

**DATI GEOLITOLOGICI** (Fig. 096 - Seregno)

- BEE** UNITA' DI CADORAGO - Ghiaie medio fini, depositi di contatto glaciale. Ghiaie medio grossolane massive, debolmente stratificate a supporto sia di matrice sia clastico, sabbie medio fini massive con clasti: depositi fluvio-glaciali. Limi argillosi laminati: depositi glaciali. Profilo di alterazione poco evoluto su spessori di circa 2 metri, con mediamente il 40% dei clasti alterati. Morene a morfologie ben conservate e ampie pianure fluvio-glaciali (Pleistocene medio - Pleistocene superiore)
- BEZ** UNITA' DI GIANZATE - Ghiaie massive localmente isorientate a supporto di matrice: depositi fluvio-glaciali. L'alterazione interessa circa il 50% dei clasti. Morene a morfologie ben conservate e ampie pianure fluvio-glaciali (Pleistocene medio - Pleistocene superiore)
- BIN** SISTEMA DI BINAGO - Ghiaie massive o debolmente orientate a supporto di matrice: depositi fluvio-glaciali. Profilo di alterazione poco evoluto su spessori da 1 a 4 metri, con circa il 50% dei clasti alterati. Morene a morfologia poco conservata nel settore occidentale, meglio conservata nel settore orientale; ampie pianure fluvio-glaciali (Pleistocene medio)
- PEO** SISTEMA DELLA SPECOLA - Ghiaie a supporto di matrice con clasti isorientati e locali intercalazioni sabbiose, ghiaie massive a supporto di matrice: depositi fluvio-glaciali. Profilo di alterazione evoluto su spessori di 6 - 8 metri, con circa l'80% dei clasti alterati. Blando dossi allungati a morfologia rettila e pianure fluvio-glaciali erose nel settore occidentale; morfologie meglio conservate nel settore orientale (Pleistocene medio)

**LITOLOGIA SUPERFICIALE**

- Tilli indifferenziati
- Depositi lacustri
- Depositi alluvionali e ghiaie prevalenti

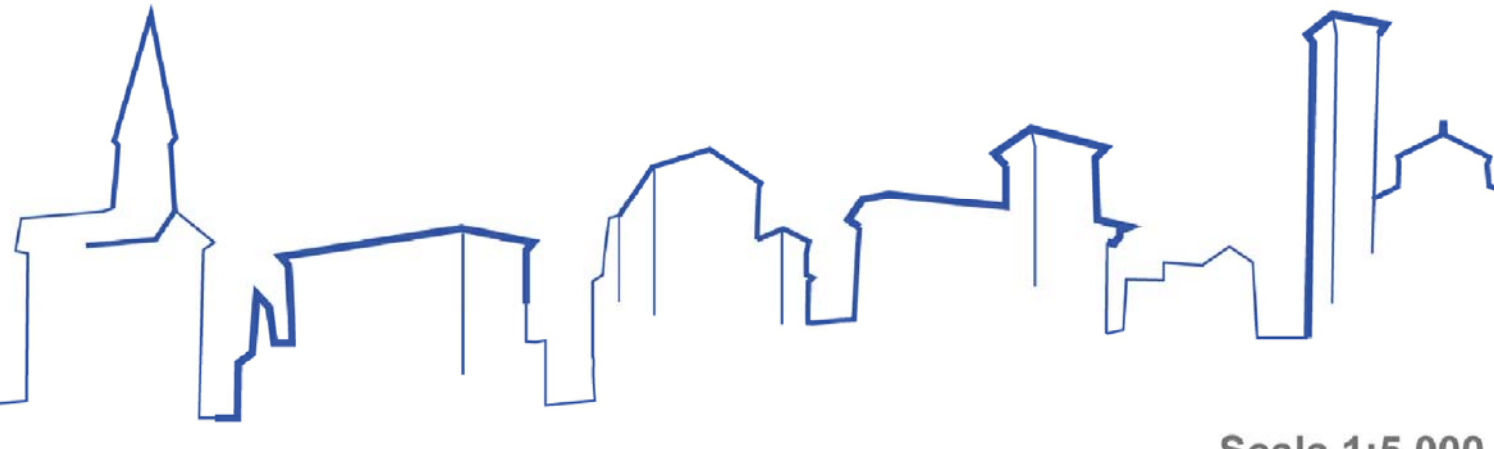
**ELEMENTI MORFOLOGICI**

- Scarpe naturali e artificiali, orli di terrazzo principali
- Confine comunale

**GIUSSANO**  
PIAZZA ALDO MORO, 1

Piano di Governo del Territorio  
**3.1**  
Documento di Piano  
Componente geologica, idrogeologica e sismica

# Carta geologica



Scala 1:5.000  
Data 07.05.2018