

LEGENDA UNITÀ LITOTECNICHE

Table listing lithological units with symbols and names: AL ARGILLA LIMOSA, AI ARGILLA DEBOLEMENTE LIMOSA, ALS ARGILLA LIMOSA SABBIOSA, AM ARGILLA MARNOSA, AM-AL ARGILLA MARNOSA E ARGILLA LIMOSA, AM-M ARGILLA MARNOSA E LIVELLI DI MARNA, AM-AM ARGILLA MARNOSA E MARNA ARGILLOSA, AS ARGILLA SABBIOSA, BV BRECCIE VULCANICHE, CCM CALCARE MARNOSO, G GHIAIA, Gb-L GHIAIA SABBIOSA LIMOSA E LIMO SABBIOSO, Gmv GHIAIA MARNOSA VULCANICA, Gv-L GHIAIA SABBIOSA E LIVELLI DI SABBIA LIMOSA, Gvm GHIAIA VULCANICA MARNOSA, LS LIMO SABBIOSO, Lsb LIMO SABBIOSO DEB. ARGILLOSO, M MARNA, MA-AL MARNA ARGILLOSA E ARGILLA MARNOSA, MA-M MARNA ARGILLOSA E MARNA, MA-AM MARNA CALCAREA E ARGILLA MARNOSA, MCC MARNA CALCAREA, S SABBIA, SA SABBIA ARGILLOSA, SAI SABBIA ARGILLOSA DEB. LIMOSA, Sg SABBIA E GHIAIA, SL SABBIA LIMOSA, SL-AL SABBIA LIMOSA E ARGILLA LIMOSA, Slp SABBIA LIMOSA DEB. GHIAIOSA, SLV SABBIA LIMOSA CON CLASTI VULCANICI, TR TERRENO DI RIPIERTO, TV TERRENO VEGETALE, V VULCANITI, VB VULCANITI BASALTICHE, Vbfr VULCANITI BASALTICHE FRATTURATE, Vbgs VULCANOLASTITE BASALTICHE GHIAOSE, Vbgsb VULCANOLASTITE BASALTICHE GHIAOSE SABBIOSE, Vbgsbl VULCANOLASTITE BASALTICHE GHIAOSE LIMOSE, Vbgsch VULCANOLASTITE BASALTICHE GHIAOSE IN BLOCCHI E CORTICOLI, Vbgscl VULCANOLASTITE E PIROCLASTITE SABBIOSA LIMOSA, Vbgsnc VULCANOLASTITE SABBIOSE, Vbgsng VULCANOLASTITE GHIAOSE, Vbgsnl VULCANOLASTITE GHIAOSE IN MATRICE SABBIOSA, Vbgsnv VULCANOLASTITE SABBIOSA LIMOSA CON LIVELLI DI TIPO, Vbgsni VULCANOLASTITE SABBIOSA LIMOSA

LEGENDA PARAMETRI GEOTECNICI

Table with columns: Formazione, gamma, c', phi, cu, E, Ed, K. Rows include various soil types like 'a', 'ar', 'dt', 'ec', 'Mg (Litoide)', 'Mg (Sciolti)', etc.

(\*) Tale componente litoida è stata riscontrata soltanto nei sondaggi S134bis e 134ter
(\*\*) Tale componente litoida è stata riscontrata soltanto nel sondaggio S145
(\*\*\*) Tale componente litoida è stata riscontrata soltanto nelle stazioni geomeccaniche

LEGENDA FORMAZIONI

Table mapping terrain symbols to descriptions: a Terreni sabbiosi ghiaiosi di alluvioni fluviali, ar Terreni sabbiosi-ghiaiosi di terrazzo fluviale, dt Terreni detritici, Mg Terreni prevalentemente marnosi, Mm Terreni prevalentemente marnosi, Mv Terreni di origine vulcanica misti a sedimenti carbonatici, P Terreni prevalentemente marnosi, Pa Terreni prevalentemente marnosi, Pv Terreni di origine vulcanica-vulcaniti basiche, Pvs Terreni di origine vulcanica-vulcaniti basiche frammati a sabbie e limi carbonatici, Pw Terreni di origine vulcanica-breccie a pillow, R Terreni di riporto

LEGENDA INDAGINI

Legend for investigations including symbols for sondaggi (S n), pozzi (P n), and various test types like SPT, Lugeon, etc.

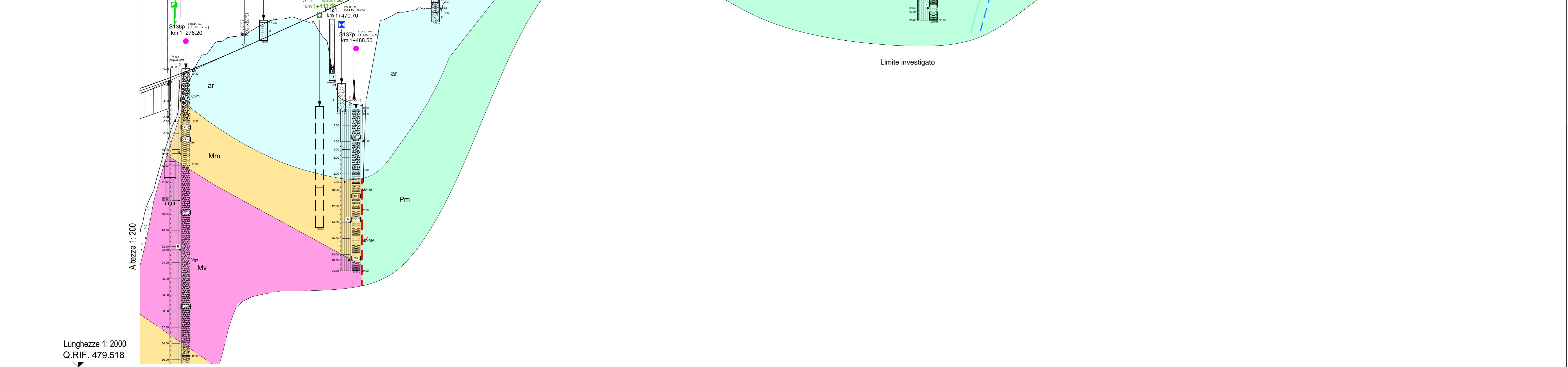


Table with columns: NUMERO SEZIONE, QUOTE PROGETTO, QUOTE TERRENO, ETIMOMETRICHE, DIST. PARZIALI, PROGRESSIVE, ANDAMENTO PLANIMETRICO, ANDAMENTO CIGLI. Includes a scale bar and a small map of the area.

Project information block including: Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, Struttura di Vigilanza sulle Concessionarie Autostradali, AMMODERNAMENTO A N° 4 CORSIE DELLA S.S. 514 'DI CHIARAMONTE' E DELLA S.S. 114 RAGUSANA, PROGETTO DEFINITIVO, LOTTO 5 GEOLOGIA E GEOTECNICA, and logos of project partners like SILEC, LISE, and ITALCONSULT.