



STUDIO GEOLOGICO
AGGIORNAMENTO PIANO DI
GOVERNO DEL TERRITORIO
VARIANTE 1












(Lr. 11 marzo 2005, n°12 - d.g.r. 30 novembre 2011, n°IX/2616)

Tavola 1
CARTA LITOLOGICA

scala 1:10.000	rilevato originale	settembre 1996
base topografica	aggiornamento	settembre 2022

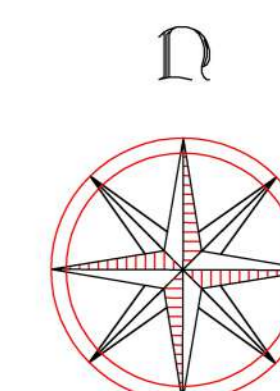
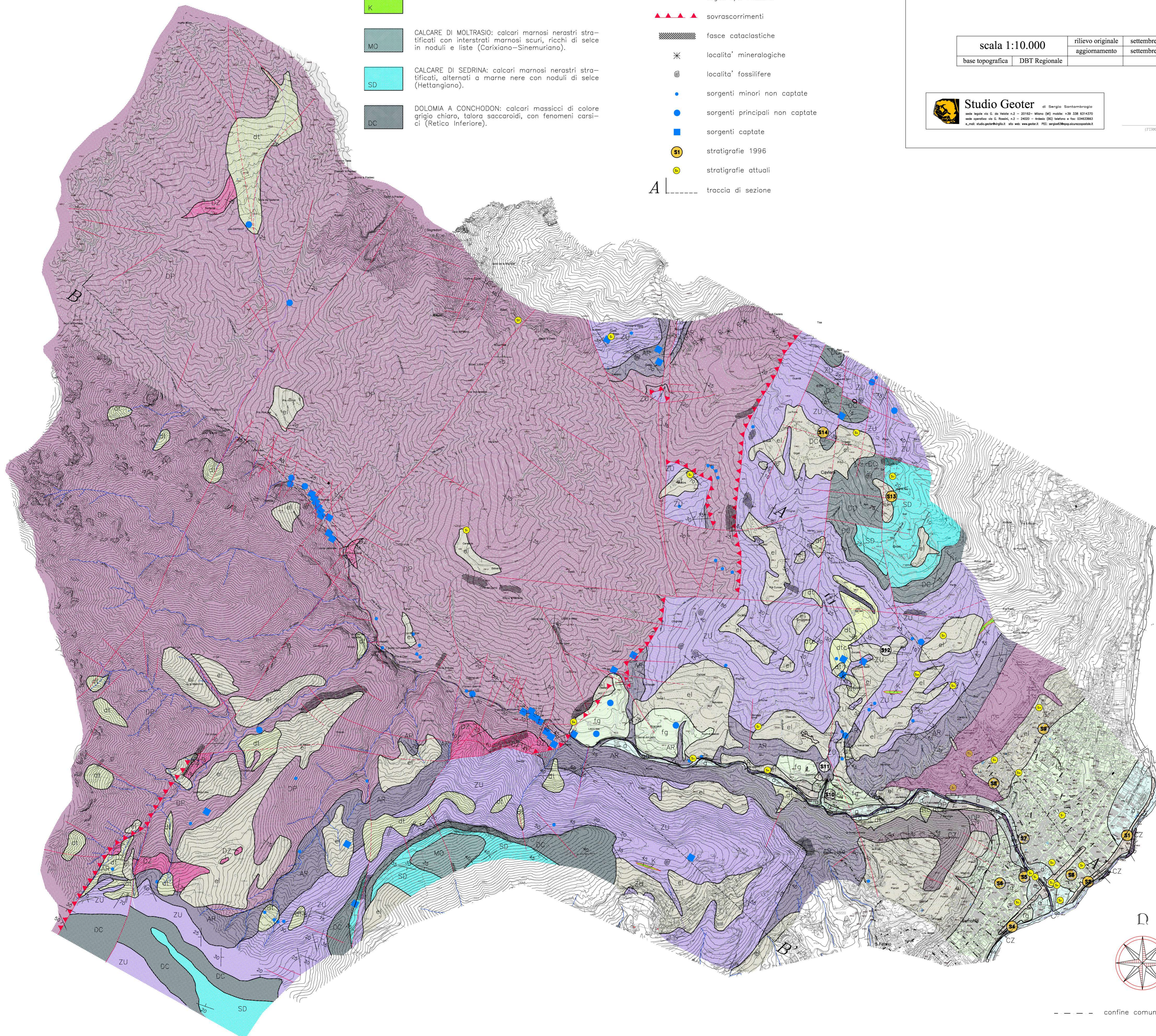


(FERMA E TIMBRO)

-  Riporti e terrapieni detritici terrosi.
-  Coperture eluvio-colluviali argillose.
-  Detriti di falda sciolti; fasce di detriti attivi.
-  Detriti di falda cementati o parzialmente cementati.
-  Alluvioni fluviali e torrentizie ghiaiose-sabbiose attuali (aa) nel letto del Serio e del Vertova. Alluvioni recenti (a) i terrazzi.
-  Depositi fluvioglaciali ghiaiosi terrazzati: Quaternario. Localmente antiche conoidi (cfg).
-  Depositi fluvioglaciali cementati: conglomerati in grossi banchi ben cementati, intercalati a sedimenti sabbiosi sciolti.
-  Porfiriti alpine in filoni e sill.
-  CALCARE DI MOLTRASIO: calcari marnosi nerastri stratificati con interstrati marnosi scuri, ricchi di selce in noduli e liste (Carixiano-Sinemuriano).
-  CALCARE DI SEDRINA: calcari marnosi nerastri stratificati, alternati a marne nere con noduli di selce (Hettangiano).
-  DOLOMIA A CONCHODON: calcari massicci di colore grigio chiaro, talora saccaroidi, con fenomeni carsici (Retico Inferiore).

-  CALCARE DI ZU: calcari e calcari marnosi da grigio scuri a neri, ben stratificati, con interstrati marnosi, localmente argillitici (Retico Medio).
-  ARGILLITICI DI RIVA SOTTO: argilliti e marne argillose grigio nerastre finemente laminate, alternate a calcari e calcari marnosi scuri (Retico Inferiore).
-  CALCARE DI ZORZINO: calcari marnosi nerastri ben stratificati talora con interstrati marnosi (Norico).
-  DOLOMIE ZONATE: dolomie debolmente calcaree ben stratificate con interstrati argillitici, da grigie a grigio scure (Norico).
-  DOLOMIA PRINCIPALE: dolomie massicce di colore rosato o grigio chiaro, con fratturazione diffusa e fenomeni di dissoluzione carsica (Norico).

-  strati inclinati
-  strati verticali
-  strati suborizzontali
-  faglie e/o fratture
-  sovrascorrimenti
-  fasce cataclastiche
-  localita' mineralogiche
-  localita' fossilifere
-  sorgenti minori non captate
-  sorgenti principali non captate
-  sorgenti captate
-  stratigrafie 1996
-  stratigrafie attuali
-  traccia di sezione



--- confine comunale