

# CARTA GEOLOGICA DEL SANNIO E REGIONI LIMITROFE

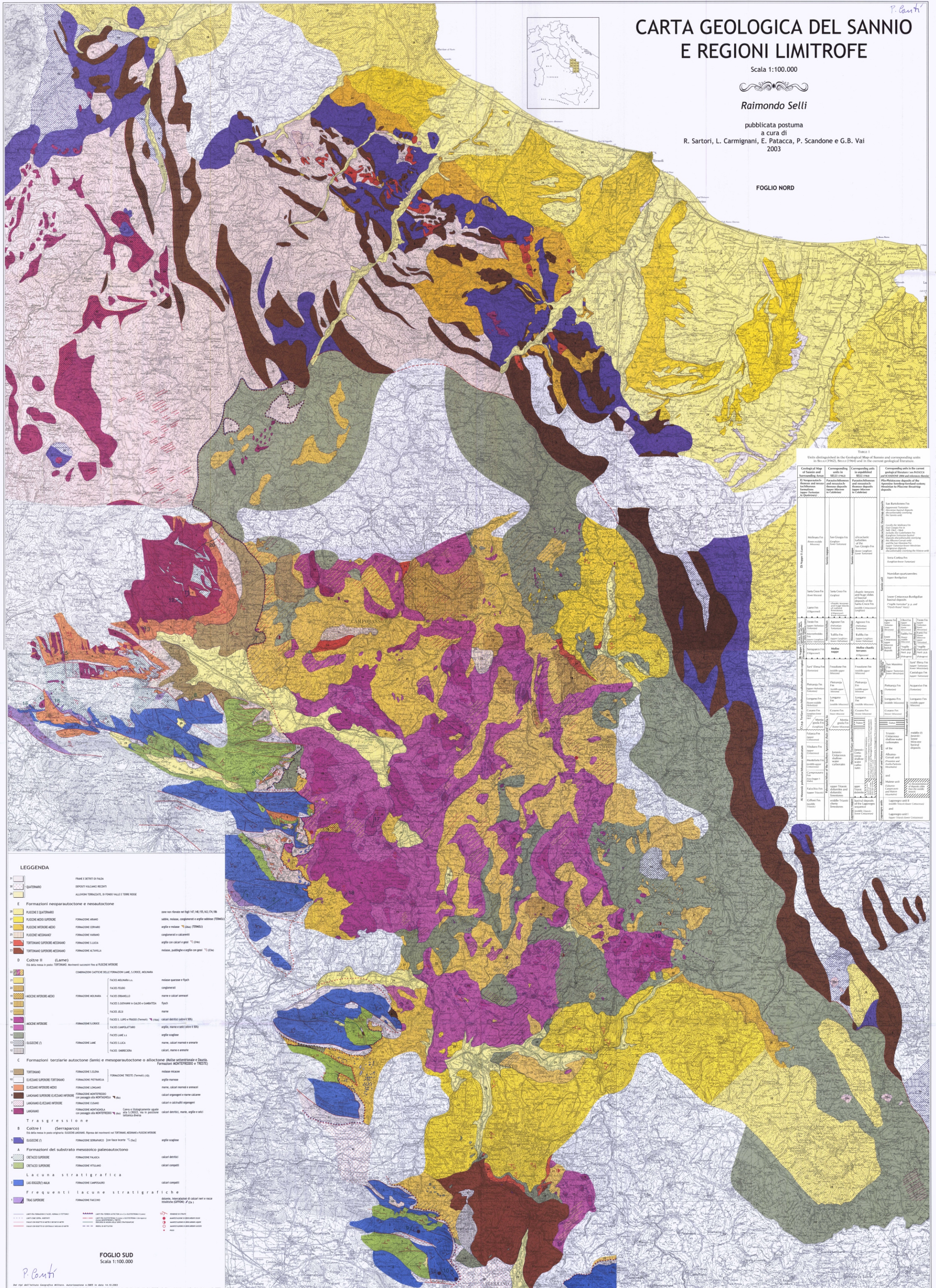
Scala 1:100.000



Raimondo Selli

publicata postuma  
a cura di  
R. Sartori, L. Carmignani, E. Patacca, P. Scandone e G.B. Vai  
2003

FOGLIO NORD



Tab. 1  
Units distinguished in the Geological Map of Sannio and corresponding units in Selli (1962), Selli (1966) and in the current geological literature.

| Geological Map of Sannio and Surrounding Areas | Corresponding units in Selli (1962) | Corresponding units in Selli (1966) | Corresponding units in the current geological literature (see Selli & Scandone 1986 and references therein) |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|---|
| Alghero Fm. (A)                                | Alghero Fm. (A)                     | Alghero Fm. (A)                     | Alghero Fm. (A)   |
| Alghero Fm. (B)                                | Alghero Fm. (B)                     | Alghero Fm. (B)                     | Alghero Fm. (B)   |
| Alghero Fm. (C)                                | Alghero Fm. (C)                     | Alghero Fm. (C)                     | Alghero Fm. (C)   |
| Alghero Fm. (D)                                | Alghero Fm. (D)                     | Alghero Fm. (D)                     | Alghero Fm. (D)   |
| Alghero Fm. (E)                                | Alghero Fm. (E)                     | Alghero Fm. (E)                     | Alghero Fm. (E)   |
| Alghero Fm. (F)                                | Alghero Fm. (F)                     | Alghero Fm. (F)                     | Alghero Fm. (F)   |
| Alghero Fm. (G)                                | Alghero Fm. (G)                     | Alghero Fm. (G)                     | Alghero Fm. (G)   |
| Alghero Fm. (H)                                | Alghero Fm. (H)                     | Alghero Fm. (H)                     | Alghero Fm. (H)   |
| Alghero Fm. (I)                                | Alghero Fm. (I)                     | Alghero Fm. (I)                     | Alghero Fm. (I)   |
| Alghero Fm. (J)                                | Alghero Fm. (J)                     | Alghero Fm. (J)                     | Alghero Fm. (J)   |
| Alghero Fm. (K)                                | Alghero Fm. (K)                     | Alghero Fm. (K)                     | Alghero Fm. (K)   |
| Alghero Fm. (L)                                | Alghero Fm. (L)                     | Alghero Fm. (L)                     | Alghero Fm. (L)   |
| Alghero Fm. (M)                                | Alghero Fm. (M)                     | Alghero Fm. (M)                     | Alghero Fm. (M)   |
| Alghero Fm. (N)                                | Alghero Fm. (N)                     | Alghero Fm. (N)                     | Alghero Fm. (N)   |
| Alghero Fm. (O)                                | Alghero Fm. (O)                     | Alghero Fm. (O)                     | Alghero Fm. (O)   |
| Alghero Fm. (P)                                | Alghero Fm. (P)                     | Alghero Fm. (P)                     | Alghero Fm. (P)   |
| Alghero Fm. (Q)                                | Alghero Fm. (Q)                     | Alghero Fm. (Q)                     | Alghero Fm. (Q)   |
| Alghero Fm. (R)                                | Alghero Fm. (R)                     | Alghero Fm. (R)                     | Alghero Fm. (R)   |
| Alghero Fm. (S)                                | Alghero Fm. (S)                     | Alghero Fm. (S)                     | Alghero Fm. (S)   |
| Alghero Fm. (T)                                | Alghero Fm. (T)                     | Alghero Fm. (T)                     | Alghero Fm. (T)   |
| Alghero Fm. (U)                                | Alghero Fm. (U)                     | Alghero Fm. (U)                     | Alghero Fm. (U)   |
| Alghero Fm. (V)                                | Alghero Fm. (V)                     | Alghero Fm. (V)                     | Alghero Fm. (V)   |
| Alghero Fm. (W)                                | Alghero Fm. (W)                     | Alghero Fm. (W)                     | Alghero Fm. (W)   |
| Alghero Fm. (X)                                | Alghero Fm. (X)                     | Alghero Fm. (X)                     | Alghero Fm. (X)   |
| Alghero Fm. (Y)                                | Alghero Fm. (Y)                     | Alghero Fm. (Y)                     | Alghero Fm. (Y)   |
| Alghero Fm. (Z)                                | Alghero Fm. (Z)                     | Alghero Fm. (Z)                     | Alghero Fm. (Z)   |

**LEGGENDA**

31 FRANE E DETRITI DI FALDA  
32 QUATERNARIO  
33 ALLUVIONI TORREZIATE, DI FIORI VALLE E TERRE ROSE

**Formazioni neoparautoctone e neautoctone**

14 PIAZZESE (E QUATERNARIO)  
15 PIAZZESE MEDIO SUPERIORE  
16 PIAZZESE INTERMEDIO  
17 PIAZZESE MESSINIANO  
18 TORTONIANO SUPERIORE MESSINIANO  
19 TORTONIANO SUPERIORE MESSINIANO  
20 TORTONIANO SUPERIORE MESSINIANO

**D Coltre II (Lame)**  
21 COMBINAZIONI CAOTICHE DELLE FORMAZIONI LAME, S. CROCE, MOLINARA  
22 FACCIE MOLINARA L.L.  
23 FACCIE FLUSSO  
24 FACCIE ERABELLO  
25 FACCIE S. GIOVANNI IN GALDO e GAMBETTA  
26 FACCIE S. JACO  
27 FACCIE S. LUPO e TRASSO (Trento) (Ca)  
28 FACCIE CARPULATANO  
29 FACCIE LAME L.L.  
30 FACCIE S. LUCA  
31 FACCIE S. MARCELLO

**Formazioni terziarie autoctone (Sannio) e mesoparautoctone o alloctone (Molise settentrionale e Puglia, Campania settentrionale e Basilicata)**

32 TORTONIANO  
33 ELECZANO SUPERIORE TORTONIANO  
34 ELECZANO INTERMEDIO  
35 LANGRANCO SUPERIORE ELECZANO INTERMEDIO  
36 LANGRANCO ELECZANO INTERMEDIO  
37 LANGRANCO  
38 LANGRANCO MONTAFALCO (con passaggio alla MONTAFALCO) (Ca)  
39 LANGRANCO MONTAFALCO (con passaggio alla MONTAFALCO) (Ca)

**Trasgressione**

**B Coltre I (Serrapico)**  
40 S. GIOVANNI (I)

**A Formazioni del substrato mesozoico paleoautoctono**  
41 ORETICO SUPERIORE  
42 ORETICO SUPERIORE  
43 LACUNA STRATIGRAFICA  
44 S. ROSSO (S. MARCO)  
45 FREQUENTI LACUNE STRATIGRAFICHE  
46 TRAC SUPERIORE

47 FACCIE S. MARCO  
48 FACCIE S. MARCO  
49 FACCIE S. MARCO  
50 FACCIE S. MARCO  
51 FACCIE S. MARCO  
52 FACCIE S. MARCO  
53 FACCIE S. MARCO  
54 FACCIE S. MARCO  
55 FACCIE S. MARCO  
56 FACCIE S. MARCO  
57 FACCIE S. MARCO  
58 FACCIE S. MARCO  
59 FACCIE S. MARCO  
60 FACCIE S. MARCO  
61 FACCIE S. MARCO  
62 FACCIE S. MARCO  
63 FACCIE S. MARCO  
64 FACCIE S. MARCO  
65 FACCIE S. MARCO  
66 FACCIE S. MARCO  
67 FACCIE S. MARCO  
68 FACCIE S. MARCO  
69 FACCIE S. MARCO  
70 FACCIE S. MARCO  
71 FACCIE S. MARCO  
72 FACCIE S. MARCO  
73 FACCIE S. MARCO  
74 FACCIE S. MARCO  
75 FACCIE S. MARCO  
76 FACCIE S. MARCO  
77 FACCIE S. MARCO  
78 FACCIE S. MARCO  
79 FACCIE S. MARCO  
80 FACCIE S. MARCO  
81 FACCIE S. MARCO  
82 FACCIE S. MARCO  
83 FACCIE S. MARCO  
84 FACCIE S. MARCO  
85 FACCIE S. MARCO  
86 FACCIE S. MARCO  
87 FACCIE S. MARCO  
88 FACCIE S. MARCO  
89 FACCIE S. MARCO  
90 FACCIE S. MARCO  
91 FACCIE S. MARCO  
92 FACCIE S. MARCO  
93 FACCIE S. MARCO  
94 FACCIE S. MARCO  
95 FACCIE S. MARCO  
96 FACCIE S. MARCO  
97 FACCIE S. MARCO  
98 FACCIE S. MARCO  
99 FACCIE S. MARCO  
100 FACCIE S. MARCO

FOGLIO SUD  
Scala 1:100.000