COMUNE di ARCEVIA
Provincia di Ancona

PIANO REGOLATORE GENERALE
in adeguamento al P.P.A.R.

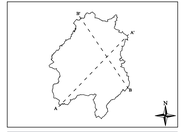


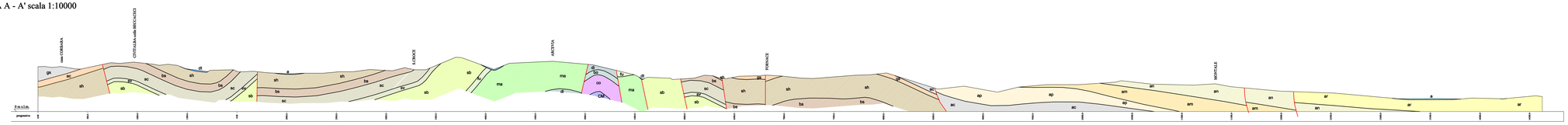
Tavola n° A/3c — SEZIONI GEOLOGICHE — scala 1:10000

aprile 2003

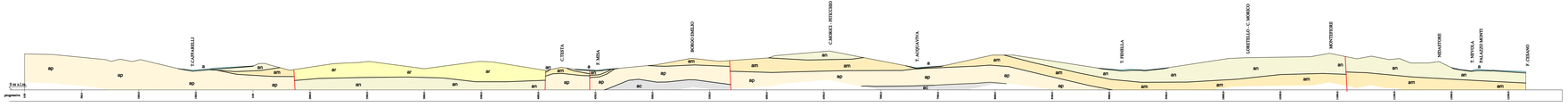
Ufficio per la redazione del Piano

arch. Massimo Bergamo	**responsabile del progetto**
arch. Lanfranco Manzotti	**consulente generale**
arch. Monica Bocci	**redazione**
geol. Massimo Mosca	**consulente aspetti geologici - geomorfologici**
agr. Alvaro Rossi	**consulente aspetti botanico vegetazionali**
dott. Paolo Santini	**consulente aspetti storico - culturali**
p.i. Manfredo Morici	**responsabile CAD/GIS**

SEZIONE GEOLOGICA A - A' scala 1:10000



SEZIONE GEOLOGICA B - B' scala 1:10000



Legenda

- limite litostratigrafico
- faglia

- Alluvioni terrazzate ed alluvali (a)
- Detriti di Falda (dt)
- Argille di Ripalta - argille e argille marnose con rari livelli sabbiosi e clottolosi (ar)
- Arenarie di Holostro - arenarie giallastre alternate a sottili livelli pelitici (ar)
- Argille e arenarie di Maestà (arc) - Argille di S.Pietro (aq) - argille marnoso siltose alternate a sottili strati di arenarie e siltiti, argille e argille marnoso-siltose
- Argille e colombacci (ac) argille e argille siltose scure con rare e sottili intercalazioni calcarenitiche
- Formazione Cessaro-Sofflens (gs) - marne e marne bituminose, dolomiti e marne dolomitiche, gessi, arenarie gessose, gessareniti e calcari siliferi
- Sofflen (sh) - marne e argille siltose con intercalazioni marnoso calcarenitiche
- Bisciaro (bs) - alternanza di calcari e calcari marnosi, con liste e noduli di selce, marne e argille siltose
- Scaglia cinerea (sc) - marne e marne siltose, marne calcarenitiche e calcare marnosi
- Scagli variegata (sv) - alternanza di marne e marne calcarenitiche variegate
- Scaglia bianca e rosea (sb) - calcari e calcari marnosi biancoverdi con liste di selce Calcari marnosi, marne calcarenitiche e marne rosate con abbondante selce in liste e noduli
- Marne e Fucoidi (fu) - marne policrome, calcari e calcari marnosi con selce policroma in liste e noduli
- Maiolica (ma) - calcari biancastri con selce in liste e noduli e lunghi con intercalazioni di dolomite
- Calcari Diasprini Umbro-Marchigiani (d) - calcari , calcari silicei e diaspri con rare intercalazioni calcarenitiche
- Formazione del Bosso(bo) - Alternanza di calcari, calcari marnosi, e marne calcarenitiche rossastre
- Formazione della Corniola (co)
- CALCARE MASSICCIO (CM)