



Piano Urbanistico Comunale

Legge Regionale del 22 Dicembre 2004 n.16-art. 23



Il Consulente Urbanistico
Arch. Vincenzo Carbone

Il Collaboratore esperto in GIS
Ing. Giuseppe Cappolano

Il Geologo
Dott. Luciano Campanelli

L'Agronomo
Dott. Massimiliano De Feo

CAUTANO PORTA DEL PARCO

Il Progettista
Ing. Michelangelo Petroni

COMPONENTE PROGRAMMATICA

SEZIONE GEOLOGICA III-IV

Tav. G 3b

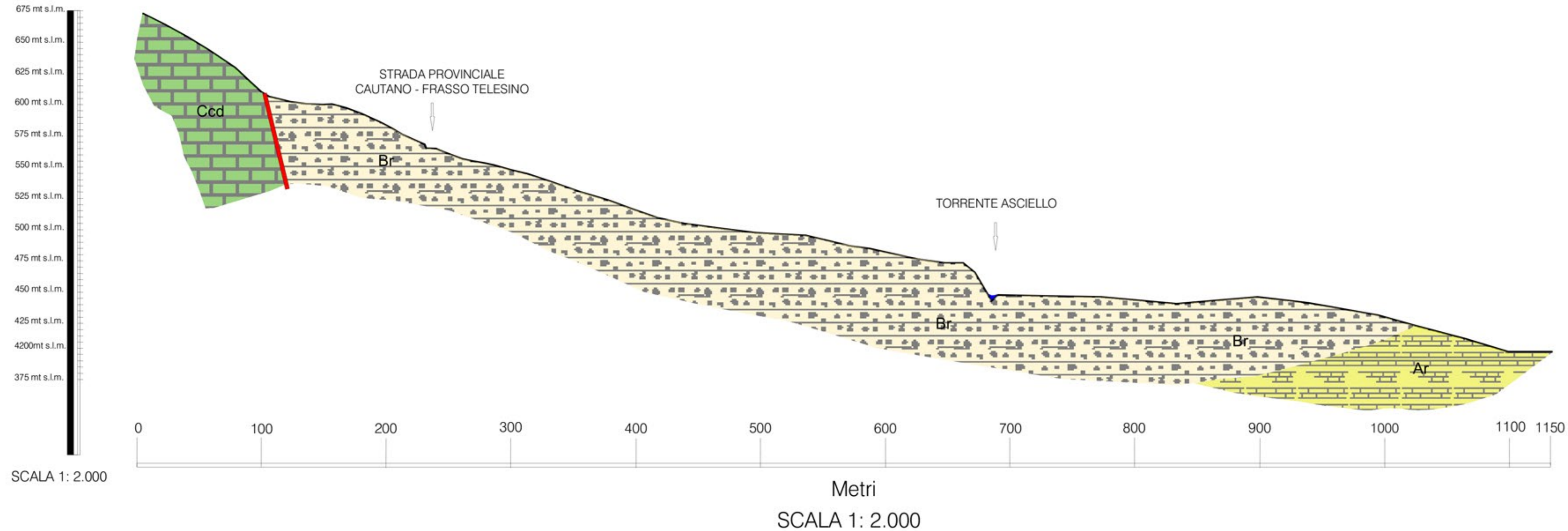
Scala 1: 2.000

Il Sindaco
Ing. Alessandro Giusti

NORD-NORD OVEST

SEZIONE GEOLOGICA III - IV

SUD-SUD EST



LEGENDA

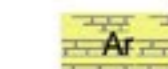
Depositi clastici continentali



BRECCIE CALCAREE CEMENTATE
Breccie da mediamente a ben cementate, stratificate e talora massive costituite da elementi essenzialmente di natura carbonatica. Costituiscono relitti di falde e di conoidi detritiche e di conoidi alluvionali relictici dai corsi d'acqua, interessati da fenomeni carsici e coinvolti in movimenti franosi. Lo spessore varia da punto a punto in funzione sia delle condizioni morfologiche sindeposizionali sia di quelle attuali. Lungo il Torrente Ienna, in affioramento, lo spessore si aggira intorno ai 50 metri. Età: Pleistocene medio? Superiore.

Successione marina

COMPLESSO ARGILLOSO ARENACEO



ARENARIE
Arenarie a grana medio-fina con clasti di natura mista siliceo clastici e calcareo clastici a luoghi ben stratificate, i granuli risultano essere sub arrotondati. Esse sono sporadicamente intercalate da silti, argille e calcareniti di colore variabile dall'avana al giallo paglierino. Età: Miocene

COMPLESSO CARBONATICO



CALCARI E CALCARI DOLOMITICI
Calcari e calcari dolomitici, di colore grigio, in strati ricchi di resti di organismi marini: coralli, lamelibranchi (Ru di ste), gasteropodi, alghe calcaree, ecc.. Lo spessore di questi calcari si aggira intorno ai 700 metri. Nella parte medio alta della successione affiorante si osservano, nei calcari grigi, cavità da dissoluzione e/o fratturazione con riempimenti policromi costituiti da materiali bauxitici, depositi chimici e fango-siltici (marmi di Vitulano). Età: Cretacico.

FAGLIA DIRETTA

