

COMUNE DI CASALGRANDE
PROVINCIA DI REGGIO EMILIA

OGGETTO

Polo Estrattivo N. 18

P.C.A. - Piano di Coordinamento Attuativo
di iniziativa privata

COMMITTENTI:

Calcestruzzi Corradini S.p.A. CMR Industriale s.r.l.
Via XXV Aprile, 70 - Casalgrande - RE Via A.Volta, 5 - Coviolo (RE)

TAV. 3

ASPETTI GEOLOGICI, GEOMORFOLOGICI
E STRATIGRAFICI
scala 1:10.000

Progetto di Coordinamento Attuativo
Polo Estrattivo N. 18
Via XXV Aprile, 70 - Casalgrande (RE)
Progettato da: Dott. Domenico Barani
Prof. Ing. Amos Paretini
Dott. Domenico Barani
Prof. Ing. Amos Paretini

PROF. ING. AMOS PARETINI
Via XXV Aprile, 70 - Casalgrande (RE)
051/260791 - Cell. 332/274222
E-mail: amos.paretini@gmail.com

Dicembre 2011

LEGENDA

PERIMETRO DELLA ZONA DI P.A.E. N.1 - SALVATERRA (POLO DI P.I.A.E. N.18)

ALVEO DEL FIUME SECCHIA

DEPOSITI ALLUVIONALI GHIAIOSO-SABBIOSI, DI PERIALVEO DEL F. SECCHIA.
(Olocene attuale)

DEPOSITI GHIAIOSO-SABBIOSI CON INTERCALAZIONI LIMOSE, DI GOLENA E DI
ALVEO ABBANDONATO DEL F. SECCHIA.
(Olocene attuale)

DEPOSITI GHIAIOSO-SABBIOSI, DI CONOIDE ALLUVIONALE DEL F. SECCHIA.
(tardo Olocene)

DEPOSITI DA ARGILLOSI A SABBIOSI, DI PIANURA ALLUVIONALE DEL F. SECCHIA.
(Olocene)

DEPOSITI ALLUVIONALI DA ARGILLOSI A SABBIOSI, DEI CORSI D'ACQUA MINORI.
(Olocene)

ASSI DI ANTICLINALI

SOVRASCORRIMENTI PROFONDI

TRACCE DI ASSI DI CONOIDE ALLUVIONALI

PALEOALVEI:
a) tracce morfologiche di minore rilevanza;
b) avvolgimenti morfologici di maggiore rilevanza.

ORLI DI SCARPATE FLUVIALI

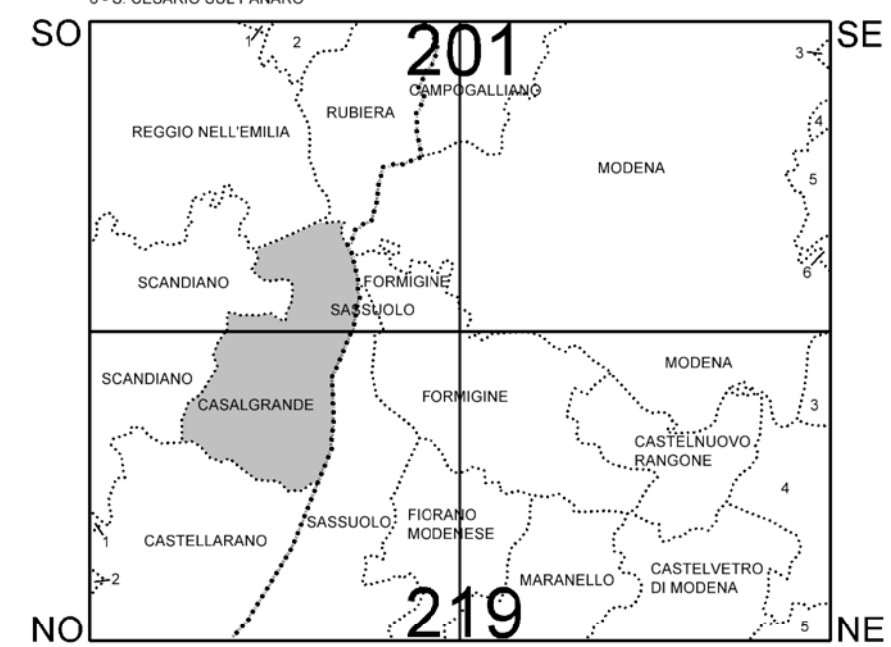
UBICAZIONE SONDAGGI ESEGUITI NEL PASSATO
Sondaggi elettrici verticali S.E.V.

CONFINI COMUNALI

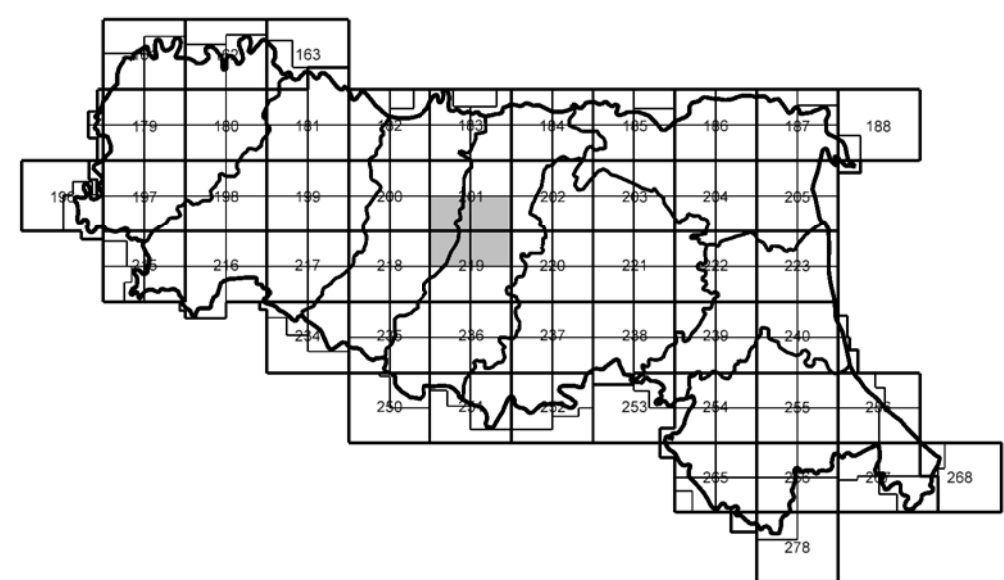
CONFINI PROVINCIALI

LIMITI AMMINISTRATIVI

1 - CORREGGIO
2 - SAN MARINO IN FIORE
3 - BOLOGNA
4 - FORTE DEI MARMI
5 - S. CESAREO DUE PIANI
6 - S. CESAREO DUE PIANI

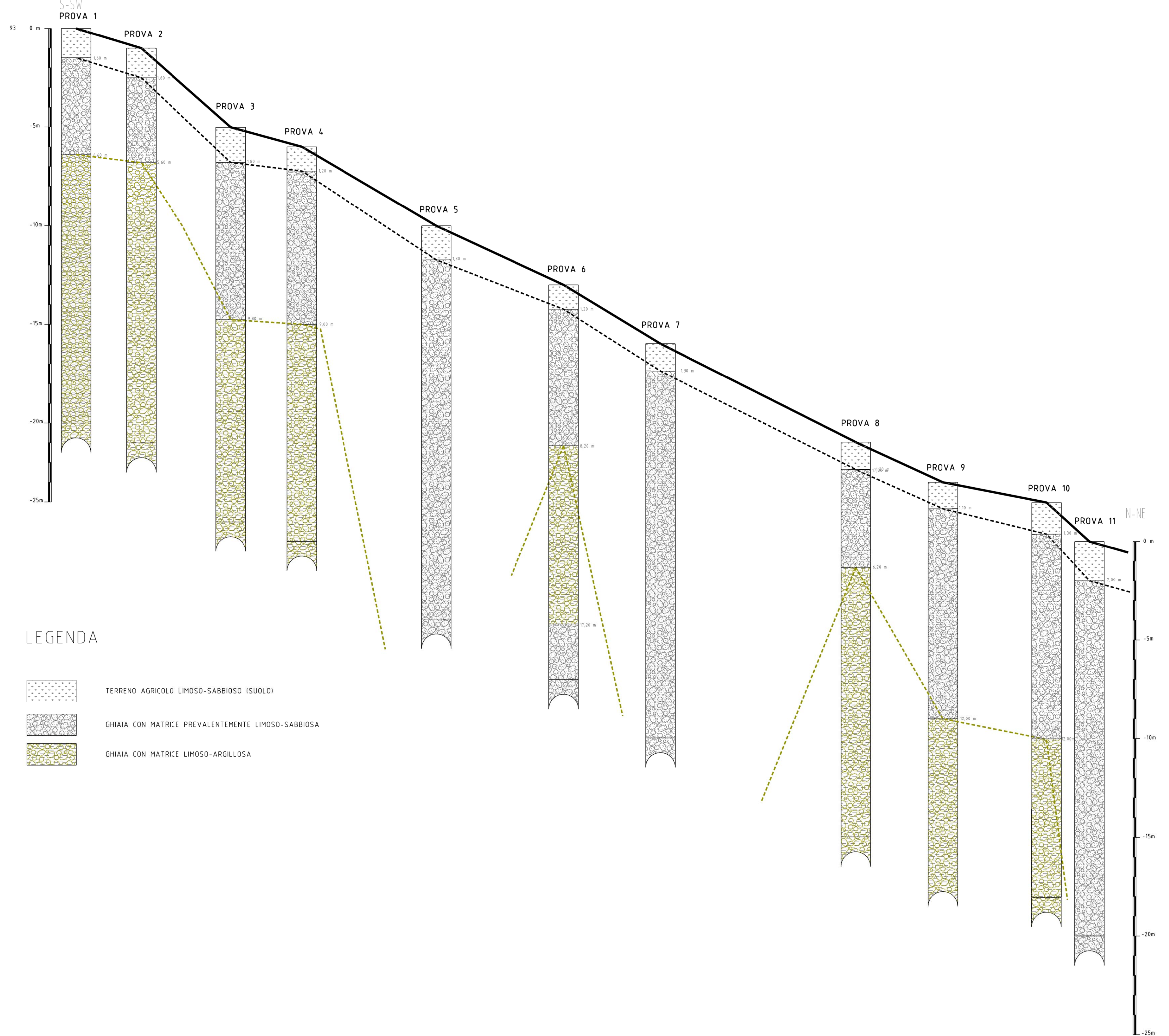


Riferimento al quadro d'insieme della carta topografica regionale, in scala 1:25.000



COLONNE STRATIGRAFICHE INTERPRETATIVE SONDAGGI ELETTRICI VERTICALI (S.E.V.)

SCALE: distanza 1:10.000
profondità 1:100



LEGENDA

TERRENO AGRICOLO LIMOSO-SABBIOSO ISUOLOI
GHIAIA CON MATRICE PREVALENTEMENTE LIMOSO-SABBIOSA
GHIAIA CON MATRICE LIMOSO-ARGILLOSA