



### LEGENDA

- R: Rifornitori antropici e rilevati stradali e ferroviari
- ec: Depositi eluvio-colluviali di spessore superiore al metro, terre rosse. OLOCENE
- et: Fasce e conii di detrito a diverso grado di cementazione. PLEISTOCENE SUPERIORE - OLOCENE
- st: Aluvenitici e fanghi paludosi ed alluviali. La granulometria varia da grossolana a fine. PLEISTOCENE SUPERIORE - OLOCENE
- st: Terrazzi fluviali di vario ordine, costituiti da ghiaie, sabbie e limi. PLEISTOCENE MEDIO E SUPERIORE
- p: Depositi paludosi antichi. PLEISTOCENE MEDIO E SUPERIORE
- Qm: Depositi limici, silti e argille lacustri con livelli torroni, limi di ghiaie, sabbie e silti travertinosi con spessore fino a 50 m. PLEISTOCENE MEDIO
- Qm: Sabbie da cementazione a detriti cementate con livelli ghiaiosi e argille calcaree. In parte apicale è alterata ed arrossata per un spessore di circa 1-2 metri. Spessore complessivo circa 50 m. PLEISTOCENE MEDIO
- Mcm: Formazione Talaro - Marna grigio-azzurra a frattura subconcoide contenente sporadici orizzonti di un'alternanza calcareniteo-mammola basico-craiea in strati di 30-50 cm spesso deformata da slumpings. Nella parte alta compaiono sovrane marni calcaree giallastre. In questo intervallo apicale sono presenti grosse lenti di vulcanoclastici e di lavre submarine basiche di spessore tra 0 e 100 m (v.M.) a volte interdigitate con le marni sottostanti LANGHIANO - MESSINANO
- Mcm: Formazione Ragusa. Membro IRMINO (parte mediana) - Calcareniti grigio-giallastre cementate in strati di 30-60 cm. Inagglomerato alternato a marni siltose friabili. Per graduale aumento dello spessore dei livelli mammoli si passa verso fatto alla Formazione dei Talaro. Lo spessore varia da una decina di metri nella area meridionale del plateau fino a circa 60 m nell'area a nord di Ragusa. AQUITANIANO - LANGHIANO INFERIORE
- Mcm: Formazione Ragusa. Membro IRMINO (parte inferiore) - Alternanza di blocchi calcareniti di colore bianco-argento in banchi ad andamento irregolare dello spessore da 50 cm a 2/3 m di calcareniti marnose giallastre spiccatamente cementate e mal classate. A volte si osservano calcareniti e calcareniti laminati e a stratificazione incrociata. Spessore affiorante circa 75 m. AQUITANIANO - BURSCAGLIANO INFERIORE
- Qm: Formazione Ragusa. Membro LEONARDO - Alternanza di calcareniti di colore bianco-argento, potenti 30-100 m di marni e calcari mammoli biancastri di 5-20 cm di spessore. L'intervallo basale della formazione è caratterizzato da imponenti ed estesi fenomeni di slumpings. Nell'area di Ragusa - Modica affiora un'alternanza di calcari in strati di 20-30cm e di marni in strati di 0-15 cm di colore basico-craieo. OLOCENE SUPERIORE
- Conoide
- Fascia di cataclaste
- Corpo di Frana
- Faglia certa
- Faglia presunta o sospetta
- Linea piezometrica (lettura aprile 2013)
- Linea piezometrica (lettura luglio 2013)
- Area fessile caratterizzata da un maggior grado di fratturazione
- Fascia di alterazione superficiale
- Contatto erosivo

### CAMPAGNA INDAGINI PROGETTO DEFINITIVO

- Sondaggi con piezometro a tubo aperto
- Sondaggi con piezometro tipo Casagrande
- Sondaggi con inclinometro
- Sondaggi con down-hole
- Pozzetti
- Stendimenti di sismica a rifrazione
- Stendimenti di sismica a rifrazione con geofoni
- Stendimenti di sismica a rifrazione con geofoni in 11 e 12 fasce di progetto
- Stendimenti di sismica a rifrazione con geofoni in 11 e 12 fasce di progetto
- Prospettive MASW

### CAMPAGNA INDAGINI PROGETTO PRELIMINARE

- Sondaggi con piezometro a tubo aperto
- Sondaggi con piezometro a down-hole
- Stendimenti di sismica a rifrazione

### CAMPAGNA INDAGINI PROGETTO ESECUTIVO

- Pozzetto
- Pozzetto fuori asse (area cantiere)
- Sondaggio
- Sondaggio con down-hole
- Sondaggio con piezometro tipo Casagrande
- Sondaggio con piezometro a tubo aperto

### SCHEMA GRAFICO SONDAGGI E POZZETTI

- Segno di riferimento ( ) distanza asse
- Segno di riferimento ( ) quota testa sondaggio e pozzetto in m s.l.m.
- Segno di riferimento (0+300) progressiva
- Simbolo d'identificazione tipologia sondaggio e pozzetto
- Marca di ubicazione del sondaggio e del pozzetto
- Profondità raggiunta dalla perforazione o dal pozzetto
- Sondaggio progettato

NUMERO AZIONE	DESCRIZIONE	DATA	STATO	REVISIONI
1	PROGETTO	10/01/2021	IN PROGRESSO	
2	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	15/01/2021	COMPLETATA	
3	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	20/01/2021	COMPLETATA	
4	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	25/01/2021	COMPLETATA	
5	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	30/01/2021	COMPLETATA	
6	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	05/02/2021	COMPLETATA	
7	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	10/02/2021	COMPLETATA	
8	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	15/02/2021	COMPLETATA	
9	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	20/02/2021	COMPLETATA	
10	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	25/02/2021	COMPLETATA	
11	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	30/02/2021	COMPLETATA	
12	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	05/03/2021	COMPLETATA	
13	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	10/03/2021	COMPLETATA	
14	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	15/03/2021	COMPLETATA	
15	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	20/03/2021	COMPLETATA	
16	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	25/03/2021	COMPLETATA	
17	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	30/03/2021	COMPLETATA	
18	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	05/04/2021	COMPLETATA	
19	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	10/04/2021	COMPLETATA	
20	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	15/04/2021	COMPLETATA	
21	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	20/04/2021	COMPLETATA	
22	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	25/04/2021	COMPLETATA	
23	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	30/04/2021	COMPLETATA	
24	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	05/05/2021	COMPLETATA	
25	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	10/05/2021	COMPLETATA	
26	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	15/05/2021	COMPLETATA	
27	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	20/05/2021	COMPLETATA	
28	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	25/05/2021	COMPLETATA	
29	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	30/05/2021	COMPLETATA	
30	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	05/06/2021	COMPLETATA	
31	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	10/06/2021	COMPLETATA	
32	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	15/06/2021	COMPLETATA	
33	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	20/06/2021	COMPLETATA	
34	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	25/06/2021	COMPLETATA	
35	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	30/06/2021	COMPLETATA	
36	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	05/07/2021	COMPLETATA	
37	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	10/07/2021	COMPLETATA	
38	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	15/07/2021	COMPLETATA	
39	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	20/07/2021	COMPLETATA	
40	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	25/07/2021	COMPLETATA	
41	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	30/07/2021	COMPLETATA	
42	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	05/08/2021	COMPLETATA	
43	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	10/08/2021	COMPLETATA	
44	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	15/08/2021	COMPLETATA	
45	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	20/08/2021	COMPLETATA	
46	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	25/08/2021	COMPLETATA	
47	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	30/08/2021	COMPLETATA	
48	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	05/09/2021	COMPLETATA	
49	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	10/09/2021	COMPLETATA	
50	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	15/09/2021	COMPLETATA	
51	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	20/09/2021	COMPLETATA	
52	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	25/09/2021	COMPLETATA	
53	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	30/09/2021	COMPLETATA	
54	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	05/10/2021	COMPLETATA	
55	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	10/10/2021	COMPLETATA	
56	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	15/10/2021	COMPLETATA	
57	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	20/10/2021	COMPLETATA	
58	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	25/10/2021	COMPLETATA	
59	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	30/10/2021	COMPLETATA	
60	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	05/11/2021	COMPLETATA	
61	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	10/11/2021	COMPLETATA	
62	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	15/11/2021	COMPLETATA	
63	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	20/11/2021	COMPLETATA	
64	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	25/11/2021	COMPLETATA	
65	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	30/11/2021	COMPLETATA	
66	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	05/12/2021	COMPLETATA	
67	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	10/12/2021	COMPLETATA	
68	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	15/12/2021	COMPLETATA	
69	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	20/12/2021	COMPLETATA	
70	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	25/12/2021	COMPLETATA	
71	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	30/12/2021	COMPLETATA	
72	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	05/01/2022	COMPLETATA	
73	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	10/01/2022	COMPLETATA	
74	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	15/01/2022	COMPLETATA	
75	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	20/01/2022	COMPLETATA	
76	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	25/01/2022	COMPLETATA	
77	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	30/01/2022	COMPLETATA	
78	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	05/02/2022	COMPLETATA	
79	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	10/02/2022	COMPLETATA	
80	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	15/02/2022	COMPLETATA	
81	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	20/02/2022	COMPLETATA	
82	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	25/02/2022	COMPLETATA	
83	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	30/02/2022	COMPLETATA	
84	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	05/03/2022	COMPLETATA	
85	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	10/03/2022	COMPLETATA	
86	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	15/03/2022	COMPLETATA	
87	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	20/03/2022	COMPLETATA	
88	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	25/03/2022	COMPLETATA	
89	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	30/03/2022	COMPLETATA	
90	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	05/04/2022	COMPLETATA	
91	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	10/04/2022	COMPLETATA	
92	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	15/04/2022	COMPLETATA	
93	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	20/04/2022	COMPLETATA	
94	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	25/04/2022	COMPLETATA	
95	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	30/04/2022	COMPLETATA	
96	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	05/05/2022	COMPLETATA	
97	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	10/05/2022	COMPLETATA	
98	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	15/05/2022	COMPLETATA	
99	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	20/05/2022	COMPLETATA	
100	REVISIONE A SEGUITO DI VERIFICA	25/05/2022	COMPLETATA	

**Sanas**  
GRUPPO FS ITALIANE

**Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori**

**ITINERARIO RAGUSA-CATANIA**  
Collegamento viario compreso tra lo Svincolo della S.S. 514 "di Chiaramonte" con la S.S. 115 e lo Svincolo della S.S. 194 "Ragusana"  
LOTTO 1 - Dallo svincolo n. 1 sulla S.S. 115 (compreso) allo svincolo n. 3 sulla S.P. 5 (escluso)

**PROGETTO ESECUTIVO** COD. **PA895**

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GP INGEGNERIA - COOPROGETTI-GDG-ICARIA - OMNISERVICE

PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:  
Dott. Ing. Nando Granieri  
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° 4351

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:  
MANDATARI:  
Dott. Ing. N. Granieri  
Dott. Ing. F. Granieri  
Dott. Ing. A. Granieri  
Dott. Ing. M. Granieri  
Dott. Ing. L. Granieri  
Dott. Ing. G. Granieri  
Dott. Ing. P. Granieri  
Dott. Ing. S. Granieri  
Dott. Ing. T. Granieri  
Dott. Ing. U. Granieri  
Dott. Ing. V. Granieri  
Dott. Ing. W. Granieri  
Dott. Ing. X. Granieri  
Dott. Ing. Y. Granieri  
Dott. Ing. Z. Granieri  
Dott. Ing. AA. Granieri  
Dott. Ing. BB. Granieri  
Dott. Ing. CC. Granieri  
Dott. Ing. DD. Granieri  
Dott. Ing. EE. Granieri  
Dott. Ing. FF. Granieri  
Dott. Ing. GG. Granieri  
Dott. Ing. HH. Granieri  
Dott. Ing. II. Granieri  
Dott. Ing. JJ. Granieri  
Dott. Ing. KK. Granieri  
Dott. Ing. LL. Granieri  
Dott. Ing. MM. Granieri  
Dott. Ing. NN. Granieri  
Dott. Ing. OO. Granieri  
Dott. Ing. PP. Granieri  
Dott. Ing. QQ. Granieri  
Dott. Ing. RR. Granieri  
Dott. Ing. SS. Granieri  
Dott. Ing. TT. Granieri  
Dott. Ing. UU. Granieri  
Dott. Ing. VV. Granieri  
Dott. Ing. WW. Granieri  
Dott. Ing. XX. Granieri  
Dott. Ing. YY. Granieri  
Dott. Ing. ZZ. Granieri  
Dott. Ing. AAA. Granieri  
Dott. Ing. BBB. Granieri  
Dott. Ing. CCC. Granieri  
Dott. Ing. DDD. Granieri  
Dott. Ing. EEE. Granieri  
Dott. Ing. FFF. Granieri  
Dott. Ing. GGG. Granieri  
Dott. Ing. HHH. Granieri  
Dott. Ing. III. Granieri  
Dott. Ing. JJJ. Granieri  
Dott. Ing. KKK. Granieri  
Dott. Ing. LLL. Granieri  
Dott. Ing. MMM. Granieri  
Dott. Ing. NNN. Granieri  
Dott. Ing. OOO. Granieri  
Dott. Ing. PPP. Granieri  
Dott. Ing. QQQ. Granieri  
Dott. Ing. RRR. Granieri  
Dott. Ing. SSS. Granieri  
Dott. Ing. TTT. Granieri  
Dott. Ing. UUU. Granieri  
Dott. Ing. VVV. Granieri  
Dott. Ing. WWW. Granieri  
Dott. Ing. XXX. Granieri  
Dott. Ing. YYY. Granieri  
Dott. Ing. ZZZ. Granieri  
Dott. Ing. AAAA. Granieri  
Dott. Ing. BBBB. Granieri  
Dott. Ing. CCCC. Granieri  
Dott. Ing. DDDD. Granieri  
Dott. Ing. EEEE. Granieri  
Dott. Ing. FFFF. Granieri  
Dott. Ing. GGGG. Granieri  
Dott. Ing. HHHH. Granieri  
Dott. Ing. IIII. Granieri  
Dott. Ing. JJJJ. Granieri  
Dott. Ing. KKKK. Granieri  
Dott. Ing. LLLL. Granieri  
Dott. Ing. MMMM. Granieri  
Dott. Ing. NNNN. Granieri  
Dott. Ing. OOOO. Granieri  
Dott. Ing. PPPP. Granieri  
Dott. Ing. QQQQ. Granieri  
Dott. Ing. RRRR. Granieri  
Dott. Ing. SSSS. Granieri  
Dott. Ing. TTTT. Granieri  
Dott. Ing. UUUU. Granieri  
Dott. Ing. VVVV. Granieri  
Dott. Ing. WWWW. Granieri  
Dott. Ing. XXXX. Granieri  
Dott. Ing. YYYY. Granieri  
Dott. Ing. ZZZZ. Granieri  
Dott. Ing. AAAAA. Granieri  
Dott. Ing. BBBBB. Granieri  
Dott. Ing. CCCCC. Granieri  
Dott. Ing. DDDDD. Granieri  
Dott. Ing. EEEEE. Granieri  
Dott. Ing. FFFFF. Granieri  
Dott. Ing. GGGGG. Granieri  
Dott. Ing. HHHHH. Granieri  
Dott. Ing. IIIII. Granieri  
Dott. Ing. JJJJJ. Granieri  
Dott. Ing. KKKKK. Granieri  
Dott. Ing. LLLLL. Granieri  
Dott. Ing. MMMMM. Granieri  
Dott. Ing. NNNNN. Granieri  
Dott. Ing. OOOOO. Granieri  
Dott. Ing. PPPPP. Granieri  
Dott. Ing. QQQQQ. Granieri  
Dott. Ing. RRRRR. Granieri  
Dott. Ing. SSSSS. Granieri  
Dott. Ing. TTTTT. Granieri  
Dott. Ing. UUUUU. Granieri  
Dott. Ing. VVVVV. Granieri  
Dott. Ing. WWWW. Granieri  
Dott. Ing. XXXXX. Granieri  
Dott. Ing. YYYYY. Granieri  
Dott. Ing. ZZZZZ. Granieri  
Dott. Ing. AAAAAA. Granieri  
Dott. Ing. BBBBBB. Granieri  
Dott. Ing. CCCCCC. Granieri  
Dott. Ing. DDDDDD. Granieri  
Dott. Ing. EEEEEE. Granieri  
Dott. Ing. FFFFFFF. Granieri  
Dott. Ing. GGGGGG. Granieri  
Dott. Ing. HHHHHH. Granieri  
Dott. Ing. IIIIIII. Granieri  
Dott. Ing. JJJJJJJ. Granieri  
Dott. Ing. KKKKKK. Granieri  
Dott. Ing. LLLLLL. Granieri  
Dott. Ing. MMMMMM. Granieri  
Dott. Ing. NNNNNN. Granieri  
Dott. Ing. OOOOOO. Granieri  
Dott. Ing. PPPPPP. Granieri  
Dott. Ing. QQQQQQ. Granieri  
Dott. Ing. RRRRRR. Granieri  
Dott. Ing. SSSSSS. Granieri  
Dott. Ing. TTTTTT. Granieri  
Dott. Ing. UUUUUU. Granieri  
Dott. Ing. VVVVVV. Granieri  
Dott. Ing. WWWW. Granieri  
Dott. Ing. XXXXXX. Granieri  
Dott. Ing. YYYYYY. Granieri  
Dott. Ing. ZZZZZZ. Granieri  
Dott. Ing. AAAAAA. Granieri  
Dott. Ing. BBBBBB. Granieri  
Dott. Ing. CCCCCC. Granieri  
Dott. Ing. DDDDDD. Granieri  
Dott. Ing. EEEEEE. Granieri  
Dott. Ing. FFFFFFF. Granieri  
Dott. Ing. GGGGGG. Granieri  
Dott. Ing. HHHHHH. Granieri  
Dott. Ing. IIIIIII. Granieri  
Dott. Ing. JJJJJJJ. Granieri  
Dott. Ing. KKKKKK. Granieri  
Dott. Ing. LLLLLL. Granieri  
Dott. Ing. MMMMMM. Granieri  
Dott. Ing. NNNNNN. Granieri  
Dott. Ing. OOOOOO. Granieri  
Dott. Ing. PPPPPP. Granieri  
Dott. Ing. QQQQQQ. Granieri  
Dott. Ing. RRRRRR. Granieri  
Dott. Ing. SSSSSS. Granieri  
Dott. Ing. TTTTTT. Granieri  
Dott. Ing. UUUUUU. Granieri  
Dott. Ing. VVVVVV. Granieri  
Dott. Ing. WWWW. Granieri  
Dott. Ing. XXXXXX. Granieri  
Dott. Ing. YYYYYY. Granieri  
Dott. Ing. ZZZZZZ. Granieri  
Dott. Ing. AAAAAA. Granieri  
Dott. Ing. BBBBBB. Granieri  
Dott. Ing. CCCCCC. Granieri  
Dott. Ing. DDDDDD. Granieri  
Dott. Ing. EEEEEE. Granieri  
Dott. Ing. FFFFFFF. Granieri  
Dott. Ing. GGGGGG. Granieri  
Dott. Ing. HHHHHH. Granieri  
Dott. Ing. IIIIIII. Granieri  
Dott. Ing. JJJJJJJ. Granieri  
Dott. Ing. KKKKKK. Granieri  
Dott. Ing. LLLLLL. Granieri  
Dott. Ing. MMMMMM. Granieri  
Dott. Ing. NNNNNN. Granieri  
Dott. Ing. OOOOOO. Granieri  
Dott. Ing. PPPPPP. Granieri  
Dott. Ing. QQQQQQ. Granieri  
Dott. Ing. RRRRRR. Granieri  
Dott. Ing. SSSSSS. Granieri  
Dott. Ing. TTTTTT. Granieri  
Dott. Ing. UUUUUU. Granieri  
Dott. Ing. VVVVVV. Granieri  
Dott. Ing. WWWW. Granieri  
Dott. Ing. XXXXXX. Granieri  
Dott. Ing. YYYYYY. Granieri  
Dott. Ing. ZZZZZZ. Granieri  
Dott. Ing. AAAAAA. Granieri  
Dott. Ing. BBBBBB. Granieri  
Dott. Ing. CCCCCC. Granieri  
Dott. Ing. DDDDDD. Granieri  
Dott. Ing. EEEEEE. Granieri  
Dott. Ing. FFFFFFF. Granieri  
Dott. Ing. GGGGGG. Granieri  
Dott. Ing. HHHHHH. Granieri  
Dott. Ing. IIIIIII. Granieri  
Dott. Ing. JJJJJJJ. Granieri  
Dott. Ing. KKKKKK. Granieri  
Dott. Ing. LLLLLL. Granieri  
Dott. Ing. MMMMMM. Granieri  
Dott. Ing. NNNNNN. Granieri  
Dott. Ing. OOOOOO. Granieri  
Dott. Ing. PPPPPP. Granieri  
Dott. Ing. QQQQQQ. Granieri  
Dott. Ing. RRRRRR. Granieri  
Dott. Ing. SSSSSS. Granieri  
Dott. Ing. TTTTTT. Granieri  
Dott. Ing. UUUUUU. Granieri  
Dott. Ing. VVVVVV. Granieri  
Dott. Ing. WWWW. Granieri  
Dott. Ing. XXXXXX. Granieri  
Dott. Ing. YYYYYY. Granieri  
Dott. Ing. ZZZZZZ. Granieri  
Dott. Ing. AAAAAA. Granieri  
Dott. Ing. BBBBBB. Granieri  
Dott. Ing. CCCCCC. Granieri  
Dott. Ing. DDDDDD. Granieri  
Dott. Ing. EEEEEE. Granieri  
Dott. Ing. FFFFFFF. Granieri  
Dott. Ing. GGGGGG. Granieri  
Dott. Ing. HHHHHH. Granieri  
Dott. Ing. IIIIIII. Granieri  
Dott. Ing. JJJJJJJ. Granieri  
Dott. Ing. KKKKKK. Granieri  
Dott. Ing. LLLLLL. Granieri  
Dott. Ing. MMMMMM. Granieri  
Dott. Ing. NNNNNN. Granieri  
Dott. Ing. OOOOOO. Granieri  
Dott. Ing. PPPPPP. Granieri  
Dott. Ing. QQQQQQ. Granieri  
Dott. Ing. RRRRRR. Granieri  
Dott. Ing. SSSSSS. Granieri  
Dott. Ing. TTTTTT. Granieri  
Dott. Ing. UUUUUU. Granieri  
Dott. Ing. VVVVVV. Granieri  
Dott. Ing. WWWW. Granieri  
Dott. Ing. XXXXXX. Granieri  
Dott. Ing. YYYYYY. Granieri  
Dott. Ing. ZZZZZZ. Granieri  
Dott. Ing. AAAAAA. Granieri  
Dott. Ing. BBBBBB. Granieri  
Dott. Ing. CCCCCC. Granieri  
Dott. Ing. DDDDDD. Granieri  
Dott. Ing. EEEEEE. Granieri  
Dott. Ing. FFFFFFF. Granieri  
Dott. Ing. GGGGGG. Granieri  
Dott. Ing. HHHHHH. Granieri  
Dott. Ing. IIIIIII. Granieri  
Dott. Ing. JJJJJJJ. Granieri  
Dott. Ing. KKKKKK. Granieri  
Dott. Ing. LLLLLL. Granieri  
Dott. Ing. MMMMMM. Granieri  
Dott. Ing. NNNNNN. Granieri  
Dott. Ing. OOOOOO. Granieri  
Dott. Ing. PPPPPP. Granieri  
Dott. Ing. QQQQQQ. Granieri  
Dott. Ing. RRRRRR. Granieri  
Dott. Ing. SSSSSS. Granieri  
Dott. Ing. TTTTTT. Granieri  
Dott. Ing. UUUUUU. Granieri  
Dott. Ing. VVVVVV. Granieri  
Dott. Ing. WWWW. Granieri  
Dott. Ing. XXXXXX. Granieri  
Dott. Ing. YYYYYY. Granieri  
Dott. Ing. ZZZZZZ. Granieri  
Dott. Ing. AAAAAA. Granieri  
Dott. Ing. BBBBBB. Granieri  
Dott. Ing. CCCCCC. Granieri  
Dott. Ing. DDDDDD. Granieri  
Dott. Ing. EEEEEE. Granieri  
Dott. Ing. FFFFFFF. Granieri  
Dott. Ing. GGGGGG. Granieri  
Dott. Ing. HHHHHH. Granieri  
Dott. Ing. IIIIIII. Granieri  
Dott. Ing. JJJJJJJ. Granieri  
Dott. Ing. KKKKKK. Granieri  
Dott. Ing. LLLLLL. Granieri  
Dott. Ing. MMMMMM. Granieri  
Dott. Ing. NNNNNN. Granieri  
Dott. Ing. OOOOOO. Granieri  
Dott. Ing. PPPPPP. Granieri  
Dott. Ing. QQQQQQ. Granieri  
Dott. Ing. RRRRRR. Granieri  
Dott. Ing. SSSSSS. Granieri  
Dott. Ing. TTTTTT. Granieri  
Dott. Ing. UUUUUU. Granieri  
Dott. Ing. VVVVVV. Granieri  
Dott. Ing. WWWW. Granieri  
Dott. Ing. XXXXXX. Granieri  
Dott. Ing. YYYYYY. Granieri  
Dott. Ing. ZZZZZZ. Granieri  
Dott. Ing. AAAAAA. Granieri  
Dott. Ing. B