

TAV.GEO.01.11
 CARTA GEOLOGICA

- Limiti geologici**
- contatto stratigrafico e/o litologico - certo
 - contatto stratigrafico e/o litologico - fittizio
 - contatto stratigrafico e/o litologico - sospetto
 - contatto stratigrafico inconforme - certo
 - contatto stratigrafico inconforme - fittizio
 - contatto tettonico - certo
 - contatto tettonico - sospetto
 - contatto tettonico sottrattivo a basso angolo - certo
 - contatto tettonico sottrattivo a basso angolo - fittizio
 - contatto tettonico sottrattivo a basso angolo - incerto
 - contatto tettonico sottrattivo a basso angolo - sospetto
 - faglia - certo
 - faglia diretta - certo
 - faglia diretta - fittizio
 - faglia diretta - incerto
 - faglia diretta - sospetto
 - sovraccarico principale - certo
 - sovraccarico principale - fittizio
 - sovraccarico principale - sospetto
 - contatto con area non rilevabile (mare, lago, ghiacciaio, strutture antropiche) - certo
- Depositi superficiali**
- Forme, processi e depositi di versante dovuti alla gravità
 - Forme e depositi dovuti alle acque correnti superficiali
 - Deposito aluvionale Attivo Ghiaie
 - Deposito aluvionale Attivo Sabbie limose, miscela di sabbia e limo. Frizione fine abbondante (SM)
 - Deposito aluvionale Inattivo Ghiaie
 - Deposito aluvionale Inattivo Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo. Frizione fine abbondante. (SM)
 - Deposito aluvionale Inattivo Sabbie
 - Deposito aluvionale Inattivo Sabbie limose, miscela di sabbia e limo. Frizione fine abbondante (SM)
 - Deposito aluvionale Inattivo Limi inorganici
 - Deposito eluvio-colluviale
 - Forme e depositi di origine carsica
 - Deposito di precipitazione chimica: travertini
 - Forme, depositi e attività antropiche
 - Riparto antropico (terrapieno, rilevato stradale e ferroviario, ecc.)
- Unità geologiche**
- Vila - Conglomerati e ciottolami poligenici RUSCIGNANO-VILLAFRANCO
 - FAA - Argille azzurre ZANGLIANO - PIACENZIANO
 - PLB - Conglomerati marini poligenici ZANGLIANO - PIACENZIANO
 - MESB - Conglomerati poligenici TURLIOIANO SUPERIORE
 - ACN - Argille lignifere TURLIOIANO SUPERIORE
 - FOS - Argille con intercalazioni di arenarie e conglomerati TURLIOIANO INFERIORE
 - SLEM - Marni sabbioso-silicee TORTONIANO SUPERIORE - MESSINIANO INFERIORE (TURLIOIANO)
 - SLEF - Sabbie e arenarie TORTONIANO SUPERIORE - MESSINIANO INFERIORE (TURLIOIANO)
 - SLEC - Conglomerati e paraconglomerati arenometri moderatamente elaborati con ciottoli e matrici arenosati TORTONIANO SUPERIORE - MESSINIANO INFERIORE
 - PMN - Arenarie di Ponsano LANGHIANO - TORTONIANO INFERIORE
 - APAB - Argille a Palombini: Litofacies arenacee CRETACICO INFERIORE
 - BRG - Brezze ofiolitiche monogeniche e poligeniche GIURASSICO SUPERIORE
 - SIL - Formazione di Siano CRETACICO SUPERIORE - PALEOCENE
 - PTF - Pietraforte CRETACICO SUPERIORE
 - PTTA - Pietraforte: Rudii CRETACICO SUPERIORE
 - AVR - Argille varcolari CRETACICO
 - bm - Banchi GIURASSICO SUPERIORE
 - CCA - Calcare cavernoso TRIASSICO SUPERIORE
 - CRP - Filadi, quarziti e metaconglomerati: Filadi, quarziti e metaconglomerati, PERMIANO INFERIORE - PERMIANO SUPERIORE
 - MAC - Macigno Oligocene SUPERIORE - MIOCENE INFERIORE
 - MACa - Macigno: Olistostromi di materiale ligure e subligure Oligocene SUPERIORE - MIOCENE INFERIORE
 - STO1 - Scaglia Toscana: Membro delle Argille di Brolo CRETACICO INFERIORE ? - PALEOGENE
 - STO3 - Scaglia Toscana: Membro delle Calcarei di Montegrossi CRETACICO INFERIORE ? - PALEOGENE
 - VEU - Formazione della Venura LADINICO - CARINICO
 - PIR - Proclittidi di colore variabile: Proclittidi di colore variabile, PLEISTOCENE - OLOCENE
 - area lavoro

