

VARIANTE GENERALE AL PIANO REGOLATORE
 GENERALE COMUNALE

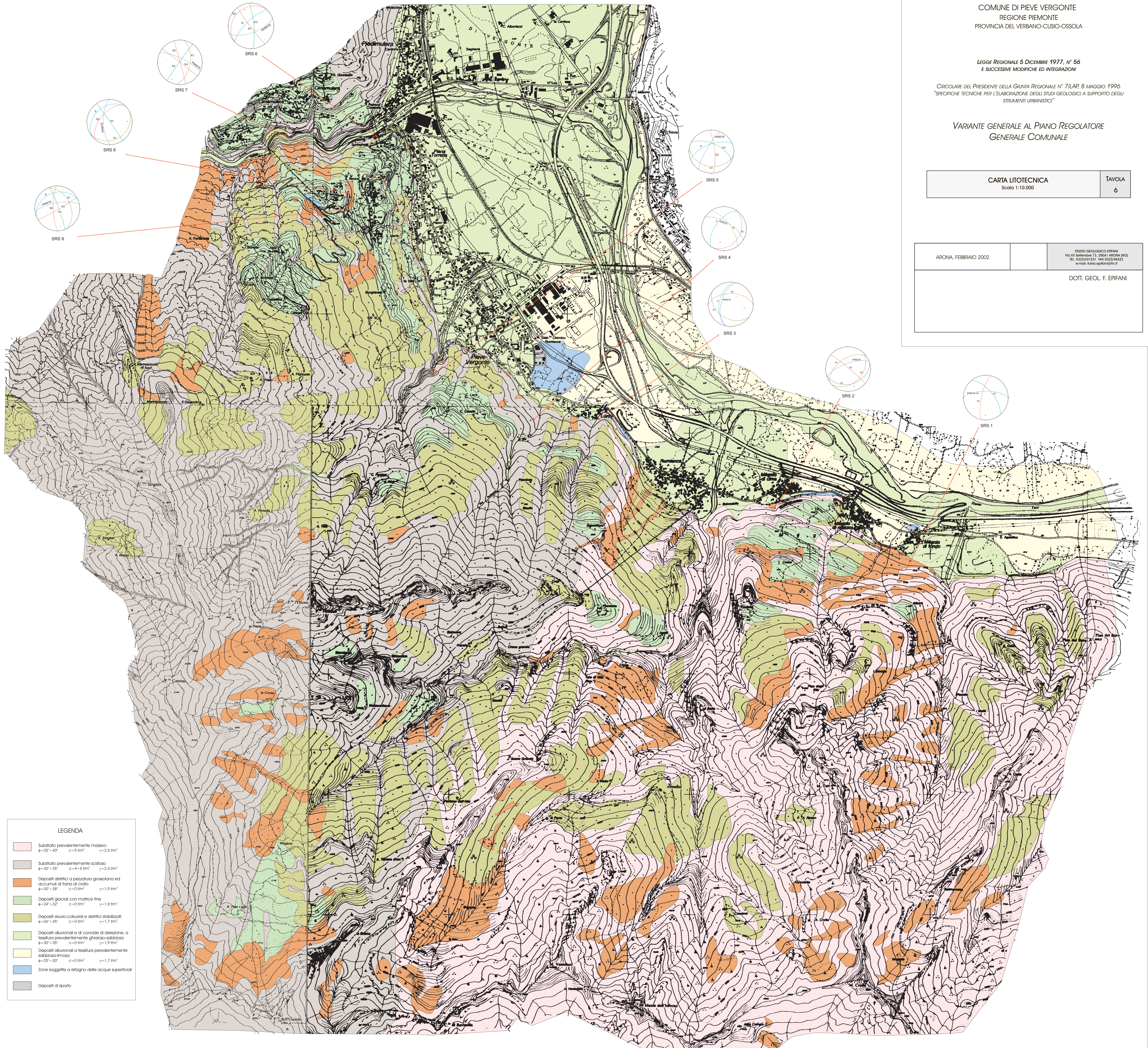
CARTA LITOTECNICA
 Scala 1:10.000

TAVOLA
 6

ARONA, FEBBRAIO 2002

STUDIO GEOLOGICO EPIFANI
 Via XX Settembre 73, 28041 ARONA (VC)
 TEL. 0322/241531 FAX 0322/48422
 e-mail: k.f.vio.epifani@tin.it

DOT. GEOL. F. EPIFANI



LEGENDA

- Substrato prevalentemente massivo
 $\phi=35^{\circ}-40^{\circ}$ $c=5 \text{ tm}^2$ $\gamma=2,6 \text{ tm}^3$
- Substrato prevalentemente scistoso
 $\phi=30^{\circ}-35^{\circ}$ $c=4+5 \text{ tm}^2$ $\gamma=2,4 \text{ tm}^3$
- Depositi detritici a pezzatura grossolana ed
 accumuli di frana di crollo
 $\phi=30^{\circ}-38^{\circ}$ $c=0 \text{ tm}^2$ $\gamma=1,9 \text{ tm}^3$
- Depositi glaciali con matrice fine
 $\phi=24^{\circ}-32^{\circ}$ $c=0 \text{ tm}^2$ $\gamma=1,8 \text{ tm}^3$
- Depositi eluvio-coluviali e detritici stabilizzati
 $\phi=26^{\circ}-35^{\circ}$ $c=0 \text{ tm}^2$ $\gamma=1,7 \text{ tm}^3$
- Depositi alluvionali e di conoidi di delazione, a
 tessitura prevalentemente argillo-sabbiosa
 $\phi=30^{\circ}-35^{\circ}$ $c=0 \text{ tm}^2$ $\gamma=1,9 \text{ tm}^3$
- Depositi alluvionali a tessitura prevalentemente
 sabbiosa-limosa
 $\phi=25^{\circ}-30^{\circ}$ $c=0 \text{ tm}^2$ $\gamma=1,7 \text{ tm}^3$
- Zone soggette a ristagno delle acque superficiali
- Depositi di riporto