



LEGENDA

QUATERNARIO

- 1 **Terreno di riporto:** terreni eterogenei accumulati a seguito di attività antropiche varie. Spessore non superiore a 6 m (*Attuale*).
- 2 **Deposito di frana:** detrito sciolto caotico eterogeneo ed eterometrico; la natura dei blocchi e della matrice varia con la successione originaria coinvolta. Spessore variabile (*Attuale*).
- 3 **Deposito alluvionale:** ghiaie e ghiaie sabbiose con lenti di sabbie e di limi. Depositi fluviali in alveo e di gola; depositi di conoidi torrenziali attivi. Spessore tra 4 e 6 m (*Olocene-Attuale*).
- 4 **Detrito di versante:** detrito sciolto eterometrico, localmente clinostratificato, in fasce localizzate lungo i pendii e alla base dei versanti. Spessore tra 3 e 8 m (*Olocene-Attuale*).
- 5 **Coltre elvio-colluviale:** limi e limi sabbiosi bruni, talora con pomici e piroclastici fini rimaneggiati e argillificati e livelli di ghiaie; localmente includono frammenti di strato calcareo-marnoso e arenacei. Spessore compreso tra 3 e 6 m (*Pleistocene superiore-Attuale*).
- 6 **Piroclastici:** pomici e cenere incroccati localmente rimaneggiati e pedogenizzati con spessore affiorante fino a 4-6 m (*Pleistocene medio-Olocene*).
- 7 **Tufo Grigio Campano**
 Depositi piroclastici coesanti, massivi, di colore grigio-rossastro; spessore non superiore ai 20 m (*Pleistocene superiore*).

PREQUATERNARIO (Substrato geologico)

UNITA' TETTONICA DI FRIGENTO

- Flysch Rosso**
 Formazione marina di scarpata-base di scarpata, formata da depositi di flussi gravitativi marnoso-argilloso-calcarei, suddivisa localmente in tre membri eteropici. Spessore di circa 250-300 m (*Cretacico superiore-Burdigaliano*).
- 8 **Membro argilloso-marnoso:** argille, argilliti marnose e marne policrome con livelli e lenti di calcareniti e calcidriti lito e bioclastiche.
- 9 **Membro calcareo-marnoso-argilloso:** calcareniti, calcari marnosi e calcilutiti con frequenti intercalazioni di marne, argille marnose ed argilliti grigie e rosse.
- 10 **Membro calcareo:** calcidriti e calcareniti bio e litoclastiche, calcilutiti con rare intercalazioni di marne ed argilliti rosse e verdi.

- Contatto stratigrafico
- Traccia delle Sezioni Geologiche
- Stratificazione
- Cava inattiva



PIANO URBANISTICO COMUNALE 2018

STUDIO GEOLOGICO TECNICO E GEOGNOSTICO
(L.R. n. 9 del 09/10/1983 e s.m.i. - D.M. 17/01/2018 - DM n. 128 del 27/05/2013)

L.R. n. 16 del 22/12/2004 s.m.i. - Reg. n. 5 del 04/08/2011
 P.T.C.P. vigente: Del. Com. Sindaco n. 42 del 05/02/2014 - Del. G.R. n. 23 del 07/02/2014 (B.U.R.C. n° 17 del 10/03/2014)

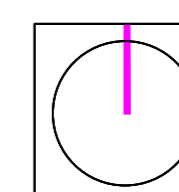


avv. Antonio Cardillo
 Studio
 geom. Carlo Petrucci
 Ass. In-Ed.PP.
 ing. Pasquale Colato
 R.U.P.

G. 2 - CARTA GEOLOGICA E SEZIONI

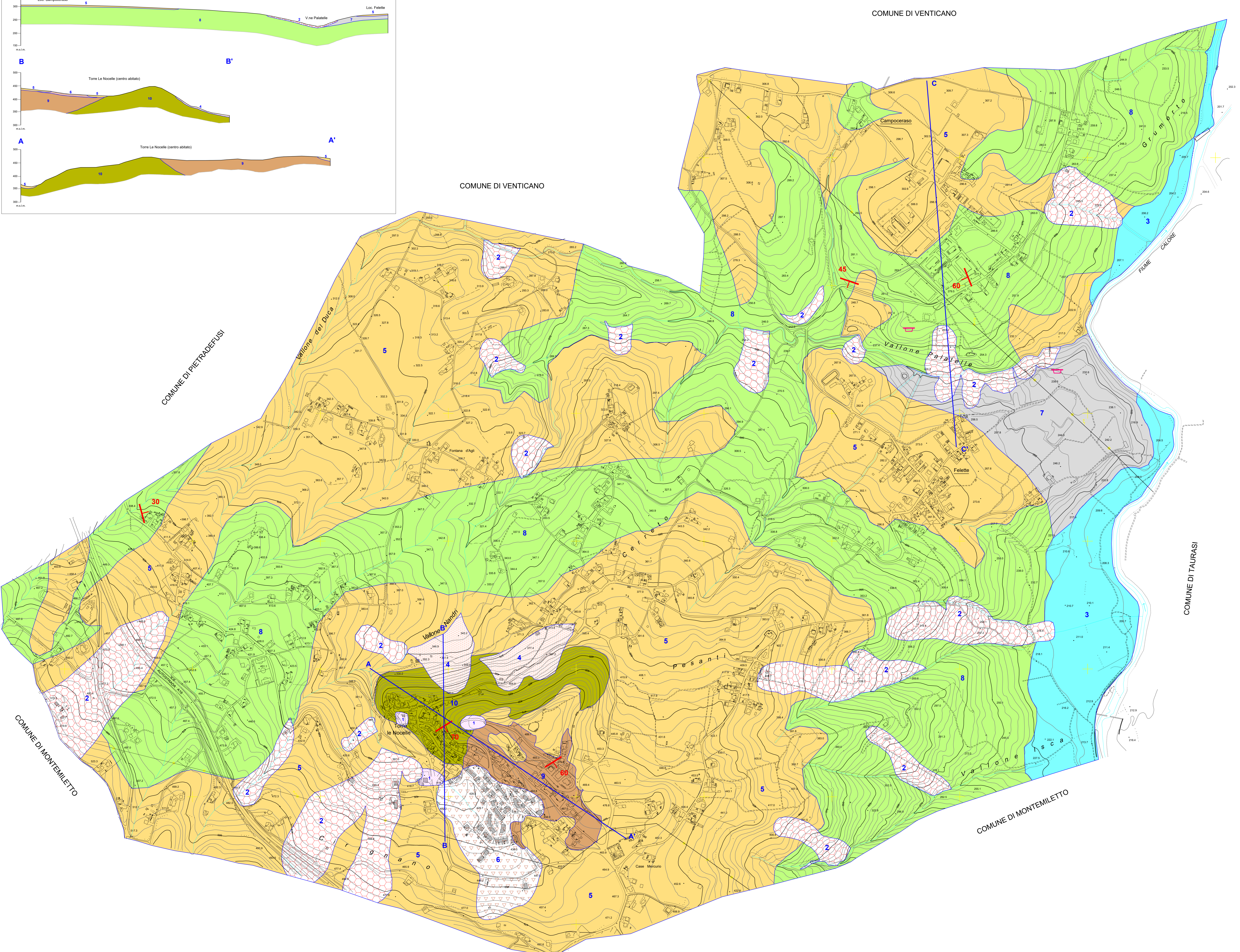
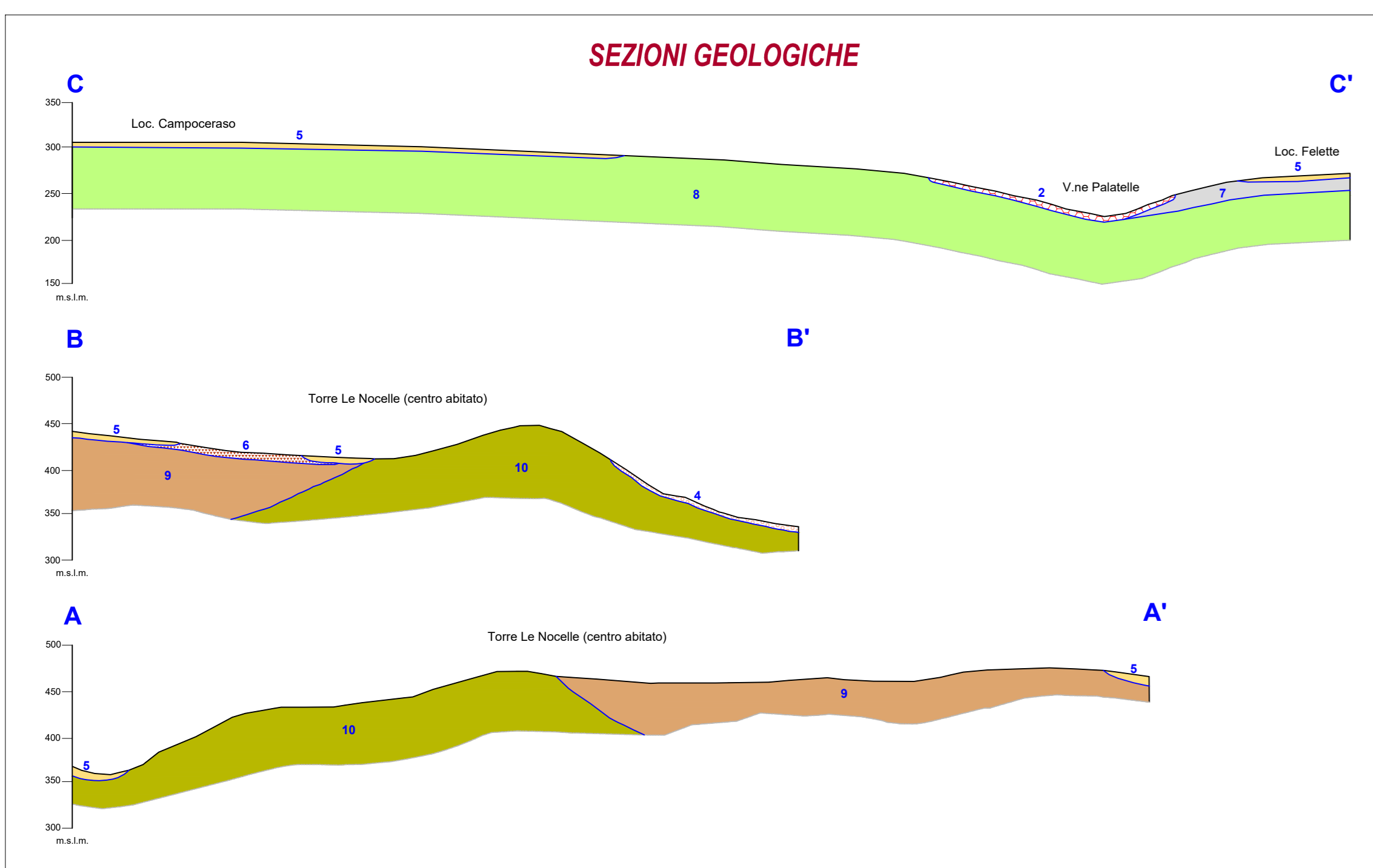
Dr. Geol. Claudio SACCO

Dr. Geol. Carmine DE CICCO



2020

(Elaborato adeguato al Parere dell'Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale n.3544 del 18/11/2019)



COMUNE DI MONTEMIETTO

COMUNE DI PIETRADEFUSI

COMUNE DI VENTICANO

COMUNE DI VENTICANO

COMUNE DI MIRABELLA ECLANO

COMUNE DI TAURASI

COMUNE DI MONTEMIETTO

COMUNE DI MONTEMIETTO