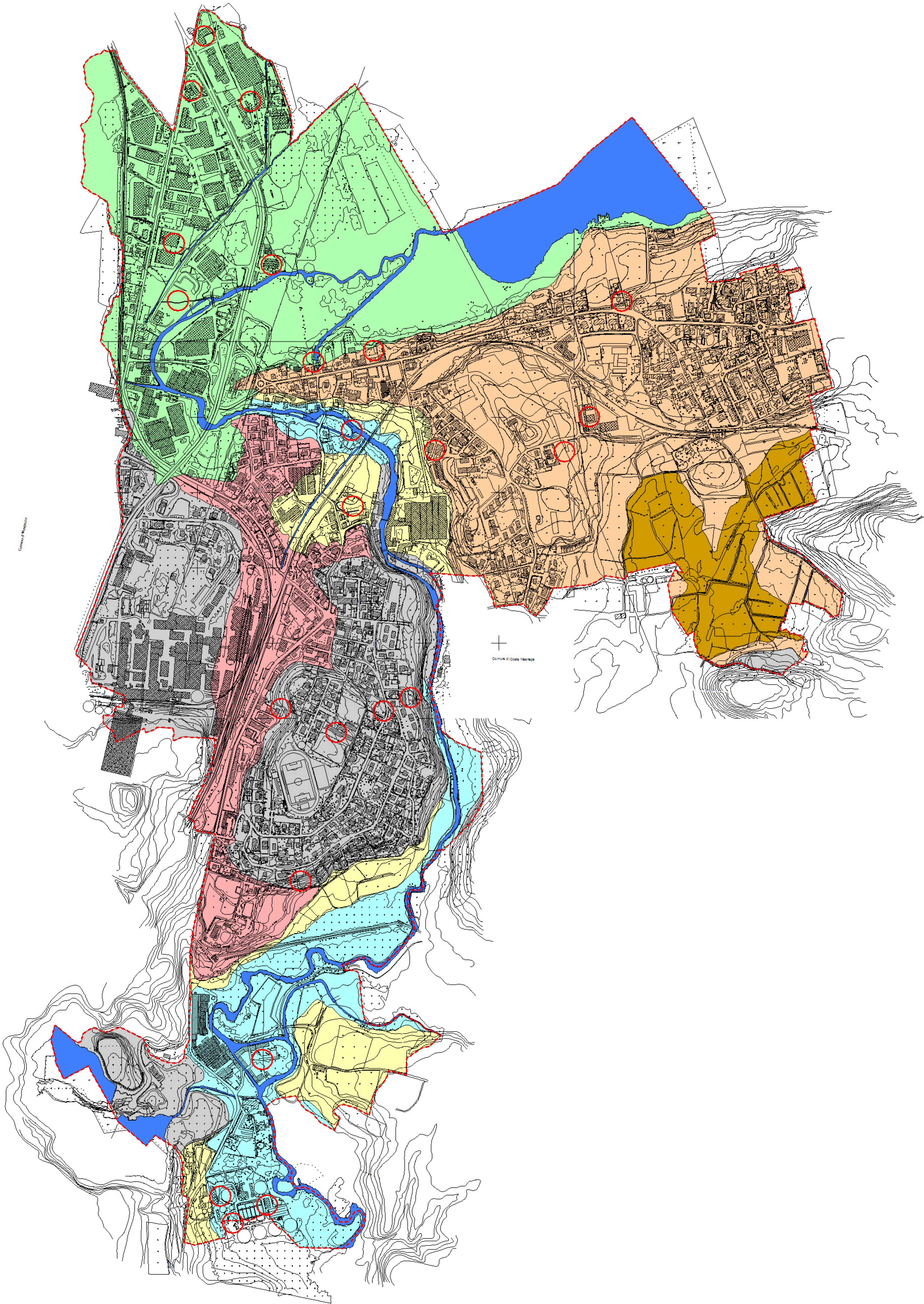




LEGENDA

- Delta conoide e plana lacustre**
Granulometrie generalmente fini, depositi organici.
Caratteri geotecnici scadenti. Falda a meno di 2 m dalla superficie
- Fondovalle umido**
Granulometrie variabili. Falda prossima al piano campagna.
Disomogeneità laterali e verticali
- Valle e raccordi asciutti. Terrazzi vallivi**
Deposit granulari da medi a grossolani. Locale presenza di blocchi, anche di grosse dimensioni. Possibile presenza di substrato lapideo
- Morenico prevalente**
Deposit a granulometria e litologia molto variabile. Possibile presenza di lenti o livelli di sedimenti ben classificati. Variabilità laterale e verticale dei caratteri tecnici. Possibile presenza di venute d'acqua locali o diffuse. Trovanti di dimensioni metriche
- Morenico umido**
Ristagno superficiale; scarso drenaggio.
Si ipotizzano granulometrie medie.
- Morenico e/o fluvioglaciale superficiale**
Granulometrie variabili. Per la vicinanza ai dossi con struttura lapidea si ipotizza la presenza del substrato roccioso in prossimità della superficie salvo dove coperto da riempimenti antropici.
- Morfologie in roccia**
Marme e calcari marnosi stratificati.
Interferenza del substrato roccioso con le strutture antropiche
Presenza di pendenze anche elevate

Ubicazione dei cantieri con prove e/o relazioni geologiche analizzate nello studio.



Comune di Merone - Servizio tecnico - via Appiani, 22 - Merone (CO)

**Componente geologica, idrogeologica e sismica
a supporto del Piano di Governo del Territorio**
D.G.R. 8/7374 del 228/05/2008, in attuazione art. 57 L.R. 12/2005

Tavola 3: Caratteri del sottosuolo
scala 1:5000



Il Sindaco Il Segretario comunale I professionisti

Gruppo di lavoro rea:
dott. geol. Domenico D'Alessio (coordinamento)
dott. geol. Anna M. Gentilini
dott. Marco Pastori
dott. Borislav Ivetic

settembre 2008



coordinamento con il PGT: prof. Pier Luigi Paolillo
dott. pt. Alberto Benedetti dott. pt. Massimo Rossati