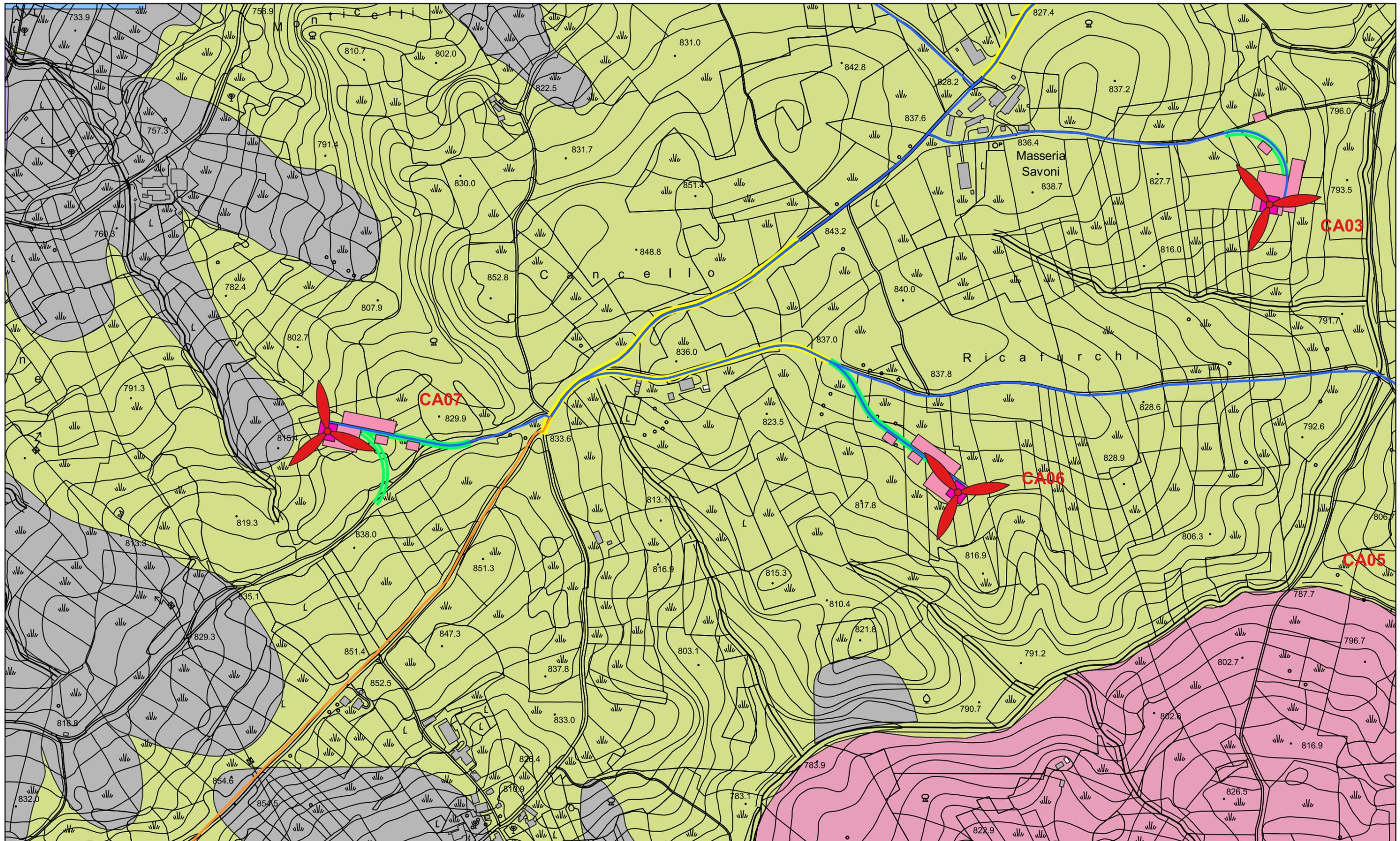
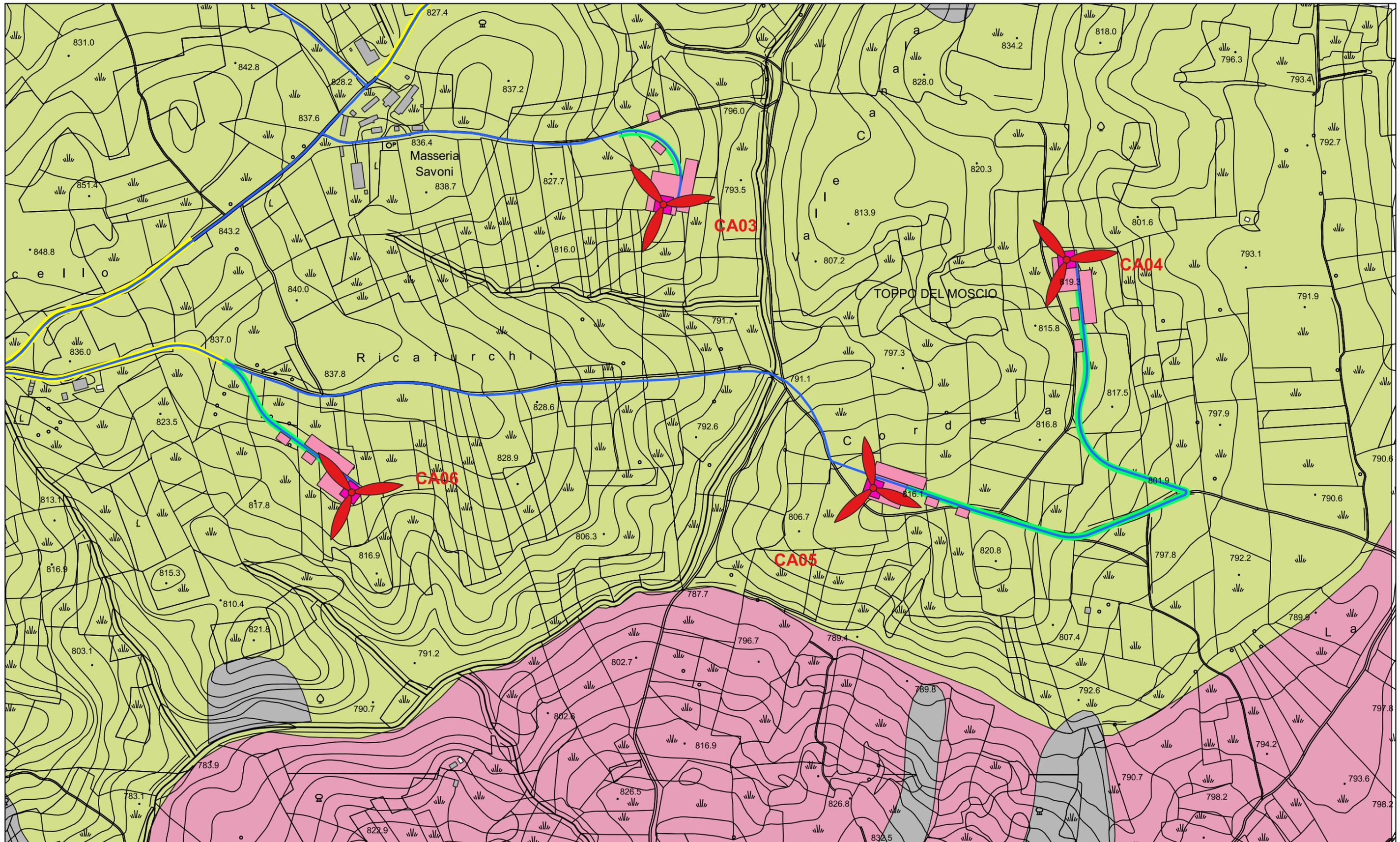


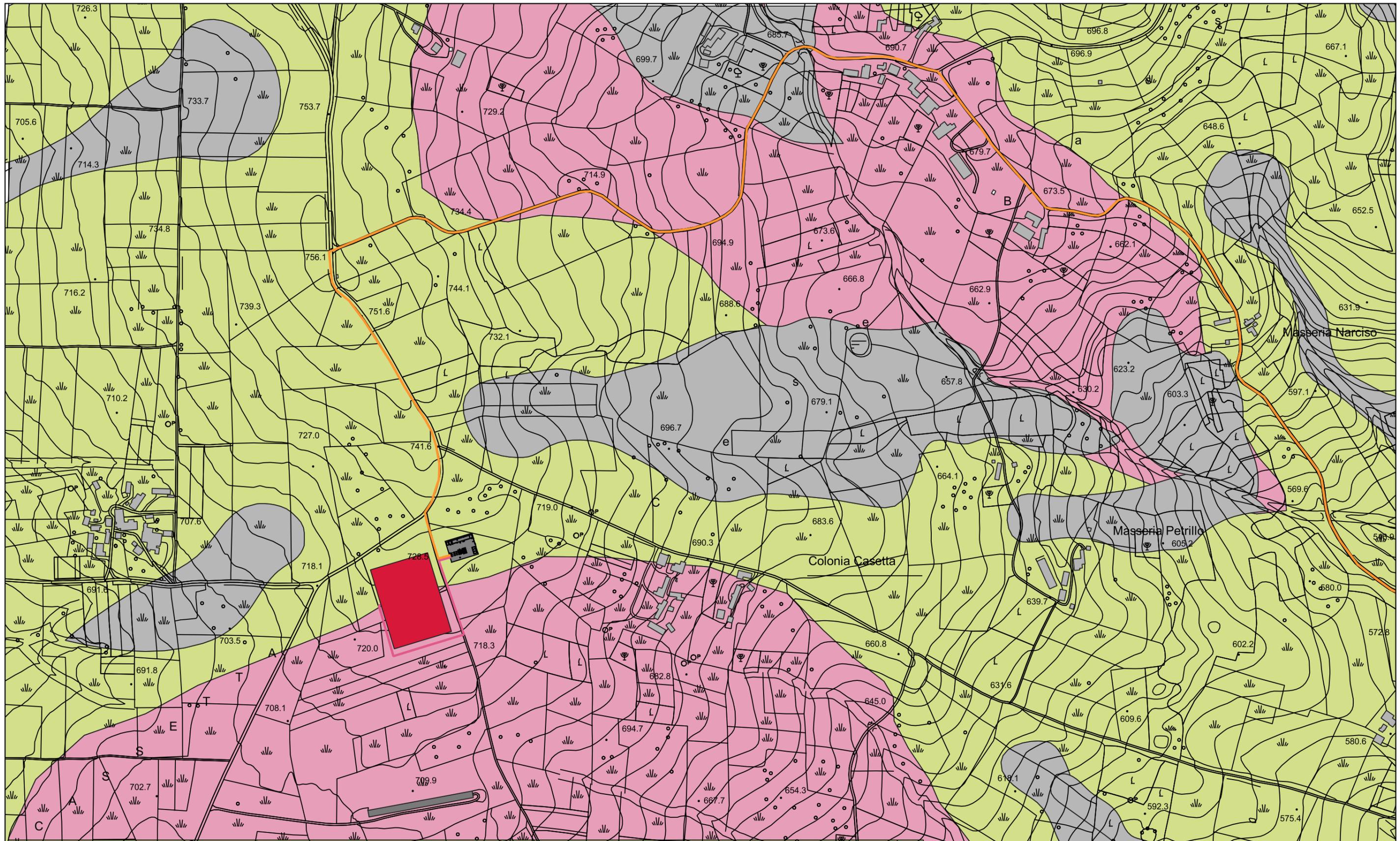
Carta Geolitologica a scala 1:5.000 (TAV.1)



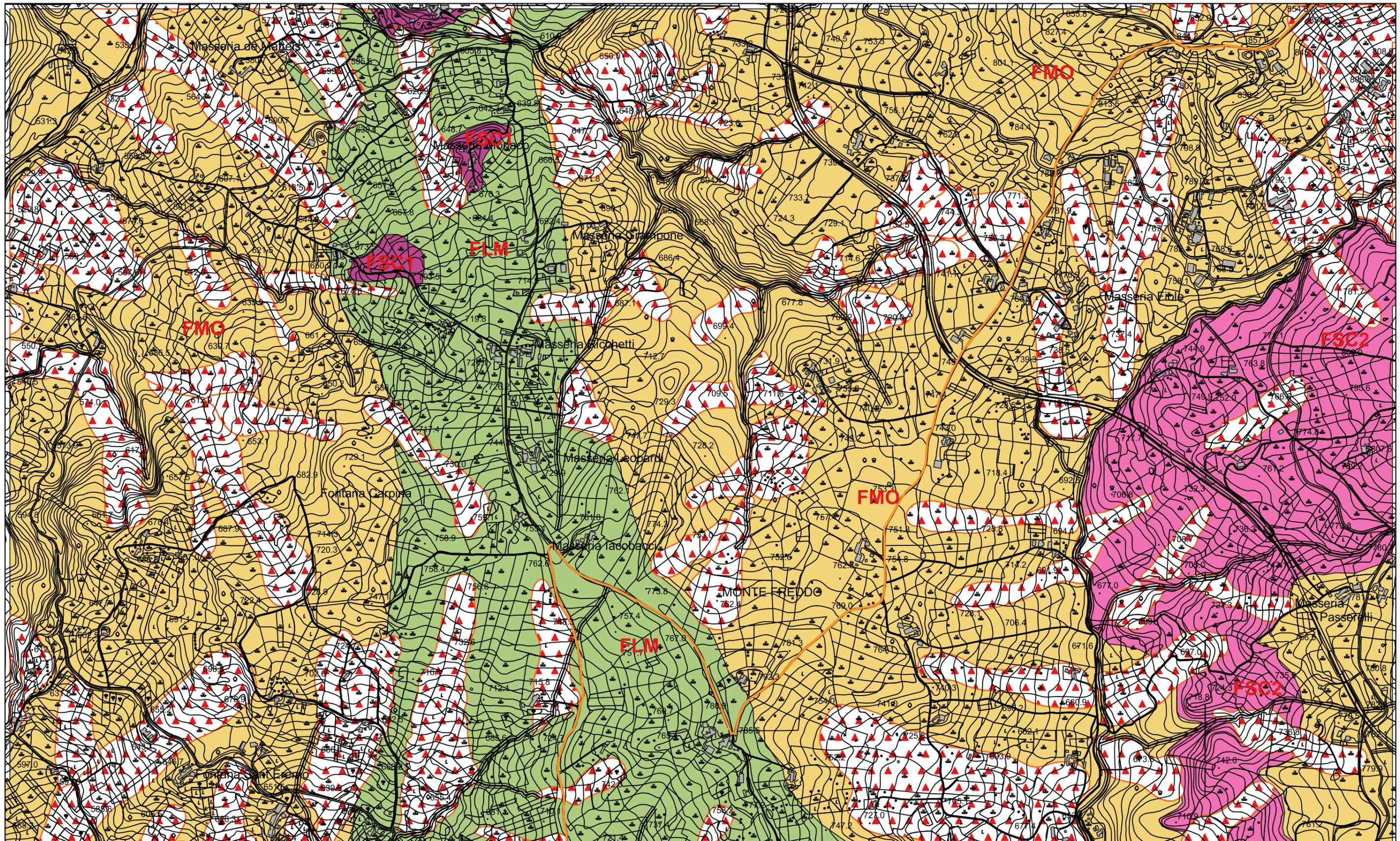
Carta Geolitologica a scala 1:5.000 (TAV.2)



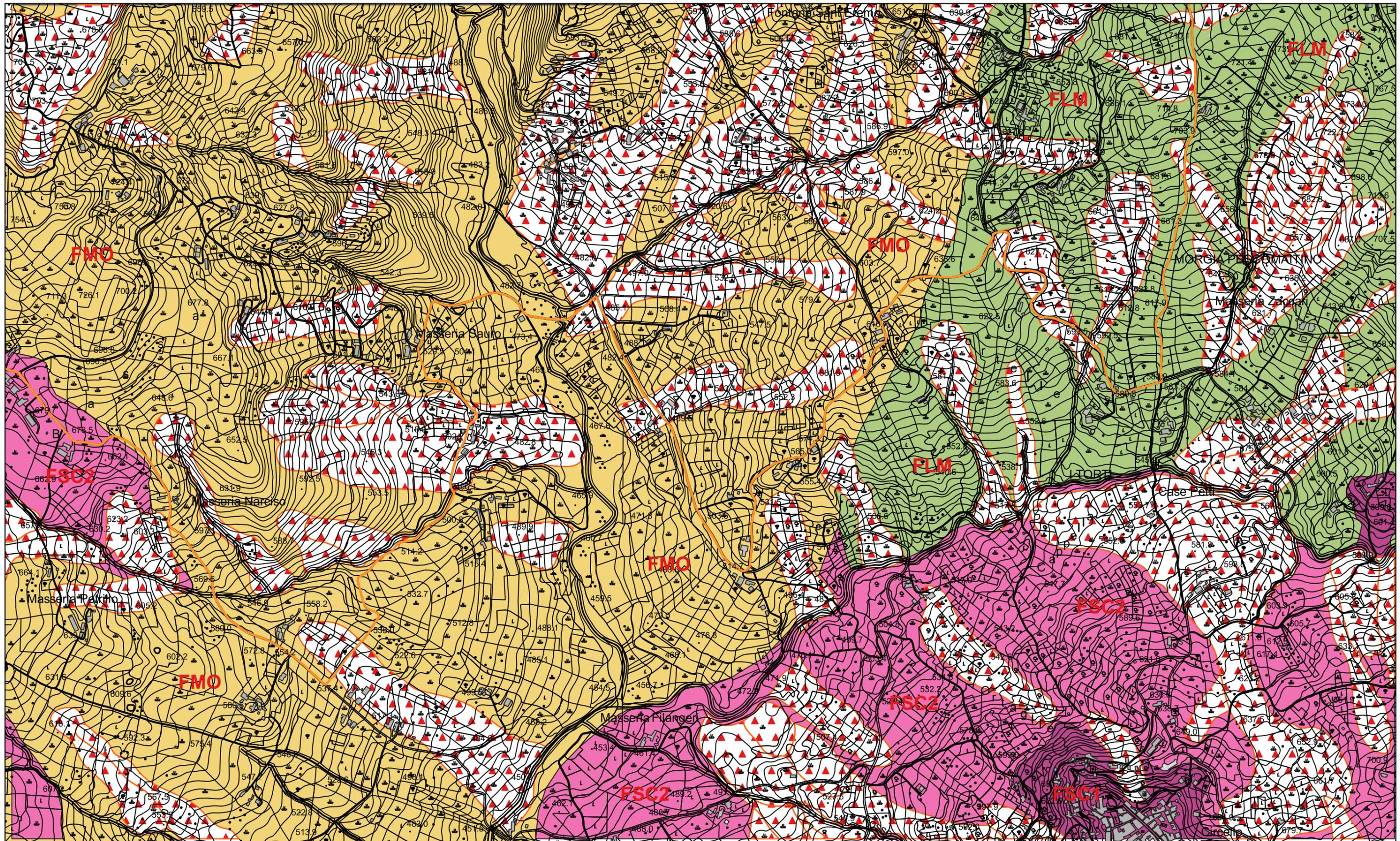
Carta Geolitologica a scala 1:5.000 (TAV.3)



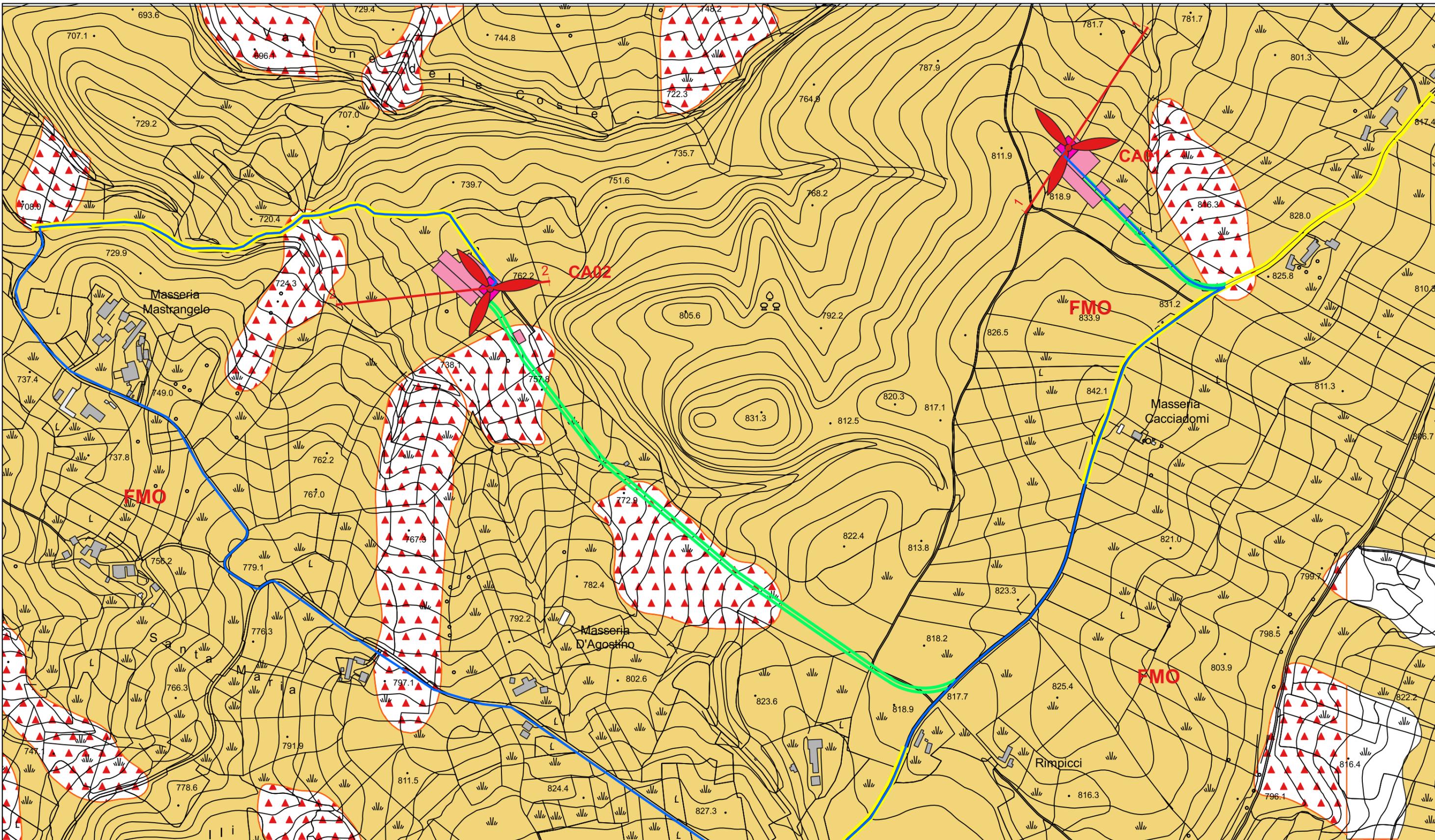
Carta Geolitologica a scala 1:5.000 (TAV.6)



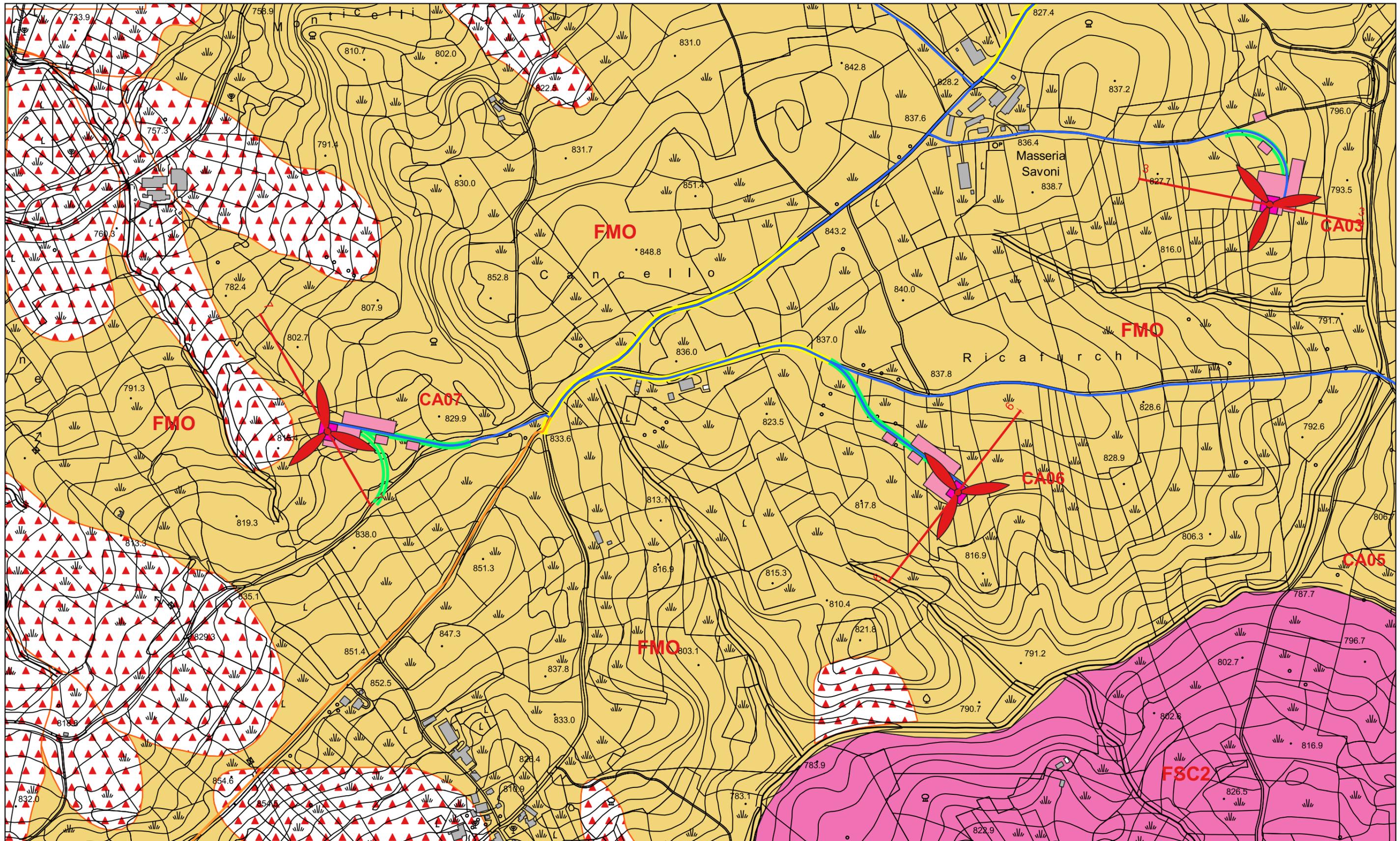
Carta Geologica a scala 1:10.000 (TAV.4)



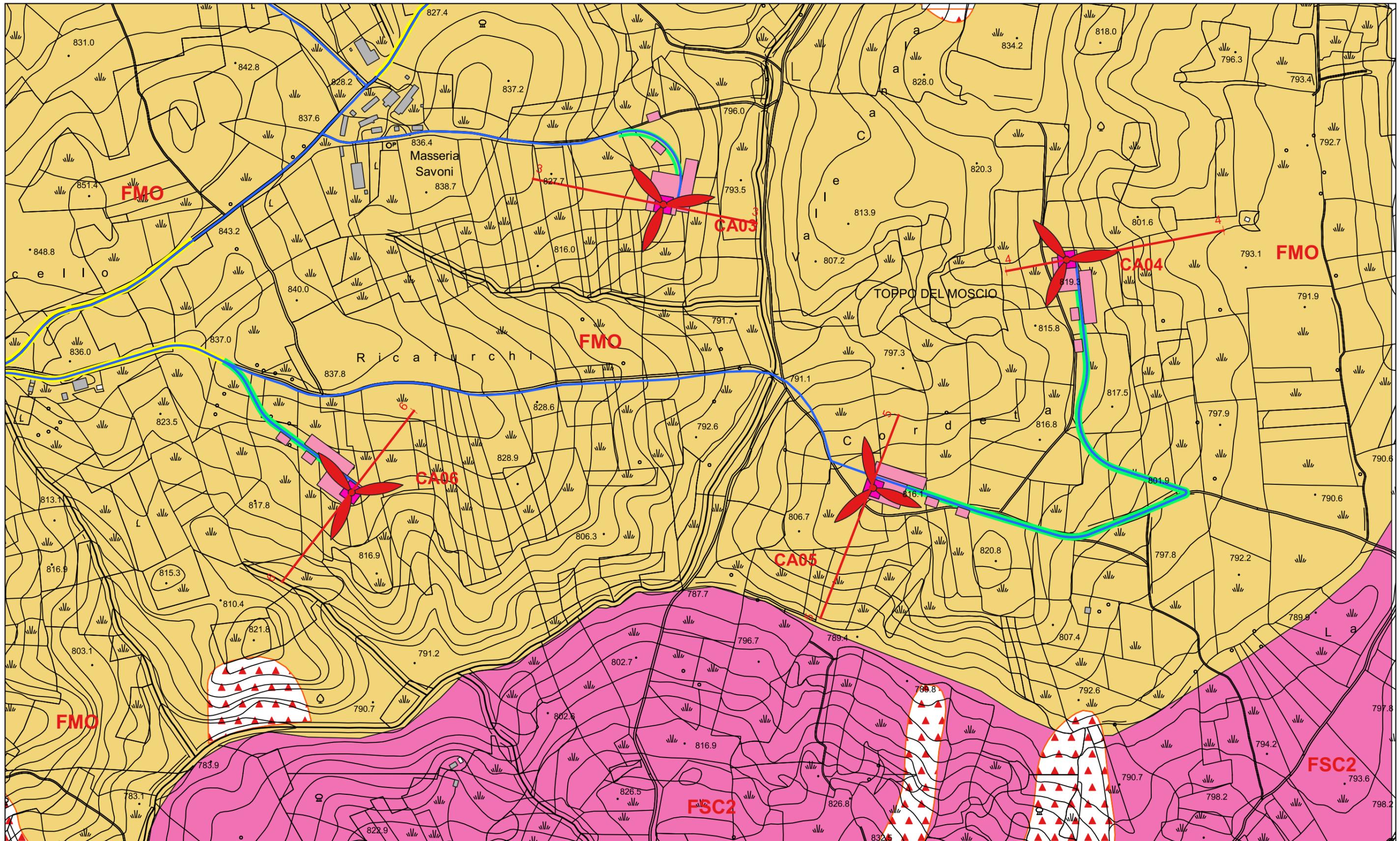
Carta Geologica a scala 1:10.000 (TAV.5)



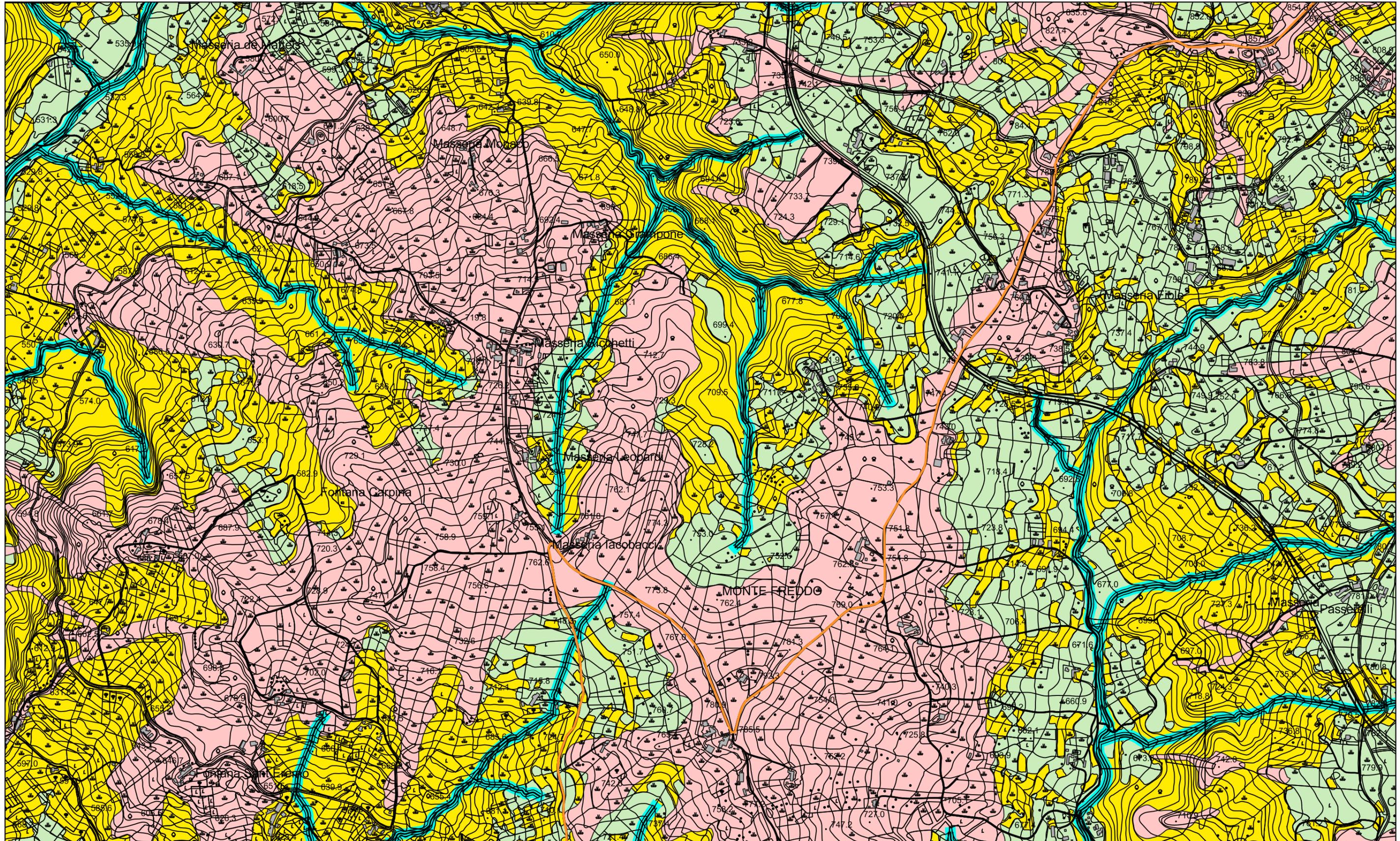
Carta Geologica a scala 1:5.000 (TAV.1)



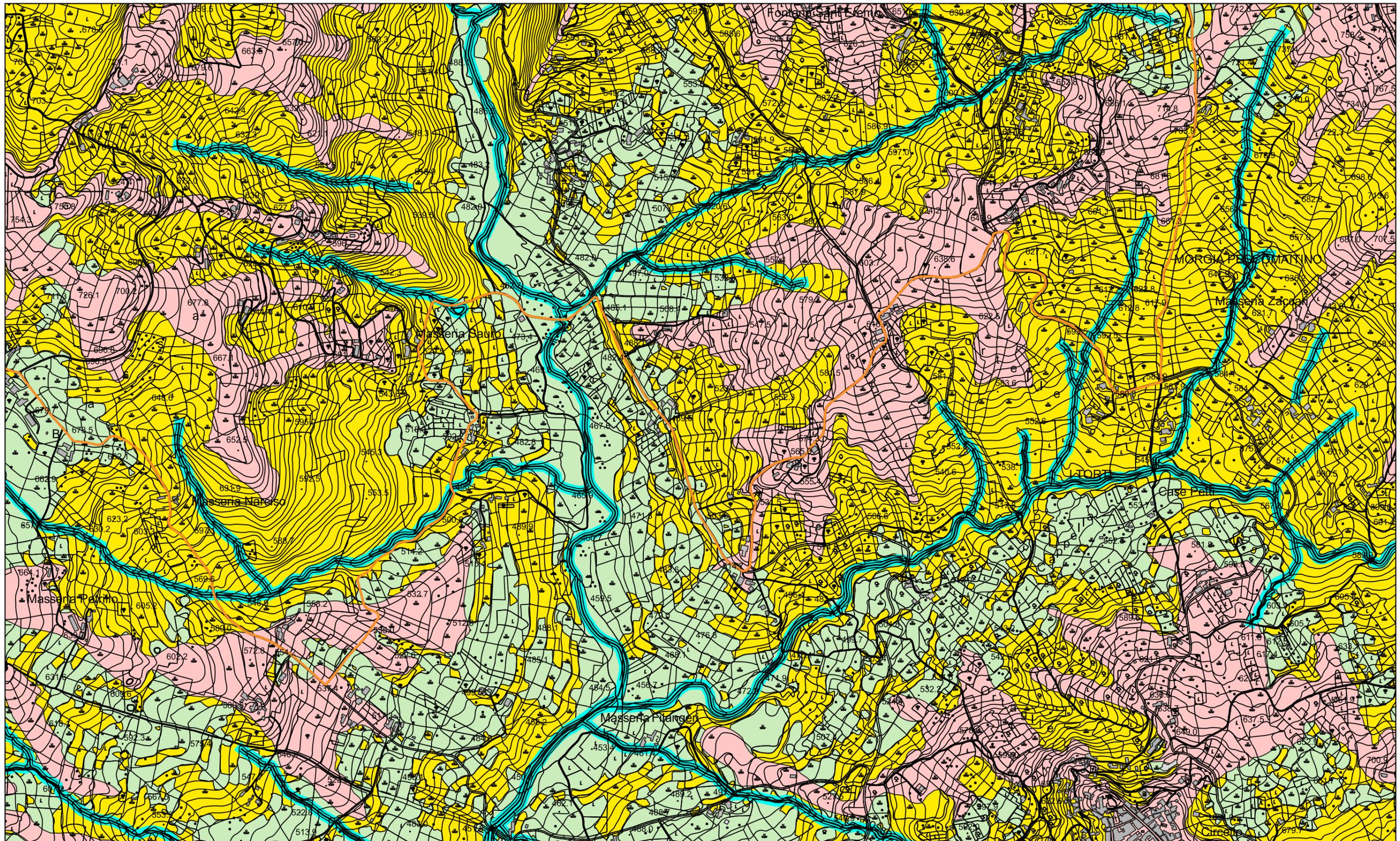
Carta Geologica a scala 1:5.000 (TAV.2)



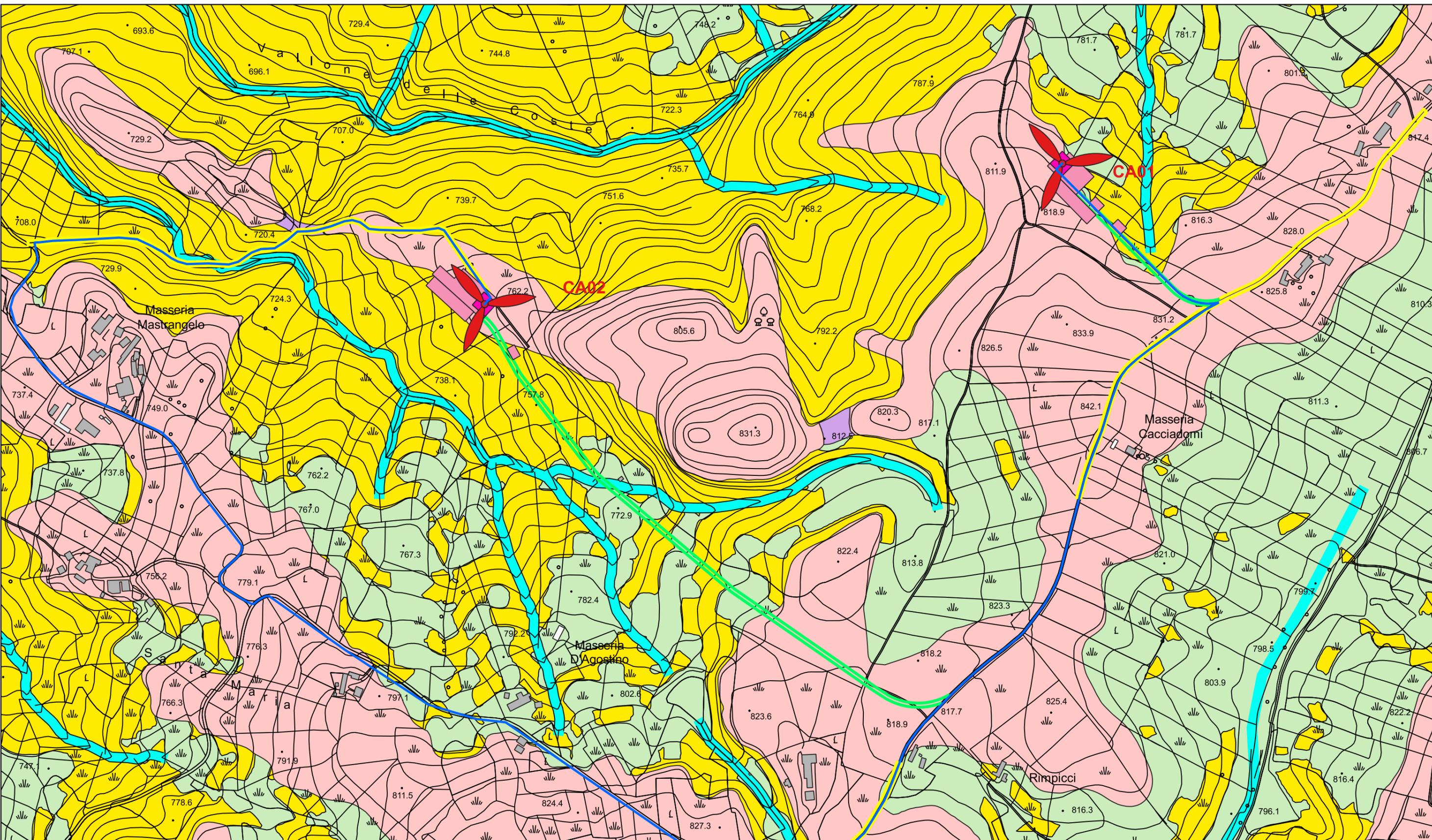
Carta Geologica a scala 1:5.000 (TAV.3)



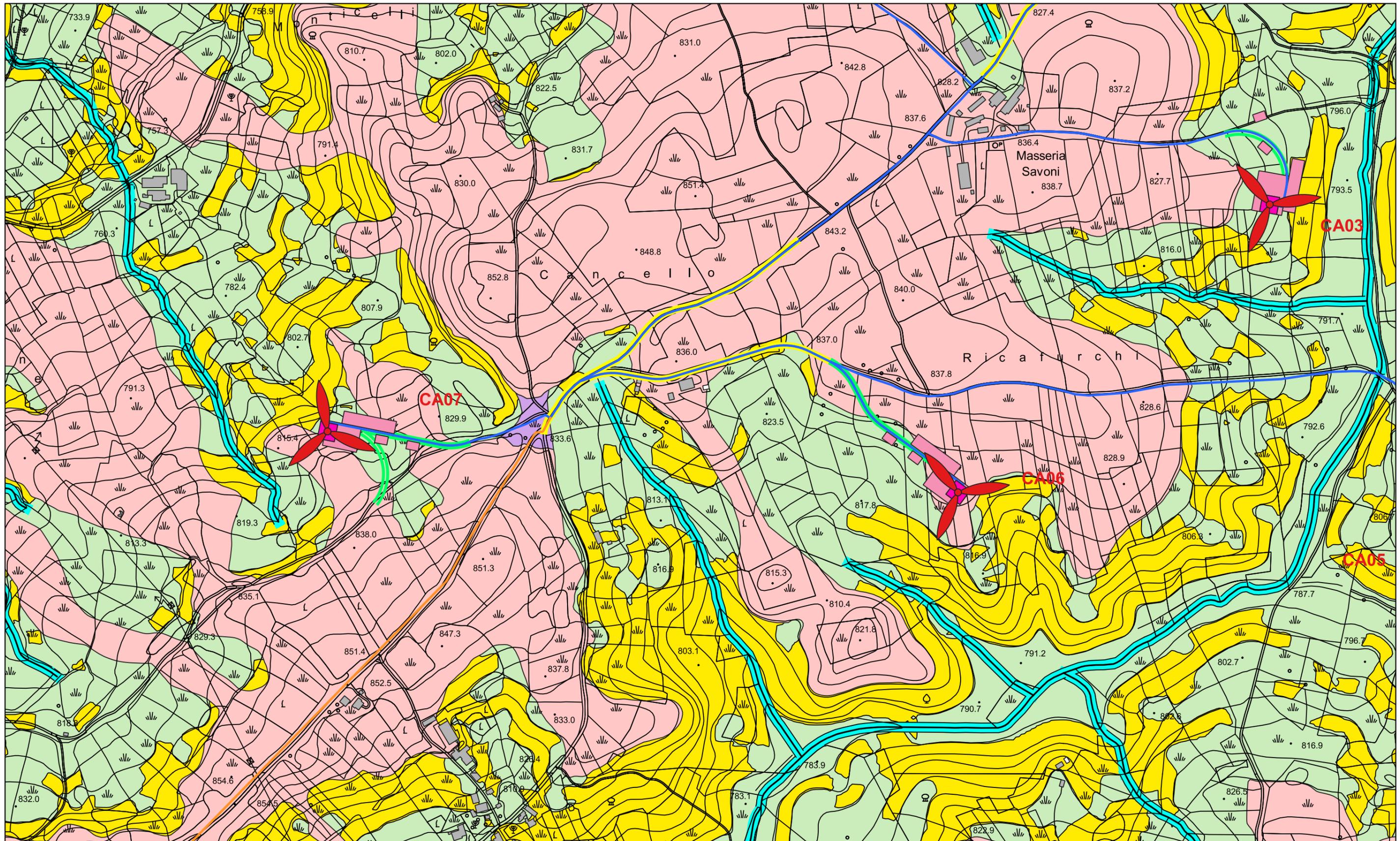
Carta Geomorfologica a scala 1:10.000 (TAV.4)



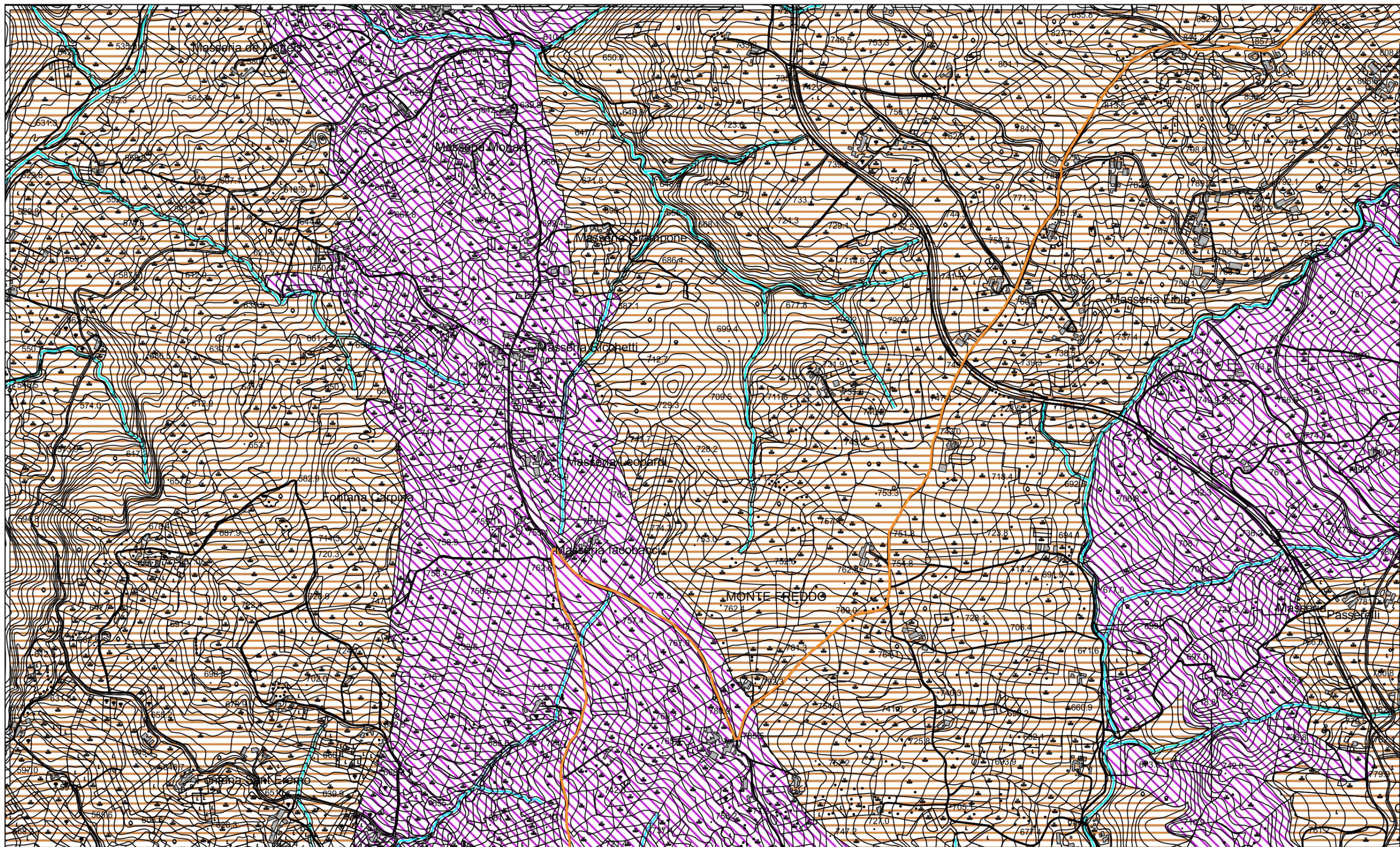
Carta Geomorfologica a scala 1:10.000 (TAV.5)



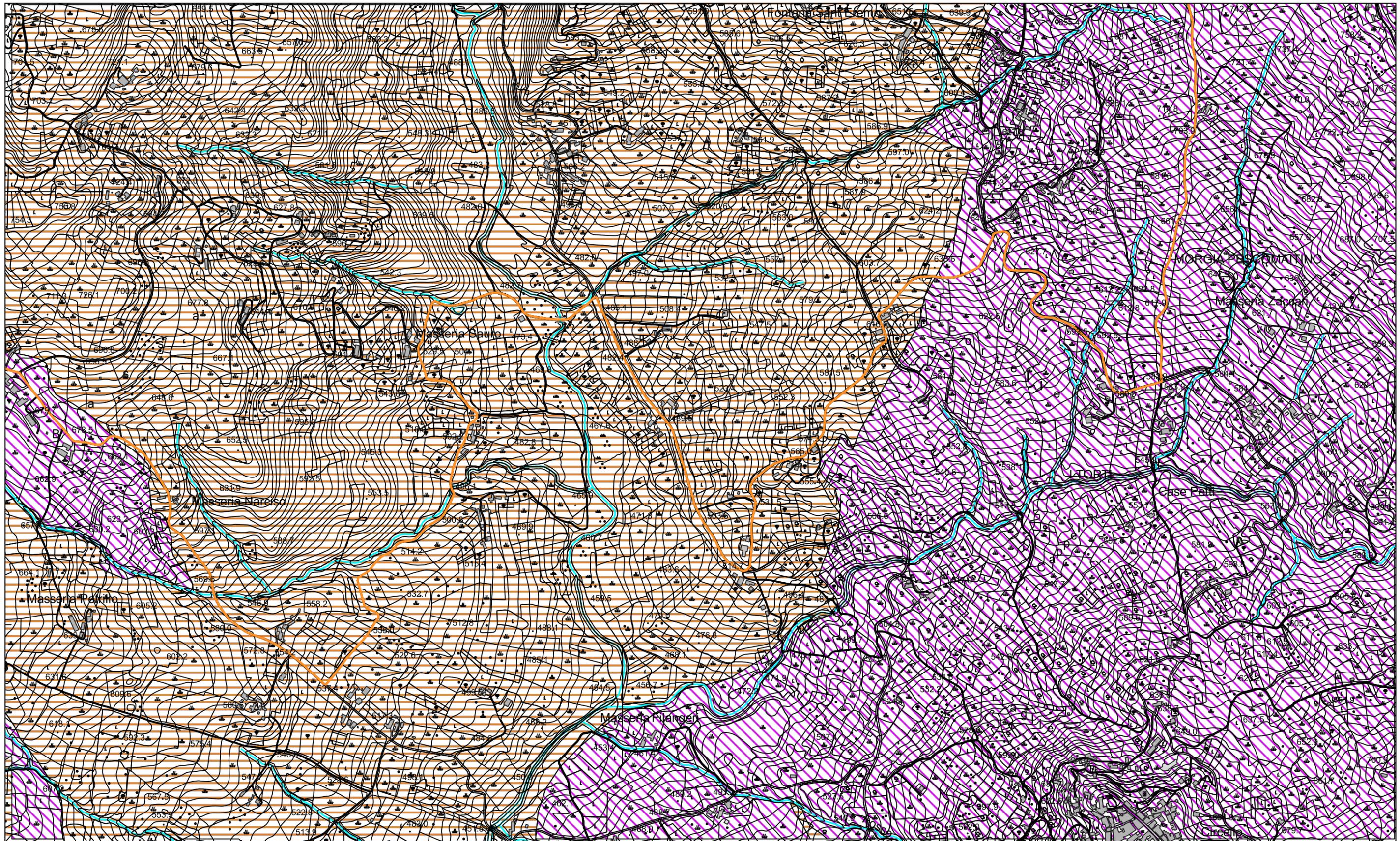
Carta Geomorfologica a scala 1:5.000 (TAV.1)



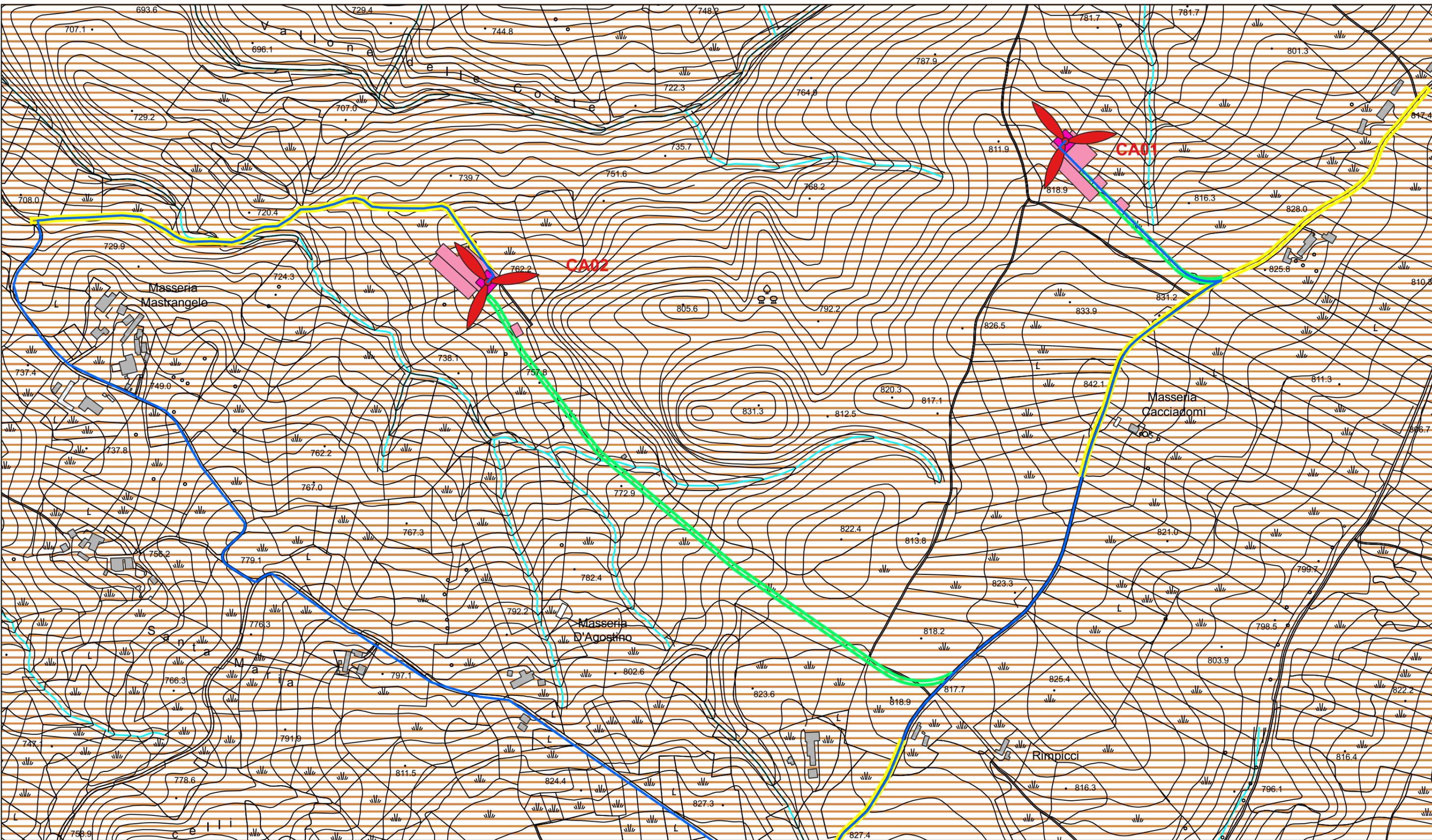
Carta Geomorfologica a scala 1:5.000 (TAV.2)



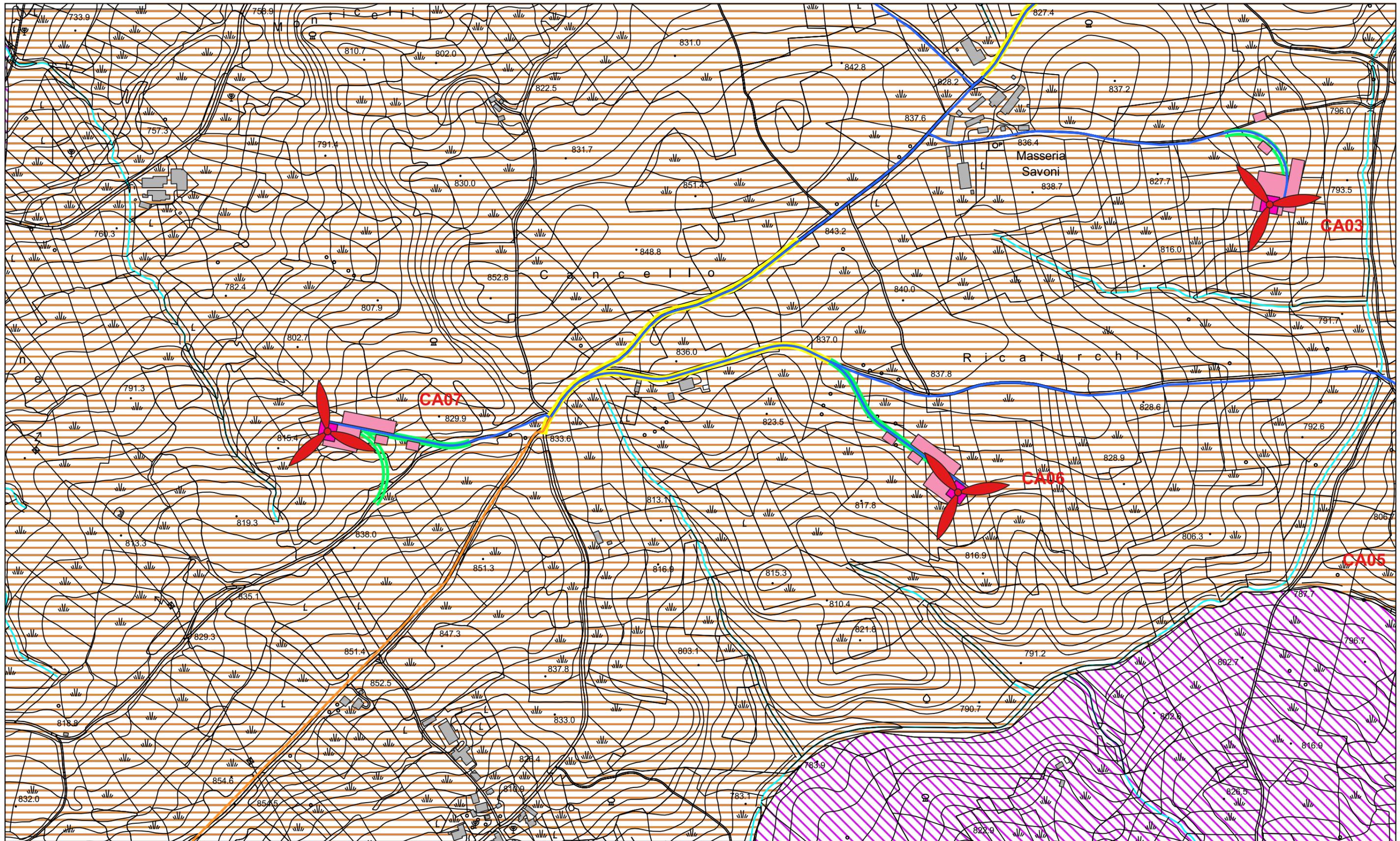
Carta Idrogeologica a scala 1:10.000 (TAV.4)



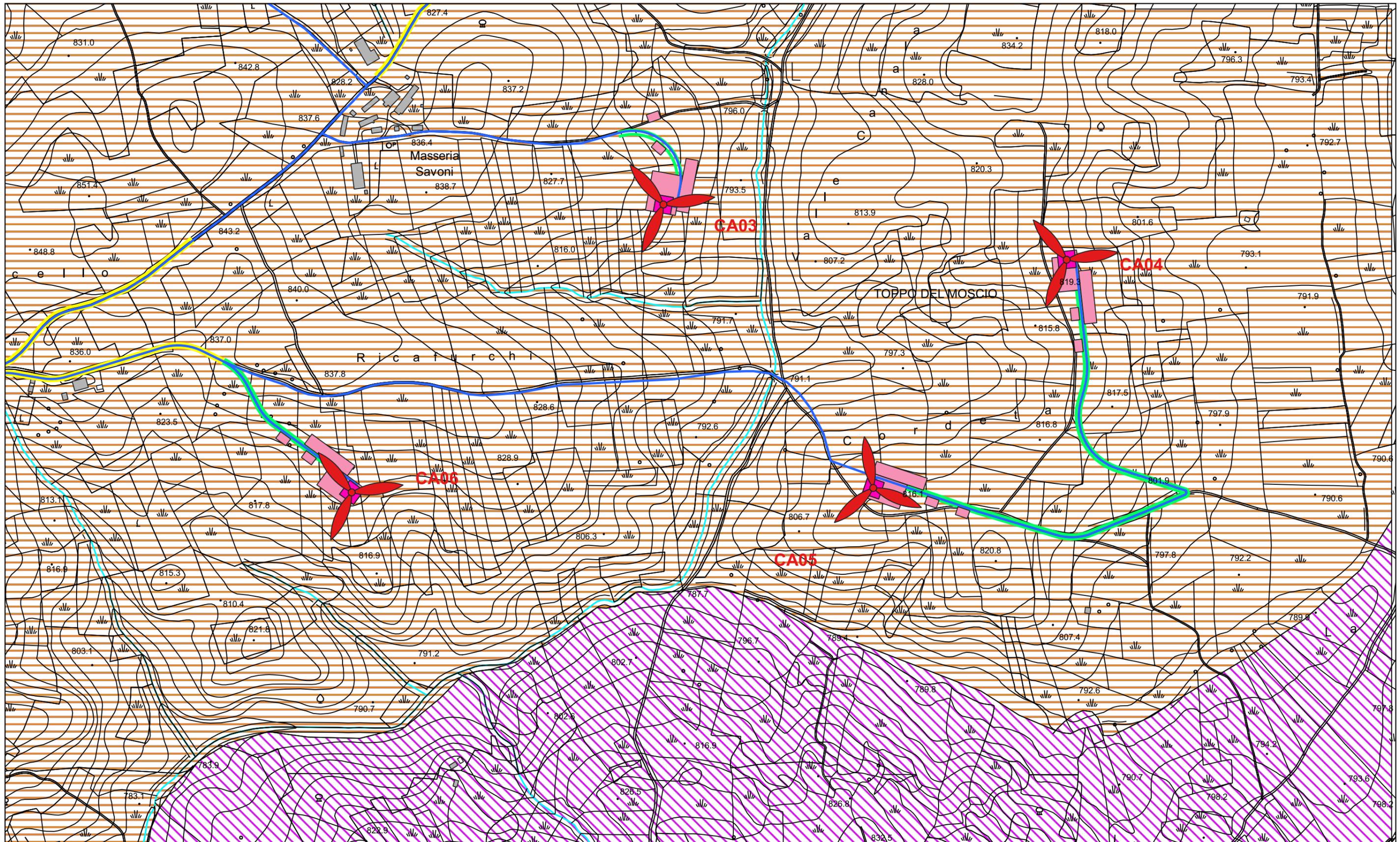
Carta Idrogeologica a scala 1:10.000 (TAV.5)



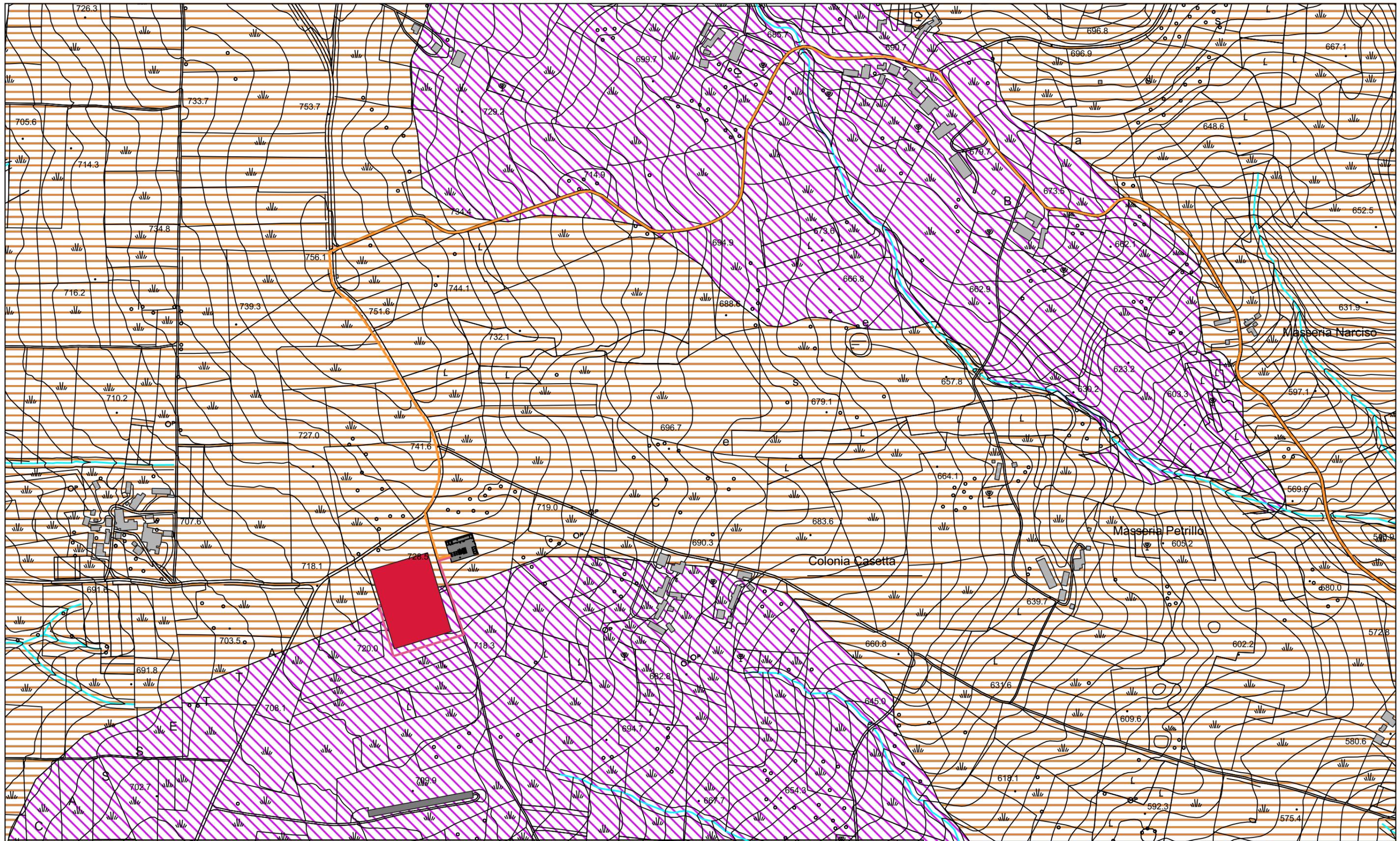
Carta Idrogeologica a scala 1:5.000 (TAV.1)



Carta Idrogeologica a scala 1:5.000 (TAV.2)

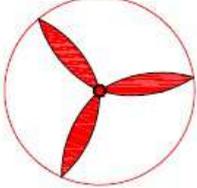
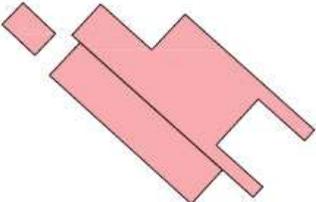


Carta Idrogeologica a scala 1:5.000 (TAV.3)



Carta Idrogeologica a scala 1:5.000 (TAV.6)

**Legenda strutture previste in progetto
su stralcio aerofotogrammetria CTR a scala 1:5.000**

-  aerogeneratore in progetto
-  piazzola permanente
-  piazzole temporanee
-  stazione di trasformazione 30-150 KV
-  cavidotto in progetto interno al parco
-  cavidotto in progetto esterno al parco
-  strade da adeguare
-  nuove strade da realizzare

Legenda Carta Clivometrica

Classi di pendenza:

-  pendenze comprese tra 0° e 5°
-  pendenze comprese tra 6° e 10°
-  pendenze comprese tra 11° e 15°
-  pendenze comprese tra 16° e 20°
-  pendenze comprese tra 21° e 25°
-  pendenze maggiori di 25°

**Legenda Carta del Rischio di frana
su stralcio aerofotogrammetria CTR**

Rischio di frana

 Area a rischio molto elevato - R4

 Area a rischio elevato - R3

 Area a rischio medio - R2

 Area a rischio moderato - R1

 Area di alta attenzione - A4

 Area di medio-alta attenzione - A3

 Area di media attenzione - A2

 Area di moderata attenzione - A1

 Area a rischio potenzialmente alto - Rpa

 Area di attenzione potenzialmente alta - Apa

 area a rischio potenzialmente basso - Rpb

 Area di attenzione potenzialmente bassa - Apb

 Area di possibile ampliamento dei fenomeni franosi cartografati all'interno,
ovvero fenomeni di primo distacco, per la quale si rimanda al D.M.LL.PP. 11/3/88 - c1

Legenda Carta Geolitologica

-  **Complesso prevalentemente argilloso.**
Complesso costituito prevalentemente da argille ed argille scagliose e loro coperture, quest'ultime, ad elevata frazione argillosa, legate in parte a processi eluvio-colluviali ed in parte all'alterazione in loco della sottostante formazione.
-  **Complesso arenaceo-argilloso.**
Complesso costituito prevalentemente da arenarie e molasse quarzose con intercalazioni argillose e loro coperture, quest'ultime, ad elevata frazione sabbiosa ed argillosa, legate in parte a processi eluvio-colluviali ed in parte all'alterazione in loco della sottostante formazione.
-  **Complesso argilloso-marnoso-calcareo.**
Complesso consistente in alternanze di argille, marne, calcari marnosi e calcari e loro coperture, quest'ultime prevalentemente costuite da pezzame calcareo e marnoso in matrice argilloso-limosa e legate in parte a processi eluvio-colluviali ed in parte all'alterazione in loco della sottostante formazione.
-  **Complesso detritico.**
Complesso costituito da depositi caotici costituiti da pezzame eterogeneo in matrice prevalentemente argilloso-limosa e legati per gran parte a corpi di frana antichi o recenti.

Legenda Carta Geologica

Formazione Molinara (Miocene Inferiore - Medio)

- FMO**  - Facies Molinara s.s.
Arenarie tenere o cementate, quarzose, giallastre o grigio-giallastre, con livelli conglomeratico-marnosi ed argilloso-siltosi

Formazione S. Croce (Miocene Inferiore)

- FSC1**  - Facies S. Lupo e Frasso
Brecce e brecciole calcaree, calcari bianchi subcristallini, con intercalazioni di calcareniti, di marne grigio-avana e di marne ed argille rosa

- FSC2**  - Facies Campolattaro
Argille, argilliti, marne e selci con intercalazioni di calcari marnosi, marne arenacee ed arenarie varicolori

Formazione Lame (Oligocene ?)

- FLM**  - Facies Lame s.s.
Argille scagliose rosse, verdi e grigie con intercalazioni di marne argilloso-siltose varicolori

 frane

 traccia sezione topografica e geologica

Legenda Carta Geomorfologica

Principali morfotipi:

-  alveo fluviale o torrentizio
-  versante a bassa acclività (area di versante caratterizzata da pendenze non superiori ai 10°)
-  versante a media-elevata acclività (area di versante caratterizzata da pendenze superiori ai 10°)
-  sella (area a bassa acclività posta al passaggio tra due aree crinaliche)
-  crinale (area di crinale montuoso o collinare caratterizzato da bassa acclività)

Legenda Carta Idrogeologica

Complessi idrogeologici

-  **Complesso arenaceo-argilloso**
Complesso caratterizzato da una permeabilità per porosità da trascurabile a bassa e per fratturazione nei termini arenacei da bassa a media.
La possibilità che si instauri in tale complesso una circolazione idrica sotterranea risulta alquanto scarsa e comunque limitata ai soli intervalli arenacei.
-  **Complesso argilloso-marnoso-calcareo**
Complesso caratterizzato da una permeabilità per porosità trascurabile e per fratturazione nei termini calcarei e calcareo-marnosi piuttosto bassa.
La possibilità che si instauri in tale complesso una circolazione idrica sotterranea risulta molto scarsa e comunque limitata ai soli intervalli calcarei.
-  **reticolo idrografico**

**Legenda Carta IFFI (Inventario dei Fenomeni Franosi in Campania)
su stralcio aerofotogrammetria CTR**

Tipologia di frana:

-  colamento lento
-  colamento rapido
-  scivolamento rotazionale/traslato
-  complesso
-  crollo/ribaltamento