

Figura 1 - Carta Geologica 1:10.000

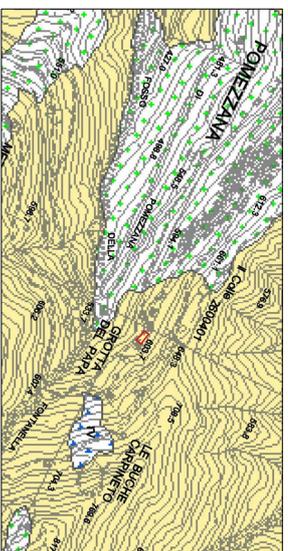


Figura 2 - Carta Geomorfologica 1:10.000

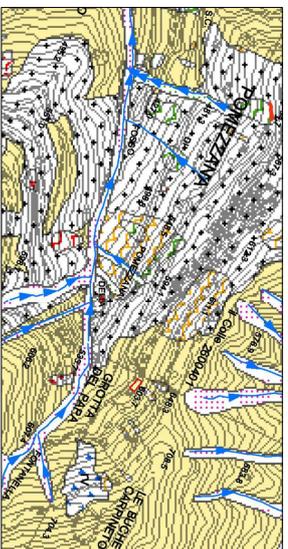


Figura 3 - Carta della acclività 1:10.000

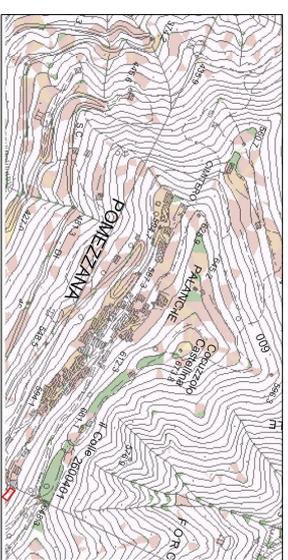


Figura 4 - Carta Idrogeologica 1:10.000



Figura 5 - Carta della Vulnerabilità 1:10.000

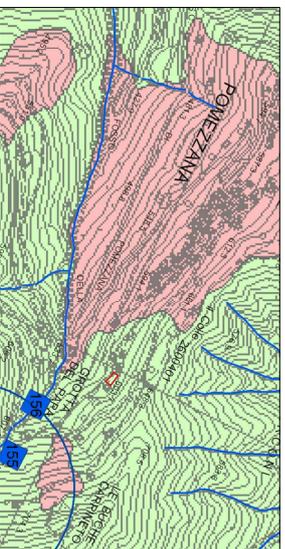
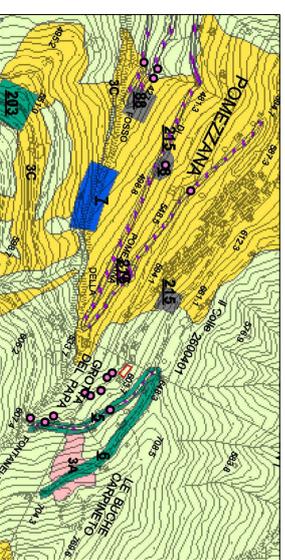


Figura 6 - Carta Litotecnica 1:10.000

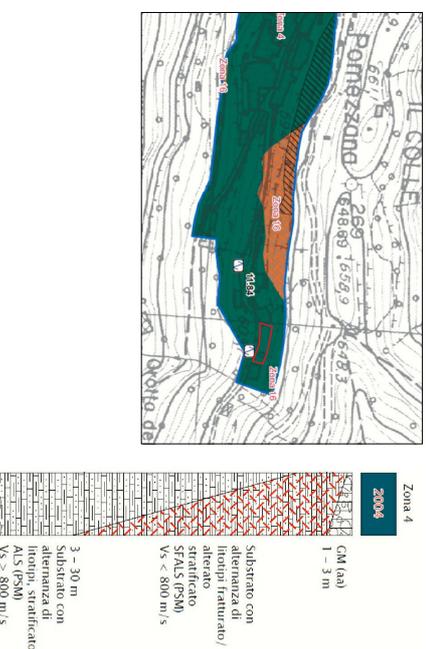


Permeabili per fratturazione e/o carsismo

- 2A - Terreni molto permeabili per fratturazione e/o carsismo; comprendono le formazioni litodifficilmente calcaree e calcareo-dolomitiche della Successione Toscana e delle Successione Toscana Meridionale in cui è spesso evidente un notevole grado di fratturazione e tessitura con presenza, in talune formazioni, di fenomeni carsici piuttosto evoluti.
- 2B - Terreni dolomitici o calcareo-dolomitici; costituiti dalla unità marnoso-calcareo, siliceo-arenacea e siliceo-marnosa, con assenza totale di fenomeni carsici e modesta permeabilità secondaria per fratturazione; in esse sono infatti assenti i componenti solubili, ed anche dove la fratturazione è più intensa, il grado di permeabilità rimane scarso per la natura delle rocce o dei loro interstizi marnoso argillosi, che tendono a dilatare e frangere in profondità.
- 2C - Terreni impermeabili o scarsamente permeabili; comprendono le unità essenzialmente argilliche e argillo-marnose e filitiche, in cui la permeabilità è sempre molto bassa e la circolazione idrica limitata nelle intercalazioni di livelli calcarei e quarziosi.

- 115 ● Sorgente libera
- ◆ Sorgente captata

Figura 7 - Carta MOPS



Successioni conglomeratiche (o ghiaiose) sabbiose, argillose

- 3A - Ravvelli
- 3B - Terreni ghiaioso-sabbioso-limosi soggetti ad evoluzione con ordinari processi fluviali
- 3C - Terreni a granulometria mista, molto eterogenei, da scivoli a mediamente adensati - conoidali.
- 3D - Terreni a granulometria variabile in matrice sabbioso-limoso

Tipologia interventi

- Bonifiche frane s.l. e lavori di ingegneria natura
- Reti paramassi e pacificate
- Sistemazioni corsi d'acqua
- Sistemazioni corsi d'acqua
- Sistemazioni varie e lavori stradali
- Contorno comunale
- Prove Geostatiche