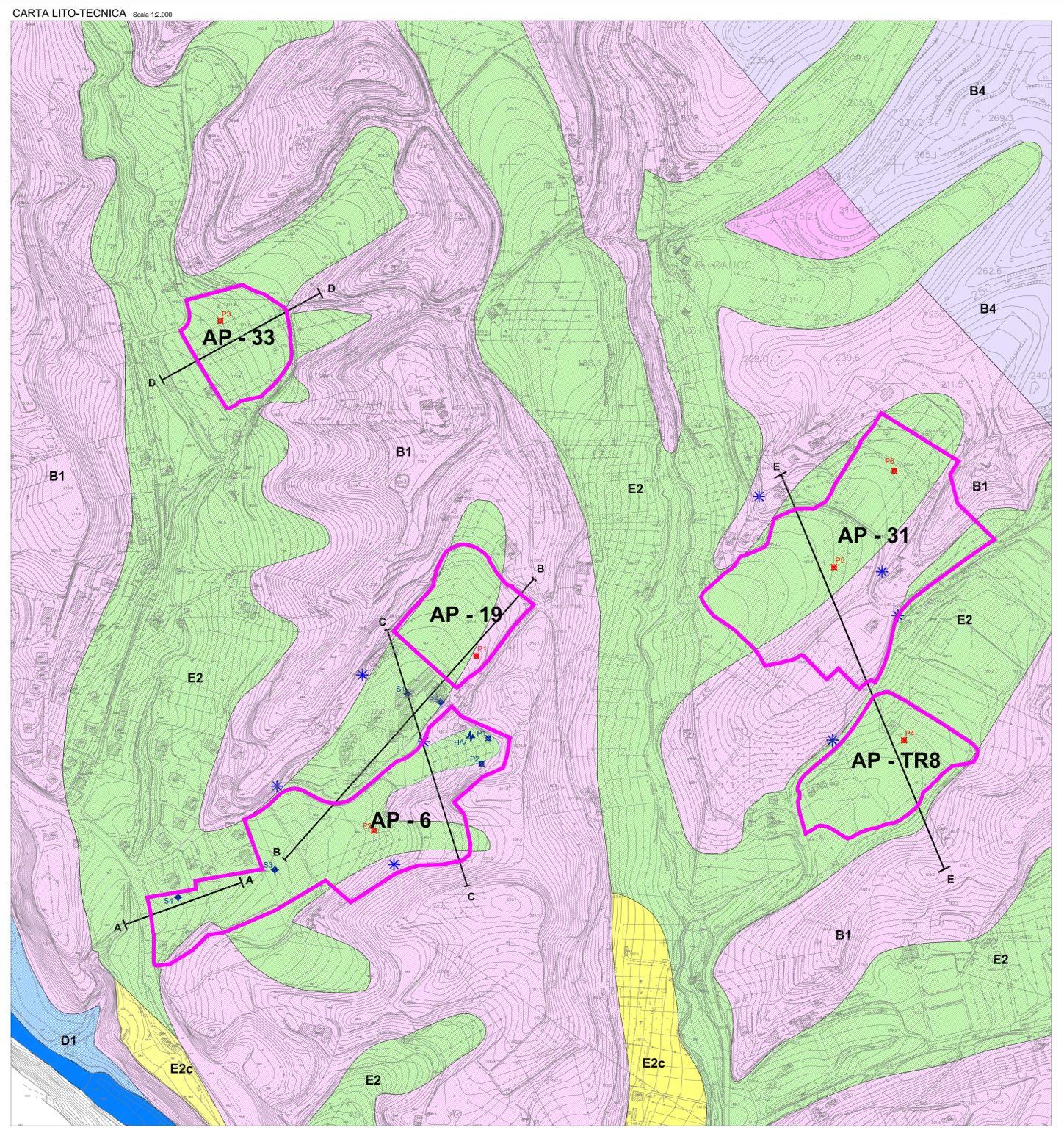


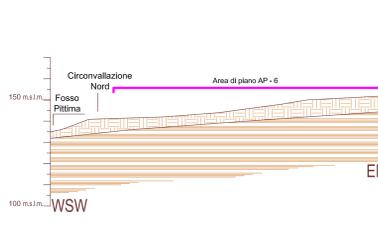
**COMUNE DI ASCOLI PICENO**  
 PIANO REGOLATORE GENERALE  
 IN ADEGUAMENTO AL PIANO  
 PAESISTICO AMBIENTALE REGIONALE  
 CARTA LITOTECNICA  
 DI 2° FASE - SCALA 1:2000  
 COMPRESORIO VALLE CUPA  
 (AP-6 / AP-19 / AP-33 / AP-31 / AP-TR 8)  
 TAVOLA  
 PR-GEO-02  
 II  
 2012

**SINDACO** Avv. Guido CASTELLI  
**SEGRETARIO GENERALE** Dott. Angelo RUGGIERO  
**ASSESSORE ALL'URBANISTICA** Geom. Luigi LATTANZI  
**DIRIGENTE PIANIFIC. URBANISTICA** Ing. C. Eberhard WELDON  
**DIRETTORE S.I.T.** Ing. Maurizio PICCONI  
**DIRETTORE SERVIZIO URBANISTICA RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO** Ing. Paolo LECCESE  
**PROGETTISTI PIANO**  
 Prof. Arch. Pier Luigi CERVELLATI Arch. Serafino GUJANI Arch. Alessandro TRAINI  
**CONSULENTE** Dott. Geol. Giovanni MANCINI  
**COLLABORATORI** Dott. Geol. Morena D'ANGELO Dott. Geol. Laura LONGO

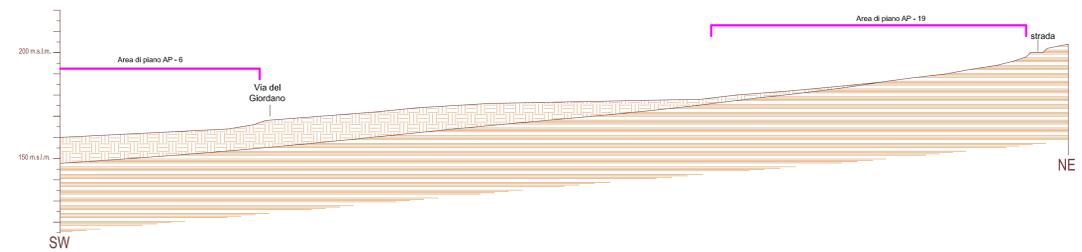


- LEGENDA**
- UNITA' LITOTECNICHE DELLE COPERTURE**
- D1 Frammenti lapidei arrotondati o spigolosi
  - E2 Sabbie limose e limi sabbiosi
  - E2c Sabbie limose e limi sabbiosi inglobanti frammenti arrotondati
- UNITA' LITOTECNICHE DEL SUBSTRATO**
- B1 Litotipo litoidale: arenaria massiva
  - B4 Litotipo argilloso con intercalati livelli litoidi (pelli con intercalati livelli arenacei)
  - Asta fluviale
  - Area di piano
  - Traccia sezioni litotecnica
  - affioramenti
- INDAGINE GEOGNOSTICA**
- Sp Sondaggio geognostico
  - Pi Prova penetrometrica dinamica
  - HV Indagine sismica
  - Sr Sondaggio geognostico reperito
  - Pi Prova penetrometrica dinamica reperita
  - HV Indagine sismica reperita

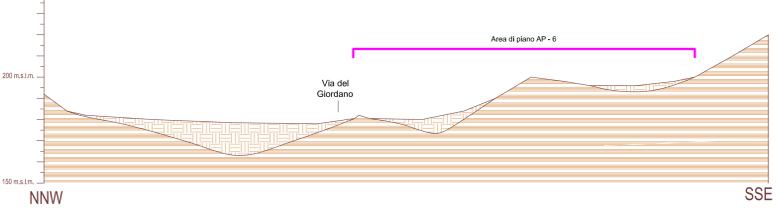
**SEZIONE LITOSTRATIGRAFICA A-A**  
Scala 1:1.000



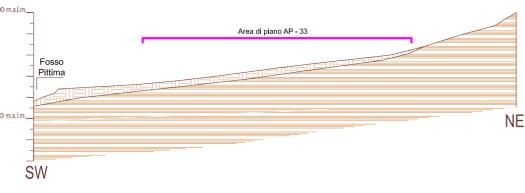
**SEZIONE LITOSTRATIGRAFICA B-B**  
Scala 1:1.000



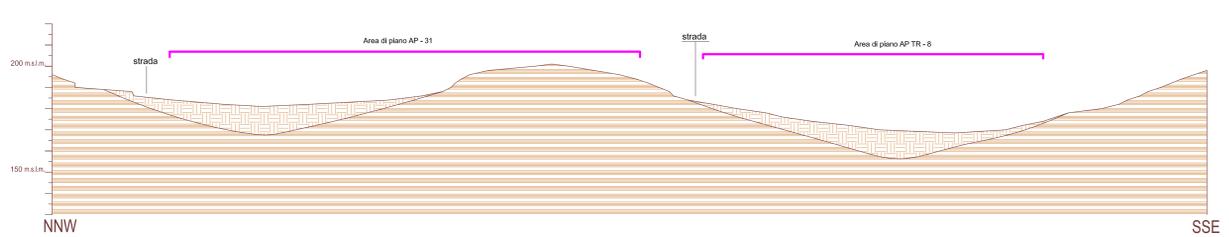
**SEZIONE LITOSTRATIGRAFICA C-C**  
Scala 1:1.000



**SEZIONE LITOSTRATIGRAFICA D-D**  
Scala 1:1.000



**SEZIONE LITOSTRATIGRAFICA E-E**  
Scala 1:1.000



- LEGENDA**
- UNITA' LITO-TECNICHE DELLE COPERTURE**
- E2 Limi sabbiosi eluvio-colluviali  
 $\rho_v = 1.8 \text{ Kg/dm}^3$   
 $\phi = 20^\circ$   
 $C = 0.05 \text{ Kg/cm}^2$
- UNITA' LITO-TECNICHE DEL SUBSTRATO**
- B1 Arenarie  
 $\rho_v = 2.2 \text{ Kg/dm}^3$   
 $\phi = 35^\circ - 40^\circ$