda
- limite comunale di Qualiano

1:5.000 0 50 100 200 metri

N